ISSN 1331-2502

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
CROATIAN NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH

HRVATSKI ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI LJETOPIS ZA 2004. GODINU

CROATIAN HEALTH SERVICE
YEARBOOK 2004

Zagreb, 2005.

Izdavač - *Publisher*:

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

Ravnatelj:
prim. mr. sc. Željko Baklaić

Rockefellerova 7
10 000 ZAGREB
HRVATSKA - Croatia

Urednici - *Editors*:

prim. mr. sc. Željko Baklaić
prim. mr. sc. Urelija Rodin
prim. dr. sc. Marina Kuzman

Prijevod - *Translated by*:
Vilim Crlenjak, prof.

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

Zagreb, studeni 2005.

ISSN 1331-2502

Dodatne obavijesti i podaci: www.hzjz.hr – *Additional informations and data*

Molimo korisnike Ljetopisa da prilikom korištenja podataka navedu izvor
- The users of this report are requested to quote the source of information -

S A D R Ž A J - *Table of Contents*

UVOD **5**
- Introduction 17

I STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI – *Population and Vital Events* **27**

II USPOREDBA ODABRANIH POKAZATELJA SZO "ZDRAVLJE ZA SVE " - *Follow-up Indicators for the HFA Strategy* **63**

III ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU *- Health Institutions and Health Staff* **73**

IV PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA *- Primary Health Care* **113**
- Primarna zdravstvena zaštita zbirno - *Primary Health Care Summary* 115
- Djelatnost opće medicine - *General Medical Service* 126
- Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece - *Infant and Young Child Health Service* 135
- Djelatnost medicine rada - *Occupational Health Service* 145
- Djelatnost zdravstvene zaštite žena - *Women's Health Service* 162
- Djelatnost hitne medicinske pomoći - *Emergency Medical Service* 176
- Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi - *Dental-Stomatological Health Service* 182
- Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i studenata - *School Health Service* 185
- Patronaža - *Health Visitors Service* 199
- Kućna njega - *Health Care Service* 201

V SPECIJALISTIČKO - KONZILIJARNE TE OSTALE DJELATNOSTI *- Medical Specialist, Polyclinical and Other Activities* **203**
- Specijalističko-konzilijarna djelatnost - *Medical Specialist and Polyclinical Activities* 205
- Mikrobiološka dijagnostika u 2004. godini - *Microbiology Diagnosis in 2004* 211
- Osjetljivost bakterijskih izolata na antibiotike u Hrvatskoj 2004. godine - *Bacterial Isolate Sensitivity to Antibiotics, Croatia 2004* 213
- Djelatnost za transfuziju krvi - *Blood transfusion* 215
- Ljekarne - *Pharmacies* 217

VI ZARAZNE BOLESTI, CIJEPLJENJE I MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA *- Infectious Diseases, Immunization and Microbiological Diagnosis* **219**
- Zarazne bolesti u Hrvatskoj u 2004. godini - *Infectious Diseases in Croatia* 221
- AIDS u Hrvatskoj - *AIDS in Croatia* 223
- Epidemiologija tuberkuloze - *The Epidemiology of Tuberculosis* 225
- Bakteriološka dijagnostika tuberkuloze u 2004. godini - *Bacteriological Diagnosis of Tuberculosis 2004* 228
- Izvršenje programa obvezatnog cijepljenja u Hrvatskoj u 2004. godini - *Compulsory Immunization Schedule in 2004 in Croatia* 232

VII STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA *- Inpatient Care* **237**
- Rad stacionarnih ustanova - *Hospital Type Facilities operation* 241
- Broj postelja i broj doktora medicine u stacionarnim ustanovama - *The Number of Beds and Medical Doctors in Hospital-type Facilities* 248
- Ispisani bolesnici i broj dana bolničkog liječenja u stacionarnim ustanovama - *Discharged Patients and Bed Days in Hospital-type Facilities* 253
- Godišnja zauzetost postelja i prosječna dužina liječenje - *Annual Bed Occupancy and Maen Duration of Treatment* 256
- Bolnički pobol prema dobnim skupinama - *Hospital Morbidity by Age Group* 258
- Gravitacija pacijenata prema određenim stacionarnim ustanovama u 2004. godini s područja županija - *Hospital-type institution catchment areas by county in 2004* 261

VIII PORODI I PREKIDI TRUDNOĆE *- Childbirths and Abortions* **265**
- Porodi u zdravstvenim ustanovama u Hrvatskoj u 2004. godini - *Childbirths in Health Institutions in Croatia 2004* 267
- Pekidi trudnoće u Hrvatskoj u 2004. godini - *Abortions in Croatia 2004* 275

IX REGISTRI KRONIČNIH BOLESTI *- Chronical Diseases Registers* **281**
- Registar za rak - *Croatian National Cancer Register* 283
- Registar za psihoze Hrvatske - *Croatian National Psychoses Register* 287
- Izvršena samoubojstva u Hrvatskoj – *Suicides in Croatia* 290
- Registar liječenih ovisnika o psihoaktivnim drogama u Hrvatskoj - *Croatian National Register of Treated Psychoactive Drug Addicts* 292
- Hrvatski registar o osobama s invaliditetom - *Croatia's Disabilities Registry* 299
- Registar akutnog infarkta miokarda za Grad Zagreb - *Zagreb City Acute Myocardial Infarction Register* 301

X ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA *- Medical Ecology Service* **305**
- Ocjena prehrambenog stanja i prehrane u Hrvatskoj - *An Assessment of the Nutritional Status and Diet in Croatia* . . . 307
- Zdravstvena ispravnost i kakvoća namirnica i predmeta opće uporabe - *Food and Object of Common Use Safety and Quality* 313
- Javna vodoopskrba u Hrvatskoj - *Sanitary Control of Drinking and Other Waters* 317

AUTORI - *Authors*:

I STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI – *Population and Vital Events*
prim. mr. sc. Urelija Rodin, dr. med.
Tanja Ćorić, dr. med.
Sandra Mihel, dr. med.
Dubravka Belić

II USPOREDBA ODABRANIH POKAZATELJA SZO "ZDRAVLJE ZA SVE" - *Follow-up Indicators for the HFA Strategy*
Tanja Ćorić, dr. med.
Mario Trošelj, dr. med.
Sandra Mihel, dr. med.

III ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU - *Health Institutions and Health Staff*
Mario Trošelj, dr. med.
Peter Đurđevac
Andreja Huskić

IV PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA - *Primary Health Care*

- **Djelatnost opće medicine** - *Genaral Medicine Service*
  prim. dr. sc. Ranko Stevanović, dr. med.
  Ivan Pristaš, dr. med.
  Mila Kokić, ing.
- **Djelatnost hitne medicinske pomoći** - *Emergency Medical Service*
  prim. dr. sc. Ranko Stevanović, dr. med.
  Ivan Pristaš, dr. med.
  Mila Kokić, ing.
- **Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece** - *Infant and Young Child Health Service*
  prim. mr. sc. Urelija Rodin, dr. med.
  Dubravka Belić
- **Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i studenata** - *School Health Service*
  prim. dr. sc. Marina Kuzman, dr. med.
  Ivana Pavić Šimetin, dr. med.
  Iva Pejnović Franelić, dr. med.
  Mario Hemen, ing.
- **Djelatnost medicine rada** - *Occupational Health Service*
  prim. dr. sc. Vlasta Dečković-Vukres, dr. med.
  Mario Hemen, ing.
- **Djelatnost zdravstvene zaštite žena** - *Women's Health Service*
  prim. dr. sc. Vlasta Dečković-Vukres, dr. med.
  Karmela Rutar-Kožul
- **Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi** – *Stomatological-dental Health Service*
  Ivan Pristaš, dr. med.
  Ana Pokas Posilović
- **Patronaža i kućna njega** - *Health Visitors Service and Health Care Service*
  prim. mr. sc. Urelija Rodin, dr. med.
  Ivan Pristaš, dr. med.
  Andreja Huskić

V SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNE TE OSTALE DJELATNOSTI - *Medical Specialist, Polyclinical and Other Activities*

- **Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama** – *Examination Totals by Medical Specialist Offices*
  mr. sc. Ana Ivičević-Uhernik, dr. med.
  Ana Pokas-Posilović
- **Mikrobiološka dijagnostika u 2004. godini** – *Microbiology diagnosis in 2004*
  prof. dr. sc. Gordana Mlinarić-Galinović, dr. med.
  Zoran Deželić
- **Osjetljivost bakterijskih izolata na antibiotike u Hrvatskoj 2004. godine** - *Bacterial Isolate Sensitivity to Antibiotics, Croatia 2004*
  doc. dr. sc. Arjana Tambić-Andrašević, dr. med.
- **Djelatnost za transfuziju krvi** - *Blood Transfusion*
  dr. sc. Melita Balija, dr. med.
  Dorotea 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** - *Infectous Diseases in Croatia*
- **AIDS u Hrvatskoj** - *AIDS in Croatia*
- **Epidemiologija tuberkuloze** - *The Epidemiology of Tuberculosis*
- **Izvršenje programa obvezatnog cijepljenja u Hrvatskoj** - *Compulsory Immunization Schedule in 1995 in Croatia*
  mr. sc. Borislav Aleraj, dr. med.
  prof. dr. sc. Ira Gjenero-Margan, dr. med.
  mr. sc. Bernard Kaić, dr. med.
  Aleksandar Šimunović, dr. med.
  Ivan Radić, ing.
  Marica Glamočanin
  Ivanka Hotko
- **Bakteriološka dijagnostika tuberkuloze** - *Bacteriological Diagosis of Tuberculosis*
  Vera Katalinić-Janković, dr. med.
  Mihaela Obrovac, dipl. ing.
  Božica Petolas, ing.

VII STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA - *Inpatient Care*

- **Rad stacionarnih ustanova** - *Hospital Type Institutions*
  Branimir Tomić, dr. med.
  mr. sc. Ana Ivičević-Uhernik, dr. med.
  Ljubica Peroš
  Mila Kokić, ing
  Dražen Adanić
  Mira Nakić
  Nada Radoš
  Zlata Vejzović

VIII PORODI I PREKIDI TRUDNOĆE - *Childbirths and Abortions*

- **Porodi** - *Childbirths*
  prim. mr. sc. Urelija Rodin, dr. med.
  Dubravka Belić
  Zdenka Lesjak
- **Prekidi trudnoće** - *Abortions*
  prim. mr. sc. Marijan Erceg, dr. med.
  Zdenka Lesjak

IX REGISTRI KRONIČNIH BOLESTI - *Chronical Diseases Registers*

- **Rak u Hrvatskoj** - *Croatian National Cancer Register*
  dr. sc. Ariana Znaor, dr. med.
  Ljubica Bubanović
  Petar Novak
- **Registar za psihoze Hrvatske / Samoubojstva u Hrvatskoj** - *National Psychoses Register / Siucides in Croatia*
  mr. sc. Vlasta Hrabak-Žerjavić, dr. med.
  Maja Silobrčić Radić, dr. med.
  Melita Jelavić, dr. med.
  Mario Puljić, ing.
  Vinka Marinković
- **Registar liječenih ovisnika o psihoaktivnim drogama u Hrvatskoj** - *Croatian National Register of Treated Psychoactive Drug Addicts*
  Dragica Katalinić, dr. med.
  Dijana Svaguša
- **Hrvatski registar o osobama s invaliditetom** – *Croatia's Disabilities Registry*
  prof. dr. sc. Marija Strnad, dr. med.
  Tomislav Benjak, dr. med.
- **Registar akutnog infarkta miokarda za Grad Zagreb** – *Zagreb City Acute Myocardial Infarction Register*
  dr. sc. Inge Heim, dr. med

X ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - *Medical Ecology Service*

- **Ocjena prehrambenog stanja i prehrane u Hrvatskoj** - *An Assessment of the Nutritional Status and Diet in Croatia*
  Zrinka Petrović, dr. med.
  mr. sc. Katica Antonić-Degač, dipl. ing.
- **Zdravstvena ispravnost i kakvoća namirnica i predmeta opće uporabe** - *Food and Object of Common use Safety and Quality*
  mr. sc. Krunoslav Capak, dr. med.
  Gordana Janton
- **Javna vodoopskrba u Hrvatskoj** - *Sanitary Control of Drinking Water*
  dr. sc. Slavko Šobot, prof.
  Edo Lovrić, dipl. ing.
  Ljiljana Gajšak

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 rezultatima popisa stanovništva od 31.03.2001. godine u Hrvatskoj su u ukupan broj stanovnika uključene 4,437.460 popisane osobe (podaci od 15.06.2002.). Državni zavod za statistiku je definirao ukupan broj stanovnika slijedom međunarodnih preporuka vezanih uz popise i migracije Ekonomske komisije UN-a za Europu i EUROSTAT-a, prema prisutnosti ili odsutnosti osobe jednu godinu ili duže na području Republike Hrvatske. Zbog tih promjena u definiranju podaci Popisa nisu neposredno usporedivi s podacima dosadašnjih popisa. Na ukupno kretanje broja stanovnika utjecalo je i dugogodišnje smanjivanje broja rođenih, porast smrtnosti mlađih dobnih skupina tijekom rata i negativni migracijski trendovi u prošlom desetljeću.
Očekivano trajanje života pri rođenju je prema podacima Svjetske zdravstvene organizacije (WHO Health for All, 2005) u 2003. godini u Hrvatskoj bilo za oba spola 74,7 godina, samo za žene 78,2 godina, a za muškarce 71,2 godine.

U 2004. godini u Hrvatskoj je rođeno 40.307 djece, a umrlo je 49.756 osoba. Ovi podaci se odnose na stanovništvo (u slučaju rođenih na njihove majke) s prebivalištem odnosno boravkom u Hrvatskoj najmanje jednu godinu ili duže 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 stanovništva nisu usporedivi s podacima iz prethodnih godina.

Dugogodišnje smanjivanje nataliteta, fertiliteta i prirodnog prirasta ubrzano je ratnim zbivanjima, te od 1991. godine Hrvatska ulazi u depopulacijsku fazu prirodnog kretanja. Natalitetna stopa je u 2004. godini 9,1/1.000 (u 2003. godini 8,9), mortalitetna 11,2/1.000 (u 2003. godini 11,8), stopa općeg fertiliteta 37,5 (u 2003. godini 36,7). U 2004. godini zabilježena je negativna stopa prirodnog kretanja od -2,1.

U Hrvatskoj je u 2004. godini umrlo 245 dojenčadi ili 6,1/1.000 živorođenih (u 2003. godini 251, odnosno 6,3/1.000). Najučestaliji uzroci ukupnih dojenačkih smrti u Hrvatskoj su određena patološka stanja vezana uz trudnoću ili porod i kongenitalne anomalije.

Vodeći uzroci smrti u 2004. godini u ukupnoj populaciji su iz skupine cirkulacijskih bolesti od kojih je umrlo 24.959 ljudi – 562,5/100.000 stanovnika. Od zloćudnih novotvorina, druge po redu skupine bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti u 2004. godini je umrlo 12.408 ljudi – 279,6/100.000 stanovnika. Tri četvrtine svih uzroka smrti u Hrvatskoj je iz ove dvije skupine bolesti, a preostale smrti odnose se na bolesti dišnog sustava (2.895 odnosno 65,2/100.000), ozljede i trovanja (2.870 osoba ili 64,7/100.000), bolesti probavnog sustava (2.370 odnosno 53,4/100.000) i druge manje zastupljene uzroke.

Od 2.870 nasilnih smrti, u 2004. godini, 1.894 ili 42,7/100.000 je nastalo nesretnim slučajem, 871 su samoubojstava sa stopom od 19,6/100.000), 82 ubojstva sa stopom od 1,8/100.00). Među nesrećama su vodeći uzrok smrti su padovi, 39% od ukupnih nesretnih slučajeva odnosno 745 umrlih sa stopom 16,8/100.000. Nasilne smrti su znatno rjeđe kao uzrok smrti u žena (3,9%; stopa 41,7/100.000 žena) nego u muškaraca (7,5%; 89,4/100.000 muškaraca).

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, smanjio sa 120 u 2001. na 47 u 2004. godini. Od 72 bolničke ustanove i lječilišta, tri specijalne bolnice i četiri lječilišta nalaze se u privatnom vlasništvu.

Krajem 2004. godine registrirane su ukupno 6.764 jedinice privatne prakse (ordinacija, laboratoriji, ljekarne). Od toga je bilo 3.008 ordinacija liječnika, od kojih je 2.161 ordinacija u zakupu. Stomatoloških ordinacija privatne prakse i ordinacija viših zubara bilo je 2.463, od kojih je 1.177 ordinacija u zakupu.

U sustavu zdravstva Republike Hrvatske krajem 2004. godine bilo je stalno zaposleno 67.525 djelatnika. Od toga su 49.371 zdravstveni djelatnici i suradnici, 4.977 administrativni, a 13.170 tehnički djelatnici, što znači da je udio administrativno-tehničkih djelatnika u ukupnom broju uposlenih 26,9%. U strukturi zaposlenih najviše je zdravstvenih djelatnika sa srednjom stručnom spremom – 37,4% a liječnici čine 16,4% zaposlenih.

U radnom odnosu na određeno vrijeme bilo je još 7.434 zdravstvenih djelatnika i suradnika odnosno na dan 31.12.2004. godine u radnom odnosu na neodređeno i određeno radno vrijeme bilo je 56.805 zdravstvenih djelatnika i suradnika.

Prema mjestu primarnog zaposlenja od 11.093 stalno zaposlenih doktora medicine u 2004. godini, 7.825 ih je radilo u državnim zdravstvenim ustanovama, u privatnim zdravstvenim ustanovama 364, a u ordinacijama privatne prakse 2.904, od kojih je 2.161 radio u ordinacijama u zakupu.

Osim u stalnom radnom odnosu, krajem godine 2004. bilo je zaposleno još 828 doktora medicine na određeno vrijeme ili sveukupno 11.921.

Među stalno zaposlenim doktorima medicine udio žena je ukupno 57,5%, a specijalista je 7.411 (66,8%).

Raspodjela doktora medicine prema vrsti zdravstvene ustanove u kojoj rade pokazuje da 55% liječnika radi u bolničkim ustanovama. U domovima zdravlja zaposleno je 9,4%, u ordinacijama u zakupu 19,5%, u privatnim ordinacijama 6,7%, a u državnim zdravstvenim zavodima 4,5% liječnika. Preostali dio liječnika radi u poliklinikama kao samostalnim ustanovama (3,4%) te u ustanovama za hitnu medicinsku pomoć (1,3%) i nekolicina u ostalim zavodima i ustanovama za njegu.

Od 3.133 stomatologa u državnim zdravstvenim ustanovama radilo je 519, u privatnim zdravstvenim ustanovama 54, u ordinacijama privatne prakse 2.560 stomatologa, od kojih je 1.151 radio u ordinacijama u zakupu.

Osim stalno zaposlenih, u radnom odnosu na određeno vrijeme bio je još 141 stomatolog ili sveukupno 3.274.

Od stalno zaposlenih stomatologa udio žena je ukupno 63,8%, a specijalista je 543 (17,3%).

Broj stalno zaposlenih farmaceuta krajem 2004. godine bio je 2.414 od kojih je u državnim ustanovama bilo zaposleno 1.012, u privatnim ustanovama 711, a u privatnoj praksi 691 farmaceut, od kojih je 370 u zakupu.

Zdravstvenih djelatnika više i srednje stručne spreme sa zaposlenjem u zdravstvu bilo je 31.563, od kojih medicinske sestre-medicinski tehničari čine 72,2%. Od 22.799 sestara, njih 1.505 su medicinske sestre primalje. Na jednog stalno zaposlenog liječnika u 2004. godini bile su zaposlene 2,1 medicinske sestre.

U djelatnostima **primarne zdravstvene zaštite** u najužem smislu, koju čine djelatnost za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece i djelatnost opće/obiteljske medicine, u Republici Hrvatskoj u 2004. godini ukupno je radilo 2.657 timova na 2.683 lokacije (2.637 lokacija obuhvaćeno je radom u punom radnom vremenu, a 46 lokacija u dijelu radnog vremena). Od 2.657 liječnika bilo je 1.263 specijalista svih specijalnosti (od njih, 718 su specijalisti opće/obiteljske medicine, 260 specijalisti pedijatrije, 143 specijalisti medicine rada, 117 specijalisti školske medicine i 25 specijalisti ostalih specijalnosti). Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: VŠS 80, SSS 2.587, NSS 8. U odnosu na 2003. godinu, u 2004. godini broj timova te broj liječnika specijalista neznatno se smanjio: broj liječnika specijalista u primarnoj zdravstvenoj zaštiti ukupno je manji za 1,5%, od toga specijalista opće medicine za 1%, pedijatrije za 1,5%, a ostalih specijalista za 3%. Zdravstvenih djelatnika VŠS manje je za 10%, uz gotovo nepromijenjen broj zdravstvenih djelatnika SSS.

U skrbi timova primarne zdravstvene zaštite u 2004. godini zabilježeno je 4,255.865 osiguranika od kojih je bilo 3,438.517 korisnika (80,8% od ukupnog broja osiguranika). U odnosu na 2003. godinu, iskazani broj i osiguranika i korisnika veći je za 1,6%. U djelatnosti opće/obiteljske medicine u 2004. godini zdravstvenu zaštitu koristilo je oko 80% osiguranika, a u djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece oko 90%, kao i prethodnih nekoliko godina.

U 2004. godini zabilježeni broj posjeta u liječničkim ordinacijama bio je 27.148.396 ili za 4% više u odnosu na 2003. godinu. Broj posjeta u ordinaciji ostalim zdravstvenim djelatnicima tijekom 2004. godine, iznosi

6,775.079 ili za 11% više nego u 2003. godini. Broj pregleda u kući u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite tijekom 2004. godine iznosi 359.028, što je za 2% više nego u 2003. godini. U 2004. godini zabilježena su 6,491.264 upućivanja od strane timova primarne zdravstvene zaštite. U odnosu na 2003. godinu, broj upućivanja na specijalističke preglede povećan je za 3,3%.

U 2004. godini, broj utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u **djelatnosti opće/obiteljske medicine** iznosi 7,646.055, ili za 5% više u odnosu na 2003. godinu.

Na prvom su mjestu bolesti dišnog sustava (1,805.814 ili 24% ukupnog morbiditeta). Bolesti srca i krvnih žila i dalje su na drugom mjestu - zabilježene u 909.541 slučaju ili 12%. Slijede bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva u 802.516 slučajeva ili 10,5%. Bolesti mokraćnih i spolnih organa, zabilježene u 514.168 osoba ili 6,7%, na četvrtom su mjestu, a bolesti oka i adneksa s 421.312 slučajeva ili 5,5% na petom. Slijede bolesti kože i potkožnoga tkiva , duševne bolesti i poremećaji, bolesti probavnog sustava, ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka, endokrine bolesti i bolesti prehrane i metabolizma.

U 2004. godini je u **djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece** zabilježeno 446.325 posjeta zbog preventivne skrbi (povećanje za 4,9% u odnosu na 2003. godinu u kojoj su bile 425.322 preventivne posjete). Od toga je zabilježeno 207.566 preventivnih posjeta dojenčadi ili 5,3% više nego u 2003. godini (u 2003. godini 197.080 posjeta) te 238.759 preventivnih posjeta male djece ili 4,6% više nego u 2003. godini (u 2003. godini 228.242 posjete). Od ukupnih preventivnih posjeta dojenčadi 189.748 se odnosi na preventivne preglede (5 po dojenčetu) i 17.818 zbog savjetovanja, dok je 2003. godini bilo 184.237 preventivnih pregleda. Od 228.226 preventivnih posjeta male djece 204.606 je preventivnih pregleda odnosno 0,6% manje u odnosu na 2003. godinu (1,1 po djetetu), a 34.153 savjetovanja.

Prema izvješću o pobolu registrirano je 1.032,787 bolesti i stanja u dobi do 7. godine (u 2003. je registrirano 1.046,354). Najzastupljenije su bolesti dišnog sustava (51,9% u 2004. godini; 52,0% u 2003. godini), slijede zarazne i parazitarne (9,2% u 2004. godini; 8,6% u 2003. godini), bolesti uha (6,1% u 2004. godini; 6,0% u 2003. godini), bolesti kože i potkožnog tkiva (5,3% u 2004. godini; 5,1% u 2003. godini) te bolesti oka i adneksa (3,2% u 2004 godini; isto i u 2003. godini). Redoslijed vodećih uzroka pobola je isti i u školskoj dobi.

U sistematski pregledane dojenčadi utvrđena je pothranjenost u 1,9% slučajeva, a preuhranjenost u 2,3% slučajeva. Za 56,0% dojenčadi u dobi 0-2 mjeseca je zabilježeno da su hranjena isključivo majčinim mlijekom (57,8% u 2003. godini), 22,0% (23,1% u 2003. godini) je dojeno uz nadomjestke za majčino mlijeko, 16,9% je na umjetnoj prehrani (14,6% u 2003. godini), a za 5,1% nije poznat podatak o načinu prehrane. Poslije prva tri mjeseca života udio dojenčadi hranjene isključivo majčinim mlijekom pada na 37,1% u skupini dojenčadi do 6. mjeseca života i na 19,2% u dobi 6-11 mjeseci te, uz dohranu, raste uporaba nadomjestaka za majčino mlijeko. U 72,8% sistematski pregledane dojenčadi zabilježeno je provođenje profilakse rahitisa (73% u 2003. godini), u 12,8% profilaksa anemije (12%, u 2003. godini), a znakovi rahitisa utvrđeni su u 0,6% dojenčadi (u 0,4% u 2003.). Među utvrđenim poremećajima razvoja pri sistematskim pregledima dojenčadi najčešće je registriran usporen psihomotorni razvoj u 2,4% pregledanih (1,7% u 2003.). Ostali razvojni poremećaji poput fimoze (0,7%), prirođenog iščašenja kuka (0,6%), prirođenih srčanih grešaka ili kongenitalnih anomalija (0,3%) su zabilježeni u udjelu ispod 1%. U sistematskim pregledima male djece zabilježena je pothranjenost u 1,6% (u 2003. godini u 1,5% pregleda), preuhranjenost u 2,1% pregledanih (u 2003. godini u 2,2%), a od patoloških stanja utvrđenih u sistematskim pregledima najčešći su kariozni zubi (10,9%, dok je u 2003. godini bilo 11,4%), zatim dislalija 3,1%; (u 2003. godini 2,9%), mišićno-koštane deformacije udova (2,4%; u 2003. godini 2,2 %), fimoza (1,9%; u 2003. godini 1,8%) strabizam (1,6%; u 2003. godini 1,6%).

Preventivnu i specifičnu zdravstvenu zaštitu školske djece provode liječnici školske medicine kao dio djelatnosti zavoda za javno zdravstvo. U službama su u školskoj godini 2004/2005. bila ugovorena 153 liječnika, od toga 113 specijalista školske medicine, 22 liječnika na specijalizaciji, 17 doktora medicine i jedan specijalist opće medicine.

Prema programu sistematskih pregleda u školskoj godini 2004/2005. obavljeno je 48.705 pregleda prije upisa u prvi razred te 43.408 pregleda u petom razredu, odnosno obuhvaćeno je 92% učenika (godinu ranije obuhvaćeno je 88% učenika).

U osmom razredu osnovne škole pregledom i savjetovanjem o profesionalnoj orijentaciji obuhvaćeno je 99% učenika, odnosno obavljeno je 49.823 pregleda (11% više nego prethodne godine). Broj djece koja su prošla sistematski pregled u prvom razredu srednje škole je 32.785 ili 62% generacije.

Sva su djeca u trećem razredu osnovne škole obuhvaćena probirom na poremećaje vida i vida na boje, a 77% u šestom razredu skriningom na razvojne i strukturalne poremećaje lokomotormog sustava.

U školskoj godini 2004/2005. obavljeno je 482.501 cijepljenja u osnovnoj i 47.557 u srednjoj školi (u prethodnoj godini 535.629 cijepljenja u osnovnoj i 48.604 u srednjoj školi.)

Specifični dijelovi programa preventivne zdravstvene zaštite učenika, kojima se posvećuje osobita pozornost su zdravstveni odgoj i savjetovališni rad. Savjetovališta 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 savjetovalištu neprekidno se povećava. U osnovnoj školi se broj posjeta povećao od 59.647 posjeta u 1998. godini do 132.077 u školskoj godini 2004/2005, a u srednjoj od 18.196 u 1998. godini do 32.085 u posljednjoj školskoj godini.

Nekim od oblika zdravstvenog odgoja obuhvaćeno je u školskoj godini 2004/05. 314.342 učenika osnovnih i 77.204 srednjih škola. Osim toga je 63.626 roditelja i profesora u osnovnim te 11.126 u srednjim školama sudjelovalo na predavanjima, tribinama ili radionicama u vezi sa zdravljem.

U **djelatnosti medicine rada** u 2004. godini je radio 151 tim puno i 16 timova djelomično radno vrijeme u kojima je bilo zaposlen 161 specijalist medicine rada, 12 specijalista drugih specijalnosti i 10 doktora medicine. Djelatnost medicine rada je organizirana u svim županijama.

U Hrvatskoj je u 2004. godini bilo 1.412.445 aktivnih osiguranika što je 1,7% više nego 2003. godine. Praćenjem stope preventivnih pregleda u djelatnosti medicine rada u 2004. godini, zabilježena je stopa iznosila 126,7/1.000 što je za 10 više nego 2003. godine (116,7).

U 2004. godini je zaprimljeno ukupno 21.950 individualnih prijava ozljeda na radu. Najveći broj ozljeda u 2004. godini odnosno 80% dogodilo se na samom radnom mjestu, a 20% na putu do posla ili s posla. Prema prijavama ozljeda na radu na samom mjestu događaja odnosno na putu do bolnice su smrtno stradale 34 osobe, a još 8 radnika je umrlo u bolnici nakon nesretnog događaja. Od toga na samom radnom mjestu nastradalo je njih 30 ili 71,4%.

U Hrvatskoj se u 2004. godini ukupno ozlijedilo 1.554,04 zaposlenika na 100.000 aktivnih osiguranika. Specifične stope na 100.000 zaposlenih u djelatnosti (samo ozljede na radnom mjestu) su najviše u građevinarstvu (2.983,73), djelatnosti poljoprivrede, lova i šumarstva (2.883,35), prerađivačkoj djelatnosti (2.499,95), rudarstvu i vađenju (2.013,68), ribarstvu (1.883,35), opskrbi električnom energijom, plinom i vodom (1.836,61), prijevozu, skladištenju i vezama (1.644,62), hotelima i restoranima (1.389,78) i dr.

U 2004. godini prijavljene su 103 profesionalne bolesti što je za 15,6% manje nego u 2003. (122). U 2004. godini najveći broj profesionalnih bolesti zabilježen je u prerađivačkoj djelatnosti (46 ili 44,7%), u djelatnosti poljoprivrede, lova i šumarstva (30 ili 29,1%) i zdravstvenoj zaštiti i socijalnoj skrbi (12 ili 11,7%). Ukupna stopa obolijevanja na 100.000 aktivnih osiguranika u 2004. godini je 7,29 što je smanjenje u odnosu na 2003. godinu (8,78). Najviša stopa profesionalnih bolesti s obzirom na broj zaposlenih zabilježena je u djelatnosti poljoprivrede, lova i šumarstva (85,98), zatim u ribarstvu (60,75) i prerađivačkoj djelatnosti (17,60). U 2004. godini najčešće dijagnosticirane profesionalne bolesti su bolesti izazvane štetnim djelovanjem vibracija (27 slučaj ili 26,2%). Drugo mjesto dijele bolesti uzrokovane olovom i njegovim toksičnim spojevima, pneumokonioze i zarazne bolesti (po 12 slučajeva ili 11,7%). Slijede oštećenje sluha uzrokovano štetnim djelovanjem buke (10 slučajeva ili 9,7%), kožne bolesti (8 slučajeva ili 7,8%), kronične periartritične promjene (7 slučajeva ili 6,8%) i ostale (10 slučajeva).

U **djelatnosti zdravstvene zaštite žena** u 2004. godini ukupno je ugovorno s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje (HZZO) radilo 213 timova puno i 39 timova djelomično radno vrijeme. U usporedbi s 2001, 2002. i 2003. godinom i dalje dolazi do povećanja broja ugovornih timova s punim radnim vremenom. Istovremeno se broj timova u ordinacijama privatne prakse bez ugovora s HZZO povećao s 62 na 68 timova s punim i s 5 na 6 timova s djelomičnim radnim vremenom.

U zdravstvenoj zaštiti žena posebice se prati zaštita trudnica i rodilja. Prema podacima iz primarne zdravstvene zaštite žena od 1985. do 1994. godine prosječno je tijekom trudnoće kod izabranog ginekologa svaka trudnica pregledana 6 puta, a od 1995. do 1999. broj pregleda je iznad šest. U 2000, 2001. i 2003. godini u Hrvatskoj je svaka trudnica bila prosječno pregledana 7 puta dok je u 2002. i 2004. broj pregleda po trudnici 6.

Ukupan broj preventivnih pregleda u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena je u stalnom porastu. Dok je 1990. stopa preventivnih pregleda iznosila 163,6/1.000 žena fertilne dobi, 2000. godine je zabilježena stopa od 255,7/1.000, u 2001. stopa je 290,9/1.000, a 2002. 285,5/1.000. U 2003. godini dolazi do porasta broja preventivnih pregleda na 417.789 (stopa 386,8/1.000). U 2004. godini obavljeno je 407.684 pregleda (stopa 377,4/1.000) što je malo manje nego u 2003.

Iz godine u godinu raste i broj načinjenih PAPA testova koji se prate od 1995. godine. U 2004. je načinjeno 425.035 PAPA testova (stopa 393,5/1.000). Od ukupnog broja uzetih PAPA testova 2004. godine je bilo 8,4% patoloških nalaza, dok ih je 2003. bilo 9,7%.

Najčešće bolesti i stanja zbog kojih su žene dolazile u ginekološku ordinaciju su menopauzalni i perimenopauzalni poremećaji (14,0%), zatim slijede upalne bolesti zdjeličnih organa (11,1%), posjeti zbog sprječavanja neželjene trudnoće (10,6%), kandidijaza (10,0%), poremećaji menstruacije (9,9%), posjeti zbog nadzora nad normalnom trudnoćom (6,7%), trihomonijaza (3,8%), upale vrata maternice (3,8%) te ostalih bolesti.

U 2004. godini, ukupno 480 liječnika stalno je radilo u **djelatnosti hitne medicinske pomoći** u Republici Hrvatskoj. Od toga bilo je 38 liječnika specijalista različitih specijalnosti. U 2004. godini zabilježeni broj intervencija u ordinacijama HMP bio je 1,033.865 (gotovo isti u odnosu na 2003. godinu). Broj intervencija u kući pacijenata bio je 171.352 (povećanje za 7,6% u odnosu na 2003. godinu), a na terenu 64.172 (skoro isti u odnosu na 2003. godinu). Sanitetskih prijevoza bilo je 417.530 (5% više u odnosu na 2003. godinu).

U **djelatnosti stomatološke zdravstvene zaštite** u 2004. godini radilo je 1.673 stomatologa, 94 specijalista dječje i preventivne stomatologije i 163 ostalih specijalista s područja stomatologije. Ovi timovi su skrbili o 3,790.024 osiguranika (6,5% više u odnosu na 2003. godinu) od kojih je 1,889.659 koristilo zdravstvenu zaštitu (povećanje za 7,8% u odnosu na 2003. godinu). Uz ove timove usluge su pružali i timovi bez ugovora s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje: od 673 tima 600 su doktori stomatologije, 12 specijalisti dječje i preventivne stomatologije te ih je 61 drugih specijalnosti.

Tijekom 2004. godine zabilježeno je 4,762.424 posjeta u ugovornim (8,5% više u odnosu na 2003. godinu) i 512.650 u ordinacijama bez ugovora s HZZO (povećanje za 18% u odnosu na 2003. godinu). Obavljeno je i 754.533 sistematskih pregleda (povećanje za 4,2% u odnosu na 2003. godinu). Plombirano je 2,311.289 (povećanje za 14,6% u odnosu na 2003. godinu), a izvađeno 719.608 zubi (povećanje za 8,5% u odnosu na 2003. godinu). U 2004. godini načinjena su i 244.257 protetska rada (povećanje za 7,1% u odnosu na 2003. godinu), te je obavljeno i 558.440 liječenja mekih tkiva (manje za 5% u odnosu na 2003. godinu).

Prema izvješćima pristiglim za 2004. godinu, u **djelatnosti za kućnu njegu** radi 97 viših medicinskih sestara i 871 medicinska sestra SSS. Ukupno zabilježeni broj posjeta zbog njege u kući u 2004. godini je 2,002,078, a u 2003. godini je registrirano 1,937,645 posjeta.

Zabilježen prosječan broj posjeta po sestri godišnje je 2.068 (povećanje od 7% u odnosu na 2003. godinu).

U 2004. godini u **patronažnoj djelatnosti** radi 738 viših medicinskih sestara i 132 medicinske sestre SSS. Prema podacima o broju osiguranika u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, jedna patronažna sestra skrbi prosječno za 4.892 osiguranika.

Ukupan broj patronažnih posjeta u 2004. godini je 1,356,668 što je manje za 5% u odnosu na 2003. godinu.

U Hrvatskoj je tijekom 2004. godine, ukupno bilo 7,648.346 **specijalističko-konzilijarnih pregleda**, što je za 8,7% više nego 2003. kad je zabilježeno 7,038,521 pregleda. U odnosu na 1995. godinu, kada je jedan specijalistički pregled obavljen na svakih 3,3 pregleda u općoj medicini, u 2000. godini je jedan specijalistički pregled obavljen na svakih 2,7 pregleda u djelatnosti opće/obiteljske medicine, a u 2004. godini zabilježen je jedan specijalistički pregled obavljen na svakih 2,4 pregleda u djelatnosti opće/obiteljske medicine.

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 za 2004. 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 radu sudjeluje 30 laboratorija koji praćenje provode 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.

Zarazne bolesti i cijepljenje

Zbog važnosti koju zarazne bolesti predstavljaju za svaku zemlju pa i za one najrazvijenije one pripadaju među zdravstvene prioritete. Tako je i kod nas, i stoga je praćenje, proučavanje, sprječavanje i suzbijanje zaraznih bolesti i 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 na primjer SARS-a, "ptičje gripe" i moguće nove pandemijske gripe i dr.

U skladu sa spomenutiom zakonima i pravilnicima, Služba za epidemiologiju zaraznih bolesti 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. Ovdje su izdvojeni najvažniji podaci i pokazatelji stanja zarazih bolesti u Hrvatskoj u prošloj godini.

Između ostaloga se može uočiti posve niska učestalost trbušnog tifusa, sa samo 1 i to importiranim slučajem u 2004. godini, niska učestalost bacilarne dizenterije (39) i hepatitisa A (33), zatim razmjerno visoka razina obolijevanja od salmoneloza (4.940 oboljelih u 2004. godini). Zahvaljujući sustavnom cijepljenju, bolesti protiv kojih se cijepi pokazuju vrlo povoljno stanje: difterija (0), tetanus (8), pertussis (197), morbilli (54), rubeola (2), parotitis epidemica (84), poliomyelitis (0, takvo je stanje od 1989. godine; eradikacija je proglašena 2002. godine). Tuberkuloza u 2004. godini pokazuje nastavak povoljnog silaznog trenda (1.258:1.494 u 2003.).

Kod skupine spolnih, odnosno spolno prenosivih bolesti razmjerno je povoljno stanje s niskom i sporadičnom učestalošću: syphilis (47), gonorrhoea (23), AIDS (11).

AIDS se kod nas kroz 18 godina, od pojave prvih slučajeva (1986.) zadržava na niskoj razini, jednoj od najnižih u Europi, bez znakova 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.

Struktura oboljelih pokazuje najveći udio homo/biseksualnih (muških) osoba, a razmjerno malen udio uživatelja intravenskih droga. Druga po brojnosti skupina, promiskuitetnih heteroseksualnih osoba na prvi pogled je u neskladu s vrlo malom proširenošću HIV infekcije. No, epidemiološka anamneza u tih osoba upućuje da su se gotovo svi ti bolesnici (preko 90%) izložili zarazi izvan Hrvatske, za vrijeme svog u pravilu dugotrajnog boravka u inozemstvu, u nekoj od zemalja s visokom učestalošću HIV infekcije. U 2004. godini, kao ni u prethodnim godinama nema novooboljelih među hemofiličarima zahvaljujući sustavnoj kontroli i sigurnosti krvnih pripravaka u nas. Skupina "nepoznato" i dalje je posve mala (2,3% svih slučajeva), što znači da se prijenos i kruženje infekcije kod nas i dalje zadržava unutar poznatih skupina povećanog rizika, bez "prodora" u opću populaciju.

Plansko izvršenje Programa obaveznog cijepljenja 2004. godine obveza je ne samo za građane, cjepljenike, 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, pa je 2000. godine uvršteno cijepljenje protiv hepatitisa B, a 2002. cijepljenje protiv Hemophilusa influenzae tipa b za dojenčad, i cijepljenje protiv tetanusa za šezdesetgodišnjake.

Najniži obuhvat cijepljenjem koji se traži je za sva cijepljenja 90%, a za ospice 95%. Analiza obuhvata osoba predviđenih za cijepljenje u 2004. godini pokazuje vrlo dobre rezultate. Obuhvat u primovakcinaciji je još malo bolji nego lani. Svi su postoci zadovoljavajući ukujučujući po prvi puta i postignutih 95% obuhvata za ospice. Poboljšan je i obuhvat šezdesetgodišnjaka cijepljenjenjem protiv tetanusa no još je uvijek ispod propisane razine od 90%, uz napomenu da je kod tetanusa cilj cijepiti sve (koji se mogu cijepiti) jer tu ne postoji kolektivna imunost i tek vrlo visoka procijepljenost može postići eliminaciju i onog, istina malog ali zbog težine bolesti značajnog, broja koji se kod nas još bilježi i to isključivo u starijih necijepljenih osoba.

Po županijama postoje određene varijacije i pokoji rezultat ispod željenih i propisanih postotaka, najnaglašenije kod cijepljenja šezdesetgodišnjaka protiv tetanusa. Procijepljenost se prati i na razinama manjim od županija (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. Takav se primjer dogodio koncem 2003. i početkom 2004, kada se javila manja epidemija morbila među necijepljenim osobama u Zagrebu (njoj pripada 52 od ukupno 54 zabilježena slučaja u 2004. godini) koja je aktivnom intervencijom epidemiološke

službe i urgentnom imunizacijom neimunih osoba u okolici slučajeva uspješno prekinuta.

U 2004. godini je za **bakteriološku dijagnostiku tuberkuloze** pregledano 75.814 bolesničkih uzoraka na tuberkulozu, odnosno 1,3% manje nego u prethodnoj godini, te je tako nastavljen trend pada broja uzoraka. Među izoliranim vrstama i dalje prevladava *M. tuberculosis* s 3.958 (94,9%) sojeva. Ove je godine prvi put u Hrvatskoj iz kliničkog uzorka izoliran *M. caprae.* Radi se o članu *M. tuberculosis* complexa koji je sve donedavno bio podvrsta *M. bovis*. Izolacija 208 (5,0%) sojeva "atipičnih" ili tzv. "netuberkuloznih mikobakterija" na istoj je razini u odnosu na prethodne godine. Rezistentna tuberkuloza je potvrđena kod 42 bolesnika. Nastavljen je nizak trend rezistentne tuberkuloze što svrstava Hrvatsku u zemlje s niskom prevalencijom kako rezistentne tako i multirezistentne tuberkuloze.

Mikobakteriološki laboratoriji imaju ključnu ulogu u dijagnostici i vođenju tuberkuloze. Pouzdanost i vjerodostojnost rezultata njihovih pretraga može se osigurati samo onda kad u svojoj rutini imaju dovoljan broj uzoraka na bakteriološke pretrage na mikobakterije. Svjetska zdravstvena organizacija je oformila "Laboratory Strengthening Task Force" grupu čiji je zadatak jačanje mreže i poboljšanje rada TB laboratorija u Europi.

Stacionarna zdravstvena zaštita

U Hrvatskoj je u 2004. godini bilo 72 bolničke ustanove i lječilišta i to: 2 klinička bolnička centra, 12 kliničkih bolnica i klinika, 22 opće bolnice i 26 specijalnih bolnica koje iskazuju bolničke krevete te još 3 koje ih ne iskazuju, 1 lječilište koje iskazuje bolničke krevete te još 6 koja ih ne iskazuju. Osim toga u manjim je mjestima radilo još 9 općih stacionara i 6 izvanbolničkih rodilišta. U posljednjih jedanaest godina s radom je prestalo 12 izvanbolničkih stacionara i 9 izvanbolničkih rodilišta.

U bolnicama Hrvatske se 2004. godine liječilo se je 726.320 osoba (u 2003. godini 719.844), uključujući boravke u bolnici zbog poroda, pobačaja i bolničke rehabilitacije.

Prema individualnim prijavama o liječenim pacijentima (bez poroda, pobačaja i rehabilitacije), broj liječenih pacijenata u bolnicama Hrvatske u stalnom je porastu te je u 2004. godini zabilježeno 592.620, a prethodne godine 587.667 hospitalizacija.

Broj kreveta u svim stacionarnim zdravstvenim ustanovama izražen na 1.000 stanovnika smanjio se od 7,4 u 1990. godini na 5,62 u 2003. godini te u 2004. godini na 5,53. Prema strukturi kreveta na 1.000 stanovnika u 2004. godini bio je 3,63 kreveta za akutno liječenje (1,71 u općim bolnicama te 1,92 u klinikama). Za liječenje kroničnih bolesnika na raspolaganju je bio 1,90 kreveta/1.000 stanovnika.

U hrvatskim je bolnicama u 2004. godini ostvareno 7.754.073 dana bolničkog liječenja ukupno, što znači 10,68 dana prosječnog liječenja po jednom boravku (u 1990. godini je prosječno trajanje liječenja bilo 15,37 dana). Prosječno trajanje liječenja smanjilo se u četrnaestogodišnjem razdoblju u općim bolnicama od 12,3 u 1990. godini na 7,54 u 2004. godini. U KBC, klinikama i kliničkim bolnicama prosječni se boravak u bolnici smanjio od 12,05 na 8,83 dana po bolesniku, a u specijalnim bolnicama od 34,83 na 30,54 dana.

Interval obrtaja (prosječan broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) u općim bolnicama, stacionarima i izvanbolničkim rodilištima je 1,20 u 2004. godini, u KBC, kliničkim bolnicama i klinikama iznosi 0,65, a u specijalnim bolnicama 7,59 dana.

Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju su: novotvorine, bolesti cirkulacijskog sustava, bolesti probavnog sustava, bolesti dišnog sustava te bolesti genitourinarnog sustava.

Ukupno se u bolnicama Hrvatske zbrinjava nešto više žena no muškaraca (1,04:1) te su u ukupnom morbiditetu neke tipično ženske dijagnoze više zastupljene.

U hospitalizacijama žena najzastupljenije su 2004. godine bile novotvorine (44.763, a među njima najčešća zloćudna novotvorina dojke), bolesti cirkulacijskog sustava (37.145, među kojima je najčešći cerebralni infarkt), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (31.578, najčešća prekomjerna, učestala i nepravilna menstruacija), bolesti probavnog sustava (24.569, među kojima najčešća kolelitijaza) te bolesti dišnog sustava (21.248, s najčešćom dijagnozom kronične bolesti tonzila i adenoida).

U muškaraca liječenih u bolnicama u Hrvatskoj najzastupljenije bolesti 2004. godine bile su bolesti cirkulacijskog sustava (42.656, među njima najčešća angina pektoris), slijede novotvorine (40.256, sa zloćudnom novotvorinom bronha i pluća), bolesti probavnog sustava (30.819, najčešća dijagnoza ingvinalne hernije), ozljede (28.812, s prijelomom potkoljenice i nožnog zgloba) te bolesti dišnog sustava (27.977, od kojih najčešće kronične bolesti tonzila i adenoida).

U dobi do 64 godine liječeno je 325.288 bolesnika, najčešće zbog novotvorina (44.380), duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (31.817), bolesti probavnog sustava (29.529), bolesti dišnog sustava (28.115) i ozljeda (27.634).

Broj liječenih bolesnika u dobi 65 godina i više u bolnicama u Hrvatskoj (bez bolničke rehabilitacije) u 2004. godini iznosi 170.705 (ili 28,8% od ukupno liječenih).

Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija u dobi 65 godina i više su: bolesti cirkulacijskog sustava (41.590), novotvorine (29.931), bolesti probavnog sustava (16.587), bolesti oka (12.465) te bolesti dišnog sustava (11.428).

U bolnicama u Hrvatskoj zbrinjava se u dobi iznad 65 godina više žena no muškaraca (1,1:1).

Porodi i prekidi trudnoće

U 2004. godini u rodilištima Hrvatske ukupno je, temeljem individualnih prijava **poroda**, registrirano 40.210 poroda s 40.687 ukupno rođenih. Od 40.687 ukupno rođenih, 40.469 djece je živorođeno i 218 mrtvorođeno, a od živorođenih je umrlo 148 novorođenčadi od kojih u prvih sedam dana života 137.

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 ovom izvoru, u Hrvatskoj je u 2004. godini bilo 40.307 živorođenih.

Prema dobi majke najučestaliji porodi su u dobi 25-29 godina (89,5 poroda na 1.000 žena te dobi), slijede porodi u dobi 20-24 godine (63,4 poroda na 1.000 žena te dobi), potom u dobi 30-34 godine (61,1 porod/1.000 žena te dobi).

Najviše je registrirano prvih poroda, u udjelu od 48,5%, poroda drugih po redu je bilo 33,5%, trećih po redu 11,7% i višeg reda rođenja 6,3%. U odnosu na 2003. godinu zabilježeno je povećanje prvih poroda za 4,1%, drugih po redu za 2,2%, a trećih po redu za 5,3%. Bez prekida trudnoće bilo je 82,1% rodilja, 13,8% su imale jedan prekid trudnoće do sadašnjeg poroda, a 4,1% rodilja je imalo više prekida trudnoće.

Od ukupno 40.210 poroda, s jednim djetetom je bilo 39.741 (98,81%). Blizanci su rođeni iz 461 poroda (1,15%), a trojci iz 8 poroda (0,02%).

Maternalna smrtnost se u Hrvatskoj svodi na sporadične slučajeve. U 2004. godini su zbog komplikacija u trudnoći, porodu ili babinjama umrle 3 žene odnosno 7,4/100.000 živorođenih.

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 začeća, spontani i legalno inducirani prekid trudnoće.

Tijekom 2004. godine bilo je prijavljeno 10.288 prekida trudnoće, što predstavlja daljnji pad u odnosu na prethodne godine (6,5% manje nego godinu ranije). U strukturi su najzastupljeniji legalno inducirani prekidi trudnoće, kojih je bilo 5.232 ili 50,9%.

Zabilježena su 1.802 spontana prekida trudnoće (17,5%). Ostali prekidi trudnoće (O00 Izvanmaternična trudnoća, O01 Mola hydatidosa, O02 Ostali abnormalni produkti začeća, O05 Ostali pobačaji, O06 Nespecificirani pobačaj) iznosili su 31,6% (3.254). U strukturi ovi pobačaji se i nadalje iz godine u godinu lagano povećavaju.

Od svih žena koje su imale prekid trudnoće najviše je onih u dobi 30-34 godine. Među ženama koje traže prekid trudnoće najviše je onih koje već imaju dvoje djece – 1.880 ili 36,0% i u dobi 35-39 godina i tako se potvrđuje činjenica da se prekid trudnoće i dalje koristi kao sredstvo kontracepcije.

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).

Rak je drugi najznačajniji uzrok smrti u Hrvatskoj, od kojeg umire svaki peti stanovnik. U 2004. godini umrlo je zbog raka 12.287 osoba, 7.308 muškaraca i 4.979 žena. Ukupne stope mortaliteta od raka bile su 276,9/100.000, odnosno 342,2 za muškarce i 216,3 za žene.

Godine 2003. dijagnosticirano je 19.839 novih bolesnika od raka (invazivni oblici raka bez raka kože), 10.737 muškaraca i 9.102 žene. Stopa incidencije iznosila je 447,1/100.000; 502,7 za muškarce i 395,5 za žene. Vrijednosti pokazatelja, apsolutne i relativne, nisu se povećale u odnosu na prethodnu godinu. Stope incidencije raka za žene i muškarce najviše su u Karlovačkoj županiji.

Među najčešćim sijelima raka za muškarace prema prethodnoj godini nije se povećao broj novooboljelih od raka traheje, bronha i pluća, gušterače i grkljana. Deset najčešćih sijela, koji čine ukupno 71% u incidenciji su: traheja, bronhi i pluća (21%), prostata (13%), kolon (7%), rektum i rektosigma (7%), želudac (6%), mokraćni

mjehur (6%), bubreg (3%), grkljan (3%), gušterača (3%) i mozak (2%).

Od najčešćih sijela raka za žene u odnosu na 2002. godinu nije se povećao broj novooooboljelih žena od raka dojke, jajnika, jajovoda i adneksa i želuca. Deset najčešćih sijela su u incidenciji: dojka (25%), kolon (7%), rektum i rektosigma (6%), traheja, bronhi i pluća (6%), tijelo maternice (5%), jajnik, jajovod i adneksa (5%), želudac (5%), vrat maternice (3%), štitnjača (3%) i gušterača (3%). Tih deset sijela sudjeluje sa 68% u ukupnoj incidenciji raka u žena. Ako se zajedno prikaže rak debelog crijeva (kolon i rektum), onda on u oba spola dolazi na drugo mjesto najčešćih sijela s učešćem u incidenciji od 14% u muškaraca i 13% u žena.

U Zavodu je još 1961. godine utemeljen **Registar za psihoze Hrvatske**. Skupina duševnih bolesti i poremećaja na sedmom je mjestu ljestvice uzroka hospitalizacija u Hrvatskoj 2004. godine s udjelom od 6,95%. Međutim, po broju korištenih dana bolničkog liječenja nalazi se na prvom mjestu s udjelom od 23,2% u ukupnom broju dana bolničkog liječenja. To praktički znači da se u Hrvatskoj svaki 4. dan bolničkog liječenja koristi za skupinu duševnih bolesti i poremećaja.

U ukupnom broju dana bolničkog liječenja radi duševnih bolesti i poremećaja prednjači shizofrenija s udjelom od 38,4%.

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 0,26/1000 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 broj počinjenih **samoubojstava** kao i stopa na 100.000 stanovnika oscilira. Najmanji broj izvršenih samoubojstava zabilježen je 1995. godine (930; stopa 19,4 izračunato prema popisu 1991. godine), te 2003. godine (865, stopa 19,5 izračunato prema popisu 2001. godine), dok je 2004. godine bilo 871 samoubojstvo (stopa 19,6/100.000). S obzirom na spol, u istom razdoblju, omjer samoubojstava u muškaraca i žena kretao se u rasponu od 2,2 do 3,5:1.

Svi podaci o osobama liječenim zbog zlouporabe psihoaktivnh droga u sustavu zdravstva prikupljaju se u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo i prate od 1978. godine u **Registru osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga**. Tijekom 2004. godine u zdravstvenim ustanovama Republike Hrvatske, registrirano je 5.768 osoba liječenih zbog ovisnosti o psihoaktivnim drogama. 711 ih je bilo u dobi do 20 godina (12,3%), a najviše je liječenih ovisnika bilo u dobnoj skupini između 25 i 29 godina (1.488 osoba – 25,8%). Morfinski tip ovisnosti je najprisutniji među našim liječenim ovisnicima i iznosi 72,0% od svih koji dođu na liječenje. Ovako visokom udjelu liječenih zbog ovisnosti o opijatima djelomično je razlog i veliki broj ovisnika koji su zabilježeni zbog održavanja na metadonu kao metodi liječenja. Marihuana (kanabis) se tijekom 2004. godine kao vodeća droga javljala u 22,2% slučajeva. Prosječna dob prvog uzimanja kanabinoida je 16 godina. Najizraženiji problemi zlouporabe psihoaktivnih droga kao što i stope na 100.000 stanovnika pokazuju i nadalje su na području Županije Istarske, Grada Zagreba, Šibensko-kninske, Zadarske, Primorsko-goranske, Varaždinske, Međimurske te Zagrebačke županije. Stopa liječenih ovisnika na 100.000 stanovnika za Republiku Hrvatsku iznosi 129,7.

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 sobama s invaliditetom. Registar se vodi u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo.

Podaci se u Registar prikupljaju iz sustava:

- zdravstva
- socijalne skrbi
- obrazovanja
- Ministarstva obitelji, branitelja i međugeneracijske solidarnosti
- Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje
- Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi

Do 30.09.2005. Hrvatski registar o osobama s invaliditetom je iz navedenih izvora zaprimio 635.348 individualnih izvješća o osobama s invaliditetom.

Zdravstvena ekologija

U okviru **kontinuiranog praćenja prehrambenog stanja i kvalitete prehrane stanovništva** u Republici Hrvatskoj, tijekom 2004. godine obavljen je pregled školske djece na području Sisačko-moslavačke županije.

Prema izmjerenim vrijednostima i distribuciji antropometrijskog indeksa visine za dob uočeno je da pregledana školska populacija u Hrvatskoj, u usporedbi s referentnim vrijednostima, u prosjeku ima nešto više vrijednosti indeksa visine za dob. Rezultati ukazuju da je 23,5% pregledane školske djece više, dok je 7,5% školske djece značajno više za svoju dob. Prema izmjerenim vrijednostima antropometrijskog indeksa težina za visinu, u Hrvatskoj je normalno uhranjeno 69,5% djece. U skupinu "mršavih" spada 13,4%, dok je pothranjeno 0,9%. Povećanu tjelesnu težinu ima 11% djece, a u skupinu pretilih možemo svrstati 5,2% pregledane djece.

Analiza strukture cjelodnevnih obroka učenika 6. i. 7. razreda osnovnih škola u ispitanoj županiji, ukazuje na zadovoljavajući unos energije. Utvrđen je optimalan unos i omjer bjelančevina, masti i ugljikohidrata. Unos vitamima C je zadovoljavajući, dok je unos vitamina A i željeza niži od preporučenih dnevnih količina za djecu školske dobi.

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.

Među mikrobiološki ispitanim uzorcima namirnica u Zavodima za javno zdravstvo pojedinačno i ukupno, vidljivo je da je od 32.993 ispitanih uzoraka domaćeg podrijetla njih 2.542 ili 7,7% (u 2003. godini 10,11%) bilo mikrobiološki neispravno, dok je od 7.023 ispitanih uzoraka podrijetlom iz uvoza bilo neispravno 162 ili 2,31% (u 2003. godini 2,83%), a od ukupnog broja u zavodima mikrobiološki ispitanih uzoraka u 2004. godini 40.016 njih, 2.704 ili 6,76% (u 2003. godini 7,36%) je bilo mikrobiološki neispravno.

U svim ovlaštenim laboratorijima koji su dostavili izvješće ispitano je 37.919 uzoraka namirnica domaćeg podrijetla od kojih je 2.773 ili 7,31% bilo neispravno, dok je broj ispitanih uzoraka iz uvoza bio 7.023, od čega je njih 162 ili 2,31% bilo neispravno, a od sveukupno mikrobiološki ispitanih uzoraka kojih je u 2004. godini bilo 44.942, njih 2.935 ili 6,53% je bilo neispravno.

Najčešći uzroci mikrobiološke neispravnosti su bili ukupni broj aerobnih mezofilnih bakterija, kvasaca, plijesni ili enterobakterija iznad dopuštene granice, te nalaz koagulaza pozitivnih stafilokoka ili salmonela.

Tijekom 2004. godine u svim ovlaštenim laboratorijima koji su dostavili podatke kemijski je ispitano 16.147 uzoraka namirnica domaćeg podrijetla, od čega je 761 ili 4,71% bilo neispravno. Istovremeno je pregledano 9.846 uzoraka iz uvoza, od čega je 220 ili 2,23% odbijeno, što zajedno čini 25.993 pregledanih uzoraka, od čega je 891 ili 3,77% bilo neispravno.

Najčešći uzroci zdravstvene neispravnosti od kemijskih parametara su bili neispravno deklariranje sastava, neodgovarajuća senzorska svojstva zbog kemijskih promjena, nedopuštena uporaba aditiva za određene vrste namirnica, a vrlo rijetko sadržaj aditiva, pesticida, teških metala, aflatoxina itd. iznad te joda u soli je ispod propisima dopuštenih količina.

U 2004. godini mikrobiološki je pregledano ukupno 1.108 uzoraka predmeta opće uporabe (806 domaćih i 302 iz uvoza) od čega njih 21 ili 1,9% nije odgovaralo (2,23% domaćih i 0,99% iz uvoza). Na kemijske parametre zdravstvene ispravnosti pregledano je ukupno 6.615 uzoraka predmeta opće uporabe (3.238 domaćih i 3.377 iz uvoza), od čega je odbijeno 479 ili 7,24% (8,4% domaćih i 6,13% iz uvoza).

Podaci za razdoblje od 1990. do 2004. godine ukazuju da broj ispitanih uzoraka namirnica i predmeta opće uporabe znatno varira od godine do godine. Za 2004. godinu je zabilježen manji pad broja mikrobiološki i kemijski pregledanih uzoraka namirnica. Što se tiče predmeta opće uporabe, u 2004. godini registriran je lagani trend pada broja mikrobiološki i kemijski pregledanih uzoraka.

Opskrbljenost **vodom za piće** iz javnih vodoopskrbnih sustava na razini države u 2004. godini iznosi cca 77%. Najmanji postotak opskrbljenosti ima Bjelovarsko-bilogorska županija od cca 34%, a najveći Istarska i Primorsko-goranska županija s cca 97% opskrbljenosti.

Najčešći uzrok kemijske neispravnosti odnosi se na fizikalne svojstva vode, prisustvo dušikovih soli (npr. Varaždin), željeza ili mangana, te na povećane ukupne količine organske tvari iskazane kao utrošak $KMnO_4$.

Mikrobiološki vode uglavnom nisu odgovarale zbog povećanog ukupnog broja bakterija u 1 ml vode, a vrlo rijetko zbog prisustva indikatora fekalnog onečišćenja ili patogenih bakterija.

Ukupno gledajući, na razini Hrvatske možemo biti zadovoljni ispravnošću vode za piće iz javnih vodovoda, pogotovo ako uzmemo u obzir saznanje o tehnološko-tehničkom stanju naših javnih vodovoda. Broj neispravnih uzoraka kemijski i mikrobiološki na razini Hrvatske u 2004. godine bio je 8,27%.

Introduction

'Croatian Health Service Statistical Annual' 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 some 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.

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

Demographic and social characteristics

Data of the population census taken on 31 March 2001 show Croatia to have 4,437,460 people recorded. Central Institute of Statistics has defined total population in accordance with the UN Economic Commission on Europe's and EUROSTAT's international recommendations on censuses and migrations. The criterion involves a year's or longer presence or absence of an individual on the national territory. Because of these changes in the definition, census data is not comparable with the previous censuses. 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.

According to WHO (Health for All, 2005), life expectancy at birth in Croatia in 2003 was 74.7 years for both sexes, for females 78.2 years, and for males 71.2 years.

In 2004 in Croatia there were 40,307 births, and 49,756 deaths. These data encompass Croatian population that has been living in Croatia for at least one year or longer. This methodological change in presenting vital statistical data according to the accepted UN and EUROSTAT standards was introduced in 1998, so these data are not comparable with the data collected in the years before.

Long-standing decreases in birth rates, fertility rates, and natural population increase rates have led to the natural trend in Croatia entering, with 1991, the depopulation stage. In 2004, birth, mortality, and general fertility rates were 9.1/1,000 (8.9 in 2003), 11.2/1,000 (11.8 in 2003), and 37.5 (36.7 in 2003), respectively. In 2004 Croatia's natural population increase rate was negative -2,1.

There were 245 infant deaths (6.1/1,000) in Croatia in 2004 (251 or 6.3/1,000 in 2003). Equally as in developed countries, the most common causes of infant deaths were either linked with premature birth and consequent immaturity or there was involvement of severe malformation and malformation syndromes.

In total population, the leading causes of death in 2004 were circulatory diseases. 24,959 people died (562.5/100,000) due to these diseases. They were followed by malignant neoplasms with 12,408 deaths (279.6/100,000), respiratory system diseases (2,895 persons or 65.2/100,000), injuries and poisonings (2,870 persons or 64.7/100,000), diseases of the digestive system (2,370 persons or 53.4/100,000) and other less common causes.

In 2004, this country recorded 2,870 violent deaths. Out of these, 1,894 (42.7/100,000) were due to accidents, 871 to suicides (19.6/100,000), 82 (1.8/100,000) to murders. In the group of accidents the most prevalent (39%) were deaths due to fall (745 persons or 16.8/100,000). Violent deaths were more rare among females (3.9%, rate 41.7/100,000) than among males (7.5%, rate 89.4/100,000).

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 patients and the disabled.

Facilities involved in health activities are in either state or county ownership; there are also privately owned health institutions. Teaching hospitals, clinical hospital centers and state institutes of public health are state-owned. Health centers, polyclinics, general hospitals, special hospitals, pharmacies, institutions for emergency medical aid, home care institutions, and county institutes of public health are county-owned.

During 2002 health centres began the process of merging due to which their number was reduced from 120 in 2001 down to 47 in 2004. Out of 72 hospital institutions and health resorts, three special hospitals and four health resorts were privately owned.

By the end of 2004, there were 6,764 private practice units (doctors' offices, laboratories, and pharmacies) registered. Out of these, 3.008 were private physician

practices and out of this figure, 2,088 were practice rentals. There were 2.463 private dentists' offices, out of these 1,177 were private rentals.

By the end of 2004 Croatia's health care had a permanent work force of 67,525. Out of these, 49,371 were health workers and associates, 4,977 clerical, and 13,170 technical staff (26.9% clerical and technical staff). Health workers with completed high school were 37.3% of all health care workforce, and doctors were 16.3%.

As there were also additional 7,434 health workers and associates employed for a limited time period, 56,805 health workers and associates were employed in total on 31st December 2004 in health care in Croatia.

In 2004, by place of primary job 7,825 out of the 11,093 permanent-job physicians worked in state health care institutions, 364 in private health care institutions, and 2,904 in private doctors' practices, out of which 2,088 worked in rented doctors' practices.

Besides permanent-job physicians, by the end of 2004, there were 828 physicians employed for limited time period, in total 11,627.

Female doctors accounted for 57,5% of the permanently employed physicians. 66,8% (7,411) of all physicians were specialists.

55% of all physicians worked in hospitals, 9,4% in health centers, 19,5% in rented doctor`s practices, 6,7% in private doctor`s practices, 4,5% in state health institutes. Other physicians worked in private polyclinics, in emergency care stations, other institutions and nursing care institutions.

Out of 3,133 dentists, 519 worked in state health institutions, 54 in private health institutions, and 2,560 in private dentist's practices. Out of these last, 1,151 worked in rented dentist's practices.

Besides permanent-job dentists, by the end of 2004, there were 141 dentists employed for limited time period, in total 3.274.

63,8% of all dentists were female. 17,3% were specialists.

There were 2,414 permanently employed pharmacists, out of these 1,012 in state institutions, 711 in private institutions, 691 in private practices, out of which 370 in rented practices.

There were 31,563 health workers with completed high school or college who were employed in health sector. 72.2% were nurses (22,799) including 1,505 midwives, which ment there were 2.1 nurses on 1 permanently employed physician.

Properly speaking, our **Primary Health Service** consists of Pediatric Service and General/Family Medicine Service. In 2004, it employed 2,657 teams on 2,683 locations (2,637 locations in full-time and 46 locations in part-time work). Out of these, 1,263 were different specialists (718 in general/family medicine, 260 in pediatrics, 143 in occupational health, 117 in school health, and 25 in other disciplines). As to the other health workers, 80 had college, 2,587 high school, and 8 primary school education. Compared with 2003, the number of teams and the number of specialists were little lower in 2004. The number of different specialists was 1.5% lower (out of these, general medical specialists 1% lower and pediatricians 1.5% lower). Number of health workers with college backgrounds was 10% lower. The number of personnel with high school education remained unchanged.

In 2004, Primary Health Service teams had 4,255,865 insurees in care. Out of these, 3,438,517 used health care or health services (which is 80.8% of total insurees count) in any form as provided by either pediatric or family/general medicine teams. Both the number of insurees and of those who used health services rised compared to 2003. In family/general medicine 80% of insurees used health care services, and in pediatric care 90%. Compared with years before, these percentages remained the same.

In 2004, there were 27,148,396 attendances to doctors' practices (4% more than in 2003). Attendances to other health workers in 2004 numbered 6,775,079 or 11% more than in 2003. The number of examinations at home by Primary Health Service units in 2004 was 359,028 (2% more than in 2003). 6,491,264 referrals by Primary Health Service teams were recorded in 2004. In comparison with 2003, the number of referrals to examinations by specialists has risen by 3,3%.

In 2004, diseases and conditions diagnosed by **General/Family Medicine** units numbered 7,646,055 or 5% more than in 2003.

Diseases of the respiratory system with acute respiratory infections leading ranked first with 1,805,814 or 24% of total morbidity count. Cardiovascular diseases still ranked second (909,541 or 12%). Diseases of musculoskeletal system and connective tissue ranked third (802,516 or 10.5%). Diseases of urinary and sex organs ranked fourth (514,168 or 6.7%). Eye and adnexa diseases ranked fifth (421,312 or 5.5%), folowed by skin and subcutaneous deseases , mental and behavioural disorders, diseases of digestive system, injuries, poisoning, and effects of external causes, endocrine, nutritional and metabolic deseases.

In the **Infant and Young Child Care Service** recorded 446,325 attendances for preventive care (4,9% more than in 2003). Out of these recorded, 207,566 were

preventive attendances by infants (5.3% more than in 2003) and 238,759 preventive attendances by young children (4.6% higher than in 2003). Of all preventive attendances by infants 189,748 related to systematic medical examinations and pre-vaccination (5 per infant) and 17,818 to counseling. Of all preventive attendances by young child, 204,606 related to systematic medical examinations and pre-vaccination (0.6% less than in 2003) and 34,153 to counseling.

According to the morbidity report on ages up to 7 years 1,032,787 diseases were registered. Most frequent diseases were respiratory system diseases (51.9%), infectious and parasitic diseases (9.2%), diseases of the ear (6.1%), diseases of the skin and subcutaneos tissue (5.3%) and diseases of the eye and adnexa (3.2%) The order of leading causes of morbidity was the same at school age.

General medical examinations of infants found undernutrition in 1.9% of the examined and overnutrition in 2.3%. For the infants aged 0-2 months, the records show that 56% were exclusively breast-fed (57.8% in 2003), 22.0% were breast-fed receiving formulas (artificial diet) in addition (23.1% in 2003), whereas 16.9% of infants were on formulas (14.6% in 2003). The feeding method was unknown in 5.1%. After first three months, the share of infants fed exclusively with mother's milk falls to 37.1% in the group of infants to 6 months, and 19.2% at the age of 6-11 months. In 72.8% of infants, general medical examinations noted the use of scurvy prophylaxis (73% in 2003). In 12.8% anemia prophylaxis was applied (12% in 2003) and signs of scurvy were evident in 0.6 % of infants (0.4% in 2003). Most frequent among the developmental disorders diagnosed at general medical examinations of infants was retarded psychomotoric development in 2.4% of the examined (1.7% in 2003), with the proportion of other disorders recorded as being below 1%. General medical examinations showed undernutrition in 1.6% (1.5% in 2003) of the examined and overnutrition in 2.1% of the examined (2.2% in 2003). Caries (10.9%, in 2003 11.4%), dyslalia (3.1%, 2.9% in 2003), musculoskeletal deformities of limbs (2.4%, in 2003 2.2%), phymosis (1.9%, in 2003 1.8%) and strabism (1.6%, in 2003 1.7%) were the most frequent patological conditions diagnosed during preventive examinations.

School doctors have been running **preventive and specific medical care of school children and youths** as part of public health institutes' activity since 1998. In the school year 2004/05, this service had a work force of 153 physicians, 113 of who were school health specialists, 22 medical specialty trainees and 17 general practitioners and one general/family medicine specialist. Of pre-enrollment medical examinations, in school year 2004/05 there were 48,705 for the first, 43,408 in the fifth (92% coverage, in the year before 88%) and 49,823 in the eighth grade of primary school (99% coverage, 11% more than the year before). General medical examination in the first grade of secondary school covered 32,785 children or 62% of the generation.

A screening for vision disorders covered all children in the third grade of primary school. In the sixth grade, a screening for developmental and structural deformities of the locomotoric system covered 77% of the children.

In the school year 2004/05, there were 482,501 vaccinations executed in primary and 47,557 in secondary schools.

Special parts of preventive school health care are health education and health counselling. Counselling centers for childen and youngsters 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 every year. The number of attendances in primary school counselling centers increased from 59,647 in 1998, to 132,077 in the school year 2004/05. In high schools, during the same period, these attendances increased in number from 18,196 to 32,085.

In the same school year, 314,342 primary school and 77,204 high school pupils received health education in some form. In addition, 63,626 parents and teachers in primary schools and 11,126 in high schools took part in health-related lectures, forums, or workshops.

Occupational Health Service had 151 full-time and 16 part-time teams. These employed 161 occupational health specialists, 12 other specialists, and 10 doctors of general medicine. Occupational Health Service exists in all counties.

In 2004 Croatia had 1,412,445 active insurees, 1.7% more than in 2003. A monitoring of preventive examinations performed in Occupational Health Service showed a rate of 126.7/1,000 in 2004 (10 more than in 2003, when was 116.7).

In 2004 Croatia recorded 21,950 industrial injuries. 42 of these had fatal outcome. 80% of all occupational injuries happened at the workplace and 20% in commuting.

Croatia's rate of injured at work in 2004 totalled 1,554.04 employees per 100,000 actively insured. The highest specific rates for workplace injuries per 100,000 by the branch of activity were reported in construction (2,983.73), agriculture, hunting and forestry (2,883.35), manufacturing industry (2,499.95), mining and extraction (2,013.68), fishing (1,883.35), electricity, gas and water supply utilities (1,836.61), transport, storage and

communications (1,644.62), hotels and restaurants (1,389.78) etc.

In 2004, notifications came in of 103 occupational diseases, 15.6% less than in 2003 (122). Total rate per 100,000 active insurees in 2004 was 7.29 (8.78 in 2003). By the branch of activity, the highest rate was recorded in agriculture, hunting and forestry 85.98, then in fishing 60.75, manufacturing 17.60 etc. Most commonly diagnosed in 2004 were the following occupational diseases: diseases due to the deleterious effects of vibration (27 cases or 26.2%). Then diseases due to lead, its toxic compounds and mixtures, pneumoconiosis and infectious diseases with 12 cases or 11.7% each, hearing damage caused by the deleterious effect of noise (10 cases or 9.7%), diseases of the skin (8 cases or 7.8%), chronic periartritic changes (7 cases or 6,8%) and others (10 in total).

In 2004, in **Women's Primary Care** 213 teams worked full time and 39 teams part time under contract to Croatian Institute for Health Insurance. Compared to 2001, 2002 and 2003 the number of contracted and non-contracted teams increased respectively.

According to the Women's Primary Care records, between 1985 and 1994 a gynecologist of her choice examined each pregnant woman 6 times The number of exams rose above six again from 1995 to 1999. In 2000, 2001 and 2003 every pregnant woman in Croatia had an average of 7 exams. In 2002 and 2004 the average number of exams was 6 per pregnant woman.

The total number of preventive examinations in Women's Primary Care has been rising continuously. While in 1990 the preventive examinations rate was 163.6/1,000 women of fertile age, in 2000 it was 255.7/1,000, in 2001 it was 290.9/1,000, in 2002 it was 285.5/1,000, in 2003 it was 386.8/1,000 and 2004 it was 377.4/1,000.

Monitoring of the total number of Papanicolau tests has been started in 1995. 425.035 PAPA tests have been taken in 2004 (rate: 393,5/1.000). Out of total number of PAPA tests taken in 2004, 8,4% of the findings were pathological, while the percentage of the pathological findings in 2003 was 9,7%.

The most common diseases and conditions leading to womens' attendance at Primary Health Care Service gynecologist's practices were menopausal and perimenopausal disorders (14.0%), inflammatory diseases of pelvic organs (11.1%), contraception (10.6%), candidiasis (10.0%), menstrual disorders (9.9%), attendance for supervision of normal pregnancy (6.7%), trichomoniasis (3.8%), inflammatory disease of cervix uteri (3.8%) etc.

In 2004, Croatia's **Emergency Medical Service** had 480 permanently employed physicians. Thirty-eight of these were specialists of different medical specialties. The EMS (units for emergency medical aid) offices recorded 1,033,865 interventions in 2004. It had 171,352 patient home interventions and 64,172 field interventions. It carried out 417,530 medical transportations. Compared with 2003 the total of office and field interventions' number didn't change and patient home interventions were 5% higher. There were 5% more medical transportations.

In 2004, **Dental Care** employed 1.673 dentists, 94 preventive dentistry specialists and 163 other dentistry specialists. In their care there were 3,790,024 insurees (6.5% more compared to 2003), 1,889,659 of whom actually used dental care (7.8% more than in 2003). In addition, 673 teams without a contract with Croatian Institute for Health Insurance also provided the above mentioned services: 600 dentists, 12 specialists of preventive dentistry and 61 other dentistry specialists.

During 2004, 4,762,424 patient attendances at contractual (8.5% more than in 2003) and 512,650 at non-contractual (18% more than in 2003) offices were recorded. Further, 754,533 systematic examinations were done (4.2% more than in 2003), filled teeth and extracted teeth accounted for 2,311,289 (14.6% more than in 2003), respectively 719,608 (8.5% more than in 2003). Dental prostheses made in 2004 numbered 244,257 (7.1% more than in 2003). Apart from this, there were 558,440 soft tissue treatments (5% less than in 2003).

In **Visiting Nurse Service** there were 97 nurses with college education and 871 nurses with high school education. Total number of home visits was 2,002,078 (1,937,645 in 2003). One nurse had 2,068 visits per year (7% more than in 2003).

In **Health Visiting Service** there were 738 nurses with college education and 132 nurses with high school education. One nurse had 4,892 insurees in care, and in total 1,356,668 visits were recorded (5% less than in 2003).

During 2004, there were 7,648,346 **specialist examinations in outpatient services** in Croatia, 8.7% more than in 2003. Compared with 1995 when there were 3.3 examinations per each specialist examination, in 2000 the ratio was one specialist examination per 2.7 examinations, and in 2004 the ratio was one specialist examination per 2.4 examinations in the general/family medical service.

Croatian National Institute of Public Health, according to law regulations' requrements, collected data on human samples **microbiological tests performed** from countys' Institutes of Public Health for 2004.

Committee for monitoring bacterial resistance to antibiotics in Croatia by Croatian Medical Sciences Academy, cooperating with Referal Center for monitoring bacterial resistance to antibiotics by Clinic for Infectious Diseases, overlooks **bacterial resistance to antibiotics** in Croatia regularly. 30 laboratories collaborate in this surveillance conducted in time periods from 1st of october untill 31st of december every year except for group A streptococci, anaerobial bacteria and schigellae that are monitored continuously.

Infectious diseases and immunization

Due to importance that they have in every country even in the most developed, infectious diseases are one of 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: Health Protection Act, Infectios Diseases People Protection Act, Infectious Diseases Reporting Rule, Mandatory Immunization, Seroprophylaxis and Chemoprophylaxis Rule.

Importance of priority of infectious diseases and their surveillance was also emphasized in newest European Union's law-acts, even more potentiated by latest increased global threat of malicious use of infectious agenses including anthrax, variola etc. combined with the appearance of new or newly discovered diseases such as SARS, bird-flu and possible pandemic human flu.

In accordance to above mentioned acts and rules, Service for Epidemiology of Infectious Diseases in National Institute of Public Health (which is Referal Center for Epidemiology in Ministery of Health as well, playing a country CDC role), acts as central information system for infectious diseases reporting, monitoring of execution of all most important preventive and antiepidemic measures conducted by various health care system actors from family doctors to clinical hospitals together with specially skilled and equipped Hygienical-epidemiological Service in Countys' Institutes of Public Health and control. This publication contains most important data and indicators of last year's infectious diseases situation in Croatia.

Ther can be marked very low prevalence of typhoid fever (only 1 case in 2004), bacillary dysentery (39 cases), and hepatitis A (33 cases), together with relatively high level of salmonellosis morbidity (4,940 cases in 2004).

Vaccine-preventable diseases show very satisfying state: dyphteria - 0 cases, tetanus – 8, pertussis – 197, measles – 54, rubella – 2, mumps – 84 and polio – 0 cases (same state since 1989, eradication declared at 2002). Tuberculosis showed almost same incidence as 2003 (1258:1494).

Venereal diseases syphilis (47) gonnorrhoea (23) and AIDS (11) exhibit a favorable, low, sporadic incidence. Owing to systematic application of all preventive measures, ranging from surveillance of human blood preparations to health education, AIDS here staying at a low level, one of the lowest in Europe, and with no signs of incidence increasing. Analysis of the diseased and infected by epidemiological categories, shows there to be the largest proportion of homo/bisexual (males) with a relatively small proportion of i.v. drug users. Second largest proportion group (promiscuity heterosexuals) at first look seems to be in discordance with very low spread of HIV infection. However, epidemiological history indicated that over 90% of these patients were exposed to infection outside Croatia, while generally long-term presence in some of high HIV prevalence countries. Neither in 2004 were there new cases among the hemophiliacs (a total of eight since 1986). This means that blood preparations are safe and controlled. The number and percentage of AIDS cases in the category "unknown" has stayed very low (2.3%), meaning that infection transmission is still within the bounds of known higher-risk groups, without "penetration" into the general population.

Croatia has mandatory vaccination programe wich is improved every year on the base of best practice evidence. In 2000 hepatitis B vaccine and in 2002 Haemophilus influenzae vaccine for infants and tetanus vaccine for 60 years old people were introduced.

While the legal coverage under the Schedule for most vaccinations is 90%, against measles it is 95%. The desired percentage has been achieved for all vaccines, even for the first time against measles where it was 95%. The coverage of tetanus vaccinaton was improved but still under desired 90%. This vaccination achieves individual coverage only, so much more efforts should be made to stop those rare cases of tetanus in elder non-vaccinated people. Vaccination coverage is monitored on county and sub-county levels, so that gaps of low-vaccination areas can be discovered. So was one case in the end of 2003 and beginning of 2004 with small outbreak of morbilli in Zagreb - 52 of all 54 cases in 2004 which was efficiently stopped by an action of immunization of all non-vaccinated people in this area.

In 2004, the **bacteriological diagnosis of tuberculosis** involved testing 75,814 patient samples for tuberculosis. The declining trend of the number of samples continued, this year 1.3% less than in 2003. With 3,958 (94.9%) strains, the species *M. tuberculosis* was still dominant. Last year for the first time in Croatia there was isolated *M. caprae,* the member of *M tuberculosis* complex which was until lately subspecies of *M. bovis*. Isolation of atypical so called "un-TB mycobateria" strains stayed at the same level as in years before. As evident from our Laboratory Register of Resistant Tuberculosis, resistant tuberculosis was present in 42 patients. According to this data Croatia continues to belong to the group of countries with low number of patients of resistent tuberculosis.

Microbiological laboratories play a key role in diagnostics and management of tuberculosis. Reliability and trustworthiness of the results of their assays can be assured only when they have sufficient number of samples bacteriologically examined for tuberculosis in their routine. World Health Organisation has established a "Laboratory Strengthening Task Force" group whose task is to strengthen the network and improve the work of tuberculosis laboratories in Europe.

Inpatients care

In 2004 there were 72 hospital institutions in Croatia: 2 clinical hospital centers, 12 clinical hospitals, 22 general hospitals, 29 special hospitals and 7 health resorts. Further, in little towns there were 9 general wards and 6 out-of-hospital maternity wards.

In 2004, Croatian hospitals treated 726,320 people (719,844 in 2003). The care included hospital stays for childbirth, abortion, and hospital rehabilitation.

Number of inpatients rised in 2004 and counts 592,620 (587,667 in 2003).

From 7.4 in 1990 the number of beds (expressed per 1,000 population) in all hospital-type institutions dropped to 5,53 in 2004. By bed structure per 1,000 population in 2004, there were 3.63 acute beds (1.71 in general hospitals and 1.92 in teaching hospitals). For chronic patients 1.90 beds per 1,000 population were available.

In Croatian hospitals, in 2004 there were 7,754,073 days of hospital treatment. In other words, the average length of treatment per stay was 10,68 days (against the 1990's average length of treatment of 15.37 days). Average length of treatment in general hospitals in 14-year period has been reduced from 12,3 days in 1990 to 7,54 days in 2004. Average length of stay in teaching hospital centres, teaching hospitals and clinics has been reduced from 12,05 to 8,83 days, while in special hospitals average length of stay has been reduced from 34,83 to 30,54 days.

In 2004, general hospitals, hospital-type institutions and outpatient maternity wards had a turnover interval (average number of days of bed nonuse between two patients) of 1.20. In teaching hospital centers, teaching hospitals and clinics it was 0.65, being 7.59 days in special hospitals.

The leading disease groups in inpatient care were neoplasms, diseases of the circulatory system, diseases of the gastrointestinal system, respiratory system diseases, and injuries, poisonings and external causes.

Overall, female admissions to inpatient care are more numerous than male (1.04:1). In consequence, some typically female diseases have a greater share of total hospital morbidity.

In the female admissions of 2004, neoplasms (44,763, were most common with malignant neoplasm of the breast as the leading one), diseases of the circulatory system (37,145 with cerebral infarction leading), diseases of the system of urinary and sex organs (31,578, with excessive, frequent and irregular menstruation as the most common cause). The next were diseases of the digestive system, (24,569, with cholelithiasis as the leading one), and respiratory tract diseases (21,248, with tonsils and adenoids chronic diseases).

Diseases of the circulatory system (42,656, with angina pectoris leading), neoplasms (40,256, with neoplasm of the bronchus and lungs), diseases of the digestive system (30,819, with inguinal hernia leading), and injuries (28,812, with knee and ankle bones break leading) were the most common causes of male hospitalization in Croatia. A little less common cause for treating males in Croatian hospitals in 2004 were diseases of the respiratory system (27,977, with chronic diseases of tonsils and adenoids leading).

At the age of less than 64 years there were 325,288 patients with the following as the most frequent reasons for admission: neoplasms (44,380), mental and behavioural disorders (31,817), gastrointestinal disorders (29,529), respiratory diseases (28,115) and injuries (27,634).

At the age of 65 years and more (170,705 or 28.8% of all treated) the most common causes were: cardiovascular diseases (41,590), neoplasms (29,931), gastrointestinal (16,587), eye diseases (12,465) and respiratory diseases (11,428).

At patient ages above 65 years, our hospitals take in care more females than males (1.1:1).

Births and abortions

In 2004, Croatian maternity hospitals registered 40,210 deliveries with 40,687 total births. Out of these 40,469 were liveborn and 218 were stillborn. Out of liveborn, 148 newborns died (135 in the first 7 days of life). Reflecting maternity wards, these figures differ from those of the Central Institute of Statistics. The latter record children born by mothers residing in Croatia and not having been absent from the country for more than a year. However, they also record children born by mothers with no permanent residence in Croatia, but present in Croatia for a year or more. According to this source, in 2004 there were 40,307 livebirths in Croatia.

By age of mother, child deliveries were most common at 25-29 years (89.5 deliveries per 1,000 females this age). Deliveries at the age of 20-24 years were next (63.4 deliveries per 1,000 females this age), with those at 30-34 years following (61.1 deliveries per 1,000).

Most childbirth recorded were first births (48.5%), second in order accounting for 33,5%, third in order for 11,7%, and fourth or higher in order for 6.3%. In comparison with 2003, there were 4.1% more first births, 2.2% more second births and 5.3% more third births. 82.1% women didn't have earlier abortions, 13.8% had one earlier abortion, and 4.1% women had more than one.

Of 40,210 births, births of a single child accounted for 39,741 (98.83%). In 461 births twins were delivered (1.15%). There were 8 (0,02%) births of triplets.

Maternal mortality in Croatia was purely sporadic. Three women died (7.4/100,000 liveborn) in 2004 due to complications of pregnancy, childbirth or puerperium.

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 Croatian National Institute of Public Health. Counted as pregnancies terminated by abortion are extrauterine pregnancies, hydatidic mole, other abnormal products of conception, spontaneous and medically induced abortions.

During 2004, notifications came in of 10,288 abortions, continued drop compared to the previous years (6.5% less than in 2003). With 5,232 (50.9%) medically induced abortions represent the largest part of the structure.

The count of spontaneous abortions was 1,802 (17.5%), and other abortions (extrauterine pregnancy, hydatid mola, other abnormal conception products, nonspcified abortions) counted 3,254 (31,6%)

Most of the women having had an abortion were 30-34 years old. Among the women who demanded abortion most had already had two children (1,880 or 36.0%), and are in 35-39 years age group. This confirms the fact of the continued use of abortion as a contraceptive agent.

Chronic diseases registers

Croatian Cancer Register was established in 1959 with the aim of collecting, managing and analyzing cancer incidence data. Since 1994 Croatia's Cancer Register has been a full member of the International Association of Registries on Cancer (IARC) with head office in Lyon, France, and is also part of the European Network of Cancer Registries (ENCR).

Cancer is the second major cause of death in Croatia and responsible for the death of our every fifth inhabitant. In 2004, it led to the death of 12,287 people (7,308 male and 4,979 female). Total mortality rates due to cancer were 276.9/100,000, for males 342.2, and for females 216.3.

In 2003, 19,839 new cancer cases (10,737 males and 9,102 females) were diagnosed (invasive cancers without skin cancer). Rate of incidence was 447.1/100,000, for males 502.7, and for females 395.5. Rates were highest in Karlovac county for males and females both.

The most common cancer sites in males, making up 71% of the incidence, were the bronchus and lungs (21%), prostate (13%), colon (7%), rectum (7%), stomach (6%), urinary bladder (6%), kidney (3%), larynx (3%), pancreas (3%) and brain (2%).

In females, the most common cancer sites were the breast (25%), colon (7%), rectum (6%), bronchus and lungs (6%), uterine body (5%), ovary, tube and adnexa (5%), stomach (5%), uterine cervix (3%), thyroid gland (3%) and pancreas (3%). These ten sites accounted for 68% of total cancer incidence in females. Presented jointly, cancers of the large intestine (colonic and rectal) in both sexes ranked second among the most common cancer sites with an incidence of 14% in males and 13% in females.

Back in 1961, **Croatian Psychoses Register** was set up in this Institute. On the scale of causes of hospitalization in Croatia in 2004, with a proportion of 6.95% the mental disease and disorder group ranked seventh. However, by number of hospital treatment days used, it was the first with a 23.2% share of the hospital treatment day total. In practical terms, every fourth day of hospital treatment in Croatia was used to deal with the mental disease and disorder group.

With 38.4%, schizophrenia ranks first in the mental disease and disorder group in the hospital treatment day total.

In the 1962 there was a greatest number of first time in hospital treated schizophrenic patients. One part of

these patients was hospitalized actualy, but wasn't registered untill the Registry was established. From then on year-standardized incience of schizophrenia in hospitals didn't change a lot (round 0.26/1,000 citizens at the age of 15 and older). According to the Register, until 1990 increases were noted in both the numbers of shizophrenic patients hospitalized and of hospitalizations. In parallel, a decline was observed in the number of patients threated throughout the year and in the ratio of patients receiving hospital cares throughout the year. The psychiatric care of schizophrenics by using the following: higher-intensity therapeutic programs, rehabilitative programs, outpatient treatment and monitoring has produced more frequent but shorter hospitalizations, as well as reducing the total length of patient stay. This also constitutes an improvement in patient´s quality of life.

The number of committed **suicides** and a rate per 100,000 citizens are oscilating through years. The lowest number of suicides was in 1995 (930, or 19.4/100,000), in 2003 (865 or 19.5/100,000 adjusted by 2001 census) and in 2004 ther were 871 suicide cases (19,6/100,000. The relation between sexes was 2.2 to 3.5:1 for males.

The Croatian National Institute of Public Health has collected all information in the health system on individuals treated for psychoactive drug use since 1978. The **Register of Treated Psychoactive Drug Addicts** manages this.

In 2004, Croatian health institutions registered 5,768 persons treated for psychoactive drug dependency. Of these, there were 711 (12.3%) aged up to 20 years. Most of the treated (1,488 or 25.8%) belonged to the age group 25-29 years. With 72.0%, morphine type addiction was most prevalent among the addicts presenting for treatment. So high a proportion of drug addicts treated for opiates has partly been the reason to use methadone maintenance as a method of treatment. During 2004, marijuana (cannabis) was the leading drug in 22.2% of the cases. The mean age of first time consumation of cannabis is 16 years.

Croatia's drug addict treatment rate per 100,000 population was 129.7. Most outstanding problems of psychoactive drug abuse were still reported by counties: Istria, City of Zagreb, Šibenik-Knin, Zadar, Primorje-Goran, Varaždin, Međimurje and Zagreb county.

Croatian Register of Disabled Persons was established in 2002. Access to reliable data about disability is apostulate for planning of adequate health measures and programmes for disabled persons. Identifying this issue, Croatia has brought National Register of Disabled Persons Act (NN64/01), that regulates ways of collecting, analysis and security maintenance of data. The Register is led by National Institute of Public Health.

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

- Health care system
- Social welfare system
- Educational system
- Ministry of Family, Veterans' Affairs and Intergenerational Solidarity
- Croatian Retirement Insurance Fund
- Ministry of Health and Social Affairs

Until 30th Sep 2005 Register of Disabled Persons has collected 635,348 reports from above mentioned sources so far.

Health Ecology Service

A survey of school children living in Sisak-Moslavina county was taken in 2004 as part of a **permanent monitoring of Croatian population's nutritional status and quality of diet.**

The values and distribution of the anthropometric height for age index suggested that the examined school population in Croatia had on average slightly higher height for age index values. The results indicate that 23.5% of the school children examined were higher and 7.5% significantly higher for their age. According to the measurements of the anthropometric weight for height index, 69.5% of children in Croatia are normally nourished. While 13.4% of them belong to the "thin" group, 0.9% are undernourished. Whereas 11% of the children had increased body weight, 5.2% could be classed into the obese group.

An analysis of the structure of whole-day meals of the 6th and 7th grade primary school pupils in that county indicated that they had satisfactory energy intake. It was established that protein, fat and carbohydrate intake was satisfactory as well as intake of energy from them. Intake for vitamin C was satisfactory, but intake for vitamin A and iron was beyond recommended.

The **health safety monitoring system for foods and objects of common use** is based on the obligation of the laboratories certified to examine their health safety to submit quarterly reports to the Croatian National Institute of Public Health. These have to specify the number and type of samples covered and final analytical results.

Among food samples examined microbiologically individually or on the aggregate in public health institutes, of the 32,993 samples of domestic origin 2,542 (7.7%),

(10.11% in 2003) were microbiologically unsafe. As to 7,023 samples originating from the imports, 162 (2.31%), (2.83% in 2003) were unsafe. Of the microbiologically examined samples' 40,016 grand total in 2004 in counties' public health institutes, there were 2,704 (6.76%) unsafe samples (7,36% in 2003).

All certified laboratories that have submitted their reports have examined 37,919 samples of domestic origin. Of these, 2,773 (7.31%) were unsafe. Examined samples of imported food numbered 7,023, with 162 (2.31%) found to be unsafe. Of the microbiologically examined samples' 44,942 grand total in 2004, there were 2,935 (6.53%) unsafe samples.

The most common causes of microbiological unfitness were total counts of aerobic mesophilic bacteria, yeast, molds or enterobacteria more than their respective allowances, as also the finding of coagulase-positive staphylococci or salmonella.

All certified laboratories that have submitted their reports have chemically examined 16,147 samples of food of domestic origin. Of these, 761 (4.71%) were unwholesome. At the same time 9,846 samples from the imports were examined with 220 (2.23%) being rejected. This adds up to 25,993 examined samples, 891 (3.77%) unwholesome.

As to chemical parameters, the most common causes of unwholesomeness were incorrect composition, inappropriate sensory properties, disallowed use of additives in certain foodstuffs and, very rarely, the levels of additives, pesticides, heavy metals, alfa toxins etc. more and iod in salt below than it is allowed.

In 2004, all institutes and other certified institutions examined microbiologically 1,108 objects of common use (1806 domestic and 302 imported). Of these, 21 (1,9%) were unfit. Of that figure, 2,23% were domestic and 0.99% imported. Six thousand six hundred and fifteen (3,238 domestic and 3,377 imported) samples of objects of common use were assayed chemically, with 479 or 7.24% (8.4% domestic and 6.13% imported) were pronounced unfit.

Data on the period 1990-04 reveal considerable annual variation in the number of food and object of common use samples assayed. A minor decrease in the number of food samples assayed microbiologically and chemically was registered in 2004. As regards objects of common use, slight decrease of the number of microbiologically and chemically assayed samples took place in 2004.

In 2004, public water supply systems accounted for about 77% of the national supply with **drinking water**. Counties. Bjelovar-Bilogora reported the lowest (34%), at the same time Istria and Primorje-Goran counties reported the highest percentage (about 97%) of water supply.

Physical properties of water, presence of nitrogen salts (e.g. in Varaždin), iron or manganese, and increased levels of total organic matter in terms of $KMnO_4$ consumption were found to be the main causes of unfitness in drinking water.

As regards microbiology, the waters were mainly unsafe because of the total bacterial count in 1-mL water. Fecal matter or a pathogenic bacterium was a very rare cause of unfitness of drinking waters.

Considering the technological-technical status of our public water supply systems, health safety in 2003 nationally of the drinking water from public water supply systems can make us pleased overall. There were 8.27% unsafe samples.

I. STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI

Population And Vital Events

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI - *Population and vital events* ... **29**

1. **HRVATSKO STANOVNIŠTVO PO DOBNIM SKUPINAMA PREMA POPISIMA OD 1953. DO 2001. GODINE** - *Population shares by age group for Croatia 1953-01 census* ... **31**

2. **PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U HRVATSKOJ OD 1980. DO 2004. GODINE** - *Liveborn, deaths and natural increment, Croatia 1980-04* ... **31**

3. **NATALITET, MORTALITET, PRIRODNO KRETANJE TE OPĆA STOPA FERTILITETA OD 1980. DO 2003. GODINE** - *Natality, mortality, natural trend and general fertility rate 1980-04* ... **32**

Slika - *Figure* **1.** **NATALITET I MORTALITET U HRVATSKOJ** - *Natality and mortality rates in Croatia* ... **32**

4. **ŽIVOROĐENI, MRTVOROĐENI, UMRLI, PRIRODNO KRETANJE I VITALNI INDEKS PO ŽUPANIJAMA U 2004. GODINI** - *Livebirths, stillbirths, deaths, natural trends and vital index per counties, Croatia 2004* ... **33**

5. **UMRLI U HRVATSKOJ OD 1981. DO 2004. GODINE TE STOPE NA 1.000 STANOVNIKA** - *Croatia's mortality in the period 1981-04* ... **33**

6. **UMRLI U DOBI OD 65 I VIŠE GODINA U HRVATSKOJ OD 1981. DO 2004. GODINE TE STOPE NA 1.000 STANOVNIKA** - *Deaths at the age of 65 and over and mortality per 1,000 population, Croatia 1981-04* ... **34**

7. **OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ ZA RAZDOBLJE 1985.-2003. GODINE** – *Life expectancy at birth in Croatia in the period 1985-2003* ... **34**

Slika - *Figure* **2.** **OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ** – *Life expectancy at birth in Croatia* ... **35**

8. **DOJENAČKA SMRTNOST U RAZDOBLJU OD 1980. DO 2004 . GODINE TE STOPE DOJENAČKOG MORTALITETA NA 1.000 ŽIVOROĐENIH** - *Infant mortality 1980-04 and the rate per 1,000 livebirths* ... **35**

9. **STOPE MORTALITETA DOJENČADI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE PO ŽUPANIJAMA** - *Infant mortality rate 1995-04 by county* ... **36**

10. **UDIO NOVOROĐENAČKE I POSTNOVOROĐENAČKE SMRTNOSTI U DOJENAČKOJ SMRTNOSTI OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Share of neonatal and postneonatal death rate in infant mortality 1995-04* ... **36**

11. **DOJENAČKA SMRTNOST U HRVATSKOJ I NEKIM TRANZICIJSKIM ZEMLJAMA PREMA DOBI -** *Infant mortality in Croatia and some other countries in transition by age* ... **36**

12. **STRUKTURA UZROKA DOJENAČKIH SMRTI PO SKUPINAMA BOLESTI 2004. GODINE -** *Infant mortality cause structure by ICD-10 Group in 2004* ... **37**

13. **RANG LJESTVICA DESET VODEĆIH UZROKA DOJENAČKE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Rank of the 10 leading causes of infant mortality, Croatia 2004* ... **37**

14. **POJEDINE SASTAVNICE PERINATALNE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ OD 1981. DO 2004. GODINE** - *Individual components of perinatal mortality, Croatia 1981-04* ... **38**

15. **STOPE PERINATALNOG MORTALITETA U HRVATSKOJ OD 1995. DO 2004. GODINE PO ŽUPANIJAMA** - *Perinatal mortality rate by county, Croatia 1995-04* ... **39**

16. **STANOVNIŠTVO HRVATSKE PO ŽUPANIJAMA I SPOLU - POPIS 2001. GODINE** - *Croatian population by county and sex, 2001 census* ... **39**

17/I. **RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares, Croatia 2004* ... **40**

17/II. **RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - MUŠKI** - *Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - male, Croatia 2004* ... **40**

17/III. **RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - ŽENE**- *Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - female, Croatia 2004* ... **40**

18. **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U HRVATSKOJ PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI** - *Deaths with Croatian residency by disease group, their respective shares and rates per 100,000 population, Croatia 2004* ... **41**

19/I. – 19/XXI UMRLI S PREBIVALIŠTEM U HRVATSKOJ PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI – PO ŽUPANIJAMA - *Deaths with Croatian residency by disease group, their respective shares and rates per 100,000 population, by counties 2004* ... **42 - 62**

STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI - *Population and vital events*

Prema procjeni stanovništva republike Hrvatske (rezultati od 30. lipnja 2004. godine) u Hrvatskoj je zabilježeno 4,439.375 stanovnika, dok je prema popisu stanovništva (rezultati od 15.06.2002. godine) u Hrvatskoj bilo 4,437.460 popisanih osoba. Državni zavod za statistiku je definirao ukupan broj stanovnika slijedom međunarodnih preporuka vezanih uz popise i migracije Ekonomske komisije UN-a za Europu i EUROSTAT-a, prema prisutnosti ili odsutnosti osobe jednu godinu ili duže na području Republike Hrvatske. Zbog promjena u definiranju ukupnog broja stanovnika podaci Popisa nisu neposredno usporedivi s podacima dosadašnjih popisa.

Na veličinu ukupnog broja stanovnika utjecalo je dugogodišnje smanjivanje broja rođenih, porast smrtnosti mlađih dobnih skupina tijekom rata i negativni migracijski trendovi u prošlom desetljeću. Struktura stanovništva prema Popisu 2001. pokazuje da je hrvatsko stanovništvo u trendu progresivnog starenja, jer je udio starijih od 65 godina dosegao 15,7%, a mlađih od 14 godina je smanjen na 17,1%. Udio starijih od 65 godina najniži je u Međimurskoj i Zagrebačkoj županiji (13,7 odnosno 14%), a najveći u županijama s najizraženijim migracijskim promjenama u vrijeme i nakon rata - u Ličko-senjskoj 22,8%, Karlovačkoj 20,1%, Šibensko-kninskoj 19,6%, Sisačko-moslavačkoj 18%.

Prema podacima "Health for all" baze zdravstvenih pokazatelja Svjetske zdravstvene organizacije, u 2003. godini u Hrvatskoj je očekivano trajanje života pri rođenju za oba spola bilo 74,7 godina, samo za žene 78,2 godina, a za muškarce 71,2 godine.

U 2004. godini u Hrvatskoj je rođeno 40.307 djece, a umrlo je 49.756 osoba. Ovi podaci se odnose na stanovništvo (u slučaju rođenih na njihove majke) s prebivalištem odnosno boravkom u Hrvatskoj najmanje jednu godinu ili duže 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 2004. godini je umrlo 9.449 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 je u 2004. godini 9,1/1.000 (u 2003. godini 8,9), mortalitetna 11,2/1.000 (u 2003. godini 11,8), stopa općeg fertiliteta 37,3 (u 2003. godini 36,7). U 2004. godini zabilježena je negativna stopa prirodnog kretanja od -2,1.

Pozitivno prirodno kretanje je u samo dvije županije, Splitsko-dalmatinskoj i Dubrovačko-neretvanskoj. Sve ostale županije bilježe prirodni pad, a prema državnom prosjeku, na 100 umrlih je 81,0 živorođenih (u 2003. godini 75,5.

U 2004. godini je umrlo 38.809 osoba starijih od 65 godina (u 2003. godini 40.945) te čine 78% svih umrlih, a stopa smrtnosti za dob iznad 65 godina je 52,5/1.000.

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 2004. godini umrlo 245 dojenčadi ili 6,1/1.000 živorođenih (u 2003. godini 251 odnosno 6,3/1.000). Razlike među županijama su velike – od 1,6 u Dubrovačko-neretvanskoj i 2,0 u Karlovačkoj do 8,8 u Požeško- slavonskoj i 14,2 u Virovitičko-podravskoj. Najčešći uzroci ukupnih dojenačkih smrti su zbog određenih patoloških stanja vezanih uz trudnoću ili porod (stanja iz perinatalnog razdoblja u udjelu od 55,5%) i kongenitalnih anomalija (30,6%), slijede i ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka te simptomi, znakovi i abnomarlni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo (3,3%), a svi ostali uzroci zajedno čine svega 7,3%. Među pojedinačnim uzrocima smrti i u Hrvatskoj, kao u zemljama EU-a, prevladavaju posljedice nezrelosti zbog uranjenog rađanja ili se radi o teškim malformacijama i malformacijskim sindromima. Stoga među prvih deset uzroka smrti nalazimo respiracijski distres, intrakranijalno krvarenje, bakterijsku sepsu u novorođenčeta, prirođene malformacije mišićno-koštanog sustava nesvrstane drugdje, prirođene malformacije srca, infekcije specifične za perinatalno razdoblje, komplikacije posteljice, pupkovine i ovojnica, kongenitalnu pneumoniju, sindrom iznenadne smrti dojenčeta i druge komplikacije vezane uz malu porodnu težinu i kratko trajanje gestacije. Najveći broj nezrele novorođenčadi umre u prvom ili sljedećih nekoliko dana života (oko 75% umrle novorođenčadi). Od kongenitalnih malformacija se među prvih 10 uzroka smrti javljaju dijafragmalna hernija, prirođene malformacije srca, srčanih septuma i velikih arterija, Downov sindrom i multiple malformacije koje zahvaćaju više organa ili organskih sustava. U dobi 0-6 dana umrlo je 56,3% dojenčadi (138 djece) od kojih je 23,7% u prva 24 sata života (58), a 32,6% u 1.-6. danu (80). Još 18,8% (46) ih je umrlo u kasnom novorođenačkom razdoblju, a svega 24,9% (61) od 2. mjeseca do navršene prve godine.

Uspoređujući se s određenim tranzicijskim zemljama možemo uočiti da neke od njih, poput Češke, imaju vrlo nisku dojenačku smrtnost (2003. godine 3,9/1.000). Slična situacija je i u susjednoj Sloveniji (4,0) tako da se ove zemlje svojim vrijednostima približavaju najrazvijenijim zemljama Europe (Finska 3,2; Norveška 2003. godine 3,5; Švedska 2002. godine 3,3). Jedino Ruska federacija i druge zemlje bivšeg Sovjetskog Saveza (isključujući pri tom Estoniju, Letoniju i Litvu) imaju vrlo visoku dojenačku smrtnost (od 12,4 – 20,2**).** Prosjek Europske unije nakon pristupa 10 novih članica 2004.

godine je 6,6/1.000, a prije 2004. godine je iznosio 4,6/1.000 živorođenih.

Prema podacima Državnog zavoda za statistiku perinatalno je umrlo 317 djece ili 7,8/1.000 ukupno rođenih (u 2003. godini 337 ili 8,5/1.000 ukupno rođenih). Među perinatalno umrlima bilo je 179 mrtvorođenih (stopa mrtvorođenja 4,4) i 138 umrle novorođenčadi u dobi do sedam dana (stopa rane neonatalne smrtnosti 3,4). Vitalnostatistički podaci se prikupljaju za sve živorođene neovisno o težini, a za mrtvorođene od najmanje 500 grama težine te s najmanje 22 navršena tjedna gestacije (preporuka SZO-a za nacionalne statistike). Međutim, međunarodne usporedbe u perinatalnoj smrtnosti provode se samo za rođene i perinatalno umrle porodne težine iznad 1.000 grama. Stoga je perinatalni mortalitet u 2004. godini, prema metodologiji SZO-a za međunarodne usporedbe, iznosio 5,79/1.000 rođenih ≥1.000 grama porodne težine. Prosjek Europske unije je 7/1.000 ukupno rođenih, a prije pristupa novih članica 2004. godine je bio 6,7/1.000 ukupno rođenih.

U 2004. godini je raspon stopa perinatalne smrtnosti prema vitalno-statističkim podacima (koji se ne prate prema težinskim kriterijima poput podataka iz zdavstva), među županijama od 2,0 u Karlovačkoj i 5,4 u Koprivničko-križevačkoj do 12,3 u Šibensko-kninskoj i 12,5 u Požeško-slavonskoj. Najveći broj županija grupiran je oko hrvatskog prosjeka s odstupanjem ±2,5‰. Od uspostave županijskog teritorijalnog ustrojstva 1993. godine stalno su prisutne veće unuta ržupanijske 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 Državnog zavoda za statistiku u 2004. godini umrlo je 49.756 osoba čije je stalno prebivalište ili boravište bilo na području RH. Među njima je 51% muškaraca i 49% žena.

Vodeći uzroci smrti su iz skupine cirkulacijskih bolesti od kojih je umrlo 24.959 ljudi – 562,5/100.000 stanovnika. Od novotvorina, druge po redu skupine bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti, u 2004. godini je umrlo 12.408 ljudi – 279,6/100.000 stanovnika. Tri četvrtine svih uzroka smrti u Hrvatskoj je iz ove dvije skupine bolesti, a preostale smrti odnose se na dišne bolesti (2.895 odnosno 65,2/100.000), ozljede i trovanja (2.870 osoba ili 64,7/100.000), bolesti probavnog sustava (2.370 odnosno 53,4/100.000) i druge manje zastupljene uzroke.

Preko 60% smrti odnosi se na nekoliko dijagnostičkih entiteta. Najviše je ljudi umrlo od ishemijske bolesti srca (MKB-X: I20-I25) – 9.173 i cerebrovaskularnih bolesti (MKB-X: I60-I69) – 7.962, zatim od srčane insuficijencije (MKB-X: I50) – 2.956 te raka bronha i pluća (MKB-X: C33-34) – 2.635. Osim raka bronha, među vodećim uzrocima smrti nalazimo rak debelog crijeva i želuca. U muškaraca se među vodećim uzrocima smrti nalazi i rak prostate (591 umrlih), a u žena rak dojke (825 umrle). Od bolesti dišnog sustava među prvih deset dijagnostičkih entiteta u ukupnoj smrtnosti osim bronhitisa, emfizema i astme (MKB-X: J40-J46) pojavljuje se i pneumonija kao šesti uzrok smrti, kod muškaraca zauzima osmo mjesto, a kod žena peto mjesto.

Od 2.870 nasilnih smrti 1.894 ili 42,7/100.000 je nastalo nesretnim slučajem, 871 su samoubojstava sa stopom od 19,6/100.000), 82 ubojstva sa stopom od 1,8/100.00). Među nesretnim slučajevima s udjelom od 39% kao vodeći uzrok smrti u 2004. godini postaju padovi (745; 16,8/100.000) koji zamjenjuju mjesto sa prometnim nesrećama koje se nalaze na drugom mjestu s udjelom od 36% (674; 15,2/100.000. Nasilne smrti su znatno rjeđe kao uzrok smrti u žena (3,9%; stopa 41,7/100.000 žena) nego u muškaraca (7,5%; 89,4/100.000 muškaraca).

U svim županijama vodeći uzrok smrti je skupina cirkulacijskih bolesti. Najveći udio ove skupine u ukupnom broju umrlih bilježi Bjelovarsko-bilogorska županija i to 62% (stopa 860,4/100.000), dok Splitsko-dalmatinska županija bilježi najmanji udio od 45% (stopu 408,3/100.000). Druga po redu skupina bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti u svim županijama su novotvorine. Raspon stopa mortaliteta ove skupine bolesti među županijama je od 228,4/100.000 u Bjelovarsko-bilogorskoj do 351,2/100.000 u Karlovačkoj županiji. U osam županija nasilne smrti su treći uzrok smrti, najvišu stopu 100,6/100.000 bilježimo u Ličko-senjskoj, dok najnižu 52,6/100.000 u Splitsko-dalmatinskoj županiji. Bolesti dišnog sustava nalaze se na trećem mjestu uzroka smrti u osam županija: najnižu stopu ima Istarska županija 55,7/100.000, zatim slijede: Grad Zagreb (58,4/100.000), Brodsko-posavska (71,3/100.000), Zagrebačka (77,2/100.000), Zadarska (77,8/100.000), Bjelovarsko-bilogorska (78,1/100.000), Požeško-slavonska (101,4/100.000) i Sisačko-moslavačka s najvišom stopom od 108,4/100.000. Bolesti probavnog sustava nalaze se na trećem mjestu uzroka smrti u županijama: Varaždinskoj (79/100.000), Koprivničko-križevačkoj (85,2/100.000), te u Krapinsko-zagorskoj (106/100.000). U Virovitičko-podravskoj i Vukovarsko-srijemskoj županiji na trećem mjestu uzroka smrti prema skupinama bolesti nalaze se ozljede i bolesti dišnog sustava. Ličko-senjska županija ima najvišu stopu u skupini simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi, od 65,2/100.000 koja se nalazi na petom mjestu uzroka smrti te županije.

Broj umrlih, udio, stopu na 100.000 i rang po pojedinim skupinama bolesti klasificiranih prema MKB-X za svaku županiju prema spolu prikazuje tablica broj 19.

Tablica - *Table* **1.** **HRVATSKO STANOVNIŠTVO PO DOBNIM SKUPINAMA PREMA POPISIMA OD 1953. DO 2001. GODINE** - *Croatia's population by age groups by population censuses from 1953 to 2001*

Godina popisa *Census (year)*	**stanovnika** *no. of population*	**0-14** *0-14*	**15-64** *15-64*	**65 i više i nepoznato** *65 and above + unknown*
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%

Izvor podataka: Statistički ljetopis Državnog zavoda za statistiku, Zagreb 1994.
Popis stanovništva 2001. (rezultati od lipnja 2002.), Državni zavod za statistiku, Zagreb 2002.
Source of information: *Croatian Statistical Yearbook, Central Bureau of Statistics, Zagreb 1994.*
Populations census (June 2002), Central Bureau of Statistics, Zagreb 2002

Tablica - *Table* **2.** **PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U HRVATSKOJ OD 1980. DO 2004. GODINE** - *Liveborn, deaths and natural trends, Croatia 1980-2004*

GODINA *Year*	**BROJ ŽIVOROĐENIH** *No. liveborn*	**BROJ UMRLIH** *No. deaths*	**PRIRODNO KRETANJE** *Natural trend*
1980.	68.220	50.100	18.120
1981.	67.455	51.420	16.035
1982.	66.737	50.770	15.967
1983.	65.598	55.147	10.451
1984.	64.909	54.169	10.740
1985.	62.665	52.067	10.598
1986.	60.226	51.740	8.486
1987.	59.209	53.080	6.129
1988.	58.525	52.686	5.839
1989.	55.651	52.569	3.082
1990.	55.409	52.192	3.217
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**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics, 2005*

Napomene * Podaci o rođenima i umrlima od 1991. do 1996. godine nisu mogli biti prikupljeni za cjelokupno područje Hrvatske. Za područja koja su bila privremeno zaposjednuta kao i za područja pod privremenom upravom UNTAES-a podaci su bili prikupljeni djelomično i odnose se na prognane osobe čije je prebivalište u tom području.

** Prema metodologiji Državnog zavoda za statistiku za 1998.-2004. godinu, (primjenjene definicije UN-a i Eurostata za ukupno stanovništvo), podaci se odnose samo na rođene i umrle s boravkom u Hrvatskoj duže od jedne godine

Notes * *Data on territories under temporary foreign occupation from 1991-96 are incomplete*

** *With the introduction in 1998-2004 by the Croatian Central Bureau of Statistics of a change in metodology (UN and Eurostat definitions for total population), natality and mortality data relate only to residents defined as "persons living in Croatia uninterruptedly at least one year". Under the new metodology, death and birth data were excluded for persons not living in Croatia uninterruptedly at least one year.*

Tablica - *Table* **3.** **NATALITET, MORTALITET, PRIRODNO KRETANJE TE OPĆA STOPA FERTILITETA OD 1980. DO 2004. GODINE** - *Natality, mortality, natural trend and general fertility rate 1980-04*

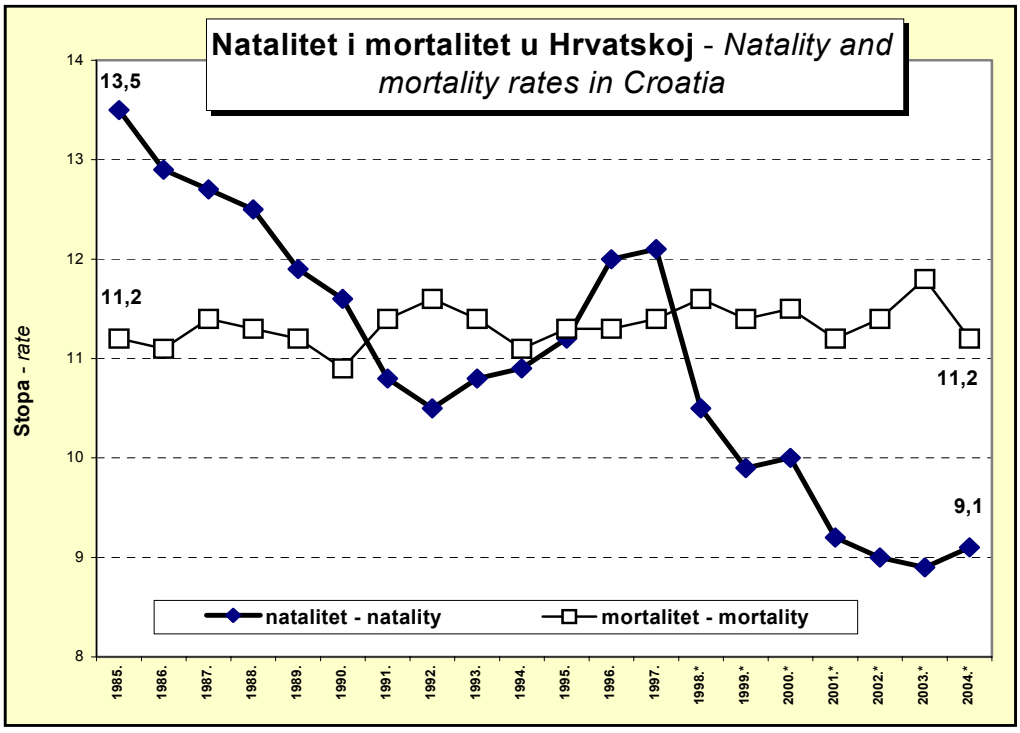
GODINA *Year*	STOPA ROĐENIH *Natality rate*	STOPA UMRLIH *Mortality rate*	PRIRODNO KRETANJE *Natural trend*	OPĆA STOPA FERTILITETA *General fertility rate*
1980.	14,9	10,9	4,0	58,3
1981.	14,7	11,2	3,5	58,1
1982.	14,5	11,0	3,5	57,6
1983.	14,2	11,9	2,3	56,9
1984.	14,0	11,7	2,3	56,5
1985.	13,5	11,2	2,3	54,8
1986.	12,9	11,1	1,8	52,8
1987.	12,7	11,4	1,3	52,1
1988.	12,5	11,3	1,2	51,5
1989.	11,9	11,2	0,7	49,0
1990.	11,6	10,9	0,7	48,5
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** **

Izvori podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics, 2005*

Napomene * Stopa izračunata prema procjeni broja stanovnika Državnog zavoda za statistiku na 30. 06. navedene godine
** Prema metodologiji Državnog zavoda za statistiku za 1998.-2004. godinu (primjenjene definicije UN-a i Eurostata za ukupno stanovništvo), podaci i stope se odnose samo na rođene i umrle s prebivalištem/boravkom u Hrvatskoj duže od jedne godine

Notes * *The 1992-98 rate was calculated per population estimated for June 30, each year*
** *With the introduction in 1998-2004 by the Croatian Central Bureau of Statistics of a change in metodology (UN and Eurostat definitions for total population), natality and mortality data and rates relate only to residents defined as "persons living in Croatia uninterruptedly at least one year".*

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. godine
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 2004. GODINI** - *Livebirths, stillbirths, deaths, natural trends and vital index per counties, Croatia 2004*

Županija *- County*	Živorođeni *Livebirths*	Mrtvorođeni *Stillbirths*	Umrli *Deaths*	Prirodno kretanje *Natural trend*	Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih) *Vital index - livebirths/100 deaths*
Grad Zagreb	7.160	34	7.890	- 730	90,7
Zagrebačka	3.056	14	3.466	- 410	88,2
Krapinsko-zagorska	1.224	7	1.973	- 749	62,0
Sisačko-moslavačka	1.575	7	2.589	- 1.014	60,8
Karlovačka	1.023	1	2.087	- 1.064	49,0
Varaždinska	1.725	5	2.245	- 520	76,8
Koprivničko-križevačka	1.099	3	1.738	- 639	63,2
Bjelovarsko-bilogorska	1.132	7	1.843	- 711	61,4
Primorsko-goranska	2.355	9	3.241	- 886	72,7
Ličko-senjska	405	1	790	- 385	51,3
Virovitičko-podravska	846	2	1.218	- 372	69,5
Požeško-slavonska	796	5	1.024	-228	77,7
Brodsko-posavska	1.607	9	1.990	- 383	80,8
Zadarska	1.543	7	1.594	-51	96,8
Osječko-baranjska	2.804	16	3.724	- 920	75,3
Šibensko-kninska	890	5	1.416	- 526	62,9
Vukovarsko-srijemska	1.971	6	2.180	- 209	90,4
Splitsko-dalmatinska	4.962	21	4.215	747	117.7
Istarska	1.692	4	2.112	- 420	80,1
Dubrovačko-neretvanska	1.264	10	1.211	53	104,4
Međimurska	1.178	6	1.210	- 32	97,4
HRVATSKA - *Croatia*	**40.307**	**179**	**49.756**	**- 9.449**	**81,0**

Izvor podataka: Priopćenje. Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. godine (ISSN 1330-0350)
Source of information: *First release. Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (ISSN 1330-0350)*

Tablica - *Table* **5.** **UMRLI U HRVATSKOJ OD 1981. DO 2004. GODINE TE STOPE NA 1000 STANOVNIKA** - *Croatia's mortality in the period 1981-04*

GODINA *Year*	BROJ *No. of deaths*	STOPA NA 1000 STANOVNIKA *Rate per 1,000 population*
1981.	51.420	11,2
1982.	50.770	11,0
1983.	55.147	11,9
1984.	54.169	11,7
1985.	52.067	11,2
1986.	51.740	11,1
1987.	53.080	11,4
1988.	52.686	11,3
1989.	52.569	11,2
1990.	52.192	10,9
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**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics, 2005*

Napomena * Stopa mortaliteta od 1992. do 2004. godine izračunata je na bazi istog broja stanovnika iz kojeg je dobiven podatak o broju umrlih.

Note * *Mortality rates for period 1992-04 were calculated based on the same size of population from which the number of deaths was derived.*

Tablica - *Table* **6.** **UMRLI U DOBI OD 65 I VIŠE GODINA U HRVATSKOJ OD 1981. DO 2004. GODINE TE STOPE NA 1000 STANOVNIKA** - *Deaths at the age of 65 and over and mortality per 1,000 population, Croatia 1981-04*

GODINA *Year*	BROJ UMRLIH U DOBI 65+ *Deaths at 65+*	STOPA NA 1000 STANOVNIKA *Rate per 1,000 population*	STANOVNIŠTVO U DOBI 65+ *Population aged 65+*
1981.	35.167	67,1	524.264
1982.	34.046	69,8	487.733
1983.	36.509	77,5	471.171
1984.	35.812	77,0	465.074
1985.	35.096	74,5	471.422
1986.	35.071	73,1	479.687
1987.	35.526	72,8	488.056
1988.	35.311	71,0	497.276
1989.	35.778	70,5	507.644
1990.	35.372	68,2	518.343
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**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005.
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005.

Napomena: Stanovništvo 1992.-2000.,2004. - procjena Državnog zavoda za statistiku; stanovništvo 2001.-2003.- Popis
Note: Population 92-00,04 - Croatian Central Bureau of Statistics, (estimate); Population 01-03 - Census

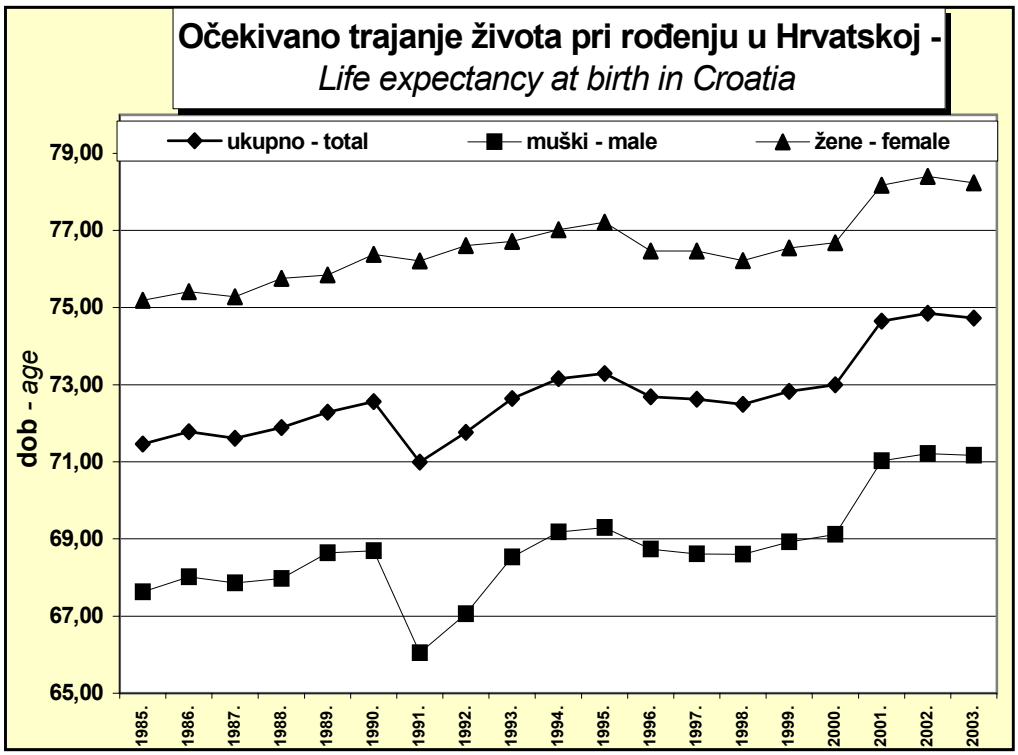
Tablica - *Table* **7.** **OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ ZA RAZDOBLJE 1985.-2003. GODINE** – *Life expectancy at birth in Croatia in the period 1985-2003*

Godina *Year*	oba spola *both sexes*	muški *male*	žene *female*
1985.	71,46	67,63	75,19
1987.	71,61	67,86	75,28
1989.	72,29	68,64	75,85
1991.	70,99	66,05	76,21
1993.	72,64	68,53	76,72
1995.	73,29	69,30	77,21
1997.	72,62	68,61	76,47
1999.	72,83	68,92	76,55
2000.	73,00	69,12	76,68
2001.	74,65	71,03	78,17
2002.	74,85	71,21	78,40
2003.	**74,73**	**71,17**	**78,23**

Izvor podataka: Zdravlje za sve - baza podataka SZO 2005., Svjetska zdravstvena organizacija 2005. godine
Source of information: Health for all Database 2005, WHO 2005

Napomena: Očekivano trajanje života za 2001. godinu izračunato sukladno podacima Popisa stanovništva 2001. god.
Note: For 2001, life expectancy at birth was calculated based on Population Census 2001

Slika - *Figure* **2.**



Tablica - *Table* **8.** **DOJENAČKA SMRTNOST U RAZDOBLJU OD 1980. DO 2004. GODINE TE STOPE DOJENAČKOG MORTALITETA NA 1.000 ŽIVOROĐENIH** - *Infant mortality 1980-04 and the rate per 1,000 livebirths*

GODINA *Year*	**BROJ** *No.*	**STOPA NA 1000 ŽIVOROĐENIH** *Rate per 1,000 livebirths*
1980.	1.403	20,6
1981.	1.273	18,9
1982.	1.219	18,3
1983.	1.224	18,7
1984.	1.088	16,8
1985.	1.039	16,6
1986.	948	15,9
1987.	826	14,0
1988.	765	13,1
1989.	651	11,7
1990.	591	10,7
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**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics, 2005*

Napomena * U 1998.-2004. godine uključeni su podaci o umrloj dojenčadi s boravkom majke u Hrvatskoj duže od jedne godine. Stopa dojenačke smrtnosti za 1998 - 2004. g izračunata na temelju broja živorođenih s boravkom majke u Hrvatskoj duže od jedne godine

Note * *For 1998-2004 period, by infant mortality, included only children born to mothers living in Croatia uninterruptedly at least one year. Infant mortality rate for 1998-2004 was calculated based on the number of liveborn whose mothers had resided in Croatia uninterruptedly at least one year.*

Tablica - *Table* **9.** **STOPE MORTALITETA DOJENČADI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE PO ŽUPANIJAMA** - *Infant mortality rate 1995-04 by county*

Županija - *County*	**Umrla dojenčad na 1000 živorođenih** - *Infant deaths per 1,000 liveborn*									
	1995.	**1996.**	**1997.**	**1998.***	**1999.***	**2000.***	**2001.***	**2002.***	**2003.***	**2004.***
Grad Zagreb	-	8,5	7,9	8,5	7,4	6,9	8,4	5,1	7,3	7,1
Zagrebačka	6,9	6,8	8,5	7,7	7,7	5,5	7,0	5,5	5,3	4,6
Krapinsko-zagorska	9,7	5,5	10,7	3,3	7,1	11,8	6,5	7,7	3,3	4,1
Sisačko-moslavačka	10,6	8,0	5,3	9,2	7,2	6,5	5,1	8,7	5,9	7,6
Karlovačka	8,8	6,7	7,5	10,7	6,8	9,5	8,1	3,9	8,3	2,0
Varaždinska	11,0	11,4	7,9	6,6	10,9	9,7	11,7	7,1	5,9	4,1
Koprivničko-križevačka	11,9	10,0	11,4	15,5	6,3	1,7	3,3	6,8	4,5	6,4
Bjelovarsko-bilogorska	11,9	8,9	9,7	8,4	12,4	9,8	8,5	3,4	2,7	7,1
Primorsko-goranska	7,4	9,1	7,5	5,8	7,4	8,3	7,1	9,8	5,9	8,1
Ličko-senjska	3,9	15,4	8,0	5,6	8,2	15,8	11,5	12,0	6,9	4,9
Virovitičko-podravska	6,2	4,6	10,7	5,4	8,6	13,0	5,8	6,9	5,9	14,2
Požeško-slavonska	5,6	7,7	5,5	9,4	11,8	13,7	8,2	7,1	12,2	8,8
Brodsko-posavska	10,6	6,3	9,0	10,6	6,0	7,7	9,2	7,5	10,1	4,4
Zadarska	9,2	11,6	8,6	7,8	9,8	8,3	7,3	9,0	2,7	3,2
Osječko-baranjska	11,9	4,9	11,0	11,4	8,6	5,5	5,8	7,0	8,2	6,1
Šibensko-kninska	10,0	5,4	8,8	6,8	7,3	6,4	5,2	5,2	4,3	7,9
Vukovarsko-srijemska	9,3	8,6	5,9	7,3	7,0	6,6	5,8	11,8	6,3	8,6
Splitsko-dalmatinska	9,2	7,7	7,2	6,1	4,7	5,6	8,3	7,6	4,1	4,2
Istarska	8,7	6,2	4,3	7,8	8,4	6,4	10,2	5,6	7,1	8,3
Dubrovačko-neretvanska	9,9	8,1	7,8	5,7	5,0	8,1	4,7	5,1	7,1	1,6
Međimurska	14,3	12,6	13,1	16,0	14,1	10,4	12,6	10,5	10,4	7,6
HRVATSKA - *Croatia*	**8,9**	**8,0**	**8,2**	**8,2**	**7,7**	**7,4**	**7,7**	**7,0**	**6,3**	**6,1**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics, 2005*

Napomena * Stope dojenačke smrtnosti po županijama za 1998. - 2004.g. izračunate na temelju broja živorođenih s boravkom majke na području te županije duže od jedne godine
Note * *For 1998- 2004 period, infant mortality rates by county were calculated based on the number of liveborn whose mothers had resided in the counties concerned uninterruptedly at least one year.*

Tablica - *Table* **10.** **UDIO NOVOROĐENAČKE I POSTNOVOROĐENAČKE SMRTNOSTI U DOJENAČKOJ SMRTNOSTI OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Share of neonatal and postneonatal death rate in infant mortality 1995-2004*

	1995.	**1996.**	**1997.**	**1998.**	**1999.**	**2000.**	**2001.**	**2002.**	**2003.**	**2004.**
Umrlo doj. - *dead infants*	449	433	457	388	350	324	315	282	251	245
< 24 sata - *hours*	24,9	19,9	20,57	20,88	23,71	27,2	27,3	29,4	31,1	23,7
1-6 dana - *days*	30,1	34,2	31,73	29,38	33,71	29,3	31,8	27,7	31,5	32,6
7-27 dana - *days*	11,6	18,3	17,94	19,59	17,14	19,7	13,0	13,5	15,5	18,8
0-27 dana - *days*	66,6	72,3	70,24	69,85	74,57	76,2	72,1	70,6	78,1	75,1
28d.-364d. - *days*	33,4	27,7	29,76	30,15	25,43	23,8	27,9	29,4	21,9	24,9

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics, 2005*

Tablica - *Table* **11.** **DOJENAČKA SMRTNOST U HRVATSKOJ I NEKIM TRANZICIJSKIM ZEMLJAMA PREMA DOBI** - *Infant mortality in Croatia and some other countries in transition by age*

		Stopa dojenačke smrtnosti (na 1000 živoroď.) *Infant mortality rate per 1,000 liveborn*			
Država *State*	**god.** *year*	**ukupno** *total*	**dob (u danima)** *age (in days)*		
		0 - 364	**0 - 6**	**7 - 27**	**28 - 364**
HRVATSKA	**2001.**	**7,7**	**4,6**	**1,0**	**2,1**
Croatia	**2002.**	**7,0**	**4,0**	**0,9**	**2,1**
	2003.	**6,3**	**4,0**	**1,0**	**1,4**
	2004.	**6,1**	**3,4**	**1,1**	**1,5**
ČESKA	2003.	3,9	1,4	1,0	1,5
MAĐARSKA	2003.	7,3	3,6	1,2	2,6
POLJSKA	2003.	7,0	3,8	1,3	2,0
RUSIJA	2003.	12,4	5,7	-	5,0
SLOVENIJA	2003.	4,0	2,4	0,6	1,0

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.
Zdravlje za sve - Baza podataka 2005., SZO 2005.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics, 2005*
Health for all Database 2005, WHO 2005

Tablica - *Table* **12. STRUKTURA UZROKA DOJENAČKIH SMRTI PO SKUPINAMA BOLESTI 2004. GODINE -** *Infant mortality cause structure by ICD-10 group in 2004*

Skupina bolesti - stanja		BROJ	%	Rang
ICD-10 disease group		*No.*	*%*	*Rank*
I	**Zarazne i parazitarne bolesti -** *Certain infectious and parasitic diseases*	2	0,8	7.
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	3	1,2	6.
III	**Bolesti krvi i krvotvornog sustava te imunološke bolesti –** *Diseases of the blood and blood-forming organs and certain diseases involving the immune mechanism*	1	0,4	8.
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic diseases*	4	1,6	5.
VI	**Bolesti živčanog sustava -** *Diseases of the nervous system*	1	0,4	8.
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** - *Diseases of the circulatoruy system*	2	0,8	7.
X	**Bolesti dišnog sustava -** *Diseases of the respiratory system*	5	2,0	4.
XVI	**Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	136	55,5	1.
XVII	**Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti** - *Congenital malformations deformations and chromosomal abnormalities*	75	30,6	2.
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** - *Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NE*	8	3,3	3.
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other consequences of external causes*	8	3,3	3.
	UKUPNO - *Total*	**245**	**100**	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. (obrazac DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics 2005 (form DEM-2/04)

Tablica - *Table* **13. RANG LJESTVICA DESET VODEĆIH UZROKA DOJENAČKE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Rank of the 10 leading causes of infant mortality, Croatia 2004*

	MKB-X ŠIFRA I DIJAGNOZA	BROJ	%
	ICD X Code and Diagnosis	*No.*	
1.	**P22 Respiracijski distres novorođenčeta -** *Respiratory distress of newborn*	37	15,1
2.	**P52 Intrakranijalno netraumatsko krvarenje u fetusa i novorođenčeta -** *Intracranial nontraumatic haemorrhage of fetus and newborn*	24	9,8
3.	**P36; Bakterijska sepsa u novorođenčeta -** *Bacterial sepsis of newborn* **Q79 Prirođene malformacije mišićno- koštanog sustava nesvrstane drugdje;** *Congenital malformations of musculosceletal system, NEC*	12	4,9
4.	**Q24 Ostale prirođene malformacije srca -** *Other congenital malformations of heart*	9	3,7
5.	**P39 Druge infekcije specifične za perinatalno razdoblje –** *Other specified infections specific to the perinatal period*	8	3,3
6.	**P02 Komplikacije posteljice, pupkovine i ovojnica-** *Fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes* **P23 Kongenitalna pneumonija –** *Congenital pneumonia* **R95 Sindrom iznenadne smrti novorođenčeta –** *Sudden infant death syndroma*	7	2,9
7.	**P07 Poremećaji koji se odnose na kratko trajanje gestacije i nisku porođajnu težinu, a nisu svrstani drugamo -** *Disorders related to short gestation and low birth weight, NEC* **Q21 Prirođene malformacije srčanih septuma-** *Congenital malformations of cardiac septa*	6	2,4
8.	**P21 ,P24,P28,Q90**	5	2,0
9.	**Q89 Ostale prirođene malformacije, nesvrstane drugamo –** *Other congenital malformations, NEC*	4	1,6
10.	**E88,J84,P78,Q01,Q60,Q61**	3	1,2
	PRVIH 10 UZROKA SMRTI - *First 10 causes*	**177**	**72,2**
	UKUPNO - *Total*	**245**	**100,0**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics 2005 (DEM-2/04)

Tablica - *Table* **14. POJEDINE SASTAVNICE PERINATALNE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ OD 1981. DO 2004. GODINE (VITALNA STATISTIKA)** - *Individual components of perinatal mortality, Croatia 1981-04 (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*
1981.	1.098	16,2	371	5,5	727	10,8
1982.	1.129	16,9	387	5,8	742	11,1
1983.	1.092	16,6	326	5,0	766	11,7
1984.	978	15,0	296	4,5	682	10,5
1985.	951	15,1	297	4,7	654	10,4
1986.	874	14,4	307	5,1	567	9,4
1987.	785	13,2	293	4,9	492	8,3
1988.	699	11,9	251	4,3	448	7,7
1989.	609	10,9	263	4,7	346	6,2
1990.	574	10,3	246	4,4	328	5,9
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**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics 2005*

Napomena * Od 1998.-2004. godine su uključeni podaci o perinatalno umrlima s boravkom majke u Hrvatskoj duže od jedne godine. Stope perinatalne smrtnosti za 1998.-2004.godinu izračunate na temelju broja rođenih s boravkom majke u Hrvatskoj duže od jedne godine

** Definicija mrtvorođenja promijenjena je od 2001. godine prema preporukama SZO-a za nacionalne statistike i uključuje mrtvorođene gestacijske dobi ≥22 tjedna gestacije i ≥500 grama porodne težine zbog čega nisu moguće usporedbe s prethodnim godinama

Note * *For 1998-2004 period, in perinatal mortality included only stillbirths and early neonatal deaths born to mothers living in Croatia uninterruptedly at least one year. Perinatal mortality rates for 1998-2004 was calculated based on the number of born whose mothers had resided in Croatia uninterruptedly at least one year.*

** *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 ≥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 1995. DO 2004. GODINE PO ŽUPANIJAMA** - *Perinatal mortality rate by county, Croatia 1995-04*

Županija *County*	**stopa / 1000 ukupno rođenih** *Rate per 1,000 childbirths*									
	1995.	**1996.**	**1997.**	**1998.***	**1999.***	**2000.***	**2001.****	**2002****	**2003****	**2004****
Grad Zagreb	-	8,5	9,0	8,7	8,4	9,3	8,8	7,1	9,2	9,2
Zagrebačka	7,8	8,0	8,2	10,5	9,6	5,1	11,2	7,2	8,9	7,5
Krapinsko-zagorska	9,0	9,8	4,4	5,2	12,6	13,2	7,3	13,8	5,7	7,3
Sisačko-moslavačka	7,0	8,0	9,6	8,7	10,9	7,7	9,5	8,0	9,8	7,0
Karlovačka	7,0	5,2	7,5	6,2	4,2	12,1	13,4	3,9	7,4	2,0
Varaždinska	8,2	7,7	10,9	7,0	8,8	8,6	10,6	7,7	10,6	6,4
Koprivničko-križevačka	8,9	13,2	12,7	13,2	10,2	9,0	5,8	8,5	8,1	5,4
Bjelovarsko-bilogorska	10,6	5,3	6,5	11,8	16,0	10,5	7,7	3,4	8,8	9,7
Primorsko-goranska	7,7	7,7	7,2	8,5	7,0	10,4	7,9	11,5	6,8	8,0
Ličko-senjska	5,8	20,3	9,6	11,0	16,2	15,7	22,6	7,2	11,5	7,4
Virovitičko-podravska	6,2	6,2	12,1	6,3	9,6	16,1	2,3	12,6	4,7	11,8
Požeško-slavonska	8,6	8,4	8,6	14,0	11,7	14,7	11,7	4,7	13,3	12,5
Brodsko-posavska	12,3	7,1	12,5	9,7	9,9	7,6	11,9	10,9	9,5	7,4
Zadarska	8,6	12,0	11,0	6,1	9,2	9,4	10,3	5,8	5,9	5,8
Osječko-baranjska	10,9	6,9	7,9	9,9	11,1	7,3	7,7	11,3	9,6	9,2
Šibensko-kninska	11,9	9,8	16,0	10,1	7,3	12,7	9,3	11,4	5,3	12,3
Vukovarsko-srijemska	10,5	9,8	8,8	10,7	7,0	6,6	6,7	10,2	8,4	6,6
Splitsko-dalmatinska	8,9	10,7	7,8	6,2	6,8	10,3	12,4	10,3	8,4	6,8
Istarska	11,2	6,7	3,8	8,3	9,6	7,0	13,3	8,1	6,4	7,1
Dubrovačko-neretvanska	9,1	9,9	6,6	11,3	5,0	13,2	6,2	6,7	8,9	9,4
Međimurska	18,6	8,2	8,7	9,9	7,4	9,0	14,0	8,8	7,2	5,9
HRVATSKA - *Croatia*	**9,2**	**8,7**	**8,8**	**8,9**	**8,9**	**9,4**	**9,8**	**8,7**	**8,5**	**7,8**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.
Source of information: *Croatian Central Bureau of Statistics, 2005*

Napomena * Stope po županijama za 1998.-2004. g. izračunate na temelju broja rođenih s boravkom majke na području te županije duže od jedne godine

** Definicija mrtvorođenja promijenjena je od 2001. godine prema preporukama SZO-a za nacionalne statistike i uključuje mrtvorođene gestacijske dobi ≥22 tjedna gestacije i ≥500 grama porodne težine zbog čega nisu moguće usporedbe s prethodnim godinama

Note * *The 1998-2004 county perinatal mortality rates are based on the number of the born whose mothers had resided in the counties uninterruptedly at least one year.*

** *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 ≥22 weeks gestational age and waiting 500 g or more and comparisons with previous years could not be possible.*

Tablica - *Table* **16.** **STANOVNIŠTVO HRVATSKE PO ŽUPANIJAMA I SPOLU - POPIS 2001. GODINE** - *Croatian population by county and sex, 2001 census*

Županija - *County*	**ukupno** – *total*	**muški** - *male*	**žene** - *female*
Grad Zagreb	779.145	363.992	415.153
Zagrebačka	309.696	150.081	159.615
Krapinsko-zagorska	142.432	69.413	73.019
Sisačko-moslavačka	185.387	89.127	96.260
Karlovačka	141.787	68.239	73.548
Varaždinska	184.769	89.839	94.930
Koprivničko-križevačka	124.467	60.118	64.349
Bjelovarsko-bilogorska	133.084	64.375	68.709
Primorsko-goranska	305.505	147.215	158.290
Ličko-senjska	53.677	26.495	27.182
Virovitičko-podravska	93.389	44.846	48.543
Požeško-slavonska	85.831	41.398	44.433
Brodsko-posavska	176.765	85.787	90.978
Zadarska	162.045	79.641	82.404
Osječko-baranjska	330.506	158.677	171.829
Šibensko-kninska	112.891	54.666	58.225
Vukovarsko-srijemska	204.768	98.470	106.298
Splitsko-dalmatinska	463.676	226.131	237.545
Istarska	206.344	99.969	106.375
Dubrovačko-neretvanska	122.870	59.378	63.492
Međimurska	118.426	58.043	60.383
HRVATSKA - *Croatia*	**4,437.460**	**2,135.900**	**2,301.560**

Tablica - *Table* **17/I.** **RANG LJESTVICA TE UDIO 10 VODEĆIH UZROKA SMRTI U HRVATSKOJ 2004. GODINE - UKUPNO** - *Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - total, Croatia 2004*

MKB-X ŠIFRA *ICD 10 Code*	**D I J A G N O Z A** *Diagnosis*	**BROJ** *No.*	**%**
I20-I25	**Ishemijske bolesti srca** - *Ischaemic heart diseases*	9.173	18,44
I60-I69	**Cerebrovaskularne bolesti** - *Cerebrovascular diseases*	7.962	16,00
I50	**Insuficijencija srca** - *Heart failure*	2.956	5,94
C33-C34	**Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća -** *Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung*	2.635	5,30
C18-C21	**Zloćudne novotvorine debelog crijeva -** *Malignant neoplasms of colon, rectum and anus*	1.564	3,14
J12-J18	**Pneumonija** - Pneumonia	1.504	3,02
K70, K73, K74, K76	**Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza** - *Chronic liver diseases, fibrosis and cirrhosis*	1.253	2,52
J40-J46	**Bronhitis, emfizem, astma** – *Bronchitis, emphysema, asthma*	1.185	2,38
E10-E14	**Dijabetes melitus** - *Diabetes mellitus*	973	1,96
C16	**Zloćudna novotvorina želuca** - *Malignant neoplasm of stomach*	967	1,94
PRVIH 10 UZROKA SMRTI - *First 10 causes*		**30.172**	**60,63**
UKUPNO - *Total*		**49.756**	**100**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Tablica - *Table* **17/II.** **RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH MUŠKARACA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - male, Croatia 2004*

MKB-X ŠIFRA *ICD 10 Code*	**D I J A G N O Z A** *Diagnosis*	**BROJ** *No.*	**%**
I20-I25	**Ishemijske bolesti srca** - *Ischaemic heart diseases*	4.432	17,51
I60-I69	**Cerebrovaskularne bolesti** - *Cerebrovascular diseases*	3.330	13,16
C33-C34	**Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća -** *Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung*	2.123	8,39
I50	**Insuficijencija srca** - *Heart failure*	1.107	4,37
K70, K73, K74, K76	**Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza** - *Chronic liver diseases, fibrosis and cirrhosis*	925	3,66
C18-C21	**Zloćudne novotvorine debelog crijeva -** *Malignant neoplasms of colon, rectum and anus*	898	3,54
J40-J46	**Bronhitis, emfizem, astma** – *Bronchitis, emphysema, asthma*	789	3,12
J12-J18	**Pneumonija** - Pneumonia	773	3,05
C16	**Zloćudna novotvorina želuca** - *Malignant neoplasm of stomach*	610	2,41
C61	**Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)** - *Malignant neoplasm of prostate*	591	2,34
PRVIH 10 UZROKA SMRTI - *First 10 causes*		**15.578**	**61,55**
UKUPNO - *Total*		**25.307**	**100**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Tablica - *Table* **17/III.** **RANG LJESTVICA TE UDIO DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U UMRLIH ŽENA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Rank of the 10 leading causes of death and their respective shares - female, Croatia 2004*

MKB-X ŠIFRA *ICD 10 Code*	**D I J A G N O Z A** *Diagnosis*	**BROJ** *No.*	**%**
I20-I25	**Ishemijske bolesti srca** - *Ischaemic heart diseases*	*4.741*	19,39
I60-I69	**Cerebrovaskularne bolesti** - *Cerebrovascular diseases*	4.632	18,95
I50	**Insuficijencija srca** - *Heart failure*	1.849	7,56
C50	**Zloćudna novotvorina dojke** - *Malignant neoplasm of breast*	825	3,37
J12 – J18	**Pneumonija** – Pneumonia	731	2,99
C18-C21	**Zloćudne novotvorine debelog crijeva** -*Malignant neoplasms of colon, rectum and anus*	666	2,72
I51	**Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčane bolesti** - *Complications and ill-defined descriptions of heart disease*	612	2,50
I70	**Ateroskleroza** - *Atherosclerosis*	610	2,49
E10-E14	**Dijabetes melitus** - *Diabetes mellitus*	576	2,36
C33-C34	**Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica i pluća -** *Malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung*	512	2,09
PRVIH 10 UZROKA SMRTI - *First 10 causes*		**15.754**	**64,43**
UKUPNO - *Total*		**24.449**	**100**

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Tablica - *Table* **18.** **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U HRVATSKOJ PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** - *Deaths with Croatian residency by disease group, their respective shares and rates per 100,000 population by sex, Croatia 2004*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**373**	0,75	8,41	11	**209**	0,83	9,79	11	**164**	0,67	7,13	11
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**12.408**	24,94	279,62	2	**7.376**	29,15	345,33	2	**5.032**	20,58	218,63	2
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*	**52**	0,10	1,17	15	**22**	0,09	1,03	14	**30**	0,12	1,30	15
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**1.003**	2,02	22,60	6	**409**	1,62	19,15	6	**594**	2,43	25,81	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**574**	1,15	12,94	9	**314**	1,24	14,70	7	**260**	1,06	11,30	10
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**522**	1,05	11,76	10	**249**	0,98	11,66	10	**273**	1,12	11,86	9
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**2**	0,004	0,05	18	**0**	0,00	0,00	0	**2**	0,01	0,09	18
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**24.959**	50,16	562,46	1	**10.931**	43,19	511,77	1	**14.028**	57,38	609,50	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**2.895**	5,82	65,24	3	**1.667**	6,59	78,05	4	**1.228**	5,02	53,36	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**2.370**	4,76	53,41	5	**1.460**	5,77	68,36	5	**910**	3,72	39,54	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**10**	0,02	0,23	16	**6**	0,02	0,28	16	**4**	0,02	0,17	16
XIII	**Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**72**	0,14	1,62	14	**17**	0,07	0,80	15	**55**	0,22	2,39	14
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**624**	1,25	14,06	8	**300**	1,19	14,05	8	**324**	1,33	14,08	8
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**3**	0,01	0,07	17	**0**	0,00	0,00	0	**3**	0,01	0,13	17
XVI	**Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**136**	0,27	3,06	12	**77**	0,30	3,61	12	**59**	0,24	2,56	13
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**129**	0,26	2,91	13	**62**	0,24	2,90	13	**67**	0,27	2,91	12
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**754**	1,52	16,99	7	**298**	1,18	13,95	9	**456**	1,87	19,81	7
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**2.870**	5,77	64,68	4	**1.910**	7,55	89,42	3	**960**	3,93	41,71	4
	UKUPNO - *Total*	**49.756**	**100,0**	**1.121,27**		**25.307**	**100,0**	**1.184,84**		**24.449**	**100,0**	**1.062,28**	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 4,437.460 Muški:2,135.900 Žene: 2,301.560
Population - Census 2001 Total: 4.437,460 Male:2.135,900 Female: 2.301,560

Tablica – *Table* **19/I.** **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U GRADU ZAGREBU PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *City-of-Zagreb-resident deaths by disease group, with the ratio and rates / 100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**71**	0,90	9,11	10	**31**	0,80	8,52	11	**40**	1,00	9,64	9
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**2.185**	27,69	280,44	2	**1.176**	30,25	323,08	2	**1.009**	25,21	243,04	2
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*	**8**	0,10	1,03	14	**5**	0,13	1,37	14	**3**	0,07	0,72	14
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**166**	2,10	21,31	6	**86**	2,21	23,63	6	**80**	2,00	19,27	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**75**	0,95	9,63	9	**42**	1,08	11,54	9	**33**	0,82	7,95	10
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**101**	1,28	12,96	8	**45**	1,16	12,36	8	**56**	1,40	13,49	8
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**3.825**	48,48	490,92	1	**1.688**	43,42	463,75	1	**2.137**	53,40	514,75	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**455**	5,77	58,40	3	**241**	6,20	66,21	4	**214**	5,35	51,55	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**365**	4,63	46,85	5	**197**	5,07	54,12	5	**168**	4,20	40,47	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**2**	0,03	0,26	16	**2**	0,05	0,55	16	**0**	0,00	0,00	0
XIII	**Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**6**	0,08	0,77	15	**3**	0,08	0,82	15	**3**	0,07	0,72	14
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**124**	1,57	15,91	7	**54**	1,39	14,84	7	**70**	1,75	16,86	7
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**1**	0,01	0,13	17	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,02	0,24	15
XVI	**Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**35**	0,44	4,49	12	**21**	0,54	5,77	12	**14**	0,35	3,37	12
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**20**	0,25	2,57	13	**9**	0,23	2,47	13	**11**	0,27	2,65	13
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**63**	0,80	8,09	11	**36**	0,93	9,89	10	**27**	0,67	6,50	11
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**388**	4,92	49,80	4	**252**	6,48	69,23	3	**136**	3,40	32,76	5
	UKUPNO - *Total*	**7.890**	100,0	1.012,65		**3.888**	100,0	1.068,16		**4.002**	100,0	963,98	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 779.145 Muški: 363.992 Žene: 415.153
Population - Census 2001 Total: 779.145 Male:363.992 Female: 415,153

Tablica – *Table* **19/II.** **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U ZAGREBAČKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Zagreb-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**33**	0,95	10,66	10	**23**	1,25	15,33	6	**10**	0,61	6,27	9
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**914**	26,37	295,13	2	**555**	30,21	369,80	2	**359**	22,04	224,92	2
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*	**1**	0,03	0,32	14	**1**	0,05	0,67	14	**0**	0,00	0,00	0
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**58**	1,67	18,73	6	**21**	1,14	13,99	7	**37**	2,27	23,18	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**37**	1,07	11,95	9	**18**	0,98	11,99	10	**19**	1,17	11,90	8
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**37**	1,07	11,95	9	**16**	0,87	10,66	11	**21**	1,29	13,16	7
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.640**	47,32	529,55	1	**737**	40,12	491,07	1	**903**	55,43	565,74	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**239**	6,90	77,17	3	**150**	8,17	99,95	4	**89**	5,46	55,76	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**170**	4,90	54,89	5	**102**	5,55	67,96	5	**68**	4,17	42,60	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**3**	0,09	0,97	13	**0**	0,00	0,00	0	**3**	0,18	1,88	12
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**40**	1,15	12,92	8	**19**	1,03	12,66	9	**21**	1,29	13,16	7
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**6**	0,17	1,94	12	**2**	0,11	1,33	13	**4**	0,25	2,51	11
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**9**	0,26	2,91	11	**4**	0,22	2,67	12	**5**	0,31	3,13	10
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**41**	1,18	13,24	7	**20**	1,09	13,33	8	**21**	1,29	13,16	7
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**238**	6,87	76,85	4	**169**	9,20	112,61	3	**69**	4,24	43,23	4
	UKUPNO - *Total*	**3.466**	100,0	1.119,16		**1.837**	100,0	1.224,01		**1.629**	100,0	1.020,58	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - *Population -* Popis 2001. godine *Census 2001* Ukupno: 309.696 *Total:309.696* Muški: 150.081 *Male:150.081* Žene: 159.615 *Female: 159,615*

Tablica – *Table* **19/III. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U KRAPINSKO-ZAGORSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Krapina- Zagorje-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**23**	1,17	16,15	9	**12**	1,19	17,29	9	**11**	1,14	15,06	9
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**416**	21,08	292,07	2	**252**	24,95	363,04	2	**164**	17,03	224,60	2
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**	0,20	2,81	12	**1**	0,10	1,44	13	**3**	0,31	4,11	12
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**31**	1,57	21,76	7	**14**	1,39	20,17	8	**17**	1,77	23,28	7
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**17**	0,86	11,94	11	**8**	0,79	11,53	10	**9**	0,93	12,33	11
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**25**	1,27	17,55	8	**15**	1,49	21,61	7	**10**	1,04	13,70	10
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**989**	50,13	694,37	1	**423**	41,88	609,40	1	**566**	58,77	775,14	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**120**	6,08	84,25	4	**63**	6,24	90,76	5	**57**	5,92	78,06	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**151**	7,65	106,02	3	**105**	10,40	151,27	3	**46**	4,78	63,00	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**3**	0,15	2,11	13	**0**	0,00	0,00	0	**3**	0,31	4,11	12
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**20**	1,01	14,04	10	**7**	0,69	10,08	11	**13**	1,35	17,80	8
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**1**	0,05	0,70	14	**1**	0,10	1,44	13	**0**	0,00	0,00	0
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**3**	0,15	2,11	13	**2**	0,20	2,88	12	**1**	0,10	1,37	13
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**51**	2,58	35,81	6	**25**	2,48	36,02	6	**26**	2,70	35,61	6
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**119**	6,03	83,55	5	**82**	8,12	118,13	4	**37**	3,84	50,67	5
	UKUPNO - *Total*	**1.973**	100,0	1.385,22		**1.010**	100,0	1.455,06		**963**	100,0	1.318,83	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 142.432 Muški:69.413 Žene: 73.019
Population - Census 2001 Total:142,432 Male:69,413 Female: 73,019

Tablica – *Table* **19/IV** **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Sisak-Moslavina-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**11**	0,42	5,93	11	**4**	0,32	4,49	10	**7**	0,52	7,27	11
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**571**	22,05	308,00	2	**335**	26,82	375,87	2	**236**	17,61	245,17	2
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*	**1**	0,04	0,54	15	**1**	0,08	1,12	13	**0**	0,00	0,00	0
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**51**	1,97	27,51	6	**20**	1,60	22,44	6	**31**	2,31	32,20	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**18**	0,70	9,71	9	**9**	0,72	10,10	8	**9**	0,67	9,35	10
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**20**	0,77	10,79	8	**8**	0,64	8,98	9	**12**	0,90	12,47	9
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.381**	53,34	744,93	1	**577**	46,20	647,39	1	**804**	60,00	835,24	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**201**	7,76	108,42	3	**109**	8,73	122,30	3	**92**	6,87	95,57	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**120**	4,63	64,73	5	**66**	5,28	74,05	5	**54**	4,03	56,10	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**4**	0,15	2,16	14	**0**	0,00	0,00	0	**4**	0,30	4,16	13
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**45**	1,74	24,27	7	**19**	1,52	21,32	7	**26**	1,94	27,01	7
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**1**	0,04	0,54	15	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,07	1,04	15
XVI	**Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**5**	0,19	2,70	13	**2**	0,16	2,24	12	**3**	0,22	3,12	14
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**10**	0,39	5,39	12	**4**	0,32	4,49	10	**6**	0,45	6,23	12
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**16**	0,62	8,63	10	**3**	0,24	3,37	11	**13**	0,97	13,51	8
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**134**	5,18	72,28	4	**92**	7,37	103,22	4	**42**	3,13	43,63	5
	UKUPNO - *Total*	**2.589**	100,0	1.396,54		**1.249**	100,0	1.401,37		**1.340**	100,0	1.392,06	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 185.387 Muški:89.127 Žene: 96.260
Population - Census 2001 Total:185,387 Male:89,127 Female: 96,260

Tablica – *Table* **19/V** **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U KARLOVAČKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Karlovac-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**14**	0,67	9,87	11	**6**	0,58	8,79	11	**8**	0,76	10,88	9
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**498**	23,86	351,23	2	**293**	28,20	429,37	2	**205**	19,56	278,73	2
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**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**42**	2,01	29,62	7	**13**	1,25	19,05	8	**29**	2,77	39,43	7
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**26**	1,25	18,34	8	**14**	1,35	20,52	7	**12**	1,15	16,32	8
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**17**	0,81	11,99	10	**9**	0,87	13,19	10	**8**	0,76	10,88	9
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.072**	51,37	756,06	1	**464**	44,66	679,96	1	**608**	58,02	826,67	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**110**	5,27	77,58	4	**59**	5,68	86,46	5	**51**	4,87	69,34	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**107**	5,13	75,47	5	**63**	6,06	92,32	4	**44**	4,20	59,82	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**1**	0,05	0,71	12	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,10	1,36	10
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**18**	0,86	12,70	9	**10**	0,96	14,65	9	**8**	0,76	10,88	9
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**1**	0,05	0,71	12	**1**	0,10	1,47	12	**0**	0,00	0,00	0
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**1**	0,05	0,71	12	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,10	1,36	10
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**57**	2,73	40,20	6	**23**	2,21	33,71	6	**34**	3,24	46,23	6
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**123**	5,89	86,75	3	**84**	8,08	123,10	3	**39**	3,72	53,03	5
	UKUPNO - *Total*	**2.087**	100,0	1.471,93		**1.039**	100,0	1.522,59		**1.048**	100,0	1.424,92	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 141.787 Muški:68.239 Žene: 73.548
Population - Census 2001 Total: 141,787 Male:68,239 Female: 73,548

Tablica – *Table* **19/VI.** **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Varaždin-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**22**	0,98	11,91	9	**13**	1,11	14,47	8	**9**	0,84	9,48	9
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**517**	23,03	279,81	2	**337**	28,71	375,12	2	**180**	16,81	189,61	2
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**	0,18	2,16	12	**1**	0,09	1,11	14	**3**	0,28	3,16	11
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**42**	1,87	22,73	6	**14**	1,19	15,58	7	**28**	2,61	29,50	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**12**	0,53	6,49	10	**10**	0,85	11,13	9	**2**	0,19	2,11	12
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**10**	0,45	5,41	11	**6**	0,51	6,68	11	**4**	0,37	4,21	10
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.161**	51,71	628,35	1	**512**	43,61	569,91	1	**649**	60,60	683,66	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**135**	6,01	73,06	4	**69**	5,88	76,80	5	**66**	6,16	69,52	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**146**	6,50	79,02	3	**91**	7,75	101,29	4	**55**	5,14	57,94	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**3**	0,13	1,62	13	**0**	0,00	0,00	0	**3**	0,28	3,16	11
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**23**	1,02	12,45	8	**9**	0,77	10,02	10	**14**	1,31	14,75	8
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**3**	0,13	1,62	13	**2**	0,17	2,23	13	**1**	0,09	1,05	13
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**3**	0,13	1,62	13	**3**	0,26	3,34	12	**0**	0,00	0,00	0
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**35**	1,56	18,94	7	**15**	1,28	16,70	6	**20**	1,87	21,07	7
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**129**	5,75	69,82	5	**92**	7,84	102,41	3	**37**	3,45	38,98	5
	UKUPNO - *Total*	**2.245**	100,0	1.215,03		**1.174**	100,0	1.306,78		**1.071**	100,0	1.128,20	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 184.769 Muški:89.839 Žene:94.930
Population - Census 2001 Total: 184,769 Male:89,839 Female: 94,930

Tablica – *Table* **19VII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Koprivnica-Križevci-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**9**	0,52	7,23	11	**8**	0,90	13,31	8	**1**	0,12	1,55	12
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**378**	21,75	303,69	2	**216**	24,35	359,29	2	**162**	19,04	251,75	2
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*	**1**	0,06	0,80	14	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,12	1,55	12
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**28**	1,61	22,50	7	**11**	1,24	18,30	7	**17**	2,00	26,42	7
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**24**	1,38	19,28	8	**13**	1,47	21,62	6	**11**	1,29	17,09	8
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**10**	0,58	8,03	10	**7**	0,79	11,64	9	**3**	0,35	4,66	11
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**936**	53,86	752,01	1	**420**	47,35	698,63	1	**516**	60,63	801,88	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**98**	5,64	78,74	4	**61**	6,88	101,47	5	**37**	4,35	57,50	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**106**	6,10	85,16	3	**70**	7,89	116,44	3	**36**	4,23	55,94	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**1**	0,06	0,80	14	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,12	1,55	12
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**13**	0,75	10,44	9	**4**	0,45	6,65	10	**9**	1,06	13,99	9
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**3**	0,17	2,41	13	**0**	0,00	0,00	0	**3**	0,35	4,66	11
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**5**	0,29	4,02	12	**1**	0,11	1,66	11	**4**	0,47	6,22	10
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**37**	2,13	29,73	6	**13**	1,47	21,62	6	**24**	2,82	37,30	6
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**89**	5,12	71,50	5	**63**	7,10	104,79	4	**26**	3,06	40,40	5
	UKUPNO - *Total*	**1.738**	100,0	1.396,35		**887**	100,0	1.475,43		**851**	100,0	1.322,48	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 124.467 Muški: 60.118 Žene: 64.349
Population - Census 2001 Total: 124,467 Male:60,118 Female: 64,349

Tablica – *Table* **19/VIII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U BJELOVARSKO-BILOGORSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Bjelovar-Bilogora-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**9**	0,49	6,76	10	**6**	0,64	9,32	8	**3**	0,33	4,37	10
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**304**	16,49	228,43	2	**190**	20,13	295,15	2	**114**	12,68	165,92	2
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*	**3**	0,16	2,25	12	**1**	0,11	1,55	10	**2**	0,22	2,91	11
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**26**	1,41	19,54	6	**12**	1,27	18,64	6	**14**	1,56	20,38	5
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**19**	1,03	14,28	7	**11**	1,17	17,09	7	**8**	0,89	11,64	8
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**18**	0,98	13,53	8	**6**	0,64	9,32	8	**12**	1,33	17,46	6
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.145**	62,13	860,36	1	**502**	53,18	779,81	1	**643**	71,52	935,83	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**104**	5,64	78,15	3	**66**	6,99	102,52	4	**38**	4,23	55,31	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**73**	3,96	54,85	5	**52**	5,51	80,78	5	**21**	2,34	30,56	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**1**	0,05	0,75	14	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,11	1,46	12
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**15**	0,81	11,27	9	**6**	0,64	9,32	8	**9**	1,00	13,10	7
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**2**	0,11	1,50	13	**2**	0,21	3,11	9	**0**	0,00	0,00	0
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**6**	0,33	4,51	11	**1**	0,11	1,55	10	**5**	0,56	7,28	9
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**19**	1,03	14,28	7	**11**	1,17	17,09	7	**8**	0,89	11,64	8
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**99**	5,37	74,39	4	**78**	8,26	121,17	3	**21**	2,34	30,56	4
	UKUPNO - *Total*	**1.843**	100,0	1.384,84		**944**	100,0	1.466,41		**899**	100,0	1.308,42	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 133.084 Muški: 64.375 Žene: 68.709
Population - Census 2001 Total: 133,084 Male:64,375 Female: 68,709

Tablica – *Table* **19/IX. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U PRIMORSKO-GORANSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Primorje-Goran-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**17**	0,52	5,56	10	**11**	0,67	7,47	11	**6**	0,37	3,79	12
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**943**	29,10	308,67	2	**558**	34,13	379,04	2	**385**	23,97	243,22	2
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*	**3**	0,09	0,98	13	**1**	0,06	0,68	14	**2**	0,12	1,26	13
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**71**	2,19	23,24	6	**29**	1,77	19,70	6	**42**	2,62	26,53	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**39**	1,20	12,77	9	**25**	1,53	16,98	7	**14**	0,87	8,84	10
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**44**	1,36	14,40	8	**14**	0,86	9,51	10	**30**	1,87	18,95	8
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**1**	0,03	0,33	15	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,06	0,63	14
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.542**	47,58	504,74	1	**675**	41,28	458,51	1	**867**	53,99	547,73	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**153**	4,72	50,08	4	**79**	4,83	53,66	4	**74**	4,61	46,75	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**123**	3,80	40,26	5	**77**	4,71	52,30	5	**46**	2,86	29,06	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**2**	0,06	0,65	14	**1**	0,06	0,68	14	**1**	0,06	0,63	14
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**39**	1,20	12,77	9	**20**	1,22	13,59	8	**19**	1,18	12,00	9
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**13**	0,40	4,26	11	**3**	0,18	2,04	13	**10**	0,62	6,32	11
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**7**	0,22	2,29	12	**6**	0,37	4,08	12	**1**	0,06	0,63	14
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**55**	1,70	18,00	7	**18**	1,10	12,23	9	**37**	2,30	23,37	7
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**189**	5,83	61,86	3	**118**	7,22	80,15	3	**71**	4,42	44,85	4
	UKUPNO - *Total*	**3.241**	100,0	1.060,87		**1.635**	100,0	1.110,62		**1.606**	100,0	1.014,59	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 305.505 Muški:147.215 Žene:158.290
Population - Census 2001 Total: 305,505 Male:147,215 Female: 158,290

Tablica – *Table* **19/X.** **UMRLI S PREBIVALIŠTEM U LIČKO-SENJSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Lika–Senj-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**5**	0,63	9,31	10	**1**	0,23	3,77	10	**4**	1,13	14,72	8
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**181**	22,91	337,20	2	**116**	26,67	437,82	2	**65**	18,31	239,13	2
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*	**2**	0,25	3,73	11	**1**	0,23	3,77	10	**1**	0,28	3,68	10
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**18**	2,28	33,53	7	**7**	1,61	26,42	8	**11**	3,10	40,47	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**8**	1,01	14,90	9	**7**	1,61	26,42	8	**1**	0,28	3,68	10
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**12**	1,52	22,36	8	**10**	2,30	37,74	7	**2**	0,56	7,36	9
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**394**	49,87	734,02	1	**184**	42,30	694,47	1	**210**	59,15	772,57	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**42**	5,32	78,25	4	**26**	5,98	98,13	4	**16**	4,51	58,86	4
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**27**	3,42	50,30	6	**20**	4,60	75,49	5	**7**	1,97	25,75	7
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**8**	1,01	14,90	9	**6**	1,38	22,65	9	**2**	0,56	7,36	9
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**2**	0,25	3,73	11	**1**	0,23	3,77	10	**1**	0,28	3,68	10
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**2**	0,25	3,73	11	**1**	0,23	3,77	10	**1**	0,28	3,68	10
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**35**	4,43	65,20	5	**14**	3,22	52,84	6	**21**	5,92	77,26	3
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**54**	6,84	100,60	3	**41**	9,43	154,75	3	**13**	3,66	47,83	5
	UKUPNO - *Total*	**790**	100,0	1.471,77		**435**	100,0	1.641,82		**355**	100,0	1.306,01	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 53.677 Muški:26.495 Žene:27.182
Population - Census 2001 Total: 53,677 Male:26,495 Female: 27,182

Tablica – *Table* **19/XI. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U VIROVITIČKO-PODRAVSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Virovitica–Podravina-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**4**	0,33	4,28	11	**3**	0,50	6,69	10	**1**	0,16	2,06	13
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**250**	20,53	267,70	2	**156**	26,17	347,86	2	**94**	15,11	193,64	2
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**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**20**	1,64	21,42	7	**4**	0,67	8,92	9	**16**	2,57	32,96	7
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**21**	1,72	22,49	6	**10**	1,68	22,30	6	**11**	1,77	22,66	8
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**9**	0,74	9,64	9	**4**	0,67	8,92	9	**5**	0,80	10,30	10
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**642**	52,71	687,45	1	**271**	45,47	604,29	1	**371**	59,65	764,27	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**67**	5,50	71,74	4	**39**	6,54	86,96	5	**28**	4,50	57,68	5
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**76**	6,24	81,38	3	**43**	7,21	95,88	4	**33**	5,31	67,98	3
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**1**	0,08	1,07	12	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,16	2,06	13
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**13**	1,07	13,92	8	**5**	0,84	11,15	8	**8**	1,29	16,48	9
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**7**	0,57	7,50	10	**5**	0,84	11,15	8	**2**	0,32	4,12	12
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**4**	0,33	4,28	11	**1**	0,17	2,23	11	**3**	0,48	6,18	11
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**28**	2,30	29,98	5	**8**	1,34	17,84	7	**20**	3,22	41,20	6
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**76**	6,24	81,38	3	**47**	7,89	104,80	3	**29**	4,66	59,74	4
	UKUPNO - *Total*	**1.218**	100,0	1.304,22		**596**	100,0	1.328,99		**622**	100,0	1.281,34	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 93.389 Muški:44.846 Žene:48.543
Population - Census 2001 Total: 93,389 Male:44,846 Female: 48,543

Tablica – *Table* **19/XII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U POŽEŠKO-SLAVONSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Požega-Slavonija-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**5**	0,49	5,83	10	**3**	0,58	7,25	8	**2**	0,40	4,50	10
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**239**	23,34	278,45	2	**145**	27,94	350,26	2	**94**	18,61	211,55	2
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*	**1**	0,10	1,17	12	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,20	2,25	11
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**19**	1,86	22,14	6	**5**	0,96	12,08	6	**14**	2,77	31,51	5
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**8**	0,78	9,32	9	**4**	0,77	9,66	7	**4**	0,79	9,00	9
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**12**	1,17	13,98	7	**4**	0,77	9,66	7	**8**	1,58	18,00	6
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**523**	51,07	609,34	1	**227**	43,74	548,34	1	**296**	58,61	666,17	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**87**	8,50	101,36	3	**53**	10,21	128,03	3	**34**	6,73	76,52	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**41**	4,00	47,77	5	**27**	5,20	65,22	5	**14**	2,77	31,51	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**1**	0,10	1,17	12	**1**	0,19	2,42	10	**0**	0,00	0,00	0
XIII	**Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**1**	0,10	1,17	12	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,20	2,25	11
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**9**	0,88	10,49	8	**4**	0,77	9,66	7	**5**	0,99	11,25	8
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**2**	0,20	2,33	11	**1**	0,19	2,42	10	**1**	0,20	2,25	11
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**5**	0,49	5,83	10	**3**	0,58	7,25	8	**2**	0,40	4,50	10
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**8**	0,78	9,32	9	**2**	0,39	4,83	9	**6**	1,19	13,50	7
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**63**	6,15	73,40	4	**40**	7,71	96,62	4	**23**	4,55	51,76	4
	UKUPNO - *Total*	**1.024**	100,0	1.193,04		**519**	100,0	1.253,68		**505**	100,0	1.136,54	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 85.831 Muški:41.398 Žene:44.433
Population - Census 2001 Total: 85,831 Male:41,398 Female: 44,433

Tablica – *Table* **19/XIII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Brod-Posavina-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates/100,000 population in 2004 by sex*

Skupina bolesti - stanja		UKUPNO - *Total*				Muški - *male*				Žene - *female*			
		BROJ	%	Stopa na 100.000 stanovnika	Rang	BROJ	%	Stopa na 100.000 stanovnika	Rang	BROJ	%	Stopa na 100.000 stanovnika	Rang
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**30**	1,51	16,97	9	**16**	1,62	18,65	8	**14**	1,40	15,39	11
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**504**	25,33	285,12	2	**288**	29,15	335,72	2	**216**	21,56	237,42	2
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*	**3**	0,15	1,70	14	**2**	0,20	2,33	12	**1**	0,10	1,10	14
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**56**	2,81	31,68	7	**18**	1,82	20,98	7	**38**	3,79	41,77	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**28**	1,41	15,84	10	**11**	1,11	12,82	9	**17**	1,70	18,69	9
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**23**	1,16	13,01	11	**7**	0,71	8,16	10	**16**	1,60	17,59	10
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**904**	45,43	511,41	1	**399**	40,38	465,11	1	**505**	50,40	555,08	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**126**	6,33	71,28	3	**83**	8,40	96,75	3	**43**	4,29	47,26	5
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**70**	3,52	39,60	6	**45**	4,55	52,46	5	**25**	2,50	27,48	7
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**2**	0,10	1,13	15	**0**	0,00	0,00	0	**2**	0,20	2,20	13
XIII	**Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**7**	0,35	3,96	12	**1**	0,10	1,17	13	**6**	0,60	6,60	12
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**39**	1,96	22,06	8	**18**	1,82	20,98	7	**21**	2,10	23,08	8
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**4**	0,20	2,26	13	**2**	0,20	2,33	12	**2**	0,20	2,20	13
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**4**	0,20	2,26	13	**3**	0,30	3,50	11	**1**	0,10	1,10	14
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**72**	3,62	40,73	5	**22**	2,23	25,64	6	**50**	4,99	54,96	3
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**118**	5,93	66,76	4	**73**	7,39	85,09	4	**45**	4,49	49,46	4
	UKUPNO - *Total*	**1.990**	100,0	1.125,79		**988**	100,0	1.151,69		**1.002**	100,0	1.101,37	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 176.765 Muški:85.787 Žene:90.978
Population - Census 2001 Total: 176,765 Male:85,787 Female: 90,978

Tablica – *Table* **19/XIV. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U ZADARSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Zadar-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**17**	1,07	10,49	9	**11**	1,29	13,81	9	**6**	0,81	7,28	10
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**374**	23,46	230,80	2	**232**	27,17	291,31	2	**142**	19,19	172,32	2
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**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**19**	1,19	11,73	8	**9**	1,05	11,30	10	**10**	1,35	12,14	7
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**17**	1,07	10,49	9	**7**	0,82	8,79	11	**10**	1,35	12,14	7
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**23**	1,44	14,19	7	**14**	1,64	17,58	7	**9**	1,22	10,92	8
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**740**	46,42	456,66	1	**336**	39,34	421,89	1	**404**	54,59	490,27	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**126**	7,90	77,76	3	**70**	8,20	87,89	4	**56**	7,57	67,96	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**97**	6,09	59,86	5	**62**	7,26	77,85	5	**35**	4,73	42,47	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**2**	0,13	1,23	11	**1**	0,12	1,26	13	**1**	0,14	1,21	13
XIII	**Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**2**	0,13	1,23	11	**0**	0,00	0,00	0	**2**	0,27	2,43	12
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**25**	1,57	15,43	6	**17**	1,99	21,35	6	**8**	1,08	9,71	9
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**2**	0,13	1,23	11	**1**	0,12	1,26	13	**1**	0,14	1,21	13
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**7**	0,44	4,32	10	**4**	0,47	5,02	12	**3**	0,41	3,64	11
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**25**	1,57	15,43	6	**12**	1,41	15,07	8	**13**	1,76	15,78	6
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**118**	7,40	72,82	4	**78**	9,13	97,94	3	**40**	5,41	48,54	4
	UKUPNO - *Total*	**1.594**	100,0	983,68		**854**	100,0	1.072,31		**740**	100,0	898,01	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno: 162.045 Muški:79.641 Žene:82.404
Population - Census 2001 Total: 162,045 Male:79,641 Female: 82,404

Tablica– *Table* **19/XV. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Osijek-Baranja-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

Skupina bolesti - stanja		UKUPNO - *Total*				Muški - *male*				Žene - *female*			
		BROJ	%	Stopa na 100.000 stanovnika	Rang	BROJ	%	Stopa na 100.000 stanovnika	Rang	BROJ	%	Stopa na 100.000 stanovnika	Rang
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**25**	0,67	7,56	10	**16**	0,86	10,08	10	**9**	0,48	5,24	11
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**893**	23,98	270,19	2	**527**	28,49	332,12	2	**366**	19,53	213,00	2
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*	**1**	0,03	0,30	14	**1**	0,05	0,63	15	**0**	0,00	0,00	0
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**92**	2,47	27,84	6	**33**	1,78	20,80	6	**59**	3,15	34,34	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**47**	1,26	14,22	7	**30**	1,62	18,91	7	**17**	0,91	9,89	8
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**31**	0,83	9,38	9	**18**	0,97	11,34	8	**13**	0,69	7,57	10
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**1**	0,03	0,30	14	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,05	0,58	14
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.983**	53,25	599,99	1	**839**	45,35	528,75	1	**1.144**	61,05	665,78	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**181**	4,86	54,76	4	**107**	5,78	67,43	4	**74**	3,95	43,07	4
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**163**	4,38	49,32	5	**100**	5,41	63,02	5	**63**	3,36	36,66	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**15**	0,40	4,54	11	**6**	0,32	3,78	13	**9**	0,48	5,24	11
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**31**	0,83	9,38	9	**17**	0,92	10,71	9	**14**	0,75	8,15	9
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**1**	0,03	0,30	14	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,05	0,58	14
XVI	**Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**12**	0,32	3,63	12	**7**	0,38	4,41	12	**5**	0,27	2,91	12
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**7**	0,19	2,12	13	**3**	0,16	1,89	14	**4**	0,21	2,33	13
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**35**	0,94	10,59	8	**15**	0,81	9,45	11	**20**	1,07	11,64	7
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**206**	5,53	62,33	3	**131**	7,08	82,56	3	**75**	4,00	43,65	3
	UKUPNO - *Total*	**3.724**	100,0	1.126,76		**1.850**	100,0	1.165,89		**1.874**	100,0	1.090,62	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno:330.506 Muški:158.677 Žene:171.829
Population - Census 2001 Total: 330,506 Male:158,677 Female: 171,829

Tablica– *Table* **19/XVI. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U ŠIBENSKO-KNINSKA ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Šibenik-Knin-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates/100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**13**	0,92	11,52	10	**7**	0,98	12,81	9	**6**	0,86	10,30	9
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**350**	24,72	310,03	2	**215**	29,99	393,30	2	**135**	19,31	231,86	2
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*	**2**	0,14	1,77	13	**0**	0,00	0,00	0	**2**	0,29	3,43	11
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**23**	1,62	20,37	7	**4**	0,56	7,32	10	**19**	2,72	32,63	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**19**	1,34	16,83	8	**10**	1,39	18,29	7	**9**	1,29	15,46	7
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**13**	0,92	11,52	10	**9**	1,26	16,46	8	**4**	0,57	6,87	10
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**732**	51,69	648,41	1	**312**	43,51	570,74	1	**420**	60,09	721,34	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**51**	3,60	45,18	4	**32**	4,46	58,54	5	**19**	2,72	32,63	6
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**66**	4,66	58,46	5	**42**	5,86	76,83	4	**24**	3,43	41,22	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**2**	0,14	1,77	13	**0**	0,00	0,00	0	**2**	0,29	3,43	11
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**16**	1,13	14,17	9	**9**	1,26	16,46	8	**7**	1,00	12,02	8
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**5**	0,35	4,43	11	**4**	0,56	7,32	10	**1**	0,14	1,72	12
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**3**	0,21	2,66	12	**2**	0,28	3,66	11	**1**	0,14	1,72	12
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**38**	2,68	33,66	6	**17**	2,37	31,10	6	**21**	3,00	36,07	5
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**83**	5,86	73,52	3	**54**	7,53	98,78	3	**29**	4,15	49,81	3
	UKUPNO - *Total*	**1.416**	100,0	1.254,31		**717**	100,0	1.311,60		**699**	100,0	1.200,52	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno:112.891 Muški:54.666 Žene:58.225
Population - Census 2001 Total: 112,891 Male:54,666 Female: 58,225

Tablica– *Table* **19/XVII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U VUKOVARSKO-SRIJEMSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Vukovar-Srijem-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**18**	0,83	8,79	9	**8**	0,73	8,12	10	**10**	0,92	9,41	8
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**527**	24,17	257,36	2	**313**	28,56	317,86	2	**214**	19,74	201,32	2
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*	**2**	0,09	0,98	14	**1**	0,09	1,02	13	**1**	0,09	0,94	12
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**47**	2,16	22,95	5	**18**	1,64	18,28	6	**29**	2,68	27,28	7
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**20**	0,92	9,77	8	**13**	1,19	13,20	9	**7**	0,65	6,59	9
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**14**	0,64	6,84	10	**7**	0,64	7,11	11	**7**	0,65	6,59	9
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.099**	50,41	536,70	1	**460**	41,97	467,15	1	**639**	58,95	601,14	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**144**	6,61	70,32	3	**93**	8,49	94,45	4	**51**	4,70	47,98	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**72**	3,30	35,16	4	**37**	3,38	37,57	5	**35**	3,23	32,93	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**4**	0,18	1,95	13	**0**	0,00	0,00	0	**4**	0,37	3,76	10
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**24**	1,10	11,72	7	**14**	1,28	14,22	8	**10**	0,92	9,41	8
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**9**	0,41	4,40	12	**6**	0,55	6,09	12	**3**	0,28	2,82	11
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**10**	0,46	4,88	11	**6**	0,55	6,09	12	**4**	0,37	3,76	10
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**46**	2,11	22,46	6	**16**	1,46	16,25	7	**30**	2,77	28,22	6
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**144**	6,61	70,32	3	**104**	9,49	105,62	3	**40**	3,69	37,63	4
	UKUPNO - *Total*	**2.180**	100,0	1.064,62		**1.096**	100,0	1.113,03		**1.084**	100,0	1.019,77	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno:204.768 Muški:98.470 Žene:106.298
Population - Census 2001 Total: 204,768 Male:98,470 Female: 106,298

Tablica– *Table* **19/XVIII. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U SPLITSKO-DALMATINSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Split-Dalmacija-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**23**	0,55	4,96	11	**16**	0,71	7,08	11	**7**	0,35	2,95	11
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**1.180**	28,00	254,49	2	**750**	33,44	331,67	2	**430**	21,81	181,02	2
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*	**10**	0,24	2,16	13	**4**	0,18	1,77	14	**6**	0,30	2,53	12
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**122**	2,89	26,31	6	**58**	2,59	25,65	6	**64**	3,25	26,94	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**99**	2,35	21,35	7	**45**	2,01	19,90	7	**54**	2,74	22,73	7
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**63**	1,49	13,59	9	**33**	1,47	14,59	8	**30**	1,52	12,63	10
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.893**	44,91	408,26	1	**868**	38,70	383,85	1	**1.025**	51,98	431,50	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**224**	5,31	48,31	4	**132**	5,88	58,37	4	**92**	4,67	38,73	4
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**187**	4,44	40,33	5	**119**	5,31	52,62	5	**68**	3,45	28,63	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**1**	0,02	0,22	15	**1**	0,04	0,44	15	**0**	0,00	0,00	0
XIII	**Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**7**	0,17	1,51	14	**1**	0,04	0,44	15	**6**	0,30	2,53	12
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**62**	1,47	13,37	10	**29**	1,29	12,82	9	**33**	1,67	13,89	9
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**13**	0,31	2,80	12	**8**	0,36	3,54	12	**5**	0,25	2,10	13
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**13**	0,31	2,80	12	**6**	0,27	2,65	13	**7**	0,35	2,95	11
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**74**	1,76	15,96	8	**25**	1,11	11,06	10	**49**	2,48	20,63	8
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**244**	5,79	52,62	3	**148**	6,60	65,45	3	**96**	4,87	40,41	3
	UKUPNO - *Total*	**4.215**	100,0	909,04		**2.243**	100,0	991,90		**1.972**	100,0	830,16	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno:463.676 Muški:226.131 Žene:237.545
Population - Census 2001 Total: 463,676 Male:226.131 Female: 237,545

Tablica– *Table* **19/XIX. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U ISTARSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Istria-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**8**	0,38	3,88	10	**6**	0,53	6,00	10	**2**	0,20	1,88	12
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**579**	27,41	280,60	2	**368**	32,51	368,11	2	**211**	21,53	198,35	2
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*	**1**	0,05	0,48	13	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,10	0,94	13
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**33**	1,56	15,99	6	**16**	1,41	16,00	6	**17**	1,73	15,98	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**14**	0,66	6,78	9	**9**	0,80	9,00	8	**5**	0,51	4,70	9
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**15**	0,71	7,27	8	**7**	0,62	7,00	9	**8**	0,82	7,52	8
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**1.095**	51,85	530,67	1	**501**	44,26	501,16	1	**594**	60,61	558,40	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**115**	5,45	55,73	3	**60**	5,30	60,02	5	**55**	5,61	51,70	3
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**101**	4,78	48,95	5	**67**	5,92	67,02	4	**34**	3,47	31,96	4
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**1**	0,05	0,48	13	**1**	0,09	1,00	13	**0**	0,00	0,00	0
XIII	**Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**3**	0,14	1,45	12	**1**	0,09	1,00	13	**2**	0,20	1,88	12
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**23**	1,09	11,15	7	**14**	1,24	14,00	7	**9**	0,92	8,46	7
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**8**	0,38	3,88	10	**5**	0,44	5,00	11	**3**	0,31	2,82	11
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**6**	0,28	2,91	11	**2**	0,18	2,00	12	**4**	0,41	3,76	10
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**3**	0,14	1,45	12	**0**	0,00	0,00	0	**3**	0,31	2,82	11
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**107**	5,07	51,86	4	**75**	6,63	75,02	3	**32**	3,27	30,08	5
	UKUPNO - *Total*	**2.112**	100,0	1.023,53		**1.132**	100,0	1.132,35		**980**	100,0	921,27	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno:206.344 Muški:99.969 Žene:106.375
Population - Census 2001 Total: 206,344 Male:99.969 Female: 106,375

Tablica – *Table* **19/XX. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U DUBROVAČKO-NERETVANSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Dubrovnik-Neretva-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški -** *male*				**Žene -** *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**7**	0,58	5,70	10	**6**	0,97	10,10	7	**1**	0,17	1,58	9
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**325**	26,84	264,51	2	**185**	29,98	311,56	2	**140**	23,57	220,50	2
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**	0,33	3,26	12	**2**	0,32	3,37	10	**2**	0,34	3,15	8
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**20**	1,65	16,28	6	**10**	1,62	16,84	5	**10**	1,68	15,75	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**7**	0,58	5,70	10	**5**	0,81	8,42	8	**2**	0,34	3,15	8
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**17**	1,40	13,84	7	**8**	1,30	13,47	6	**9**	1,52	14,18	7
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**623**	51,45	507,04	1	**271**	43,92	456,40	1	**352**	59,26	554,40	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**55**	4,54	44,76	4	**40**	6,48	67,37	3	**15**	2,53	23,63	4
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**53**	4,38	43,14	5	**40**	6,48	67,37	3	**13**	2,19	20,48	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**1**	0,08	0,81	14	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,17	1,58	9
XIII	**Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**6**	0,50	4,88	11	**4**	0,65	6,74	9	**2**	0,34	3,15	8
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**14**	1,16	11,39	8	**4**	0,65	6,74	9	**10**	1,68	15,75	6
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**2**	0,17	1,63	13	**2**	0,32	3,37	10	**0**	0,00	0,00	0
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**1**	0,08	0,81	14	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,17	1,58	9
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**11**	0,91	8,95	9	**2**	0,32	3,37	10	**9**	1,52	14,18	7
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**65**	5,37	52,90	3	**38**	6,16	64,00	4	**27**	4,55	42,53	3
	UKUPNO - *Total*	**1.211**	100,0	985,59		**617**	100,0	1.039,11		**594**	100,0	935,55	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno:122.870 Muški:59.378 Žene:63.492
Population - Census 2001 Total: 122,870 Male:59.378 Female: 63,492

Tablica– *Table* **19/XXI. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U MEĐIMURSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI PO SPOLU** – *Međimurje-County-resident deaths by disease group, with the ratio and rates /100,000 population in 2004 by sex*

		UKUPNO - *Total*				**Muški** - *male*				**Žene** - *female*			
Skupina bolesti - stanja		**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**	**BROJ**	**%**	**Stopa na 100.000 stanovnika**	**Rang**
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	**Zarazne i parazitarne bolesti** *Infectious and parasitic diseases*	**9**	0,74	7,60	8	**2**	0,34	3,45	8	**7**	1,14	11,59	8
II	**Novotvorine** - *Neoplasms*	**280**	23,14	236,43	2	**169**	28,31	291,16	2	**111**	18,11	183,83	2
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*	**1**	0,08	0,84	12	**0**	0,00	0,00	0	**1**	0,16	1,66	12
IV	**Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma** - *Endocrine, nutritional and metabolic disease*	**19**	1,57	16,04	7	**7**	1,17	12,06	7	**12**	1,96	19,87	6
V	**Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja** *- Mental and behavioural disorders*	**19**	1,57	16,04	7	**13**	2,18	22,40	6	**6**	0,98	9,94	9
VI	**Bolesti živčanog sustava** *- Diseases of the nervous system*	**8**	0,66	6,76	9	**2**	0,34	3,45	8	**6**	0,98	9,94	9
VIII	**Bolesti uha i mastoidnog nastavka** *- Diseases of the ear and mastoid process*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
IX	**Bolesti cirkulacijskog sustava** *- Diseases of the circulatoruy system*	**640**	52,89	540,42	1	**265**	44,39	456,56	1	**375**	61,17	621,04	1
X	**Bolesti dišnog sustava** *- Diseases of the respiratoty system*	**62**	5,12	52,35	4	**35**	5,86	60,30	4	**27**	4,40	44,71	4
XI	**Bolesti probavnog sustava** *- Diseases of the digestive system*	**56**	4,63	47,29	5	**35**	5,86	60,30	4	**21**	3,43	34,78	5
XII	**Bolesti kože i potkožnog tkiva** - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*	**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** - *Diseases of the musculo-skeletal system and connective tissue*	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0	**0**	0,00	0,00	0
XIV	**Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa** *- Diseases of the genitorinary system*	**23**	1,90	19,42	6	**15**	2,51	25,84	5	**8**	1,31	13,25	7
XV	**Trudnoća, porod i babinje** - *Pregnancy, childbirth and the puerperium*	**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** - *Certain conditions originating in the perinatal period*	**1**	0,08	0,84	12	**1**	0,17	1,72	9	**0**	0,00	0,00	0
XVII	**Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti** *- Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	**3**	0,25	2,53	11	**1**	0,17	1,72	9	**2**	0,33	3,31	11
XVIII	**Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo** *- Simptoms, signs and amnormal clinical and laboratory findings, NEC*	**5**	0,41	4,22	10	**1**	0,17	1,72	9	**4**	0,65	6,62	10
XIX	**Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka** - *Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal causes*	**84**	6,94	70,93	3	**51**	8,54	87,87	3	**33**	5,38	54,65	3
	UKUPNO - *Total*	**1.210**	100,0	1.021,74		**597**	100,0	1.028,55		**613**	100,0	1.015,19	

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04)
Source of information: Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

Stanovništvo - Popis 2001. godine Ukupno:118.426 Muški:58.043 Žene:60.383
Population - Census 2001 Total: 118,426 Male:58.043 Female: 60,383

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* **65**

	Pokazatelj - *Indicator*	**Stranica -** *Page*
06.01.01	**Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama** – *Life expectancy at birth, in years*	**65**
06.01.01	**Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama, muški** – *Life expectancy at birth, in years, males*	**65**
06.01.01	**Očekivano trajanje života pri rođenju, u godinama, žene** – *Life expectancy at birth, in years, females*	**66**
07.01.00	**Stopa dojenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih** - *Infant mortality death rate, per 1,000 livebirth*	**66**
07.01.01	**Stopa novorođenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih** - *Neonatal mortality rate, per 1,000 livebirths*	**66**
07.01.02	**Stopa rane novorođenačke smrtnosti, na 1.000 živorođenih** - *Early neonatal mortality rate, per 1,000 livebirths*	**67**
07.04.02	**Stopa mrtvorođenih, na 1.000 ukupno rođenih** - *Mortinatality rate per 1,000 births*	**67**
07.04.03	**Stopa perinatalne smrtnosti, na 1.000 ukupno rođenih** - *Perinatal mortality rate, per 1,000 births*	**67**
08.01.00	**Maternalna smrt, svi uzroci, na 100.000 živorođenih** - *Maternal deaths, all causes, per 100,000 livebirths*	**68**
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*	**68**
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*	**68**
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*	**69**
09.02.02	**Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 10.000 stanovnika** - *SDR ischaemic heart disease, all ages, per 10,000 population*	**69**
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*	**69**
09.03.02	**Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 10.000 stanovnika** - *SDR cerebrovascular diseases, all ages, per 10,000 population*	**70**
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*	**70**
10.01.02	**Standardizirana stopa smrtnosti od zloćudnih novotvorina, na 100.000 stanovnika** - *SDR malignant neoplasms, all ages, per 100,000 population*	**70**
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*	**71**
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*	**71**
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*	**71**
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*	**72**
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*	**72**
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*	**72**

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 2004. godini 1,5% 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, europski prosjek 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*	**Poljska** *Poland*	**EUROPA** *Europe*
1980.	-	72,78	70,30	-	69,12	70,36	71,27
1990.	72,57	75,99	71,53	74,09	69,45	71,01	73,08
1991.	70,99	76,05	72,06	73,69	69,50	70,69	73,15
1992.	71,76	76,25	72,43	73,77	69,17	71,20	73,01
1993.	72,64	76,47	72,95	73,60	69,17	71,68	72,33
1994.	73,16	76,85	73,16	74,16	69,64	71,79	72,28
1995.	73,29	77,12	73,31	74,90	70,05	72,01	72,45
1996.	72,69	77,39	74,03	75,24	70,65	72,39	72,92
1997.	72,62	77,79	74,13	75,26	71,07	72,75	73,43
1998.	72,49	78,13	74,75	75,35	70,97	73,14	73,70
1999.	72,83	78,32	74,94	75,77	71,12	73,17	73,64
2000.	73,00	78,66	75,21	76,28	71,93	73,95	73,80
2001.	74,65	79,15	75,43	76,49	72,56	74,37	74,03
2002.	74,85	78,97	75,51	76,73	72,64	74,65	74,03
2003	74,73	78,93	75,40	76,52	72,59	74,74	74,06

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*	**Poljska** *Poland*	**EUROPA** *Europe*
1980.	-	69,05	66,84	-	65,52	66,13	67,12
1990.	68,69	72,47	67,63	69,97	65,21	66,57	69,00
1991.	66,05	72,52	68,30	69,59	65,15	66,17	69,05
1992.	67,06	72,78	68,75	69,70	64,66	66,74	68,83
1993.	68,53	73,03	69,33	69,42	64,63	67,40	68,11
1994.	69,18	73,46	69,54	70,19	65,02	67,53	68,03
1995.	69,30	73,67	69,76	70,94	65,48	67,68	68,19
1996.	68,74	74,08	70,45	71,20	66,32	68,18	68,76
1997.	68,61	74,42	70,58	71,18	66,67	68,51	69,38
1998.	68,60	74,85	71,23	71,30	66,45	68,91	69,68
1999.	68,92	75,23	71,52	71,82	66,72	68,87	69,63
2000.	69,12	75,60	71,75	72,30	67,61	69,80	69,77
2001.	71,03	76,10	72,12	72,32	68,32	70,25	70,05
2002.	71,21	75,89	72,15	72,67	68,39	70,38	70,06
2003.	71,17	76,03	72,09	72,60	68,39	70,53	70,12

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	-	76,17	73,92	-	72,82	74,66	75,18
1990.	76,38	79,13	75,54	78,01	73,88	75,63	76,99
1991.	76,21	79,24	75,86	77,61	74,05	75,42	77,12
1992.	76,61	79,38	76,32	77,67	73,95	75,82	77,14
1993.	76,72	79,57	76,53	77,66	73,98	76,06	76,61
1994.	77,02	79,92	76,74	77,96	74,51	76,14	76,64
1995.	77,21	80,27	76,81	78,65	74,84	76,45	76,83
1996.	76,47	80,41	77,55	79,07	75,07	76,66	77,15
1997.	76,47	80,86	77,64	79,17	75,54	77,07	77,50
1998.	76,22	81,12	78,19	79,22	75,61	77,43	77,72
1999.	76,55	81,14	78,29	79,52	75,59	77,54	77,69
2000.	76,68	81,47	78,61	80,05	76,25	78,09	77,91
2001.	78,17	81,95	78,66	80,52	76,76	78,48	78,11
2002.	78,40	81,79	78,79	80,66	76,84	78,88	78,08
2003.	78,23	81,59	78,65	80,35	76,75	78,91	78,10

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	20,57	14,34	16,90	-	23,16	21,18	20,18
1990.	10,67	7,84	10,80	8,27	14,82	15,95	15,31
1991.	11,09	7,48	10,38	8,23	15,64	14,93	15,44
1992.	11,62	7,53	9,89	8,85	14,08	14,45	15,36
1993.	9,89	6,49	8,49	6,80	12,46	13,41	15,13
1994.	10,19	6,25	7,95	6,47	11,55	15,13	14,26
1995.	8,95	5,42	7,70	5,59	10,66	13,60	13,25
1996.	8,05	5,08	6,05	4,76	10,91	12,21	12,44
1997.	8,23	4,74	5,86	5,21	9,86	10,18	11,83
1998.	8,24	4,92	5,21	5,23	9,70	9,53	10,94
1999.	7,75	4,36	4,62	4,56	8,43	8,85	10,39
2000.	7,41	4,83	4,10	4,91	9,22	8,11	9,71
2001.	7,68	4,84	3,97	4,25	8,13	7,67	9,67
2002.	7,03	4,06	4,15	3,83	7,16	7,52	9,16
2003.	6,33	4,46	3,90	4,04	7,29	7,04	8,90
2004.	6,07	-	-	-	-	-	-

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	14,75	9,28	11,28	-	17,83	13,27	(9,54)
1990.	7,45	4,43	7,72	5,08	10,83	11,54	5,81
1991.	7,93	4,39	6,97	5,64	11,38	10,76	5,68
1992.	8,37	4,66	6,20	5,90	10,23	10,16	5,45
1993.	7,38	3,65	5,72	4,67	8,58	9,61	5,03
1994.	7,12	3,86	4,74	3,96	7,95	11,29	5,06
1995.	5,96	3,36	4,94	3,09	7,30	10,07	4,76
1996.	5,82	3,45	3,84	3,26	7,30	8,89	4,49
1997.	5,78	3,15	3,60	3,83	7,00	7,40	4,24
1998.	5,76	3,21	3,19	3,49	6,30	6,92	4,06
1999.	5,78	2,83	2,92	3,40	5,59	6,34	3,87
2000.	5,65	3,26	2,54	3,59	-	5,59	3,74
2001.	5,54	3,31	2,34	3,04	5,31	-	3,67
2002.	4,96	2,78	2,71	3,03	5,24	5,34	3,57
2003.	4,94	3,09	2,36	3,05	4,74	5,02	3,51
2004.	4,56	-	-	-	-	-	-

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	12,20	7,54	-	8,25	15,34	10,40	-
1990.	5,92	3,28	5,78	4,11	8,73	8,94	6,32
1991.	6,41	3,14	5,44	4,67	9,02	8,43	6,17
1992.	6,79	3,27	4,82	4,60	7,92	7,69	5,95
1993.	5,83	2,79	4,17	3,35	6,61	7,17	5,91
1994.	5,21	2,87	3,27	2,83	5,84	8,98	5,78
1995.	4,92	2,49	3,22	2,66	5,54	8,05	5,47
1996.	4,35	2,62	2,48	2,41	5,22	6,95	5,15
1997.	4,31	2,15	2,05	2,88	5,12	5,70	4,78
1998.	4,14	2,50	1,93	2,92	4,55	5,19	4,55
1999.	4,45	2,00	1,92	2,42	4,32	4,68	4,34
2000.	4,18	2,49	1,65	3,26	4,58	4,14	4,14
2001.	4,54	2,56	1,46	2,30	3,93	3,91	3,98
2002.	4,02	2,13	1,69	2,40	3,75	3,79	3,88
2003.	3,96	2,40	1,38	2,40	3,55	3,75	3,76
2004.	3,42	-	-	-	-	-	-

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

God. *Year*	Hrvatska *Croatia*	Austrija *Austria*	Češka *Czech*	Slovenija *Slovenia*	Mađarska *Hungary*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	5,58	6,58	5,59	5,70	-	8,26	-
1990.	4,42	3,58	4,04	4,40	5,53	7,14	9,84
1991.	5,16	3,38	3,82	4,88	4,50	-	10,04
1992.	5,53	3,54	3,58	5,47	4,16	-	9,99
1993.	4,08	3,32	3,66	4,80	3,62	6,85	9,73
1994.	4,53	3,31	3,14	5,31	3,52	7,86	9,70
1995.	4,27	4,37	3,11	4,45	3,49	7,34	9,30
1996.	4,35	4,47	3,49	5,58	3,76	6,98	9,48
1997.	4,54	4,30	3,00	4,91	4,76	6,10	9,48
1998.	4,76	4,09	3,24	6,48	5,68	6,24	9,46
1999.	4,52	4,03	3,38	5,00	4,95	6,18	8,83
2000.	5,21	4,21	2,84	3,74	5,48	5,59	8,21
2001.	5,24	3,67	2,89	4,86	5,64	5,52	8,08
2002.	4,69	4,29	2,81	5,29	5,37	4,95	7,93
2003.	4,52	3,97	2,89	5,48	5,57	-	7,81
2004.	4,42	-	-	-	-	-	-

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	17,71	14,07	15,00	13,90	23,10	18,58	(14,76)
1990.	10,31	5,68	8,31	8,49	14,21	16,02	12,74
1991.	11,54	5,04	7,23	7,48	13,48	-	12,42
1992.	12,28	5,44	6,76	7,14	12,05	-	11,78
1993.	9,89	4,86	6,21	6,44	10,21	13,96	11,32
1994.	9,71	4,71	5,10	5,36	9,34	16,77	11,22
1995.	9,17	4,40	4,96	5,04	6,37	15,33	10,56
1996.	8,68	4,20	4,82	4,81	6,30	13,88	10,19
1997.	8,82	3,98	4,28	5,60	6,95	11,76	9,83
1998.	8,88	4,07	4,50	5,68	6,12	11,39	9,52
1999.	8,95	3,79	4,72	4,89	5,39	10,84	9,09
2000.	9,37	3,87	4,01	4,09	5,74	9,71	8,84
2001.	7,26	3,55	3,78	4,54	5,70	9,40	8,74
2002.	7,01	3,43	3,97	5,15	5,38	8,73	8,66
2003.	6,35	3,61	3,65	4,34	5,34	-	8,50
2004.	5,79	-	-	-	-	-	-

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	4,40	7,70	-	-	20,85	11,64	33,05
1990.	10,83	6,63	8,42	8,84	20,69	12,78	25,64
1991.	7,72	7,40	17,78	4,63	12,58	12,82	27,25
1992.	4,26	4,20	12,32	5,00	9,86	9,93	26,72
1993.	10,30	4,20	12,39	10,14	18,80	11,77	24,67
1994.	10,29	8,66	15,01	10,27	10,38	11,01	26,05
1995.	11,96	1,13	6,24	5,32	15,17	9,93	23,74
1996.	1,86	4,50	7,74	26,73	11,40	4,90	21,02
1997.	10,81	2,38	5,52	11,09	20,93	-	21,02
1998.	6,37	4,92	6,63	11,25	6,17	-	20,55
1999.	11,07	1,28	10,06	17,31	4,23	5,24	19,02
2000.	6,86	2,56	9,90	11,04	10,25	7,93	18,49
2001.	2,44	6,63	8,82	17,22	5,15	3,53	17,40
2002.	9,98	2,55	3,23	-	8,26	5,37	16,44
2003.	7,56	2,60	4,27	-	7,40	3,99	15,59
2004.	7,44	-	-	-	-	-	-

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	108,66	98,77	151,64	-	175,71	144,43	119,64
1990.	111,25	72,19	145,73	82,59	176,66	157,41	114,76
1991.	109,79	71,53	134,40	85,06	174,96	162,11	117,20
1992.	104,10	71,12	130,07	81,69	177,56	154,01	120,57
1993.	103,35	69,68	120,87	84,09	179,15	142,41	134,46
1994.	98,96	66,38	115,00	79,66	165,62	135,09	143,04
1995.	97,65	66,76	114,65	67,67	161,37	133,57	139,68
1996.	102,49	67,31	109,91	65,24	153,36	126,51	132,21
1997.	99,10	63,93	105,78	64,61	146,49	-	124,30
1998.	98,86	60,60	95,60	66,78	149,76	-	120,10
1999.	100,16	59,10	92,35	61,06	144,82	113,99	122,27
2000.	94,97	53,33	85,67	61,02	132,32	105,40	123,47
2001.	91,70	51,12	82,01	59,07	125,52	101,66	123,47
2002.	87,83	42,79	81,00	53,38	121,95	94,96	124,93
2003.	87,78	37,12	78,31	52,37	121,49	91,83	121,78

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	344,25	515,19	660,03	-	688,70	577,54	553,34
1990.	551,74	389,50	645,01	439,24	643,93	589,20	479,57
1991.	527,05	396,07	615,65	442,14	635,51	609,35	479,08
1992.	500,22	390,33	590,26	415,42	635,18	584,64	476,77
1993.	515,99	383,71	576,26	435,59	640,48	571,83	510,87
1994.	504,64	369,87	561,35	404,51	604,71	548,31	521,43
1995.	488,80	369,30	559,62	366,14	591,98	532,24	507,60
1996.	548,70	367,04	529,74	358,69	587,37	524,63	494,27
1997.	557,39	355,65	525,85	338,03	561,61	-	478,95
1998.	589,72	346,44	495,75	347,36	565,70	-	472,32
1999.	582,26	338,07	487,17	330,89	563,79	469,04	475,26
2000.	572,69	315,25	462,52	314,66	520,98	444,00	472,95
2001.	486,18	297,80	459,78	298,42	503,84	431,50	466,64
2002.	482,48	289,12	455,98	290,52	503,90	413,89	473,22
2003.	499,61	270,66	461,88	295,29	508,30	416,65	479,38

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	-	47,20	81,29	-	79,39	52,81	64,34
1990.	38,95	36,79	85,58	32,10	83,75	65,67	59,72
1991.	43,00	38,31	79,68	34,64	85,06	67,73	60,81
1992.	42,63	37,08	76,13	34,76	86,26	64,15	62,98
1993.	41,87	36,09	70,58	37,40	87,62	58,31	71,20
1994.	39,19	35,11	66,77	32,92	80,92	53,12	74,45
1995.	39,43	35,05	63,74	26,97	80,75	51,87	71,91
1996.	40,78	34,59	59,57	26,15	75,34	49,61	67,18
1997.	43,36	33,29	53,22	27,87	71,70	-	62,53
1998.	43,47	31,48	48,82	28,23	72,64	-	60,45
1999.	40,96	30,32	47,57	25,32	70,69	50,09	61,38
2000.	39,86	28,04	44,16	23,70	63,77	45,44	61,63
2001.	39,60	26,20	41,70	24,53	61,38	42,21	61,18
2002.	37,58	23,83	39,63	20,62	58,41	37,92	62,17
2003.	39,03	20,27	37,06	22,24	59,31	36,89	60,41

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	-	152,89	299,96	-	229,37	108,59	245,30
1990.	78,01	153,35	310,98	121,70	239,66	120,95	212,15
1991.	129,73	158,07	298,46	130,86	243,48	126,95	213,85
1992.	175,85	154,13	283,20	140,42	247,79	123,32	215,78
1993.	176,12	151,96	276,57	148,32	257,79	118,18	236,88
1994.	186,00	148,92	265,93	140,95	246,61	110,11	242,70
1995.	183,58	150,25	259,86	110,15	248,74	107,07	235,93
1996.	197,45	147,88	235,22	108,41	250,62	105,68	229,19
1997.	202,47	146,77	218,06	122,54	244,81	-	221,27
1998.	207,91	147,21	198,54	122,84	247,06	-	219,39
1999.	193,25	142,35	199,30	113,96	243,77	147,88	222,57
2000.	201,14	132,22	187,04	104,89	226,88	141,01	219,53
2001.	162,83	125,19	184,20	100,15	225,46	133,47	216,19
2002.	159,48	130,82	179,19	89,39	221,70	125,78	219,49
2003.	186,88	124,02	176,09	94,37	232,66	124,93	222,70

* Napomena: Od 1990. godine aterosklerotska bolest srca šifrira se kao 414 (prema IX reviziji MKB) umjesto 429
** Note:Since 1990 aterosclerotic 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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	33,62	19,89	37,50	-	47,53	22,31	32,18
1990.	34,59	13,12	32,55	22,79	44,85	23,68	28,90
1991.	34,63	12,63	27,87	26,14	44,57	23,94	29,50
1992.	33,15	12,17	26,42	24,40	43,55	23,94	30,17
1993.	32,15	12,03	24,35	21,38	43,47	23,41	33,30
1994.	31,97	11,45	22,66	23,86	40,73	22,96	35,50
1995.	30,46	11,85	22,17	20,00	40,70	22,91	34,89
1996.	34,55	11,94	20,15	18,46	38,72	22,32	33,28
1997.	30,08	11,07	18,18	17,26	36,85	-	31,65
1998.	27,84	10,93	18,05	17,88	36,32	-	30,31
1999.	30,64	10,15	16,65	14,32	35,50	25,73	30,37
2000.	27,52	8,62	16,26	15,38	33,27	23,82	30,80
2001.	24,63	8,87	15,42	14,34	32,10	23,14	30,52
2002.	24,53	7,63	15,01	13,54	31,08	22,13	30,06
2003.	22,86	6,54	14,33	13,10	29,65	20,90	28,86

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	117,54	150,27	224,53	-	217,96	76,96	158,51
1990.	171,56	98,85	202,77	126,15	177,21	73,07	142,51
1991.	165,91	97,93	186,83	135,73	173,51	76,04	141,74
1992.	156,50	91,60	174,51	124,16	171,24	79,62	140,47
1993.	163,23	86,31	167,97	119,84	168,17	81,33	149,72
1994.	160,50	83,64	162,67	116,53	158,68	79,00	152,87
1995.	159,44	81,43	151,74	109,07	158,62	78,84	148,20
1996.	185,41	84,11	140,15	107,71	158,60	80,75	142,84
1997.	178,70	80,54	125,03	96,57	147,48	-	139,63
1998.	188,18	76,64	135,12	95,38	148,62	-	138,47
1999.	186,65	73,48	135,85	92,01	146,99	107,81	138,33
2000.	176,35	67,81	136,13	85,04	141,74	103,61	138,51
2001.	148,19	61,87	133,38	79,79	138,72	102,97	137,41
2002.	145,27	62,34	130,52	80,42	135,56	98,57	136,43
2003.	141,57	56,18	132,37	78,76	134,59	95,49	137,33

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	81,96	92,63	118,91	-	113,47	105,36	97,32
1990.	110,48	86,00	124,81	104,51	136,56	116,00	100,77
1991.	103,72	85,55	124,82	103,75	138,87	117,42	99,81
1992.	100,02	84,26	123,25	108,26	141,70	115,04	99,33
1993.	102,21	85,48	119,20	107,53	142,77	114,20	98,88
1994.	99,75	81,13	121,03	99,11	144,09	113,57	98,05
1995.	98,69	79,43	116,79	107,58	142,36	112,85	95,80
1996.	102,59	78,19	114,04	99,72	141,20	110,83	93,53
1997.	104,88	76,19	111,78	99,33	143,50	-	91,43
1998.	104,36	74,13	108,25	93,68	142,87	-	90,18
1999.	103,02	73,80	108,58	93,80	141,81	105,46	89,56
2000.	101,94	72,96	107,01	87,14	139,84	105,70	88,40
2001.	100,86	70,13	103,10	89,94	139,06	105,10	86,72
2002.	99,46	70,76	99,54	87,18	140,02	104,60	85,67
2003.	96,12	71,23	100,68	86,17	139,32	102,65	84,70

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	186,20	213,10	244,08	-	239,92	194,80	186,87
1990.	212,79	199,92	258,59	207,43	266,68	212,82	195,67
1991.	204,98	198,81	257,05	216,12	270,20	213,78	194,76
1992.	200,15	197,85	254,31	216,88	277,04	211,05	194,43
1993.	204,85	197,97	252,53	222,59	275,48	214,10	194,17
1994.	204,11	190,86	251,48	211,32	276,78	213,69	192,37
1995.	201,00	188,86	252,19	215,83	276,19	215,41	189,48
1996.	219,90	184,56	243,38	212,74	277,98	213,82	186,65
1997.	227,20	182,34	241,50	218,58	277,15	-	184,23
1998.	239,57	178,12	238,56	211,31	275,87	-	183,61
1999.	240,04	176,56	237,06	210,10	275,10	212,22	182,61
2000.	248,99	174,19	237,83	204,21	268,16	215,92	180,72
2001.	213,02	169,14	234,07	204,08	265,58	216,46	178,26
2002.	213,33	170,82	233,75	204,85	262,26	216,67	177,26
2003.	214,30	172,67	234,22	203,66	263,81	214,73	176,65

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	20,40	15,76	29,84	-	23,34	23,80	20,27
1990.	28,56	17,52	32,98	28,79	37,80	31,58	23,46
1991.	27,66	17,93	32,38	24,05	38,75	32,79	23,03
1992.	26,64	17,07	32,56	25,55	39,57	30,73	22,74
1993.	25,96	17,84	30,70	25,95	40,48	31,10	22,54
1994.	25,60	17,13	30,39	24,12	40,52	31,14	22,17
1995.	24,27	16,36	29,28	26,87	40,45	30,94	21,52
1996.	26,76	16,86	28,63	23,22	41,41	30,09	20,65
1997.	26,88	16,17	27,84	21,89	41,02	-	20,10
1998.	26,56	16,86	25,78	22,02	41,73	-	19,79
1999.	24,13	16,35	27,37	22,00	40,93	27,83	19,31
2000.	25,62	16,81	26,29	20,36	40,21	27,96	19,22
2001.	25,21	15,79	24,45	20,66	39,89	28,23	18,65
2002.	24,41	16,92	23,03	21,03	40,64	28,38	18,45
2003.	24,76	16,42	22,81	20,25	40,88	27,48	18,19

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	36,40	35,62	53,02	-	44,52	39,34	35,56
1990.	45,01	34,54	55,48	44,34	61,15	51,44	40,72
1991.	44,01	35,56	54,77	40,57	61,54	52,05	40,26
1992.	43,19	34,14	54,72	42,82	63,91	50,75	40,14
1993.	43,13	35,36	53,13	44,78	65,04	52,31	40,21
1994.	43,94	33,93	51,26	43,55	65,04	52,07	39,60
1995.	42,22	33,17	52,63	45,56	64,99	53,12	39,14
1996.	49,33	33,92	50,29	43,01	67,01	51,97	38,09
1997.	49,91	33,60	49,65	41,89	65,99	-	37,65
1998.	53,62	33,91	47,57	41,35	66,72	-	37,43
1999.	51,59	32,81	48,78	42,79	65,99	50,55	36,78
2000.	53,14	32,73	48,91	40,38	64,96	51,72	36,62
2001.	47,36	31,46	47,55	40,64	64,84	52,49	35,91
2002.	45,94	33,43	46,14	39,96	64,92	53,22	35,71
2003.	46,22	31,88	45,27	41,23	66,49	51,96	35,35

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	3,90	4,50	5,56	-	7,99	9,09	4,81
1990.	3,12	2,93	4,76	3,53	6,89	7,64	3,85
1991.	2,98	2,44	5,86	3,77	6,37	8,12	3,85
1992.	2,94	2,27	5,74	3,33	6,17	7,86	3,78
1993.	2,73	2,81	5,74	3,12	6,25	7,58	3,84
1994.	2,41	2,68	4,67	3,12	5,87	7,72	3,82
1995.	3,03	2,86	5,09	4,74	6,06	7,23	3,74
1996.	2,61	2,29	4,39	4,37	6,93	7,27	3,75
1997.	2,44	2,19	4,64	3,66	6,74	-	3,77
1998.	3,01	2,11	4,36	3,67	5,53	-	3,73
1999.	2,20	2,35	4,58	3,29	6,19	6,65	3,77
2000.	2,43	1,66	4,30	3,88	5,43	7,11	3,74
2001.	2,11	1,49	5,09	2,47	6,34	6,23	3,72
2002.	2,73	2,39	4,45	2,96	6,59	6,52	3,73
2003.	2,70	1,80	4,35	3,01	5,81	6,32	3,68

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	4,90	6,44	7,47	-	10,95	11,78	6,66
1990.	4,55	4,06	6,83	4,78	9,56	10,35	5,66
1991.	4,27	3,29	8,02	5,24	8,54	10,74	5,49
1992.	4,40	3,86	7,62	4,54	8,62	10,23	5,41
1993.	4,05	4,03	7,91	4,68	8,57	10,22	5,43
1994.	3,77	3,53	6,92	4,37	8,24	10,19	5,35
1995.	4,01	4,04	7,26	6,38	8,36	9,77	5,22
1996.	3,78	3,50	6,57	5,26	8,57	9,80	5,16
1997.	3,52	3,25	6,59	5,27	8,48	-	5,11
1998.	4,34	2,95	6,41	4,64	7,42	-	5,02
1999.	3,78	3,20	6,19	4,29	7,74	8,74	5,04
2000.	3,57	2,51	5,80	5,04	7,25	9,26	4,94
2001.	3,06	2,27	6,28	3,77	8,20	8,26	4,85
2002.	3,43	3,31	6,12	3,63	7,98	8,41	4,82
2003.	3,52	2,89	6,05	4,11	7,16	8,22	4,79

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	12,30	19,25	17,82	-	18,45	14,99	16,00
1990.	15,40	19,20	18,52	18,18	20,35	15,44	17,30
1991.	16,89	19,55	19,44	21,17	20,63	14,82	17,18
1992.	15,30	18,43	18,59	19,63	20,36	15,65	17,34
1993.	16,00	18,38	18,58	24,88	21,33	15,14	17,43
1994.	14,99	18,18	18,73	18,05	21,58	15,23	17,55
1995.	16,20	19,32	18,19	20,01	20,15	15,60	17,44
1996.	16,96	17,96	16,21	17,98	19,54	15,19	17,10
1997.	16,30	16,69	16,15	16,91	20,92	-	16,90
1998.	17,07	16,17	16,51	17,28	19,59	-	16,68
1999.	18,24	15,19	15,68	20,18	20,14	13,69	16,61
2000.	15,93	15,92	14,68	14,37	19,82	13,97	16,30
2001.	16,77	15,02	14,59	17,21	19,29	13,73	15,91
2002.	14,42	14,10	13,20	17,15	18,65	14,05	15,76
2003.	13,78	15,10	14,09	16,32	18,76	13,91	15,73

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*	Poljska *Poland*	EUROPA *Europe*
1980.	18,00	29,29	28,54	-	29,03	20,48	22,88
1990.	24,71	32,35	30,84	29,03	32,22	22,59	25,66
1991.	26,64	31,40	31,61	32,31	33,27	21,69	25,67
1992.	25,27	31,62	30,51	31,41	33,67	22,73	25,93
1993.	26,26	31,35	31,16	36,03	34,65	22,12	26,16
1994.	25,96	31,05	31,36	30,65	34,95	22,28	26,25
1995.	26,14	31,42	31,84	31,80	32,68	22,94	26,08
1996.	26,29	30,06	28,93	29,24	33,48	22,88	25,80
1997.	27,85	28,64	29,34	27,84	33,57	-	25,48
1998.	29,25	27,74	28,83	29,33	33,29	-	25,15
1999.	30,95	26,37	28,05	31,38	33,30	21,08	25,16
2000.	30,77	27,62	27,85	26,89	32,48	21,46	24,90
2001.	27,31	25,91	27,52	28,90	31,57	21,46	24,53
2002.	25,31	25,95	27,51	30,78	30,64	21,36	24,40
2003.	25,21	26,21	27,12	27,12	31,22	21,48	24,42

Izvor podataka za sve indikatore: Indikatori "Zdravlje za sve", SZO Regionalni ured za Europu, lipanj 2005.
Source of data - all indicators: HFA Indicators Data Base, WHO Regional Office for Europe, June 2005

III. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU

Health Institutions and Health Staff

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU U HRVATSKOJ NA DAN 31. PROSINCA 2004. GODINE - *Health Institutions and Health Staff, the State on December 31, 2004* **75**

1. ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ 31.12.2004. - *Health institutions in Croatia, December 31, 2004* **76**

2. BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U DRŽAVNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA I BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAVSTVENOG DJELATNIKA U HRVATSKOJ 2004. GODINE - *Health workers employed in state and county institutions (permanent job and total) and population per one health worker, Croatia 2004* **76**

2a. BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U PRIVATNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA U HRVATSKOJ 2004 GODINE - *Health institutions' health workers in private sector (permanent job and total), Croatia 2004* **77**

2b. BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U PRIVATNIM ORDINACIJAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA U HRVATSKOJ 2004. GODINE - *Private practice health workers (permanent job and total), Croatia 2004* **77**

2c. UKUPAN BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U DRŽAVNIM I PRIVATNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA I PRIVATNIM ORDINACIJAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA TE BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAVSTVENOG DJELATNIKA U HRVATSKOJ 2004. GODINE - *Health workers employed in state institutions and in private practice (permanent job and total) and population per one health worker, Croatia 2004* **77**

Slika - *Figure* **1 - 3.**

DOKTORI MEDICINE, STOMATOLOGIJE I FARMACEUTI ZAPOSLENI U DRŽAVNOM I PRIVATNOM SEKTORU ZDRAVSTVA HRVATSKE OD 1995. DO 2004. GODINE - *Medical doctors, stomatologists and pharmacists employed in state institutions and private health sector, Croatia 1995-04* **78**

3. DJELATNICI PO POJEDINIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ NA DAN 31.12. 2004. - *Staff by individual health institutions in Croatia, December 31, 2004* **79**

4. DOKTORI MEDICINE ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Health institutions' medical doctors by sex, Croatia 2004* **99**

5. DOKTORI MEDICINE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Medical specialists in Croatia's health institutions by specialty 2004* **99**

6. DOKTORI STOMATOLOGIJE ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Health institutions' stomatologists by sex, Croatia 2004* **100**

7. DOKTORI STOMATOLOGIJE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Stomatology specialists in Croatia's health institutions by specialty, Croatia 2004* **100**

8. FARMACEUTI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Health institutions' pharmacists by sex, Croatia 2004* **101**

9. FARMACEUTI SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Health institutions' pharmaceutical specialists by specialty, Croatia 2004* **101**

10. VIŠA, SREDNJA I NIŽA SPREMA - ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Health workers with a junior college, high school or semi-skilled background in Croatia's health institutions' in 2004 by sex* **102**

11. **ORDINACIJE PRIVATNE PRAKSE PO ŽUPANIJAMA, OPĆINAMA I VRSTI DJELATNOSTI NA DAN 31.12.2004. TE UKUPNO STANJE ZA HRVATSKU NA DAN 01. 07. 2005.** - *Private practices by county, community and type of activity, December 31, 2004 and Croatia total on July 01, 2005* **103**

12. **ORDINACIJE PRIVATNE PRAKSE U ZAKUPU PO ŽUPANIJAMA I VRSTI DJELATNOSTI NA DAN 31.12.2004. TE UKUPNO STANJE ZA HRVATSKU NA DAN 01. 07. 2005.** - *Private practices by county and type of activity, December 31, 2004 and Croatia total on July 01, 2005. Rented medical specialists' offices* **104**

13. **DOKTORI MEDICINE U PRIVATNOJ PRAKSI PO SPOLU U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004.** - *Croatia's private medical doctors by sex, December 31, 2004* **105**

14. **DOKTORI MEDICINE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI U PRIVATNOJ PRAKSI U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004.** - *Croatia's private medical doctors by specialty, December 31, 2004* **105**

15. **DOKTORI STOMATOLOGIJE U PRIVATNOJ PRAKSI PO SPOLU U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004.** - *Private stomatological practitioners by sex, Croatia, December 31, 2004* **106**

16. **DOKTORI STOMATOLOGIJE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI U PRIVATNOJ PRAKSI U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004**. - *Private stomatological practitioners by specialty, Croatia , December 31, 2004* **106**

17. **FARMACEUTI U PRIVATNOJ PRAKSI PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Pharmacists by sex in private sector, Croatia 2004* **106**

18. **FARMACEUTI SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI U PRIVATNOJ PRAKSI U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Pharmaceutical specialists by specialty in private sector, Croatia 2004* **106**

19. **VIŠA, SREDNJA I NIŽA SPREMA U PRIVATNOJ PRAKSI PO SPOLU U HRVATSKOJ 2004. GODINE -** *Junior college level, high school education and semi-skilled health workers in private sector by sex, Croatia 2004* **107**

20. **ZDRAVSTVENI DJELATNICI I SURADNICI U KLINIČKIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004. GODINE -** *Staff by clinical teaching hospitals, clinical hospital and clinics in Croatia 2004* **108**

21. **ZDRAVSTVENI DJELATNICI I SURADNICI U OPĆIM BOLNICAMA U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004. GODINE** - *Staff by general hospitals in Croatia 2004* **109**

22. **ZDRAVSTVENI DJELATNICI I SURADNICI SPECIJALNIM BOLNICAMA I LJEČILIŠTIMA U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004. GODINE -** *Staff by special hospitals and health resorts in Croatia 2004* **111**

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU U HRVATSKOJ NA DAN 31. PROSINCA 2004. GODINE - *Health Institutions and Health Staff, the State on December 31, 2004*

U sustavu zdravstva Republike Hrvatske krajem 2004. godine bilo je stalno zaposleno 67.525 (2003. – 66.262) djelatnika. Od toga su 49.371 zdravstveni djelatnici i suradnici, 4.977 administrativni, a 13.177 tehnički djelatnici.

U strukturi stalno zaposlenih udio zdravstvenih djelatnika srednje stručne spreme iznosi 37,4%, administrativno-tehnički djelatnici čine 26,9% (2003. - 27,2%), liječnici 16,4%, zdravstveni djelatnici više stručne spreme 9,4%, stomatolozi 4,6%, farmaceuti 3,6%, zdravstveni suradnici visoke stručne spreme (psiholozi, logopedi, socijalni radnici, defektolozi i ostali) 1,1% zaposlenih, a zdravstveni djelatnici niže stručne spreme 0,7%.

U radnom odnosu na određeno vrijeme bilo je još 7.434 (2003. - 7.050) zdravstvenih djelatnika i suradnika, odnosno na dan 31.12.2004. godine u radnom odnosu na neodređeno i određeno radno vrijeme bilo je 56.805 (2003. - 55.312) zdravstvenih djelatnika i suradnika.

Raspodjela 11.093 stalno zaposlenih doktora medicine prema mjestu primarnog zaposlenja: 7.825 je radilo u ustanovama u vlasništvu države, županija i grada Zagreba, u privatnim zdravstvenim ustanovama 364, a u ordinacijama privatne prakse 2.904, od kojih je 2.161 (74%) radilo u ordinacijama u zakupu, a ostali u ordinacijama u prostoru u privatnom vlasništvu.

Osim u stalnom radnom odnosu, krajem 2004. godine bilo je još 828 liječnika sa zaposlenjem na određeno vrijeme, što je sveukupno 11.921 liječnika.

U Hrvatskoj je krajem 1989. godine po prvi put udio žena među liječnicima veći nego muškaraca (50,2%), a 2004. godine taj udio je 57,5%. Među doktorima medicine specijalista je 7.411 (66,8%).

Raspodjela s obzirom na vrstu zdravstvene ustanove u kojoj rade, pokazuje da 55% doktora medicine u 2004. godini radi u bolničkim ustanovama. U domovima zdravlja zaposleno je 9,4%, u ordinacijama u zakupu 19,5%, u privatnim ordinacijama 6,7%, a u državnim zdravstvenim zavodima 4,5% liječnika. Preostali dio liječnika radi u uglavnom privatnim poliklinikama kao samostalnim ustanovama (3,4%) te u ustanovama za hitnu medicinsku pomoć (1,3%) i nekolicina u ustanovama za medicinu rada i ustanovama za njegu.

Od 3.133 stomatologa, u državnim zdravstvenim ustanovama sa stalnim zaposlenjem radilo je 519, u privatnim zdravstvenim ustanovama 54, u ordinacijama privatne prakse 2.560 stomatologa, od kojih je 1.151 (45%) radilo u ordinacijama u zakupu, a ostali u ordinacijama u prostoru u privatnom vlasništvu.

Osim stalno zaposlenih, u radnom odnosu sa zaposlenjem na određeno vrijeme bio je još 141 stomatolog ili sveukupno 3.274.

Među stalno zaposlenim stomatolozima udio žena je ukupno 63,8%, a specijalista je 543 (17,3%).

Broj stalno zaposlenih farmaceuta krajem 2004. godine bio je 2.414 od kojih je u državnim ustanovama bilo zaposleno 1.012, u privatnim ustanovama 711, a u privatnoj praksi 691 farmaceut, od kojih je 370 bilo u zakupu, a ostali u prostoru u privatnom vlasništvu.

Zdravstvenih djelatnika više i srednje stručne spreme sa zaposlenjem u zdravstvu bilo je 31.563, od čega medicinske sestre-medicinski tehničari čine 72,2% (22.799), a ostalo su uglavnom zdravstveni inženjeri i tehničari. Broj medicinskih sestara se kao poseban pokazatelj također dostavlja za bazu podataka Svjetske zdravstvene organizacije «Zdravlje za sve» (Health for All), a posebno se prati i broj medicinskih sestara primalja. Najveći broj primalja u Hrvatskoj, 1.877, zabilježen je 1988. godine. Od tada se stalno smanjivao sve do 1.476 u 2003. godini, a u 2004. on iznosi 1.505. Na jednog stalno zaposlenog liječnika u 2004. godini bile su zaposlene 2,1 medicinske sestre-medicinskih tehničara.

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, smanjio sa 120 na 47 u 2004. godini. Od 72 bolničke ustanove i lječilišta, tri specijalne bolnice i četiri lječilišta nalaze se u privatnom vlasništvu.

Krajem 2004. godine registrirano je ukupno 6.764 jedinice privatne prakse (ordinacije, laboratoriji, privatna praksa ljekarnika). Od toga je bilo 3.008 liječničkih ordinacija, od kojih je 2.161 ordinacija u zakupu. Stomatoloških ordinacija privatne prakse i ordinacija viših zubara bilo je 2.463 od kojih je 1.177 ordinacija u zakupu.

Privatnih praksi ljekarnika bilo je 321 od kojih su 144 ljekarne u zakupu od domova zdravlja.

Prema Zakonu o zdravstvenoj zaštiti (NN 121/2003) zdravstvenu djelatnost uz zdravstvene ustanove i djelatnike privatne prakse obavljaju i trgovačka društva.

Tablica - *Table* **1.** **ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ* 31.12.2004.**
- Health institutions in Croatia, December 31, 2004

ZDRAVSTVENE USTANOVE	**BROJ USTANOVA**
Health institutions	*No. of institutions*
DOM ZDRAVLJA - *Health center*	**47**
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR - *Clinical teaching hospital*	**2**
KLINIČKA BOLNICA - *Clinical hospital*	**5**
KLINIKA - *Clinic*	**7**
OPĆA BOLNICA - *General hospital*	**22**
SPECIJALNA BOLNICA - *Special hospital*	**29**
LJEČILIŠTE - *Health resort*	**7**
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO - *Public health institute*	**21**
OSTALI DRŽAVNI ZAVODI - *Other state institutes:*	**3**
♦ ZAVOD ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU - *Institute of transfusional medicine*	1
♦ ZAVOD ZA MEDICINU RADA - *Occupational health institute*	1
♦ ZAVOD ZA TOKSIKOLOGIJU - *Institute of toxicology*	1
OSTALE USTANOVE - *Other institutIons:*	
♦ AGENCIJA ZA LIJEKOVE I MEDICINSKE PROIZVODE - Agency for medicinal products and medical devices	**1**
USTANOVA ZA HITNU POMOĆ - *Emergency care station*	**4**
POLIKLINIKA - *Polyclinic*	**278**
USTANOVA ZA MEDICINU RADA – *Institution of occupational health*	**11**
LJEKARNA - *Pharmacy*	**168**
USTANOVA ZA NJEGU - *Nursing care institution*	**145**
TRGOVAČKO DRUŠTVO ZA OBAVLJANJE ZDRAV. DJELATNOSTI – *Health company*	**9**
Ukupno - *Total*	**759**

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

Tablica - *Table* **2.** **BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U DRŽAVNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA I BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAVSTVENOG DJELATNIKA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Health workers employed in state and county institutions (permanent job and total) and population per one health worker, Croatia 2004*

Zdravstveni djelatnici	**Neodređeno**	**Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika**	**Sveukupno**	**Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika**
Health workers	*Permanent*	*Population per one health worker*	*Total*	*Population per one health worker*
Doktori medicine - *Medical doctors*	7.825	578	8.582	527
Doktori stomatologije - *Stomatologists*	519	8.485	593	7.032
Farmaceuti - *Pharmacists*	1.012	4.300	1.098	3.955
Suradnici s visokom stručnom spremom - *Other university degree staff*	695	6.497	845	5.485
Viša stručna sprema - *Junior college education*	5.423	834	6.189	740
Srednja stručna sprema - *High school education*	17.906	248	21.917	203
Niža stručna sprema - *Semi-skilled*	406	10.957	446	10.248
Ukupno - *Total*	**33.786**	**132**	**39.670**	**113**

Tablica - *Table* **2a. BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U PRIVATNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA U HRVATSKOJ 2004. GODINE**
- Health institutions' health workers in private sector (permanent job and total), Croatia 2004

Zdravstveni djelatnici	**Neodređeno**	**Sveukupno**
Health workers	*Permanent*	*Total*
Doktori medicine - *Medical doctors*	364	378
Doktori stomatologije - *Stomatologists*	54	60
Farmaceuti - *Pharmacists*	711	773
Suradnici s visokom stručnom spremom - *Other university degree staff*	15	16
Viša stručna sprema - *Junior college education*	328	426
Srednja stručna sprema - *High school education*	1.951	2.723
Niža stručna sprema - *Semi-skilled*	7	13
Ukupno - *Total*	**3.430**	**4.389**

Tablica - *Table* **2b. BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U PRIVATNOJ PRAKSI PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Private practice health workers (permanent job and total), Croatia 2004*

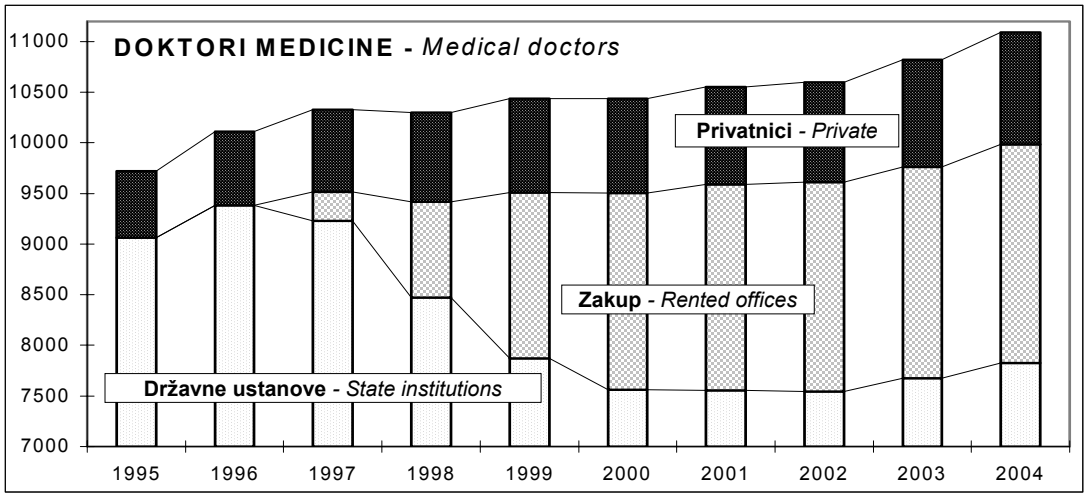
Zdravstveni djelatnici	**Neodređeno**	**Sveukupno**
Health workers	*Permanent*	*Total*
Doktori medicine - *Medical doctors*	2.904	2.961
Doktori stomatologije - *Stomatologists*	2.560	2.621
Farmaceuti - *Pharmacists*	691	709
Suradnici s visokom stručnom spremom - *Other university degree staff*	10	10
Viša stručna sprema - *Junior college education*	568	592
Srednja stručna sprema - *High school education*	5.387	5.817
Niža stručna sprema - *Semi-skilled*	35	36
Ukupno - *Total*	**12.155**	**12.746**

Tablica - *Table* **2c. UKUPAN BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U DRŽAVNIM I PRIVATNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA I PRIVATNOJ PRAKSI PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA TE BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAVSTVENOG DJELATNIKA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Health workers employed in state institutions and in private practice (permanent job and total) and population per one health worker, Croatia 2004*

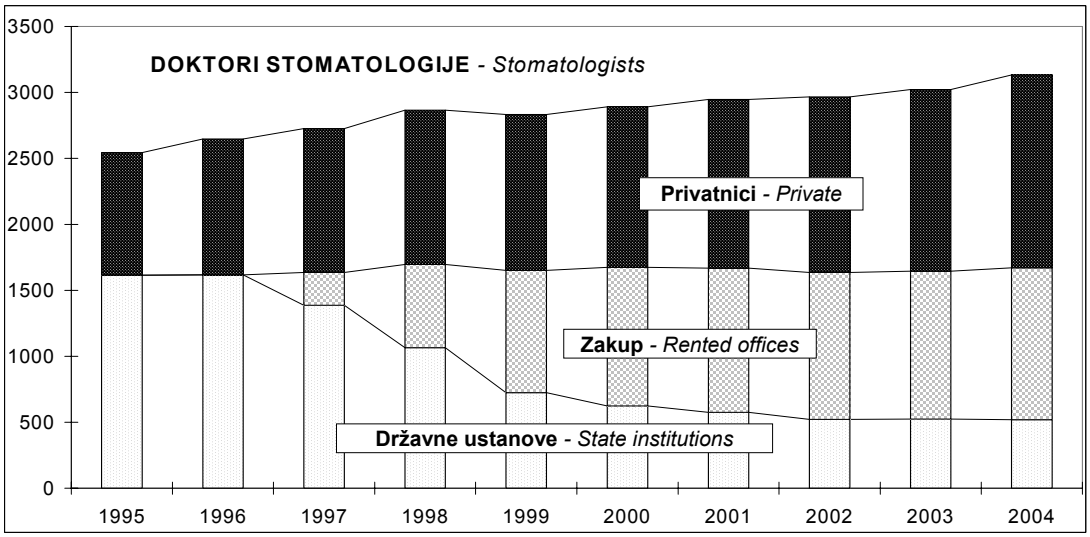
Zdravstveni djelatnici	**Neodređeno**	**Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika**	**Sveukupno**	**Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika**
Health workers	*Permanent*	*Population per one health worker*	*Total*	*Population per one health worker*
Doktori medicine - *Medical doctors*	11.093	400	11.921	372
Doktori stomatologije - *Stomatologists*	3.133	1.416	3.274	1.355
Farmaceuti - *Pharmacists*	2.414	1.838	2.580	1.720
Suradnici s visokom stručnom spremom - *Other university degree staff*	720	6.163	871	5.095
Viša stručna sprema - *Junior college education*	6.319	702	7.207	616
Srednja stručna sprema - *High school education*	25.244	176	30.457	146
Niža stručna sprema - *Semi-skilled*	448	9.905	495	8.965
Ukupno - *Total*	**49.371**	**90**	**56.805**	**78**

Slika - *Figure* **1- 3. DOKTORI MEDICINE, STOMATOLOGIJE I FARMACEUTI ZAPOSLENI U DRŽAVNOM I PRIVATNOM SEKTORU ZDRAVSTVA HRVATSKE OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Medical doctors, stomatologists and pharmacists employed in state institutions and private health sector, Croatia 1995-04*

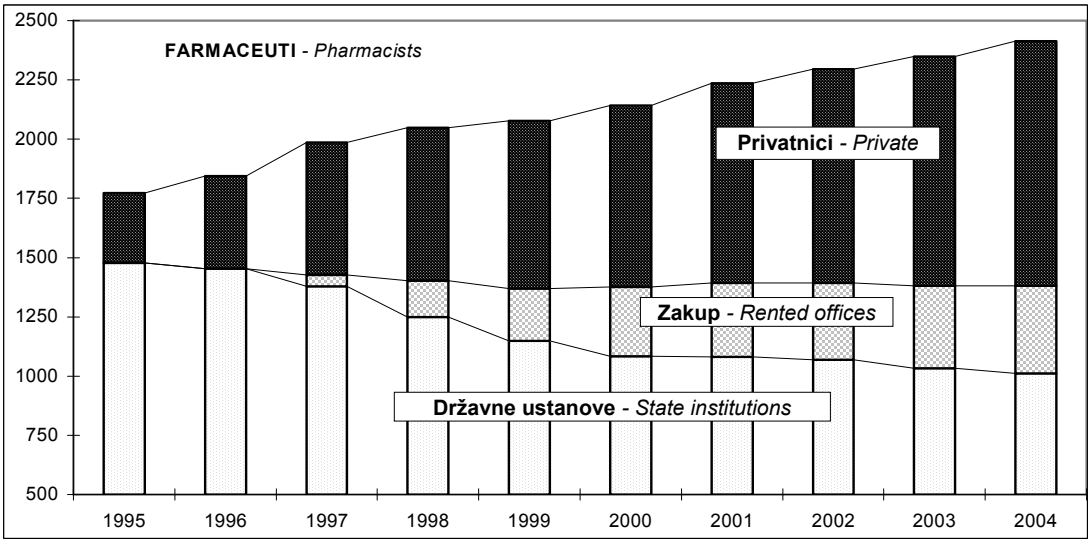
1



2



3



Tablica - *Table* **3. DJELATNICI PO POJEDINIM ZDRAVSTVENIM DRŽAVNIM I PRIVATNIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ NA DAN 31.12. 2004. -** *Staff by individual health institutions (state and private) in Croatia, December 31, 2004*

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Sveukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
UKUPNO HRVATSKA		**37216**	**8189**	**573**	**1723**	**710**	**5751**	**19857**	**413**	**4977**	**13177**	**55370**
GRAD ZAGREB		**12402**	**2943**	**262**	**549**	**339**	**2184**	**6008**	**117**	**1635**	**4014**	**18051**
DOM ZDRAVLJA ŽELJEZNIČARA HŽ ZAGREB	ZAGREB G. NINSKOG 3	223	53	28	3	6	16	117		17	40	280
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA	PERKOVČEVA 3, ZAGREB	159		61			6	92		14	22	195
POLIKLINIKA ZA REUMATSKE BOLESTI, FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "DR.DRAGO ČOP"	ZAGREB MIHANOVIĆEVA 3	55	8		1	1	28	17		9	15	79
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI	ZAGREB PRERADOVIĆEVA 17/I	91	1				19	70	1	8	6	105
KLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI	KLAIĆEVA 16, ZAGREB	417	99		8	9	85	216		34	99	550
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA ZA DJECU I MLADEŽ	ZAGREB IVANA KUKULJEVIĆA 11	35	13			1	7	14		7	9	51
SPECIJALNA BOLNICA ZA ZAŠTITU DJECE S NEURORAZVOJNIM I MOTORIČKIM SMETNJAMA	ZAGREB GOLJAK 2	116	10			16	44	45	1	12	29	157
KLINIČKA BOLNICA "SESTRE MILOSRDNICE"	ZAGREB VINOGRADSKA CESTA 29	1450	371		24	31	242	772	10	160	522	2132
OPĆA BOLNICA "SVETI DUH"	SVETI DUH 64, ZAGREB	798	211		16	4	128	439		122	271	1191
KLINIKA ZA TUMORE	ILICA 197, ZAGREB	281	72		5	8	61	135		27	89	397
KLINIČKA BOLNICA "DUBRAVA"	ZAGREB AVENIJA GOJKA ŠUŠKA 6	997	267	16	23	11	172	470	38	178	335	1510
KLINIČKA BOLNICA "MERKUR"	ZAJČEVA 19, ZAGREB	464	137		12	2	69	244		72	215	751
KLINIKA ZA PLUĆNE BOLESTI "JORDANOVAC"	ZAGREB JORDANOVAC 104	226	73		4	1	51	97		46	118	390
KLINIKA ZA DIJABETES, ENDOKRINOLOGIJU I BOLESTI METABOLIZMA "VUK VRHOVAC"	ZAGREB DUGI DOL 4A	148	39		4	9	42	54		45	42	235
HRVATSKI ZAVOD ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU	ZAGREB PETROVA 3	132	23		13	1	14	81		22	108	262
HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO	ZAGREB ROCKEFELLEROVA 7	155	55		8	24	31	35	2	54	32	241
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO GRADA ZAGREBA	ZAGREB MIROGOJSKA 16	254	94		3	21	56	80		43	41	338
POLIKLINIKA ZA PREVENCIJU KARDIOVASKULARNIH BOLESTI I REHABILITACIJU	ZAGREB DRAŠKOVIĆEVA 13	60	21		2	1	8	28		8	7	75
POLIKLINIKA ZA REHABILITACIJU SLUŠANJA I GOVORA "SUVAG"	ZAGREB KNEZA LJ. POSAVSKOG 10	120	11			95	12	2		13	7	140
USTANOVA ZA HITNU MEDICINSKU POMOĆ ZAGREB	ZAGREB ĐORĐIĆEVA 26	167	59		1		2	94	11	20	149	336
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB	ŠALATA 2, ZAGREB	2610	652	70	47	50	465	1321	5	336	914	3860
KLINIKA ZA TRAUMATOLOGIJU	DRAŠKOVIĆEVA 19, ZAGREB	298	71		4	1	78	136	8	45	64	407
KLINIKA ZA INFEKTIVNE BOLESTI "DR. FRAN MIHALJEVIĆ"	ZAGREB MIROGOJSKA 8	375	65		11	4	57	238		41	184	600
SPECIJALNA BOLNICA ZA PLUĆNE BOLESTI	ZAGREB ROCKEFELLEROVA 3	74	14		2		17	36	5	12	9	95
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA VRAPČE	ZAGREB BOLNIČKA CESTA 32	348	68		3	13	44	219	1	49	270	667
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA "SVETI IVAN"	ZAGREB JANKOMIR 11	157	30		1	6	18	71	31	25	86	268
DOM ZDRAVLJA MINISTARSTVA UNUTARNJIH POSLOVA REPUBLIKE HRVATSKE	ZAGREB ŠARENGRADSKA 3	67	17	5	2	4	14	25		12	13	92
POLIKLINIKA PROMETNA MEDICINA ZA OFTALMOLOGIJU, NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU I MEDICINU RADA	ZAGREB P.PRIJATELJ. 1	11	5			1	2	3		14	4	29
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA NJEGU I REHABILITACIJU "ZORICA"	ZAGREB KRIŽANIĆEVA 16	32	1				7	22	2			32
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ĆORLUKA"	ZAGREB MESNIČKA 32	79					15	64				79

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **1**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svekupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
"MODERNI MEDICINSKI CENTAR"	ZAGREB	2	2									2
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, KARDIOLOGIJU I INTERNU MEDICINU	KRALJA ZVONIMIRA 26											
POLIKLINIKA GHETALDUS - OFTALMOLOGIJA	ZAGREB ILICA 56	35	25				1	9				35
PRIVATNA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI "TOBIA"	ZAGREB ULICA GRADA CHICAGA 2	26					14	12				26
POLIKLINIKA ZA BOLESTI DIŠNOG SUSTAVA	ZAGREB PRILAZ BARUNA FILIPOVIĆA 11	30	13				9	8		2	1	33
DJEČJA BOLNICA SREBRNJAK	SREBRNJAK 100, ZAGREB	86	14		4		19	48	1	7	29	122
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, OFTALMOLOGIJU,NEUROLOGIJU, GINEKOLOGIJU,UROLOGIJU I "OPĆU KIRURG. INTERMEDIKA"	ZAGREB MEDVEŠČAK 26	3	1					2				3
PRIVATNA USTANOVA ZA LJEKARNIČKU DJELATNOST BAMAPHARM	ZAGREB JURIŠIĆEVA 3	18			15			3				18
REMEDIUM ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA NJEGU U KUĆI	SESVETE GLAVNA ULICA 9	21					3	18				21
LJEKARNA "MANDIĆ-PHARM"	ZAGREB VLADIMIRA VARIĆAKA 6	19			14			5				19
POLIKLINIKA ZA NEUROPSIHIJATRIJU "A.B.R"	ZAGREB DERENČINOVA 26/I	2	2									2
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "DOMNIUS"	ZAGREB CERNIČKA 3A	24	2				3	19				24
LJEKARNA "LUKAČIN"	MARKUŠEVAČKA C. 185, ZAGREB	12			8			4				12
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU, KIRURGIJU, UROLOGIJU, GINEKOLOGIJU I ORTOPEDIJU "HIPOKRAT"	ZAGREB KSAVER 59	4	3					1				4
POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU NEUROLOGIJU I NUKLEARNU MEDICINU "DIJAGNOSTIKA 2000"	ZAGREB MARTIĆEVA 63 A	3	1				2					3
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA ZA ZAŠTITU ZUBI I USTA ANA TRUPELJAK	ZAGREB NOVOSELEČKI PUT 40	1						1				1
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, NEUROLOGIJU, GINEKOLOGIJU I UROLOGIJU "DR. BATES"	ZAGREB SVETICE 15	3	2					1				3
USTANOVA ZA NJEGU U KUĆI "NOVA SKRB"	ZAGREB ŠAMAČKA 5	1				1						1
LJEKARNE "CHARM"	MAKSIMIRSKA 127, ZAGREB	16			7			9				16
LJEKARNA "BARIČEVIĆ"	KRALJA ZVONIMIRA 50, ZAGREB	27			16			11				27
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MEDICOR"	ZAGREB VRBANIĆEVA 18	13	2				2	9				13
PRIVATNA STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "J. ŠTEFANAC - PAPIĆ DR.STOM."	ZAGREB ILICA 8/III	4		2				2				4
POLIKLINIKA ZA DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU OPĆU KIRURGIJU, FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "DERMANGIO"	ZAGREB POD ZIDOM 10	1	1									1
POLIKLINIKA "OSTRUNIĆ" ZA INTERNU MED. I STOM. PROTETIKU, GINEKOLOG. I OPSTETRIC., FIZIKALNU MED. I REH. I MEDICINU RADA	ZAGREB II. RAVNICE 34	1	1									1
OČNA POLIKLINIKA "DR. VUKAS"	ILICA 129, ZAGREB	3	1				1	1				3
LJEKARNE "SREDOJEVIĆ"	PLANINSKA 16, SESVETE	6			5			1				6
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "KERN"	ZAGREB BOŽIDARA MAGOVCA 90	24					6	18				24
POLIKLINIKA ZA OPĆU KIRURGIJU I MAKSILOFACIJALNU KIRURGIJU "GLUMIČIĆ MEDICAL GROUP"	ZAGREB PRILAZ GJURE DEŽELIĆA 56	5	2					3				5
POLIKLINIKA ZA UROLOGIJU, INTERNU MEDICINU,GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU "DR. ZAKY"	ZAGREB VLAŠKA 102/I	2	1					1				2
LJEKARNE "DVORŽAK"	SELSKA 153, ZAGREB	29			28			1				29
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MEDIALIS"	ZAGREB PRILAZ GJURE DEŽELIĆA 62/1	16	1				4	11				16
LJEKARNE "DIAKONIA"	KAPTOL 1, ZAGREB	9			7			2				9
GRADSKA LJEKARNA ZAGREB	ZAGREB KRALJA DRŽISLAVA 6	202			138			64		47	47	296

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **2**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svekupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU I FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU I NEUROLOGIJU "DOKO"	SESVETE KAŠINSKA 28	3	3									3
LJEKARNE "JAGATIĆ"	ZAGREB DUBEC TRG ANTUNA MIHANOVIĆA 19	12			5			7				12
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "BOŽIĆ"	ZAGREB TRATINSKA 22	1						1				1
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "ANIMA VITA"	ZAGREB BOŽIDAREVIĆEVA 13/II	14					4	10				14
HRVATSKI ZAVOD ZA MEDICINU RADA	ZAGREB AVENIJA V. HOLJEVCA 22	6	4			1	1			2	2	10
LJEKARNE "VAŠE ZDRAVLJE"	UTINJSKA 40, ZAGREB	17			14			3				17
KIRURŠKA POLIKLINIKA "DR. LASTRIĆ"	ZAGREB DOBRIŠE CESARIĆA 35	3	1					2				3
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PORODILJSTVO INTERNU MEDICINU, UROLOGIJU, PSIHIJATRIJU I DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "VILI"	ZAGREB GJURE DEŽELIĆA 32	6	5					1				6
POLIKLINIKA ZA ORTOPEDIJU "KINEMATIKA"	ZAGREB LAGINJINA 16	1	1									1
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I PEDIJATRIJU "TIM"	ZAGREB A. TOPIĆA MIMARE 29	1	1									1
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, PORODNIŠTVO I REPRODUKCIJSKU MEDICINU "IVF"	ZAGREB MIROGOJSKA 16	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PORODNIŠTVO, INTERNU MEDICINU, OPĆU KIRURGIJU RADIOLOGIJU - MAMOGRAFIJU I ONKOLOGIJU "ELJUGA"	ZAGREB BUKOVAČKA 121	6	4				1	1				6
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "SVJETLOST"	ZAGREB BUKOVAČKA 27	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I DIJALIZU "AVITUM"	ZAGREB HONDLOVA 2	19	4					15				19
POLIKLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI "DR. SABOL"	ZAGREB ZELINSKA 2/2	4	2					2				4
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU UROLOGIJU I INTERNU MEDICINU "DR. SMOLJO"	ZAGREB MILIVOJA MATOŠECA 3	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I INTERNU MEDICINU "SVEČNJAK"	ZAGREB KRUŽNA 49	1						1				1
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, KIRURGIJU RADIOLOGIJU, GINEKOLOGIJU NEUROLOGIJU I LABORATORIJSKU DIJAGNOSTIKU "SUNCE"	ZAGREB PARK PRIJATELJSTVA 1	51	26		1		8	16				51
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU "KUVA"	ZAGREB MIROGOJSKA 11	1	1									1
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU "CVITANOVIĆ"	ZAGREB BABONIĆEVA 56 A	1	1									1
HRVATSKI ZAVOD ZA TOKSIKOLOGIJU	ZAGREB MARTIĆEVA 63/A	2			1	1				2	1	5
LJEKARNA "ŠEREMET"	RENDIĆEVA 29, ZAGREB	5			5							5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "PANACEA"	ZAGREB KUSTOŠIJANSKA 226	2						2				2
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I OTORINOLARINGOLOGIJU "MEDELA"	ZAGREB KNEZA BRANIMIRA 33/I	2	2									2
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "MARTINOVKA"	ZAGREB ZELINSKA 4	2		1				1				2
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU, INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I PEDIJATRIJU "MEDICUS 2000"	SESVETE SESVETSKA CESTA 27	3	3									3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI MEDICAL "VITALIS"	ZAGREB VOGELSKA 18	5					1	4				5
GINEKOLOŠKA POLIKLINIKA "DR. VESNA HARNI"	ZAGREB DANKOVEČKA 1	4	2					2				4
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "CENTAR"	ZAGREB SAVSKA C. 23/A	5		1				4				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽIVOT"	ZAGREB TROVRŠKA 9	3	1					2				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "OLAF NUSPERLING"	ZAGREB PRISAVLJE 12	1						1				1

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **3**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								Others		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
POLIKLINIKA ZA UROLOGIJU OPĆU KIRURGIJU ORTOPEDIJU INTERNU MEDICINU I GINEKOLOGIJU "URO CENTAR"	ZAGREB HEINZELOVA 20	3	2				1					3
POLIKLINIKA - OSIGURANJE ZAGREB	NEMETOVA 2, ZAGREB	56	27		1	2	12	14		8	4	68
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "MONOKL"	ZAGREB MAKSIMIRSKA 115	2	2									2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "DR. ŽUGAJ"	ZAGREB KRIŽANIĆEVA 13	2	1				1					2
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I OFTALMOLOGIJU "STEPINAC"	ZAGREB LASTOVSKA 2 A	1	1									1
POLIKL.ZA NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU RADIOLOGIJU, NEUROKIRURGIJU, PATOLOGIJU, CITOGENETIKU I LABORATORIJ. DIJAGNOSTIKU "NEURON"	ZAGREB ŠALATA 12	2	1				1					2
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU, GINEKOLOGIJU, INTERNU MEDICINU, OTORINOLARINGOLOGIJU,DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "NOLA"	ZAGREB GRAČANSKA CESTA 20	2	1				1					2
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "POLYCONTACT"	ZAGREB ILICA 11	1		1								1
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I INTERNU MEDICINU "HILARUS"	ZAGREB LISINSKOG 2	1						1				1
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU REUMATSKIH BOLESTI "FRANOVIĆ"	ZAGREB KRALJA ZVONIMIRA 26/I	3	1				1	1				3
LJEKARNE "VANJAK"	DRAŽIĆEVA POLJANA 6, ZAGREB	2			2							2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU I INTERNU MEDICINU "ŠTAMBUK"	ZAGREB PAVLETIĆEVA 6	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU I ORTODONCIJU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR. ŠTAMBUK"	ZAGREB KRALJA ZVONIMIRA 19/II	5		2				3				5
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU "SV. LUKA"	ZAGREB KAPTOL 24	1	1									1
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I ANESTEZIOLOGIJU "POPIJAČ KLJUČAR"	ZAGREB CRVENOG KRIŽA 15	2	1					1				2
POLIKLINIKA "MEDIKOL" ZA RADIOLOŠKU DIJAGNOSTIKU	ZAGREB DOBRI DOL 49	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I INTERNU MEDICINU "PINTARIĆ"	ZAGREB I. BRLIĆ MAŽURANIĆ 13	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU, ORTOPEDIJU I STOMATOLOŠKU PROTETIKU "ETELA"	ZAGREB PALMOTIĆEVA 22	5	1	1		1	2					5
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PORODILJSTVO "DR. MARTON"	ZAGREB ANDRIJE HEBRANGA 20/II	2	2									2
OFTALMOLOŠKA POLIKLINIKA "ŠTAMBUK"	ZAGREB MARTIĆEVA 13	2	1				1					2
LJEKARNE FILIPOVIĆ	PUT D.CESARIĆA 1, SESVETE	5			4			1				5
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "LCL"	ILICA 37, ZAGREB	1	1									1
POLIKLINIKA ZA MEDICINSKU MIKROBIOLOGIJU SA PARAZITOLOGIJOM I GINEKOLOGIJU "DR. ZORA PROFOZIĆ"	ZAGREB BOSUTSKA 19	4	2					2				4
POLIKLINIKA ZA PSIHIJATRIJU I NEUROLOGIJU "DR. STRACENSKI"	ZAGREB MARTIĆEVA 46	1	1									1
LJEKARNA "ABEL&"	VLAŠKA 72 C, ZAGREB	4			3			1				4
LJEKARNE "KUHARIĆ"	GRAHOROVA 15, ZAGREB	6			5			1				6
LJEKARNE "PROPHARMA"	KOLEDINEČKA BB , ZAGREB	9			7			2				9
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU I ORTODONCIJU "DR. KRALJEVIĆ"	ZAGREB SVETI DUH 3	1		1								1
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU, PEDIJATRIJU I ORTOPEDIJU " PROF.DR.SC. MILENA STOJČEVIĆ POLOVINA"	ZAGREB KOSIRNIKOVA 14	3	1				2					3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ARITHERA"	ZAGREB DUBRAVA 35	14					10	4				14
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "TOLIĆ"	JEŽDOVEC JEŽDOVEČKA 108	2						2				2

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **4**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svekupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU, DENTALNU PATOLOGIJU I ENDODONCIJU I PARADONTOLOGIJU "KAPTOL"	ZAGREB NOVA VES 7	3		2				1				3
LJEKARNE "HANŽIĆ"	PERUANSKA 14, ZAGREB	7			5			2				7
LJEKARNE "MEDIKOR"	TRG LOVRE MATAČIĆA 8, SESVETE	4			3			1				4
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU, KIRURGIJU, GINEKOLOGIJU, UROLOGIJU I FIZIK. MED. I REH. "ESKULAP"	ZAGREB HAVIDIĆEVA 11	2	1				1					2
STOMATOLŠKA POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU, DENTALNU PATOLOGIJU, ENDODONCIJU, PARODONTOLOGIJU I ORALNU KIRURGIJU "ŠLAJ-ANIĆ"	ZAGREB ŠKRLČEVA 14	3		3								3
POLIKLINIKA ZA MAKSILOFACIJALNU, OPĆU I PLASTIČNU KIRURGIJU "BAGATIN"	ZAGREB KNEZA VIŠESLAVA 14	4	3					1				4
KARDIOLOŠKA POLIKLINIKA DR. IVO BOGDAN	ZAGREB IBLEROV TRG 10	2	2									2
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU I ORTODONCIJU "DR. ZUBOVIĆ"	ZAGREB GAJEVA 2 B	1		1								1
DOM ZDRAVLJA ZAGREB-ZAPAD	ZAGREB PRILAZ BARUNA FILIPOVIĆA 11	157	29	20	2		66	40		16	12	185
DOM ZDRAVLJA ZAGREB-ISTOK	GRIŽANSKA 4, ZAGREB	173	29	12	6	1	55	70		24	64	261
DOM ZDRAVLJA ZAGREB-CENTAR	RUNJANINOVA 4, ZAGREB	239	69	20	1		64	84	1	33	75	347
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "NJEGA I SKRB"	ZAGREB MARUŠEVEČKA 7	10	1				1	8				10
POLIKLINIKA ZA ZAŠTITU DJECE GRADA ZAGREB	ZAGREB ARGENTINSKA 2	19	4			11		4		3	1	23
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MEDEOR"	ZAGREB KOTURAŠKA C. 71	13					1	12				13
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "BILIĆ VISION"	ZAGREB KSAVERSKA CESTA 45	2	2									2
POLIKLINIKA ZA MEDICINSKU CITOLOGIJU, PATOLOGIJU I MEDICINSKU MIKROBIOLOG. S PARAZITOLOGIJOM MODERNA "DIJAGNOSTIKA"	ČAZMANSKA 4	2	2									2
LJEKARNE FARMAPHARM	OZALJSKA 95, ZAGREB	6			6							6
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I UROLOGIJU "BAGOVIĆ"	ZAGREB MIRNA ULICA 16	1	1									1
POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU I PSIHIJATRIJU "PROF. DR.SC.DUBRAVKA KOCIJAN HERCIGONJA"	ZAGREB KRANJČEVIĆEVA 8	2	1			1						2
POLIKLINIKA POLIMED ZA NEUROLOGIJU I INTERNU MEDICINU S MEDICINSKO-BIOKEMIJSKIM LABORATORIJEM	ZAGREB SLOVENSKA 8	3	1		1			1				3
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU I DENTALNU PATOLOGIJU I ENDODONCIJUIJU SA PARADONTOLOGIJOM "ROSENZWEIG"	ZAGREB VARŠAVSKA 7/1	2		2								2
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI "GODAN"	ZAGREB SREBRENJAK 90/A	6						6				6
LJEKARNA "PERKOVIĆ"	VUKOMERečka 8, ZAGREB	4			3			1				4
LJEKARNE ZAGREBAČKE ŽUPANIJE	ZAGREB UL.GRADA VUKOVARA 72/V	52			31			21		7	5	64
DOM ZDRAVLJA ZAGREBAČKE ŽUPANIJE	ZAGREB UL.GRADA VUKOVARA 72/V	231	54	9	1		66	101		39	73	343
POLIKLINIKA ZA UROLOGIJU, GINEKOLOGIJU I INTERNU MEDICINU SIMBEX	ZAGREB KORANSKA 16	3	2					1				3
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, OPĆU KIRURGIJU, GINEKOLOGIJU, HEMODIJALIZU-INT.MED.,PEDIJATRIJU I HUMANU GENETIKU "SVETI DUH II"	ZAGREB SVETI DUH 64	32	4				3	25				32
POLIKLINIKA "ŠAGI" - ZA MIKROBIOLOŠKU DIJAGNOSTIKU, UROLOGIJU I DERMATO-VENEROLOGIJU	ZAGREB KRAJIŠKA 27	2	2									2
POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU, GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I INTERNU MEDICINU "D.BOŽIČEVIĆ-Ž.GRBAVAC"	ZAGREB TRG FRANC. REP. 12	3	2					1				3
LJEKARNE "AVICENNA"	LAURENČIĆEVA 8, ZAGREB	5			3			2				5
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU ARITHERA "DUE"	ZAGREB ŠENOINA 34/3	14	2				6	6				14

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **5**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM TE FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "FIZIODENT"	ZAGREB RIM 83	2		1				1				2
STOMATOLOŠKI CENTAR D.O.O. ZA OBAVLJANJE ZDRAV. DJEL. ORTODONCIJE ORALNE KIRURGIJE, OPĆE STOMATOLOG. DJEL. ZUBOTEH. LAB. RADIO. DJEL. ORTOPA	ZAGREB OZALJSKA 64	2		2								2
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PORODNIŠTVO I UROLOGIJU "ZAHI"	ZAGREB MRAZOVIĆEVA 6	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "DOMNIUS"	ZAGREB NOVA CESTA 52	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA OTORINOLARINGOLOGIJU I ANESTEZIOLOGIJU "ORLANDO"	ZAGREB KLAIĆEVA 8	3	2					1				3
POLIKLINIKA ZA ORALNU KIRURGIJU, ST OMATOLOŠKU PROTETIKU I ORTODONCIJU "KRHEN"	ZAGREB HEINZELOVA 4	2		1				1				2
ZAGREBAČKA ŽUPANIJA		**238**	**17**		**50**	**4**	**33**	**120**	**14**	**19**	**51**	**308**
"LJEKARNA VUKOVIĆ"	DOMOBRANSKA 5, DUGO SELO	7			3			4				7
"NAFTALAN" SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU	IVANIĆ-GRAD OMLADINSKA 23 A	32	6				10	15	1	14	30	76
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "ERJAVEC"	IVANIĆ-GRAD KRALJA TOMISLAVA 46-48	1	1									1
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SESTRA KATA"	JASTREBARSKO KOLODVORSKA 42	8						8				8
LJEKARNE "BINGULA"	V.VIDRIĆA 6, JASTREBARSKO	5			4			1				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU "ANDREJA BUKOVEC"	SVETI IVAN ZELINA HRASTJE 21	3					1	2				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "BETA"	VELIKA GORICA SLAVKA KOLARA 58	13					2	11				13
LJEKARNA "MELISSA"	ŠKOLSKA UL. 1, VELIKA MLAKA	6			5			1				6
LJEKARNA "FARMAKO"	VELIKA GORICA PETRA PL.ŠKRLECA 27	7			4			3				7
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I GINEKOLOGIJU "TOMI"	VELIKA GORICA MATICE HRVATSKE 40	1	1									1
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "VELIKA GORICA"	VELIKA GORICA MATICE HRVATSKE BB	24	3				14	7				24
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "PETRA"	VELIKA GORICA J.BANA JELAČIĆA 34	3						3				3
LJEKARNE KENFELJ	ZAGREBAČKA 1, VELIKA GORICA	5			3			2				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "TIBIA"	VELIKA GORICA PETRA PL.ŠKRLECA 27	2					1	1				2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "MALEK"	VELIKA GORICA GAJEVA 20	2					2					2
LJEKARNE "PALAC"	DRAGE ŠVAJCARA 9, ZAPREŠIĆ	11			7			4				11
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU, NEUROLOGIJU I FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "DR. CINGULIN"	ZAPREŠIĆ MARŠALA TITA 95	2	2									2
U gradovima		**132**	**13**		**26**		**30**	**62**	**1**	**14**	**30**	**176**
LJEKARNA "PRŽULJ"	KOLODVORSKA 4, KLINČA SELA	5			3			2				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "ASTIH"	NOVOSELEC MOSLAVAČKA 16	3						3				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "NENSI"	RUGVICA POSAVSKA 56	4						4				4
LJEKARNA "JOUKHADAR"	SVETA NEDELJA DR.FRANJE TUĐMANA 3	31			20			11				31
BOLNICA ZA KRONIČNE BOLESTI DJEČJE DOBI	GORNJA BISTRA BOLNIČKA 21	50	4		1	4	1	27	13	5	21	76
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SESTRA MACA"	DONJA BISTRA STUBIČKA 492	13					2	11				13
U općinama		**106**	**4**		**24**	**4**	**3**	**58**	**13**	**5**	**21**	**132**

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **6**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA		**1140**	**221**	**8**	**50**	**17**	**214**	**626**	**4**	**148**	**488**	**1776**
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, INTERNU MEDICINU I DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "POLANČEC"	DONJA STUBICA TOPLIČKA BB	7	6					1				7
LJEČILIŠTE ZA REHABILITACIJU I "FIZIKALNU TERAPIJU JEZERČICA"	DONJA STUBICA TOPLIČKA BB	1						1				1
"SKRB" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI	KRAPINA GAJEVA 10	3						3				3
LJEKARNA "VODOLŠAK"	A. STARČEVIĆA 1, KRAPINA	8			6			2				8
LJEKARNE "ZUBIĆ"	K.Š. ĐALSKOG 1, KRAPINA	7			4			3				7
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI AROMA "VITALIS"	KRAPINA GAJEV TRG 10	1						1				1
DOM ZDRAVLJA KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE	KRAPINA MIRKA CRKVENCA 1	101	27	7			29	38		23	101	225
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I NEUROLOGIJU "PUNEK"	PREGRADA D. KUNOVIĆA 15	3	3									3
OPĆA BOLNICA ZABOK	TRG D. DOMJANIĆA 6, ZABOK	260	82	1	5	1	36	135		41	83	384
LJEKARNA KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE	ZABOK MATIJE GUPCA 63	8			6			2		4	1	13
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE KRAPINSKO-ZAGORSKE	ZLATAR IVANA GORANA KOVAČIĆA 1	30	9			3	7	11		4	3	37
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SESTRA MARIJA"	ZLATAR TRG SLOBODE 2	10					3	7				10
LJEKARNE "ZLATAR"	ZLATAR MARTINEČKA 2 A	7	1		4			2				7
POLIKLINIKA "MEDIRAD" ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU, PEDIJATRIJU, PSIHIJATRIJU, OFTALMOLOGIJU, RADIOLOGIJU I MEDICINU RADA	ZLATAR MARTINEČKA 7	8	4			2		2				8
U gradovima		**454**	**132**	**8**	**25**	**6**	**75**	**208**		**72**	**188**	**714**
LJEKARNE "DOGAN"	TRG SV. JURJA 10, GORNJA STUBICA	7			3			4				7
SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU KRAPINSKE TOPLICE	KRAPINSKE TOPLICE GAJEVA 2	392	53		4	11	86	235	3	59	229	680
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "POCRNČIĆ"	KRAPINSKE TOPLICE KLOKOVEC 102	2					1	1				2
"MAGDALENA" SPECIJALNA BOLNICA ZA KARDIO-VASKULARNU KIRURGIJU I KARDIOLOGIJU	KRAPINSKE TOPLICE LJUDEVITA GAJA 2	115	22				13	79	1			115
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "MAČEK-BELENCAN"	KRAPINSKE TOPLICE ODVOJAK MIHANOVIĆA 17	1	1									1
LJEKARNE "ŠVALJEK"	K. TOMISLAVA 24, MARIJA BISTRICA	12			6			6				12
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ZDENKA PETKOVIĆ"	MARIJA BISTRICA KRALJA TOMISLAVA 24	4					1	3				4
SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU STUBIČKE TOPLICE	STUBIČKE TOPLICE PARK M. GUPCA 1	124	13		1		38	72		17	71	212
"LJEKARNE ŠĆURIC"	PARK M. GUPCA 1, STUBIČKE TOPLICE	11			9			2				11
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆ I "MIRELA"	STUBIČKE TOPLICE LJUBE BABIĆA ĐALSKOG 38	4						4				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "CVETKO"	SVETI KRIŽ ZAČRETJE ALEJA L.VUKELIĆA 4	12						12				12
LJEKARNA "LEPEŠ"	VELIKO TRGOVIŠĆE TRG STJEPANA TUĐMANA 4	2			2							2
U općinama		**686**	**89**		**25**	**11**	**139**	**418**	**4**	**76**	**300**	**1062**
SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA		**1229**	**268**	**13**	**59**	**22**	**154**	**665**	**48**	**168**	**504**	**1901**
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "POLAK"	GLINA PLITVIČKA UL. 45	4					1	3				4
LJEKARNA "BARIŠIĆ"	KOLODVORSKA BB, KUTINA	15			6			9				15
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "DANIJELA"	NOVSKA UL. M.HRVATSKE 4	4						4				4

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **7**

Zdravstvena ustanova / *Health institution*	Sjedište / *Head office*	Zdravstveni djelatnici / *Health workers*								Ostali / *Others*		
		Ukupno zdravstveni djelatnici / *Total*	Doktori medicine / *Physicians*	Doktori stomatologije / *Stomatologists*	Farmaceuti / *Pharmacists*	Suradnici VSS / *Other univ. deg.*	Viša stručna sprema / *Junior coll.*	Srednja stručna sprema / *High sch.*	Niža stručna sprema / *Semi skill.*	Administrativno osoblje / *Clerical*	Tehničko osoblje / *Technical*	Svekupno (3+11+12) / *Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ZRINUS"	PETRINJA MILANA NEMČIĆA 5	4						4				4
LJEKARNE "CRNKOVIĆ"	PETRINJA TRG DR.FRANJE TUĐMANA 12A	8			5			3				8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "KRAMARIĆ"	PETRINJA UNSKA 33	3						3				3
"OPĆA BOLNICA DR IVO PEDIŠIĆ"	SISAK J.J. STROSSMAYERA 65	536	158	2	7	5	58	271	35	83	178	797
GRADSKE LJEKARNE-SISAK	SISAK STJEPANA I ANTUNA RADIĆA 48	22			14			8		4	5	31
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE SISAČKO-MOSLAVAČKE	SISAK TOMISLAVOVA 1	60	15		1	4	24	16		13	11	84
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SERTIĆ"	SISAK BUZETSKA 6	6					2	4				6
LJEKARNA "PAVLIĆ"	FERDE HEFELEA 21, SISAK	8			7			1				8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SVJETLOST"	SISAK A. STARČEVIĆA 14	7						7				7
LJEKARNE "HERMED"	FRANJE LOVRIĆA 20, SISAK	6			4			2				6
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU, ORTODONCIJU I INTERNU MEDICINU "BREYER"	SISAK ŠETALIŠTE V.NAZORA 7/I	1		1								1
DOM ZDRAVLJA SISAČKO-MOSLAVAČKE ŽUPANIJE	SISAK KRALJA TOMISLAVA 1	200	42	9	3	1	36	107	2	27	116	343
U gradovima		**884**	**215**	**12**	**47**	**10**	**121**	**442**	**37**	**127**	**310**	**1321**
NEUROPSIHIJATRIJSKA BOLNICA "DR. IVAN BARBOT"	POPOVAČA VINOGRADSKA 55	298	47	1	3	12	26	198	11	34	190	522
LJEČILIŠTE "TOPUSKO"	TRG BANA J. JELAČIĆA 16, TOPUSKO	34	6				7	21		7	4	45
LJEKARNE "RODINIS"	OPATOVINA 1, TOPUSKO	2			2							2
LJEKARNE "ŽUPANČIĆ"	OBRTNIČKA 2, VELIKA LUDINA	5			4			1				5
LJEKARNE "LIJEK"	KRALJA PETRA SVAČIĆA 11, GVOZD	6			3			3				6
U općinama		**345**	**53**	**1**	**12**	**12**	**33**	**223**	**11**	**41**	**194**	**580**
KARLOVAČKA ŽUPANIJA		**1065**	**230**	**8**	**63**	**19**	**199**	**538**	**8**	**145**	**356**	**1566**
SPECIJALNA BOLNICA ZA PRODUŽENO LIJEČENJE - DUGA RESA	DUGA RESA JOZEFA JERUZALEMA 7	68	13		2		9	44		13	29	110
DOM ZDRAVLJA DUGA RESA	DUGA RESA BANA J. JELAČIĆA 4	16	3				3	10		5	7	28
KARLOVAČKA LJEKARNA	KARLOVAC KRALJA TOMISLAVA 19/A	26			22			4		8	7	41
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE KARLOVAČKE	KARLOVAC DR. VLADKA MAČEKA 48	42	10			5	15	11	1	8	12	62
OPĆA BOLNICA KARLOVAC	KARLOVAC DR. ANDRIJE ŠTAMPARA 3	543	142	2	9	3	102	282	3	61	190	794
DOM ZDRAVLJA KARLOVAC	KARLOVAC DR. VLADKA MAČEKA 48	58	10	3			23	22		8	26	92
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI	KARLOVAC V. MAČEKA 48	24					2	22				24
LJEKARNA "D I D PHARMA"	KARLOVAC MAKSIMILIJANA VRHOVCA 3	10			8			2				10
LJEKARNE "DERJANOVIĆ"	V. MAČEKA 30, KARLOVAC	13			11			2				13
LJEKARNE "JOHA"	LOPAŠIĆEVA 3, KARLOVAC	5			4			1				5
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, PEDIJATRIJU, NEUROLOGIJU I PSIHIJATRIJU "DR. DOŠEN"	KARLOVAC TRG PETRA ZRINSKOG 7	3	2					1				3
POLIKLINIKA ZA REHABILITACIJU SLUŠANJA I GOVORA "SUVAG" KARLOVAC	KARLOVAC TKALČEVA 2	10				10				1		11
LJEKARNA "IP PHARMA"	MAHIČNO 60, MAHIČNO	3			2			1				3
"USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "ZDENKA"	KARLOVAC STJEPANA RADIĆA 12	3					2	1				3
DOM ZDRAVLJA OGULIN	OGULIN UL. BERNARDINA FRANKOPANA 14	19	3	2			5	9		4	4	27
OPĆA BOLNICA OGULIN	BOLNIČKA 38, OGULIN	199	45		3	1	30	116	4	28	63	290
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "BRLETIĆ"	OGULIN DRAŽICE 4	2					1	1				2

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **8**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
DOM ZDRAVLJA OZALJ	KOLODVORSKA 2, OZALJ	4					3	1		4	4	12
DOM ZDRAVLJA SLUNJ	PLITVIČKA 18 A , SLUNJ	11	2	1			3	5		3	10	24
U gradovima		**1059**	**230**	**8**	**61**	**19**	**198**	**535**	**8**	**143**	**352**	**1554**
LJEKARNE "MARKEŠIĆ"	JAZVACI 10, DRAGANIĆ	3			2		1					3
DOM ZDRAVLJA VOJNIĆ	A. HEBRANGA 24, VOJNIĆ	1						1		2	4	7
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "AMOR"	VOJNIĆ VUKOVARSKA 16	2						2				2
U općinama		**6**			**2**		**1**	**3**		**2**	**4**	**12**
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA		**1619**	**284**	**5**	**52**	**20**	**197**	**1021**	**40**	**214**	**826**	**2659**
SPECIJALNA BOLNICA ZA KRONIČNE BOLESTI NOVI MAROF	NOVI MAROF VARAŽDINSKA 2	119	13		2		12	92		18	96	233
LJEKARNE "ZUBOVIĆ"	ZAGREBAČKA 8, NOVI MAROF	7			4			3				7
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE VARAŽDINSKE	VARAŽDIN I. MEŠTROVIĆA B.B.	57	13			4	12	28		15	11	83
OPĆA BOLNICA VARAŽDIN	I. MEŠTROVIĆA B.B., VARAŽDIN	745	163	1	10	10	77	484		68	231	1044
LJEKARNA "SALUS"	MIROSLAVA KRLEŽE 48, VARAŽDIN	10			4			6				10
LJEKARNE "SKUPNJAK"	SUPILOVA 7, VARAŽDIN	9			5			4				9
LJEKARNE "PERVAN"	ZAGREBAČKA 45, VARAŽDIN	3			2			1				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI "DUBRAVKA LEKIĆ"	VARAŽDIN ZINKE KUNC 47	13					2	11				13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "KANCIJAN"	VARAŽDIN ZAGREBAČKA 255	15					1	14				15
"GYN" POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU, RADIOLOGIJU - MAMOGRAFIJU "DR. MAMUZIĆ"	VARAŽDIN ZAVONJA BB	2	1					1				2
LJEKARNA TALAN	TRG SLOBODE 1, VARAŽDIN	10			7			3				10
POLIKLINIKA ZA OČNE BOLESTI "RAUŠ"	VARAŽDIN ŠENOINA 8	1	1									1
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU VARAŽDIN	VARAŽDIN ZINKE KUNC 47	1					1					1
LJEKARNA "GALLA"	OPTUJSKA 52, VARAŽDIN	5			3			2				5
LJEKARNE VARAŽDINSKE ŽUPANIJE	VARAŽDIN KOLODVORSKA 18	15			11			4		7	3	25
DOM ZDRAVLJA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE	VARAŽDIN KOLODVORSKA 20	173	45	3	1		43	81		17	83	273
SPECIJALNA BOLN. ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU VARAŽDINSKE TOPLICE	VARAŽDINSKE TOPLICE TRG SLOBODE 1	310	28		2	6	37	199	38	66	330	706
U gradovima		**1495**	**264**	**4**	**51**	**20**	**185**	**933**	**38**	**191**	**754**	**2440**
BOLNICA ZA PLUĆNE BOLESTI I TUBERKULOZU KLENOVNIK	KLENOVNIK KLENOVNIK 1	122	20		1		12	88	1	23	72	217
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA STJEPAN GALEKOVIĆ DR. STOM.	VINICA VLADIMIRA NAZORA 80	2		1					1			2
U općinama		**124**	**20**	**1**	**1**		**12**	**88**	**2**	**23**	**72**	**219**
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA		**649**	**119**	**3**	**34**	**7**	**95**	**390**	**1**	**75**	**258**	**982**
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "STUDIO D"	ĐURĐEVAC DONJI BRVCI 9/A	2						2				2
LJEKARNE "ŠKUNCA"	TRG SV.JURJA 15, ĐURĐEVAC	5			4			1				5
LJEKARNA KOPRIVNICA	FLORIJANSKI TRG 12, KOPRIVNICA	6			4			2		2	1	9
OPĆA BOLNICA "DR. TOMISLAV BARDEK"	KOPRIVNICA UL. ŽELJKA SELINGERA BB	426	91		3	4	55	273		51	183	660
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE	KOPRIVNICA FLORIJANSKI TRG 4	41	11		1	3	10	16		7	5	53
LJEKARNA "RIZK RIZK"	FRANKOPANSKA 21, KOPRIVNICA	12			8			4			1	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŠTEFICA POLJAK"	REKA STJEPANA RADIĆA 8C	11						11				11
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "KATARINA"	KOPRIVNICA MIROSLAVA KRLEŽE 30	4						4				4
DOM ZDRAVLJA KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE	KOPRIVNICA TRG DR.TOMISLAVA BARDEKA 10	96	17	3			28	48		13	64	173
LJEKARNA KRIŽEVCI	P. ZRINSKOG 1, KRIŽEVCI	7			5			2		2	3	12

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **9**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici: Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Ostali: Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Sveukupno (3+11+12)
Health institution	*Head office*	*Health workers: Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Others: Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ISKRA"	KRIŽEVCI OBRTNIČKA 17	8						8				8
LJEKARNE "GAGRO"	J.J.STROSMAYERA 18, KRIŽEVCI	8			4			4			1	9
U gradovima		**626**	**119**	**3**	**29**	**7**	**93**	**375**		**75**	**258**	**959**
LJEKARNE "HORVAT"	LEGRAD TRG SVETOG TROJSTVA BB	4			1		1	2				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "NEVEN"	NOVIGRAD PODRAVSKI KOMARNIČKA 2B	12					1	10	1			12
LJEKARNE "ŠTEFANIĆ"	Đ. SUDETE 10, VIRJE	7			4			3				7
U općinama		**23**			**5**		**2**	**15**	**1**			**23**
BJELOVARSKO-BILOGORSKA ŽUPANIJA		**764**	**149**	**7**	**43**	**7**	**79**	**473**	**6**	**115**	**364**	**1243**
LJEKARNA BJELOVAR	P. PRERADOVIĆA 4, BJELOVAR	15			8			7		3	2	20
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO BJELOVARSKO-BILOGORSKE	ŽUPANIJE BJELOVAR MATICE HRVATSKE 15	43	9		2	2	11	19		8	5	56
OPĆA BOLNICA BJELOVAR	MIHANOVIĆEVA 8, BJELOVAR	466	105		6	3	38	310	4	56	169	691
LJEKARNA "CONER"	MIHANOVIĆEVA 8D, BJELOVAR	28			19			9			1	29
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽAGAR"	BJELOVAR ULICA PODRAVSKA 5	16						16				16
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SESTRA MARIJA ROKSIĆ"	BJELOVAR DRAGUTINA DOMJANIĆA 3	4						4				4
POLIKLINIKA ZA DERMATOVENEROLOGIJU I MEDICINSKO-BIOKEMIJSKI LABORATORIJ CONER	BJELOVAR MASARYKOVA 9	3			1		1	1				3
DOM ZDRAVLJA BJELOVARSKO-BILOGORSKE ŽUPANIJE	BJELOVAR ANTUNA MIHANOVIĆA 8	112	26	7	1		23	55		23	70	205
"DARUVARSKE TOPLICE"	DARUVAR	59	7			2	6	42	2	25	117	201
SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU	JULIJEV PARK 1											
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU I GINEKOLOGIJU "ARCADIA"	JULIJEV PARK 7, DARUVAR	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU I UROLOGIJU "DR. MALETIĆ"	DARUVAR KRALJA TOMISLAVA 2/1	3	1					2				3
LJEKARNE "KUNA"	PRERADOVIĆEVA 6, DARUVAR	5			3			2				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "GELER"	DARUVAR STRMA ULICA 16	2						2				2
LJEKARNA "JASNA NEZIRI"	V. NAZORA 4, GAREŠNICA	6			3			3				6
U gradovima		**764**	**149**	**7**	**43**	**7**	**79**	**473**	**6**	**115**	**364**	**1243**
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA		**3387**	**739**	**49**	**90**	**60**	**592**	**1828**	**29**	**438**	**1163**	**4988**
"THALASSOTHERAPIA" SPECIJALNA BOLNICA ZA REHABILITACIJU I LIJEČENJE BOLESTI DIŠNIH ORGANA I REUMATIZMA	CRIKVENICA GAJEVO ŠETALIŠTE 21	44	10				11	23		17	45	106
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU, OFTALMOLOGIJU, RADIOLOGIJU I INTERNU MEDICINU S HEM.LABORATORIJEM "KATUNAR"	CRIKVENICA DR. I. KOSTRENČIĆA 10	5	2					3		2	1	8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI ŽELJKA "PLEŠE"	DRAMALJ DRAMALJSKO SELCE 17 D	5					1	4				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "GRBČIĆ"	JADRANOVO KLOŠTAR 92	2						2				2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHAB.,INTERNU MED.,NEUROLOGIJU, OPĆU KIRURGIJU,ORTOPEDIJU, DERMATOLOGIJU I VENEROLOG. "TERME"	SELCE I.L.RIBARA 8	16	7					9		3	6	25
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETI KU, ORTODONCIJU I ORALNU KIRURGIJU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR. KALMAR"	DRAMALJ J.T. KOŠULJANDIĆA 22	7		3				4		1		8
LJEČILIŠTE VELI LOŠINJ LJEČILIŠTE ZA BOLESTI DIŠNIH ORGANA I KOŽE	VELI LOŠINJ POD JAVORI 27	8	3					5		5	12	25

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **10**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
"THALASSOTHERAPIA SPECIJALNA"	OPATIJA	73	25		1	1	8	38		15	57	145
BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU BOLESTI SRCA, PLUĆA I REUMATIZMA	ULICA MARŠALA TITA 232											
POLIKLINIKA ZA HEMODIJALIZU "INTERDIAL"	OPATIJA RIJEČKA CESTA 2/A	6	2				3	1				6
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I GINEKOLOGIJU "PANACEJA"	OPATIJA ULICA VRUTKI 18	1	1									1
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU, PARADONTOLOGIJU I ORTODONCIJU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR.JELUŠIĆ"	OPATIJA M.TITA 27	5		3				2				5
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA RAB	KAMPOR 224, RAB	126	20			3	8	73	22	17	68	211
LJEKARNE "KUŠEN"	MALI PALIT BB, RAB	8			4			4		3	2	13
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE PRIMORSKO-GORANSKE	RIJEKA KREŠIMIROVA 52A	155	42		1	24	27	61		31	16	202
USTANOVA ZA HITNU MEDICINSKU POMOĆ RIJEKA	RIJEKA BRANKA BLEČIĆA BB	40	17				6	16	1	5	27	72
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR RIJEKA	RIJEKA KREŠIMIROVA 42	1903	412	4	22	25	327	1111	2	225	743	2871
LJEKARNA "JADRAN"	VLAČIĆEV TRG 3, RIJEKA	35			23			12		11	4	50
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI "HELENA SMOKROVIĆ"	RIJEKA STROSSMAYEROVA 18/2	44					13	31		2		46
POLIKLINIKA "MEDICO-OSIGURANJE"	RIJEKA MEŠTROVIĆEVA 2	26	14		1		3	8		4	2	32
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "SV. LUCIJA"	RIJEKA ADAMIĆEVA 13/A	2	1					1				2
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "NEVENKA SKENDŽIĆ"	RIJEKA MIRE BAN RADUNE 14	4				1		3				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "DIJANA BAN"	RIJEKA ANTE STARČEVIĆA 4	20					5	15		4	1	25
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I RADIOLOŠKU DJELATNOST-MAMOGRAFIJU DR.DUBRAVKA "KALINIĆ"	RIJEKA STROSSMAYEROVA 19/I	3	1					2				3
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "JUKICA"	RIJEKA UŽARSKA 2/II	21		2				19		1	2	24
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SLAVICA I VEDRAN DEKANIĆ"	RIJEKA RADNIČKA 23	14					7	7				14
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MAGDA ĆUTIĆ"	RIJEKA DELNIČKA 1	21					4	17				21
POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU, GINEKOLOGIJU, FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU, INTERNU MEDICINU I OFTALMOLOGIJU "1885"	RIJEKA KORZO 32	9	5				2	2				9
LJEKARNE "RIJEKA"	1. MAJA BB , RIJEKA	21			11			10			3	24
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU, UROLOGIJU, ORTOPEDIJU I OTORINOLARINGOLOGIJU "ŠKALAMERA"	RIJEKA WENZELOVA 2/II	5	3					2				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "JASNA PAVAČIĆ"	RIJEKA I. GRAHOVCA 1	9					3	6				9
POLIKLINIKA ZA ORALNU KIRURGIJU, ORTODONCIJU I PROTETIKU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR. BRANKO ŽUŽA"	RIJEKA ŽRTAVA FAŠIZMA 2/1	2		1				1		1		3
LJEKARNE "MAZZI"	Đ.ŠPORERA 3, RIJEKA	4			3			1				4
POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU I PSIHIJATRIJU "DENTAL"	RIJEKA LOŠINJSKA 16	3	1				2					3
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "DR. BOŽO VOJNIKOVIĆ"	RIJEKA ANTUNA BARCA 3/B	2	1					1				2
LJEKARNE "PABLO"	PULAC BB, RIJEKA	22			12			10				22
POL. ZA MED. RADA, INTERNU MED., OFTALMOLOGIJU, ORL, PSIHIJATRIJU, ORTOPEDIJU,FIZIKALNU MED. I REH.,GINEKOLOG., "PRO VITA"	RIJEKA TRPIMIROVA 2	8	5				2	1				8
POLIKLINIKA ZA INFEKTOLOGIJU I GINEKOLOGIJU "DR. SINDIK"	RIJEKA POMERIO 18	1	1									1
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I PEDIJATRIJU "AHEL"	RIJEKA KRIMEJA 4	2	1				1					2

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **11**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								O s t a l i		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svekupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA MEDICINSKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U RIJECI	RIJEKA KREŠIMIROVA 40	2						2		1		3
POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU "TRIJU INTERNEURON"	RIJEKA KREŠIMIROVA 22	2	1					1				2
"POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU DR. L" "UCIANA PAVIĆEVIĆ"	RIJEKA TRG REPUBLIKE HRVATSKE 2	2	2							1		3
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA MEDICINU RA "DA PRIM.MR.SC.ZLATKO RAČKI SPEC. M" "EDICINE RADA"	RIJEKA ULJARSKA 1	3	1					2				3
POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU I STOMAT "OLOŠKU PROTETIKU ZAVERSKI"	RIJEKA E.BARČIĆA 9/II	4		3				1				4
DOM ZDRAVLJA PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE	RIJEKA KREŠIMIROVA 52A	444	112	28	8	6	105	183	2	56	102	602
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA ZA ORALNU KIRURGIJU,ORTODONCIJU, RADIOLOŠKU, DJELATNOST-ORTOPAN I ZUBOTEHNIČKI LABORATORIJ "RIDENT"	RIJEKA FRANJE ČANDEKA 39	10		5				5		2		12
POLIKLINIKA ZA OPĆU KIRURGIJU I PLASTIČNU KIRURGIJU "ZAMBELLI"	RIJEKA ŽRTAVA FAŠIZMA 10	3	2					1				3
LJEKARNE "JAKŠIĆ"	FRANJE BELULOVIĆA 5, RIJEKA	5			2			3				5
U gradovima		**3157**	**692**	**49**	**88**	**60**	**538**	**1703**	**27**	**407**	**1091**	**4655**
POLIKLINIKA ZA OPĆU KIRURGIJU I PSIHIJATRIJU "TAGORA"	ČAVLE ČAVLE 210	4	2					2				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "NURKA RUS"	ŠILO NOVA CESTA BB	5						5				5
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA LOPAČA	LOPAČA 11, LOPAČA	37	4				3	30		7	20	64
KLINIKA ZA ORTOPEDIJU	ŠETALIŠTE M. TITA 1, LOVRAN	149	38		2		44	63	2	18	50	217
POLIKLINIKA ZA ORTOPEDIJU I OPĆU KIRURGIJU "DR.NEMEC"	MATULJI DALMATINSKIH BRIGADA BB	2	1					1		1	1	4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MELEM"	NJIVICE TRG RUŽMARINA 1	5					1	4				5
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA MEDICINU RADA "ADRIA MEDIC"	OMIŠALJ POLJE 1	3	2					1				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "GORDANA VLASTELIĆ"	BRIBIR BRIBIR 34	10					1	9		3		13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "GORDANA VUKOVIĆ"	VIŠKOVO VOZIŠĆE 1	7					2	5		1	1	9
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽERAVICA"	KOSTRENA SVETA BARBARA RANDIĆI BB	8					3	5		1		9
U općinama		**230**	**47**		**2**		**54**	**125**	**2**	**31**	**72**	**333**
LIČKO-SENJSKA ŽUPANIJA		**225**	**54**	**15**	**11**	**3**	**28**	**114**		**50**	**101**	**376**
OPĆA BOLNICA GOSPIĆ	KANIŠKA 111, GOSPIĆ	85	27		1		15	42		17	40	142
DOM ZDRAVLJA GOSPIĆ	BILAJSKA 5, GOSPIĆ	39	5	7	3		4	20		8	22	69
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE LIČKO-SENJSKE	GOSPIĆ SENJSKIH ŽRTAVA 2	14	5			1	3	5		4	3	21
DOM ZDRAVLJA OTOČAC	ULICA V. NAZORA 14, OTOČAC	32	4	4	2	1	1	20		9	14	55
"LJEKARNE MENTAPHARM"	KRALJA ZVONIMIRA 18, OTOČAC	7			4	1		2				7
DOM ZDRAVLJA SENJ	STARA CESTA 43, SENJ	32	9	2	1		3	17		9	13	54
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ZDENAC"	SENJ STRMAC 1	4					2	2				4
U gradovima		**213**	**50**	**13**	**11**	**3**	**28**	**108**		**47**	**92**	**352**
DOM ZDRAVLJA KORENICA	ZAGREBAČKA 41, KORENICA	12	4	2				6		3	9	24
U općinama		**12**	**4**	**2**				**6**		**3**	**9**	**24**
VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA		**569**	**113**	**5**	**23**	**3**	**67**	**343**	**15**	**73**	**189**	**831**
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SARA"	ORAHOVICA KRALJA ZVONIMIRA 53	2						2				2
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI - "VESNA VEGER"	SLATINA B. RADIĆA 13	15					4	11				15

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **12**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I GINEKOLOGIJU "DR. NEDIĆ"	SLATINA KOLODVORSKA 24	2	1					1				2
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "VERA"	SLATINA BANA JELAČIĆA 33	4						4				4
LJEKARNA VIROVITIČKO-PODRAVSKE ŽUPANIJE	SLATINA TRG SV. JOSIPA 7	12			9			3		4	1	17
LJEKARNE "PLANTAK"	BANA JELAČIĆA 8, SLATINA	7			5			2		2	2	11
OPĆA BOLNICA VIROVITICA	GAJEVA 21, VIROVITICA	381	92		5	1	44	224	15	45	130	556
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "BORKA TREŠČEC"	VIROVITICA N. TRICKA 2	6					1	5				6
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO SVETI ROK ŽUPANIJE VIROVITIČKO-PODRAVSKE	VIROVITICA GAJEVA 21	30	7		1	2	5	15		5	6	41
LJEKARNE "ŠTIMAC"	STJEPANA RADIĆA 6, VIROVITICA	7			1			6				7
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "BATURINA"	VIROVITICA STANKA VRAZA 36	8					1	7				8
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "BATURINA"	VIROVITICA STANKA VRAZA 36	4						4				4
DOM ZDRAVLJA VIROVITIČKO-PODRAVSKE ŽUPANIJE	VIROVITICA GAJEVA 21	84	13	5			12	54		17	50	151
U gradovima		**562**	**113**	**5**	**21**	**3**	**67**	**338**	**15**	**73**	**189**	**824**
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "BRANKA FILIPOVIĆ"	PITOMAČA T. UJEVIĆA 8	2						2				2
LJEKARNE "NOVOSELAC"	LJUDEVITA GAJA 21, PITOMAČA	5			2			3				5
U općinama		**7**			**2**			**5**				**7**
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA		**718**	**160**	**7**	**43**	**8**	**96**	**401**	**3**	**90**	**296**	**1104**
SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU	LIPIK MARIJE TEREZIJE 13	57	10			1	7	37	2	14	74	145
OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA PAKRAC	BOLNIČKA 68, PAKRAC	155	39		4	1	19	92		18	51	224
LJEKARNA "PROHASKA TOME"	BOLNIČKA 9, PAKRAC	6			3			3				6
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "VALENTINO"	PLETERNICA RESNIK 7 A	6					1	5				6
OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA POŽEGA	OSJEČKA 107, POŽEGA	336	87		6	4	56	182	1	40	124	500
LJEKARNA "POŽEGA"	TRG SVETOG TROJSTVA 6, POŽEGA									1		1
LJEKARNA "ŠKOKO"	MATIJE GUPCA 21, POŽEGA	35			18			17				35
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE POŽEŠKO-SLAVONSKE	POŽEGA ŽUPANIJSKA 9	18	7		1	2	5	3		6	4	28
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŠPERANDA"	POŽEGA SVETOGA ROKA 15	2						2				2
LJEKARNE "RAJIĆ"	M.GUPCA 4, POŽEGA	10			5			5				10
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI ZLATA "KATIĆ"	POŽEGA M. GUPCA 7	7						7				7
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "FILOMENA LOVRIĆ"	POŽEGA MATIJE GUPCA 10	4						4				4
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I MEDICINSKU MIKROBIOLOGIJU S PARAZITOLOGIJOM "NADA"	POŽEGA TEKIJA 22	2	1					1				2
LJEKARNE "VUKOJA"	FRANJE CIRAKIJA 8, POŽEGA	7			3			4				7
DOM ZDRAVLJA POŽEŠKO-SLAVONSKE ŽUPANIJE	POŽEGA MATIJE GUPCA 10	71	16	7	1		8	39		11	43	125
LJEKARNE "VESNA TOPOL"	POŽEGA SV. ROKA 18	2			2							2
U gradovima		**718**	**160**	**7**	**43**	**8**	**96**	**401**	**3**	**90**	**296**	**1104**
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA		**1352**	**319**	**29**	**41**	**18**	**131**	**809**	**5**	**202**	**420**	**1974**
OPĆA BOLNICA NOVA GRADIŠKA	NOVA GRADIŠKA ŠTROSMAJEROVA 17	230	68		3	9	21	128	1	30	79	339
DOM ZDRAVLJA "DR.ANDRIJA ŠTAMPAR"	NOVA GRADIŠKA M.A. RELKOVIĆA 7	55	13	9			2	31		9	24	88
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI LJUBICA MLINAC	NOVA GRADIŠKA BARETIĆ BLOK	14					2	12				14
LJEKARNA "ZUBOVIĆ"	RELKOVIĆEVA 32, NOVA GRADIŠKA	8			5			3				8
DOM ZDRAVLJA SLAVONSKI BROD	SLAVONSKI BROD BOROVSKA 7	128	32	19			10	67		18	57	203

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **13**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici: Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Ostali: Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Sveukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE BRODSKO-POSAVSKE	SLAVONSKI BROD VLADIMIRA NAZORA BB	40	11		1	1	6	21		4	4	48
LJEKARNA SLAVONSKI BROD	SLAVONSKI BROD VUKOVARSKA B.B.	37			17			20		6	6	49
POLIKLINIKA "ZLATNI CEKIN"	SLAVONSKI BROD VINOGORSKA BB	11	2			2	2	4	1	3	4	18
OPĆA BOLNICA "DR. JOSIP BENČEVIĆ"	SLAVONSKI BROD ANDRIJE ŠTAMPARA 42	774	193	1	11	6	86	474	3	132	246	1152
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "VESNA NAJHAJZLER I DUBRAVKA BRAČUN"	SLAVONSKI BROD A. HEBRANGA BLOK 7/A	16					1	15				16
LJEKARNE "VERONIKA FURIĆ"	SLAVONSKI BROD STJEPANA PL. HORVATA 28	5			2			3				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "JELICA GAJGER"	SLAVONSKI BROD LIČKA 32	7					1	6				7
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "DUŠICA LETILOVIĆ"	SLAVONSKI BROD NASELJE MIKRORAJON 2 B	4						4				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "DUBRAVKA JURIĆ"	SLAVONSKI BROD NASELJE A.HEBRANGA 5 A/II	2						2				2
LJEKARNE" POLJAK-RADNIĆ"	TRG SV ANTUNA BB, PODVINJE	5			2			3				5
U gradovima		**1336**	**319**	**29**	**41**	**18**	**131**	**793**	**5**	**202**	**420**	**1958**
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MARIJA MUSA"	DONJI ANDRIJEVCI KOLODVORSKA 13	4						4				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MARKO ŽILIĆ"	TRNJANI ZADUBRAVLJE 6	8						8				8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "DINKO I JELENA NOVAKOVIĆ"	ORIOVAC FRANKOPANSKA 89	4						4				4
U općinama		**16**						**16**				**16**
ZADARSKA ŽUPANIJA		**1152**	**261**	**6**	**74**	**22**	**155**	**622**	**12**	**164**	**400**	**1716**
SPECIJALNA BOLNICA ZA ORTOPEDIJU	BIOGRAD NA MORU ZADARSKA 62	96	20		1		20	54	1	16	42	154
LJEKARNE "SOLINE FARM"	BIOGRAD NA MORU OBALA KNEZA BRANIMIRA BB	8			6			2				8
LJEKARNE "PIROVIĆ"	PUT SOLINA BB, BIOGRAD NA MORU	8			5			3				8
LJEKARNE "BUTKOVIĆ"	STJEPANA RADIĆA BB, PAG	9			6			3				9
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR	KOLOVARE 2, ZADAR	64	16		1	11	14	22		18	14	96
OPĆA BOLNICA ZADAR	BOŽE PERIČIĆA 5, ZADAR	618	174		12	5	72	354	1	84	185	887
LJEKARNA ZADAR	BRANIMIROVA OBALA 4 B, ZADAR	32			23			9		13	6	51
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, OFTALMOLOGIJU, ORL I DERMATOVENEROLOGIJU "SANUS"	ZADAR PUT BOKANJCA 93 A	1						1				1
LJEKARNA "BAREŠIĆ"	PUT KOTLARA 50, ZADAR	3			2	1						3
POLIKLINIKA ZA DERMATOLOŠKU DJELATNOST "VENUS"	ZADAR JAKOVA GOTOVCA 5	2	2									2
LJEKARNE "ŠARUNIĆ"	VUKOVARSKA BB, ZADAR	13			9			4				13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ZADAR"	ZADAR MARASKA PARK BB	8						8				8
LJEKARNE "VALČIĆ"	PUT PUDARICE 32 I , ZADAR	3			3							3
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PORODNIŠTVO, RADIOLOŠKU DJELATNOST MAMOGRAFIJE I ULTRAZVUČNE DIJAGNOSTIKE "LOZO"	ZADAR M. KRLEŽE 5	1	1									1
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "NIKA"	ZADAR FRANJE TUĐMANA 46 B	2		2								2
DOM ZDRAVLJA ZADARSKE ŽUPANIJE	ZADAR IVANA MAŽURANIĆA 28 A	111	27	3		1	28	52		13	57	181
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "HIPOKRAT MEDICO"	ZADAR BANA JELAČIĆA 22A	4						4				4
LJEKARNA KREMIĆ	VJENCESLAVA NOVAKA 6, ZADAR	6			4			2				6
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "NADA"	ZADAR IVANA GUNDULIĆA 4 C	15					1	14				15
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "VITALIS"	ZADAR FRA EUGENA ZANINOVIĆA 7	13					4	9				13
U gradovima		**1017**	**240**	**5**	**72**	**18**	**139**	**541**	**2**	**144**	**304**	**1465**

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **14**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svekupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA UGLJAN	UGLJAN	135	21	1	2	4	16	81	10	20	96	251
U općinama		**135**	**21**	**1**	**2**	**4**	**16**	**81**	**10**	**20**	**96**	**251**
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA		**2475**	**518**	**32**	**92**	**38**	**328**	**1416**	**51**	**425**	**991**	**3891**
LJEKARNA BELI MANASTIR	IMRE NAGYA 4, BELI MANASTIR	11			5			6		5	5	21
DOM ZDRAVLJA BELI MANASTIR	ŠKOLSKA 5, BELI MANASTIR	119	30	10	1		15	62	1	13	40	172
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU " BARANJA U SRCU"	BELI MANASTIR TRG SLOBODE 29 A	12						12		2	1	15
LJEKARNE "POPOVIĆ"	KRALJA TOMISLAVA 188 A , BELIŠĆE	8			3			5		2	1	11
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "KATICA MILIŠIĆ-ZEČEVIĆ"	BELIŠĆE I.G.KOVAČIĆA 42	8						8		1		9
DOM ZDRAVLJA DONJI MIHOLJAC	DONJI MIHOLJAC TRG ANTE STARČEVIĆA 25	14	2	1			6	5		5	13	32
DOM ZDRAVLJA ĐAKOVO	ĐAKOVO PETRA PRERADOVIĆA 2	57	10	2			12	33		7	18	82
LJEKARNA ĐAKOVO	ĐAKOVO HRVATSKIH VELIKANA 26	17			7			10		5	3	25
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "METUS"	ĐAKOVO OSJEČKA 2	11						11				11
LJEKARNE "LIJEK ĐAKOVO"	PAVIĆEVA 24, ĐAKOVO	4			2			2		2	2	8
OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA NAŠICE	NAŠICE ULICA BANA JELAČIĆA 6	198	45		4		33	116		26	84	308
DOM ZDRAVLJA NAŠICE	NAŠICE ULICA BANA JELAČIĆA 6	43	8	4			5	26		5	20	68
LJEKARNA "SOKAČ-OSMAK"	KRALJA TOMISLAVA 8, NAŠICE	6			3			3		1	1	8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "DEVALD"	NAŠICE SOKOLSKA 24	9						9				9
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE OSJEČKO-BARANJSKE	OSIJEK FRANJE KREŽME 1	108	31		4	10	20	41	2	29	20	157
DOM ZDRAVLJA OSIJEK	OSIJEK PARK KRALJA PETRA KREŠIMIRA IV 6	84	15	6		1	36	26		15	45	144
LJEKARNA OSIJEK	LORENZA JAGERA 24, OSIJEK	57			35			22		10	11	78
KLINIČKA BOLNICA OSIJEK	J. HUTTLERA 4, OSIJEK	1447	350	5	15	18	182	829	48	276	669	2392
HITNA MEDICINSKA POMOĆ OSIJEK	OSIJEK JOSIPA HUTTLERA 2	37	13					24		7	32	76
POLIKLINIKA ZA REHABILITACIJU SLUŠANJA I GOVORA "SUVAG"	OSIJEK J.J. ŠTROSSMAYERA 6	10	1			9				1	1	12
LJEKARNE "TRIPOLSKI"	STROSSMAYEROVA 14, OSIJEK	19			9			10		1	2	22
LJEKARNA "ATALIĆ"	MATIJE GUPCA 1, OSIJEK	11			4			7		3		14
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "JADRANKA PLUŽARIĆ"	JOSIPOVAC KNEZA BRANIMIRA 30	25					2	23				25
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SPOMENKA KURINA"	OSIJEK MONSPERGERA 3	16						16		1	1	18
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "JADRANKA KUVEŽDIĆ"	OSIJEK VUKOVARSKA 37	7						7				7
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "BELONA"	OSIJEK MOSORSKA 14	6						6				6
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SLANOVIC"	OSIJEK FRANKOPANSKA 91	32					1	31				32
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "TERICA BREBER"	OSIJEK LJUDEVITA POSAVSKOG 3	13					1	12				13
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "OCULUS"	OSIJEK HRVATSKE REPUBLIKE 37/1	3	1				1	1				3
POLIKLINIKA ZA DENTALNU PATOLOGIJU I ENDODONCIJU, ORAL. PATOLOG. J.J.STROSSMAYERA 253/A S PARODONTOLOGIJOM "SIKORA"	OSIJEK	1		1								1
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU "SANITAS"	OSIJEK HRVATSKE REPUBLIKE 39	8						8				8
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I ORTOPEDIJU "PRIM. DR. SC. IVAN KARNER"	OSIJEK STJEPANA RADIĆA 42/1	2	1					1				2
DOM ZDRAVLJA VALPOVO	VALPOVO KRALJA PETRA KREŠIMIRA IV 4	43	10	3			11	19		7	20	70

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **15**

Zdravstvena ustanova / *Health institution*	Sjedište / *Head office*	Zdravstveni djelatnici / *Health workers*								Ostali / *Others*		
		Ukupno zdravstveni djelatnici / *Total*	Doktori medicine / *Physicians*	Doktori stomatologije / *Stomatologists*	Farmaceuti / *Pharmacists*	Suradnici VSS / *Other univ. deg.*	Viša stručna sprema / *Junior coll.*	Srednja stručna sprema / *High sch.*	Niža stručna sprema / *Semi skill.*	Administrativno osoblje / *Clerical*	Tehničko osoblje / *Technical*	Svega ukupno (3+11+12) / *Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽELJKA FRANJIĆ"	VALPOVO KOLODVORSKA 15	9						9				9
U gradovima		**2455**	**517**	**32**	**92**	**38**	**325**	**1400**	**51**	**424**	**989**	**3868**
POLIKLINIKA BIZOVAČKE TOPLICE - MEDICINSKA REHABILITACIJA	BIZOVAC SUNČANA 39	14	1				3	10		1	2	17
LJEKARNE "BABAN"	KRALJA TOMISLAVA 91, BIZOVAC	1						1				1
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "EVICA NOVOSELEC"	BIZOVAC VALPOVAČKA 83	5						5				5
U općinama		**20**	**1**				**3**	**16**		**1**	**2**	**23**
ŠIBENSKO-KNINSKA ŽUPANIJA		**816**	**190**	**21**	**41**	**7**	**90**	**457**	**10**	**107**	**283**	**1206**
DOM ZDRAVLJA DRNIŠ	IVE SKELINA 14, DRNIŠ	19	1	1	1		5	10	1	7	14	40
LJEKARNA "DRNIŠ"	DRNIŠ POLJANA 2, DRNIŠ	5			3			2		2	1	8
DOM ZDRAVLJA KNIN	KNEZA IVANIŠA NELIPIĆA BR.1, KNIN	49	12	9			3	25		4	13	66
DOM ZDRAVLJA ŠIBENIK	STJEPANA RADIĆA 83, ŠIBENIK	67	14	6			15	31	1	9	34	110
LJEKARNA ŠIBENIK	STJEPANA RADIĆA 56A, ŠIBENIK	34			23			8	3	5	9	48
ZDRAVSTVENA USTANOVA OPĆA BOLNICA ŠIBENSKO-KNINSKE ŽUPANIJE	ŠIBENIK STJEPANA RADIĆA 83	555	150		7	2	54	337	5	75	207	837
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE ŠIBENSKO-KNINSKE	ŠIBENIK KRALJA ZVONIMIRA 23	46	11			5	10	20		5	5	56
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "GENUS"	ŠIBENIK KRALJA ZVONIMIRA 90	5					2	3				5
LJEKARNE "PLENČA"	K.VIPAUCA 21, ŠIBENIK	8			4			4				8
LJEČILIŠTE "TALASOTERAPIJA SOLARIS"	ŠIBENIK HOTEL.NASELJE SOLARIS	7					1	6				7
LJEKARNE RADIN	BANA JOSIPA JELAČIĆA 6C, ŠIBENIK	4			3			1				4
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU, TE STOMATOLOŠKU PROTETIKU "MIKULANDRA"	ŠIBENIK MATIJE GUPCA 10	3	2	1								3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MARIJANA PAIĆ"	ŠIBENIK POD VIDILICOM 21 A	1						1				1
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU, ORTODONCIJU I ORALNU KIRURGIJU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR. GRČIĆ"	ŠIBENIK MATIJE GUPCA 95	8		3				5				8
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "MATELL DENTAL CENTAR"	VODICE ĆIRILA I METODA 2	5		1				4				5
U gradovima		**816**	**190**	**21**	**41**	**7**	**90**	**457**	**10**	**107**	**283**	**1206**
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA ŽUPANIJA		**1219**	**253**	**31**	**43**	**7**	**133**	**737**	**15**	**172**	**361**	**1752**
DOM ZDRAVLJA VINKOVCI	VINKOVCI KRALJA ZVONIMIRA 53	130	19	11	7	3	15	75		37	33	200
OPĆA BOLNICA VINKOVCI	ZVONARSKA 57, VINKOVCI	456	107		4	4	45	283	13	70	158	684
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI NEVENKA ŠARAC	VINKOVCI KRALJA TVRTKA KOTROMANIĆA 24	42					2	40				42
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE VUKOVARSKO-SRIJEMSKE	VINKOVCI ZVONARSKA 57	35	12				8	15		6	4	45
LJEKARNE "KALENIĆ"	KRALJA ZVONIMIRA 47, VINKOVCI	9			6			3				9
LJEKARNE "ŠIBALIĆ"	V.GORTANA 11, VINKOVCI	6			2			4				6
LJEKARNA "SV.JOSIPA"	HRVATSKIH ŽRTAVA 18, VINKOVCI	5			2			3				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "AD MANUS"	VINKOVCI JURJA DALMATINCA 5/C	4					2	2				4
DOM ZDRAVLJA VUKOVAR	SAJMIŠTE 1, VUKOVAR	109	23	11	1		12	62		10	38	157
OPĆA BOLNICA VUKOVAR	BOLNIČKA 5, VUKOVAR	276	76		3		33	163	1	40	95	411
LJEKARNE "ŠTRKALJ"	VUKOVAR KARDINALA ALOJZIJA STEPINCA 8	3			2			1				3
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "RETINA"	VUKOVAR J.J.STROSSMAYERA 5A I 5B	2	1					1				2
LJEKARNA TEA-PHARM	IVANA MEŠTROVIĆA 19, VUKOVAR	7			2			5				7
DOM ZDRAVLJA ŽUPANJA	DR. F. RAČKOG 32, ŽUPANJA	85	15	9	5		14	41	1	9	33	127
LJEKARNE "BATURINA"	VELIKI KRAJ 108, ŽUPANJA	9			5			4				9

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **16**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
"LJUBICA" - ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA NJEGU U KUĆI	ŽUPANJA VINKOVAČKA 163	14					1	13				14
U gradovima		**1192**	**253**	**31**	**39**	**7**	**132**	**715**	**15**	**172**	**361**	**1725**
LJEKARNE "ČAIĆ"	ŠTROSMAYEROVA 24, BOŠNJACI	7			4			3				7
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U UKUĆI "MIRA FERNBACH"	NUŠTAR KRIŽNI PUT 75	20					1	19				20
U općinama		**27**			**4**		**1**	**22**				**27**
SPLITSKO-DALMATINSKA ŽUPANIJA		**3377**	**728**	**42**	**219**	**62**	**554**	**1764**	**8**	**383**	**1141**	**4901**
"LJEKARNE CORTEX"	STJEPANA RADIĆA 21, IMOTSKI	4			2			2				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "LEKO"	IMOTSKI BRUNE BUŠIĆA BB	5						5				5
SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU "BIOKOVKA"	MAKARSKA PUT CVITAČKE 9	30	5				12	13		23	66	119
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU, RADIOLOGIJU - MAMOGRAFIJU "LETICA"	MAKARSKA ANTE STARČEVIĆA 19	2	1					1				2
LJEKARNE "FALAK"	ZAGREBAČKA 46, MAKARSKA	4			4							4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "LELA"	SINJ ČEMER 0	5					1	4				5
POLIKLINIKA ZA ORTOPED., NEUROLOG. FIZIKALNU MED.I REH., GINEKOLOGIJU I OPSTE., DERMATOLOGIJU I VENEROL. OTORINOLARING.I PSIHIJAT. "AKADEM"	SINJ PUT FERATE 9	1					1					1
LJEKARNE GALEN PHARMA	LUKE BAOTIĆA 27, SOLIN	10			4			6				10
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "FLORENCE"	SOLIN CETINSKA 12	5					2	3				5
LJEKARNE JAKUS	KRALJA ZVONIMIRA 73, SOLIN	7			4			3				7
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE SPLITSKO-DALMATINSKE	SPLIT VUKOVARSKA 46	171	57		2	21	27	64		24	32	227
USTANOVA ZA HITNU MEDICINSKU POMOĆ SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE	SPLIT SPINČIĆEVA 1	150	55				5	90		10	106	266
KLINIČKA BOLNICA SPLIT	SPINČIĆEVA 1, SPLIT	1983	485		22	18	330	1123	5	212	766	2961
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI "SANO"	SPLIT TRG HRV.BRAT. ZAJ. 3A	37	2				9	25	1			37
LJEKARNA "PRIMA PHARME"	PUT STINICA 2, SPLIT	86			43			43				86
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA	A.G. MATOŠA 2/III, SPLIT	44		19			3	22		3	4	51
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SV. LUCIJA"	SPLIT RADUNICA 1	6					2	4				6
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ZDRAVKA"	SPLIT MATOŠEVA 17	11	1				3	7				11
LJEKARNE "RICOV"	ŠIBENSKA 59, SPLIT	3			2			1				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "VITA"	SPLIT MIŠINA 28	22					5	17				22
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "TANJA"	SPLIT GUNDULIĆEVA 52	25					8	17				25
SPECIJALNA BOLNICA ZA UROLOŠKE I KIRURŠKE BOLESTI "SALUS"	SPLIT MOLIŠKIH HRVATA 4	7	5					2				7
LJEKARNE "KOVAČIĆ-PAVLINA"	DOVERSKA 34, SPLIT	5			4			1				5
POLIKLINIKA ZA REHABILITACIJU OSOBA SA SMETNJAMA U RAZVOJU	SPLIT PUT MEJA 5	36	4			22	7	3		2	2	40
LJEKARNE "KOVAČEVIĆ"	TRONDHEIMSKA 1, SPLIT	7			5			2				7
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I PSIHIJATRIJU "J&J MEDICI"	SPLIT MOLIŠKIH HRVATA 4	4	2					2				4
LJEKARNE "ZDRAVLJE"	A. MIHANOVIĆA 44 B, SPLIT	1			1							1
LJEKARNE "JUKIĆ"	ŽRNOVNIČKIH ŽRTAVA 49, ŽRNOVNICA	8			4			4				8
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU, ORTOPEDIJU, OFTALMOLOGIJU, NEUROLOGIJU I PSIHIJATRIJU "DR.OBAD"	SPLIT POLJIČKA 5	4	4									4
LJEKARNE "STIPE GRUBIŠIĆ"	ISTARSKA 4, SPLIT	8			6			2				8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "IVA"	SPLIT PAPANDOPULOVA 19	9	1				1	7				9

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **17**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								*Others*		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
POLIKLINIKA ZA PSIHIJATRIJU "DR. KOVAČEVIĆ"	SPLIT KRALJA ZVONIMIRA 77/II	1	1									1
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I NEUROLOGIJU "DR.VLAŠIĆ"	SPLIT TRG HRV. BRATSKE ZAJ. 2	4	3					1				4
LJEKARNA "SUŠAC"	POLJANA TINA UJEVIĆA 15, SPLIT	11			6			5				11
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I PORODILJSTVO I DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "DR. PERIĆ"	SPLIT FRA BONE 3	1	1									1
"LJEKARNE PHYTO PHARMA"	STEPINČEVA 18 A, SPLIT	7			5			2				7
POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU, ONKOLOGIJU I OPĆU KIRURGIJU "DR.KALAJŽIĆ"	SPLIT IVANA PL.ZAJCA 4	4	2				1	1				4
LJEKARNE "RUŽIĆ"	R.BOŠKOVIĆA 16, SPLIT	9			5			4				9
POLIKLINIKA ZA DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU I OPĆU KIRURGIJU "MEDIDERM"	SPLIT KRALJA ZVONIMIRA 75	3	1					2				3
POLIKLI. ZA UROLOGIJU I CITOLOGIJU SA SPECIJALISTIČKIM MEDICINSKO-BIOKEMIJSKIM LABORATORIJEM "ANALIZA"	SPLIT BOKTULJIN PUT BB	3			1		1	1				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆ I "OCTAVIUS"	SPLIT KUMIČIĆEVA 4	6	1				2	3				6
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU "CITO"	SPLIT MOLIŠKIH HRVATA BB	4	2					2				4
POLIKLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI S MEDICINSKO-BIOKEMIJSKIM LABORATORIJEM "BADEM"	SPLIT BARAKOVIĆEVA 5	3	1		1		1					3
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "DR. MEDIĆ"	SPLIT HRVOJEVA 6	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, OPĆU KIRURGIJU, RADIOLOGIJU-MAMOGRAFIJU, NEUROLOGIJU I MEDICINU RADA "CAKTAŠ"	SPLIT ISTARSKA 3	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU I MEDICINU RADA "TRANFIĆ"	SPLIT VELEBITSKA 110	1					1					1
LJEKARNE "GRBAVAC"	DUBROVAČKA 57, SPLIT	7			4			3				7
DOM ZDRAVLJA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE	SPLIT KAVANJINOVA 2	400	87	23	2		123	163	2	81	132	613
LJEKARNE "MARIJAM"	VINKOVAČKA 23, SPLIT	3			2			1				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "PRISKA MED"	SPLIT KROZ SMRDEČAC 23	13					7	6				13
LJEKARNA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE	SPLIT KRAJ SV.MARIJE 1	131			78	1		52		22	15	168
LJEKARNA SVALINA	KRALJA TOMISLAVA 80, TROGIR	12			7			5				12
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "KETI MEDICAL"	TROGIR ŠPIRA PUOVIĆA BB	11	1					10				11
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SESTRA ANA"	TROGIR ČIOVO PUT SV. ANE 6	5	1					4				5
U gradovima		**3343**	**725**	**42**	**214**	**62**	**552**	**1740**	**8**	**377**	**1123**	**4843**
LJEČILIŠTE "DJEČJE SELO"	PROMAJNA, BAŠKA VODA	15	1					14		6	18	39
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, ORTOPEDIJU, GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "MATULIĆ"	BOL BOL 0(HOTEL ELAPHUSA)	1	1									1
LJEČILIŠTE ZA REHABILITACIJU I FIZIKALNU KALNU TERAPIJU "DUJMOVIĆ"	BOL DAVID CESTA 11 A	9	1				2	6				9
LJEKARNE DELONGA	30.SVIBNJA 1, OKRUG GORNJI	9			5			4				9
U općinama		**34**	**3**		**5**		**2**	**24**		**6**	**18**	**58**
ISTARSKA ŽUPANIJA		**1234**	**277**	**6**	**52**	**24**	**239**	**633**	**3**	**151**	**467**	**1852**
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "KATURE"	LABIN KATURE II 7/7	9					3	6				9
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "MARAS"	POREČ A.V. ARSENA 5	1						1				1

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **18**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svega ukupno (3+11+12)
		Health workers								Others		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ELEONORA"	POREČ MAURA GIOSEFFIA 2	14					1	13				14
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE ISTARSKE	PULA NAZOROVA ULICA 23	110	24		1	13	26	46		15	15	140
OPĆA BOLNICA PULA	ZAGREBAČKA 34, PULA	697	169		14	7	127	380		80	260	1037
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ZLATNE RUKE -VESNA PLAVŠIĆ"	PULA MEDULINSKA 214 E	12					3	9				12
POLIKLINIKA ZA BAROMEDICINU "OXY"	KOCHOVA 1/A, PULA	1	1									1
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITAC. "PEHAREC"	PULA "PUNTA VERUDELA BB,HOTEL HISTRIA"	6	1			2	1	2				6
POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU OFTALMOLOGIJU,OTORINOLARINGOLOGIJU I INTERNU MEDICINU "SALUS"	PULA ŠTIGLIĆEVA 31	1	1									1
POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU, INTERNU MEDICINU, UROLOGIJU I GINEKOLOGIJU "ARS MEDICA"	PULA NIKOLE TESLE 9	5	3				2					5
LJEKARNE "VALUN"	ZAGREBAČKA 29, PULA	8			4			4				8
LJEKARNA "BOBANOVIĆ-VUJNOVIĆ"	PULA MONTE PARADISO 5A	4			2			2				4
ISTARSKI DOMOVI ZDRAVLJA	FLANATIČKA 27, PULA	250	67	6		2	58	115	2	34	135	419
ISTARSKE LJEKARNE	LAGINJE MATKA 1, PULA	38			28		1	9		10	12	60
BOLNICA ZA ORTOPEDIJU I REHABILITACIJU "PRIM. DR. MARTIN HORVAT"	ROVINJ B. BRAJKOVIĆ BB	46	6		1		11	27	1	12	45	103
POLIKLINIKA ZA HEMODIJALIZU	MONFIORENZO 8, ROVINJ		2					2				2
LJEKARNE "MIHOVILOVIĆ-MUŠKARDIN"	ROVINJ ISTARSKA BB	4			1			3				4
LJEKARNE "BLITVA"	CARRERA 22 E, ROVINJ	4			1			3				4
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I OFTALMOLOGIJU "UMAG"	UMAG HOTEL SIPAR PUNTA BB	1	1									1
U gradovima		**1213**	**273**	**6**	**52**	**24**	**235**	**620**	**3**	**151**	**467**	**1831**
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU I DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "RENOVO"	MEDULIN HOTEL ARCUS RESIDENCE,BURLE BB	3	1				1	1				3
LJEČILIŠTE "ISTARSKE TOPLICE"	SV. STJEPAN 60, LIVADE	18	3				3	12				18
U općinama		**21**	**4**				**4**	**13**				**21**
DUBROVAČKO-NERETVANSKA ŽUPANIJA		**925**	**198**	**20**	**54**	**20**	**109**	**510**	**14**	**144**	**295**	**1364**
LJEKARNA "DUBROVNIK"	GRUŠKA OBALA 7, DUBROVNIK	24			16			8		6	4	34
DOM ZDRAVLJA DUBROVNIK	A. STARČEVIĆA 45, DUBROVNIK	129	26	10	3	2	14	73	1	12	35	176
OPĆA BOLNICA DUBROVNIK	DUBROVNIK ROKA MIŠETIĆA BB	453	112		7	9	52	270	3	67	143	663
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE DUBROVAČKO - NERETVANSKE	DUBROVNIK DR. ANTE STARČEVIĆA 45	55	17		1	5	8	24		12	12	79
LJEKARNA "ČEBULC"	METOHIJSKA 4, DUBROVNIK	12			6			6		2		14
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ANE ŠVARC"	DUBROVNIK MASARYKOV PUT 1	5					1	4			1	6
POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU,INTERNU MEDICINU I OFTALMOLOGIJU "GLAVIĆ"	DUBROVNIK ĆIRA CARIĆA 3	3	2					1			1	4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI LENKA "HAKŠTOK"	DUBROVNIK NATKA NODILA 12	2						2		1		3
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU I ORTODONCIJU "DR. BONAČIĆ"	DUBROVNIK NIKOLE TESLE 4	2		2								2
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "OFTALMUS"	DUBROVNIK NIKOLE TESLE 4	5	3					2		1		6
POLIKLINIKA ZA DERMATOVENEROLOGIJU "CUTIS"	DUBROVNIK PUT REPUBLIKE 28/D	2	1					1				2
DOM ZDRAVLJA KORČULA	KALAC BB , KORČULA	28	9	1			7	11		8	10	46
LJEKARNA KORČULA	KORČULA	8			6			2		2	1	11
POLIKLINIKA ZA KARDIOVASKULARNE BOLESTI I PREVENCIJU "SV. NIKOLA"	KORČULA STREČICA BB	1	1								1	2
DOM ZDRAVLJA METKOVIĆ	METKOVIĆ UL. A. STARČEVIĆA 12	35	6	2			6	20	1	6	3	44

Tablica - *Table* **3. nastavak -** *continuation* **19**

Zdravstvena ustanova	Sjedište	Zdravstveni djelatnici								Ostali		
		Ukupno zdravstveni djelatnici	Doktori medicine	Doktori stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	Svekupno (3+11+12)
		Health workers								Others		
Health institution	*Head office*	*Total*	*Physicians*	*Stomatologists*	*Pharmacists*	*Other univ. deg.*	*Junior coll.*	*High sch.*	*Semi skill.*	*Clerical*	*Technical*	*Total (3+11+12)*
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
LJEKARNE "DRAŽENOVIĆ"	A. STARČEVIĆA 9, METKOVIĆ	13			7			6		3	2	18
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU, ORTOPEDIJU, DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "BUŠIĆ"	METKOVIĆ KRALJA ZVONIMIRA 32	3	3							1		4
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA MEDICINU RADA	METKOVIĆ VLADIMIRA NAZORA 5	3	1			1		1				3
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA MEDICINU RADA DUBRAVKA	METKOVIĆ KRALJA ZVONIMIRA 32	1	1							1		2
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "BETI"	METKOVIĆ PRUD 60	9						9				9
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU I ORTODONCIJU "DR. HODŽIĆ"	METKOVIĆ VLADIMIRA NAZORA 5	5		4				1				5
LJEKARNA PELAIĆ	POLJANICA M. PEČIĆA 7, OPUZEN	7			4			3				7
DOM ZDRAVLJA PLOČE	TRG KRALJA TOMISLAVA 9, PLOČE	20	6			1	3	10		3	3	26
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "IVANA"	PLOČE TRG KRALJA TOMISLAVA 9	4					1	3			1	5
U gradovima		**829**	**188**	**19**	**50**	**18**	**92**	**457**	**5**	**125**	**217**	**1171**
LJEKARNA BLATO	ULICA 85, BLATO	7			4			3		3		10
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "DR. IŠTVAN GOROG"	OREBIĆ ULICA HRVATSKE MLADEŽI 8	2						2				2
DOM ZDRAVLJA "DR. ANTE FRANULOVIĆ"	VELA LUKA KALE 1	18	4	1			2	11		4	11	33
SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU "KALOS"	VELA LUKA OBALA 3 BR.3	69	6			2	15	37	9	12	67	148
U općinama		**96**	**10**	**1**	**4**	**2**	**17**	**53**	**9**	**19**	**78**	**193**
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA		**661**	**148**	**4**	**40**	**3**	**74**	**382**	**10**	**59**	**209**	**929**
LJEKARNA ČAKOVEC	ČAKOVEC VALENTA MORANDINIJA 1	22			15			7		8	9	39
ŽUPANIJSKA BOLNICA ČAKOVEC	ČAKOVEC I.G. KOVAČIĆA 1 E	484	122	2	6	3	55	286	10	39	151	674
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SPOMENKA MAĐARIĆ"	ČAKOVEC BUZOVAČKA 8	4						4				4
DOM ZDRAVLJA ČAKOVEC	I.G. KOVAČIĆA 1 E, ČAKOVEC	52	14	2			13	23		7	45	104
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE MEĐIMURSKE	ČAKOVEC I.G. KOVAČIĆA 1E	35	12				5	18		5	4	44
LJEKARNA "POČUČA" STRAHONINEC	POLJSKA 47, ČAKOVEC	15			10			5				15
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽIVKOVIĆ"	ČAKOVEC ZAVNOHA 45	16					1	15				16
U gradovima		**628**	**148**	**4**	**31**	**3**	**74**	**358**	**10**	**59**	**209**	**896**
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "STRAHIJA"	HODOŠAN HODOŠAN,VUKOV GAJ 27	16						16				16
LJEKARNE "PETEK"	V. NAZORA 9, MALA SUBOTICA	6			4			2				6
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "NADA"	SLAKOVEC SLAKOVEC 70	3						3				3
LJEKARNE "DOMINKO"	PLEŠKOVEC BB, LOPATINEC	5			3			2				5
LJEKARNA BEĆIROVIĆ	DR.VINKA ŽGANCA 16, VRATIŠINEC	3			2			1				3
U općinama		**33**			**9**			**24**				**33**

Tablica - *Table* **4. DOKTORI MEDICINE ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** *- Health institutions' medical doctors by sex, Croatia 2004*

	UKUPNO *Total*	**MUŠKI** *Male*	**ŽENSKI** *Female*
DOKTORI MEDICINE - *Medical doctors*	8.189	3.799	4.390
Od toga - *Of this*:			
STAŽISTI - *Interns*	433	131	302
DOKTORI MEDICINE - *General practitioners*	728	217	511
SPECIJALIZANTI - *Specialty trainees*	1.378	560	818
SPECIJALISTI - *Specialists*	5.650	2.891	2.759

Tablica - *Table* **5. DOKTORI MEDICINE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** *- Medical specialists in Croatia's health institutions by specialty 2004*

SPECIJALNOST *Specialty*	**UKUPNO** *Total*	**SPECIJALIZANTI** *On specialty training*	**SPECIJALISTI** *Specialists*
OPĆA MEDICINA - *General medicine*	101	1	100
OBITELJSKA MEDICINA - *Family practice*	52	27	25
INTERNA MEDICINA - *Internal medicine*	1002	214	788
PNEUMOFTIZIOLOGIJA - *Pneumophthisiology*	132	-	132
INFEKTOLOGIJA - *Infectology*	126	18	108
NEUROLOGIJA - *Neurology*	238	53	185
PSIHIJATRIJA - *Psychiatry*	370	75	295
NEUROPSIHIJATRIJA - *Neuropsychiatry*	98	-	98
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA - *Dermatology and venerology*	115	22	93
PEDIJATRIJA - *Pediatrics*	462	95	367
OPĆA KIRURGIJA - *General surgery*	578	114	464
NEUROKIRURGIJA - *Neurosurgery*	64	11	53
DJEČJA KIRURGIJA - *Child surgery*	50	6	44
MAKSILOFACIJALNA KIR. - *Maxillofacial surgery*	32	6	26
PLASTIČNA KIRURGIJA - *Plastic surgery*	4	-	4
SPORTSKA MEDICINA - *Sports medicine*	2	-	2
URGENTNA MEDICINA - *Emergency medicine*	2	-	2
UROLOGIJA - *Urology*	130	33	97
ORTOPEDIJA - *Orthopedics*	174	30	144
OTORINOLARINGOLOGIJA - *Otorhinolaringology*	211	42	169
OFTALMOLOGIJA - *Ophthalmology*	269	50	219
OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - *Obstetrics and gynecology*	477	112	365
ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - *Anesthesiology and resuscitation*	581	129	452
TRANSFUZIJSKA MEDICINA – *Transfusiology medicine*	92	8	84
RADIOLOGIJA - *Radiology*	419	103	316
RADIOTERAPIJA I ONKOLOGIJA – *Radiotherapy and oncology*	72	24	48
NUKLEARNA MEDICINA - *Nuclear medicine*	62	11	51
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - *Physical medicine and rehabilitation*	282	41	241
MEDICINA RADA - *Occupational medicine*	112	5	107
ŠKOLSKA MEDICINA - *School medicine*	161	24	137
SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - *Social medicine and health administration*	17	-	17
JAVNO ZDRAVSTVO - *Public health*	15	14	1
EPIDEMIOLOGIJA - *Epidemiology*	146	26	120
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - *Medical microbiology with parasitology*	145	26	119
PATOLOŠKA ANATOMIJA - *Anatomical pathology*	117	25	92
KLINIČKA CITOLOGIJA - *Clynical citology*	94	26	68
SUDSKA MEDICINA - *Forensic medicine*	3	-	3
ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - *Medical ecology*	5	-	5
KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - *Clinical pharmacology*	15	7	8
HIGIJENA - *Hygiene*	1	-	1
UKUPNO *- Total*	**7.028**	**1.378**	**5.650**

Tablica - *Table* **6.** **DOKTORI STOMATOLOGIJE ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Health institutions' stomatologists by sex, Croatia 2004*

	UKUPNO *Total*	**MUŠKI** *Male*	**ŽENSKI** *Female*
DOKTORI STOMATOLOGIJE STAŽISTI - *Stomatological interns*	97	26	71
DOKTORI STOMATOLOGIJE - *Stomatologists*	267	72	195
SPECIJALIZANTI - *Stomatol. spec. trainees*	28	18	10
SPECIJALISTI - *Stomatol. specialists*	181	80	101
UKUPNO - *Total*	**573**	**196**	**377**

Tablica - *Table* **7.** **DOKTORI STOMATOLOGIJE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI**
- Stomatology specialists in Croatia's health institutions by specialty, Croatia 2004

SPECIJALNOST *Specialty*	**UKUPNO** *Total*	**SPECIJALIZANTI** *On specialty training*	**SPECIJALISTI** *Specialists*
ORALNA KIRURGIJA - *Oral surgery*	38	10	28
ORTODONCIJA - *Orthodontics*	47	8	39
PROTETIKA - *Prosthetics*	56	6	50
DJEČJA I PREVENTIVNA STOMATOLOGIJA - *Child and preventive stomatology*	19	1	18
PARODONTOLOGIJA - *Parodontology*	3	2	1
DENTALNA I ORALNA PATOLOGIJA S PARODONTOLOGIJOM - *Dental and oral pathology with parodontology*	46	1	45
UKUPNO - *Total*	**209**	**28**	**181**

Tablica - *Table* **8. FARMACEUTI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Health institutions' pharmacists by sex, Croatia 2004*

	UKUPNO *Total*	**MUŠKI** *Male*	**ŽENSKI** *Female*
MAGISTRI FARMACIJE STAŽISTI - *Pharmaceutical interns*	98	11	87
MED. BIOKEMIČARI STAŽISTI - *Medical biochemistry interns*	13	-	13
MAGISTRI FARMACIJE - *Pharmacists*	1.256	65	1.191
MEDICINSKI BIOKEMIČARI - *Medical biochemists*	159	7	152
SANITARNI KEMIČARI - *Sanitary chemists*	11	-	11
SPECIJALIZANTI - *Pharmaceut. specialty trainees*	26	4	22
SPECIJALISTI - *Pharmaceutical specialists*	160	16	144
UKUPNO - *Total*	**1.723**	**103**	**1.620**

Tablica - *Table* **9. FARMACEUTI SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Health institutions' pharmaceutical specialists by specialty, Croatia 2004*

SPECIJALNOST *Specialty*	**UKUPNO** *Total*	**SPECIJALIZANTI** *On specialty training*	**SPECIJALISTI** *Specialists*
MEDICINSKA BIOKEMIJA - *Medical biochemistry*	148	25	123
TOKSIKOLOŠKA KEMIJA - *Chemical toxicology*	3	-	3
SANITARNA KEMIJA - *Sanitary chemistry*	1	-	1
ISPITIVANJE I KONTROLA LIJEKOVA - *Drug testing and control*	10	-	10
FARMACEUTSKA TEHNOLOGIJA - *Pharmaceutical technology*	16	-	16
FARMACEUTSKA INFORMATIKA - *Pharmaceutical information science*	4	-	4
KLINIČKA FARMACIJA - *Clinical pharmacology*	2	-	2
ANALITIČKA TOKSIKOLOGIJA - *Analytic toxicology*	2	1	1
UKUPNO- *Total*	**186**	**26**	**160**

Tablica - *Table* **10. VIŠA, SREDNJA I NIŽA SPREMA - ZAPOSLENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Health workers with a junior college, high school or semi-skilled background in Croatia's health institutions' in 2004 by sex*

	STRUČNA SPREMA *Background*	UKUPNO *Total*	MUŠKI *Male*	ŽENE *Female*
UKUPNO - *Grand total*	**VIŠA** - *junior college*	5.751	725	5026
	SREDNJA - *high school*	19.857	1624	18233
	NIŽA - *semi-skilled*	413	111	302
UKUPNO ZDRAVSTVENI DJELATNICI - *Health workers - total*	**VIŠA** - *junior college*	5.662	709	4.953
	SREDNJA - *high school*	19.624	1595	18.029
	NIŽA - *semi-skilled*	251	86	165
MEDICINSKE SESTRE - TEHNIČARI - UKUPNO	**VIŠA** - *junior college*	3.148	122	3.026
Nurses and technicians - total	**SREDNJA** - *high school*	15.744	1217	14.527
DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER				
- *Dispensaries and visiting course*	VIŠA - *junior college*	431	5	426
OPĆI SMJER - *General course*	VIŠA - *junior college*	2.216	100	2.116
OPĆI SMJER - *General course*	SREDNJA - *high school*	14.525	1216	13.309
BOLNIČKI SMJER - *Hospitals course*	VIŠA - *junior college*	393	16	377
DIJETETIČAR - *Dietician*	VIŠA - *junior college*	7	-	7
GINEKOLOŠKO-OPSTETRIČKI SMJER				
- *Gynecology and obstetrics course*	VIŠA - *junior college*	70	-	70
PRIMALJSKI SMJER - *Midwifery course*	SREDNJA - *high school*	1.200	1	1.199
OFTALMOLOŠKI SMJER - *Ophtalmology course*	VIŠA - *junior college*	15	1	14
ORTOPTIČKI SMJER - *Orthoptics course*	VIŠA - *junior college*	6	-	6
PEDIJATRIJSKI SMJER - *Pediatrics course*	VIŠA - *junior college*	3	-	3
PEDIJATRIJSKI SMJER - *Pediatrics course*	SREDNJA - *high school*	13	-	13
PREVENTIVNI SMJER - *Preventive medicine course*	VIŠA - *junior college*	7	-	7
STOMATOLOŠKI SMJER - *Stomatology course*	SREDNJA - *high school*	5	-	5
KOZMETIČKI SMJER - *Medical cosmetics course*	SREDNJA - *high school*	1	-	1
ZUBAR - *Dentist*	VIŠA - *junior college*	9	4	5
ZUBAR - *Dentist*	SREDNJA - *high school*	1	-	1
LABORATORIJSKI INŽENJER - *Laboratory technician*	VIŠA - *junior college*	607	39	568
LABORATORIJSKI TEHNIČAR - *Laboratory technician*	SREDNJA - *high school*	1.485	106	1.379
SANITARNI INŽENJER - *Sanitary technician*	VIŠA - *junior college*	186	55	131
SANITARNI TEHNIČAR - *Sanitary technician*	SREDNJA - *high school*	168	47	121
FIZIOTERAPEUT - *Physiotherapeutical technician*	VIŠA - *junior college*	915	115	800
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNIČAR - *Physiotherapeutical technician*	SREDNJA - *high school*	912	119	793
MASER KUPELJAR - *Bath massager*	SREDNJA - *high school*	67	11	56
RADIOLOŠKI INŽENJER - *X-ray technician*	VIŠA - *junior college*	731	366	365
RADIOLOŠKI TEHNIČAR - *X-ray technician*	SREDNJA - *high school*	43	11	32
FARMACEUTSKI INŽENJER - *Pharmaceutical technician*	VIŠA - *junior college*	3	-	3
FARMACEUTSKI TEHNIČAR - *Pharmaceutical technician*	SREDNJA - *high school*	975	31	944
ZUBNI TEHNIČAR - *Dental technician*	VIŠA - *junior college*	19	3	16
ZUBNI TEHNIČAR - *Dental technician*	SREDNJA - *high school*	223	53	170
RADNI TERAPEUT - *Work therapy technician*	VIŠA - *junior college*	44	5	39
RADNOTERAPEUTSKI TEHNIČAR - *Work therapy technician*	SREDNJA - *high school*	6	-	6
DJEČJA NJEGOVATELJICA - *Child nurse*	SREDNJA - *high school*	9	-	9
DJEČJA NJEGOVATELJICA - *Child nurse*	NIŽA - *semi-skilled*	3	-	3
BOLNIČAR - *Orderly*	NIŽA - *semi-skilled*	231	81	150
HIGIJENIČAR - *Hygienist*	NIŽA - *semi-skilled*	3	3	-
ZUBNI ASISTENT - *Dental assistant*	NIŽA - *semi-skilled*	10	2	8
MASER - *Massager*	NIŽA - *semi-skilled*	4	-	4
APOTEKARSKI LABORANT- *Pharmaceutical laboratory auxiliary*	NIŽA - *semi-skilled*	3	-	3
OSTALI UKUPNO - *Others total*	VIŠA - *junior college*	89	16	73
	SREDNJA - *high school*	233	29	204
	NIŽA - *semi-skilled*	162	25	137

Tablica - *Table* **11** **JEDINICE PRIVATNE PRAKSE PO ŽUPANIJAMA I VRSTI DJELATNOSTI NA DAN 31.12.2004. TE UKUPNO STANJE ZA HRVATSKU NA DAN 01.07.2005.** - *Private practices by county and type of activity, December 31, 2004 and Croatia total on July 01, 2005.*

OPĆINA - GRAD ŽUPANIJA	OPĆA MEDICINA	PEDI-JATRIJA	FIZIKAL. M. I REH.	MEDICINA RADA	KUĆNA NJ. I REHAB.	STOMATO-LOGIJA	STOMAT. SPECIJ.	ZUBO-TEH. LAB.	DERMATO-LOGIJA	FIZIO-TERAPIJA	PNEUMO-FTIZIOL.	GINEKO-LOGIJA	INTERNA	KIRURGIJA
COMMUNITY - TOWN COUNTY	General medicine	Pedi-atrics	Physical med. & rehab.	Occup. health	Home care and rehab.	Stoma tology	Stomat. dental	Dental tec.lab.	Derma-tology	Physio-therapy	Pneumo-phthisiology	Gyne-cology	Internal medicine	Surgery
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
HRVATSKA - *Croatia*	**2.010**	**215**	**45**	**87**	**135**	**2.355**	**108**	**714**	**50**	**45**	**10**	**206**	**122**	**17**
GRAD ZAGREB	387	59	12	9	7	662	25	143	21	13	1	64	64	10
ZAGREBAČKA	123	17	4	4	19	139	5	51	2	6	2	12	2	
KRAPINSKO-ZAGORSKA	64	4	2	3	10	63	2	17				3	1	
SISAČKO-MOSLAVAČKA	66	8	1	3	9	68	5	24		1	1	6	1	
KARLOVAČKA	73	4		6	9	63	5	22	1	1		7	1	
VARAŽDINSKA	73	8	1	5	2	74	4	24	3	3		2	7	
KOPRIVNIČKO -KRIŽEVAČKA	52	4	1	3	3	37	3	15				3	1	
BJELOVARSKO -BILOGORSKA	56	9		2	4	50	3	29	1	2		5	2	
PRIMORSKO-GORANSKA	168	15	10	14	16	240	7	80	6	7		21	11	2
LIČKO-SENJSKA	17	2		1	2	15		9			1	1		
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	35	1	2	2		27	2	13	1			3		
POŽEŠKO-SLAVONSKA	35	1			1	27	1	9						
BRODSKO-POSAVSKA	55	1		5	5	45	1	14				1	4	
ZADARSKA	86	8	1	1	2	102	3	26	2			9	3	
OSJEČKO-BARANJSKA	138	9	2	6	5	92	7	49	2	1	1	11	5	1
ŠIBENSKO-KNINSKA	46	5		4	5	51	5	16		3		2	1	
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	54	4		1	8	38		9	1			7		1
SPLITSKO-DALMATINSKA	252	36	4	8	7	282	17	78	7	3	3	24	7	1
ISTARSKA	128	8	4	7	11	162	7	57	2	4		15	5	2
DUBROVAČKO -NERETVANSKA	54	7		1	7	72	4	19		1	1	8	6	
MEĐIMURSKA	48	5	1	2	3	46	2	10	1			2	1	
01.07.2005. HRVATSKA - *Croatia*	**2.010**	**216**	**46**	**86**	**127**	**2.393**	**105**	**712**	**51**	**44**	**10**	**208**	**124**	**16**

Tablica - *Table* **11. nastavak -** *continuation*

OPĆINA - GRAD ŽUPANIJA	NEURO-PSIHIJATRIJA	PSIHI-JATRIJA	NEURO-LOGIJA	ORL	OFTALMO-LOGIJA	URO-LOGIJA	UZV	ORTO-PEDIJA	RENTGENO-LOGIJA	LABO-RATORIJ	KLIN. FARMAKOL	LJEKARNE	OSTALO	UKUPNO
COMMUNITY - TOWN COUNTY	Neuro-psychiatry	Psychiatry	Neurology	ORL	Ophthal-mology	Urology	Ultra-sound	Ortho-pedics	Radio-logy	Laboratory	Clinical Pharmacology	Pharmacies	Other	Total
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
HRVATSKA - *Croatia*	**2**	**62**	**20**	**33**	**66**	**7**	**1**	**18**	**10**	**90**	**1**	**321**	**14**	**6.764**
GRAD ZAGREB	1	21	12	24	21	1		11	2	19	1	76	12	1.678
ZAGREBAČKA		3	1		5		1			7		21		424
KRAPINSKO-ZAGORSKA		1			1					5		10		186
SISAČKO-MOSLAVAČKA										3		9		205
KARLOVAČKA					1					4		5		202
VARAŽDINSKA		2	1		1					4		22		236
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA		1			2					2		11		138
BJELOVARSKO-BILOGORSKA					1					3		7		174
PRIMORSKO-GORANSKA		14		2	7	1			2	6		41		670
LIČKO-SENJSKA												2		50
VIROVITIČKO-PODRAVSKA										2		8		96
POŽEŠKO-SLAVONSKA					1					1		4		80
BRODSKO-POSAVSKA										1		11		143
ZADARSKA		2				1				4		9	1	260
OSJEČKO-BARANJSKA		2	1		4	1			1	5		17		360
ŠIBENSKO-KNINSKA		1										5		144
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA					2					1		2		128
SPLITSKO-DALMATINSKA		8	2	4	14			2		13		22	1	795
ISTARSKA	1	5	2	3	4	3		4	4	6		21		465
DUBROVAČKO-NERETVANSKA		2			2			1	1	4		12		202
MEĐIMURSKA			1									6		128
01.07.2005. HRVATSKA - *Croatia*	**3**	**62**	**20**	**34**	**66**	**7**	**1**	**18**	**11**	**91**	**1**	**311**	**13**	**6.786**

Tablica - *Table* **12. JEDINICE PRIVATNE PRAKSE U ZAKUPU PO ŽUPANIJAMA I VRSTI DJELATNOSTI NA DAN 31.12.2004. TE UKUPNO STANJE ZA HRVATSKU NA DAN 01.07.2005.** - *Private practices by county and type of activity, December 31, 2004 and Croatia total on July 01, 2005. Rented offices.*

ŽUPANIJA COUNTY	OPĆA MEDICINA General medicine	PEDIJATRIJA Pediatrics	FIZIKAL. M. I REHABIL. Physical med. & rehab.	MEDICINA RADA Occup. health	STOMATOLOGIJA Stomatology	STOMAT. SPEC. Stomat. dental	ZUBOTEH. LAB. Dental tec.lab.	DERMATLOGIJA Dermatology	PNEUMOFTIZIOL. Pneumophthisiology	GINEKOLOGIJA Gynecology	INTERNA Internal medicine
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
HRVATSKA - *Croatia*	**1.692**	**175**	**28**	**69**	**1.141**	**36**	**403**	**12**	**7**	**107**	**14**
GRAD ZAGREB	330	50	7	8	242		60	9		24	2
ZAGREBAČKA	104	16	3	3	78	4	30	1	2	9	2
KRAPINSKO-ZAGORSKA	59	4	1	3	43	2	13			2	1
SISAČKO-MOSLAVAČKA	61	8		1	51		16		1	3	
KARLOVAČKA	51	1		5	35	3	14			3	
VARAŽDINSKA	65	4		4	44	1	13			1	
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	44	2			29	2	13			1	
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	47	7		2	38	2	20			2	
PRIMORSKO-GORANSKA	132	13	8	10	85	2	40	2		13	3
LIČKO-SENJSKA	17	2			12		9		1	1	
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	32	1	2	2	17	1	12			2	
POŽEŠKO-SLAVONSKA	30	1			15		7				
BRODSKO-POSAVSKA	46			5	20		6				
ZADARSKA	69	4			48	2	11			5	
OSJEČKO-BARANJSKA	126	8	2	6	66	6	39		1	6	2
ŠIBENSKO-KNINSKA	43	5		4	32	5	13			2	1
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	51	3		1	27		7			4	
SPLITSKO-DALMATINSKA	210	31	4	6	128	2	33		1	16	1
ISTARSKA	89	6	1	6	68	2	28			7	1
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	49	7		1	38	2	14		1	6	1
MEĐIMURSKA	37	2		2	25		5				
01.07.2005. **HRVATSKA** - *Croatia*	**1.694**	**177**	**29**	**69**	**1.152**	**35**	**393**	**12**	**7**	**110**	**15**

Tablica - *Table* **12.** **nastavak** - *continuation*

ŽUPANIJA COUNTY	PSIHIJATRIJA Psychiatry	NEUROLOGIJA Neurology	OFTALMOLOGIJA Ophthalmology	ORTOPEDIJA Orthopedics	RENTGENOLOGIJA Radiology	LABORATORIJ Laboratory	LJEKARNE Pharmacies	OSTALO Other	UKUPNO Total
	12	13	14	15	16	17	18	19	20
HRVATSKA - *Croatia*	**21**	**2**	**23**	**4**	**6**	**76**	**144**	**1**	**3.961**
GRAD ZAGREB	8	1	3		1	12	28		785
ZAGREBAČKA	3	1	4			7	8		275
KRAPINSKO-ZAGORSKA			1			5	6		140
SISAČKO-MOSLAVAČKA						3	5		149
KARLOVAČKA						3	3		118
VARAŽDINSKA						3	19		154
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA			1			2	3		97
BJELOVARSKO-BILOGORSKA			1			3	6		128
PRIMORSKO-GORANSKA	4		3		2	4	25		346
LIČKO-SENJSKA							1		43
VIROVITIČKO-PODRAVSKA						2	1		72
POŽEŠKO-SLAVONSKA						1	3		57
BRODSKO-POSAVSKA						1	5		83
ZADARSKA						4	2		145
OSJEČKO-BARANJSKA	1		3			5	6		277
ŠIBENSKO-KNINSKA									105
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA						1			94
SPLITSKO-DALMATINSKA	3		6	1		11	8	1	462
ISTARSKA				2	3	5	9		227
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	2		1	1		4	6		133
MEĐIMURSKA									71
01.07.2005. **HRVATSKA** - *Croatia*	**21**	**2**	**23**	**4**	**6**	**77**	**142**	**1**	**3.969**

Tablica - *Table* **13. DOKTORI MEDICINE U PRIVATNOJ PRAKSI PO SPOLU U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004.** *- Croatia's private medical doctors by sex, December 31, 2004*

	UKUPNO *Total*	**MUŠKI** *Male*	**ŽENSKI** *Female*
DOKTORI MEDICINE - *Medical doctors*	2.904	916	1.988
Od toga - *Of this*:			
DOKTORI MEDICINE STAŽISTI - *Interns*	-	-	-
DOKTORI MEDICINE - *General practitioners*	1.106	270	836
SPECIJALIZANTI - *Specialty trainees*	32	7	25
SPECIJALISTI - *Specialists*	1.766	639	1.127

Tablica - *Table* **14. DOKTORI MEDICINE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI U PRIVATNOJ PRAKSI U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004.**
- Croatia's private medical doctors by specialty, December 31, 2004

SPECIJALNOST *Specialty*	**Broj** *No.*
OPĆA MEDICINA - *General medicine*	596
OBITELJSKA MEDICINA - *Family medicine*	11(18)#
INTERNA MEDICINA - *Internal medicine*	73 (2)#
PNEUMOFTIZIOLOGIJA - *Pneumophthisiology*	16
INFEKTOLOGIJA - *Infectology*	2
NEUROLOGIJA - *Neurology*	9
PSIHIJATRIJA - *Psychiatry*	43
NEUROPSIHIJATRIJA - *Neuropsychiatry*	26
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA - *Dermatology and venerology*	48 (1)#
PEDIJATRIJA - *Pediatrics*	218 (5)#
OPĆA KIRURGIJA - *General surgery*	10
MAKSILOFACIJALNA KIR. - *Maxillofacial surgery*	2
PLASTIČNA KIRURGIJA - *Plastic surgery*	1
SPORTSKA MEDICINA - *Sports medicine*	5
UROLOGIJA - *Urology*	6
ORTOPEDIJA - *Orthopedics*	12
OTORINOLARINGOLOGIJA - *Otorhinolaringology*	17 (1)#
OFTALMOLOGIJA - *Ophthalmology*	54
OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - *Obstetrics and gynecology*	196 (2)#
ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - *Anesthesiology and resuscitation*	6
TRANSFUZIJSKA MEDICINA – *Transfusiology medicine*	1
RADIOLOGIJA - *Radiology*	23
RADIOTERAPIJA I ONKOLOGIJA – *Radiotherapy and oncology*	3
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - *Physical medicine and rehabilitation*	47
MEDICINA RADA - *Occupational health*	216 (2)#
ŠKOLSKA MEDICINA - *School medicine*	106
EPIDEMIOLOGIJA - *Epidemiology*	3
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - *Medical microbiology with parasitology*	3
PATOLOŠKA ANATOMIJA - *Anatomical pathology*	1
KLINIČKA CITOLOGIJA - *Clynical citology*	6 (1)#
KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - *Clinical pharmacology*	1
UKUPNO - Total	**1.761**

SPECIJALIZANTI - *On specialty training*

Tablica - *Table* **15. DOKTORI STOMATOLOGIJE U PRIVATNOJ PRAKSI PO SPOLU U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004.** *- Private stomatological practitioners by sex, Croatia, December 31, 2004*

	UKUPNO *Total*	**MUŠKI** *Male*	**ŽENSKI** *Female*
DOKTORI STOMATOLOGIJE			
- Stomatologists	2.560	938	1.622
Od toga - *Of this*:			
DOKTORI STOMATOLOGIJE STAŽISTI - *Stomatol. interns*	9	4	5
DOKTORI STOMATOLOGIJE - *Stomatologists*	2.187	777	1.410
SPECIJALIZANTI			
- Stomatological specialty trainees	2	1	1
SPECIJALISTI			
- Stomatology specialists	362	156	206

Tablica - *Table* **16. DOKTORI STOMATOLOGIJE SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI U PRIVATNOJ PRAKSI U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004***. - Private stomatological practitioners by specialty, Croatia, December 31, 2004*

SPECIJALNOST *Specialty*	**UKUPNO** *Total*	**SPECIJALIZANTI** *On specialty training*	**SPECIJALISTI** *Specialists*
ORALNA KIRURGIJA - *Oral surgery*	29	-	29
ORTODONCIJA - *Orthodontics*	97	2	95
PROTETIKA - *Prosthetics*	82	-	82
DJEČJA I PREVENTIVNA STOMATOLOGIJA			
- Children's and preventive stomatology	118	-	118
DENTALNA I ORALNA PATOLOGIJA			
S PARODONTOLOGIJOM			
- Dental and oral pathology with parodontology	36	-	36
DENTALNA PATOLOGIJA I ENDODONCIJA			
- Dental pathology and endodontics	-	-	-
PEDODONCIJA – *Pedodontics*	2	-	2
UKUPNO *- Total*	**364**	**2**	**362**

Tablica - *Table* **17. FARMACEUTI U PRIVATNOJ PRAKSI PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** *- Pharmacists by sex in private sector, Croatia 2004*

	UKUPNO *Total*	**MUŠKI** *Male*	**ŽENSKI** *Female*
FARMACEUTI - *Pharmacists*	691	39	652
Od toga - *Of this*:			
MAGISTRI FARMACIJE STAŽISTI - *Pharm. interns*	9	1	8
MED. BIOKEMIČARI STAŽISTI - *Med. biochemists interns*	1	-	1
MAGISTRI FARMACIJE - *Pharmacists*	575	29	546
MEDICINSKI BIOKEMIČARI - *Medical biochemists*	79	9	70
SPECIJALIZANTI - *Pharmaceut. specialty trainees*	-	-	-
SPECIJALISTI - *Specialists*	27	-	27

Tablica - *Table* **18. FARMACEUTI SPECIJALISTI PO GRANAMA SPECIJALNOSTI U PRIVATNOJ PRAKSI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** *- Pharmaceutical specialists by specialty in private sector, Croatia 2004*

SPECIJALNOST *Specialty*	**UKUPNO** *Total*	**SPECIJALIZANTI** *On specialty training*	**SPECIJALISTI** *Specialists*
MEDICINSKA BIOKEMIJA - *Medical biochemistry*	23	-	23
SANITARNA KEMIJA - *Sanitary chemistry*	1	-	1
ISPITIVANJE I KONTROLA LIJEKOVA			
- Drug testing and control	1	-	1
FARMACEUTSKA TEHNOLOGIJA			
- Pharmaceutical technology	2	-	2
UKUPNO - *Total*	**27**	**-**	**27**

Tablica - *Table* **19. VIŠA, SREDNJA I NIŽA SPREMA U PRIVATNOJ PRAKSI PO SPOLU U HRVATSKOJ U 2004. GODINI -** *Junior college level, high school education and semi-skilled health workers in private sector by sex, Croatia 2004*

	STRUČNA SPREMA *Background*	**UKUPNO** *Total*	**MUŠKI** *Male*	**ŽENSKI** *Female*
UKUPNO - *Grand total*	**VIŠA** - *junior college*	568	69	499
	SREDNJA - *high school*	5.387	303	5.084
	NIŽA - *semi-skilled*	35	2	33
UKUPNO ZDRAVSTVENI DJELATNICI - *Health workers - total*	**VIŠA** - *junior college*	563	68	495
	SREDNJA - *high school*	5.360	301	5.059
	NIŽA - *semi-skilled*	33	2	31
MEDICINSKE SESTRE - TEHNIČARI - UKUPNO	**VIŠA** - *junior college*	221	3	218
- Nurses and technicians - total	**SREDNJA** - *high school*	3.686	37	3.649
DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER *- Dispensaries and visiting course*	VIŠA - *junior college*	69	1	68
OPĆI SMJER - *General course*	VIŠA - *junior college*	127	2	125
OPĆI SMJER - *General course*	SREDNJA - *high school*	3.442	36	3.406
BOLNIČKI SMJER - *Hospitals course*	VIŠA - *junior college*	12	-	12
GINEKOLOŠKO-OPSTETRIČKI SMJER *- Gynecology and obstetrics course*	VIŠA - *junior college*	9	-	9
PRIMALJSKI SMJER - *Midwifery course*	SREDNJA - *high school*	226	1	225
PEDIJATRIJSKI SMJER - *Pediatrics course*	SREDNJA - *high school*	6	-	6
PREVENTIVNI SMJER - *Preventive medicine course*	VIŠA - *junior college*	4	-	4
STOMATOLOŠKI SMJER - *Stomatology course*	SREDNJA - *high school*	11	-	11
KOZMETIČKI SMJER - *Medical cosmetics course*	SREDNJA - *high school*	1	-	1
ZUBAR - *Dentist*	VIŠA - *junior college*	50	24	26
LABORATORIJSKI INŽENJER - *Laboratory technician*	VIŠA - *junior college*	119	4	115
LABORATORIJSKI TEHNIČAR - *Laboratory technician*	SREDNJA - *high school*	347	9	338
SANITARNI INŽENJER - *Sanitary technician*	VIŠA - *junior college*	2	-	2
SANITARNI TEHNIČAR - *Sanitary technician*	SREDNJA - *high school*	5	-	5
FIZIOTERAPEUT - *Physiotherapeutical technician*	VIŠA - *junior college*	115	17	98
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNIČAR - *Physiotherapeutical technician*	SREDNJA - *high school*	71	7	64
MASER KUPELJAR - *Bath massager*	SREDNJA - *high school*	5	1	4
RADIOLOŠKI INŽENJER - *X-ray technician*	VIŠA - *junior college*	12	4	8
RADIOLOŠKI TEHNIČAR - *X-ray technician*	SREDNJA - *high school*	2	1	1
FARMACEUTSKI INŽENJER - *Pharmaceutical technician*	VIŠA - *junior college*	4	-	4
FARMACEUTSKI TEHNIČAR - *Pharmaceutical technician*	SREDNJA - *high school*	341	9	332
ZUBNI TEHNIČAR - *Dental technician*	VIŠA - *junior college*	40	16	24
ZUBNI TEHNIČAR - *Dental technician*	SREDNJA - *high school*	903	237	666
DJEČJA NJEGOVATELJICA - *Child nurse*	SREDNJA - *high school*	-	-	-
DJEČJA NJEGOVATELJICA - *Child nurse*	NIŽA - *semi-skilled*	1	-	1
BOLNIČAR - *Orderly*	NIŽA - *semi-skilled*	7	-	7
HIGIJENIČAR - *Hygienist*	NIŽA - *semi-skilled*	1	-	1
ZUBNI ASISTENT - *Dental assistant*	NIŽA - *semi-skilled*	24	2	22
APOTEKARSKI LABORANT - *Pharmaceutical lab. assistant*	NIŽA - *semi-skilled*	1	-	1
OSTALI UKUPNO - *Others total*	VIŠA - *junior college*	5	1	4
OSTALI UKUPNO - *Others total*	SREDNJA - *high school*	27	2	25
OSTALI UKUPNO - *Others total*	NIŽA - *semi-skilled*	2	-	2

Tablica - *Table* **20.** **ZDRAVSTVENI DJELATNICI I SURADNICI U KLINIČKIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004. GODINE** - *Staff by clinical teaching hospitals, clinical hospital and clinics in Croatia 2004*

	Kliničke ustanove	K.B.C. ZAGREB	K.B.C. RIJEKA	K.B. "SESTRE MILOSRDNICE"	K.B. "DUBRAVA"	K.B. "MERKUR"	K.B. OSIJEK	K.B. SPLIT	KLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI	KLINIKA ZA TUMORE	KLINIKA "JORDANOVAC"	KLINIKA "VUK VRHOVAC"	KLINIKA ZA TRAUMATOLOGIJU	KLINIKA "DR.FRAN MIHALJEVIĆ"	KLINIKA ZA ORTOPEDIJU LOVRAN	Ukupno - *Total*
	Ukupno – *Total*	**2610**	**1903**	**1450**	**997**	**464**	**1447**	**1983**	**417**	**281**	**226**	**148**	**298**	**375**	**149**	**12748**
Visoka stručna sprema - *University graduates*	Dr.med.- *Medical doctor*	7	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	13
	Dr.med.specijalizant - *MD specialty trainees*	101	49	51	70	21	104	66	18	12	25	9	11	6	5	548
	Dr.med. specijalist - *MD specialist*	513	330	291	184	105	228	384	78	57	48	26	50	54	26	2374
	Dr.med.stažist – *Interns*	31	29	29	12	11	18	34	3	3	0	4	10	5	7	196
	Stomatolog – *Stomatologist*	24	3	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	35
	Stom.specijalist - *Stomatol. Specialist*	46	1	0	10	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	60
	Farmaceut – *Pharmacist*	35	16	15	19	6	4	13	6	1	3	2	3	10	2	135
	Farm.specijalist - *Pharmaceutical specialist*	12	6	9	4	6	11	9	2	4	1	2	1	1	0	68
	Psiholog – *Psychologist*	7	11	4	3	0	3	6	3	0	0	0	0	0	0	37
	Defektolog – *Defectologist*	9	5	6	1	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	32
	Logoped – *Speech therapist*	1	2	1	1	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	11
	Dipl. socijalni radnik - *Social worker*	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	5
	Ostali suradnici VSS - *Other univ.deg.*	31	7	19	6	1	14	11	3	7	0	9	0	4	0	112
Viša stručna sprema - *Junior college*	Med.sestre-m.teh. - *Nurses and technicians*	238	245	110	105	40	119	193	50	27	33	22	32	36	24	1274
	Primalje VŠS – *Midwifes*	11	3	7	0	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0	34
	Zubar – *Dentist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Zubni tehn. - *Dental technician*	12	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
	Radiološki inž. - *X-ray technician*	57	32	37	21	12	31	50	7	23	9	0	19	5	1	304
	Fizioterapeut - *Physiotherapeutical techn.*	71	14	38	27	1	5	50	17	3	1	3	17	0	17	264
	Farmaceutski inž. - *Pharmaceutical techn.*	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Sanitarni inž. - *Sanitary techn.*	2	0	0	2	2	1	1	0	0	0	0	2	0	0	10
	Radni terapeut - *Work therapy techn.*	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Laboratorijski inž. - *Laboratory techn.*	63	32	41	14	11	23	25	10	8	8	17	8	16	2	278
	Defektolog – *Defectologist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Logoped – *Speech therapist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Socijalni radnik - *Social worker*	8	0	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	14
	Ostali suradnici VŠS-*Others junior.coll.*	3	1	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Srednja stručna sprema - *High school*	Med.sestre-m.tehn. - *Nurses and technicians*	1021	713	631	408	161	644	878	199	122	82	36	123	179	49	5246
	Primalje SSS - *Midwifes*	105	176	52	10	50	69	90	0	0	0	1	5	0	0	558
	Zubni tehn. - *Dental technician*	9	0	0	11	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	22
	Radiološki tehn. - *X-ray technician*	0	25	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	29
	Fizioterapeut.tehn. - *Physiotherapeutical techn.*	16	59	10	1	1	23	13	0	1	0	0	1	4	8	137
	Farmaceutski tehn. - *Pharmaceutical techn.*	36	11	16	2	4	12	14	2	0	2	2	4	5	1	111
	Sanitarni tehn. - *Sanitary techn.*	4	9	2	1	4	1	1	0	0	0	1	1	0	0	24
	Radnoterapeut.tehn. - *Work therapy techn.*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Laboratorijski tehn. - *Laboratory techn.*	89	103	44	31	23	66	125	15	12	13	9	2	50	2	584
	Suradnici SSS - *Others high school*	41	15	16	6	1	12	1	0	0	0	5	0	0	0	97
Niža SS - *Semi skilled*		5	5	2	10	38	0	48	5	0	0	0	0	0	0	2

Tablica - *Table* **21. ZDRAVSTVENI DJELATNICI I SURADNICI U OPĆIM BOLNICAMA U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004. GODINE** - *Staff by general hospitals in Croatia 2004*

	Opće bolnice	O.B. "SVETI DUH"	O.B. ZABOK	O.B."DR I.PEDIŠIĆ"-SISAK	O.B. KARLOVAC	O.B. OGULIN	O.B.VARAŽDIN	O.B. "DR.T.BARDEK"KOPRIVNICA	O.B. BJELOVAR	O.B. GOSPIĆ	O.B. VIROVITICA	O.Ž.B. PAKRAC	O.Ž.B. POŽEGA
	Ukupno -*Total*	**798**	**260**	**536**	**543**	**199**	**745**	**426**	**466**	**85**	**381**	**155**	**336**
Visoka stručna sprema - *University graduates*	Dr.med. - *Medical doctor*	1	2	0	0	0	6	5	0	0	0	1	0
	Dr.med.specijalizant - *MD specialty trainees*	50	24	38	22	14	27	19	27	6	25	10	16
	Dr.med. specijalist - *MD specialist*	142	54	108	114	31	123	63	73	19	65	27	70
	Dr.med.stažist - *Interns*	18	2	12	6	0	7	4	5	2	2	1	1
	Stomatolog - *Stomatologist*	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Stom.specijalist - *Stomatol. specialist*	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	Farmaceut - *Pharmacist*	10	2	6	7	0	3	3	4	1	2	2	5
	Farm.specijalist - *Pharmaceutical specialist*	6	3	1	2	3	7	0	2	0	3	2	1
	Psiholog - *Psychologist*	0	0	2	2	0	2	1	2	0	1	0	1
	Defektolog – *Defectologist*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
	Logoped - *Speech therapist*	1	0	1	0	1	7	0	0	0	0	0	1
	Dipl. socijalni radnik - *Social worker*	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
	Ostali suradnici VSS - *Other univ.deg.*	3	0	1	1	0	1	3	0	0	0	0	0
Viša stručna sprema - *Junior college*	Med.sestre-m.teh. - *Nurses and technicians*	63	16	25	46	16	50	31	19	8	27	8	32
	Primalje VŠS – *Midwifes*	2	2	3	3	0	1	0	0	2	0	2	1
	Radiološki inž. - *X-ray technician*	16	9	8	18	8	18	10	10	2	8	5	7
	Fizioterapeut - *Physiotherapeutical techn.*	22	3	10	18	0	3	10	3	2	3	1	5
	Farmaceutski inž. - *Pharmaceutical techn.*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sanitarni inž. - *Sanitary techn.*	2	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0
	Radni terapeut - *Work therapy techn.*	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	Laboratorijski inž. - *Laboratory techn.*	23	6	9	11	5	2	4	4	1	6	3	10
	Defektolog – *Defectologist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Logoped - *Speech therapist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Socijalni radnik - *Social worker*	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0
	Ostali suradnici VŠS - *Others junior.coll.*	0	0	0	3	0	1	0	1	0	0	0	1
Srednja stručna sprema - *High school*	Med.sestre-m.tehn. - *Nurses and technicians*	346	87	216	247	86	403	215	239	25	180	73	154
	Primalje SSS - *Midwifes*	39	33	26	11	16	25	20	30	9	16	10	11
	Radiološki tehn. - *X-ray technician*	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
	Fizioterapeut.tehn. - *Physiotherapeutical techn.*	8	5	10	10	5	18	12	14	2	7	1	3
	Farmaceutski tehn. - *Pharmaceutical techn.*	3	2	3	6	1	6	3	3	1	2	1	1
	Sanitarni tehn. - *Sanitary techn.*	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	Radnoterapeut.tehn. - *Work therapy techn.*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Laboratorijski tehn. - *Laboratory techn.*	38	8	13	7	8	30	21	24	5	18	7	12
	Suradnici SSS - *Others high school*	5	0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	1
Niža SS - semi skilled		0	0	0	35	3	4	0	0	4	0	15	0

Tablica -*Table* **21.** **nastavak** - *continuation* **1.**

	Opće bolnice	O.B. NOVA GRADIŠKA	O.B."DR.J.BENČEVIĆ"-SLAVONSKI BROD	O.B. ZADAR	O.Ž.B. NAŠICE	O.B. ŠIBENSKO-KNINSKE ŽUPANIJE	O.B. ŠIBENIK	O.B.VINKOVCI	O.B. VUKOVAR	O.B.PULA	O.B. DUBROVNIK	Ž.B. ČAKOVEC	Ukupno -*Total*
	Ukupno - *Total*	**230**	**774**	**618**	**198**	**555**	**456**	**276**	**697**	**453**	**468**	**9655**	**230**
Visoka stručna sprema - *University graduates*	Dr.med. - *Medical doctor*	4	0	1	6	0	5	6	0	0	6	43	4
	Dr.med.specijalizant - *MD specialty trainees*	19	36	42	8	20	22	22	22	26	17	512	19
	Dr.med. specijalist - *MD specialist*	40	139	119	30	123	76	42	140	82	89	1769	40
	Dr.med.stažist - *Interns*	5	18	12	1	7	4	6	7	4	6	130	5
	Stomatolog - *Stomatologist*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0
	Stom.specijalist - *Stomatol. specialist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0
	Farmaceut - *Pharmacist*	2	3	8	3	3	4	2	12	5	3	90	2
	Farm.specijalist - *Pharmaceutical specialist*	1	8	4	1	4	0	1	2	2	3	56	1
	Psiholog - *Psychologist*	1	3	1	0	0	1	0	2	3	2	24	1
	Defektolog – *Defectologist*	0	2	2	0	0	0	0	0	1	0	9	0
	Logoped - *Speech therapist*	1	1	0	0	1	2	0	2	3	1	22	1
	Dipl. socijalni radnik - *Social worker*	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	6	0
	Ostali suradnici VSS - *Other univ.deg.*	7	0	1	0	0	1	0	2	1	0	21	7
Viša stručna sprema - *Junior college*	Med.sestre-m.teh. - *Nurses and technician*	6	47	37	10	22	21	20	75	21	31	631	6
	Primalje VŠS - *Midwife*	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	19	0
	Radiološki inž. - *X-ray technician*	7	15	16	6	12	9	6	18	9	11	228	7
	Fizioterapeut - *Physiotherapeutical techn.*	1	12	10	4	13	8	6	17	12	4	167	1
	Farmaceutski inž. - *Pharmaceutical techn.*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Sanitarni inž. - *Sanitary techn.*	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1
	Radni terapeut - *Work therapy techn.*	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	6	0
	Laboratorijski inž. - *Laboratory techn.*	4	8	8	12	7	5	1	14	8	6	157	4
	Defektolog – *Defectologist*	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
	Logoped - *Speech therapist*	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
	Socijalni radnik - *Social worker*	2	1	0	0	0	1	0	1	0	1	9	2
	Ostali suradnici VŠS - *Others junior.coll.*	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	8	0
Srednja stručna sprema - *High school*	Med.sestre-m.tehn. - *Nurses and technicians*	102	423	254	95	268	258	131	317	229	229	4577	102
	Primalje SSS – *Midwifes*	16	9	52	9	12	7	7	27	13	13	411	16
	Radiološki tehn. - *X-ray technician*	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
	Fizioterapeut.tehn. - *Physiotherapeutical techn.*	1	4	20	3	6	3	8	11	11	10	172	1
	Farmaceutski tehn. - *Pharmaceutical techn.*	2	9	2	1	6	1	4	4	1	3	65	2
	Sanitarni tehn. - *Sanitary techn.*	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	5	0
	Radnoterapeut.tehn. - *Work therapy techn.*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Laboratorijski tehn. - *Laboratory techn.*	7	24	26	8	44	10	12	19	16	20	377	7
	Suradnici SSS - *Others high school*	0	3	0	0	1	4	0	1	0	0	20	0
Niža SS - semi skilled		1	1	3	1	0	5	13	1	0	3	9	98

Tablica - *Table* **22. ZDRAVSTVENI DJELATNICI I SURADNICI U SPECIJALNIM BOLNICAMA I LJEČILIŠTIMA U HRVATSKOJ NA DAN 31.12.2004. GODINE** - *Staff by special hospitals and health resorts in Croatia 2004*

	Specijalne bolnice i lječilišta	S.B. "NAFTALAN"	S.B. STUBIČKE TOPLICE	S.B. KRAPINSKE TOPLICE	S.B. VARAŽDINSKE TOPLICE	S.B. LIPIK	S.B. DARUVARSKE TOPLICE	S.B."THALASSOTHERAPIA"-CRIKVENICA	S.B."THALASSOTHERAPIA"-OPATIJA	S.B. ZA ORTOPEDIJU BIOGRAD	S.B. "BIOKOVKA"	S.B. "KALOS"	S.B. ZA ORTOPEDIJU ROVINJ	S.B. "MAGDALENA"	S.B. "SALUS"	PSIHIJATRIJSKA BOL. ZA DJECU	PSIHIJATRIJSKA BOL. VRAPČE	PSIHIJATRIJSKA BOL. «SV. IVAN»	NEUROPSIHIJATRIJSKA BOL. POPOVAČA
	Ukupno-Total	**32**	**124**	**392**	**310**	**57**	**59**	**44**	**73**	**96**	**30**	**69**	**46**	**115**	**7**	**35**	**348**	**157**	**298**
Visoka stručna sprema - *University graduates*	Dr.med. - *Medical doctor*	0	2	3	3	1	0	0	2	0	1	0	0	2	0	0	1	0	2
	Dr.med.specijalizant - *MD specialty trainees*	0	0	6	2	2	1	2	4	7	1	0	0	0	3	0	6	5	13
	Dr.med. specijalist - *MD specialist*	6	11	41	23	6	6	8	17	13	3	6	6	20	2	13	54	23	30
	Dr.med.stažist - *Interns*	0	0	3	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	7	2	2
	Stomatolog - *Stomatologist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Farmaceut - *Pharmacist*	0	1	3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	1	2
	Farm.specijalist - *Pharmaceutical specialist*	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Psiholog - *Psychologist*	0	0	3	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	2	4
	Defektolog – *Defectologist*	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	1	3
	Logoped - *Speech therapist*	0	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Dipl. socijalni radnik - *Social worker*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	4
	Ostali suradnici VSS - *Other univ.deg.*	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Viša stručna sprema -*J unior college*	Med.sestre-m.teh. - *Nurses and technician*	4	14	32	14	1	3	6	5	11	1	3	3	6	0	3	31	13	17
	Primalje VŠS - *Midwife*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Radiološki inž. - *X-ray technician*	0	1	6	2	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	1	0	4
	Fizioterapeut - *Physiotherapeutical techn.*	6	22	33	17	5	2	4	2	3	11	12	8	3	0	0	2	1	1
	Sanitarni inž. - *Sanitary techn.*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Radni terapeut - *Work therapy techn.*	0	0	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
	Laboratorijski inž. - *Laboratory techn.*	0	1	4	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	4	2	1
	Defektolog – *Defectologist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Logoped - *Speech therapist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Socijalni radnik - *Social worker*	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	4	0	2
	Ostali suradnici VŠS - *Others junior.coll.*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Srednja stručna sprema - *High school*	Med.sestre-m.tehn. - *Nurses and technicians*	7	42	136	93	19	11	16	12	39	3	14	23	73	2	13	213	65	181
	Primalje SSS - *Midwifes*	0	0	1	0	0	2	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	6
	Zubni tehn. - *Dental technician*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Radiološki tehn. - *X-ray technician*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Fizioterapeut.tehn. - *Physiotherapeutical techn.*	8	29	88	98	18	26	6	15	9	10	20	4	0	0	1	2	1	0
	Farmaceutski tehn. - *Pharmaceutical techn.*	0	1	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1
	Sanitarni tehn. - *Sanitary techn.*	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Radnoterapeut.tehn. - *Work therapy techn.*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
	Laboratorijski tehn. - *Laboratory techn.*	0	0	7	7	0	1	1	9	4	0	1	0	3	0	0	1	3	6
	Suradnici SSS - *Others high school*	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3
Niža SS - *Semi skilled*		1	1	0	3	38	2	2	0	0	1	0	9	1	1	0	1	1	31

Tablica -*Table* **22.** **nastavak** - *continuation* **1.**

	Specijalne bolnice i lječilišta	PSIHIJATRIJSKA BOL. RAB	PSIHIJATRIJSKA BOL. UGLJAN	PSIHIJATRIJSKA BOL. LOPAČA	S.B. ZA DJECU-SREBRNJAK	S.B.ZA DJECU-GOLJAK	S.B.ZA DJECU-GORNJA BISTRA	S.B. ZA PRODUŽENO LIJEČ.-DUGA RESA	S.B. "KLENOVNIK"	S.B.ZA KRONIČNE BOL.-NOVI MAROF	S.B.ZA KRON.BOL.-ROCKEFELLEROVA	LJEČILIŠTE "TOPUSKO"	LIJEČILIŠTE VELI LOŠINJ	LJEČILIŠTE"DJEČJE SELO"	LJEČ."ISTARSKE TOPLICE"	LJEČ. "TALASOTERAPIJA SOLARIS"	LJEČ. «DUJMOVIĆ»	LIJEČILIŠTE «JEZERČICA»	UKUPNO - Total
	Ukupno-Total	**126**	**135**	**37**	**86**	**116**	**50**	**68**	**122**	**119**	**74**	**34**	**8**	**15**	**18**	**7**	**9**	**1**	**3317**
Visoka stručna sprema - *University graduates*	Dr.med. - *Medical doctor*	1	3	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	29
	Dr.med.specijalizant - *MD specialty trainees*	6	4	1	0	0	0	4	3	3	0	2	1	0	1	0	0	0	77
	Dr.med. specijalist - *MD specialist*	12	12	2	14	10	3	7	16	9	14	3	1	0	1	0	1	0	393
	Dr.med.stažist – *Interns*	1	2	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
	Stomatolog – *Stomatologist*	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	Farmaceut – *Pharmacist*	0	2	0	3	0	1	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	23
	Farm.specijalist - *Pharmaceutical specialist*	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	Psiholog – *Psychologist*	3	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
	Defektolog – *Defectologist*	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
	Logoped - *Speech therapist*	0	0	0	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
	Dipl. socijalni radnik - *Social worker*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
	Ostali suradnici VSS - *Other univ.deg.*	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Viša stručna sprema -*J unior college*	Med.sestre-m.teh. - *Nurses and technician*	5	11	3	9	4	1	1	7	7	11	1	0	0	0	0	0	0	227
	Primalje VŠS – *Midwife*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	Radiološki inž. - X-ray technician	1	0	0	3	0	0	3	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	37
	Fizioterapeut – *Physiotherapeutical techn.*	0	0	0	5	24	0	2	0	0	2	6	0	0	3	1	2	0	177
	Sanitarni inž. - *Sanitary techn.*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	Radni terapeut - *Work therapy techn.*	1	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32
	Laboratorijski inž. - *Laboratory techn.*	0	1	0	2	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	27
	Defektolog – *Defectologist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Logoped - *Speech therapist*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Socijalni radnik - *Social worker*	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
	Ostali suradnici VŠS - *Others junior.coll.*	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Srednja stručna sprema - *High school*	Med.sestre-m.tehn. - *Nurses and technicians*	63	68	15	46	31	24	39	80	80	30	10	2	8	5	2	0	1	1466
	Primalje SSS – *Midwifes*	1	8	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	32
	Zubni tehn. - *Dental technician*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Radiološki tehn. - *X-ray technician*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Fizioterapeut.tehn.- *Physiotherapeutical techn.*	2	3	8	0	10	1	2	1	8	0	1	2	0	7	4	6	0	390
	Farmaceutski tehn. - *Pharmaceutical techn.*	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	14
	Sanitarni tehn. - *Sanitary techn.*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	Radnoterapeut.tehn. - *Work therapy techn.*	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	Laboratorijski tehn. - *Laboratory techn.*	4	1	3	1	0	1	2	4	3	5	0	1	1	0	0	0	0	69
	Suradnici SSS - *Others high school*	2	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	16
Niža SS - *Semi skilled*		22	22	10	0	1	1	13	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	155

IV. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Primary Health Care

Tablica - *Table* **Stranica** - *Page*

1. ZBIRNO IZVJEŠĆE ZA DJELATNOSTI: OPĆE MEDICINE I ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE - *Total for: General Medical Service and Infant and Preschool Health Service* **115**

1. **Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2004, by county* **118**
2. **Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2004. godini -** *The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2004, by county* **119**
3. **Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *Preventive medical care provided in 2004 in Croatia to infants and young children by county* **120**
4. **Preventivna zaštita ODRASLIH po županijama Hrvatske u 2004. godini -** *Preventive medical care provided in 2004 to adults in Croatia by county* **121**
5. **Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2004* **122**

2. DJELATNOST OPĆE MEDICINE - *General Medical Service* **126**

1. **Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2004, by county* **127**
2. **Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti po županijama Hrvatske u 2004. godini -** *The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2004, by county* **128**
3. **Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *Preventive medical care provided in 2004 in Croatia to infants and young children by county* **129**
4. **Preventivna zaštita ODRASLIH po županijama Hrvatske u 2004. godini -** *Preventive medical care provided in 2004 to adults in Croatia by county* **130**
5. **Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2004* **131**

3. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I MALE DJECE - *Infant and Young Child Health Service* **135**

1. **Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2004, by county and community* **136**
2. **Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini -** *The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2004, by county and community* **138**
3. **Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *Preventive medical care provided in 2004 in Croatia to infants and young children by county* **140**
4. **Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece u Hrvatskoj 2004. godine -** *General examinations of infants and preschool children, Croatia 2004* **141**
5. **Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed by the Infant and Young Child Health Service, Croatia 2004* **142**

4. DJELATNOST MEDICINE RADA - *Occupational Health Service* **145**

1. **Broj timova, zdravstvenih i nezdravstvenih djelatnika po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini -** *The number of teams, health workers and paramedics in 2004* **146**
2. **Preventivni pregledi po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *Preventive examinations in 2004 by county and community* **148**
3. **Posebni pregledi po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *Special examinations in 2004 by county and community* **149**
4. **Konzilijarni pregledi po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *Consultant examinations in 2004 by county and community* **151**
5. **Funkcionalna dijagnostika po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *Functional diagnostic procedures in 2004* **152**
6. **Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2004* **154**
7. **Broj prijava profesionalnih bolesti te stopa na 100.000 aktivnih osiguranika po područjima djelatnosti u 2004. godinI** – *Number of occupational disease notifications by economic sector and rate per 100,000 employees, Croatia 2004* **157**
8. **Broj prijava profesionalnih bolesti u 2004. godini po područjima djelatnosti i prema ekspoziciji** – *Number of occupational disease notifications by economic sector and exposition to the substance that caused the disease, Croatia 2004* **158**
9. **Broj prijava profesionalnih bolesti prema dijagnozama iz liste profesionalnih bolesti 2004. po područjima djelatnosti** – *Number of occupational disease notifications by economic sector and occupational disease list diagnoses, Croatia 2004* **158**

Slika - *Figure* **1.** **Profesionalne bolesti prema granama djelatnosti u 2004. godini** - *Occupational diseases by economic sector, Croatia 2004* **159**

Slika - *Figure* **2.** **Profesionalne bolesti prema dijagnozama u 2004. godini u Hrvatskoj** - *Occupational diseases by diagnosis, Croatia 2004* **159**

10. **Ozljede na radu i ozljede sa smrtnim ishodom te stopa na 100.000 aktivnih osiguranika po područjima djelatnosti u 2004. godini** – *Number* of occupational accidents and fatal accidents by economic sector and rate per 100,000 employees, Croatia 2004* **160**

Slika - *Figure* **3.** **Ozljede na radu prema granama djelatnosti u 2004. godini** - *Occupational accidents by economic sector, Croatia 2004* **161**

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

5. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA - *Women's Health Service* **162**

1. **Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj žena u skrbi, broj korisnika zdravstvene zaštite, broj posjeta i broj pregleda po županijama i općinama u 2004. godini** - *The number of teams, health workers, women in care, the number of persons receiving medical care, the number of visits and examinations in 2004, by county and community* **163**
2. **Broj posjeta trudnica te broj utvrđenih patoloških stanja u trudnoći prema visini trudnoće po županijama i općinama u 2004. godini** - *The number of pregnant women's visits and pathological conditions found in 2004 by stage of pregnancy, county and community* **165**
3. **Posjeti zbog planiranja obitelji i prepisana kontracepcijska sredstva po županijama u 2004. godini** - *The number of attendances for family planning and contraceptives prescribed by county in 2004* **168**
4. **Preventivni pregledi po županijama i općinama u 2004. godini** - *Preventive examinations by county and community in 2004* **169**
5. **Utvrđene bolesti ili stanja u 2004. godini** - *Diseases and conditions in Croatia 2004* **172**

6. DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI (HMP) - *Emergency Medical Service* **176**

1 **Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj stanovnika za koje se osigurava hitna medicinska pomoć te broj intervencija u djelatnosti po županijama u 2004. godini** - *The number of teams, health workers, number of inhabitants receiving Emergency Medical Service, and the number of procedures delivered in 2004 by county* **177**
2. **Utvrđene bolesti ili stanja u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed in Croatia 2004* **178**

7. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA I LIJEČENJE USTA I ZUBI - *Dental-Stomatological Health Service* **182**

1. **Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite po županijama u 2004. godini** - *The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2004 by county* **182**
2. **Broj posjeta, sistematskih pregleda, plombiranih zubi, izvađenih zubi te obavljenih protetskih radova i liječenja mekih tkiva po županijama u 2004. godini** - *The number of visits, general examinations, filled teeth, extracted teeth, prosthetic procedures and soft oral cavity tissues treatment in 2004 by county* **183**
3. **Utvrđene bolesti ili stanja po dobi u 2004. godini** - *Diseases and conditions in Croatia 2004* **184**

8. DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE, MLADEŽI I STUDENATA - *School Health Service* **185**

1. **Ukupan broj djece u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama u školskoj godini 2004/2005.** - *The number of school children in primary and secondary schools by classes in school year 2004/05, by county* **187**
2. **Preventivni pregledi u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama u školskoj godini 2004/2005.** - *The number of preventive examinations in primary and secondary schools by classes in school year 2004/05, by county* **187**
3. **Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama u školskoj godini 2004/2005.** - *The number of screenings in primary and secondary schools by classes in school year 2004/05, by county* **188**
4. **Namjenski pregledi i cijepljenje u osnovnoj i srednjoj školi po županijama u školskoj godini 2004/2005.** - *The number of other check-ups and vaccination in primary and secondary schools in school year 2004/05, by county* **189**
5. **Obilasci škola i školskih kuhinja u osnovnim i srednjim školama po županijama u školskoj godini 2004/2005.** - *The number of visits to schools and school ktichens in primary and secondary schools in school year 2004/05, by county* **190**
6. **Ukupan broj posjeta savjetovalištima u osnovnoj i srednjoj školi po županijama u školskoj godini 2004/2005. -** *Number of visits to guidance service in primary and secondary schools in school year 2004/05, by county* **190**
7. **Broj učenika obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u školskoj godini 2004/2005.** - *Number of students engaged in health education activities in primary and secondary schools in school year 2004/05, by county* **191**
8. **Ukupno obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u školskoj godini 2004/2005** - *Number of all engaged in health education activities in primary and secondary schools in school year 2004/05, by county* **192**
9. **Rad komisija za upis u I. razred u školskoj godini 2004/2005** - *School entrance committees in school year 2004/05, by county* **193**
10. **Preventivni pregledi, namjenski pregledi i skrininzi studenata po županijama Hrvatske u školskoj godini 2004/2005** – *Preventive examinations, screenings and other students check-ups in school year 2004/05 in Croatia, by county* **193**
11. **Obilasci fakulteta i domova; ukupan broj posjeta savjetovalištima i obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u školskoj godini 2004/2005** – *Number of visits to university and boarding schools; number of visits to guidance service and number of all engaged in health education activities, in school year 2004/05, Croatia, by county* **194**
12. **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* **194**
13. **Sistematski pregledi za školsku godinu 2003/2004.** - *General examinations of school children, youths and students during the school year 2003/04* **195**

9. PATRONAŽNA DJELATNOST - *Health Visitors Service* **199**

1. **Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta po županijama u 2004. godini** - *The number of teams, health workers and the number of visits in 2004 by county* **199**
2. **Usporedni prikaz broja posjeta od 1990. do 2004. godine u Hrvatskoj** - *The number of visits in Croatia 1990-04* **200**

10. KUĆNA NJEGA - *Health Care Service* **201**

1. **Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta po županijama u 2004. godini** -*The number of teams, health workers and the number of visits in 2004 by county* **201**

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 2004. godini ukupno je radilo 2.657 timova na 2.683 lokacije (2.637 lokacija obuhvaćene su radom u punom radnom vremenu, a 46 lokacija u dijelu radnog vremena). Od 2.657 liječnika bilo je 1.263 specijalista svih specijalnosti (od njih, 718 su specijalisti opće/obiteljske medicine, 260 specijalisti pedijatrije, 143 specijalisti medicine rada, 117 specijalisti školske medicine i 25 specijalisti ostalih specijalnosti). Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: VŠS 80, SSS 2.587., NSS 8. U odnosu na 2003. godinu, u 2004. godini broj timova te broj liječnika specijalista neznatno se smanjio: broj liječnika specijalista u primarnoj zdravstvenoj zaštiti ukupno je manji za 1,5%, od toga specijalista opće medicine za 1%, pedijatrije za 1,5%, a ostalih specijalista za 3%. Zdravstvenih djelatnika VŠS manje je za 10%, uz gotovo nepromijenjen broj zdravstvenih djelatnika SSS.

Na strukturu specijalnosti u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 2004. godini, kao i u nekoliko prethodnih godina, utječe stagnacija, a potom i pad broja specijalista opće medicine i pedijatrije te ulaz u sustav određenog broja specijalista školske medicine nakon razdvajanja preventive i kurative u djelatnosti školske medicine 1998. godine. U isto vrijeme, broj zdravstvenih djelatnika VŠS znatno je smanjen.

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 2004. godini zabilježeno je 4,255.865 osiguranika od kojih je bilo 3,438.517 korisnika (80,8% od ukupnog broja osiguranika). U odnosu na 2003. godinu, iskazani broj i osiguranika i korisnika veći je za 1,6%. U djelatnosti opće/obiteljske medicine u 2004. godini zdravstvenu zaštitu koristilo je oko 80% osiguranika, a u djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece oko 90%, kao i prethodnih nekoliko godina.

U 2004. godini zabilježeni broj posjeta u liječničkim ordinacijama bio je 27,148.396 ili za 4% više u odnosu na 2003. godinu. Broj posjeta u ordinaciji ostalim zdravstvenim djelatnicima, zabilježen tijekom 2004. godine, iznosi 6,775.079 ili za 11% više nego u 2003. godini. Broj pregleda u kući tijekom 2004. godine iznosi 359.028 što je za 2% više nego u 2003. godini. Međutim, u usporedbi s 1990. godinom, broj pregleda u kući je 2004. godine, kao i u nekoliko prethodnih godina, manji za čak 35%. Znatni pad posjeta u kući, za 91% u odnosu na 1990. godinu, zabilježen je od ostalih zdravstvenih djelatnika koji su u 2004. godini ostvarili 70,494 kućne posjete. Može se zaključiti da je broj kućnih posjeta opao ispod razine potrebne za pružanje kvalitetne primarne zdravstvene zaštite pučanstva.

Od 1995. godine prati se broj upućivanja na specijalističke preglede. 2004. godine zabilježeno je 6,491.264 upućivanja od strane timova primarne zdravstvene zaštite, što je 3,3% više nego u 2003. godini. U odnosu na 1995. godinu, broj upućivanja na specijalističke preglede povećan je za 29%. U djelatnosti opće/obiteljske medicine u 2004. godini jedno upućivanje specijalisti dolazi na svaki treći, a u djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece na svaki peti pregled.

Tijekom 2004. godine, u djelatnosti opće/obiteljske medicine u Republici Hrvatskoj, zabilježeno je ukupno 99.582 sistematska, periodična i kontrolna pregleda odraslih, 0,2% manje nego u 2003. godini, a za 72% manje u odnosu na 1990. godinu.

Ovako mali broj preventivnih pregleda, isto kao i broj kućnih posjeta, govori da je djelatnost opće/obiteljske medicine zbog nedostatka mehanizma financiranja preventivnih aktivnosti postala pasivna zdravstvena djelatnost koja utvrđuje i liječi bolesti i ne utječe značajnije na pozitivne promjene zdravlja populacije, kako je zakonski i deklarativno propisano. Očekuje se da će najnovije aktivnosti Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi i HZZO s uvođenjem obvezatnih sistematskih pregleda za starije od 45 godina znatno poboljšati ovu situaciju.

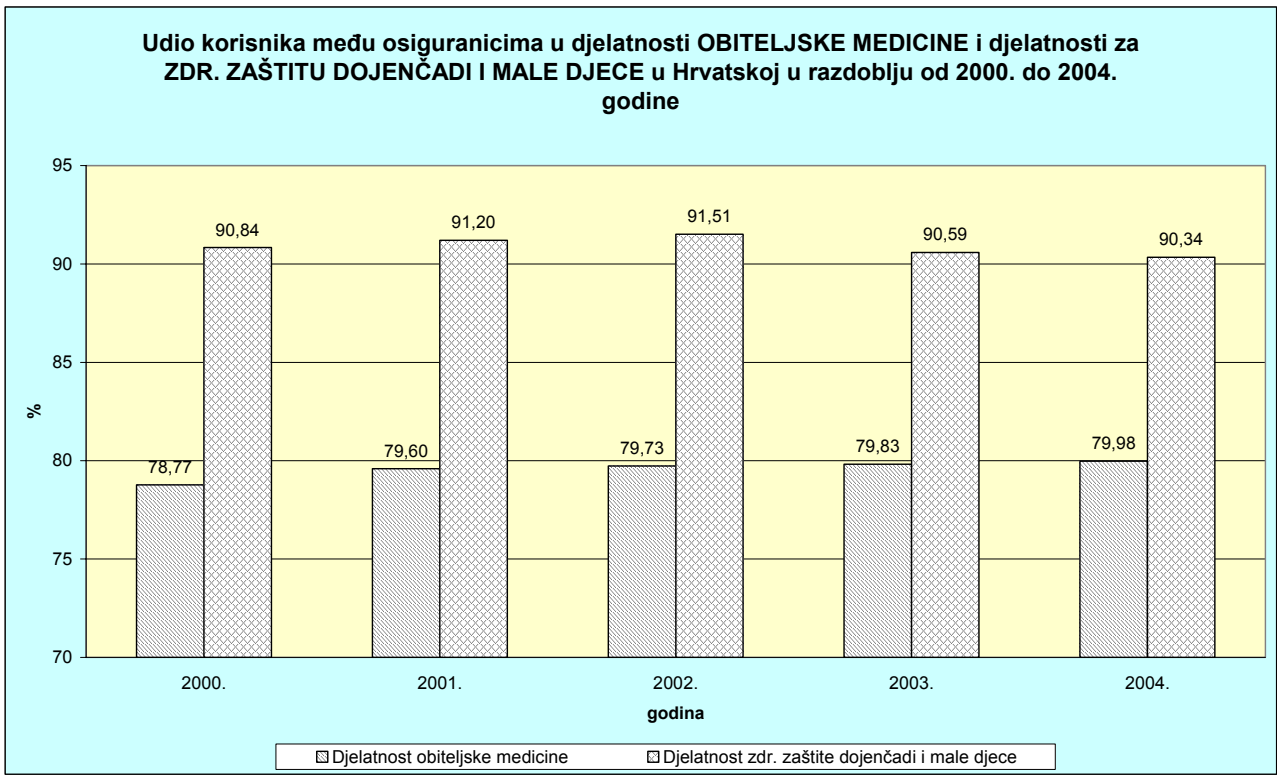
U djelatnostima primarne zdravstvene zaštite 2004. godine zabilježeno je 543.627 preventivnih posjeta djece u dobi do sedam godina od kojih je 242.486 preventivnih posjeta dojenčadi ili 5,2 posjeta po dojenčetu i 301,141 preventivna posjeta djece 1-6 godina odnosno 1,2 posjeta po malom djetetu. Između 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 5,4 preventivnih posjeta po dojenčetu, a u općoj/obiteljskoj medicini 3,95 preventivnih posjeta. Za dob malog djeteta nije bilo značajnijih razlika u prosječnom broju preventivnih posjeta po djetetu koje su u obje djelatnosti niže 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 2004. 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:

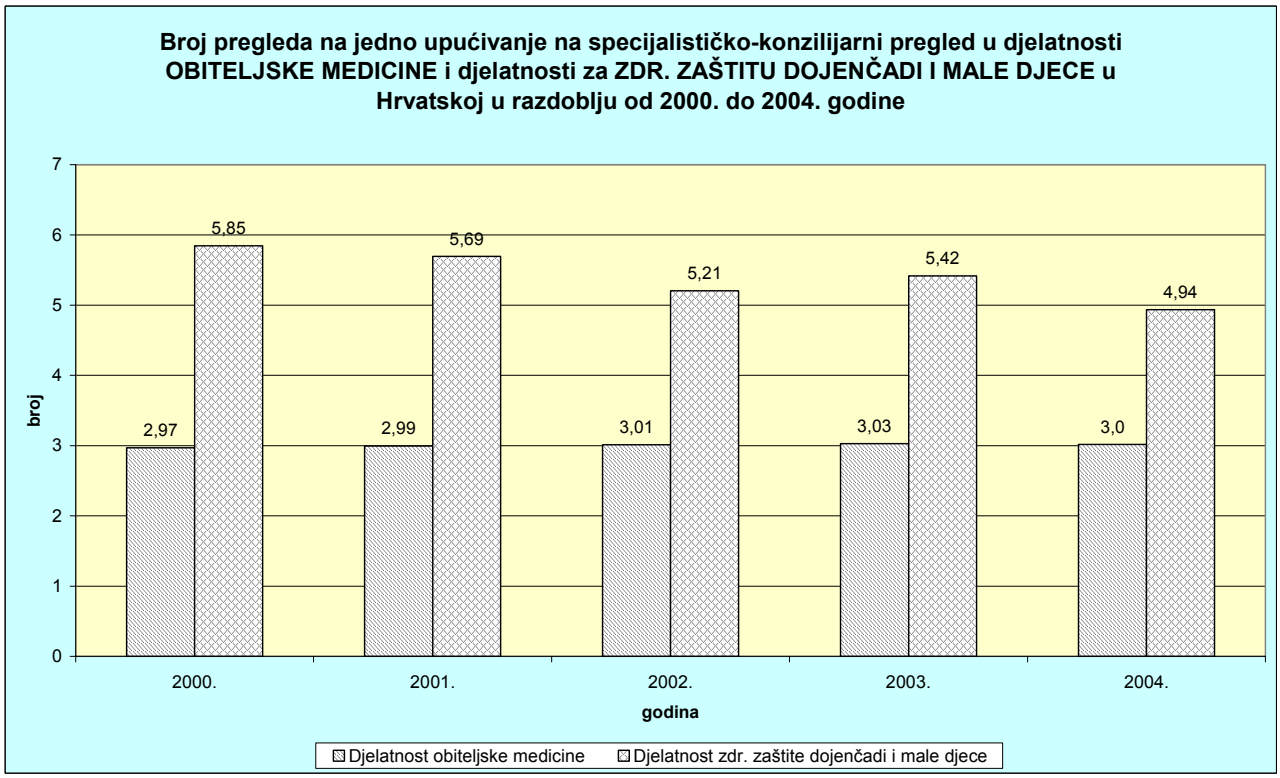
1. Bolesti dišnog sustava (2,456,666 ili 28% ukupno utvrđenih bolesti) među kojima prednjače akutne respiratorne infekcije
2. Bolesti srca i krvnih žila (909.830 ili 10,2%) od kojih je u oko 50% zabilježena hipertenzivna bolest
3. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (808.033 ili 9,1%),
4. Bolesti mokraćnih i spolnih organa (539.001 ili 6%),
5. Bolesti kože i potkožnoga tkiva (487.652 ili 5,5%)

Slijede: bolesti oka i adneksa, čimbenici koji utječu na stanja zdravlja i kontakti sa zdravstvenom službom; zarazne i parazitarne bolesti, bolesti probavnog sustava, duševne bolesti i poremećaji, ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka s približnim udjelima od 4-5%.

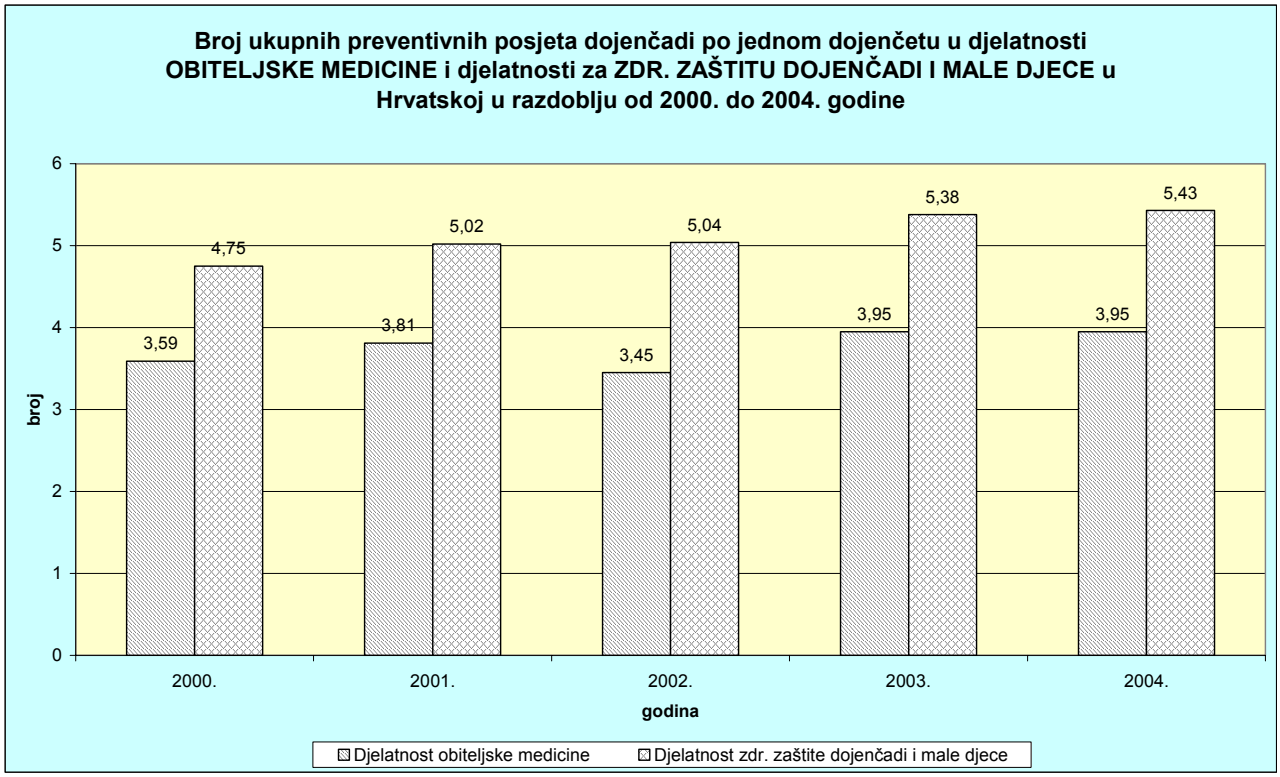
Slika – *Figure* **1.**



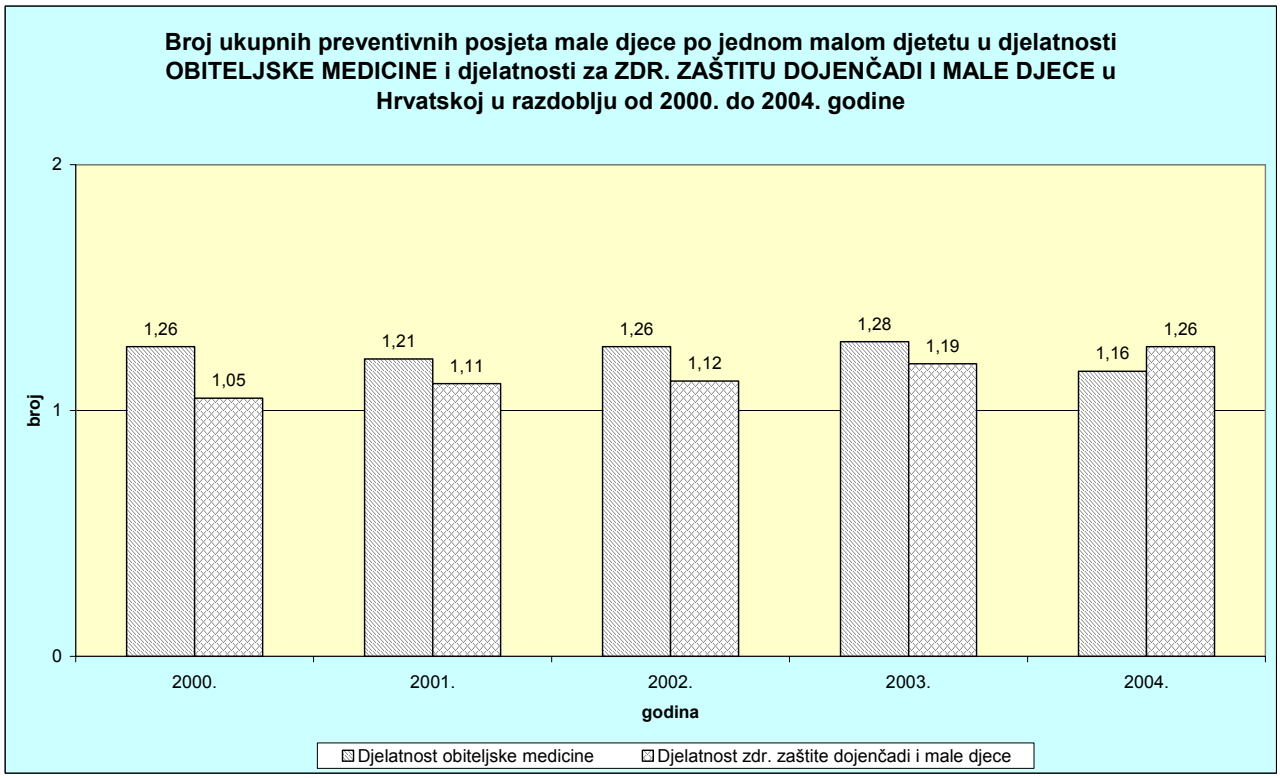
Slika – *Figure* **2.**



Slika – *Figure* **3.**



Slika – *Figure* **4.**



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 2004. godini** - *The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2004 in Croatia from the General Medical Service and Infant and Preschool Child Health Service*

Županija - grad - općina	Broj timova		Zdravstveni djelatnici									Broj osiguran. u skrbi	Od toga koristilo zdr. zašt.
				Doktori medicine - specijalisti									
	Puno rad. vr.	Djel. r.v.	Doktori medicine	Opće med.	Pedi- jatri	Škol. med.	Med. rada	Ostali	VŠS	SSS	NSS		
	No. teams			*Health workers*									
County, town and community	*Full timer*	*Part timer*	*Medi- cal doctors*	*Medical specialists*					*Jun. coll. ed.*	*High sch. ed.*	*Semi ski- lled*	*No. insurees in care*	*No. insur. receiving care*
				Gen. med.	*Pedi- atrics*	*Sch. med.*	*Occ. med*	*Others*					
HRVATSKA	**2637**	**46**	**1394**	**718**	**260**	**117**	**143**	**25**	**80**	**2587**	**8**	**4255865**	**3438517**
GRAD ZAGREB	515	3	209	143	65	26	73	2	5	510	0	800041	672831
ZAGREBAČKA	163	0	92	45	20	2	4	0	1	162	1	280803	222824
KRAPINSKO-ZAGORSKA	78	6	51	14	6	5	2	4	4	79	0	129301	103765
SISAČKO-MOSLAVAČKA	100	2	52	28	9	4	8	1	1	100	1	178935	136423
KARLOVAČKA	89	0	49	26	7	4	2	2	0	89	0	135176	107691
VARAŽDINSKA	97	0	51	29	9	1	6	1	3	95	1	174381	135019
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	65	0	34	19	6	2	4	0	1	64	3	115412	92856
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	83	0	50	17	9	3	3	1	0	84	0	129559	103712
PRIMORSKO-GORANSKA	218	13	97	78	22	10	13	1	33	195	1	309178	251076
LIČKO-SENJSKA	33	0	22	4	3	2	2	0	2	31	1	49514	38767
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	49	1	29	12	3	5	0	0	0	49	0	86151	69449
POŽEŠKO-SLAVONSKA	42	3	19	19	2	0	1	1	0	42	0	76311	59772
BRODSKO-POSAVSKA	79	5	42	28	4	5	3	1	0	83	0	162630	125641
ZADARSKA	104	0	61	28	9	4	1	1	1	105	0	152483	123312
OSJEČKO-BARANJSKA	187	1	102	59	15	5	3	3	3	184	0	338055	263979
ŠIBENSKO-KNINSKA	67	0	42	15	6	3	1	0	0	70	0	103716	86952
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	96	3	61	17	7	4	5	2	0	97	0	173131	137778
SPLITSKO-DALMATINSKA	300	3	186	56	37	18	3	0	13	289	0	433733	367183
ISTARSKA	131	6	67	45	9	10	3	0	11	120	0	201976	160988
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	84	0	53	16	7	1	3	4	2	82	0	118933	94426
MEĐIMURSKA	57	0	25	20	5	3	3	1	0	57	0	106446	84073

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 2004. godini -** *The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2004 in Croatia from the General Medical Service and Infant and Preschool Child Health Service, by county*

Županija - grad - općina	BROJ POSJETA		BROJ PREGLEDA		Upućivanje na specijalistički pregled
	U ORDINACIJI	U KUĆI	U ORDINACIJI	U KUĆI	
	VISITS		*CHECK - UPS*		*REFERRALS*
County, town and community	*AT CLINIC*	*AT HOME*	*AT CLINIC*	*AT HOME*	*TO SPECIALIST*
HRVATSKA	**27148396**	**429522**	**20373317**	**359028**	**6491264**
GRAD ZAGREB	5026504	66191	3762131	53660	949569
ZAGREBAČKA	1677246	31125	1284376	27329	322463
KRAPINSKO-ZAGORSKA	910637	11454	637183	10023	228059
SISAČKO-MOSLAVAČKA	1069227	17495	789267	16843	246722
KARLOVAČKA	874352	28894	660085	20028	231450
VARAŽDINSKA	1116302	22345	806959	19128	215720
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	712606	8827	567773	8505	160586
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	819680	10831	636564	8956	188195
PRIMORSKO-GORANSKA	2082384	42382	1429543	33036	558132
LIČKO-SENJSKA	265205	8893	219225	8100	82690
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	524037	5452	444325	4911	141180
POŽEŠKO-SLAVONSKA	441650	5381	297290	4234	82097
BRODSKO-POSAVSKA	927323	11893	658715	11455	256680
ZADARSKA	991248	20808	739725	16531	240245
OSJEČKO-BARANJSKA	2055134	24008	1657714	19345	616916
ŠIBENSKO-KNINSKA	726412	16285	630905	15691	248471
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	1098895	9202	834547	8210	315792
SPLITSKO-DALMATINSKA	3001344	34613	2405302	29012	754321
ISTARSKA	1438350	28109	889747	23225	321282
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	703636	17515	522293	13973	158901
MEĐIMURSKA	686224	7819	499648	6833	171793

Tablica - *Table* **3.** **Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *Preventive medical care provided in 2004 in Croatia to infants and young children in Primary Health Care by county*

ŽUPANIJA	Broj djece	Ukupno posjeti	BROJ SISTEMATSKIH PREGLEDA /dob djeteta/						BROJ KONTROLNIH I CILJANIH PREGLEDA /dob djeteta/					
			do 2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno	do 2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno
COUNTY	*No. children*	*Attendance*	*No. general medical examinations /child age/*						*No. of control and targetted examinations /child age/*					
		Total	*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*
HRVATSKA	**289391**	**543627**	**40843**	**49829**	**54764**	**95870**	**62418**	**303724**	**19689**	**27650**	**28250**	**66785**	**34828**	**177202**
GRAD ZAGREB	51531	108113	8546	11036	12428	22567	13430	68007	4228	5072	5277	10530	6871	31978
ZAGREBAČKA	21174	37199	2992	3996	4408	6744	4277	22417	1774	2557	2667	3854	2016	12868
KRAPINSKO-ZAGORSKA	8806	17628	1436	1490	1631	2704	2072	9333	863	1077	929	2531	1536	6936
SISAČKO-MOSLAVAČKA	10728	17442	1588	1655	2061	2899	1883	10086	625	1172	1228	2827	1019	6871
KARLOVAČKA	6481	10150	1381	1467	1663	1468	1841	7820	167	259	382	522	567	1897
VARAŽDINSKA	12016	21977	937	1130	1854	4525	2984	11430	771	1152	1042	5674	1902	10541
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	9068	12106	333	577	1076	2145	1086	5217	616	1081	1188	2645	930	6460
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	8210	12325	457	844	1411	2641	1755	7108	377	792	1056	1343	868	4436
PRIMORSKO-GORANSKA	16390	34653	2486	2920	3522	4324	2410	15662	2739	2599	2441	6680	1925	16384
LIČKO-SENJSKA	1846	10675	161	367	531	440	271	1770	3	57	85	112	171	428
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	3334	12208	674	612	760	1522	1255	4823	479	731	935	1799	1448	5392
POŽEŠKO-SLAVONSKA	5021	8802	401	576	760	1191	1317	4245	30	71	68	513	339	1021
BRODSKO-POSAVSKA	13592	25134	2085	2597	2635	4015	1990	13322	975	1491	1248	5276	2809	11799
ZADARSKA	10475	18978	1209	1613	1884	4099	3884	12689	308	216	260	593	584	1961
OSJEČKO-BARANJSKA	30724	35508	2593	3517	3349	4287	2647	16393	2205	2720	3075	5891	3074	16965
ŠIBENSKO-KNINSKA	6864	12124	455	714	806	2683	2060	6718	267	569	475	2600	1443	5354
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	10622	20819	2088	1996	1585	3223	489	9381	388	1554	2128	4310	3000	11380
SPLITSKO-DALMATINSKA	33639	83512	6428	7643	7975	16736	11585	50367	827	1293	1103	3013	1796	8032
ISTARSKA	11559	16719	2280	2739	2067	3641	1917	12644	647	608	482	1460	438	3635
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	8840	13908	1164	1134	921	1768	1626	6613	689	1366	1346	2312	1209	6922
MEĐIMURSKA	8471	13647	1149	1206	1437	2248	1639	7679	711	1213	835	2300	883	5942

Tablica - *Table* **4.** **Preventivna zaštita ODRASLIH u PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI po županijama Hrvatske u 2004. godini -** *Preventive medical care provided in 2004 to adults in Croatia in Primary Health Care 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
	Preventive check - ups			*General med examinations*			*Examination total*		
COUNTY	*20-64 yr.*	*65 and ov.*	*Total*	*45. yr*	*65. yr*	*Total*	*20-64 yr*	*65and ov.*	*Total*
HRVATSKA	**53001**	**27879**	**80880**	**11004**	**7698**	**18702**	**64005**	**35577**	**99582**
GRAD ZAGREB	15447	9392	24839	2460	1976	4436	17907	11368	29275
ZAGREBAČKA	11122	4367	15489	1426	822	2248	12548	5189	17737
KRAPINSKO-ZAGORSKA	934	718	1652	360	191	551	1294	909	2203
SISAČKO-MOSLAVAČKA	1787	1093	2880	580	475	1055	2367	1568	3935
KARLOVAČKA	726	479	1205	290	182	472	1016	661	1677
VARAŽDINSKA	1971	391	2362	333	89	422	2304	480	2784
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	896	627	1523	377	165	542	1273	792	2065
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	532	214	746	181	167	348	713	381	1094
PRIMORSKO-GORANSKA	4479	1801	6280	254	154	408	4733	1955	6688
LIČKO-SENJSKA	49	135	184	20	18	38	69	153	222
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	1918	790	2708	175	199	374	2093	989	3082
POŽEŠKO-SLAVONSKA	1016	860	1876	227	506	733	1243	1366	2609
BRODSKO-POSAVSKA	738	581	1319	190	124	314	928	705	1633
ZADARSKA	429	119	548	322	20	342	751	139	890
OSJEČKO-BARANJSKA	605	124	729	309	93	402	914	217	1131
ŠIBENSKO-KNINSKA	1861	1115	2976	118	48	166	1979	1163	3142
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	477	372	849	164	56	220	641	428	1069
SPLITSKO-DALMATINSKA	1732	534	2266	424	237	661	2156	771	2927
ISTARSKA	4792	2640	7432	2113	1907	4020	6905	4547	11452
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	1044	1434	2478	322	228	550	1366	1662	3028
MEĐIMURSKA	446	93	539	359	41	400	805	134	939

Tablica - *Table* **5. Utvrđene bolesti ili stanja u PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed by the Primary Health Care, Croatia 2004*

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
1	Zarazne bolesti probavnog sustava - *Intestinal infectious diseases*	A00-A09	34.097	28.688	41.537	10.766	115.088
2	Tuberkuloza dišnih putova - *Respiratory tuberculosis*	A15-A16	19	182	2.093	992	3.286
3	Tuberkuloza drugih organa - *Tuberculosis of other organs*	A17-A19	2	18	190	103	313
4	Hripavac (pertusis) - *Whooping cough*	A37	218	187	45	0	450
5	Šarlah (scarlatina) - *Scarlet fever*	A38	5.477	2.342	245	0	8.064
6	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38) - *Other bacterial diseases (without A37 and A38)*	A20-A49	1.083	1.345	4.234	2.130	8.792
7	Sifilis - *Syphilis*	A50-A53	0	1	47	5	53
8	Gonokokna infekcija - *Gonococcal infection*	A54	0	2	70	6	78
9	Varicela, morbili i rubeola - *Varicella, measles and rubella*	B01, B05, B06	19.411	15.987	4.050	38	39.486
10	Bolest ozrokovana HIV-om - *HIV disease*	B20-B24	0	2	66	1	69
11	Kandidijaza - *Candidiasis*	B37	9.580	4.189	13.744	5.135	32.648
12	Helmintijaze - *Helminthiases*	B65-B83	8.570	6.043	4.481	1.377	20.471
13	Ostale zarazne i parazit. bol. - *Other infectious and parasitic diseases*		35.513	38.535	68.691	15.331	158.070
1.	***Međuzbroj za A00-B99*** - *A00-B99 total*		**113.970**	**97.521**	**139.493**	**35.884**	**386.868**
14	Zloćudna novotvorina želuca - *Malignant neoplasm of stomach*	C16	0	0	1.117	1.486	2.603
15	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma) - *Malignant neoplasm of rectum*	C20	0	0	1.951	2.762	4.713
16	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća - *Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung*	C33-C34	0	0	2.351	2.602	4.953
17	Zloćudni melanom kože - *Malignant melanoma of skin*	C43	0	7	1.266	1.039	2.312
18	Zloćudna novotvorina dojke - *Malignant neoplasm of breast*	C50	0	1	6.126	4.535	10.662
19	Zloćudna novotvorina vrata maternice - *Malignant neoplasm of cervix uteri*	C53	0	1	1.395	719	2.115
20	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva - *Malignant neoplasms of lymphoid, haematopoetic and related tissue*	C81-C97	71	182	2.218	2.002	4.473
21	Ostale zloćudne novotvorine - *Other malignant neoplasms*		60	253	9.225	10.188	19.726
22	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode - *In situ neoplasms, benign neoplasms and neoplasms of unknown behavior*	D00-D48	932	4.999	42.434	14.944	63.309
2.	***Međuzbroj za C00-D48*** - *C00-D48 total*		**1.063**	**5.443**	**68.083**	**40.277**	**114.866**
23	Anemije zbog manjka željeza - *Iron deficiency anaemia*	D50	23.584	18.702	55.365	16.602	114.253
24	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava - *Other diseases of blood and blood-forming organs*	D51-D77	389	1.011	6.300	4.434	12.134
25	Neki poremećaji imunološkog sustava - *Certain disorders involving the immune mechanism*	D80-D89	269	599	3.407	1.402	5.677
3.	***Međuzbroj za D50-D89*** - *D50-D89 total*		**24.242**	**20.312**	**65.072**	**22.438**	**132.064**
26	Poremećaji štitnjače - *Disorders of thyroid gland*	E00-E07	135	2.365	49.977	15.215	67.692
27	Dijabetes melitus - *Diabetes mellitus*	E10-E14	127	1.012	64.349	63.420	128.908
28	Pretilost - *Obesity*	E65-E66	1.519	3.167	26.389	15.666	46.741
29	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma - *Other endocrine diseases, nutritional and metabolic diseases*		2.498	2.294	45.972	24.983	75.747
4.	***Međuzbroj za E00-E90*** - *E00-E90 total*		**4.279**	**8.838**	**186.687**	**119.284**	**319.088**
30	Demencija - *Dementia*	F00-F03	0	0	1.369	8.126	9.495
31	Duševni poremećaji i porem. ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola- *Mental and behavioural disorders due to use of alcohol*	F10	0	183	17.278	7.099	24.560
32	Duševni poremećaji i porem. ponašanja uzrokovani psihoakt. tvarima - *Mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use*	F11-F19	0	511	6.395	583	7.489
33	Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji - *Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders*	F20-F29	0	457	23.098	6.022	29.577
34	Neuroze i afektivni porem. povezani sa stresom i somatoformni porem. - *Neurotic, stress related and somatoform disorders*	F40-F48	248	3.880	139.046	60.022	203.196
35	Duševna zaostalost - *Mental retardation*	F70-F79	212	838	3.874	1.189	6.113
36	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - *Other mental and behavioural disorders*		3.501	7.264	46.227	24.107	81.099
5.	***Međuzbroj za F00-F99*** - *F00-F99 total*		**3.961**	**13.133**	**237.287**	**107.148**	**361.529**
37	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja - *Extrapyramidal and movement disorders*	G20-G26	1.362	187	2.989	6.869	11.407
38	Epilepsija - *Epilepsy*	G40-G41	1.036	4.428	14.242	4.849	24.555

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **1**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
39	Migrena i ostali sindromi glavobolje - *Migraine and other hedache syndromes*	G43-G44	247	4.128	31.152	8.395	43.922
40	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi - *Cerebral palsy and other paralytic syndromes*	G80-G83	560	1.074	3.210	2.113	6.957
41	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava - *Other diseases and disorders of nervous system*		396	1.350	18.625	9.939	30.310
6.	***Međuzbroj za G00-G99*** - *G00-G99 total*		**3.601**	**11.167**	**70.218**	**32.165**	**117.151**
42	Konjunktivitis - *Conjuctivitis*	H10	33.497	29.983	83.825	40.757	188.062
43	Katarakta i druge bolesti leće - *Cataract and other diseases of lens*	H25-H28	26	171	10.342	26.133	36.672
44	Glaukom - *Glaucoma*	H40-H42	14	113	13.363	19.853	33.343
45	Strabizam - *Strabismus*	H49-H50	2.480	3.892	2.617	900	9.889
46	Poremećaji refrakcije i akomodacije - *Disorders of refraction and accommodation*	H52	2.631	21.063	61.431	28.558	113.683
47	Ostale bolesti oka i adneksa - *Other diseases of eye and adnexa*		3.034	11.578	44.993	21.863	81.468
7.	***Međuzbroj za H00-H59 - H00-H59 total***		**41.682**	**66.800**	**216.571**	**138.064**	**463.117**
48	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida - *Otitis media and other diseases of middle ear and mastoid*	H65-H75	69.737	38.811	57.648	18.786	184.982
49	Oštećenje sluha - *Hearing loss*	H90-H91	726	1.679	11.290	15.718	29.413
50	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka - *Other diseases of ear and mastoid*		5.533	9.947	40.450	19.021	74.951
8.	***Međuzbroj za H60-H95*** - *H60-H95 total*		**75.996**	**50.437**	**109.388**	**53.525**	**289.346**
51	Akutna reumatska groznica - *Acute rheumatic fever*	I00-I02	7	46	520	577	1.150
52	Kronične reumatske srčane bolesti - *Chronic rheumatic heart diseases*	I05-I09	0	44	3.437	4.125	7.606
53	Hipertenzivne bolesti - *Hypertensive diseases*	I10-I15	0	758	257.548	233.379	491.685
54	Akutni infarkt miokarda - *Acute myocardial infarction*	I21-I23	0	0	8.182	8.325	16.507
55	Druge ishemične bolesti srca - *Other ischemic heart diseases*	I20, I24-I25	0	51	39.403	50.780	90.234
56	Druge srčane bolesti - *Other heart diseases*	I26-I52	161	986	36.831	65.111	103.089
57	Cerebrovaskularni inzult - *Stroke*	I60-I64	0	1	7.258	13.517	20.776
58	Druge cerebrovaskularne bolesti - *Other cerebrovascular diseases*	I65-I68	3	6	6.073	7.613	13.695
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti- *Sequelae of cerebrovascular dis.*	I69	0	5	6.142	11.392	17.539
60	Ateroskleroza - *Atherosclerosis*	I70	0	0	9.924	19.866	29.790
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) - *Venous diseases (embolism, thrombosis, varices)*	I80-I87	3	441	47.314	32.897	80.655
62	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava - *Other diseases of circulatory system*		126	954	19.716	16.308	37.104
9.	***Međuzbroj za I00-I99*** - *I00-I99 total*		**300**	**3.292**	**442.348**	**463.890**	**909.830**
63	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava - *Acute upper respiratory infections*	J00-J06	543.085	455.813	648.089	146.384	1.793.371
64	Gripa (influenca) - *Influenza*	J10-J11	10.760	27.931	48.844	12.980	100.515
65	Pneumonija - *Pneumonia*	J12-J18	8.200	8.458	24.081	16.696	57.435
66	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis - *Acute bronchitis and acute bronchiolitis*	J20-J21	66.329	42.767	85.642	38.370	233.108
67	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća - *Bronchitis, emphysema, asthma and other chronic obstructive pulmonary diseases*	J40-J44, J47	17.458	17.067	51.847	47.695	134.067
68	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze - *Lung diseases due to external agents, pneumoconiosis*	J60-J70	0	0	997	705	1.702
69	Ostale bolesti dišnog sustava - *Other respiratory diseases*		10.273	28.558	74.155	23.482	136.468
10.	***Međuzbroj za J00-J99*** - *J00-J99 total*		**656.105**	**580.594**	**933.655**	**286.312**	**2.456.666**
70	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti - *Diseases of oral cavity, salivary glands and jaws*	K00-K14	10.492	9.139	28.290	9.444	57.365
71	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni) - *Gastric and duodenal ulcer (gastroduodenal)*	K25-K27	0	767	46.130	23.153	70.050
72	Akutna upala crvuljka (apendicitis) - *Acute appendicitis*	K35	323	2.150	3.407	637	6.517
73	Preponska kila (ingvinalna hernija) - *Inguinal hernia*	K40	1.908	861	8.415	5.560	16.744
74	Ostale hernije trbušne šupljine - *Other abdominal hernia*	K41-K46	379	137	4.111	3.069	7.696
75	Bolesti jetre - *Diseases of liver*	K70-K77	66	314	21.258	11.005	32.643
76	Žučni kamenci i upala žučnjaka - *Cholelithiasis and cholecystitis*	K80-K81	0	186	25.575	14.788	40.549
77	Ostale bolesti probavnog sustava - *Other diseases of the digestive system*		9.259	10.844	83.130	41.298	144.531
11.	***Međuzbroj za K00-K93*** - *K00-K93 total*		**22.427**	**24.398**	**220.316**	**108.954**	**376.095**
78	Infekcije kože i potkožnoga tkiva - *Infections of the skin and subcutaneous tissue*	L00-L08	20.509	24.848	64.288	25.422	135.067

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **2**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
79	Dermatitis, egzemi i urtikarije - *Dermatitis, eczema and urticaria*	L20-L30, L50	45.465	44.120	123.753	45.896	259.234
80	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva - *Other diseases of the skin, subcutaneous tissue*		3.987	21.356	48.239	19.769	93.351
12.	***Međuzbroj za L00-L99*** - *L00-L99 total*		**69.961**	**90.324**	**236.280**	**91.087**	**487.652**
81	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije - *Rheumatoid arthritis and other inflammatory polyarthropathies*	M05-M14	141	714	26.728	17.172	44.755
82	Artroze - *Arthrosis*	M15-M19	1	436	57.277	60.655	118.369
83	Kifoza, skolioza i lordoza - *Kyphosis, scoliosis and lordosis*	M40-M41	380	10.210	14.517	9.421	34.528
84	Spondilopatije - *Spondylopathies*	M45-M49	6	240	27.809	16.714	44.769
85	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije - *Intervertebral disc disorders and other dorsopathies*	M50-M54	42	4.464	261.013	113.126	378.645
86	Osteoporoza i osteomalacija - *Osteoporosis and osteomalacia*	M80-M83	8	73	24.986	28.693	53.760
87	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava - *Other diseases of the musculoskeletal system*		3.015	15.480	82.505	32.207	133.207
13.	***Međuzbroj za M00-M99*** - *M00-M99 total*		**3.593**	**31.617**	**494.835**	**277.988**	**808.033**
88	Glomerulske bolesti bubrega - *Glomerular diseases*	N00-N08	102	425	2.912	1.593	5.032
89	Tubulointersticijske bol. bubrega - *Renal tubulo-interstitial diseases*	N10-N16	1.536	1.365	8.920	5.169	16.990
90	Bubrežna insuficijencija - *Renal faillure*	N17-N19	10	104	4.149	4.080	8.343
91	Urolitijaza (mokraćni kamenci) - *Urolithiasis*	N20-N23	7	741	26.933	11.338	39.019
92	Upala mokraćnog mjehura (cistitis) - *Cystitis*	N30	15.276	24.745	139.713	67.115	246.849
93	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30) - *Other diseases of the urinary system (without N30)*	N25-N39	3.888	3.955	23.294	12.275	43.412
94	Hiperplazija prostate- *Hyperplasia prostate*	N40	0	0	19.251	26.993	46.244
95	Druge bol. muških spol. org. - *Other diseases of male genital organs*	N41-N51	4.175	2.264	18.023	6.891	31.353
96	Poremećaji u menopauzi - *Menopausal disorders*	N95	0	0	25.374	1.593	26.967
97	Ostale bolesti ženskih spolnih organa - *Other diseases of the female genital organs*		1.057	7.993	56.375	9.367	74.792
14.	***Međuzbroj za N00-N99*** - *N00-N99 total*		**26.051**	**41.592**	**324.944**	**146.414**	**539.001**
98	Pobačaj - *Abortion*	O00-O08	0	121	3.474	0	3.595
99	Porođaj - *Delivery*	O80-O84	0	312	14.076	0	14.388
100	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama - *Other conditions in pregnancy, delivery and puertperium*		0	473	24.430	0	24.903
15.	***Međuzbroj za O00-O99*** - *O00-O99 total*		**0**	**906**	**41.980**	**0**	**42.886**
101	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - *Certain conditions originating in the perinatal period*	P00-P96	4.174	0	0	0	4.174
16.	***Međuzbroj za P00-P96*** - *P00-P99 total*		**4.174**	**0**	**0**	**0**	**4.174**
102	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - *Congenital malformations of the circulatory system*	Q20-Q28	766	706	670	60	2.202
103	Nespušteni testis - *Undescended*	Q53	1.405	663	79	0	2.147
104	Ostale prirođene malformacije - *Other congenital malformations*		5.163	3.862	2.301	305	11.631
17.	***Međuzbroj za Q00-Q99*** - *Q00-Q99 total*		**7.334**	**5.231**	**3.050**	**365**	**15.980**
105	Senilnost - *Senility*	R54	0	0	1.729	9.130	10.859
106	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - *Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified*		41.291	62.017	132.887	52.332	288.527
18.	***Međuzbroj za R00-R99*** - *R00-R99 total*		**41.291**	**62.017**	**134.616**	**61.462**	**299.386**
107	Prijelomi - *Fractures*	S x 2	3.314	12.830	34.266	15.634	66.044
108	Dislokacije, uganuća i nategnuća - *Dislocations, sprains and strains*	S x 3	4.470	20.957	52.868	12.645	90.940
109	Opekline i korozije - *Burns and corrosions*	T20-T32	2.841	3.628	14.636	5.122	26.227
110	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima - *Poisoning by medicaments and biological substances*	T36-T50	160	467	1.108	427	2.162
111	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - *Other injuries, poisoning, and effects of external causes*		12.444	32.210	96.138	25.380	166.172
19.	***Međuzbroj za S00-T98*** - *S00-T98 total*		**23.229**	**70.092**	**199.016**	**59.208**	**351.545**
112	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog pregleda i istraživanja - *Persons encountering health services for examinat. and investigation*	Z00-Z13	104.066	24.091	55.175	21.822	205.154
113	Infekcija HIV-om bez simptoma - *Asymptomatic human immunodeficiency virus (HIV) infection status*	Z21	0	0	25	0	25

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **3**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
114	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti - *Persons with health hazards related to communicable diseases*	Z20, Z22-Z29	35.953	2.921	35.001	38.362	112.237
115	Postupci u vezi sa sprječavanjem neželjene trudnoće - *Contraceptive management*	Z30	0	935	4.213	0	5.148
116	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog specif. postupaka i njege -*Persons encountering health services for specfic procedures and health care*	Z40-Z54	348	759	6.393	1.857	9.357
117	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog psihosoc. i socioek. razloga - *Persons with potential health hazards related to socioeconomic and psychosocial circumstances*	Z55-Z65	7.482	1.996	23.425	3.578	36.481
118	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog obiteljskih razloga- *Persons encountering health services for family reasons*	Z70-Z99	1.546	2.106	15.992	5.682	25.326
119	Ostali čimb. koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. službom - *Other factors influencing health status and contact with health services*		6.434	1.197	11.981	5.861	25.473
21.	***Međuzbroj za Z00-Z99*** - *Z00-Z99 total*		**155.829**	**34.005**	**152.205**	**77.162**	**419.201**
	UKUPNO BOLESTI I STANJA (bez V01-Y98) *DISEASES AND CONDITIONS TOTAL (without V01-Y98)*		**1.279.088**	**1.217.719**	**4.276.044**	**2.121.627**	**8.894.478**
120	Nesreće pri prijevozu - *Transport accidents*	V01-V99	600	4.114	16.217	3.351	24.282
121	Ostali vanj. uzroci slučajnih ozlj. - *Other external causes of accidental injuries*	W00-X59	14.612	42.273	114.020	35.381	206.286
122	Namjerno nanesene ozljede - *Assault*	X85-Y09	25	655	2.120	482	3.282
123	Ratne ozljede - *Operations of war*	Y36	0	0	74	2	76
124	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja - *Other extern. causes of injuries and poisoning*		7.965	23.027	66.585	19.992	117.569
20.	***Međuzbroj za V01-Y98*** - *V01-Y98 total*		**23.202**	**70.069**	**199.016**	**59.208**	**351.495**

DJELATNOST OPĆE MEDICINE - *General Medical Service*

U Republici Hrvatskoj, u djelatnosti opće/obiteljske medicine, u 2004. godini ukupno je radilo 2.391 doktor medicine. Od toga, bilo je 1.008 specijalista svih specijalnosti (od njih, 717 su specijalisti opće/obiteljske medicine, 143 specijalisti medicine rada, 117 specijalisti školske medicine i 31 specijalista ostalih specijalnosti). Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: VŠS 57, SSS 2.343, NSS 8. U odnosu na 2003. godinu, u 2004. godini, broj doktora medicine ostao je isti, broj liječnika specijalista opće/obiteljske medicine manji je za 1%, zdravstvenih djelatnika VŠS manji za 17%, te SSS nije promijenjen.

Od 1995. godine prati se broj osiguranika u skrbi i korisnika djelatnosti opće/obiteljske medicine. U 2004. godini zabilježeno je 3,921.373 osiguranika, odnosno 3,136.331 korisnika u skrbi timova opće/obiteljske medicine ili 80% od ukupnog broja osiguranika. U odnosu na 2003. godinu, nije bilo znatnih promjena broja osiguranika i udjela korisnika među osiguranicima.

U djelatnosti opće/obiteljske medicine u sveobuhvatnoj skrbi zabilježeno je 75.135 djece u dobi do sedam godina, što je 6% manje nego 2003. godine. Od ukupnog broja dojenčadi i male djece, 25% 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. Djelatnost opće/obiteljske medicine provodila je Hitnu medicinsku pomoć kroz dežurstva i pripravnost za cca 800.000 stanovnika u Hrvatskoj.

U 2004. godini zabilježeni broj posjeta u ordinacijama opće medicine bio je 24,570.721, ili za 5% više u odnosu na 2003. godinu. Od toga, bilo je 18,334.890 pregleda kod doktora opće/obiteljske medicine, ili za 2% više nego 2003. godine. Prema broju doktora i osiguranika u djelatnosti, jedan tim skrbi za 1640 osiguranika u prosjeku. Broj posjeta ostalim zdravstvenim djelatnicima, zabilježen tijekom 2004. godine, iznosi 6,235.831, ili za 11% više nego u 2003. godini. Broj pregleda u kući u djelatnosti opće/obiteljske medicine tijekom 2004. godine iznosi 357.117, ili za 2% više nego u 2003. godini. Bez obzira na ovu stagnaciju, zbog stalnog smanjenja broja pregleda u kući u prijašnjem razdoblju, 2004. godine bilo je 35% manje kućnih posjeta liječnika nego u 1990. godini.

Broj kućnih posjeta ostalih zdravstvenih djelatnika iznosi 70.199 ili za 9% više u odnosu na 2003. godinu (ali čak 90% manje u odnosu na 1990. godinu). Povećanje broja posjeta i broja pregleda u ordinaciji opće/obiteljske medicine, uz istodobno smanjenje broja kućnih posjeta/pregleda značajka su razdoblja od 1995. do 2004. godine. Može se zaključiti da je broj kućnih posjeta pao ispod razine koja garantira kvalitetnu zdravstvenu zaštitu stanovništva.

Od 1995. godine prati se broj upućivanja na specijalističke preglede. U 2004. godini zabilježeno je 6,078.357 upućivanja od strane timova opće/obiteljske medicine, ili 3% više nego u 2003. godini (jedno upućivanje specijalisti na tri 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 2004. godine, u djelatnosti opće/obiteljske medicine u Republici Hrvatskoj, zabilježen je ukupno samo 99.581 sistematski, periodični i kontrolni pregled odraslih, ili isto kao u 2003. godini, a čak za 72% manje u odnosu na 1990. godinu.

Ovako mali broj preventivnih pregleda, isto kao i broj kućnih posjeta, govori da je djelatnost opće/obiteljske medicine zbog nedostatka mehanizma financiranja preventivnih djelatnosti i kontrole kvalitete rada sasvim postala pasivna zdravstvena djelatnost, koja samo utvrđuje i liječi bolesti i ne utječe aktivno na pozitivne promjene zdravlja populacije, kako je zakonski i deklarativno propisano. Očekuje se da će inicijativa Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi i prvi ugovori HZZO i timova obiteljske medicine potpisani za provođenje preventive u 2004. godini biti dobar početak u poboljšanju preventivnih mjera za odraslo pučanstvo.

Istodobno, u djelatnosti opće medicine je zabilježeno 97.302 preventivnih posjeta djece u dobi do sedam godina i to 34.920 preventivnih posjeta dojenčadi ili 3,95 prosječno po dojenčetu te 62.382 preventivnih posjeta djece u dobi 1-6 godina odnosno 1,16 prosječno po malom djetetu.

U 2004. godini, broj utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnosti opće/obiteljske medicine iznosi 7,646.055, ili za 5% više u odnosu na 2003. godinu.

Tijekom 2004. godine promijenio se redoslijed i udio utvrđenih bolesti i stanja u djelatnosti opće/obiteljske medicine:

1. Bolesti dišnog sustava (1,805.814 ili 24% ukupnog morbiditeta).
2. Bolesti srca i krvnih žila (909.541 ili 12%).
3. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (802.516 ili 10,5%).
4. Bolesti mokraćnih i spolnih organa (514.168 ili 6,7%).
5. Bolesti oka i adneksa (421.312 ili 5,5%).

Slijede: bolesti kože i potkožnog tkiva; duševne bolesti i poremećaji; bolesti probavnog sustava; ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka; endokrine bolesti, te bolesti prehrane i metabolizma.

Tablica - *Table* **1.** **Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u djelatnosti OPĆE MEDICINE po županijama Hrvatske u 2004. godini -** *The number of teams, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2004 in Croatia from the General Medical Service, by county*

Županija - grad - općina	Broj timova		Zdravstveni djelatnici									Broj osiguran. u skrbi	Od toga koristilo zdr. zašt.
				Doktori medicine - specijalisti									
	Puno rad. vr.	Djel. r. v.	Doktori medicine	Opće med.	Pedi-jatri	Škol. med.	Med. rada	Ostali	VŠS	SSS	NSS		
	No. teams			*Health workers*									
				Medical specialists									
County, town and community	*Full timer*	*Part. timer*	*Medi-cal doctors*	*Gen. med.*	*Pedi-atrics*	*Sch. med.*	*Occ. med*	*Others*	*Jun. coll. ed.*	*High sch. ed.*	*Semi ski-lled*	*No. insurees in care*	*No. insur. receiving care*
HRVATSKA	**2375**	**32**	**1383**	**717**	**6**	**117**	**143**	**25**	**57**	**2343**	**8**	**3921373**	**3136331**
GRAD ZAGREB	453	1	209	143	1	26	73	2	5	448	0	721590	601609
ZAGREBAČKA	143	0	92	45	0	2	4	0	1	142	1	255109	199520
KRAPINSKO-ZAGORSKA	74	3	51	14	0	5	2	4	4	73	0	122441	97942
SISAČKO-MOSLAVAČKA	90	2	51	28	0	4	8	1	0	91	1	165336	124543
KARLOVAČKA	82	0	48	26	1	4	2	2	0	82	0	127308	100529
VARAŽDINSKA	88	0	51	29	0	1	6	1	2	86	1	162170	124057
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	58	0	33	19	0	2	4	0	1	57	3	106286	84535
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	74	0	50	17	0	3	3	1	0	75	0	118828	93955
PRIMORSKO-GORANSKA	195	9	96	78	0	10	13	1	21	182	1	283656	228672
LIČKO-SENJSKA	30	0	22	4	0	2	2	0	2	28	1	45722	35577
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	45	1	28	12	0	5	0	0	0	45	0	81653	65400
POŽEŠKO-SLAVONSKA	39	0	18	19	0	0	1	1	0	39	0	72660	56896
BRODSKO-POSAVSKA	73	5	40	28	0	5	3	1	0	77	0	155443	119486
ZADARSKA	96	0	61	28	1	4	1	1	0	97	0	142102	113789
OSJEČKO-BARANJSKA	173	1	102	59	1	5	3	3	3	170	0	315645	244793
ŠIBENSKO-KNINSKA	61	0	42	15	0	3	1	0	0	64	0	95714	79332
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	89	3	60	17	1	4	5	2	0	90	0	165549	131283
SPLITSKO-DALMATINSKA	264	1	186	56	1	18	3	0	7	259	0	386773	322178
ISTARSKA	119	6	65	44	0	10	3	0	9	111	0	188335	148277
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	77	0	53	16	0	1	3	4	2	75	0	109412	86086
MEĐIMURSKA	52	0	25	20	0	3	3	1	0	52	0	99641	77872

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 2004. godini -** *The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2004 in Croatia from the General Medical Service, by county*

Županija - grad - općina	BROJ POSJETA		BROJ PREGLEDA		Upućivanje na specijalistički pregled
	U ORDINACIJI	U KUĆI	U ORDINACIJI	U KUĆI	
	VISITS		*CHECK - UPS*		*REFERRALS*
County, town and community	*AT CLINIC*	*AT HOME*	*AT CLINIC*	*AT HOME*	*TO SPECIALIST*
HRVATSKA	**24570721**	**427316**	**18334890**	**357117**	**6078357**
GRAD ZAGREB	4383156	66154	3290840	53623	852936
ZAGREBAČKA	1491440	31102	1130610	27320	283337
KRAPINSKO-ZAGORSKA	857172	11448	600408	10017	217909
SISAČKO-MOSLAVAČKA	973620	17455	709903	16803	227905
KARLOVAČKA	813921	28348	612749	19482	220721
VARAŽDINSKA	1023496	22316	729215	19099	205470
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	645174	8812	520114	8490	152898
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	748463	10805	572835	8930	175801
PRIMORSKO-GORANSKA	1910210	42293	1297488	32947	517953
LIČKO-SENJSKA	240220	8841	196885	8048	77874
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	486837	5409	417563	4868	138165
POŽEŠKO-SLAVONSKA	414128	5381	277126	4234	80460
BRODSKO-POSAVSKA	880672	11893	624018	11455	247440
ZADARSKA	913959	20708	676431	16431	234444
OSJEČKO-BARANJSKA	1902785	23602	1543255	19156	586500
ŠIBENSKO-KNINSKA	663742	16285	579055	15691	237227
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	1024601	9202	769420	8210	304359
SPLITSKO-DALMATINSKA	2600371	33927	2047831	28384	700148
ISTARSKA	1324780	28109	811148	23225	302553
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	642373	17407	474662	13871	150729
MEĐIMURSKA	629601	7819	453334	6833	163528

Tablica - *Table* **3.** **Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u djelatnosti OPĆE MEDICINE po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *Preventive medical care provided in 2004 in Croatia to infants and young children in General Medical Service by county*

ŽUPANIJA	Broj djece	Ukupno posjeti	BROJ SISTEMATSKIH PREGLEDA /dob djeteta/						BROJ KONTROLNIH I CILJANIH PREGLEDA /dob djeteta/					
			do 2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno	do 2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno
COUNTY	*No. children*	*Attendance*	*No. general medical examinations /child age/*						*No. of control and targetted examinations /child age/*					
		Total	*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*
HRVATSKA	**62822**	**97302**	**5381**	**6273**	**7396**	**15325**	**13669**	**48044**	**2879**	**4348**	**5000**	**15828**	**10473**	**38528**
GRAD ZAGREB	2027	3924	125	179	308	972	947	2531	54	79	140	472	630	1375
ZAGREBAČKA	2880	3935	224	238	293	1002	1140	2897	31	62	82	340	509	1024
KRAPINSKO-ZAGORSKA	4820	10565	770	739	842	1636	1403	5390	296	495	491	1769	1100	4151
SISAČKO-MOSLAVAČKA	1738	4037	173	244	253	450	513	1633	143	317	387	585	542	1974
KARLOVAČKA	702	1785	155	84	100	116	156	611	13	91	29	281	327	741
VARAŽDINSKA	4284	6589	156	268	463	1870	1400	4157	61	232	258	1179	702	2432
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	1836	2289	65	109	194	456	348	1172	22	41	78	331	216	688
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	984	2103	57	87	86	385	345	960	26	56	70	165	184	501
PRIMORSKO-GORANSKA	3447	6202	331	355	532	806	674	2698	401	362	397	1410	406	2976
LIČKO-SENJSKA	226	228	24	22	26	46	28	146	0	0	0	0	0	0
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	1902	5871	351	348	383	712	600	2394	124	258	398	729	680	2189
POŽEŠKO-SLAVONSKA	1963	3713	89	159	248	377	708	1581	14	41	60	488	334	937
BRODSKO-POSAVSKA	6587	10804	945	1160	1161	2098	1037	6401	298	443	560	2071	1023	4395
ZADARSKA	2329	2891	108	137	134	484	621	1484	95	106	129	171	183	684
OSJEČKO-BARANJSKA	13134	9615	418	532	569	949	866	3334	631	709	809	1971	1075	5195
ŠIBENSKO-KNINSKA	1270	3427	68	98	151	594	718	1629	81	118	142	666	784	1791
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	4142	3622	25	21	69	91	33	239	172	329	355	1658	811	3325
SPLITSKO-DALMATINSKA	1657	5333	412	371	385	620	846	2634	23	119	44	158	138	482
ISTARSKA	2024	2980	434	568	434	587	418	2441	146	76	36	81	43	382
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	1389	1776	63	70	113	142	176	564	37	83	108	379	238	845
MEĐIMURSKA	3481	5613	388	484	652	932	692	3148	211	331	427	924	548	2441

Tablica - *Table* **4.** **Preventivna zaštita ODRASLIH u djelatnosti OPĆE MEDICINE po županijama Hrvatske u 2004. godini -** *Preventive medical care provided in 2004 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
	Preventive check - ups			*General med examinations*			*Examination total*		
COUNTY	*20-64 yr.*	*65and ov.*	*Total*	*45. yr*	*65. yr*	*Total*	*20-64 yr*	*65and ov.*	*Total*
HRVATSKA	**53001**	**27878**	**80879**	**11004**	**7698**	**18702**	**64005**	**35576**	**99581**
GRAD ZAGREB	15447	9392	24839	2460	1976	4436	17907	11368	29275
ZAGREBAČKA	11122	4367	15489	1426	822	2248	12548	5189	17737
KRAPINSKO-ZAGORSKA	934	718	1652	360	191	551	1294	909	2203
SISAČKO-MOSLAVAČKA	1787	1093	2880	580	475	1055	2367	1568	3935
KARLOVAČKA	726	479	1205	290	182	472	1016	661	1677
VARAŽDINSKA	1971	391	2362	333	89	422	2304	480	2784
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	896	627	1523	377	165	542	1273	792	2065
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	532	214	746	181	167	348	713	381	1094
PRIMORSKO-GORANSKA	4479	1801	6280	254	154	408	4733	1955	6688
LIČKO-SENJSKA	49	135	184	20	18	38	69	153	222
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	1918	790	2708	175	199	374	2093	989	3082
POŽEŠKO-SLAVONSKA	1016	860	1876	227	506	733	1243	1366	2609
BRODSKO-POSAVSKA	738	581	1319	190	124	314	928	705	1633
ZADARSKA	429	119	548	322	20	342	751	139	890
OSJEČKO-BARANJSKA	605	123	728	309	93	402	914	216	1130
ŠIBENSKO-KNINSKA	1861	1115	2976	118	48	166	1979	1163	3142
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	477	372	849	164	56	220	641	428	1069
SPLITSKO-DALMATINSKA	1732	534	2266	424	237	661	2156	771	2927
ISTARSKA	4792	2640	7432	2113	1907	4020	6905	4547	11452
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	1044	1434	2478	322	228	550	1366	1662	3028
MEĐIMURSKA	446	93	539	359	41	400	805	134	939

Tablica - *Table* **5.** **Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti OPĆE MEDICINE u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed by the General Medical Service, Croatia 2004*

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
1	Zarazne bolesti probavnog sustava - *Intestinal infectious diseases*	A00-A09	6.538	23.121	41.535	10.766	81.960
2	Tuberkuloza dišnih putova - *Respiratory tuberculosis*	A15-A16	11	166	2.093	992	3.262
3	Tuberkuloza drugih organa - *Tuberculosis of other organs*	A17-A19	0	17	190	103	310
4	Hripavac (pertusis) - *Whooping cough*	A37	19	98	45	0	162
5	Šarlah (scarlatina) - *Scarlet fever*	A38	433	960	245	0	1.638
6	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38) - *Other bacterial diseases (without A37 and A38)*	A20-A49	239	1.214	4.234	2.130	7.817
7	Sifilis - *Syphilis*	A50-A53	0	1	47	5	53
8	Gonokokna infekcija - *Gonococcal infection*	A54	0	2	70	6	78
9	Varicela, morbili i rubeola - *Varicella, measles and rubella*	B01, B05, B06	4.669	12.431	4.050	38	21.188
10	Bolest ozrokovana HIV-om - *HIV disease*	B20-B24	0	0	66	1	67
11	Kandidijaza - *Candidiasis*	B37	1.291	3.039	13.743	5.135	23.208
12	Helmintijaze - *Helminthiases*	B65-B83	2.320	4.677	4.481	1.377	12.855
13	Ostale zarazne i parazit. bol. - *Other infectious and parasitic diseases*		5.259	31.815	68.689	15.331	121.094
1.	***Međuzbroj za A00-B99*** - *A00-B99 total*		**20.779**	**77.541**	**139.488**	**35.884**	**273.692**
14	Zloćudna novotvorina želuca - *Malignant neoplasm of stomach*	C16	0	0	1.117	1.486	2.603
15	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma) - *Malignant neoplasm of rectum*	C20	0	0	1.951	2.762	4.713
16	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća - *Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung*	C33-C34	0	0	2.351	2.602	4.953
17	Zloćudni melanom kože - *Malignant melanoma of skin*	C43	0	6	1.266	1.039	2.311
18	Zloćudna novotvorina dojke - *Malignant neoplasm of breast*	C50	0	1	6.126	4.535	10.662
19	Zloćudna novotvorina vrata maternice - *Malignant neoplasm of cervix uteri*	C53	0	1	1.395	719	2.115
20	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva - *Malignant neoplasms of lymphoid, haematopoetic and related tissue*	C81-C97	12	146	2.218	2.002	4.378
21	Ostale zloćudne novotvorine - *Other malignant neoplasms*		17	240	9.225	10.188	19.670
22	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode - *In situ neoplasms, benign neoplasms and neoplasms of unknown behavior*	D00-D48	303	4.713	42.433	14.944	62.393
2.	***Međuzbroj za C00-D48*** - *C00-D48 total*		**332**	**5.107**	**68.082**	**40.277**	**113.798**
23	Anemije zbog manjka željeza - *Iron deficiency anaemia*	D50	5.587	15.963	55.364	16.602	93.516
24	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava - *Other diseases of blood and blood-forming organs*	D51-D77	148	888	6.300	4.434	11.770
25	Neki poremećaji imunološkog sustava - *Certain disorders involving the immune mechanism*	D80-D89	118	567	3.407	1.402	5.494
3.	***Međuzbroj za D50-D89*** - *D50-D89 total*		**5.853**	**17.418**	**65.071**	**22.438**	**110.780**
26	Poremećaji štitnjače - *Disorders of thyroid gland*	E00-E07	48	2.267	49.977	15.215	67.507
27	Dijabetes melitus - *Diabetes mellitus*	E10-E14	34	907	64.349	63.420	128.710
28	Pretilost - *Obesity*	E65-E66	257	2.417	26.389	15.666	44.729
29	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma - *Other endocrine diseases, nutritional and metabolic diseases*		540	1.937	45.972	24.983	73.432
4.	***Međuzbroj za E00-E90*** - *E00-E90 total*		**879**	**7.528**	**186.687**	**119.284**	**314.378**
30	Demencija - *Dementia*	F00-F03	0	0	1.364	8.126	9.490
31	Duševni poremećaji i porem. ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola- *Mental and behavioural disorders due to use of alcohol*	F10	0	182	17.278	7.099	24.559
32	Duševni poremećaji i porem. ponašanja uzrokovani psihoakt. tvarima - *Mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use*	F11-F19	0	511	6.395	583	7.489
33	Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji - *Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders*	F20-F29	0	454	23.097	6.022	29.573
34	Neuroze i afektivni porem. povezani sa stresom i somatoformni porem. - *Neurotic, stress related and somatoform disorders*	F40-F48	76	3.709	139.044	60.021	202.850
35	Duševna zaostalost - *Mental retardation*	F70-F79	83	746	3.874	1.189	5.892
36	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - *Other mental and behavioural disorders*		773	5.917	46.227	24.107	77.024
5.	***Međuzbroj za F00-F99*** - *F00-F99 total*		**932**	**11.519**	**237.279**	**107.147**	**356.877**
37	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja - *Extrapyramidal and movement disorders*	G20-G26	276	148	2.989	6.869	10.282
38	Epilepsija - *Epilepsy*	G40-G41	368	3.874	14.242	4.849	23.333
39	Migrena i ostali sindromi glavobolje - *Migraine and other hedache syndromes*	G43-G44	48	3.583	31.151	8.394	43.176

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **1**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
40	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi - *Cerebral palsy and other paralytic syndromes*	G80-G83	159	852	3.210	2.113	6.334
41	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava - *Other diseases and disorders of nervous system*		131	1.290	18.625	9.939	29.985
6.	***Međuzbroj za G00-G99*** - *G00-G99 total*		**982**	**9.747**	**70.217**	**32.164**	**113.110**
42	Konjunktivitis - *Conjuctivitis*	H10	6.066	24.183	83.823	40.757	154.829
43	Katarakta i druge bolesti leće - *Cataract and other diseases of lens*	H25-H28	2	129	10.342	26.133	36.606
44	Glaukom - *Glaucoma*	H40-H42	5	96	13.363	19.853	33.317
45	Strabizam - *Strabismus*	H49-H50	595	3.117	2.617	900	7.229
46	Poremećaji refrakcije i akomodacije - *Disorders of refraction and accommodation*	H52	864	19.413	61.431	28.558	110.266
47	Ostale bolesti oka i adneksa - *Other diseases of eye and adnexa*		1.438	10.774	44.990	21.863	79.065
7.	***Međuzbroj za H00-H59 - H00-H59 total***		**8.970**	**57.712**	**216.566**	**138.064**	**421.312**
48	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida - *Otitis media and other diseases of middle ear and mastoid*	H65-H75	10.694	27.663	57.646	18.783	114.786
49	Oštećenje sluha - *Hearing loss*	H90-H91	229	1.398	11.290	15.718	28.635
50	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka - *Other diseases of ear and mastoid*		2.249	9.066	40.449	19.021	70.785
8.	***Međuzbroj za H60-H95*** - *H60-H95 total*		**13.172**	**38.127**	**109.385**	**53.522**	**214.206**
51	Akutna reumatska groznica - *Acute rheumatic fever*	I00-I02	4	43	520	577	1.144
52	Kronične reumatske srčane bolesti - *Chronic rheumatic heart diseases*	I05-I09	0	43	3.437	4.125	7.605
53	Hipertenzivne bolesti - *Hypertensive diseases*	I10-I15	0	745	257.545	233.378	491.668
54	Akutni infarkt miokarda - *Acute myocardial infarction*	I21-I23	0	0	8.182	8.325	16.507
55	Druge ishemične bolesti srca - *Other ischemic heart diseases*	I20, I24-I25	0	51	39.402	50.780	90.233
56	Druge srčane bolesti - *Other heart diseases*	I26-I52	70	948	36.831	65.111	102.960
57	Cerebrovaskularni inzult - *Stroke*	I60-I64	0	1	7.258	13.517	20.776
58	Druge cerebrovaskularne bolesti - *Other cerebrovascular diseases*	I65-I68	0	6	6.072	7.613	13.691
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti- *Sequelae of cerebrovascular dis.*	I69	0	4	6.142	11.392	17.538
60	Ateroskleroza - *Atherosclerosis*	I70	0	0	9.924	19.866	29.790
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) - *Venous diseases (embolism, thrombosis, varices)*	I80-I87	0	436	47.313	32.897	80.646
62	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava - *Other diseases of circulatory system*		53	906	19.716	16.308	36.983
9.	***Međuzbroj za I00-I99*** - *I00-I99 total*		**127**	**3.183**	**442.342**	**463.889**	**909.541**
63	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava - *Acute upper respiratory infections*	J00-J06	96.449	364.428	647.985	146.380	1.255.242
64	Gripa (influenca) - *Influenza*	J10-J11	2.067	22.896	48.839	12.980	86.782
65	Pneumonija - *Pneumonia*	J12-J18	1.497	6.495	24.081	16.696	48.769
66	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis - *Acute bronchitis and acute bronchiolitis*	J20-J21	13.004	33.272	85.639	38.370	170.285
67	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća - *Bronchitis, emphysema, asthma and other chronic obstructive pulmonary diseases*	J40-J44, J47	3.063	13.178	51.847	47.695	115.783
68	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze - *Lung diseases due to external agents, pneumoconiosis*	J60-J70	0	0	997	705	1.702
69	Ostale bolesti dišnog sustava - *Other respiratory diseases*		3.681	25.934	74.154	23.482	127.251
10.	***Međuzbroj za J00-J99*** - *J00-J99 total*		**119.761**	**466.203**	**933.542**	**286.308**	**1.805.814**
70	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti - *Diseases of oral cavity, salivary glands and jaws*	K00-K14	1.993	7.616	28.290	9.444	47.343
71	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni) - *Gastric and duodenal ulcer (gastroduodenal)*	K25-K27	0	747	46.130	23.153	70.030
72	Akutna upala crvuljka (apendicitis) - *Acute appendicitis*	K35	112	1.936	3.407	637	6.092
73	Preponska kila (ingvinalna hernija) - *Inguinal hernia*	K40	381	698	8.415	5.560	15.054
74	Ostale hernije trbušne šupljine - *Other abdominal hernia*	K41-K46	84	118	4.111	3.069	7.382
75	Bolesti jetre - *Diseases of liver*	K70-K77	20	300	21.258	11.005	32.583
76	Žučni kamenci i upala žučnjaka - *Cholelithiasis and cholecystitis*	K80-K81	0	184	25.575	14.788	40.547
77	Ostale bolesti probavnog sustava - *Other diseases of the digestive system*		1.300	9.167	83.126	41.298	134.891
11.	***Međuzbroj za K00-K93*** - *K00-K93 total*		**3.890**	**20.766**	**220.312**	**108.954**	**353.922**
78	Infekcije kože i potkožnoga tkiva - *Infections of the skin and subcutaneous tissue*	L00-L08	4.161	20.510	64.287	25.422	114.380
79	Dermatitis, egzemi i urtikarije - *Dermatitis, eczema and urticaria*	L20-L30, L50	10.323	36.885	123.744	45.885	216.837
80	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva - *Other diseases of the skin, subcutaneous tissue*		1.113	20.117	48.236	19.769	89.235
12.	***Međuzbroj za L00-L99*** - *L00-L99 total*		**15.597**	**77.512**	**236.267**	**91.076**	**420.452**

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **2**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
81	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije - *Rheumatoid arthritis and other inflammatory polyarthropathies*	M05-M14	10	637	26.727	17.172	44.546
82	Artroze - *Arthrosis*	M15-M19	0	431	57.277	60.655	118.363
83	Kifoza, skolioza i lordoza - *Kyphosis, scoliosis and lordosis*	M40-M41	109	9.070	14.517	9.421	33.117
84	Spondilopatije - *Spondylopathies*	M45-M49	0	230	27.807	16.714	44.751
85	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije - *Intervertebral disc disorders and other dorsopathies*	M50-M54	30	4.417	261.004	113.126	378.577
86	Osteoporoza i osteomalacija - *Osteoporosis and osteomalacia*	M80-M83	0	38	24.986	28.693	53.717
87	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava - *Other diseases of the musculoskeletal system*		787	13.950	82.501	32.207	129.445
13.	***Međuzbroj za M00-M99*** - *M00-M99 total*		**936**	**28.773**	**494.819**	**277.988**	**802.516**
88	Glomerulske bolesti bubrega - *Glomerular diseases*	N00-N08	35	382	2.912	1.593	4.922
89	Tubulointersticijske bol. bubrega - *Renal tubulo-interstitial diseases*	N10-N16	293	1.041	8.920	5.169	15.423
90	Bubrežna insuficijencija - *Renal faillure*	N17-N19	2	92	4.149	4.080	8.323
91	Urolitijaza (mokraćni kamenci) - *Urolithiasis*	N20-N23	1	729	26.931	11.338	38.999
92	Upala mokraćnog mjehura (cistitis) - *Cystitis*	N30	4.339	21.458	139.711	67.114	232.622
93	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30) - *Other diseases of the urinary system (without N30)*	N25-N39	720	3.163	23.292	12.275	39.450
94	Hiperplazija prostate- *Hyperplasia prostate*	N40	0	0	19.251	26.993	46.244
95	Druge bol. muških spol. org. - *Other diseases of male genital organs*	N41-N51	968	1.797	18.023	6.891	27.679
96	Poremećaji u menopauzi - *Menopausal disorders*	N95	0	0	25.374	1.593	26.967
97	Ostale bolesti ženskih spolnih organa - *Other diseases of the female genital organs*		191	7.607	56.374	9.367	73.539
14.	***Međuzbroj za N00-N99*** - *N00-N99 total*		**6.549**	**36.269**	**324.937**	**146.413**	**514.168**
98	Pobačaj- *Abortion*	O00-O08	0	120	3.474	0	3.594
99	Porođaj- *Delivery*	O80-O84	0	312	14.076	0	14.388
100	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama - *Other conditions in pregnancy, delivery and puertperium*		0	472	24.429	0	24.901
15.	***Međuzbroj za O00-O99*** - *O00-O99 total*		**0**	**904**	**41.979**	**0**	**42.883**
101	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - *Certain conditions originating in the perinatal period*	P00-P96	764	0	0	0	764
16.	***Međuzbroj za P00-P96*** - *P00-P99 total*		**764**	**0**	**0**	**0**	**764**
102	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - *Congenital malformations of the circulatory system*	Q20-Q28	190	594	669	60	1.513
103	Nespušteni testis - *Undescended*	Q53	368	559	79	0	1.006
104	Ostale prirođene malformacije - *Other congenital malformations*		1.522	3.192	2.301	305	7.320
17.	***Međuzbroj za Q00-Q99*** - *Q00-Q99 total*		**2.080**	**4.345**	**3.049**	**365**	**9.839**
105	Senilnost - *Senility*	R54	0	0	1.729	9.130	10.859
106	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - *Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified*		10.611	52.783	132.881	52.331	248.606
18.	***Međuzbroj za R00-R99*** - *R00-R99 total*		**10.611**	**52.783**	**134.610**	**61.461**	**259.465**
107	Prijelomi - *Fractures*	S x 2	711	10.944	34.266	15.634	61.555
108	Dislokacije, uganuća i nategnuća - *Dislocations, sprains and strains*	S x 3	983	18.383	52.868	12.645	84.879
109	Opekline i korozije - *Burns and corrosions*	T20-T32	809	3.114	14.636	5.122	23.681
110	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima - *Poisoning by medicaments and biological substances*	T36-T50	60	450	1.107	427	2.044
111	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - *Other injuries, poisoning, and effects of external causes*		4.071	28.983	96.126	25.380	154.560
19.	***Međuzbroj za S00-T98*** - *S00-T98 total*		**6.634**	**61.874**	**199.003**	**59.208**	**326.719**
112	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog pregleda i istraživanja - *Persons encountering health services for examinat. and investigation*	Z00-Z13	15.875	17.049	55.168	21.818	109.910
113	Infekcija HIV-om bez simptoma - *Asymptomatic human immunodeficiency virus (HIV) infection status*	Z21	0	0	25	0	25
114	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti - *Persons with health hazards related to communicable diseases*	Z20, Z22-Z29	9.985	2.358	35.001	38.362	85.706
115	Postupci u vezi sa sprječavanjem neželjene trudnoće - *Contraceptive management*	Z30	0	935	4.213	0	5.148
116	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog specif. postupaka i njege -*Persons encountering health services for specfic procedures and health care*	Z40-Z54	188	460	6.393	1.857	8.898

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **3**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
117	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog psihosoc. i socioek. razloga - *Persons with potential health hazards related to socioeconomic and psychosocial circumstances*	Z55-Z65	281	1.676	23.418	3.578	28.953
118	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog obiteljskih razloga- *Persons encountering health services for family reasons*	Z70-Z99	464	1.685	15.992	5.682	23.823
119	Ostali čimb. koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. službom - *Other factors influencing health status and contact with health services*		660	854	11.981	5.861	19.356
21.	***Međuzbroj za Z00-Z99*** *- Z00-Z99 total*		**27.453**	**25.017**	**152.191**	**77.158**	**281.819**
	UKUPNO BOLESTI I STANJA (bez V01-Y98) *DISEASES AND CONDITIONS TOTAL (without V01-Y98)*		**246.301**	**1.002.328**	**4.275.826**	**2.121.600**	**7.646.055**
120	Nesreće pri prijevozu - *Transport accidents*	V01-V99	244	3.808	16.217	3.351	23.620
121	Ostali vanj. uzroci slučajnih ozlj. - *Other external causes of accidental injuries*	W00-X59	3.857	37.055	114.007	35.381	190.300
122	Namjerno nanesene ozljede - *Assault*	X85-Y09	14	632	2.120	482	3.248
123	Ratne ozljede - *Operations of war*	Y36	0	0	74	2	76
124	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja - *Other extern. causes of injuries and poisoning*		2.519	20.379	66.585	19.992	109.475
20.	***Međuzbroj za V01-Y98*** *- V01-Y98 total*		**6.634**	**61.874**	**199.003**	**59.208**	**326.719**

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

Zdravstvenu zaštitu djece unutar ove djelatnosti provodi 266 timova. Zaštita se provodi za 334.492 osiguranika od kojih su 229.713 (68,7%) djeca predškolske dobi, dok su ostali osiguranici uglavnom djeca školske dobi. Za 75,4% djece predškolske dobi zaštita se provodi u ovoj djelatnosti (229.713 djece), a ostala djeca predškolske dobi (oko 24,6%, odnosno 75.135 djece), najčešće na ruralnim područjima i otocima, su u skrbi djelatnosti opće/obiteljske medicine.

Od ugovornih pedijatara u djelatnosti zaposlenih na neodređeno vrijeme 175 pedijatara je u zakupu, 46 ih je u domovima zdravlja, 27 pedijatara s ugovorom je u ordinacijama u privatnom vlasništvu i 8 pedijatara radi u privatnoj praksi bez ugovora.

Prema broju doktora i osiguranika u djelatnosti, u prosjeku jedan tim skrbi za 1.257 osiguranika od kojih su 863 djeca u dobi 0-6 godina.

U djelatnosti je zabilježeno 2.577,675 posjeta u ordinacijama (prosječno 9.690 po timu). Od ukupnih posjeta u ordinacijama 79,1% se odnosi na preglede (2.038,427 pregleda), te je prosječno 7.663 pregleda po doktoru. Uz preglede registrirano je 412.907 upućivanja na specijalističke preglede (9% više nego 2003. godine, odnosno za svaki 5. pregled je bilo potrebno dodatno specijalističko mišljenje).

U 2004. godini je u djelatnosti zabilježeno 446.325 posjeta zbog preventivne skrbi (povećanje za 4,9% u odnosu na 2003. godinu u kojoj je bilo 425.322 preventivnih posjeta). Od toga je zabilježeno 207.566 preventivnih posjeta dojenčadi ili 5,3% više nego u 2003. godini (u 2003. godini 197.080 posjeta) te 238.759 preventivnih posjeta male djece ili 4,6% više nego u 2003. godini (u 2003. godini 228.242 posjeta). Od ukupnih preventivnih posjeta dojenčadi 189.748 se odnosi na preventivne preglede (5 po dojenčetu) i 17.818 zbog savjetovanja, dok je 2003. godini bilo 184.237 preventivnih pregleda. Od 238.759 preventivnih posjeta male djece je 204.606 preventivnih pregleda odnosno 0,6% manje u odnosu na 2003. godinu (1,1 po djetetu), a 34.153 savjetovanja. U 2003. godini je bilo 205.880 preventivnih pregleda i/ili pregleda prije cijepljenja i 22.362 savjetovanja.

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 303.724 sistematskih pregleda (u 2003. godini 297.022 ili 2,3% manje). U sistematski pregledane dojenčadi utvrđena je pothranjenost u 1,9% slučajeva, a preuhranjenost u 2,3% slučajeva. Za 56,0% dojenčadi u dobi 0-2 mjeseca je zabilježeno da su hranjena isključivo majčinim mlijekom (57,8% u 2003. godini), 22,0% (23,1% u 2003. godini) je dojeno uz nadomjestke za majčino mlijeko, 16,9% je na umjetnoj prehrani (14,6% u 2003. godini), a za 5,1% nije poznat podatak o načinu prehrane. Poslije prva tri mjeseca života udio dojenčadi hranjene isključivo majčinim mlijekom pada na 37,1% u skupini dojenčadi do 6. mjeseca života i na 19,2% u dobi 6-11 mjeseci te, uz dohranu, raste uporaba nadomjestaka za majčino mlijeko. U 72,8% sistematski pregledane dojenčadi zabilježeno je provođenje profilakse rahitisa (73% u 2003. godini), u 12,8% profilaksa anemije (12%, u 2003. godini), a znakovi rahitisa utvrđeni su u 0,6% dojenčadi (u 0,4% u 2003.). Među utvrđenim poremećajima razvoja pri sistematskim pregledima dojenčadi najčešće je registriran usporen psihomotorni razvoj u 2,4% pregledanih (1,7% u 2003.). Ostali poremećaji poput fimoze (0,7 %) prirođenog iščašenja kuka (0,6%), prirođenih srčanih grešaka ili druge kogenitalne anomalije (0,3%) su zabilježeni u udjelu ispod 1%. U sistematskim pregledima male djece zabilježena je pothranjenost u 1,6% (u 2003. godini u 1,5% pregleda), preuhranjenost u 2,1% pregledanih (u 2003. godini u 2,2%), a od patoloških stanja utvrđenih u sistematskim pregledima najčešći su kariozni zubi (10,9%, dok je u 2003. godini bilo 11,4%), zatim dislalija 3,1%; (u 2003. godini isto 2,9%), mišićno-koštane deformacije udova (2,4%; u 2002. godini 2,2 %), fimoza (1,9%; u 2003. godini 1,8%) strabizam (1,6%; u 2003. godini 1,6%).

Prema izvješću o pobolu registrirano je 1.032,787 bolesti i stanja u dobi do 7. godine (u 2003. je registrirano 1.046,354). Najzastupljenije su bolesti dišnog sustava (51,9% u 2004. godini; 52,0% u 2003. godini), slijede zarazne i parazitarne (9,2% u 2004. godini; 8,6% u 2003. godini), bolesti uha (6,1% u 2004. godini; 6,0% u 2003. godini), bolesti kože i potkožnog tkiva (5,3% u 2004 godini; 5,1% u 2003. godini) te bolesti oka i adneksa (3,2% u 2004 godini; 3,2% u 2003. godini). Redoslijed vodećih uzroka pobola je isti i u školskoj dobi.

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 i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *The number of doctors' offices, health workers, insurees in care, and the number of persons receiving medical care in 2004 in Croatia from the Infant and Preschool Child Health Service by county and community*

Županija - grad - općina	Broj ordinacija			Zdravstveni djelatnici								Broj osiguran. u skrbi	Od toga koristilo zdr. zašt.
				Doktori medicine - specijalisti									
	Puno rad. vr.	Djel. r.v.	Doktori medicine	Opće med.	Pedi-jatri	Škol. med.	Med. rada	Ostali	VŠS	SSS	NSS		
	Doctors' offices			*Health workers*									
				Medical specialists									
County, town and community	*Full timer*	*Part. timer*	*Medi-cal doctors*	*Gen. med.*	*Pedi-atrics*	*Sch. med.*	*Occ. med*	*Others*	*Jun. coll. ed.*	*High sch. ed.*	*Semi ski-lled*	*No. insurees in care*	*No. insur. receiving care*
	Puno	Djel.	Dr.med.	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS	Ukupno	Ukupno
HRVATSKA	**262**	**14**	**11**	**1**	**254**	**0**	**0**	**0**	**23**	**244**	**0**	**334492**	**302186**
GRAD ZAGREB	**62**	**2**	**0**	**0**	**64**	**0**	**0**	**0**	**0**	**62**	**0**	**78451**	**71222**
GRAD ZAGREB	62	2	0	0	64	0	0	0	0	62	0	78451	71222
ZAGREBAČKA	**20**	**0**	**0**	**0**	**20**	**0**	**0**	**0**	**0**	**20**	**0**	**25694**	**23304**
DUGO SELO	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1390	1390
IVANIĆ-GRAD	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1377	1312
JASTREBARSKO	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1270	1212
KRIŽ	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1316	1282
SAMOBOR	4	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	5164	4201
SVETI IVAN ZELINA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1277	1277
VRBOVEC	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1454	1419
VELIKA GORICA	5	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	6546	5945
ZAPREŠIĆ	5	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0	5900	5266
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**4**	**3**	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**6860**	**5823**
BEDEKOVČINA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1567	1270
DONJA STUBICA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	688	631
ĐURMANEC	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	348	223
KRAPINA	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2569	2184
OROSLAVJE	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	518	464
ZABOK	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1170	1051
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**10**	**0**	**1**	**0**	**9**	**0**	**0**	**0**	**1**	**9**	**0**	**13599**	**11880**
KUTINA	2	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	2566	2259
NOVSKA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1478	1276
PETRINJA	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2684	2317
POPOVAČA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1290	1220
SISAK	4	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	5581	4808
KARLOVAČKA	**7**	**0**	**1**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7**	**0**	**7868**	**7162**
DUGA RESA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1264	1112
KARLOVAC	4	0	1	0	3	0	0	0	0	4	0	4516	4226
OGULIN	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2088	1824
VARAŽDINSKA	**9**	**0**	**0**	**0**	**9**	**0**	**0**	**0**	**1**	**9**	**0**	**12211**	**10962**
IVANEC	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1362	1241
LUDBREG	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1151	598
NOVI MAROF	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2673	2378
VARAŽDIN	5	0	0	0	5	0	0	0	1	5	0	7025	6745
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**7**	**0**	**1**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7**	**0**	**9126**	**8321**
ĐURĐEVAC	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1395	1351
KOPRIVNICA	5	0	1	0	4	0	0	0	0	5	0	6386	5689
KRIŽEVCI	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1345	1281
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**9**	**0**	**0**	**0**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**9**	**0**	**10731**	**9757**
BJELOVAR	6	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	7033	6675
ČAZMA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1268	1062
DARUVAR	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1305	922
GAREŠNICA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1125	1098
PRIMORSKO-GORANSKA	**23**	**4**	**1**	**0**	**22**	**0**	**0**	**0**	**12**	**13**	**0**	**25522**	**22404**
CRIKVENICA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	976	645
KASTAV	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1256	1176
KRALJEVICA	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	980	980
KRK	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	879	808
LOVRAN	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	347	322
MALI LOŠINJ	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	672	581
MATULJI	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	791	780
NOVI VINODOLSKI	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1000	928
OPATIJA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1330	1085
RAB	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	970	817
RIJEKA	13	1	0	0	13	0	0	0	11	4	0	15414	13648
VINODOLSKA	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	462	306
KOSTRENA	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	445	328
LIČKO-SENJSKA	**3**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**	**3792**	**3190**
GOSPIĆ	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1428	1292
OTOČAC	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1216	750
SENJ	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1148	1148

Tablica - *Table* **1. nastavak** - *continuation* **1**

Županija - grad - općina	Broj ordinacija			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			
	Doctors' offices			*Health workers*										
County, town and community	*Full timer*	*Part. timer*	*Medi-cal doctors*	*Medical specialists: Gen. med.*	*Pedi-atrics*	*Sch. med.*	*Occ. med*	*Others*	*Jun. coll. ed.*	*High sch. ed.*	*Semi ski-lled*		*No. insurees in care*	*No. insur. receiving care*
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**4**	**0**	**1**	**0**	**3**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**		**4498**	**4049**
ORAHOVICA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		877	820
SLATINA	2	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0		2151	2119
VIROVITICA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1470	1110
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**3**	**3**	**1**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**0**		**3651**	**2876**
PAKRAC	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0		1301	957
POŽEGA	2	2	0	0	2	0	0	0	0	2	0		2350	1919
BRODSKO-POSAVSKA	**6**	**0**	**2**	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**		**7187**	**6155**
NOVA GRADIŠKA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1266	1250
SLAVONSKI BROD	5	0	2	0	3	0	0	0	0	5	0		5921	4905
ZADARSKA	**8**	**0**	**0**	**0**	**8**	**0**	**0**	**0**	**1**	**8**	**0**		**10381**	**9523**
BENKOVAC	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1294	1129
BIOGRAD NA MORU	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1365	1365
ZADAR	6	0	0	0	6	0	0	0	1	6	0		7722	7029
OSJEČKO-BARANJSKA	**14**	**0**	**0**	**0**	**14**	**0**	**0**	**0**	**0**	**14**	**0**		**22410**	**19186**
BELI MANASTIR	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1215	1201
DARDA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1228	1070
DONJI MIHOLJAC	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1391	1323
ĐAKOVO	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0		2775	2510
NAŠICE	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0		2586	2174
OSIJEK	6	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0		11752	9619
VALPOVO	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1463	1289
ŠIBENSKO-KNINSKA	**6**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**0**		**8002**	**7620**
DRNIŠ	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1235	1130
KNIN	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1322	1308
ŠIBENIK	4	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0		5445	5182
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**7**	**0**	**1**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7**	**0**		**7582**	**6495**
VINKOVCI	4	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0		4295	3458
VUKOVAR	2	0	1	0	1	0	0	0	0	2	0		1972	1732
ŽUPANJA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1315	1305
SPLITSKO-DALMATINSKA	**36**	**2**	**0**	**0**	**36**	**0**	**0**	**0**	**6**	**30**	**0**		**46960**	**45005**
HVAR	1	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1295	1295
IMOTSKI	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0		3315	3315
KAŠTELA	3	0	0	0	3	0	0	0	1	2	0		4092	4021
MAKARSKA	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0		3496	3057
OMIŠ	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1262	1141
PODSTRANA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		476	476
SINJ	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0		2945	2945
SOLIN	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0		2642	2565
SPLIT	18	0	0	0	18	0	0	0	5	13	0		22629	21467
SUPETAR	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		742	742
TROGIR	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0		2816	2731
VRGORAC	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1250	1250
ISTARSKA	**12**	**0**	**2**	**1**	**9**	**0**	**0**	**0**	**2**	**9**	**0**		**13641**	**12711**
LABIN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0		1256	1256
PAZIN	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1139	999
POREČ	2	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0		2898	2569
PULA	6	0	1	0	5	0	0	0	0	5	0		5865	5466
ROVINJ	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0		1240	1222
UMAG	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		1243	1199
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**7**	**0**	**0**	**0**	**7**	**0**	**0**	**0**	**0**	**7**	**0**		**9521**	**8340**
BLATO	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		950	830
DUBROVNIK	3	0	0	0	3	0	0	0	0	3	0		4765	4304
METKOVIĆ	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0		3010	2734
PLOČE	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0		796	472
MEĐIMURSKA	**5**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**5**	**0**		**6805**	**6201**
ČAKOVEC	5	0	0	0	5	0	0	0	0	5	0		6805	6201

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 i općinama Hrvatske u 2004. godini -** *The number of visits and check-ups at clinic and home, and the number of referral notes to specialist in 2004 in Croatia from the Infant and Preschool Child Health Service, by county and community*

Županija - grad - općina	BROJ POSJETA		BROJ PREGLEDA		Upućivanje na specijalistički pregled
	U ORDINACIJI	U KUĆI	U ORDINACIJI	U KUĆI	
	VISITS		*CHECK - UPS*		*REFERRALS*
County, town and community	*AT CLINIC*	*AT HOME*	*AT CLINIC*	*AT HOME*	*TO SPECIALIST*
HRVATSKA	**2577675**	**2206**	**2038427**	**1911**	**412907**
GRAD ZAGREB	**643348**	**37**	**471291**	**37**	**96633**
GRAD ZAGREB	643348	37	471291	37	96633
ZAGREBAČKA	**185806**	**23**	**153766**	**9**	**39126**
DUGO SELO	11076	0	7584	0	1064
IVANIĆ-GRAD	12077	0	8873	0	3898
JASTREBARSKO	10616	0	6753	0	879
KRIŽ	8176	0	8050	0	3164
SAMOBOR	39855	14	37391	0	6455
SVETI IVAN ZELINA	8328	9	5763	9	1700
VRBOVEC	11130	0	6433	0	1822
VELIKA GORICA	39851	0	39140	0	7972
ZAPREŠIĆ	44697	0	33779	0	12172
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**53465**	**6**	**36775**	**6**	**10150**
BEDEKOVČINA	9417	2	7350	2	1440
DONJA STUBICA	4823	0	3992	0	645
ĐURMANEC	2332	0	1707	0	338
KRAPINA	22290	4	14077	4	5306
OROSLAVJE	3235	0	2678	0	540
ZABOK	11368	0	6971	0	1881
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**95607**	**40**	**79364**	**40**	**18817**
KUTINA	19395	40	14979	40	2966
NOVSKA	11074	0	7125	0	1514
PETRINJA	18409	0	17671	0	4129
POPOVAČA	9739	0	7112	0	1214
SISAK	36990	0	32477	0	8994
KARLOVAČKA	**60431**	**546**	**47336**	**546**	**10729**
DUGA RESA	9401	136	6174	136	1386
KARLOVAC	38216	410	28356	410	5684
OGULIN	12814	0	12806	0	3659
VARAŽDINSKA	**92806**	**29**	**77744**	**29**	**10250**
IVANEC	8217	0	6558	0	2317
LUDBREG	8910	15	6945	15	1389
NOVI MAROF	15898	9	14071	9	1859
VARAŽDIN	59781	5	50170	5	4685
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**67432**	**15**	**47659**	**15**	**7688**
ĐURĐEVAC	13460	15	7618	15	827
KOPRIVNICA	43562	0	33429	0	5347
KRIŽEVCI	10410	0	6612	0	1514
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**71217**	**26**	**63729**	**26**	**12394**
BJELOVAR	47205	0	42138	0	9071
ČAZMA	6370	26	5602	26	1264
DARUVAR	9557	0	8281	0	1265
GAREŠNICA	8085	0	7708	0	794
PRIMORSKO-GORANSKA	**172174**	**89**	**132055**	**89**	**40179**
CRIKVENICA	6491	0	4094	0	1523
KASTAV	10643	0	9270	0	2707
KRALJEVICA	5783	0	3956	0	1297
KRK	7462	0	4454	0	1521
LOVRAN	3843	0	2319	0	911
MALI LOŠINJ	5126	10	4665	10	886
MATULJI	5974	0	4926	0	1225
NOVI VINODOLSKI	8447	45	8134	45	699
OPATIJA	7192	7	6146	7	1322
RAB	6293	0	5903	0	1890
RIJEKA	99905	5	74384	5	24306
VINODOLSKA	2009	22	1480	22	469
KOSTRENA	3006	0	2324	0	1423
LIČKO-SENJSKA	**24985**	**52**	**22340**	**52**	**4816**
GOSPIĆ	10985	0	8353	0	1716
OTOČAC	4290	0	4277	0	900
SENJ	9710	52	9710	52	2200
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**37200**	**43**	**26762**	**43**	**3015**
ORAHOVICA	4954	0	4333	0	387
SLATINA	19546	7	15466	7	1398
VIROVITICA	12700	36	6963	36	1230

Tablica - *Table* **2.** **nastavak** - *continuation* **1**

Županija - grad - općina	BROJ POSJETA U ORDINACIJI	BROJ POSJETA U KUĆI	BROJ PREGLEDA U ORDINACIJI	BROJ PREGLEDA U KUĆI	Upućivanje na specijalistički pregled
	VISITS		*CHECK - UPS*		*REFERRALS*
County, town and community	*AT CLINIC*	*AT HOME*	*AT CLINIC*	*AT HOME*	*TO SPECIALIST*
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**27522**	**0**	**20164**	**0**	**1637**
PAKRAC	5772	0	4035	0	0
POŽEGA	21750	0	16129	0	1637
BRODSKO-POSAVSKA	**46651**	**0**	**34697**	**0**	**9240**
NOVA GRADIŠKA	9513	0	8168	0	892
SLAVONSKI BROD	37138	0	26529	0	8348
ZADARSKA	**77289**	**100**	**63294**	**100**	**5801**
BENKOVAC	7027	0	6746	0	1511
BIOGRAD NA MORU	10646	0	9541	0	481
ZADAR	59616	100	47007	100	3809
OSJEČKO-BARANJSKA	**152349**	**406**	**114459**	**189**	**30416**
BELI MANASTIR	8589	1	6923	1	1320
DARDA	11033	0	9280	0	1134
DONJI MIHOLJAC	14163	0	12306	0	1169
ĐAKOVO	28243	360	23312	143	3237
NAŠICE	17153	45	12037	45	11044
OSIJEK	62045	0	43632	0	11330
VALPOVO	11123	0	6969	0	1182
ŠIBENSKO-KNINSKA	**62670**	**0**	**51850**	**0**	**11244**
DRNIŠ	8652	0	7934	0	1602
KNIN	9170	0	8584	0	2113
ŠIBENIK	44848	0	35332	0	7529
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**74294**	**0**	**65127**	**0**	**11433**
VINKOVCI	47222	0	41299	0	6400
VUKOVAR	17488	0	14689	0	3771
ŽUPANJA	9584	0	9139	0	1262
SPLITSKO-DALMATINSKA	**400973**	**686**	**357471**	**628**	**54173**
HVAR	8149	0	7057	0	1509
IMOTSKI	23651	0	20001	0	6428
KAŠTELA	36780	2	34924	2	6099
MAKARSKA	26393	5	25509	5	997
OMIŠ	12244	16	12190	16	2621
PODSTRANA	3168	0	3008	0	921
SINJ	27925	0	27762	0	1860
SOLIN	26674	18	22434	18	4029
SPLIT	201128	645	179042	587	24708
SUPETAR	6269	0	5331	0	1144
TROGIR	20860	0	14473	0	3355
VRGORAC	7732	0	5740	0	502
ISTARSKA	**113570**	**0**	**78599**	**0**	**18729**
LABIN	9275	0	5154	0	1936
PAZIN	9147	0	4615	0	1712
POREČ	19891	0	11825	0	2712
PULA	53115	0	41913	0	10768
ROVINJ	11327	0	7265	0	379
UMAG	10815	0	7827	0	1222
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**61263**	**108**	**47631**	**102**	**8172**
BLATO	7182	64	3819	64	700
DUBROVNIK	27154	0	23097	0	4379
METKOVIĆ	22683	0	17273	0	2380
PLOČE	4244	44	3442	38	713
MEĐIMURSKA	**56623**	**0**	**46314**	**0**	**8265**
ČAKOVEC	56623	0	46314	0	8265

Tablica - *Table* **3.** **Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *Preventive medical care provided in 2004 in Croatia to infants and young children in Infant and Preschool Child Service by county*

ŽUPANIJA	Broj djece	Ukupno posjeti	BROJ SISTEMATSKIH PREGLEDA /dob djeteta/						BROJ KONTROLNIH I CILJANIH PREGLEDA /dob djeteta/					
			do 2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno	do 2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno
COUNTY	*No. children*	*Attendance*	*No. general medical examinations /child age/*						*No. of control and targetted examinations /child age/*					
		Total	*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*
HRVATSKA	**226569**	**446325**	**35462**	**43556**	**47368**	**80545**	**48749**	**255680**	**16810**	**23302**	**23250**	**50957**	**24355**	**138674**
GRAD ZAGREB	49504	104189	8421	10857	12120	21595	12483	65476	4174	4993	5137	10058	6241	30603
ZAGREBAČKA	18294	33264	2768	3758	4115	5742	3137	19520	1743	2495	2585	3514	1507	11844
KRAPINSKO-ZAGORSKA	3986	7063	666	751	789	1068	669	3943	567	582	438	762	436	2785
SISAČKO-MOSLAVAČKA	8990	13405	1415	1411	1808	2449	1370	8453	482	855	841	2242	477	4897
KARLOVAČKA	5779	8365	1226	1383	1563	1352	1685	7209	154	168	353	241	240	1156
VARAŽDINSKA	7732	15388	781	862	1391	2655	1584	7273	710	920	784	4495	1200	8109
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	7232	9817	268	468	882	1689	738	4045	594	1040	1110	2314	714	5772
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	7226	10222	400	757	1325	2256	1410	6148	351	736	986	1178	684	3935
PRIMORSKO-GORANSKA	12943	28451	2155	2565	2990	3518	1736	12964	2338	2237	2044	5270	1519	13408
LIČKO-SENJSKA	1620	10447	137	345	505	394	243	1624	3	57	85	112	171	428
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	1432	6337	323	264	377	810	655	2429	355	473	537	1070	768	3203
POŽEŠKO-SLAVONSKA	3058	5089	312	417	512	814	609	2664	16	30	8	25	5	84
BRODSKO-POSAVSKA	7005	14330	1140	1437	1474	1917	953	6921	677	1048	688	3205	1786	7404
ZADARSKA	8146	16087	1101	1476	1750	3615	3263	11205	213	110	131	422	401	1277
OSJEČKO-BARANJSKA	17590	25893	2175	2985	2780	3338	1781	13059	1574	2011	2266	3920	1999	11770
ŠIBENSKO-KNINSKA	5594	8697	387	616	655	2089	1342	5089	186	451	333	1934	659	3563
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	6480	17197	2063	1975	1516	3132	456	9142	216	1225	1773	2652	2189	8055
SPLITSKO-DALMATINSKA	31982	78179	6016	7272	7590	16116	10739	47733	804	1174	1059	2855	1658	7550
ISTARSKA	9535	13739	1846	2171	1633	3054	1499	10203	501	532	446	1379	395	3253
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	7451	12132	1101	1064	808	1626	1450	6049	652	1283	1238	1933	971	6077
MEĐIMURSKA	4990	8034	761	722	785	1316	947	4531	500	882	408	1376	335	3501

Tablica - *Table* **4.** **Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite u Hrvatskoj 2004. godine -** *General examinations of infants and preschool children in Primary Health Services in Croatia in 2004*

		Dob - *Age*					
	Sistematskim pregledom utvrđeno	**0-2 mj.**	**3-5 mj.**	**6-11 mj.**	**1-3 g.**	**4-6 g.**	**Ukupno**
		up to 2 months	*3-5 months*	*6-11 months*	*1-3 years*	*4-6 years*	
	- Diagnosed condition						*Total*
1	**TT/TV <20% od medijane** - *BW/BH <20% deviation from median*	970	890	838	1.280	1.195	**5.173**
2	**TT/TV >20% od medijane** - *BW/BH >20% deviation from median*	861	1.207	1.294	1.688	1.647	**6.697**
3	**Prehrana samo dojenjem** - *Exclusive breast-feeding*	22.852	18.498	10.511	0	0	**51.861**
4	**Prehrana dojenjem + nadohranom** - *Breast-feeding + weaning food*	8.995	14.672	16.165	0	0	**39.832**
5	**Umjetna prehrana** - *Infant formula*	6.915	12.477	21.583	0	0	**40.975**
6	**Rahitis - profilaksa** - *Rickets- prophylaxsis*	32.316	36.275	37.272	19.104	149	**125.116**
7	**Rahitis - znakovi** - *Rickets-signs*	117	309	430	137	58	**1.051**
8	**Profilaksa anemije** - *Anaemia- prophylaxsis*	1.889	7.723	9.013	5.621	3.135	**27.381**
9	**Psihomotorni razvoj usporen** - *Delay of expected normal psychomotoric development*	749	1.361	1.254	853	499	**4.716**
10	**Drugi poremećaji psihomotornog razvoja** - *Other developmental disorders of psychomotoric function*	176	231	254	327	261	**1.249**
11	**Poremećaji vida - stabizam** - *Visual disturbances-strabismus*	15	54	140	1.185	1.352	**2.746**
12	**Poremećaji vida - refrakcijske anomalije** -*Visual disturbances-disorders of refraction*	1	1	17	741	1.407	**2.167**
13	**Drugi poremećaji vida** - *Other visual disturbances*	32	25	48	225	411	**741**
14	**Poremećaji sluha** - *Hearing impairment*	22	10	21	184	405	**642**
15	**Poremećaji govora - dislalija** - *Speech disturbances-dyslalia*	0	0	0	1.015	3.971	**4.986**
16	**Poremećaji govora - dizartrija** - *Speech disturbances-dysarthria*	0	0	0	83	477	**560**
17	**Drugi poremećaji govora** - *Other speech disturbances*	0	0	0	236	609	**845**
18	**Ortodontske anomalije** - *Dentofacial anomalies*	3	4	6	395	1.208	**1.616**
19	**Karijes** - *Dental cari6es*	0	0	0	5.671	11.634	**17.305**
20	**Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti** - *Other disorders and diseases of teeth and supportive structures*	6	18	17	69	180	**290**
21	**Mišićno-koštane deformacije kralježnice** - *Deformities of spine*	10	9	12	154	629	**814**
22	**Mišićno-koštane deformacije prsnog koša** - *Deformities of chest*	4	18	51	234	439	**746**
23	**Mišićno-koštane deformacije udova** - *Deformities of limbs*	134	110	85	868	3.003	**4.200**
24	**Druge mišićno-koštane deformacije** - *Other deformations of musculosceletal system*	69	49	62	183	574	**937**
25	**Prirođeno iščašenje kuka** - *Congenital deformities of hip*	390	337	134	120	37	**1.018**
26	**Prirođene srčane greške** - *Congenital malformations of heart*	198	134	130	344	304	**1.110**
27	**Rascjep nepca i /ili usne** - *Cleft palate/cleft lip*	42	14	19	63	58	**196**
28	**Kriptorhizam** - *Cryptorchism*	108	81	135	313	158	**795**
29	**Druge kongenitalne anomalije** - *Other congenital malformations*	173	99	122	290	249	**933**
30	**Fimoza** – *Phimosis*	264	297	497	1.751	1.330	**4.139**
31	**Druge anomalije spolovila** - *Other genital anomalies*	82	69	131	532	341	**1.155**
	Broj sistematski pregledane djece u primarnoj zdravstvenoj zaštiti - *Number of examined children in Primary Health Care*	**40.843**	**49.829**	**54.764**	**95.870**	**62.418**	**303.724**

Tablica - *Table* **5.** **Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed by the Infant and Young Child Health Service, Croatia 2004*

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
1	Zarazne bolesti probavnog sustava - *Intestinal infectious diseases*	A00-A09	27.559	5.567	2	0	33.128
2	Tuberkuloza dišnih putova - *Respiratory tuberculosis*	A15-A16	8	16	0	0	24
3	Tuberkuloza drugih organa - *Tuberculosis of other organs*	A17-A19	2	1	0	0	3
4	Hripavac (pertusis) - *Whooping cough*	A37	199	89	0	0	288
5	Šarlah (scarlatina) - *Scarlet fever*	A38	5.044	1.382	0	0	6.426
6	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38) - *Other bacterial diseases (without A37 and A38)*	A20-A49	844	131	0	0	975
9	Varicela, morbili i rubeola - *Varicella, measles and rubella*	B01, B05, B06	14.742	3.556	0	0	18.298
10	Bolest uzrokovana HIV-om – *HIV disease*	B20-B24	0	2	0	0	2
11	Kandidijaza – *Candidiasis*	B37	8.289	1.150	1	0	9.440
12	Helmintijaze – *Helminthiases*	B65-B83	6.250	1.366	0	0	7.616
13	Ostale zarazne i parazit. bol. - *Other infectious and parasitic diseases*		30.254	6.720	2	0	36.976
1.	***Međuzbroj za A00-B99*** - *A00-B99 total*		**93.191**	**19.980**	**5**	**0**	**113.176**
17	Zloćudni melanom kože - *Malignant skin melanoma*	C43	0	1	0	0	1
20	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva - *Malignant neoplasms of lymphoid, haematopoetic and related tissue*	C81-C97	59	36	0	0	95
21	Ostale zloćudne novotvorine - *Other malignant neoplasms*		43	13	0	0	56
22	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode - *In situ neoplasms, benign neoplasms and neoplasms of unknown behavior*	D00-D48	629	286	1	0	916
2.	***Međuzbroj za C00-D48*** - *C00-D48 total*		**731**	**336**	**1**	**0**	**1.068**
23	Anemije zbog manjka željeza - *Iron deficiency anaemia*	D50	17.997	2.739	1	0	20.737
24	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava - *Other diseases of blood and blood-forming organs*	D51-D77	241	123	0	0	364
25	Neki poremećaji imunološkog sustava – *Certain disorders involving the immune mechanism*	D80-D89	151	32	0	0	183
3.	***Međuzbroj za D50-D89*** - *D50-D89 total*		**18.389**	**2.894**	**1**	**0**	**21.284**
26	Poremećaji štitnjače - *Disorders of thyroid gland*	E00-E07	87	98	0	0	185
27	Dijabetes melitus - *Diabetes mellitus*	E10-E14	93	105	0	0	198
28	Pretilost – *Obesity*	E65-E66	1.262	750	0	0	2.012
29	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma - *Other endocrine diseases, nutritional and metabolic diseases*		1.958	357	0	0	2.315
4.	***Međuzbroj za E00-E90*** - *E00-E90 total*		**3.400**	**1.310**	**0**	**0**	**4.710**
30	Demencija - *Dementia*	F00-F03	0	0	5	0	5
31	Duševni poremećaji i porem. ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola- *Mental and behavioural disorders due to use of alcohol*	F10	0	1	0	0	1
33	Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji - *Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders*	F20-F29	0	3	1	0	4
34	Neuroze i afektivni porem. povezani sa stresom i somatoformni porem. - *Neurotic, stress related and somatoform disorders*	F40-F48	172	171	2	1	346
35	Duševna zaostalost - *Mental retardation*	F70-F79	129	92	0	0	221
36	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - *Other mental and behavioural disorders*		2.728	1.347	0	0	4.075
5.	***Međuzbroj za F00-F99*** - *F00-F99 total*		**3.029**	**1.614**	**8**	**1**	**4.652**
37	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja - *Extrapyramidal and movement disorders*	G20-G26	1.086	39	0	0	1.125
38	Epilepsija - *Epilepsy*	G40-G41	668	554	0	0	1.222
39	Migrena i ostali sindromi glavobolje - *Migraine and other hedache syndromes*	G43-G44	199	545	1	1	746
40	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi - *Cerebral palsy and other paralytic syndromes*	G80-G83	401	222	0	0	623
41	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava - *Other diseases and disorders of nervous system*		265	60	0	0	325
6.	***Međuzbroj za G00-G99*** - *G00-G99 total*		**2.619**	**1.420**	**1**	**1**	**4.041**
42	Konjunktivitis - *Conjuctivitis*	H10	27.431	5.800	2	0	33.233
43	Katarakta i druge bolesti leće - *Cataract and other diseases of lens*	H25-H28	24	42	0	0	66
44	Glaukom - *Glaucoma*	H40-H42	9	17	0	0	26

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **1**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
45	Strabizam - *Strabismus*	H49-H50	1.885	775	0	0	2.660
46	Poremećaji refrakcije i akomodacije - *Disorders of refraction and accommodation*	H52	1.767	1.650	0	0	3.417
47	Ostale bolesti oka i adneksa - *Other diseases of eye and adnexa*		1.596	804	3	0	2.403
7.	***Međuzbroj za H00-H59 - H00-H59 total***		**32.712**	**9.088**	**5**	**0**	**41.805**
48	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida - *Otitis media and other diseases of middle ear and mastoid*	H65-H75	59.043	11.148	2	3	70.196
49	Oštećenje sluha - *Hearing loss*	H90-H91	497	281	0	0	778
50	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka - *Other diseases of ear and mastoid*		3.284	881	1	0	4.166
8.	***Međuzbroj za H60-H95*** - *H60-H95 total*		**62.824**	**12.310**	**3**	**3**	**75.140**
51	Akutna reumatska groznica - *Acute rheumatic fever*	I00-I02	3	3	0	0	6
52	Kronične reumatske srčane bolesti - *Chronic rheumatic heart diseases*	I05-I09	0	1	0	0	1
53	Hipertenzivne bolesti - *Hypertensive diseases*	I10-I15	0	13	3	1	17
55	Druge ishemične bolesti srca - *Other ischemic heart diseases*	I20, I24-I25	0	0	1	0	1
56	Druge srčane bolesti - *Other heart diseases*	I26-I52	91	38	0	0	129
58	Druge cerebrovaskularne bolesti - *Other cerebrovascular diseases*	I65-I68	3	0	1	0	4
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti- *Sequelae of cerebrovascular dis.*	I69	0	1	0	0	1
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	3	5	1	0	9
62	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava - *Other diseases of circulatory system*		73	48	0	0	121
9.	***Međuzbroj za I00-I99*** - *I00-I99 total*		**173**	**109**	**6**	**1**	**289**
63	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava - *Acute upper respiratory infections*	J00-J06	446.636	91.385	104	4	538.129
64	Gripa (influenca) - *Influenza*	J10-J11	8.693	5.035	5	0	13.733
65	Pneumonija - *Pneumonia*	J12-J18	6.703	1.963	0	0	8.666
66	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis - *Acute bronchitis and acute bronchiolitis*	J20-J21	53.325	9.495	3	0	62.823
67	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća - *Bronchitis, emphysema, asthma and other chronic obstructive pulmonary diseases*	J40-J44, J47	14.395	3.889	0	0	18.284
69	Ostale bolesti dišnog sustava - *Other respiratory diseases*		6.592	2.624	1	0	9.217
10.	***Međuzbroj za J00-J99*** - *J00-J99 total*		**536.344**	**114.391**	**113**	**4**	**650.852**
70	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti - *Diseases of oral cavity, salivary glands and jaws*	K00-K14	8.499	1.523	0	0	10.022
71	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni) - *Gastric and duodenal ulcer (gastroduodenal)*	K25-K27	0	20	0	0	20
72	Akutna upala crvuljka (apendicitis) - *Acute appendicitis*	K35	211	214	0	0	425
73	Preponska kila (ingvinalna hernija) - *Inguinal hernia*	K40	1.527	163	0	0	1.690
74	Ostale hernije trbušne šupljine - *Other abdominal hernia*	K41-K46	295	19	0	0	314
75	Bolesti jetre - *Diseases of liver*	K70-K77	46	14	0	0	60
76	Žučni kamenci i upala žučnjaka - *Cholelithiasis and cholecystitis*	K80-K81	0	2	0	0	2
77	Ostale bolesti probavnog sustava - *Other diseases of the digestive system*		7.959	1.677	4	0	9.640
11.	***Međuzbroj za K00-K93*** - *K00-K93 total*		**18.537**	**3.632**	**4**	**0**	**22.173**
78	Infekcije kože i potkožnoga tkiva - *Infections of the skin and subcutaneous tissue*	L00-L08	16.348	4.338	1	0	20.687
79	Dermatitis, egzemi i urtikarije - *Dermatitis, eczema and urticaria*	L20-L30, L50	35.142	7.235	9	11	42.397
80	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva - *Other diseases of the skin, subcutaneous tissue*		2.874	1.239	3	0	4.116
12.	***Međuzbroj za L00-L99*** - *L00-L99 total*		**54.364**	**12.812**	**13**	**11**	**67.200**
81	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije - *Rheumatoid arthritis and other inflammatory polyarthropathies*	M05-M14	131	77	1	0	209
82	Artroze - *Arthrosis*	M15-M19	1	5	0	0	6
83	Kifoza, skolioza i lordoza - *Kyphosis, scoliosis and lordosis*	M40-M41	271	1.140	0	0	1.411
84	Spondilopatije - *Spondylopathies*	M45-M49	6	10	2	0	18
85	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije - *Intervertebral disc disorders and other dorsopathies*	M50-M54	12	47	9	0	68
86	Osteoporoza i osteomalacija - *Osteoporosis and osteomalacia*	M80-M83	8	35	0	0	43
87	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava - *Other diseases of the musculoskeletal system*		2.228	1.530	4	0	3.762
13.	***Međuzbroj za M00-M99*** - *M00-M99 total*		**2.657**	**2.844**	**16**	**0**	**5.517**

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **2**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
88	Glomerulske bolesti bubrega - *Glomerular diseases*	N00-N08	67	43	0	0	110
89	Tubulointersticijske bol. bubrega - *Renal tubulo-interstitial diseases*	N10-N16	1.243	324	0	0	1.567
90	Bubrežna insuficijencija - *Renal faillure*	N17-N19	8	12	0	0	20
91	Urolitijaza (mokraćni kamenci) - *Urolithiasis*	N20-N23	6	12	2	0	20
92	Upala mokraćnog mjehura (cistitis) - *Cystitis*	N30	10.937	3.287	2	1	14.227
93	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30) - *Other diseases of the urinary system (without N30)*	N25-N39	3.168	792	2	0	3.962
95	Druge bol. muških spol. org. - *Other diseases of male genital organs*	N41-N51	3.207	467	0	0	3.674
97	Ostale bolesti ženskih spolnih organa - *Other diseases of the female genital organs*		866	386	1	0	1.253
14.	***Međuzbroj za N00-N99*** - *N00-N99 total*		**19.502**	**5.323**	**7**	**1**	**24.833**
98	Pobačaj- *Abortion*	O00-O08	0	1	0	0	1
100	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama - *Other conditions in pregnancy, delivery and puertperium*		0	1	1	0	2
15.	***Međuzbroj za O00-O99*** - *O00-O99 total*		**0**	**2**	**1**	**0**	**3**
101	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - *Certain conditions originating in the perinatal period*	P00-P96	3.410	0	0	0	3.410
16.	***Međuzbroj za P00-P96*** - *P00-P99 total*		**3.410**	**0**	**0**	**0**	**3.410**
102	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - *Congenital malformations of the circulatory system*	Q20-Q28	576	112	1	0	689
103	Nespušteni testis – *Undescended*	Q53	1.037	104	0	0	1.141
104	Ostale prirođene malformacije - *Other congenital malformations*		3.641	670	0	0	4.311
17.	***Međuzbroj za Q00-Q99*** - *Q00-Q99 total*		**5.254**	**886**	**1**	**0**	**6.141**
106	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - *Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified*		30.680	9.234	6	1	39.921
18.	***Međuzbroj za R00-R99*** - *R00-R99 total*		**30.680**	**9.234**	**6**	**1**	**39.921**
107	Prijelomi - *Fractures*	S x 2	2.603	1.886	0	0	4.489
108	Dislokacije, uganuća i nategnuća - *Dislocations, sprains and strains*	S x 3	3.487	2.574	0	0	6.061
109	Opekline i korozije - *Burns and corrosions*	T20-T32	2.032	514	0	0	2.546
110	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima - *Poisoning by medicaments and biological substances*	T36-T50	100	17	1	0	118
111	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - *Other injuries, poisoning, and effects of external causes*		8.373	3.227	12	0	11.612
19.	***Međuzbroj za S00-T98*** - *S00-T98 total*		**16.595**	**8.218**	**13**	**0**	**24.826**
112	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog pregleda i istraživanja - *Persons encountering health services for examinat. and investigation*	Z00-Z13	88.191	7.042	7	4	95.244
114	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti - *Persons with health hazards related to communicable diseases*	Z20, Z22-Z29	25.968	563	0	0	26.531
116	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog specif. postupaka i njege -*Persons encountering health services for specfic procedures and health care*	Z40-Z54	160	299	0	0	459
117	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog psihosoc. i socioek. razloga - *Persons with potential health hazards related to socioeconomic and psychosocial circumstances*	Z55-Z65	7.201	320	7	0	7.528
118	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog obiteljskih razloga- *Persons encountering health services for family reasons*	Z70-Z99	1.082	421	0	0	1.503
119	Ostali čimb. koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. službom - *Other factors influencing health status and contact with health services*		5.774	343	0	0	6.117
21.	***Međuzbroj za Z00-Z99*** - *Z00-Z99 total*		**128.376**	**8.988**	**14**	**4**	**137.382**
	UKUPNO BOLESTI I STANJA (bez V01-Y98) - *DISEASES AND CONDITIONS TOTAL (without V01-Y98)*		**1.032.787**	**215.391**	**218**	**27**	**1.248.423**
120	Nesreće pri prijevozu - *Transport accidents*	V01-V99	356	306	0	0	662
121	Ostali vanj. uzroci slučajnih ozlj. - *Other external causes of accidental injuries*	W00-X59	10.755	5.218	13	0	15.986
122	Namjerno nanesene ozljede - *Assault*	X85-Y09	11	23	0	0	34
124	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja - *Other extern. causes of injuries and poisoning*		5.446	2.648	0	0	8.094
20.	***Međuzbroj za V01-Y98*** - *V01-Y98 total*		**16.568**	**8.195**	**13**	**0**	**24.776**

DJELATNOST MEDICINE RADA - *Occupational Health Service*

ZDRAVSTVENA ZAŠTITA RADNIKA

U djelatnosti medicine rada u 2004. godini je radio 151 tim puno i 16 timova djelomično radno vrijeme odnosno 161 specijalist medicine rada, 12 specijalista drugih specijalnosti i 10 doktora opće medicine. U Republici Hrvatskoj djelatnost medicine rada je organizirana u svim županijama.

Ordinacije medicine rada u većini su privatizirane. U 2004. godini je prema podatcima Registra zdravstvenih djelatnika, 70 specijalista medicine rada radilo u ordinacijama u zakupu doma zdravlja, 17 u privatnim ordinacijama te 14 u privatnim ustanovama. Samo 40 specijalista medicine rada je još bio zaposleno u ordinacijama domova zdravlja te 14 u državnim zavodima i drugim ustanovama.

U Hrvatskoj je u 2004. godini bilo 1,412.445 zaposlenih što znači da je svaki tim u prosjeku skrbio za 8.911 radnika. Razlike su po županijama velike i to od čak 44.276 na tim u Požeško-slavonskoj županiji do najmanje 3.804/tim u Primorsko-goranskoj županiji. Izrazito iznad prosjeka za Hrvatsku su još Međimurska županija (18.912/tim) i Zadarska županija (15.505/tim), a ispod prosjeka Šibensko-kninska (5.960/tim), Brodsko-posavska (6.395/tim), Dubrovačko-neretvanska (6.453/tim) i Karlovačka županija (6.861/tim).

PREVENTIVNI PREGLEDI U MEDICINI RADA

U Hrvatskoj je u 2004. godini došlo do povećanja broja aktivnih osiguranika za 1,7% u odnosu na 2003. godinu. Također je došlo i do porasta stope preventivnih pregleda s 116,7/1.000 na 126,7/1.000 te periodičkih pregleda s 57,3 na 67,1/1.000. Međutim ukupno gledajući sve preventivne preglede njihov broj je na jednakoj razini kao i 2003. godine.

Najčešće bolesti i patološka stanja zabilježene na preventivnim pregledima su poremećaji akomodacije i refrakcije (16,2%; 18,6% u 2003. godini), hipertenzija (9,7%; 10,4%), prekomjerna težina (8,3%; 5,2%), oštećenje sluha (6,7%; 6,3%), dijabetes melitus (2,9%; 2,9%), deformirajuće bolesti kralježnice (2,7%), duševni poremećaji te poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola (2,3%; 2,2%). Najčešće skupine bolesti su bolesti oka i adneksa (23,1%; 25,8% u 2003. godini), bolesti srca i krvnih žila (14,7%; 15,5%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (13,3%; 9,4%), bolesti mišićno-koštanog sustava (10,0%; 8,9%), bolesti uha (8,2%; 7,6%) te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (6,3%; 6,8%).

OZLJEDE NA RADU

U 2004. godini je zaprimljeno ukupno 21.950 individualnih prijava ozljeda na radu što je smanjenje za 4,7% u odnosu na 2003. godinu. Najveći broj ozljeda u 2004. godini odnosno 80% dogodilo se na samom radnom mjestu, a 20% na putu do posla ili s posla. Ozlijeđeni na poslu su u 2004. godini u 74% slučajeva muškarci, a 26% žene dok je kod smrtnih ozljeda 71% muškaraca i 29% žena.

U 2004. godini najveći broj ozljeda na radu je zabilježen u prerađivačkoj djelatnosti (34,0% ukupno; 37,0% na samom radnom mjestu), građevinarstvu (12,5%; 14,1%), djelatnosti trgovine na veliko i malo, popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu (8,9%; 8,5%), javnoj upravi i obrani i obaveznom socijalnom osiguranju (8,2%; 6,9%), djelatnosti prijevoza, skladištenja i veza (8,0%; 7,9%). Smrtne nesreće bile su najčešće u građevinarstvu s udjelom od 31,0% (13 slučaja) i u prerađivačkoj djelatnosti s udjelom od 26,2% (11 slučaja).

U Hrvatskoj je u 2004. godini bilo prosječno 1,7% aktivnih osiguranika više u odnosu na 2003. godinu. Stopa ozljeda na radu koje su se dogodile na samom radnom mjestu u 2004. godini iznosila je 1.249,96/100.000 aktivnih osiguranika i niža je u odnosu na 2003. i 2002. godinu (1.304,81/100.000; 1.330,74/100.000). Redoslijed specifičnih stopa na 100.000 zaposlenih s obzirom na djelatnost (samo ozljede na radnom mjestu) su nešto izmjenjene u odnosu na 2003. i 2002. godinu. U 2004. godini na prvom mjestu se nalazi građevinarstvo sa stopom od 2.983,73/100.000 (prethodne godine na drugom mjestu sa stopom od 2.987,49/100.000), slijedi djelatnost poljoprivrede, lova i šumarstva (2.883,35/100.000; 2003. na prvom mjestu sa stopom 3.161,20/100.000), prerađivačka djelatnost (2.499,95/ 100.000), rudarstvo i vađenje (2.013,68/100.000), ribarstvo (1.883,35/100.000), opskrba električnom energijom, plinom i vodom (1.836,61/100.000), prijevoz, skladištenje i veze (1.644,62/100.000), hoteli i restorani (1.389,78/100.000), i dr.

Prema prijavama ozljeda na radu na samom mjestu događaja odnosno na putu do bolnice su smrtno stradale 34 osobe, a još 8 radnika je umrlo u bolnici nakon nesretnog događaja. Od toga na samom radnom mjestu nastradalo je 30 radnika ili 71,4%. U odnosu na 2003. godinu prijavljeno je 20,9% manje smrtnih ozljeda.

Prema drugim izvorima podataka tj. iz Potvrde o smrti još je 33 radnika smrtno stradao na poslu, ali za njih nisu zaprimljene Prijave o ozljedi na radu.

PROFESIONALNE BOLESTI

U 2004. godini prijavljene su 103 profesionalne bolesti što je smanjenje za 15,6% u odnosu na 2003. (122 prijave) odnosno 2,8% u odnosu na 2002. godinu (106 prijava). U 2004. godini najveći broj profesionalnih bolesti zabilježen je kao i prethodne godine u prerađivačkoj djelatnosti (46 ili 44,7%), u djelatnosti poljoprivrede, lova i šumarstva (30 ili 29,1%) i zdravstvenoj zaštiti i socijalnoj skrbi (12 ili 11,7%). S obzirom na dijagnozu u zaposlenika u prerađivačkoj djelatnosti najčešće su dijagnosticirane pneumokonioze (26,1%) i otrovanja olovom i njegovim spojevima (26,1%), u djelatnosti poljoprivrede, lova i šumarstva oštećenja uzrokovana vibracijama (83,3%) i bukom (10,0%), a u zdravstvenoj zaštiti i socijalnoj skrbi zarazne bolesti (75,0%) i maligne bolesti (25%).

Ukupna stopa oboljevanja u 2004. je 7,29/100.000 te je manja u odnosu na 2003. i 2002. godinu (8,78/100.000; 7.98/100.000). Najviša stopa profesionalnih bolesti s obzirom na djelatnost zabilježena je u djelatnosti poljoprivrede, lova i šumarstva 85,98/100.000, ribarstvu (60,75/100.000) i prerađivačkoj djelatnosti (17,60/100.000). Zdravstvena zaštita i socijalna skrb pale su s drugog mjesta u 2003. godini na četvrto mjesto u 2004. sa stopom od 15,99/100.000. Slijede financijsko posredovanje (6,11/100.000), uslužne djelatnosti (4,87/100.000), građevinarstvo (3,61/100.000) te javna uprava i obrana (2,64/100.000).

U 2004. godini najčešće dijagnosticirane profesionalne bolesti su bolesti izazvane štetnim djelovanjem vibracija (27 slučajeva ili 26,2%). Drugo mjesto dijele 3 bolesti: to su bolesti uzrokovane olovom i njegovim toksičnim spojevima, pneumokonioze i zarazne bolesti (po 12 slučajeva ili 11,7%). Slijede oštećenje sluha uzrokovano štetnim djelovanjem buke (10 slučajeva ili 9,7%), kožne bolesti (8 slučajeva ili 7,8%) i kronične periartritične promjene (7 slučajeva ili 6,8%). S po 5 slučaja (4,9%) prijavljene su bronhalna astma i zloćudne bolesti različitih organa i organskih sustava. Trajne promjene na glasnicama dijagnosticirane su u 4 (3,9%), a bolesti uzrokovane kemijskim spojevima u jednog radnika (1,0%).

Tablica - *Table* **1.** **Broj timova, zdravstvenih i nezdravstvenih djelatnika u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini -** *The number of teams, health workers and paramedics in 2004 in Croatia's Occupational Health Service*

	Broj timova		Doktori medicine			Med. sestre-tehn.		
Županija - grad - općina	**Puno r. v.**	**Djel. r. v.**	**Spec. MR.**	**Ostali spec.**	**Bez spec.**	**VŠS**	**SSS**	**Psiho-lozi**
	No. teams		*Medical doctors*			*Nurses and technicians*		
County, town and community	*Full timer*	*Part timer*	*Occup. med. spec.*	*Other spec.*	*Non-spec.*	*Junior college*	*High school*	*Psycho-logists*
HRVATSKA	**151**	**16**	**161**	**12**	**10**	**53**	**129**	**26**
GRAD ZAGREB	**31**	**1**	**31**	**7**	**3**	**12**	**28**	**11**
GRAD ZAGREB	31	1	31	7	3	12	28	11
ZAGREBAČKA	**4**	**2**	**6**	**0**	**0**	**2**	**5**	**0**
IVANIĆ-GRAD	1	0	1	0	0	0	2	0
JASTREBARSKO	0	1	1	0	0	1	0	0
SAMOBOR	1	0	1	0	0	0	1	0
VRBOVEC	0	1	1	0	0	0	1	0
VELIKA GORICA	1	0	1	0	0	0	1	0
ZAPREŠIĆ	1	0	1	0	0	1	0	0
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**6**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**5**	**2**
KRAPINA	1	0	1	0	0	0	1	0
OROSLAVJE	1	0	1	0	0	0	1	0
ZABOK	1	0	1	0	0	0	1	0
ZLATAR	3	0	3	0	0	0	2	2
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**5**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**5**	**1**
KUTINA	2	0	2	0	0	0	2	1
SISAK	3	0	3	0	0	0	3	0
KARLOVAČKA	**6**	**0**	**6**	**0**	**1**	**1**	**5**	**0**
KARLOVAC	5	0	5	0	1	1	4	0
OGULIN	1	0	1	0	0	0	1	0
VARAŽDINSKA	**7**	**1**	**6**	**2**	**0**	**2**	**6**	**0**
IVANEC	1	0	1	0	0	0	1	0
VARAŽDIN	6	1	5	2	0	2	5	0
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**3**	**1**	**4**	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**
ĐURĐEVAC	0	1	1	0	0	0	1	0
KOPRIVNICA	3	0	3	0	0	2	1	0
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**2**	**2**	**4**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**
BJELOVAR	2	0	2	0	0	0	2	0
DARUVAR	0	1	1	0	0	0	1	0
GAREŠNICA	0	1	1	0	0	0	1	0
PRIMORSKO-GORANSKA	**30**	**0**	**30**	**1**	**2**	**18**	**13**	**4**
CRIKVENICA	1	0	1	0	0	1	0	0
DELNICE	1	0	1	0	0	1	0	0
KRK	1	0	1	0	0	0	1	0
MALI LOŠINJ	1	0	1	0	0	0	0	0
OMIŠALJ	1	0	1	0	1	0	1	0
OPATIJA	1	0	1	0	0	1	0	0
PUNAT	1	0	1	0	0	0	1	0
RIJEKA	23	0	23	1	1	15	10	4
LIČKO-SENJSKA	**1**	**1**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**	**1**
GOSPIĆ	0	1	1	0	0	0	1	0
OTOČAC	1	0	1	0	0	0	1	1

Tablica - *Table* **1.** **nastavak** - *continuation* **1**

Županija - grad - općina	Broj timova		Doktori medicine			Med. sestre-tehn.		Psiho-lozi
	Puno r. v.	Djel. r. v.	Spec. MR.	Ostali spec.	Bez spec.	VŠS	SSS	
	No. teams		*Medical doctors*			*Nurses and technicians*		
County, town and community	*Full timer*	*Part timer*	*Occup. med. spec.*	*Other spec.*	*Non-spec.*	*Junior college*	*High school*	*Psycho-logists*
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**2**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**
SLATINA	1	0	1	0	0	1	0	0
VIROVITICA	1	0	1	0	0	1	0	0
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**
POŽEGA	0	1	1	0	0	0	1	0
BRODSKO-POSAVSKA	**6**	**1**	**7**	**0**	**0**	**2**	**5**	**0**
NOVA GRADIŠKA	1	0	1	0	0	0	1	0
SLAVONSKI BROD	5	1	6	0	0	2	4	0
ZADARSKA	**3**	**0**	**3**	**0**	**2**	**0**	**4**	**2**
ZADAR	3	0	3	0	2	0	4	2
OSJEČKO-BARANJSKA	**9**	**0**	**8**	**0**	**1**	**1**	**12**	**1**
BELIŠĆE	1	0	1	0	0	0	1	0
ĐAKOVO	1	0	1	0	0	0	1	0
NAŠICE	1	0	1	0	0	0	1	0
OSIJEK	6	0	5	0	1	1	9	1
ŠIBENSKO-KNINSKA	**5**	**0**	**4**	**1**	**0**	**0**	**5**	**0**
ŠIBENIK	5	0	4	1	0	0	5	0
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**3**	**1**	**4**	**0**	**0**	**1**	**3**	**0**
VINKOVCI	1	1	2	0	0	0	2	0
VUKOVAR	1	0	1	0	0	1	0	0
ŽUPANJA	1	0	1	0	0	0	1	0
SPLITSKO-DALMATINSKA	**14**	**2**	**15**	**1**	**1**	**6**	**9**	**1**
KAŠTELA	1	0	1	0	0	1	0	0
MAKARSKA	1	0	1	0	0	0	1	0
SINJ	1	0	1	0	0	0	1	0
SPLIT	9	2	10	1	1	5	4	1
SUPETAR	1	0	1	0	0	0	1	0
TROGIR	1	0	1	0	0	0	2	0
ISTARSKA	**7**	**1**	**8**	**0**	**0**	**3**	**5**	**0**
LABIN	1	0	1	0	0	0	1	0
PAZIN	0	1	1	0	0	1	1	0
POREČ	1	0	1	0	0	1	0	0
PULA	2	0	2	0	0	1	0	0
ROVINJ	1	0	1	0	0	0	1	0
UMAG	2	0	2	0	0	0	2	0
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**5**	**2**	**7**	**0**	**0**	**1**	**8**	**3**
DUBROVNIK	2	0	2	0	0	1	3	2
KORČULA	1	0	1	0	0	0	1	0
METKOVIĆ	1	1	2	0	0	0	2	1
PLOČE	1	0	1	0	0	0	1	0
VELA LUKA	0	1	1	0	0	0	1	0
MEĐIMURSKA	**2**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**
ČAKOVEC	2	0	2	0	0	0	2	0

Tablica - *Table* **2.** **Preventivni pregledi u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *Preventive examinations in Croatia's Occupational Health Service in 2004 by county and community*

	Prethodni		Periodični pregledi					Sistematski	Ciljani	Kontrolni	Ostali	UKUPNO
Županija - grad - općina	**Ukupno**	**Od toga nesposobni**	**Ukupno**	**Sposobni**	**Nesposobni**	**Trajno nesp.**	**Nepoznato**					
	Pre-employment examinations		*Periodic examinations*					*General exam.*	*Targeted exam.*	*Control exam.*	*Other exam.*	*Total*
County, town and community	*Total*	*Incapable pers. total*	*Total*	*Fitt*	*Incapable persons*	*Disabled*	*Unknown*					
HRVATSKA	**49710**	**629**	**95358**	**93485**	**1815**	**562**	**58**	**13622**	**3911**	**4610**	**11670**	**178881**
GRAD ZAGREB	**10523**	**132**	**20407**	**20099**	**308**	**131**	**0**	**2746**	**1377**	**2620**	**3331**	**41004**
GRAD ZAGREB	10523	132	20407	20099	308	131	0	2746	1377	2620	3331	41004
ZAGREBAČKA	**1697**	**8**	**3175**	**3103**	**67**	**44**	**5**	**104**	**1**	**48**	**79**	**5104**
IVANIĆ-GRAD	186	1	1409	1388	21	7	0	104	0	0	0	1699
JASTREBARSKO	149	0	60	55	0	0	5	0	0	0	0	209
SAMOBOR	353	0	496	482	14	14	0	0	0	0	56	905
VRBOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VELIKA GORICA	664	6	466	454	12	3	0	0	1	0	0	1131
ZAPREŠIĆ	345	1	744	724	20	20	0	0	0	48	23	1160
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**1163**	**0**	**2239**	**2176**	**63**	**16**	**0**	**695**	**0**	**0**	**312**	**4409**
KRAPINA	217	0	664	652	12	3	0	0	0	0	203	1084
OROSLAVJE	258	0	0	0	0	0	0	695	0	0	5	958
ZABOK	290	0	581	554	27	13	0	0	0	0	104	975
ZLATAR	398	0	994	970	24	0	0	0	0	0	0	1392
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**1839**	**8**	**4017**	**3959**	**58**	**30**	**0**	**2**	**3**	**6**	**1099**	**6966**
KUTINA	562	7	825	793	32	14	0	0	0	0	160	1547
SISAK	1277	1	3192	3166	26	16	0	2	3	6	939	5419
KARLOVAČKA	**2113**	**24**	**5173**	**4914**	**206**	**94**	**53**	**48**	**0**	**165**	**246**	**7745**
KARLOVAC	1642	12	4442	4220	175	88	47	48	0	114	246	6492
OGULIN	471	12	731	694	31	6	6	0	0	51	0	1253
VARAŽDINSKA	**1743**	**37**	**2906**	**2843**	**63**	**8**	**0**	**0**	**46**	**126**	**438**	**5259**
IVANEC	199	12	877	875	2	0	0	0	2	80	81	1239
VARAŽDIN	1544	25	2029	1968	61	8	0	0	44	46	357	4020
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**1189**	**18**	**2937**	**2895**	**42**	**0**	**0**	**0**	**55**	**129**	**12**	**4322**
ĐURĐEVAC	95	0	77	76	1	0	0	0	0	0	0	172
KOPRIVNICA	1094	18	2860	2819	41	0	0	0	55	129	12	4150
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**1516**	**22**	**2055**	**2013**	**42**	**16**	**0**	**641**	**6**	**18**	**98**	**4334**
BJELOVAR	1026	16	1970	1930	40	16	0	0	6	18	65	3085
DARUVAR	170	3	0	0	0	0	0	406	0	0	33	609
GAREŠNICA	320	3	85	83	2	0	0	235	0	0	0	640
PRIMORSKO-GORANSKA	**6008**	**114**	**13724**	**13564**	**160**	**46**	**0**	**1518**	**96**	**690**	**2913**	**24949**
CRIKVENICA	280	2	684	682	2	0	0	36	0	0	0	1000
DELNICE	169	1	577	568	9	2	0	0	0	0	0	746
KRK	273	2	562	560	2	0	0	0	0	0	0	835
MALI LOŠINJ	181	1	103	101	2	0	0	52	0	0	17	353
OMIŠALJ	118	21	2445	2440	5	2	0	63	51	32	41	2750
OPATIJA	156	0	241	239	2	0	0	0	0	0	0	397
PUNAT	11	0	12	12	0	0	0	0	0	0	0	23
RIJEKA	4820	87	9100	8962	138	42	0	1367	45	658	2855	18845
LIČKO-SENJSKA	**939**	**4**	**1815**	**1811**	**4**	**2**	**0**	**445**	**12**	**0**	**39**	**3250**
GOSPIĆ	50	0	45	43	2	0	0	445	12	0	30	582
OTOČAC	889	4	1770	1768	2	2	0	0	0	0	9	2668
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**524**	**5**	**1335**	**1298**	**37**	**9**	**0**	**0**	**0**	**4**	**2**	**1865**
SLATINA	156	1	663	634	29	5	0	0	0	0	0	819
VIROVITICA	368	4	672	664	8	4	0	0	0	4	2	1046
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**676**	**20**	**1008**	**944**	**64**	**16**	**0**	**4**	**2**	**2**	**121**	**1813**
POŽEGA	676	20	1008	944	64	16	0	4	2	2	121	1813
BRODSKO-POSAVSKA	**2126**	**35**	**2230**	**2128**	**102**	**20**	**0**	**16**	**0**	**109**	**178**	**4659**
NOVA GRADIŠKA	142	1	384	365	19	2	0	0	0	0	87	613
SLAVONSKI BROD	1984	34	1846	1763	83	18	0	16	0	109	91	4046
ZADARSKA	**1061**	**29**	**1064**	**1034**	**30**	**0**	**0**	**2498**	**37**	**0**	**619**	**5279**
ZADAR	1061	29	1064	1034	30	0	0	2498	37	0	619	5279
OSJEČKO-BARANJSKA	**4520**	**35**	**8174**	**8035**	**139**	**40**	**0**	**929**	**19**	**28**	**351**	**14021**
BELIŠĆE	273	8	1119	1096	23	0	0	66	19	0	0	1477
ĐAKOVO	539	10	577	569	8	1	0	0	0	28	0	1144
NAŠICE	562	3	1039	1003	36	13	0	0	0	0	0	1601
OSIJEK	3146	14	5439	5367	72	26	0	863	0	0	351	9799
ŠIBENSKO-KNINSKA	**780**	**2**	**2344**	**2324**	**20**	**1**	**0**	**0**	**208**	**38**	**207**	**3577**
ŠIBENIK	780	2	2344	2324	20	1	0	0	208	38	207	3577
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**1442**	**6**	**3186**	**3115**	**71**	**7**	**0**	**285**	**0**	**240**	**153**	**5306**
VINKOVCI	629	0	2205	2160	45	0	0	285	0	30	99	3248
VUKOVAR	555	3	320	319	1	0	0	0	0	180	54	1109
ŽUPANJA	258	3	661	636	25	7	0	0	0	30	0	949

Tablica - *Table* **2.** **nastavak -** *continuation* **1**

Županija - grad - općina	Prethodni		Periodični pregledi					Sistematski	Ciljani	Kontrolni	Ostali	UKUPNO
	Ukupno	Od toga nesposobni	Ukupno	Sposobni	Nesposobni	Trajno nesp.	Nepoznato					
	Pre-employment examinations		*Periodic examinations*					*General exam.*	*Targeted exam.*	*Control exam.*	*Other exam.*	*Total*
County, town and community	*Total*	*Incapable pers. total*	*Total*	*Fitt*	*Incapable persons*	*Disabled*	*Unknown*					
SPLITSKO-DALMATINSKA	**5920**	**72**	**8440**	**8335**	**105**	**34**	**0**	**2226**	**1743**	**271**	**590**	**19190**
KAŠTELA	154	0	71	71	0	0	0	0	1596	0	0	1821
MAKARSKA	272	0	609	604	5	2	0	0	0	0	0	881
SINJ	206	0	419	413	6	6	0	0	0	0	0	625
SPLIT	4639	72	6683	6597	86	26	0	2024	53	96	510	14005
SUPETAR	300	0	50	50	0	0	0	110	0	50	80	590
TROGIR	349	0	608	600	8	0	0	92	94	125	0	1268
ISTARSKA	**2018**	**43**	**4114**	**3976**	**138**	**27**	**0**	**1050**	**291**	**96**	**340**	**7909**
LABIN	396	9	603	600	3	0	0	20	25	2	10	1056
PAZIN	231	0	470	464	6	0	0	2	0	2	41	746
POREČ	212	6	508	467	41	16	0	808	197	28	30	1783
PULA	630	17	1490	1448	42	11	0	220	0	0	142	2482
ROVINJ	340	5	507	498	9	0	0	0	0	38	95	980
UMAG	209	6	536	499	37	0	0	0	69	26	22	862
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**631**	**6**	**3496**	**3433**	**63**	**21**	**0**	**382**	**15**	**20**	**350**	**4894**
DUBROVNIK	350	2	700	697	3	3	0	0	0	0	120	1170
KORČULA	19	0	0	0	0	0	0	84	0	0	0	103
METKOVIĆ	160	0	2051	2026	25	16	0	298	0	0	161	2670
PLOČE	50	0	453	420	33	2	0	0	15	20	14	552
VELA LUKA	52	4	292	290	2	0	0	0	0	0	55	399
MEĐIMURSKA	**1282**	**9**	**1519**	**1486**	**33**	**0**	**0**	**33**	**0**	**0**	**192**	**3026**
ČAKOVEC	1282	9	1519	1486	33	0	0	33	0	0	192	3026

Tablica - *Table* **3.** **Posebni pregledi u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *Special examinations in Croatia's Occupational Health Service in 2004 by county and community*

Županija - grad - općina	VOZAČI		POMORCI	ZRAKOPLOVCI	UPIS U OBRTN. ZANIM.	OSTALO	SVEUKUPNO
	Profesionalci	Amateri					
	Drivers		*Seamen*	*Airmen*	*Craft school admission examin.*	*Other*	
County, town and community	*Professional*	*Amateur*					*Grand total*
HRVATSKA	**17139**	**116628**	**14032**	**408**	**13098**	**39995**	**201300**
GRAD ZAGREB	**3121**	**22471**	**1231**	**0**	**1438**	**5771**	**34032**
GRAD ZAGREB	3121	22471	1231	0	1438	5771	34032
ZAGREBAČKA	**193**	**3334**	**0**	**0**	**602**	**1410**	**5539**
IVANIĆ-GRAD	141	801	0	0	104	329	1375
JASTREBARSKO	0	0	0	0	67	0	67
SAMOBOR	0	0	0	0	56	766	822
VRBOVEC	0	0	0	0	0	0	0
VELIKA GORICA	0	1699	0	0	216	142	2057
ZAPREŠIĆ	52	834	0	0	159	173	1218
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**931**	**6846**	**0**	**0**	**605**	**714**	**9096**
KRAPINA	167	990	0	0	178	221	1556
OROSLAVJE	101	1005	0	0	103	37	1246
ZABOK	0	1057	0	0	194	109	1360
ZLATAR	663	3794	0	0	130	347	4934
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**558**	**3610**	**88**	**0**	**842**	**2677**	**7775**
KUTINA	2	542	0	0	249	235	1028
SISAK	556	3068	88	0	593	2442	6747
KARLOVAČKA	**1074**	**4578**	**5**	**0**	**574**	**1833**	**8064**
KARLOVAC	876	3808	5	0	476	754	5919
OGULIN	198	770	0	0	98	1079	2145
VARAŽDINSKA	**883**	**4406**	**30**	**0**	**466**	**646**	**6431**
IVANEC	430	1179	0	0	64	95	1768
VARAŽDIN	453	3227	30	0	402	551	4663
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**663**	**4177**	**0**	**0**	**444**	**645**	**5929**
ĐURĐEVAC	0	0	0	0	140	0	140
KOPRIVNICA	663	4177	0	0	304	645	5789
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**381**	**2313**	**0**	**0**	**592**	**306**	**3592**
BJELOVAR	381	1692	0	0	368	296	2737
DARUVAR	0	621	0	0	75	0	696
GAREŠNICA	0	0	0	0	149	10	159

Tablica - *Table* **3.** **nastavak -** *comntinuation* **1**

Županija - grad - općina	VOZAČI Profesionalci	VOZAČI Amateri	POMORCI	ZRAKO-PLOVCI	UPIS U OBRTN. ZANIM.	OSTALO	SVEUKUPNO
	Drivers		*Seamen*	*Airmen*	*Craft school*	*Other*	
County, town and community	*Professional*	*Amateur*			*admission examin.*		*Grand total*
PRIMORSKO-GORANSKA	**1135**	**10112**	**2688**	**235**	**1258**	**7486**	**22914**
CRIKVENICA	67	926	89	0	114	84	1280
DELNICE	73	491	0	0	83	132	779
KRK	75	361	128	0	0	186	750
MALI LOŠINJ	21	292	109	0	69	52	543
OMIŠALJ	15	7	37	0	0	94	153
OPATIJA	52	1156	47	0	99	50	1404
PUNAT	0	0	0	0	0	3	3
RIJEKA	832	6879	2278	235	893	6885	18002
LIČKO-SENJSKA	**93**	**996**	**2**	**0**	**28**	**245**	**1364**
GOSPIĆ	0	405	0	0	22	220	647
OTOČAC	93	591	2	0	6	25	717
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**448**	**2878**	**0**	**0**	**375**	**566**	**4267**
SLATINA	97	772	0	0	127	279	1275
VIROVITICA	351	2106	0	0	248	287	2992
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**1651**	**1085**	**0**	**0**	**240**	**228**	**3204**
POŽEGA	1651	1085	0	0	240	228	3204
BRODSKO-POSAVSKA	**554**	**3857**	**12**	**0**	**737**	**2359**	**7519**
NOVA GRADIŠKA	43	701	0	0	229	0	973
SLAVONSKI BROD	511	3156	12	0	508	2359	6546
ZADARSKA	**763**	**4708**	**2890**	**60**	**209**	**387**	**9017**
ZADAR	763	4708	2890	60	209	387	9017
OSJEČKO-BARANJSKA	**996**	**10212**	**8**	**26**	**1055**	**3280**	**15577**
BELIŠĆE	0	667	0	0	113	464	1244
ĐAKOVO	130	1904	2	0	280	303	2619
NAŠICE	242	1719	0	0	196	559	2716
OSIJEK	624	5922	6	26	466	1954	8998
ŠIBENSKO-KNINSKA	**234**	**2001**	**167**	**0**	**245**	**826**	**3473**
ŠIBENIK	234	2001	167	0	245	826	3473
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**366**	**3538**	**12**	**36**	**690**	**926**	**5568**
VINKOVCI	269	2216	0	0	273	714	3472
VUKOVAR	44	469	12	36	110	87	758
ŽUPANJA	53	853	0	0	307	125	1338
SPLITSKO-DALMATINSKA	**1611**	**11705**	**5248**	**51**	**1026**	**7248**	**26889**
KAŠTELA	0	0	0	0	38	0	38
MAKARSKA	90	908	60	0	67	156	1281
SINJ	176	785	12	0	212	140	1325
SPLIT	1215	8576	4849	51	590	6746	22027
SUPETAR	100	300	220	0	50	100	770
TROGIR	30	1136	107	0	69	106	1448
ISTARSKA	**540**	**6671**	**306**	**0**	**942**	**646**	**9105**
LABIN	29	556	21	0	128	53	787
PAZIN	133	879	0	0	60	96	1168
POREČ	35	978	50	0	84	40	1187
PULA	183	2436	164	0	502	378	3663
ROVINJ	44	572	42	0	112	60	830
UMAG	116	1250	29	0	56	19	1470
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**502**	**3575**	**1345**	**0**	**360**	**1197**	**6979**
DUBROVNIK	61	740	280	0	61	593	1735
KORČULA	13	233	36	0	3	55	340
METKOVIĆ	355	2055	847	0	252	454	3963
PLOČE	73	303	61	0	29	74	540
VELA LUKA	0	244	121	0	15	21	401
MEĐIMURSKA	**442**	**3555**	**0**	**0**	**370**	**599**	**4966**
ČAKOVEC	442	3555	0	0	370	599	4966

Tablica - *Table* **4.** **Konzilijarni pregledi u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *Consultant examinations in 2004 in Croatia's Occupational Health Service by county and community*

Županija - grad - općina	Ocjena rad. sposobn. na zahtjev		Pregledi zbog profesion. bol		Pregledi drugih specijalista		Ocjena za invalidsku komisiju	
	Ukupno	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.
County, town and community	*Examination on demand*		*Examinations for occupational disease*		*Other specialist examinations*		*Disability commission assessment*	
	Total	*Patolog.*	*Total*	*Patolog.*	*Total*	*Patolog.*	*Total*	*Patolog.*
HRVATSKA	**968**	**776**	**445**	**128**	**85885**	**9092**	**714**	**655**
GRAD ZAGREB	**148**	**119**	**206**	**61**	**12302**	**2619**	**54**	**54**
GRAD ZAGREB	148	119	206	61	12302	2619	54	54
ZAGREBAČKA ŽUPANIJA	**22**	**4**	**21**	**6**	**2018**	**35**	**10**	**6**
IVANIĆ-GRAD	17	0	15	0	159	0	3	0
JASTREBARSKO	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMOBOR	1	1	6	6	0	0	0	0
VRBOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0
VELIKA GORICA	1	1	0	0	1824	0	0	0
ZAPREŠIĆ	3	2	0	0	35	35	7	6
KRAPINSKO-ZAGORSKA ŽUPANIJA	**2**	**2**	**0**	**0**	**16268**	**764**	**6**	**6**
KRAPINA	0	0	0	0	0	0	0	0
OROSLAVJE	2	2	0	0	0	0	5	5
ZABOK	0	0	0	0	0	0	0	0
ZLATAR	0	0	0	0	16268	764	1	1
SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA	**6**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**4**
KUTINA	6	5	0	0	0	0	4	4
SISAK	0	0	0	0	0	0	0	0
KARLOVAČKA ŽUPANIJA	**16**	**7**	**2**	**0**	**428**	**0**	**35**	**11**
KARLOVAC	16	7	2	0	0	0	28	4
OGULIN	0	0	0	0	428	0	7	7
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA	**39**	**39**	**2**	**1**	**4332**	**222**	**12**	**12**
IVANEC	7	7	0	0	4140	174	0	0
VARAŽDIN	32	32	2	1	192	48	12	12
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ŽUPANIJA	**11**	**7**	**12**	**12**	**0**	**0**	**21**	**21**
ĐURĐEVAC	0	0	0	0	0	0	0	0
KOPRIVNICA	11	7	12	12	0	0	21	21
BJELOVARSKO-BILOGORSKA ŽUPANIJA	**37**	**34**	**5**	**1**	**0**	**0**	**31**	**31**
BJELOVAR	37	34	5	1	0	0	31	31
DARUVAR	0	0	0	0	0	0	0	0
GAREŠNICA	0	0	0	0	0	0	0	0
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA	**120**	**107**	**15**	**13**	**10318**	**276**	**125**	**122**
CRIKVENICA	18	18	0	0	2134	166	13	13
DELNICE	4	4	0	0	0	0	0	0
KRK	0	0	0	0	956	10	4	4
MALI LOŠINJ	3	1	0	0	0	0	6	6
OMIŠALJ	5	5	1	0	0	0	11	11
OPATIJA	0	0	0	0	2216	74	27	27
PUNAT	0	0	0	0	0	0	0	0
RIJEKA	90	79	14	13	5012	26	64	61
LIČKO-SENJSKA ŽUPANIJA	**3**	**3**	**2**	**2**	**15**	**6**	**0**	**0**
GOSPIĆ	0	0	0	0	15	6	0	0
OTOČAC	3	3	2	2	0	0	0	0
VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA	**13**	**5**	**7**	**0**	**2013**	**133**	**43**	**43**
SLATINA	5	5	0	0	1976	133	29	29
VIROVITICA	8	0	7	0	37	0	14	14
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**
POŽEGA	0	0	0	0	0	0	2	2
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA	**1**	**1**	**0**	**0**	**1329**	**10**	**23**	**23**
NOVA GRADIŠKA	0	0	0	0	1299	0	0	0
SLAVONSKI BROD	1	1	0	0	30	10	23	23
ZADARSKA ŽUPANIJA	**0**	**0**	**0**	**0**	**11985**	**0**	**46**	**46**
ZADAR	0	0	0	0	11985	0	46	46
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA	**6**	**3**	**4**	**2**	**22**	**22**	**16**	**16**
BELIŠĆE	0	0	0	0	22	22	0	0
ĐAKOVO	2	2	2	2	0	0	16	16
NAŠICE	1	1	0	0	0	0	0	0
OSIJEK	3	0	2	0	0	0	0	0
ŠIBENSKO-KNINSKA ŽUPANIJA	**30**	**26**	**15**	**15**	**1742**	**0**	**39**	**32**
ŠIBENIK	30	26	15	15	1742	0	39	32

Tablica - *Table* **4.** **nastavak -** *continuation* **1**

Županija - grad - općina	Ocjena rad. sposobn. na zahtjev		Pregledi zbog profesion. bol		Pregledi drugih specijalista		Ocjena za invalidsku komisiju	
	Ukupno	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.
County, town and community	*Examination on demand*		*Examinations for occupational disease*		*Other specialist examinations*		*Disability commission assessment*	
	Total	*Patolog.*	*Total*	*Patolog.*	*Total*	*Patolog.*	*Total*	*Patolog.*
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA ŽUPANIJA	**401**	**332**	**7**	**1**	**0**	**0**	**27**	**27**
VINKOVCI	223	223	6	0	0	0	0	0
VUKOVAR	178	109	1	1	0	0	0	0
ŽUPANJA	0	0	0	0	0	0	27	27
SPLITSKO-DALMATINSKA ŽUPANIJA	**69**	**48**	**40**	**13**	**18649**	**3983**	**33**	**31**
KAŠTELA	0	0	0	0	0	0	0	0
MAKARSKA	0	0	0	0	0	0	0	0
SINJ	5	5	2	0	0	0	1	1
SPLIT	19	13	38	13	18639	3973	25	25
SUPETAR	30	30	0	0	10	10	5	5
TROGIR	15	0	0	0	0	0	2	0
ISTARSKA ŽUPANIJA	**23**	**18**	**1**	**0**	**1978**	**333**	**134**	**124**
LABIN	0	0	0	0	4	1	0	0
PAZIN	2	0	0	0	0	0	0	0
POREČ	6	6	0	0	226	206	17	17
PULA	0	0	0	0	0	0	90	90
ROVINJ	0	0	0	0	1748	126	17	17
UMAG	15	12	1	0	0	0	10	0
DUBROVAČKO-NERETVANSKA ŽUPANIJA	**6**	**1**	**105**	**0**	**867**	**105**	**37**	**28**
DUBROVNIK	0	0	0	0	0	0	20	20
KORČULA	0	0	0	0	0	0	3	3
METKOVIĆ	3	0	0	0	0	0	9	0
PLOČE	0	0	105	0	854	105	0	0
VELA LUKA	3	1	0	0	13	0	5	5
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	**15**	**15**	**1**	**1**	**1619**	**584**	**16**	**16**
ČAKOVEC	15	15	1	1	1619	584	16	16

Tablica - *Table* **5.** **Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti MEDICINE RADA po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini** - *Functional diagnostic procedures in Croatia's Occupational Health Service in 2004*

Županija - grad - općina	EKG		AUDIOMETRIJA		ORTORETER		SPIROMETRIJA		OSTALO	
	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.
County, town and community	*EKG*		*Audiometry*		*Orthometry*		*Spirometry*		*Other*	
	Total	*Patol.*	*Total*	*Patol.*	*Total*	*Patol.*	*Total*	*Patol.*	*Total*	*Patol.*
HRVATSKA	**218564**	**13545**	**163140**	**15248**	**239468**	**34619**	**142592**	**5200**	**69651**	**4187**
GRAD ZAGREB	**48692**	**3355**	**35422**	**3667**	**56480**	**10978**	**22916**	**1052**	**11505**	**871**
GRAD ZAGREB	48692	3355	35422	3667	56480	10978	22916	1052	11505	871
ZAGREBAČKA	**7145**	**249**	**3024**	**87**	**5625**	**169**	**4508**	**130**	**2377**	**0**
IVANIĆ-GRAD	2105	0	1740	0	1971	0	1856	0	2377	0
JASTREBARSKO	343	11	172	3	168	7	194	2	0	0
SAMOBOR	701	12	240	55	905	70	284	15	0	0
VRBOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VELIKA GORICA	1883	46	674	4	1354	5	947	1	0	0
ZAPREŠIĆ	2113	180	198	25	1227	87	1227	112	0	0
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**5073**	**598**	**3829**	**537**	**7366**	**1965**	**2878**	**113**	**279**	**0**
KRAPINA	1427	249	1120	309	2478	747	215	0	279	0
OROSLAVJE	1025	109	1007	37	2104	769	389	9	0	0
ZABOK	823	42	431	63	972	89	571	19	0	0
ZLATAR	1798	198	1271	128	1812	360	1703	85	0	0
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**7895**	**95**	**8517**	**305**	**8094**	**349**	**5936**	**66**	**526**	**5**
KUTINA	1318	82	1313	208	1472	132	1270	48	12	5
SISAK	6577	13	7204	97	6622	217	4666	18	514	0
KARLOVAČKA	**8978**	**1368**	**5403**	**939**	**8752**	**706**	**6086**	**295**	**3355**	**34**
KARLOVAC	7559	1162	4258	688	7477	224	4960	118	2509	17
OGULIN	1419	206	1145	251	1275	482	1126	177	846	17
VARAŽDINSKA	**5377**	**342**	**3604**	**138**	**9835**	**797**	**6140**	**328**	**607**	**145**
IVANEC	1620	212	859	66	2844	233	966	167	0	0
VARAŽDIN	3757	130	2745	72	6991	564	5174	161	607	145
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**1713**	**71**	**2407**	**149**	**4587**	**241**	**1374**	**83**	**364**	**21**
ĐURĐEVAC	123	2	297	36	261	39	97	1	0	0
KOPRIVNICA	1590	69	2110	113	4326	202	1277	82	364	21

Tablica - *Table* **5.** **nastavak -** *continuation* **1**

Županija - grad - općina	EKG		AUDIOMETRIJA		ORTORETER		SPIROMETRIJA		OSTALO	
	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.
	EKG		*Audiometry*		*Orthometry*		*Spirometry*		*Other*	
County, town and community	*Total*	*Patol.*	*Total*	*Patol.*	*Total*	*Patol.*	*Total*	*Patol.*	*Total*	*Patol.*
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**3326**	**123**	**3757**	**690**	**4544**	**964**	**2916**	**35**	**4988**	**42**
BJELOVAR	2335	46	3177	664	3239	660	2265	24	4927	31
DARUVAR	621	25	555	17	1305	304	651	11	0	0
GAREŠNICA	370	52	25	9	0	0	0	0	61	11
PRIMORSKO-GORANSKA	**29698**	**1285**	**25207**	**1639**	**31899**	**4414**	**25877**	**630**	**5634**	**498**
CRIKVENICA	1032	31	1032	163	1032	106	1032	42	160	37
DELNICE	934	28	900	37	1521	294	934	12	0	0
KRK	1261	11	772	0	1093	0	1045	0	0	0
MALI LOŠINJ	402	48	182	16	206	22	144	17	108	0
OMIŠALJ	2671	69	1939	35	2352	23	2660	17	1349	76
OPATIJA	808	47	335	21	1603	133	422	2	241	0
PUNAT	26	1	18	4	18	7	18	2	0	0
RIJEKA	22564	1050	20029	1363	24074	3829	19622	538	3776	385
LIČKO-SENJSKA	**3929**	**54**	**3312**	**81**	**3937**	**107**	**3215**	**34**	**1231**	**11**
GOSPIĆ	552	20	552	6	552	15	552	3	0	0
OTOČAC	3377	34	2760	75	3385	92	2663	31	1231	11
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**1038**	**86**	**966**	**146**	**1301**	**142**	**1605**	**36**	**84**	**0**
SLATINA	310	18	289	75	946	98	946	18	0	0
VIROVITICA	728	68	677	71	355	44	659	18	84	0
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**1668**	**320**	**973**	**16**	**1635**	**132**	**1151**	**230**	**234**	**0**
POŽEGA	1668	320	973	16	1635	132	1151	230	234	0
BRODSKO-POSAVSKA	**6834**	**252**	**6263**	**96**	**5734**	**422**	**4524**	**30**	**153**	**0**
NOVA GRADIŠKA	760	237	384	90	755	412	765	27	27	0
SLAVONSKI BROD	6074	15	5879	6	4979	10	3759	3	126	0
ZADARSKA	**6905**	**0**	**5524**	**0**	**7260**	**0**	**5285**	**0**	**6230**	**0**
ZADAR	6905	0	5524	0	7260	0	5285	0	6230	0
OSJEČKO-BARANJSKA	**13877**	**131**	**7737**	**3227**	**16599**	**1414**	**10131**	**116**	**3172**	**45**
BELIŠĆE	1164	40	992	286	1360	386	1442	29	462	10
ĐAKOVO	3	3	1	1	12	7	0	0	37	2
NAŠICE	4309	46	1886	121	4309	462	1355	26	0	0
OSIJEK	8401	42	4858	2819	10918	559	7334	61	2673	33
ŠIBENSKO-KNINSKA	**6115**	**1962**	**3062**	**138**	**4478**	**3000**	**3899**	**147**	**1731**	**0**
ŠIBENIK	6115	1962	3062	138	4478	3000	3899	147	1731	0
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**6779**	**585**	**2731**	**239**	**5454**	**609**	**4774**	**321**	**1442**	**18**
VINKOVCI	4179	145	2054	164	3395	309	3148	87	518	11
VUKOVAR	1460	420	101	32	849	180	356	62	0	0
ŽUPANJA	1140	20	576	43	1210	120	1270	172	924	7
SPLITSKO-DALMATINSKA	**32500**	**1128**	**24501**	**1306**	**32659**	**3564**	**16930**	**548**	**18795**	**2212**
KAŠTELA	153	6	57	7	52	0	0	0	28	0
MAKARSKA	650	83	320	101	881	220	750	65	940	2
SINJ	938	62	78	12	849	187	115	9	0	0
SPLIT	28012	829	22416	1102	29637	3111	14030	394	17219	2193
SUPETAR	1100	0	1020	60	1200	35	500	5	0	0
TROGIR	1647	148	610	24	40	11	1535	75	608	17
ISTARSKA	**8950**	**565**	**5819**	**1021**	**6545**	**1028**	**4372**	**357**	**1744**	**8**
LABIN	1266	128	449	125	898	2	1205	84	1519	1
PAZIN	960	0	2	0	0	0	378	0	42	0
POREČ	1213	127	812	352	637	102	368	93	8	0
PULA	3425	230	2908	428	3130	534	898	81	0	0
ROVINJ	1165	53	840	84	1035	321	715	48	0	0
UMAG	921	27	808	32	845	69	808	51	175	7
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**7901**	**542**	**7007**	**422**	**8958**	**2367**	**4909**	**220**	**5092**	**258**
DUBROVNIK	1351	57	1520	109	384	19	132	9	3498	236
KORČULA	241	15	346	20	444	74	98	21	0	0
METKOVIĆ	4647	228	3746	161	6627	2073	3411	95	1025	20
PLOČE	794	185	523	79	621	114	402	2	527	0
VELA LUKA	868	57	872	53	882	87	866	93	42	2
MEĐIMURSKA	**4171**	**434**	**4075**	**405**	**7726**	**1251**	**3166**	**429**	**108**	**19**
ČAKOVEC	4171	434	4075	405	7726	1251	3166	429	108	19

Tablica - *Table* **6. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti MEDICINE RADA u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed by the Occupational Health Service, Croatia 2004*

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**do 21 g.** *up to 21yr.*	**22-45g.** *22-45yr.*	**46g. i v.** *46 and over*	**Ukupno** *Total*
1	Zarazne bolesti probavnog sustava - *Intestinal infectious diseases*	A00-A09	3	12	2	17
2	Tuberkuloza dišnih putova - *Respiratory tuberculosis*	A15-A16	11	68	32	111
3	Tuberkuloza drugih organa i milijarna TBC - *Tuberculosis of other organs and miliary tuberculosis*	A17-A19	0	2	2	4
4	Druge bakterijske bolesti - *Other bacterial diseases*	A20-A49	4	41	13	58
7	Bolest uzrokovana HIV-om - *HIV disease*	B20-B24	0	2	1	3
8	Kandidijaza - *Candidiasis*	B37	27	25	13	65
9	Helmintijaze - *Helminthiases*	B65-B83	8	10	1	19
10	Ostale zarazne i parazitarne bolesti - *Other infectious and parasitic diseases*		17	63	39	119
1.	***Međuzbroj za A00-B99*** - *A00-B99 total*		**70**	**223**	**103**	**396**
11	Zloćudna novotvorina želuca - *Malignant neoplasm of stomach*	C16	0	0	14	14
12	Zloćudna novotvor. kolona i rektuma - *Malignant neoplasm of colon and rectum*	C18-C20	0	1	42	43
13	Zloćudna novotvor. traheje, bronha i pluća - *Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung*	C33-C34	0	6	27	33
14	Zloćudni melanom kože - *Malignant melanoma of skin*	C43	0	8	12	20
15	Zloćudna novotvor. dojke - *Malignant neoplasm of breast*	C50	0	8	23	31
16	Zloćudna novotvor. vrata maternice - *Malignant neoplasm of cervix uteri*	C53	0	7	3	10
17	Zloćudne novotvor. limfnoga, hematopoetičnoga i srodnoga tkiva - *Malignant neoplasms of limphoid, hematopoietic and related tissue*	C81-C96	6	27	22	55
18	Ostale zloćudne novotvorine - *Other malignant neoplasms*		4	12	29	45
19	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nesigurne i nepoznate prirode - *In situ neoplasms, benign neoplasms and neoplasms of uncertain or unknown behavior*	D00-D48	15	83	98	196
2.	***Međuzbroj za C00-D48*** - *C00-D48 total*		**25**	**152**	**270**	**447**
20	Anemije zbog nedostatka željeza - *Iron deficiency anaemias*	D50	288	691	507	1.486
21	Druge bolesti krvi i krvotvornih organa - *Other diseases of blood and blood-forming organs*	D51-D77*	33	101	73	207
22	Neki poremećaji imunološkog sustava - *Certain disorders involving the immune mechanism*	D80-D89	41	25	19	85
3.	***Međuzbroj za D50-D89*** - *D50-D89 total*		**362**	**817**	**599**	**1.778**
23	Poremećaji štitnjače - *Disorders of thyroid gland*	E00-E07	37	234	215	486
24	Dijabetes melitus - *Diabetes mellitus*	E10-E14	109	1.020	2.544	3.673
25	Prekomjerna težina (debljina) - *Obesity*	E65-E66	1.172	4.674	4.678	10.524
26	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma - *Other endocrine, nutritional and metabolic diseases*		97	929	1.067	2.093
4.	***Međuzbroj za E00-E90*** - *E00-E90 total*		**1.415**	**6.857**	**8.504**	**16.776**
27	Demencija - *Dementia*	F00-F03	0	7	129	136
28	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola - *Mental and behavioural disorders due to use of alcohol*	F10	155	1.487	1.253	2.895
29	Duševni porem. i porem. ponašanja uzrokovani uzimanjem droga i drugih psihoakt. tvari - *Mental and behevioural disorders due to use of drugs and other psychoactive substances*	F11-F19	123	139	42	304
30	Shizofrenija, shizotipni poremećaji i sumanuti poremećaji - *Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders*	F20-F29	43	218	99	360
31	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji - *Neurotic, stress-related and somatoform disorders*	F40-F48	260	1.128	954	2.342
32	Mentalna retardacija - *Mental retardation*	F70-F79	435	304	181	920
33	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - *Other mental and behavioural disorders*		373	331	307	1.011
5.	***Međuzbroj za F00-F99*** - *F00-F99 total*		**1.389**	**3.614**	**2.965**	**7.968**
34	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja - *Extrapyramidal and movement disorders*	G20-G26	1	12	84	97
35	Epilepsija - *Epilepsy*	G40-G41	254	211	112	577
36	Migrena i ostali sindromi glavobolje - *Migraine and other hedache syndromes*	G43-G44	118	339	251	708
37	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi - *Cerebral palsy and other paralytic syndromes*	G80-G83	61	40	39	140
38	Ostale bolesti živčanog sustava - *Other disorders of the nervous system*		21	90	144	255
6.	***Međuzbroj za G00-G99*** - *G00-G99 total*		**455**	**692**	**630**	**1.777**
39	Konjunktivitis - *Conjunctivitis*	H10	84	292	282	658
40	Katarakta i druge bolesti leće - *Cataract and other disorders of lens*	H25-H28	25	89	1.004	1.118
41	Glaukom - *Glaucoma*	H40-H42	18	63	228	309
42	Strabizam - *Strabismus*	H49-H50	496	488	333	1.317
43	Poremećaji refrakcije i akomodacije - *Disorders of refraction and accommodation*	H52	4.442	6.795	9.240	20.477
44	Ostale bolesti oka i adneksa - *Other disorders of eye and adnexa*		635	1.892	2.760	5.287
7.	***Međuzbroj za H00-H59*** - *H00-H59 total*		**5.700**	**9.619**	**13.847**	**29.166**

Tablica - *Table* **6.** **nastavak -** *continuation* **1**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**do 21 g.** *up to 21yr.*	**22-45g.** *22-45yr.*	**46g. i v.** *46 and over*	**Ukupno** *Total*
45	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida - *Otitis media and other diseases of middle ear and mastoid*	H65-H75	152	272	302	726
46	Oštećenje sluha - *Hearing loss*	H90-H91	376	3.492	4.569	8.437
47	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka - *Other diseases of ear and mastoid process*		152	492	514	1.158
8.	***Međuzbroj za H60-H95*** - *H60-H95 total*		**680**	**4.256**	**5.385**	**10.321**
48	Kronične reumatske srčane bolesti - *Chronic rheumatic heart diseases*	I05-I09	8	77	222	307
49	Hipertenzivna bolest - *Hypertensive disease*	I10-I15	162	3.133	8.984	12.279
50	Akutni infarkt miokarda - *Acute myocardial infarction*	I21-I23	1	50	116	167
51	Druge ishemične bolesti srca - *Other ishaemic heart diseases*	I20, I24-I25	7	231	1.143	1.381
52	Druge srčane bolesti - *Other forms of heart disease*	I26-I52*	83	374	811	1.268
53	Cerebrovaskularni inzult - *Stroke*	I60-I64	0	29	246	275
54	Druge cerebrovaskularne bolesti - *Other cerebrovascular diseases*	I65-I68	3	8	59	70
55	Posljedice cerebrovaskularne bolesti - *Sequelae of cerebrovascular disease*	I69	0	26	333	359
56	Ateroskleroza - *Atherosclerosis*	I70	1	27	630	658
57	Embolija i tromboza vena - *Venous embolism and thrombosis*	I80-I87	8	356	654	1.018
58	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava - *Other diseases of the circulatory system*		28	291	496	815
9.	***Međuzbroj za I00-I99*** - *I00-I99 total*		**301**	**4.602**	**13.694**	**18.597**
59	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava - *Acute upper respiratory infections*	J00-J06	322	874	803	1.999
60	Pneumonija - *Pneumonia*	J12-J18	3	37	23	63
61	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis - *Acute bronchitis and acute bronchiolitis*	J20-J21	152	163	157	472
62	Bronhitis, emfizem i druge kronične opstruktivne bolesti pluća - *Bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases*	J40-J44, J47	206	703	1.228	2.137
63	Astma - *Asthma*	J45-J46	459	287	411	1.157
64	Azbestoza - *Asbestosis*	J61	0	7	7	14
65	Silikoza - *Silicosis*	J62	0	0	2	2
66	Ostale pneumokonioze - *Other pneumoconiosis*	J60, J63-J65	0	3	1	4
67	Bolesti uzrokovane organskim prašinama - *Diseases due to organic dust*	J66-J67	0	1	4	5
68	Ostala stanja nastala kao poslj. udisanja kemikalija, plinova, para i drugih vanjskih tvari - *Other conditions due to inhalation of chemicals, gases, fumes and other external agents*	J68-J70	3	12	7	22
69	Ostale bolesti dišnog sustava - *Other diseases of respiratory system*		104	164	159	427
10.	***Međuzbroj za J00-J99*** - *J00-J99 total*		**1.249**	**2.251**	**2.802**	**6.302**
70	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti - *Diseases of oral cavity, salivary glands and jaws*	K00-K14	439	743	531	1.713
71	Vrijed želuca i dvanaesnika - *Gastric and duodenal ulcer*	K25-K27	24	456	677	1.157
72	Ingvinalna hernija - *Inguinal hernia*	K40	33	110	155	298
73	Ostale hernije trbušne šupljine - *Other abdominal hernia*	K41-K46	1	66	143	210
74	Ciroza jetre - *Cirrhosis of liver*	K74	0	112	390	502
75	Žučni kamenci i upala žučnjaka - *Cholelithiasis and cholecystitis*	K80-K81	1	252	469	722
76	Ostale bolesti probavnog sustava - *Other diseases of the digestive system*		106	586	570	1.262
11.	***Međuzbroj za K00-K93*** - *K00-K93 total*		**604**	**2.325**	**2.935**	**5.864**
77	Infekcije kože i potkožnoga tkiva - *Infect. of the skin and subcutaneous tissue*	L00-L08	60	101	83	244
78	Alergijski kontaktni dermatitis - *Allergic contact dermatitis*	L23	161	253	121	535
79	Iritantni kontaktni dermatitis - *Irritant contact dermatitis*	L24	12	99	54	165
80	Drugi dermatitis i egzem - *Other dermatitis and eczema*	L20-L21, L25-L30	63	186	173	422
81	Urtikarija - *Urticaria*	L50	20	40	33	93
82	Poremećaji kože i potkožnih tkiva u vezi sa zračenjem - *Radiation-related disordes of the skin and subcutaneous tissue*	L55-L59	5	24	21	50
83	Ostale bolesti kože i potkož. tkiva - *Other diseases of the skin and subcutan. tissue*	122	77	252	321	650
12.	***Međuzbroj za L00-L99*** - *L00-L99 total*		**398**	**955**	**806**	**2.159**
84	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije - *Rheumatoid arthritis and other infectious polyarthropathies*	M05-M14	9	110	255	374
85	Artroze - *Arthrosis*	M15-M19	26	589	2.060	2.675
86	Bolesti sistemnoga vezivnoga tkiva - *Systemic connective tissue disordes*	M30-M36	11	148	119	278
87	Kifoza, skolioza i lordoza - *Kyphosis, scoliosis and lordosis*	M40-M41	1.104	1.138	1.223	3.465
88	Ankilozantni spondilitis i druge spondilopatije - *Ankylosing spondylitis and other spondylopathies*	M45-M49	79	166	292	537
89	Bolesti intervertebralnih diskova - *Intervertebral disc disorders*	M50-M51	54	762	1.094	1.910

Tablica - *Table* **6.** **nastavak -** *continuation* **2**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**do 21 g.** *up to 21yr.*	**22-45g.** *22-45yr.*	**46g. i v.** *46 and over*	**Ukupno** *Total*
90	Bolesti mekih tkiva - *Soft tissue disorders*	M60-M79	6	163	212	381
91	Osteoporoza i osteomalacija - *Osteoporosis and osteomalacia*	M80-M85	1	104	577	682
92	Ostale bolesti mišićno-koštanog sust. - *Other diseases of the musculoskeletal system*		217	904	1.176	2.297
13.	***Međuzbroj za M00-M99*** - *M00-M99 total*		**1.507**	**4.084**	**7.008**	**12.599**
93	Glomerulske bolesti bubrega - *Glomerular diseases*	N00-N08	25	31	55	111
94	Tubulointersticijske bolesti bubrega - *Renal tubulo-interstitial*	N10-N16	6	49	46	101
95	Bubrežna insuficijencija - *Renal failure*	N17-N19	0	51	75	126
96	Urolitijaza - *Urolithiasis*	N20-N23	20	186	281	487
97	Upala mokraćnog mjehura (cistitis) - *Cystitis*	N30	92	523	441	1.056
98	Druge bolesti urinarnog sustava - *Other diseases of the urinary system*	N25-N29, N31-N39	31	182	184	397
99	Bolesti muških spolnih organa - *Diseases of male genital organs*	N40-N51	14	76	158	248
100	Bolesti ženskih spolnih organa - *Diseases of female genital organs*	N60-N98	10	135	121	266
14.	***Međuzbroj za N00-N99*** - *N00-N99 total*		**198**	**1.233**	**1.361**	**2.792**
101	Pobačaj – *Abortion*	O00-O08	0	1	0	1
103	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama - *Other conditions in pregnancy, delivery and puerperium*		2	17	0	19
15.	***Međuzbroj za O00-O99*** - *O00-O99 total*		**2**	**18**	**0**	**20**
104	Prirođene malformacije srca i krvožilnog sustava – *Congenital malformations of circulatory system*	Q20-Q28	77	47	8	132
105	Prirođene malformacije i deformacije mišićno-koštanog sustava - *Congenital malformations and deformations of musculoskeletal system*	Q65-Q79	290	409	115	814
106	Ostale prirođene malformacije - *Other congenital malformations*		210	213	51	474
17.	***Međuzbroj za Q00-Q99*** - *Q00-Q99 total*		**577**	**669**	**174**	**1.420**
107	Simptomi, znakovi, klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo - *Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified*		238	559	404	1.201
18.	***Međuzbroj za R00-R99*** - *R00-R99 total*		**238**	**559**	**404**	**1.201**
108	Prijelomi – *Fractures*	S()2	82	128	76	286
109	Dislokacije, uganuća i nategnuća – *Dislocations, sprains and strains*	S()3	74	128	77	279
110	Intrakranijalna ozljeda - *Intracranial injury*	S06	13	18	30	61
111	Opekline i korozije - *Burns and corrosions*	T20-T32	5	9	6	20
112	Otrovanja lijekovima i drugim biološkim tvarima – *Poisoning by drugs, medicaments and biological substances*	T36-T50	1	0	0	1
113	Toksičan učinak alkohola - *Toxic effects of alcohol*	T51	2	92	183	277
114	Toksič. učinak organskih otapala - *Toxic effects of organic solvents*	T52	0	4	1	5
116	Toksičan učinak korozivnih tvari - *Toxic effect of corrosive substances*	T54	0	0	1	1
117	Toksičan učinak sapuna i detergenata - *Toxic effect of soaps and detergents*	T55	0	3	3	6
118	Toksič. učinak kovina - *Toxic effect of metals*	T56	0	42	0	42
121	Toksič. učinak ostalih plinova, dimova i para - *Toxic effect of other gases, fumes and vapours*	T59	0	3	1	4
122	Toksičan učinak pesticida - *Toxic effects of pesticides*	T60	0	3	4	7
123	Toksičan učinak ostalih tvari – *Toxic effects of other substances*	T61-T65	0	3	1	4
125	Učinci topline i svjetla - *Effects of heat and light*	T67	1	6	5	12
126	Učinci niske temperature - *Effects of reduced temperature*	T68-T69	0	2	1	3
127	Učinci tlaka zraka i tlaka vode - *Effects of air pressure and water pressure*	T70	0	0	1	1
128	Učinci drugih vanjskih uzroka - *Effects of other external causes*	T71-T78	0	9	21	30
129	Posljedice ozljeda, otrovanja i drugih djelovanja vanjskih uzroka - *Sequelae of injuries, of poisoning and of other consequences of external causes*	T90-T98	20	125	113	258
130	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - *Other injuries, poisoning and effects of external causes*		175	347	386	908
19.	***Međuzbroj za S00-T98*** - *S00-T98 total*		**373**	**922**	**910**	**2.205**
131	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja - *Persons encountering health services for examination and investigation*	Z00-Z13	481	648	1.234	2.363
134	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog specif. postupaka i njege -*Persons encountering health services for specfic procedures and health care*	Z40-Z54	1	0	0	1
135	Problemi vezani uz zaposlenost i nezaposlenost - *Problems related to employment and unemployment*	Z56	0	16	30	46
136	Izloženost rizičnim čimbenicima na radnome mjestu - *Occupational exposure to risk factors*	Z57	106	740	606	1.452

Tablica - *Table* **6.** **nastavak -** *continuation* **3**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**do 21 g.** *up to 21yr.*	**22-45g.** *22-45yr.*	**46g. i v.** *46 and over*	**Ukupno** *Total*
137	Problemi uzrokovani fizikalnim čimbenicima okoliša - *Problems related to physical environment*	Z58	17	129	170	316
138	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi drugih razloga - *Persons encountering health services in other circumstances*	Z55, Z70-Z76	2	12	7	21
139	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - *Other factors influencing on health status and contact with health service*		3	66	51	120
21.	***Međuzbroj za Z00-Z99*** *- Z00-Z99 total*		**610**	**1.611**	**2.098**	**4.319**
	Ukupno bolesti i stanja (bez V01-Y98) - *DISEASES AND CONDITIONS TOTAL (WITHOUT V01-Y98)*		**16.153**	**45.459**	**64.495**	**126.107**
140	Prometne nezgode - *Transport accidents*	V01-V99	20	47	32	99
141	Izloženost buci – *Exposure to noise*	W42	136	1.009	1.040	2.185
142	Izlož. vibracijama - *Exposure to vibration*	W43	34	192	299	525
143	Izlož. ionizirajućem zračenju - *Exposure to ionizing radiation*	W88	0	40	35	75
144	Izlož. neionizirajućem zračenju - *Exposure to nonionizing radiation*	W89-W90	34	209	232	475
145	Izlož. drugim čimbenicima okoliša - *Exposure to other environmental factors*	W91-W99	58	115	209	382
147	Ratne ozljede – *Operations of war*	Y36	0	6	2	8
148	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja - *Other exrernal causes of injuries and poisoning*		112	256	198	566
20.	***Međuzbroj za V01-Y98*** *- V01-Y98 total*		**394**	**1.874**	**2.047**	**4.315**

Tablica - *Table* **7.** **BROJ PRIJAVA PROFESIONALNIH BOLESTI TE STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA PO PODRUČJIMA DJELATNOSTI U 2004. GODINI** – *Number of occupational disease notifications by economic sector and rate per 100,000 employees, Croatia 2004*

PODRUČJE DJELATNOSTI – *Economic sector*		**2004.**	
		BROJ PRIJAVA – *No. notifications*	**STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA U DJELATNOSTI** – *Rate per 100,000*
	UKUPNO - *Total*	**103**	**7,29**
A	Poljoprivreda, lov i šumarstvo - *Agriculture, hunting and forestry*	**30**	**85,98**
B	Ribarstvo – *Fishing*	**1**	**60,75**
D	Prerađivačka djelatnost - *Manufacturing*	**46**	**17,60**
F	Građevinarstvo - *Construction*	**3**	**3,61**
J	Financijsko posredovanje - *Financial intermediation*	**2**	**6,11**
L	Javna uprava i obrana,obvezno socijalno osiguranje - *Public administration and defence; compulsory social security*	**3**	**2,64**
M	Obrazovanje - *Education*	**4**	**4,46**
N	Zdravstvena zaštita i socijalna skrb - *Health and social work*	**12**	**15,99**
O	Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti - *Other community, social and personal service activities*	**2**	**4,87**

Tablica - *Table* **8.** **BROJ PRIJAVA PROFESIONALNIH BOLESTI U 2004. GODINI PO PODRUČJIMA DJELATNOSTI I PREMA EKSPOZICIJI** – *Number of occupational disease notifications by economic sector and exposition to the substance that caused the disease, Croatia 2004*

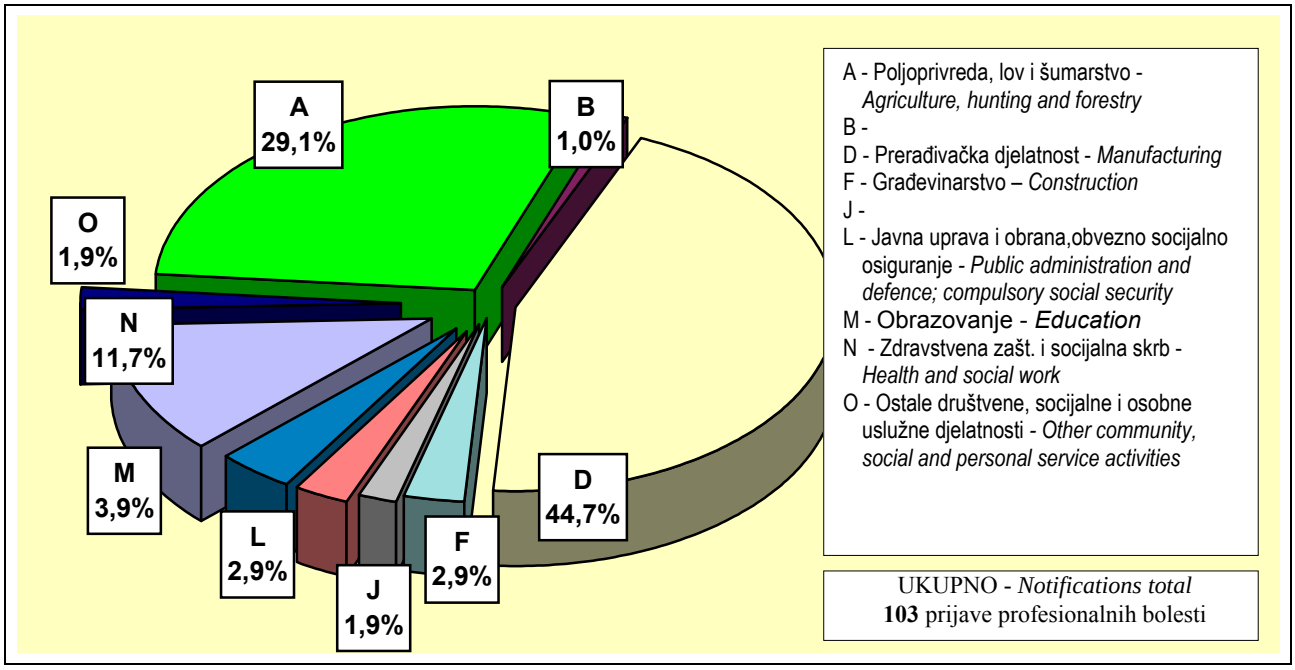
PODRUČJE DJELATNOSTI - *Economic sector*		**Ekspozicija (godina)** – *Exposition (years)*					**Ukupno** – *Total*
		ispod 6 – *under 6*	**6 - 10**	**11 - 15**	**16 - 20**	**21 i više** – *21 +*	
	UKUPNO - *Total*	**6**	**17**	**16**	**11**	**53**	**103**
A	Poljoprivreda, lov i šumarstvo - *Agriculture, hunting and forestry*	1	5	6	5	13	30
B	Ribarstvo – *Fishing*					1	1
D	Prerađivačka djelatnost - *Manufacturing*	2	7	7	5	25	46
F	Građevinarstvo - *Construction*	2				1	3
J	Financijsko posredovanje - *Financial intermediation*		1			1	2
L	Javna uprava i obrana,obvezno socijalno osiguranje - *Public administration and defence; compulsory social security*		1	1		1	3
M	Obrazovanje - *Education*			1		3	4
N	Zdravstvena zaštita i socijalna skrb - *Health and social work*	1	3	1	1	6	12
O	Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti - *Other community, social and personal service activities*					2	2

Tablica - *Table* **9.** **BROJ PRIJAVA PROFESIONALNIH BOLESTI PREMA DIJAGNOZAMA IZ LISTE PROFESIONALNIH BOLESTI 2004. PO PODRUČJIMA DJELATNOSTI** – *Number of occupational disease notifications by economic sector and occupational disease list diagnoses, Croatia 2004*

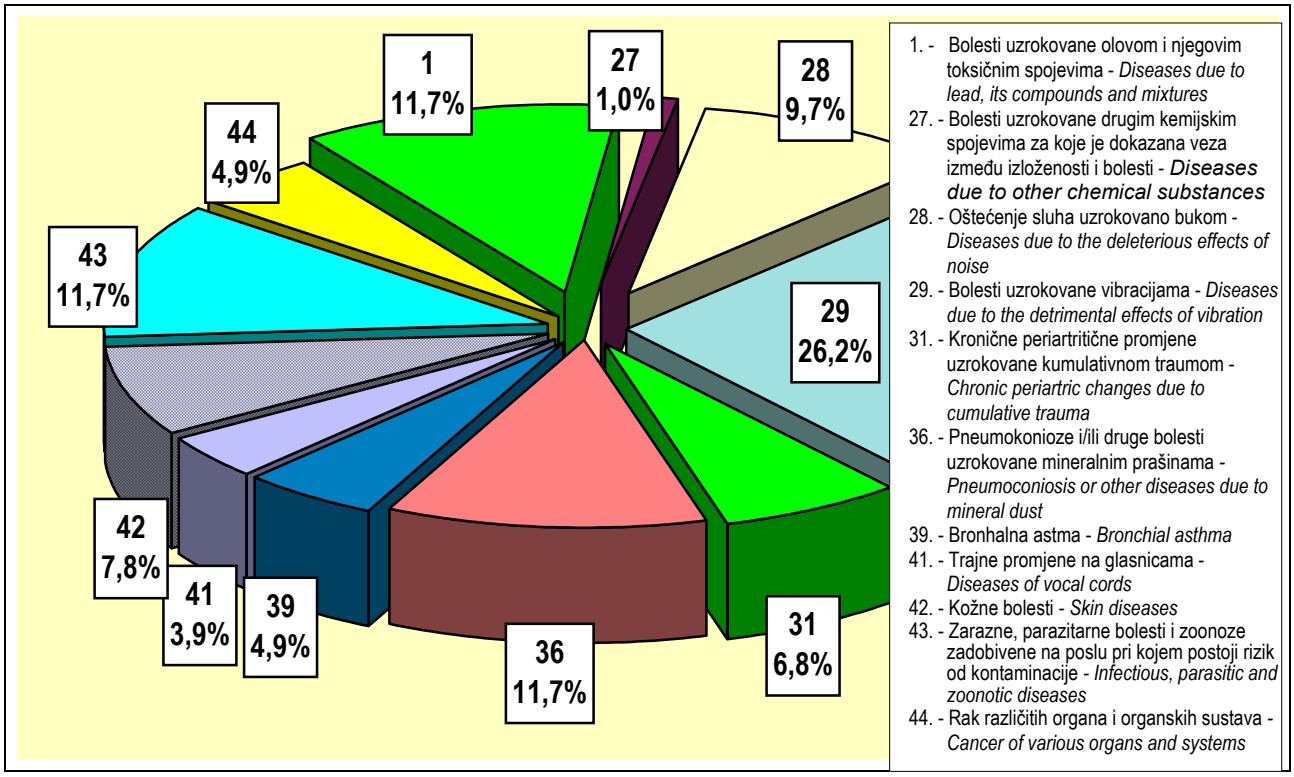
Šifra prema listi profesionalnih bolesti - *Occupational disease code*			**1**	**27**	**28**	**29**	**31**	**36**	**39**	**41**	**42**	**43**	**44**
DJELATNOST – *Economic sector*		**UKUPNO** - *Total* **103**	**12**	**1**	**10**	**27**	**7**	**12**	**5**	**4**	**8**	**12**	**5**
A	Poljoprivreda, lov i šumarstvo - *Agriculture, hunting and forestry*	30			3	25			1			1	
B	Ribarstvo – *Fishing*	1									1		
D	Prerađivačka djelatnost – *Manufacturing*	46	12	1	6		6	12	3		4		2
F	Građevinarstvo – *Construction*	3			1	2							
J	Financijsko posredovanje - *Financial intermediation*	2					1				1		
L	Javna uprava i obrana,obvezno socijalno osiguranje - *Public administration and defence; compulsory social security*	3							1			2	
M	Obrazovanje - *Education*	4								4			
N	Zdravstvena zaštita i socijalna skrb - *Health and social work*	12										9	3
O	Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti - *Other community, social and personal service activities*	2									2		

Šifra	**Tumačenje iz "Liste profesionalnih bolesti"** (NN 162/98)	***Diagnoses - occupational disease list***
1	Bolesti uzrokovane olovom i njegovim toksičnim spojevima	*Diseases due to lead, its compounds and mixtures*
27	Bolesti uzrokovane drugim kemijskim spojevima za koje je dokazana veza između izloženosti i bolesti	*Diseases due to other chemical substances*
28	Oštećenje sluha uzrokovano bukom	*Diseases due to the deleterious effects of noise*
29	Bolesti uzrokovane vibracijama	*Diseases due to the detrimental effects of vibration*
31	Kronične periartritične promjene uzrokovane kumulativnom traumom	*Chronic periartric changes due to cumulative trauma*
36	Pneumokonioze i/ili druge bolesti uzrokovane mineralnim prašinama	*Pneumoconiosis or/and other diseases due to fibrous mineral dusts*
39	Bronhalna astma	*Bronchial asthma*
41	Trajne promjene na glasnicama (čvorići i/ili fibrozacija vibratornog dijela glasnica)	*Diseases of vocal cords (chorditis – fibrinous – nodosa – tuberosa)*
42	Kožne bolesti	*Skin diseases and their severe degree relapses*
43	Zarazne, parazitarne bolesti i zoonoze zadobivene na poslu pri kojem postoji rizik od kontaminacije	*Infectious, parasitic diseases and zoonosis*
44	Rak različitih organa i organskih sustava	*Malignant neoplasms different organs and organic systems*

Slika - *Figure* **1.** **PROFESIONALNE BOLESTI PREMA GRANAMA DJELATNOSTI 2004. GODINE U HRVATSKOJ** - *Occupational diseases by economic sector, Croatia 2004*



Slika - *Figure* **2.** **PROFESIONALNE BOLESTI PREMA DIJAGNOZAMA 2004. GODINE U HRVATSKOJ** - *Occupational diseases by diagnosis, Croatia 2004*



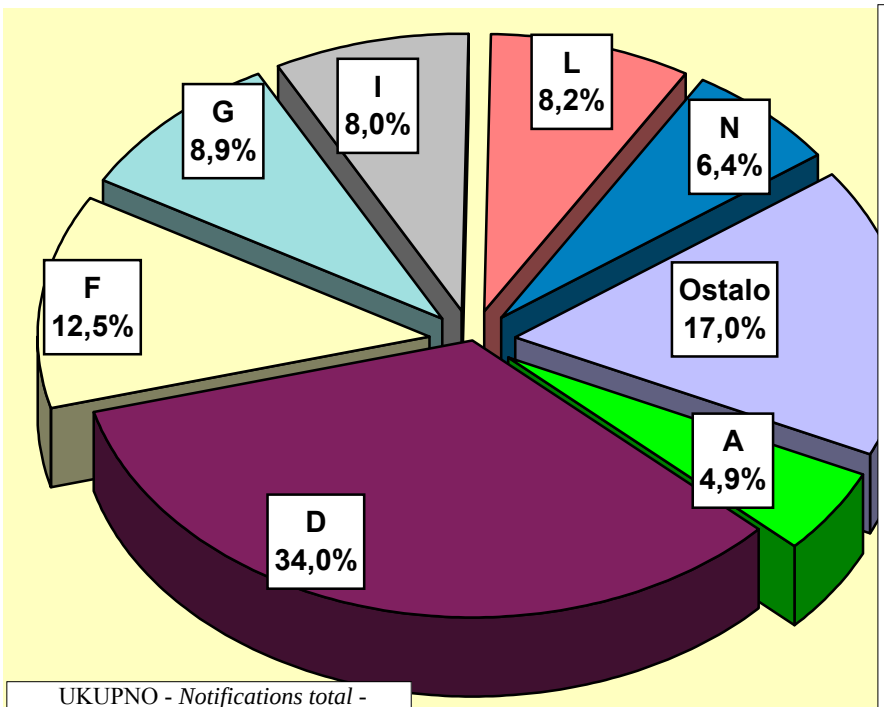
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source of information: *Croatian National Institute of Public Health*

Tablica - *Table* **10. OZLJEDE NA RADU* I OZLJEDE SA SMRTNIM ISHODOM TE STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA PO PODRUČJIMA DJELATNOSTI U 2004.GODINI** – *Number* of occupational accidents and fatal accidents by economic sector and rate per 100,000 employees, Croatia 2004*

	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 ISKLJUČIVO 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*
	UKUPNO A-Q - *Total*	**21.950**	**1.554,04**	**17.655**	**1249,96**	**42**	**2,97**
A	Poljoprivreda, lov i šumarstvo - *Agriculture, hunting and forestry*	1.084	**3.106,91**	1.006	**2883,35**	3	**8,60**
B	Ribarstvo – *Fishing*	33	**2.004,86**	31	**1883,35**	0	**0,00**
C	Rudarstvo i vađenje - *Mining and quarrying*	117	**2.222,64**	106	**2013,68**	1	**19,00**
D	Prerađivačka djelatnost - *Manufacturing*	7.468	**2.856,87**	6.535	**2499,95**	1	**0,38**
E	Opskrba električnom energijom, plinom i vodom - *Electricity, gas and water supplv*	624	**2.282,95**	502	**1836,61**	2	**7,32**
F	Građevinarstvo - *Construction*	2.738	**3.292,80**	2.481	**2983,73**	13	**15,63**
G	Tgovina na veliko i malo, popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu - *Wholesale and retail trade, repair of motor vehicl., motorcycles and personal and houshold goods*	1.963	**1.034,26**	1.494	**787,15**	2	**1,05**
H	Hoteli i restorani - *Hotels and restaurants*	665	**1.698,90**	544	**1389,78**	0	**0,00**
I	Prijevoz, skladištenje i veze - *Transport, storage and communications*	1.758	**2.074,07**	1.394	**1644,62**	3	**3,54**
J	Financijsko posredovanje - *Financial intermediation*	308	**940,52**	137	**418,35**	1	**3,05**
K	Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge - *Real estate, renting and business activities*	654	**881,47**	454	**611,91**	4	**5,39**
L	Javna uprava i obrana,obvezno socijalno osiguranje - *Public administration and defence; compulsory social security*	1.789	**1.571,42**	1.221	**1072,50**	2	**1,76**
M	Obrazovanje - *Education*	664	**741,14**	366	**408,52**	0	**0,00**
N	Zdravstvena zaštita i socijalna skrb - *Health and social work*	1.414	**1.883,68**	871	**1160,31**	0	**0,00**
O	Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti - *Other community, social and personal service activities*	667	**1.622,75**	510	**1240,79**	0	**0,00**
P	Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem - *Private households with employed persons*	0	**0**	0	**00**	0	**0,0**
Q	Izvanteritorijalne organizacije i tijela - *Extra-territorial organizations and bodies*	4	**724,64**	3	**543,48**	0	**0,00**

* Podaci prikupljeni iz mjesečnih izvješća ispostava Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje
** Data collected from the monthly reports of Croatian National Institute for Health Insurance regional offices*

Slika - *Figure* **3.** **OZLJEDE NA RADU PREMA GRANAMA DJELATNOSTI 2004. GODINE U HRVATSKOJ** - *Occupational accidents by economic sector, Croatia 2004*



A - Poljoprivreda, lov i šumarstvo - *Agriculture, hunting and forestry*
D - Prerađivačka djelatnost - *Manufacturing*
F - Građevinarstvo - *Construction*
G - Trgovina na veliko i malo; popravak mot. vozila i motocikala te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo - *Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles, motorcycles and personal and houshold goods*
I - Prijevoz, skladištenje i veze - *Transport, storage and communications*
L - Javna uprava i obrana, obvezno soc. osiguranje - *Public administration and defence; compulsory social security*
N - Zdravstvena zašt. i socijalna skrb - *Health and social work*
Ostalo - *Other*

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source of information: *Croatian National Institute of Public Health*

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

U 2004. godini u skrbi ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena bilo je 1,484.826 žena ili 77% žena starijih od 15 godina što je 22.391 žena (+1,5%) više nego 2003. godine. Od ukupnog broja žena koje su izabrale svog ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti njih 836.911 ili 56,4% je i koristilo usluge što je za 3,4% manje u odnosu na prethodnu godinu. Prema procjeni stanovništva Državnog zavoda za statistiku iz 2004. godine u Hrvatskoj živi 2,302.477 žena s udjelom od 51,9% u ukupnom stanovništvu. Od toga broja je 1,074.066 žena fertilne dobi (46,6%) odnosno 1,952.823 žena starijih od 15 godina koje su potencijalne korisnice.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena u 2004. godini ukupno je ugovorno s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje (HZZO) radilo 213 timova puno i 39 timova djelomično radno vrijeme. U usporedbi s 2001., 2002. i 2003. godinom i dalje dolazi do povećanja broja ugovornih timova s punim radnim vremenom. Istovremeno se broj timova u ordinacijama privatne prakse bez ugovora s HZZO od 2003. godine povećao s 62 na 68 tima s punim i s 5 na 6 timova s djelomičnim radnim vremenom.

U zdravstvenoj zaštiti žena posebice se prati zaštita trudnica i rodilja. Prema podacima iz primarne zdravstvene zaštite žena od 1985. do 1994. godine prosječno je tijekom trudnoće kod izabranog ginekologa svaka trudnica pregledana 6 puta. Od 1995. do 1999. broj pregleda je iznad šest. U 2000. i 2001. godini u Hrvatskoj je svaka trudnica bila prosječno pregledana 7 puta. Nakon smanjenja 2002. godine na 6 pregleda po trudnici u 2003. godini je došlo do ponovnog porasta i prosjek je bio 7 pregleda. U 2004. godini svaka je trudnica bila prosječno pregledana 6 puta. Broj pregleda po trudnici se znatno razlikuje od županije do županije te se kreće od 4 u Požeško-slavonskoj do 9 u Zadarskoj županiji. U deset županija broj pregleda po trudnici je ispod prosjeka za Hrvatsku. U skladu s Planom i programom zdravstvene zaštite obveznim zdravstvenim osiguranjem osigurano je devet pregleda po trudnici u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena. Trudnice s rizičnom trudnoćom, moguće su to pravo ostvarile u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti. Naime jedno od patoloških stanja u trudnoći utvrđeno je u 42,8% trudnica što je manje u odnosu na 2003. godinu (44,1%). U 2002. godini patoško stanje utvrđeno je u 36,3% trudnica, u 2001. 41,7%, a 1999. i 2000. godine u 39,1% trudnica.

Prema izvještajima ordinacija primarne zdravstvene zaštite žena posjeti u svrhu planiranja obitelji u Hrvatskoj su vrlo rijetki. Naime oko 9% žena fertilne dobi posjećuje ginekologa samo radi savjetovanja u vezi planiranja obitelji. Isti postotak žena dolazi i radi propisivanja jednog od kontracepcijskih sredstava. U 2004. godini kao i prethodnih godina najčešće su propisivani oralni kontraceptivi (73,0%) i intrauterini ulošci (13,1%).

Ukupan broj preventivnih pregleda u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena je u stalnom porastu. Dok je 1990. stopa preventivnih pregleda iznosila 163,6/1.000 žena fertilne dobi, u 2001. godini je zabilježena stopa od 290,9/1.000. U 2002. godini obavljeno je ukupno 308.357 preventivnih pregleda (stopa 285,5/1.000), te je zabilježen blagi pad u odnosu na 2001. godinu. U 2003. godini dolazi do ponovnog porasta broja preventivnih pregleda na 417.789 (stopa 386,8/1.000). U 2004. godini obavljeno je 407.684 pregleda (stopa 377,4/1.000). Najveći broj preventivnih pregleda odnosi se na sistematske ginekološke preglede i preglede dojki. U 2004. godini u zdravstvenoj zaštiti žena obavljeno je 122.941 preventivnih pregleda dojki (stopa 113,8/1.000), te je zabilježena niža stopa nego 2003. i 2002. godine (119,1/1.000). Od ukupnog broja pregleda dojki u 2004. godini zabilježeno je 5,3% onih s patološkim nalazom (8,2% u 2003., 7,0% 2002. i 5,7% 2001. godine).

Iz godine u godinu raste i broj PAPA testova koji se prate od 1995. godine. U razdoblju 1995-1998. godina najviša stopa zabilježena je 1998. godine kada je iznosila 313,4/1.000. U 2000. godini stopa je iznosila 353,2/1.000, u 2001. 365,5/1.000, a u 2002. godini 385,1/1.000 žena fertilne dobi. U 2003. godini uzeto je 418.748 (stopa 387,7/1.000), a 2004. 425.035 (stopa 393,5/1.000) PAPA testova. Od ukupnog broja uzetih PAPA testova 2000. godine bilo je 7,7%, 2001. godine 8,0%, 2002. godine 7,4%, a 2003. zabilježen je najveći porast patoloških nalaza tj. 9,7%. U 2004. taj postotak se nešto smanjio i iznosio je 8,4%.

Najčešće skupine bolesti i stanja zbog kojih su žene dolazile u ginekološku ordinaciju i koristile usluge primarne zdravstvene zaštite žena su posljednjih nekoliko godina gotovo iste. To su bolesti mokraćnog i spolnog sustava s udjelom od 48,7% u 2004. godini, čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom 26,5%, zarazne i parazitarne bolesti 12,2%, trudnoća, porođaj i babinje 5,7%, novotvorine 4,4%, a 2,5% se odnosi na sve ostale skupine. Od bolesti i stanja u 2004. godini na prvom su mjestu menopauzalni i perimenopauzalni poremećaji (14,0%), zatim slijede upalne bolesti zdjeličnih organa (11,1%), posjeti zbog sprječavanja neželjene trudnoće (10,6%), kandidijaza (10,0%), poremećaji menstruacije (9,9%), posjeti zbog nadzora nad normalnom trudnoćom (6,7%), trihomonijaza (3,8%), upale vrata maternice (3,8%) te ostalih bolesti.

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 i općinama Hrvatske u 2004. 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 2004 in Croatia from the Women's Health Service, by county and community*

Županija - grad - općina	Broj timova		Zdravstveni djelatnici						Broj žena u skrbi	Koristilo zdravst. zaštitu	Broj posjeta	Broj pregleda
	Puno radno vrijeme	Djel. rad. vrij.	Doktori medicine	Spec. ginekolozi	Ost. specijalisti	VŠS	SSS	NSS				
	No. teams		*Health workers*									
County, town and community	*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*
HRVATSKA	**213**	**39**	**0**	**193**	**0**	**15**	**210**	**0**	**1488098**	**839216**	**1619174**	**1174030**
GRAD ZAGREB	**40**	**1**	**0**	**41**	**0**	**1**	**41**	**0**	**268328**	**183041**	**334606**	**216201**
GRAD ZAGREB	40	1	0	41	0	1	41	0	268328	183041	334606	216201
ZAGREBAČKA	**12**	**1**	**0**	**11**	**0**	**0**	**13**	**0**	**107595**	**67217**	**109516**	**74679**
DUGO SELO	2	0	0	2	0	0	3	0	11679	7522	14884	9620
IVANIĆ-GRAD	1	0	0	1	0	0	1	0	7527	6025	7374	5574
JASTREBARSKO	1	0	0	0	0	0	1	0	12000	9730	9730	7680
SAMOBOR	2	0	0	2	0	0	2	0	23946	13962	22747	13934
SVETI IVAN ZELINA	1	0	0	1	0	0	1	0	5789	2130	5944	3704
VRBOVEC	1	0	0	1	0	0	1	0	7114	3220	4400	3620
VELIKA GORICA	2	1	0	2	0	0	2	0	24877	17769	27254	21811
ZAPREŠIĆ	2	0	0	2	0	0	2	0	14663	6859	17183	8736
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**6**	**3**	**0**	**4**	**0**	**1**	**7**	**0**	**47111**	**23171**	**46142**	**34345**
DONJA STUBICA	0	0	0	0	0	0	1	0	2290	1072	3684	2112
KLANJEC	0	1	0	0	0	0	0	0	2838	1339	2030	1816
KRAPINA	2	0	0	2	0	0	2	0	8897	5628	9633	7474
MARIJA BISTRICA	0	1	0	0	0	0	0	0	723	384	2051	1029
OROSLAVJE	1	0	0	1	0	0	1	0	6800	1100	5100	4110
PREGRADA	0	1	0	0	0	0	1	0	5469	2245	4765	2520
ZABOK	2	0	0	0	0	0	2	0	13109	6294	10354	8140
ZLATAR	1	0	0	1	0	1	0	0	6985	5109	8525	7144
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**8**	**4**	**0**	**7**	**0**	**1**	**7**	**0**	**56036**	**29744**	**67306**	**54316**
DVOR	0	1	0	0	0	0	0	0	1525	468	1246	880
GLINA	0	1	0	0	0	0	0	0	2405	685	2100	1700
HRVATSKA KOSTAJNICA	0	1	0	0	0	0	0	0	2063	552	1551	1212
KUTINA	2	0	0	1	0	1	1	0	12016	8322	12132	9346
NOVSKA	1	0	0	1	0	0	1	0	6935	3254	6161	5222
PETRINJA	1	0	0	1	0	0	1	0	5259	2063	6596	5839
SISAK	4	0	0	4	0	0	4	0	24313	13538	36212	28958
TOPUSKO	0	1	0	0	0	0	0	0	1520	862	1308	1159
KARLOVAČKA	**10**	**0**	**0**	**8**	**0**	**0**	**8**	**0**	**55857**	**28548**	**53592**	**46253**
DUGA RESA	2	0	0	2	0	0	2	0	8314	6205	11054	9979
KARLOVAC	6	0	0	5	0	0	5	0	40180	16826	32990	29448
OGULIN	1	0	0	0	0	0	0	0	5513	4550	6340	5261
SLUNJ	1	0	0	1	0	0	1	0	1850	967	3208	1565
VARAŽDINSKA	**8**	**2**	**0**	**3**	**0**	**1**	**9**	**0**	**53261**	**32412**	**59123**	**45728**
IVANEC	2	0	0	0	0	0	2	0	12439	7592	9037	6311
LUDBREG	1	0	0	0	0	0	1	0	6449	3099	5213	3713
NOVI MAROF	0	2	0	0	0	0	1	0	6915	4045	5751	4470
VARAŽDIN	5	0	0	3	0	1	5	0	27458	17676	39122	31234
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**8**	**1**	**0**	**8**	**0**	**0**	**9**	**0**	**40993**	**25183**	**54574**	**39575**
ĐURĐEVAC	1	0	0	1	0	0	1	0	860	860	1570	1570
KOPRIVNICA	6	1	0	6	0	0	7	0	32548	20352	44899	31287
KRIŽEVCI	1	0	0	1	0	0	1	0	7585	3971	8105	6718
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**4**	**5**	**0**	**4**	**0**	**0**	**7**	**0**	**49554**	**17367**	**43549**	**29668**
BJELOVAR	1	2	0	1	0	0	3	0	25692	8367	24675	14858
ČAZMA	0	2	0	0	0	0	1	0	5251	1206	3873	3541
DARUVAR	2	0	0	2	0	0	2	0	9603	4767	9312	7133
GAREŠNICA	1	0	0	1	0	0	1	0	5680	2136	3174	2409
GRUBIŠNO POLJE	0	1	0	0	0	0	0	0	3328	891	2515	1727
PRIMORSKO-GORANSKA	**17**	**3**	**0**	**17**	**0**	**4**	**14**	**0**	**113844**	**48801**	**130676**	**87324**
CRES	0	1	0	0	0	0	0	0	951	487	994	693
CRIKVENICA	1	1	0	1	0	0	1	0	7974	2003	3141	2906
DELNICE	1	0	0	1	0	0	1	0	6980	2091	7197	6373
KRK	1	0	0	1	0	0	1	0	6130	2029	6859	4856
MALI LOŠINJ	1	0	0	1	0	0	1	0	3489	1717	5719	2832
OPATIJA	2	0	0	2	0	1	1	0	13542	8982	16299	11628
RAB	1	0	0	1	0	0	1	0	3231	1281	4965	1526
RIJEKA	10	0	0	10	0	3	7	0	70774	29984	84972	55989
VRBOVSKO	0	1	0	0	0	0	1	0	773	227	530	521
LIČKO-SENJSKA	**2**	**4**	**0**	**2**	**0**	**1**	**2**	**0**	**33915**	**18475**	**21316**	**19182**
GOSPIĆ	0	4	0	0	0	1	0	0	21172	14128	14028	14028
OTOČAC	1	0	0	1	0	0	1	0	9471	2042	3274	2678
SENJ	1	0	0	1	0	0	1	0	3272	2305	4014	2476

Tablica - *Table* **1.** **nastavak -** *continuation* **1**

Županija - grad - općina	Broj timova		Zdravstveni djelatnici						Broj žena u skrbi	Koristilo zdravst. zaštitu	Broj posjeta	Broj pregleda
	Puno radno vrijeme	Djel. rad. vrij.	Doktori medicine	Spec. ginekologi	Ost. specijalisti	VŠS	SSS	NSS				
	No. teams		*Health workers*									
County, town and community	*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*
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**2**	**2**	**0**	**2**	**0**	**1**	**3**	**0**	**22272**	**11853**	**29956**	**18397**
ORAHOVICA	0	1	0	0	0	0	1	0	4802	3494	3813	3767
PITOMAČA	0	1	0	0	0	0	1	0	3149	2422	4797	3585
SLATINA	1	0	0	1	0	0	1	0	7337	2415	8257	5337
VIROVITICA	1	0	0	1	0	1	0	0	6984	3522	13089	5708
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**4**	**0**	**29384**	**16402**	**22558**	**20714**
PAKRAC	1	0	0	0	0	0	1	0	3876	1956	2431	2013
POŽEGA	4	0	0	0	0	0	3	0	25508	14446	20127	18701
BRODSKO-POSAVSKA	**9**	**0**	**0**	**3**	**0**	**0**	**3**	**0**	**75435**	**25356**	**58727**	**49198**
NOVA GRADIŠKA	3	0	0	1	0	0	1	0	20419	10128	16105	10074
SLAVONSKI BROD	6	0	0	2	0	0	2	0	55016	15228	42622	39124
ZADARSKA	**8**	**2**	**0**	**8**	**0**	**0**	**8**	**0**	**47514**	**21468**	**47950**	**34947**
BENKOVAC	1	0	0	1	0	0	1	0	2605	2413	3582	3105
BIOGRAD NA MORU	1	0	0	1	0	0	1	0	5448	3015	4305	4065
GRAČAC	0	1	0	0	0	0	0	0	740	542	1022	740
OBROVAC	0	1	0	0	0	0	0	0	941	327	475	393
PAG	1	0	0	1	0	0	1	0	2485	874	1432	954
ZADAR	5	0	0	5	0	0	5	0	35295	14297	37134	25690
OSJEČKO-BARANJSKA	**17**	**0**	**0**	**17**	**0**	**0**	**17**	**0**	**100344**	**58935**	**126036**	**83908**
BELI MANASTIR	1	0	0	1	0	0	1	0	5356	3613	7374	5328
BELIŠĆE	1	0	0	1	0	0	1	0	6108	2813	8911	3433
DARDA	1	0	0	1	0	0	1	0	5864	4702	9855	5009
DONJI MIHOLJAC	1	0	0	1	0	0	1	0	5789	2209	4741	3676
ĐAKOVO	3	0	0	3	0	0	3	0	17059	14631	25143	17732
NAŠICE	2	0	0	2	0	0	2	0	12288	5709	8761	7891
OSIJEK	7	0	0	7	0	0	7	0	42151	23663	55288	38919
VALPOVO	1	0	0	1	0	0	1	0	5729	1595	5963	1920
ŠIBENSKO-KNINSKA	**5**	**0**	**0**	**6**	**0**	**0**	**6**	**0**	**40389**	**32179**	**42056**	**38109**
DRNIŠ	1	0	0	1	0	0	1	0	5088	1977	2851	2370
KNIN	0	0	0	1	0	0	1	0	7390	5681	6221	5736
ŠIBENIK	4	0	0	4	0	0	4	0	27911	24521	32984	30003
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**7**	**3**	**0**	**7**	**0**	**0**	**9**	**0**	**57133**	**23019**	**57546**	**40108**
NIJEMCI	0	1	0	0	0	0	0	0	1853	383	659	552
VINKOVCI	3	1	0	3	0	0	4	0	27590	11724	22112	16393
VUKOVAR	2	1	0	2	0	0	3	0	14199	5950	13631	10154
ŽUPANJA	2	0	0	2	0	0	2	0	13491	4962	21144	13009
SPLITSKO-DALMATINSKA	**23**	**1**	**0**	**23**	**0**	**3**	**21**	**0**	**132807**	**86738**	**133189**	**114469**
HVAR	1	0	0	1	0	0	1	0	4075	1390	1556	1522
IMOTSKI	2	0	0	2	0	0	2	0	10250	6369	10688	8162
KAŠTELA	1	0	0	1	0	0	1	0	8138	2953	6620	4423
MAKARSKA	2	0	0	2	0	0	2	0	7197	3718	6016	4613
OMIŠ	1	0	0	1	0	1	0	0	6598	5318	7348	6422
SINJ	3	0	0	3	0	0	3	0	11984	8158	13491	11694
SOLIN	1	0	0	1	0	0	1	0	7200	5820	6330	6160
SPLIT	9	0	0	9	0	1	8	0	60330	45049	67166	58440
SUPETAR	1	0	0	1	0	1	0	0	4995	2340	2565	2462
TROGIR	1	0	0	1	0	0	1	0	7645	3414	6235	5712
VIS	0	1	0	0	0	0	1	0	1632	1199	1672	1422
VRGORAC	1	0	0	1	0	0	1	0	2763	1010	3502	3437
ISTARSKA	**10**	**4**	**0**	**12**	**0**	**2**	**12**	**0**	**76880**	**37984**	**83414**	**56177**
BUZET	0	1	0	0	0	0	0	0	2476	628	1864	1229
LABIN	1	1	0	2	0	0	2	0	9910	3844	10452	6425
PAZIN	1	0	0	1	0	0	1	0	7520	3025	7338	5063
POREČ	1	0	0	1	0	1	1	0	8892	4593	4945	4765
PULA	5	0	0	5	0	1	5	0	30680	15986	39817	26784
ROVINJ	0	1	0	1	0	0	1	0	6330	2076	7017	3686
UMAG	2	0	0	2	0	0	2	0	10207	7664	11412	8002
ŽMINJ	0	1	0	0	0	0	0	0	865	168	569	223
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**7**	**3**	**0**	**8**	**0**	**0**	**8**	**0**	**50156**	**27331**	**47918**	**34837**
BLATO	0	1	0	0	0	0	0	0	1600	732	1054	769
DUBROVNIK	4	0	0	4	0	0	4	0	28232	15809	23305	17369
KORČULA	0	1	0	1	0	0	1	0	4200	2183	5143	4489
METKOVIĆ	2	0	0	2	0	0	2	0	8293	2607	5112	3997
PLOČE	1	0	0	1	0	0	1	0	5817	4702	10901	7036
VELA LUKA	0	1	0	0	0	0	0	0	2014	1298	2403	1177
MEĐIMURSKA	**5**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**2**	**0**	**29290**	**23992**	**49424**	**35895**
ČAKOVEC	5	0	0	2	0	0	2	0	29290	23992	49424	35895

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 2004. 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 2004 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. ginekolozi	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*
HRVATSKA	**68**	**6**	**1**	**70**	**2**	**5**	**34**	**2**	**65487**	**100478**	**89742**
GRAD ZAGREB	31	2	1	31	2	3	13	2	30780	45364	41046
ZAGREBAČKA	2	0	0	2	0	0	1	0	752	1485	1269
KRAPINSKO-ZAGORSKA	4	1	0	4	0	0	3	0	3330	4287	3709
SISAČKO-MOSLAVAČKA	2	0	0	2	0	0	2	0	1152	2024	1553
VARAŽDINSKA	1	0	0	1	0	0	1	0	2718	3224	3126
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	1	0	0	1	0	1	0	0	1062	1434	1434
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	2	0	0	2	0	0	2	0	1541	3184	2335
PRIMORSKO-GORANSKA	4	2	0	5	0	1	1	0	5863	11438	10664
ZADARSKA	4	0	0	4	0	0	4	0	6117	10946	8983
OSJEČKO-BARANJSKA	3	0	0	3	0	0	2	0	1422	3541	3399
ŠIBENSKO-KNINSKA	1	0	0	1	0	0	0	0	583	740	645
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	1	1	0	2	0	0	2	0	1350	2386	2299
SPLITSKO-DALMATINSKA	2	0	0	2	0	0	2	0	2998	3651	3506
ISTARSKA	8	0	0	8	0	0	1	0	4769	5899	4899
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	2	0	0	2	0	0	0	0	1050	875	875

Tablica - *Table* **2.** **Broj posjeta trudnica te broj utvrđenih patoloških stanja u trudnoći prema visini trudnoće u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije s ugovorom HZZO** - *The number of pregnant women's visits and pathological conditions found in 2004 in Croatia's Women's Health Care Service by stage of pregnancy, county and community*

Županija - grad - općina	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
	First visits					*Pathological conditions*			
County, town and community	*up to 3rd mo. pregn.*	*4-6 mo. pregn.*	*7th mo. and + pregn.*	*Repeat visits*	*Total visits*	*up to 3rd mo. pregn.*	*4-6 mo. pregn.*	*7th mo. and + pregn.*	*Total*
HRVATSKA	**31626**	**8307**	**2386**	**242727**	**285046**	**8949**	**6118**	**4101**	**19168**
GRAD ZAGREB	6316	1197	273	39873	47659	**1910**	**1258**	**585**	**3753**
GRAD ZAGREB	6316	1197	273	39873	47659	1910	1258	585	3753
ZAGREBAČKA	**1513**	**1110**	**203**	**12854**	**15680**	**645**	**338**	**142**	**1125**
DUGO SELO	268	52	18	1376	1714	227	30	17	274
IVANIĆ-GRAD	17	159	0	188	364	49	41	20	110
JASTREBARSKO	38	48	55	234	375	11	35	35	81
SAMOBOR	505	307	31	2497	3340	167	88	18	273
SVETI IVAN ZELINA	57	5	1	493	556	3	0	0	3
VRBOVEC	168	12	5	974	1159	27	4	1	32
VELIKA GORICA	92	509	90	3948	4639	147	129	36	312
ZAPREŠIĆ	368	18	3	3144	3533	14	11	15	40
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**959**	**539**	**24**	**7487**	**9009**	**285**	**332**	**282**	**899**
DONJA STUBICA	35	10	0	279	324	20	3	0	23
KLANJEC	27	0	0	258	285	2	11	2	15
KRAPINA	324	350	12	1367	2053	58	51	34	143
MARIJA BISTRICA	16	7	0	161	184	9	2	0	11
OROSLAVJE	95	80	5	1065	1245	25	15	3	43
PREGRADA	61	12	0	309	382	18	4	0	22
ZABOK	286	68	7	2812	3173	107	171	150	428
ZLATAR	115	12	0	1236	1363	46	75	93	214
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**1178**	**415**	**171**	**9412**	**11176**	**411**	**358**	**351**	**1120**
DVOR	20	13	8	87	128	0	5	3	8
GLINA	36	20	7	389	452	2	3	4	9
HRVATSKA KOSTAJNICA	39	11	7	186	243	7	13	1	21
KUTINA	106	52	58	934	1150	78	64	32	174
NOVSKA	244	221	81	1327	1873	51	65	48	164
PETRINJA	117	11	1	863	992	35	28	5	68
SISAK	592	83	4	5476	6155	236	168	241	645
TOPUSKO	24	4	5	150	183	2	12	17	31

Tablica - *Table* **2.** **nastavak** - *continuation* **1**

Županija - grad - općina	PRVI POSJETI do 3. mj trudn.	4.-6. mj. trudn.	7. i više mj. trudn.	Ponovni posjeti	Ukupno posjeta	PATOLOŠKA STANJA do 3. mj trudn.	4.-6. mj. trudn.	7. i više mj. trudn.	Ukupno
	First visits					*Pathological conditions*			
County, town and community	*up to 3rd mo. pregn.*	*4-6 mo. pregn.*	*7th mo. and + pregn.*	*Repeat visits*	*Total visits*	*up to 3rd mo. pregn.*	*4-6 mo. pregn.*	*7th mo. and + pregn.*	*Total*
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**1178**	**415**	**171**	**9412**	**11176**	**411**	**358**	**351**	**1120**
DVOR	20	13	8	87	128	0	5	3	8
GLINA	36	20	7	389	452	2	3	4	9
HRVATSKA KOSTAJNICA	39	11	7	186	243	7	13	1	21
KUTINA	106	52	58	934	1150	78	64	32	174
NOVSKA	244	221	81	1327	1873	51	65	48	164
PETRINJA	117	11	1	863	992	35	28	5	68
SISAK	592	83	4	5476	6155	236	168	241	645
TOPUSKO	24	4	5	150	183	2	12	17	31
KARLOVAČKA	**1114**	**162**	**56**	**7775**	**9107**	**228**	**99**	**78**	**405**
DUGA RESA	188	11	0	1198	1397	49	28	33	110
KARLOVAC	735	68	22	4703	5528	136	45	37	218
OGULIN	114	73	27	1255	1469	38	25	8	71
SLUNJ	77	10	7	619	713	5	1	0	6
VARAŽDINSKA	**1224**	**388**	**295**	**10745**	**12652**	**551**	**193**	**50**	**794**
IVANEC	166	36	18	1938	2158	81	22	10	113
LUDBREG	87	9	0	747	843	37	4	0	41
NOVI MAROF	287	15	9	1258	1569	105	12	6	123
VARAŽDIN	684	328	268	6802	8082	328	155	34	517
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**712**	**288**	**95**	**5981**	**7076**	**198**	**64**	**58**	**320**
ĐURĐEVAC	62	5	4	456	527	17	2	3	22
KOPRIVNICA	476	259	88	4426	5249	170	57	45	272
KRIŽEVCI	174	24	3	1099	1300	11	5	10	26
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**871**	**262**	**125**	**7535**	**8793**	**230**	**198**	**229**	**657**
BJELOVAR	472	111	27	4179	4789	144	112	116	372
ČAZMA	72	32	4	641	749	1	16	78	95
DARUVAR	199	36	6	1453	1694	48	43	22	113
GAREŠNICA	78	23	5	622	728	33	23	6	62
GRUBIŠNO POLJE	50	60	83	640	833	4	4	7	15
PRIMORSKO-GORANSKA	**2808**	**541**	**358**	**18409**	**22116**	**889**	**592**	**362**	**1843**
CRES	21	0	3	138	162	5	2	4	11
CRIKVENICA	572	140	57	2231	3000	20	17	5	42
DELNICE	146	101	75	951	1273	155	109	68	332
KRK	90	10	1	1081	1182	54	23	6	83
MALI LOŠINJ	59	3	2	443	507	10	5	8	23
OPATIJA	299	32	50	1958	2339	64	29	26	119
RAB	79	3	3	740	825	13	18	10	41
RIJEKA	1542	251	164	10837	12794	568	388	232	1188
VRBOVSKO	0	1	3	30	34	0	1	3	4
LIČKO-SENJSKA	**338**	**87**	**23**	**3294**	**3742**	**89**	**105**	**77**	**271**
GOSPIĆ	248	39	15	2049	2351	67	51	53	171
OTOČAC	55	35	8	863	961	9	8	3	20
SENJ	35	13	0	382	430	13	46	21	80
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**754**	**134**	**19**	**4609**	**5516**	**131**	**58**	**21**	**210**
ORAHOVICA	115	5	0	1090	1210	0	6	3	9
PITOMAČA	169	49	7	423	648	13	14	5	32
SLATINA	150	75	4	1413	1642	80	27	8	115
VIROVITICA	320	5	8	1683	2016	38	11	5	54
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**988**	**90**	**20**	**3610**	**4708**	**387**	**235**	**11**	**633**
PAKRAC	148	3	1	1132	1284	80	1	1	82
POŽEGA	840	87	19	2478	3424	307	234	10	551
BRODSKO-POSAVSKA	**1246**	**491**	**126**	**11170**	**13033**	**303**	**78**	**235**	**616**
NOVA GRADIŠKA	336	174	110	2534	3154	44	36	42	122
SLAVONSKI BROD	910	317	16	8636	9879	259	42	193	494
ZADARSKA	**853**	**135**	**30**	**8445**	**9463**	**218**	**318**	**242**	**778**
BENKOVAC	128	8	6	711	853	28	29	16	73
BIOGRAD NA MORU	72	11	4	596	683	10	29	13	52
GRAČAC	33	7	0	317	357	14	31	33	78
OBROVAC	15	0	0	77	92	0	1	0	1
PAG	22	3	1	181	207	4	6	2	12
ZADAR	583	106	19	6563	7271	162	222	178	562
OSJEČKO-BARANJSKA	**2208**	**298**	**118**	**20625**	**23249**	**471**	**596**	**279**	**1346**
BELI MANASTIR	113	30	27	1310	1480	15	25	30	70
BELIŠĆE	118	38	5	1007	1168	120	35	10	165
DARDA	103	12	6	560	681	4	10	19	33
DONJI MIHOLJAC	108	28	7	748	891	54	46	54	154
ĐAKOVO	572	60	15	4670	5317	114	233	95	442
NAŠICE	111	22	13	876	1022	75	71	32	178
OSIJEK	993	90	30	10641	11754	74	48	39	161
VALPOVO	90	18	15	813	936	15	128	0	143
ŠIBENSKO-KNINSKA	**882**	**120**	**18**	**5389**	**6409**	**143**	**62**	**26**	**231**
DRNIŠ	36	8	1	259	304	9	3	1	13
KNIN	240	53	6	168	467	60	24	0	84
ŠIBENIK	606	59	11	4962	5638	74	35	25	134

Tablica - *Table* **2.** **nastavak** - *continuation* **2**

Županija - grad - općina	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
	First visits					*Pathological conditions*			
County, town and community	*up to 3rd mo. pregn.*	*4-6 mo. pregn.*	*7th mo. and + pregn.*	*Repeat visits*	*Total visits*	*up to 3rd mo. pregn.*	*4-6 mo. pregn.*	*7th mo. and + pregn.*	*Total*
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**1244**	**547**	**64**	**13761**	**15616**	**184**	**213**	**104**	**501**
NIJEMCI	2	43	0	195	240	1	9	0	10
VINKOVCI	507	299	12	8038	8856	69	70	28	167
VUKOVAR	427	83	7	2761	3278	65	55	9	129
ŽUPANJA	308	122	45	2767	3242	49	79	67	195
SPLITSKO-DALMATINSKA	**3171**	**702**	**106**	**24368**	**28347**	**871**	**588**	**412**	**1871**
HVAR	43	1	5	392	441	2	2	10	14
IMOTSKI	367	275	56	3679	4377	177	82	38	297
KAŠTELA	121	30	4	1098	1253	65	141	23	229
MAKARSKA	188	14	5	1248	1455	70	47	57	174
OMIŠ	169	17	2	1718	1906	39	18	1	58
SINJ	485	33	7	4137	4662	60	31	11	102
SOLIN	174	8	1	1186	1369	98	18	12	128
SPLIT	1315	207	5	8117	9644	312	201	224	737
SUPETAR	110	13	0	1355	1478	29	16	11	56
TROGIR	73	21	11	653	758	16	20	11	47
VIS	38	17	10	65	130	1	3	6	10
VRGORAC	88	66	0	720	874	2	9	8	19
ISTARSKA	**1153**	**313**	**93**	**11810**	**13369**	**261**	**182**	**116**	**559**
BUZET	27	3	3	222	255	3	2	0	5
LABIN	164	13	2	1976	2155	45	10	2	57
PAZIN	134	27	2	1202	1365	20	18	23	61
POREČ	109	91	4	1458	1662	30	20	5	55
PULA	415	108	37	4416	4976	125	98	62	285
ROVINJ	122	68	44	663	897	26	13	17	56
UMAG	181	2	1	1865	2049	12	21	7	40
ŽMINJ	1	1	0	8	10	0	0	0	0
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**1220**	**177**	**98**	**8112**	**9607**	**211**	**105**	**54**	**370**
BLATO	39	28	9	331	407	7	1	3	11
DUBROVNIK	721	32	3	3821	4577	64	57	27	148
KORČULA	92	36	17	813	958	6	16	8	30
METKOVIĆ	187	40	30	1320	1577	61	25	5	91
PLOČE	170	10	20	1610	1810	65	3	7	75
VELA LUKA	11	31	19	217	278	8	3	4	15
MEĐIMURSKA	**874**	**311**	**71**	**7463**	**8719**	**333**	**146**	**387**	**866**
ČAKOVEC	874	311	71	7463	8719	333	146	387	866

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 2004. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije bez ugovora s HZZO** - *The number of pregnant women's visits and pathological conditions found in 2004 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
	First visits					*Pathological conditions*			
County	*up to 3rd mo. pregn.*	*4-6 mo. pregn.*	*7th mo. and + pregn.*	*Repeat visits*	*Total visits*	*up to 3rd mo. pregn.*	*4-6 mo. pregn.*	*7th mo. and + pregn.*	*Total*
HRVATSKA	**4798**	**1412**	**848**	**15433**	**23042**	**1102**	**601**	**509**	**2212**
GRAD ZAGREB	1853	481	281	6352	8967	320	225	138	683
ZAGREBAČKA	125	1	0	359	485	14	3	1	18
KRAPINSKO-ZAGORSKA	370	113	54	758	1295	88	47	16	151
SISAČKO-MOSLAVAČKA	48	42	24	107	221	16	13	5	34
VARAŽDINSKA	96	97	42	197	432	19	14	12	45
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	62	4	2	398	466	7	2	3	12
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	127	9	2	248	386	4	19	8	31
PRIMORSKO-GORANSKA	726	242	222	2240	3430	334	165	197	696
ZADARSKA	275	45	5	1880	2205	101	26	32	159
OSJEČKO-BARANJSKA	233	81	21	926	1261	45	23	13	81
ŠIBENSKO-KNINSKA	56	7	5	23	91	21	2	6	29
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	142	69	62	567	840	32	31	43	106
SPLITSKO-DALMATINSKA	268	47	11	903	1780	40	8	18	66
ISTARSKA	353	172	117	212	854	44	20	15	79
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	64	2	0	263	329	17	3	2	22

Tablica - *Table* **3.** **Posjeti zbog planiranja obitelji i prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2004. 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 2004*

ŽUPANIJA	POSJETI ZBOG PLANIRANJA OBITELJI /DOB ŽENA - GODINA/								PREPISANA KONTRACEPCIJSKA 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
County	*No. visits for family planning /woman's age - years/*								*Contraceptives prescribed*				
	<16	*16-19*	*20-29*	*30-39*	*40-49*	*50 and over*	*Visits total*	*First*	*Oral*	*Intra-uterine*	*Dia-fragm*	*Other local*	*Other*
HRVATSKA	**414**	**9529**	**42218**	**27954**	**10479**	**1077**	**91671**	**33274**	**64042**	**10692**	**323**	**3803**	**7642**
GRAD ZAGREB	144	2603	11979	5300	1423	50	21499	7329	14341	1512	120	681	2927
ZAGREBAČKA	28	927	5674	3023	1551	598	11801	3404	6837	928	108	214	199
KRAPINSKO-ZAGORSKA	5	294	1212	914	261	5	2691	834	2359	226	0	0	69
SISAČKO-MOSLAVAČKA	62	378	802	721	215	8	2186	887	1346	409	0	22	125
KARLOVAČKA	2	199	1038	920	156	0	2315	1102	2354	946	35	147	142
VARAŽDINSKA	14	437	1864	1757	441	0	4513	1393	2896	149	0	13	12
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	7	210	446	300	88	0	1051	469	777	249	0	0	10
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	22	673	2377	1894	1646	241	6853	3747	934	338	0	3	373
PRIMORSKO-GORANSKA	25	1020	4109	2821	1385	13	9373	3974	5429	1479	24	1069	1241
LIČKO-SENJSKA	4	158	229	220	109	2	722	296	459	76	0	0	10
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	4	209	792	586	173	0	1764	799	1949	157	1	13	0
POŽEŠKO-SLAVONSKA	0	0	0	0	0	0	0	0	505	340	7	810	169
BRODSKO-POSAVSKA	0	101	775	419	17	2	1314	722	1519	368	0	0	98
ZADARSKA	0	119	1234	1037	428	0	2818	1203	1372	230	13	84	59
OSJEČKO-BARANJSKA	8	425	1978	2111	672	18	5212	1513	6310	1388	1	15	231
ŠIBENSKO-KNINSKA	0	71	341	344	38	0	794	211	653	89	0	0	0
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	1	128	1212	1114	317	41	2813	968	2503	338	0	8	0
SPLITSKO-DALMATINSKA	31	337	2718	1505	617	48	5256	2059	2463	669	1	88	544
ISTARSKA	25	966	2175	1990	772	51	5979	1538	3236	297	13	597	803
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	2	123	914	638	54	0	1731	415	2167	233	0	39	551
MEĐIMURSKA	30	151	349	340	116	0	986	411	3633	271	0	0	79

Tablica - *Table* **3a.** **Posjeti zbog planiranja obitelji i prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2004. 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 2004 - no contract with Institute for Health Insurance*

ŽUPANIJA	POSJETI ZBOG PLANIRANJA OBITELJI /DOB ŽENA - GODINA/								PREPISANA KONTRACEPCIJSKA 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
County	*No. visits for family planning /woman's age - years/*								*Contraceptives prescribed*				
	<16	*16-19*	*20-29*	*30-39*	*40-49*	*50 and over*	*Visits total*	*First*	*Oral*	*Intra-uterine*	*Dia-fragm*	*Other local*	*Other*
HRVATSKA	**281**	**1513**	**3193**	**2407**	**555**	**0**	**7949**	**4202**	**8013**	**2257**	**44**	**1045**	**1085**
GRAD ZAGREB	41	574	1215	817	177	0	2824	1230	3338	604	30	431	467
ZAGREBAČKA	0	10	17	4	0	0	31	26	48	22	0	0	0
KRAPINSKO-ZAGORSKA	13	32	49	51	21	0	166	87	275	67	0	0	118
SISAČKO-MOSLAVAČKA	0	2	16	17	0	0	35	10	82	108	8	35	43
VARAŽDINSKA	3	31	109	82	34	0	259	181	217	42	0	0	0
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	0	132	90	33	8	0	263	207	160	57	0	15	31
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	7	48	255	336	77	0	723	590	451	79	1	6	45
PRIMORSKO-GORANSKA	212	398	632	420	142	0	1804	762	1330	478	3	249	90
ZADARSKA	0	57	105	118	3	0	283	142	886	246	0	192	172
OSJEČKO-BARANJSKA	2	87	320	276	30	0	715	455	418	188	1	81	54
ŠIBENSKO-KNINSKA	0	14	10	7	0	0	31	16	9	0	0	0	11
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	0	12	32	16	8	0	68	41	79	60	0	2	7
SPLITSKO-DALMATINSKA	3	61	87	110	33	0	294	159	197	129	1	6	7
ISTARSKA	0	53	227	108	21	0	409	265	460	160	0	28	40
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	0	2	29	12	1	0	44	31	63	17	0	0	0

Tablica - *Table* **4.** **Preventivni pregledi u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije s ugovorom HZZO** - *Preventive examinations in Women's Health Service by county and community, Croatia 2004*

Županija - grad - općina	PREGLEDI			Pregled dojki		PAPA-test	
	Sistematski	Kontrolni	Ciljani	Broj	od toga patoloških	Broj	od toga patoloških
	Examinations			*Breast examinations*		*PAP-test*	
County, town and community	*General*	*Control*	*Targetted*	*No.*	*Pathological*	*No.*	*Pathological*
HRVATSKA	**263206**	**86259**	**37878**	**115152**	**5890**	**388073**	**30166**
GRAD ZAGREB	**58773**	**25453**	**17437**	**17874**	**1151**	**71922**	**7628**
GRAD ZAGREB	58773	25453	17437	17874	1151	71922	7628
ZAGREBAČKA	**13357**	**4421**	**2236**	**7029**	**213**	**25686**	**2247**
DUGO SELO	1727	954	0	531	23	4756	151
IVANIĆ-GRAD	0	0	0	0	0	2636	122
JASTREBARSKO	2007	673	0	51	0	1830	88
SAMOBOR	4055	804	490	172	18	5611	352
SVETI IVAN ZELINA	0	0	1413	56	0	1312	5
VRBOVEC	0	0	0	111	0	0	800
VELIKA GORICA	699	277	0	1262	79	4359	356
ZAPREŠIĆ	4869	1713	333	4846	93	5182	373
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**2583**	**1302**	**49**	**1579**	**191**	**8730**	**928**
DONJA STUBICA	933	800	31	120	0	667	18
KLANJEC	0	0	0	0	0	370	30
KRAPINA	0	0	0	463	32	1723	36
MARIJA BISTRICA	375	347	18	56	0	343	6
OROSLAVJE	0	0	0	74	12	938	69
PREGRADA	0	0	0	129	5	1025	14
ZABOK	0	0	0	0	0	2233	412
ZLATAR	1275	155	0	737	142	1431	343
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**918**	**478**	**6872**	**1881**	**320**	**14882**	**1017**
DVOR	0	0	249	0	0	259	13
GLINA	0	0	0	0	0	540	57
HRVATSKA KOSTAJNICA	293	187	234	38	1	370	15
KUTINA	625	291	1115	594	184	2908	153
NOVSKA	0	0	2449	1249	135	1461	61
PETRINJA	0	0	0	0	0	1467	80
SISAK	0	0	2825	0	0	7589	619
TOPUSKO	0	0	0	0	0	288	19
KARLOVAČKA	**953**	**216**	**27**	**7825**	**650**	**13390**	**1283**
DUGA RESA	793	191	27	840	56	1566	128
KARLOVAC	62	13	0	5795	354	9215	619
OGULIN	0	0	0	1190	240	1837	458
SLUNJ	98	12	0	0	0	772	78
VARAŽDINSKA	**19362**	**7064**	**0**	**1231**	**102**	**13467**	**531**
IVANEC	2205	247	0	0	0	2037	118
LUDBREG	518	326	0	0	0	1155	22
NOVI MAROF	1638	96	0	198	4	1663	17
VARAŽDIN	15001	6395	0	1033	98	8612	374
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	**144**	**19**	**0**	**454**	**15**	**11262**	**843**
ĐURĐEVAC	34	0	0	129	9	680	68
KOPRIVNICA	110	19	0	288	3	9230	724
KRIŽEVCI	0	0	0	37	3	1352	51
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	**2276**	**580**	**307**	**1690**	**153**	**10076**	**641**
BJELOVAR	0	0	0	778	51	5038	178
ČAZMA	0	0	2	192	3	759	72
DARUVAR	2178	540	291	415	48	3206	150
GAREŠNICA	0	0	0	275	48	724	134
GRUBIŠNO POLJE	98	40	14	30	3	349	107
PRIMORSKO-GORANSKA	**34765**	**9692**	**2811**	**30423**	**857**	**39692**	**3525**
CRES	164	103	0	38	0	168	15
CRIKVENICA	417	112	48	533	58	1070	131
DELNICE	856	154	69	287	132	1839	64
KRK	1537	92	63	1618	66	1913	123
MALI LOŠINJ	1038	600	0	428	8	1291	241
OPATIJA	4770	76	577	5040	435	5251	311
RAB	1519	81	0	347	0	1651	43
RIJEKA	24318	8443	2054	22128	158	26332	2589
VRBOVSKO	146	31	0	4	0	177	8
LIČKO-SENJSKA	**3134**	**769**	**324**	**79**	**40**	**3412**	**462**
GOSPIĆ	1700	504	0	0	0	1754	252
OTOČAC	0	0	0	57	8	933	94
SENJ	1434	265	324	22	32	725	116

Tablica - *Table* **4.** **nastavak** - *continuation* **1**

Županija - grad - općina	PREGLEDI			Pregled dojki		PAPA-test	
	Sistematski	Kontrolni	Ciljani	Broj	od toga patoloških	Broj	od toga patoloških
	Examinations			*Breast examinations*		*PAP-test*	
County, town and community	*General*	*Control*	*Targetted*	*No.*	*Pathological*	*No.*	*Pathological*
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**2078**	**94**	**0**	**1171**	**15**	**5610**	**206**
ORAHOVICA	0	0	0	258	1	910	49
PITOMAČA	0	0	0	111	6	360	12
SLATINA	1770	94	0	31	8	1864	94
VIROVITICA	308	0	0	771	0	2476	51
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**754**	**0**	**0**	**0**	**0**	**8288**	**132**
PAKRAC	0	0	0	0	0	1258	49
POŽEGA	754	0	0	0	0	7030	83
BRODSKO-POSAVSKA	**11469**	**976**	**73**	**1741**	**50**	**16527**	**1147**
NOVA GRADIŠKA	0	0	0	1048	0	4032	159
SLAVONSKI BROD	11469	976	73	693	50	12495	988
ZADARSKA	**10040**	**4608**	**437**	**3358**	**87**	**8534**	**2276**
BENKOVAC	429	110	26	187	18	467	22
BIOGRAD NA MORU	1100	236	0	1147	5	952	14
GRAČAC	204	174	3	87	3	135	11
OBROVAC	0	0	0	0	0	148	3
PAG	366	44	0	366	0	366	5
ZADAR	7941	4044	408	1571	61	6466	2221
OSJEČKO-BARANJSKA	**15311**	**6138**	**1776**	**6556**	**82**	**32595**	**1599**
BELI MANASTIR	0	0	0	52	0	1938	116
BELIŠĆE	2380	1645	0	0	0	1904	67
DARDA	0	0	0	75	0	1927	109
DONJI MIHOLJAC	0	0	0	13	0	1431	0
ĐAKOVO	5222	2868	1776	201	1	4348	611
NAŠICE	616	128	0	372	73	2844	211
OSIJEK	6460	1167	0	5628	0	17182	454
VALPOVO	633	330	0	215	8	1021	31
ŠIBENSKO-KNINSKA	**6704**	**1173**	**320**	**671**	**99**	**8018**	**346**
DRNIŠ	0	0	0	0	0	593	13
KNIN	2860	467	14	170	99	1621	157
ŠIBENIK	3844	706	306	501	0	5804	176
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	**14267**	**6665**	**306**	**119**	**3**	**13083**	**239**
NIJEMCI	337	41	0	6	0	177	2
VINKOVCI	4655	1343	110	17	3	5773	67
VUKOVAR	4337	2721	12	18	0	3512	36
ŽUPANJA	4938	2560	184	78	0	3621	134
SPLITSKO-DALMATINSKA	**29648**	**9273**	**2377**	**13930**	**1666**	**34299**	**2652**
HVAR	0	0	0	298	12	0	0
IMOTSKI	3520	2138	999	84	7	1101	34
KAŠTELA	2108	0	0	0	0	2328	220
MAKARSKA	449	151	0	80	4	729	62
OMIŠ	1493	572	0	0	0	1272	3
SINJ	0	0	0	413	96	2194	231
SOLIN	2217	491	0	1820	227	2128	468
SPLIT	16380	3857	833	10157	1272	21465	1403
SUPETAR	0	0	0	0	0	1052	34
TROGIR	3214	1951	545	987	44	1233	37
VIS	0	0	0	0	0	560	112
VRGORAC	267	113	0	91	4	237	48
ISTARSKA	**26352**	**3019**	**540**	**16783**	**156**	**25552**	**1195**
BUZET	765	58	26	793	4	788	45
LABIN	3046	156	185	3065	20	3254	258
PAZIN	3150	252	0	826	8	2165	4
POREČ	3962	610	0	251	11	3972	352
PULA	10423	805	277	7345	102	10678	403
ROVINJ	2092	1079	51	1817	5	1935	30
UMAG	2750	15	0	2523	6	2596	103
ŽMINJ	164	44	1	163	0	164	0
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	**1636**	**681**	**1288**	**552**	**33**	**12198**	**710**
BLATO	211	82	0	0	0	200	22
DUBROVNIK	0	0	0	144	25	6988	212
KORČULA	876	242	0	102	8	826	95
METKOVIĆ	0	0	0	306	0	1367	3
PLOČE	0	0	1288	0	0	2602	357
VELA LUKA	549	357	0	0	0	215	21
MEĐIMURSKA	**8682**	**3638**	**698**	**206**	**7**	**10850**	**559**
ČAKOVEC	8682	3638	698	206	7	10850	559

Tablica - *Table* **4a.** **Preventivni pregledi u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA po županijama Hrvatske u 2004. godini - zdravstvene ustanove i ordinacije bez ugovora s HZZO** - *Preventive examinations in Women's Health Service by county, Croatia 2004 - no contract with Institute for Health Insurance*

Županija	PREGLEDI			Pregled dojki		PAPA-test	
	Sistematski	Kontrolni	Ciljani	Broj	od toga patoloških	Broj	od toga patoloških
	Examinations			*Breast examinations*		*PAP-test*	
County	*General*	*Control*	*Targetted*	*No.*	*Pathological*	*No.*	*Pathological*
HRVATSKA	11863	5704	2602	7811	661	36799	5335
GRAD ZAGREB	3284	3348	1006	1428	157	17684	2298
ZAGREBAČKA	347	101	45	98	7	687	71
KRAPINSKO-ZAGORSKA	247	56	11	532	25	1905	583
SISAČKO-MOSLAVAČKA	133	35	0	129	5	430	62
VARAŽDINSKA	513	103	0	607	177	871	281
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	36	0	0	119	11	693	97
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	0	0	7	657	8	803	313
PRIMORSKO-GORANSKA	1941	714	234	1181	57	5119	916
ZADARSKA	1603	451	475	586	46	2363	287
OSJEČKO-BARANJSKA	414	24	33	200	19	1428	59
ŠIBENSKO-KNINSKA	65	24	0	177	28	261	46
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	491	125	54	100	22	432	7
SPLITSKO-DALMATINSKA	1313	277	0	382	12	1594	52
ISTARSKA	1087	446	737	1554	69	2059	242
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	389	0	0	61	18	470	21

Tablica - *Table* **5. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed by Women's Health Service, Croatia 2004*

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**Ukupno** *Total*
1	Tuberkuloza genitourinarnog sustava - *Tuberculosis of genitourinary system*	A18.1	4
2	Sifilis – *Syphilis*	A50-A53	2
3	Gonokokna infekcija - *Gonococcal infection*	A54	16
4	Trihomonijaza - *Trichomoniasis*	A59	19.881
5	Anogenitalni herpes (herpes simpleks) - *Anogenital herpesviral (herpes simplex) infections*	A60	687
6	Spolno prenosive klamidijske bolesti - *Sexually transmitted chlamydial diseases*	A55-A56	4.194
7	Ostale bolesti koje se prenose spolnim putem - *Other sexually transmitted diseases*	A57-A58 A63-A64	6.953
9	Kandidijaza - *Candidiasis*	B37	51.891
10	Ostale mikoze - *Other mycosis*	B48-B49	2.666
11	Ušljivost (pedikuloza) - *Pediculosis*	B85	16
1.	***Međuzbroj za A00-B99*** - *A00-B99 total*		**86.310**
12	Zloćudna novotvorina dojke - *Malignant neoplasm of breast*	C50	840
13	Zloćudna novotvorina stidnice i rodnice - *Malignant neoplasm of vulva and vagina*	C51-C52	169
14	Zloćudna novotvorina vrata maternice (cerviksa) - *Malignant neoplasm of cervix uteri*	C53	992
15	Zloćudna novotvorina tijela maternice - *Malignant neoplasm of corpus uteri*	C54	829
16	Zloćudna novotvorina maternice, nespecificirani dio - *Malignant neoplasm of uterus, part unspecified*	C55	65
17	Zloćudna novotvorina jajnika (ovarija) - *Malignant neoplasm of ovary*	C56	677
18	Zloćudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa - *Malignant neoplasm of other and unspecified female genital organs*	C57	69
19	Zloćudna novotvorina posteljice - *Malignant neoplasm of placenta*	C58	39
20	Karcinom in situ dojke - *Carcinoma in situ of breast*	D05	124
21	Karcinom in situ vrata maternice (cerviksa uterusa) - *Carcinoma in situ of cervix uteri*	D09	698
22	Karcinom in situ ostalih i nespecificiranih spolnih organa - *Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs*	D07	96
23	Dobroćudna novotvorina dojke - *Benign neoplasm of breast*	D24	3.836
24	Leiomiom maternice - *Leiomyoma of uterus*	D25	12.312
25	Ostale dobroćudne novotvorine maternice - *Other benign neoplasm of uters*	D26	2.134
26	Dobroćudna novotvorina jajnika (ovarija) - *Benign neoplasm of ovary*	D27	7.567
27	Dobroćudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa - *Beningn nepolasm of other and unspecified female genital organs*	D28	749
28	Dobroćudna novotvorina mokraćnih organa - *Benign neoplasm of urinary organs*	D30	49
29	Novotvorina ženskih spolnih organa nesigurne ili nepoznate prirode - *Neoplasm of uncertain and unknown behavior of female genital organs*	D39	91
30	Novotvorina mokraćnih organa nesigurne i nepoznate prirode - *Nepolasm of uncertain and unknown behavior of urinary organs*	D41	10
2.	***Međuzbroj za C00-D48*** - *C00-D48 total*		**31.346**
31	Anemija zbog manjka željeza - *Iron deficiency anaemia*	D50	4.712
32	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava - *Other diseases of the blood and blood-forming organs and certain diseases of immune system*		97
3.	***Međuzbroj za D50-D89*** - *D50-D89 total*		**4.809**
33	Poremećaj funkcije jajnika - *Ovarian dysfunction*	E28	10.697
34	Poremećaji puberteta, nesvrstani drugamo - *Disorders of puberrty not elsewhere classified*	E30	398
35	Druge endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma - *Other endocrine, nutritional and metabolic diseases*		327
4.	***Međuzbroj za E00-E90*** - *E00-E90 total*		**11.422**
36	Bolesti kože i potkožnog tkiva - *Diseases of skin and subcutaneous tissue*	L00-L99	938
12.	***Međuzbroj za L00-L99*** - *L00-L99 total*		**938**

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **1**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**Ukupno** *Total*
37	Upala mokraćnog mjehura (cistitis) - *Cystitis*	N30	18.308
38	Neuromuskularna disfunkcija mokraćnoga mjehura, nesvrstana drugamo - *Neuromuscular dysfunction of bladder, not elsewhere classified*	N31	1.147
39	Drugi poremećaji mokraćnoga mjehura - *Other disorders of bladder*	N32	515
40	Uretritis i uretralni sindrom - *Urethritis and urethral syndrome*	N34	850
41	Striktura (suženje) uretre - *Urethral stricture*	N35	39
42	Drugi poremećaji uretre - *Other disorders of urethra*	N36	87
43	Drugi poremećaji urinarnog sustava - *Other disorders of urinary system*	N39	1.600
44	Benigna (dobroćudna) displazija dojki - *Benign mammary dysplasia*	N60	10.525
45	Upalni poremećaji dojki - *Inflammatory disorders of breast*	N61	3.017
46	Hipertrofija dojki - *Hypertrophy of breast*	N62	113
47	Nespecificirana kvrga u dojkama - *Unspecified lump in breast*	N63	1.964
48	Drugi poremećaji dojki - *Other disorders of breast*	N64	1.687
49	Salpingitis i ooforitis - *Salpingitis and oophoritis*	N70	10.043
50	Upala maternice, osim vrata (cerviksa) - *Inflammatory disease of uterus, except cervix*	N71	3.194
51	Upala vrata maternice - *Inflammatory disease of cervix uteri*	N72	19.770
52	Druge zdjelične upale u žena - *Other female pelvic inflammatory diseases*	N73	1.859
53	Bolesti Bartholinove žlijezde - *Diseases of Bartholin's gland*	N75	3.157
54	Druge upalne bolesti ženskih zdjeličnih organa - *Other female pelvic organs inflammatory diseases*		57.553
55	Endometrioza - *Endometriosis*	N80	1.571
56	Prolaps ženskih genitala - *Female genital prolapse*	N81	5.664
57	Fistule koje zahvaćaju ženski spolni sustav - *Fistulae involving female genital tract*	N82	186
58	Neupalni poremećaji ovarija, jajovoda i širokog ligamenta - *Noninflammatory disorders of ovary, fallopian tube and broad ligament*	N83	4.913
59	Polip ženskoga spolnog sustava - *Polyp of female genital tract*	N84	5.489
60	Drugi neupalni poremećaji maternice, izuzevši vrat - *Other noninflammatory disorders of uterus, except cervix*	N85	3.239
61	Erozija i ektropija vrata maternice - *Erosion and ectropion of cervix uteri*	N86	13.313
62	Displazija vrata maternice - *Dysplasia of cervix uteri*	N87	13.098
63	Drugi neupalni poremećaji vrata maternice - *Other noninflammatory disorders of cervix uteri*	N88	2.092
64	Drugi neupalni poremećaji rodnice, stidnice i međice - *Other noninflammatory disorders of vagina, vulva and perineum*	N89-N90	2.636
65	Poremećaji menstruacije - *Disorders of menstrual cycle*	N91-N92	51.441
66	Drugo nenormalno maternično i vaginalno krvarenje - *Other abnormal uterine and vaginal bleeding*	N93	6.488
67	Bol i druga stanja povezana sa ženskim spolnim organima i menstruacijskim ciklusom - *Pain and other conditions associated with female genital organs and menstrual cycle*	N94	18.039
68	Menopauzalni i drugi perimenopauzalni poremećaji - *Menopausal and other perimenopausal disorders*	N95	72.853
69	Žena s habitualnim pobačajima - *Habitual aborter*	N96	541
70	Ženska neplodnost - *Female infertility*	N97	6.646
71	Komplikacije povezane s umjetnom oplodnjom - *Complications associated with artificial fertilization*	N98	512
72	Poremećaji genitourinarnog sustava nakon postupaka (operacija) nesvrstani drugamo - *Postprocedural disorders of genitourinary system, not elswhere classifed*	N99	452
14.	***Međuzbroj za N00-N99*** - *N00-N99 total*		**344.601**
73	Izvanmaternična trudnoća - *Ectopic pregnancy*	O00	535
74	Mola hydatidosa i ostali abnormalni produkti začeća - *Hydatidiform mole and other abnormal products of conception*	O01-O02	988
75	Spontani pobačaj - *Spontaneous abortion*	O03	2.142
76	Legalno induciran (medicinski) pobačaj - *Medical abortion*	O04	1.622

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **2**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**Ukupno** *Total*
77	Ostali i nespecificirani pobačaj - *Other and unspecified abortion*	O05-O06	298
78	Neuspio pokušaj pobačaja - *Failed attempted abortion*	O07	27
79	Komplikacije nakon pobačaja i izvanmaternične i molarne trudnoće - *Complications following abortion and ectopic and molar pregnancy*	O008	446
80	Hipertenzija koja je i prije postojala, kao komplikacija trudnoće, porođaja i babinja - *Pre-existing hypertension complicating pregnancy, childbirth and the puerperium*	O10-O11	478
81	Edemi u trudnoći (uzrokovani trudnoćom) i proteinurija bez hipertenzije - *Gestational (pregnancy-induced) oedema and proteinuria without hypertension*	O12	1.359
82	Hipertenzija u trudnoći (uzrokovana trudnoćom) - *Gestational (pregnancy - induced) hypertension*	O13-O14	1.192
83	Eklampsija- *Eclampsia*	O15	30
84	Hipertenzija u majke, nespecificirana - *Unspecified maternal hypertension*	O16	296
85	Krvarenje u ranoj trudnoći - *Haemorrhage in early pregnancy*	O20	5.929
86	Prekomjerno povraćanje u trudnoći (hyperemesis gravidarum) - *Excessive vomiting in pregnancy*	O21	3.027
87	Bolesti vena kao komplikacije trudnoće - *Venous complications in pregnancy*	O22	659
88	Infekcije mokraćnog i spolnog sustava u trudnoći - *Infections of genitourinary tract in pregnancy*	O23	4.832
89	Dijabetes melitus (šećerna bolest) u trudnoći - *Diabetes mellitus in pregnancy*	O24	391
90	Ostale bolesti i komplikacije u trudnoći - *Other diseases and complications in pregnancy*	O25-O29	2.126
91	Višeplodna trudnoća - *Multiple gestation*	O30	426
92	Komplikacije specifične za višeplodnu trudnoću - *Complications specific to multiple gestation*	O31	121
93	Zbrinjavanje majke zbog utvrđenog ili suspektnoga nepravilnog stava fetusa - *Maternal care for known or suspected malpresentation of fetus*	O32	194
94	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne disproporcije - *Maternal care for known or suspected disproportion*	O33	125
95	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne abnormalnosti zdjeličnih organa - *Maternal care for known or suspected abnormality of pelvic organs*	O34	434
96	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne abnormalnosti i oštećenja fetusa - *Maternal care for known or suspected fetal abnormality and damage*	O35	137
97	Zbrinjavanje majke zbog drugih poznatih ili suspektnih problema fetusa - *Maternal care for other known or suspected fetal problems*	O36	286
98	Poremećaji amnionske tekućine, ovojnica i posteljice - *Disorders of amniotic fluid, membranes and placenta*	O40-O43	202
99	Placenta praevia - *Placenta praevia*	O44	108
100	Prijevremeno odljuštenje posteljice (abruptio placentae) - *Premature separation of placenta (abruptio placentae)*	O45	62
101	Krvarenje prije porođaja nesvrstano drugamo - *Antepartum haemorrhage, not elsewhere classified*	O46	128
102	Lažni trudovi - *False labour*	O47	2.178
103	Produžena trudnoća - *Prolonged pregnancy*	O48	1.467
104	Komplikacije porođaja i rađanja - *Complications of labour and delivery*	O60-O75	602
105	Jednoplodni spontani porođaj - *Single spontaneous delivery*	O80	4.395
106	Višeplodni porođaj - *Multiple delivery*	O84	73
107	Sepsa u babinjama (puerperalna sepsa) - *Puerperal sepsis*	O85	14
108	Druge infekcije u babinjama - *Other puerperal infections*	O86	388
109	Bolesti vena kao komplikacije babinja - *Venous complications in the puerperium*	O87	75
110	Porodnička embolija - *Obstetric embolism*	O88	2
111	Komplikacije zbog anestezije u babinjama - *Complications of anaesthesia during the puerperium*	O89	1
112	Komplikacije u babinjama nesvrstane drugamo - *Complications of the puerperium, not elsewhere classified*	O90	174
113	Infekcije dojke i drugi poremećaji dojke i laktacije povezani s trudnoćom i porođajem - *Infections of breast and other disorders of breast and lactation associated with pregnancy and childbirth*	O91-O92	925
117	Infektivne i parazitarne bolesti majke koje su svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje - *Maternal infectious and parasitic diseases classifiable elsewhere but comlicating pregnancy,childbirth and the puerperium*	O98	86
118	Druge bolesti majke svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje - *Other maternal diseases classifiable elsewhere but complicatig pregnancy, childbirth and the puerperium*	O99	1.202
15.	***Međuzbroj za O00-O99*** - *O00-O99 total*		**40.182**

Tablica - *Table* **5.** **nastavak** - *continuation* **3**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**Ukupno** *Total*
119	Strano tijelo u genitourinarnom sustavu - *Foreign body in genitourinary tract*	T19	134
120	Komplikacije genitourinarnih protetskih naprava, implantata i transplantata - *Complications of genitourinary prosthetic devices, implants and grafts*	T83	32
121	Druge ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka - *Other injuries, poisoning and other effects of external causes*		13
19.	***Međuzbroj za S00-T98*** *- S00-T98 total*		**179**
122	Porodnička i ginekološka sredstva povezana s nepovoljnim događajem - *Obstetric and gynaecological devices associated with adverse incidents*	Y76	5
20.	***Međuzbroj za V01-Y98*** *- V01-Y98 total*		**5**
123	Postupci u vezi sa sprječavanjem neželjene trudnoće - *Contraceptive management*	Z30	54.867
124	Postupci u vezi s oplodnjom - *Procreative management*	Z31	1.695
125	Pregledi i testovi na trudnoću - *Pregnancy examination and test*	Z32	13.316
126	Trudnoća, slučajna (neplanirana) - *Pregnant state, incidental*	Z33	3.222
127	Nadzor nad normalnom trudnoćom - *Supervision of normal pregnancy*	Z34	34.860
128	Nadzor nad visokorizičnom trudnoćom - *Supervision of high-risk pregnancy*	Z35	8.325
129	Antenatalni skrining (depistaža) - *Antenatal screening*	Z36	2.259
130	Ishod porođaja - *Outcome of delivery*	Z37	1.781
131	Skrb i pretrage nakon porođaja - *Postpartum care and examination*	Z39	7.826
132	Drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - *Other factors influencing health status and contact with haelth servieces*		59.724
21.	***Međuzbroj za Z00-Z99*** *- Z00-Z99 total*		**187.875**
	UKUPNO BOLESTI I STANJA - *Diseases and conditions total*	**A00-Z99**	**707.667**

DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI (HMP) - *Emergency Medical Service*

Od 1995. godine izvještajni obrasci omogućavaju sveobuhvatniju i kvalitetniju evaluaciju rada djelatnosti hitne medicinske pomoći. Međutim, manji broj timova opće/obiteljske medicine koji pružaju hitnu medicinsku pomoć kroz dežurstva ili pripravnost nije iskazao broj posjeta ili su ga iskazali skupa s djelatnošću opće medicine.

U velikim regionalnim centrima (ukupno 4: Zagreb, Split, Rijeka, Osijek) postoje samostalne zdravstvene jedinice (Ustanove za hitnu medicinsku pomoć - UHMP).

U većini lokacija domova zdravlja (ukupno u 63) postoje organizirane posebne stručne jedinice za HMP koje stalno djeluju na terenu kroz 24 sata s najmanje 1-2 ekipe za HMP, te jednom ekipom za sanitetski transport.

Na pojedinim lokacijama domova zdravlja (u pravilu, na područjima s manje od 30.000 stanovnika) te zdravstvenim stanicama (ukupno u 61) osigurano je dežurstvo ili pripravnost liječnika kroz 24 sata.

Procjena je da je oko 4/5 stanovništva pokriveno radom posebnih stručnih jedinica HMP, dok je preostala 1/5 pokrivena dežurstvima ili stalnom pripravnošću drugih medicinskih timova.

U 2004. godini, ukupno 480 liječnika stalno je radilo u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Republici Hrvatskoj (povećanje za 18% u odnosu na 2003. godinu). Od toga je bilo 38 liječnika specijalista svih specijalnosti. Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: VŠS 34, SSS 835. U djelatnosti hitne medicinske pomoći u Republici Hrvatskoj stalno je radilo i 953 vozača (povećanje za 12% u odnosu na 2003. godinu).

Podaci o broju liječnika iz djelatnosti opće/obiteljske medicine i drugih djelatnosti koji, kroz dežurstva ili pripravnost provode hitnu medicinsku pomoć, nisu potpuni. Za neke manje općine u kojima postoje podaci o zdravstvenim djelatnicima u djelatnosti HMP nije iskazan rad (broj intervencija). Najčešće su njihove usluge iskazane (zbrojene) s uslugama djelatnosti opće medicine. Za neke druge manje općine iskazane su usluge bez navedenih zdravstvenih djelatnika. Radi se o zdravstvenim djelatnicima koji su već navedeni u drugim djelatnostima, koji samo povremeno, kroz dežurstvo ili pripravnost rade u djelatnosti hitne medicinske pomoći.

U 2004. godini zabilježeni broj intervencija u ordinacijama HMP bio je 1,033.865 (isti u odnosu na 2003. godinu). Broj intervencija u kući pacijenata bio je 171.352 (povećanje za 7,6% u odnosu na 2003. godinu) a na terenu 64.172 (isti u odnosu na 2003. godinu). Sanitetskih prijevoza je bilo 417.530, povaćanje za 5% u odnosu na 2003. godinu.

U 2004. godini bilježi se 9.659 stanovnika po timu HMP (manje za 17% u odnosu na 2003. godinu), te broj intervencija u ordinaciji po timu od 2.153 godišnje (više za 16% u odnosu na 2003. godinu). Broj intervencija kod kuće iznosi 357 godišnje i manji je za 9% u odnosu na 2003. godinu, a broj intervencija na terenu iznosi 134 godišnje (manje za 16% u odnosu na 2003. godinu). Broj sanitetskih prijevoza po timu HMP iznosi 870 godišnje i manji je za 11% u odnosu na 2003. godinu. Broj sanitetskih prijevoza na 100 stanovnika u skrbi timova HMP iznosi 9 i povećao se za12% u odnosu na 2003. 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 2002. godine bila je 12,8 na 100.000 stanovnika. U Europi nisku stopu smrtnosti zbog prometnih nezgoda imaju skandinavske zemlje – Finska 7,48, Švedska i Norveška oko 6, a najnižu stopu ima Malta - 3,8 na 100.000 stanovnika). Prema intenzitetu prometa i broju prometnih nezgoda, hitnu medicinsku pomoć na magistralnim prometnicama potrebno je posebno organizirati i razvijati po regijama.

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 2004. godini** - *The number of teams, health workers, number of inhabitants receiving Emergency Medical Service, and the number of procedures delivered in 2004 in Croatia by the Emergency Service by county*

Županija - grad - općina	Broj timova		Zdravstveni djelatnici								Broj intervencija			
	Puno radno vrijeme	Djel. rad. vrij.	Doktori medicine	Specijalisti-	VŠS	SSS	Vozači	Ostali	Stanovnika za HMP	Broj vozila	u ordinaciji	kod kuće	vani	Broj sanit. prijevoza
	No. teams		*Helth workers*								*No procedures*			
County, town and community	*Full timer*	*Part. timer.*	*Medical doctors*	*Specialists*	*Jun. coll. ed.*	*High sch. ed.*	*Drivers*	*Other*	*Inhabit. per MES*	*No. ambulance*	*Clinic*	*Home*	*Field*	*Unsp. ambul. runs*
HRVATSKA	**467**	**14**	**442**	**38**	**34**	**835**	**953**	**89**	**4636353**	**716**	**1033865**	**171352**	**64172**	**417530**
GRAD ZAGREB	82	0	77	5	3	143	125	48	1002494	81	11825	46819	14451	121913
ZAGREBAČKA	35	1	33	2	4	50	64	2	299949	52	78511	14001	2935	25428
KRAPINSKO-ZAGORSKA	4	0	4	0	0	4	37	0	148000	39	29741	5043	1486	6199
SISAČKO-MOSLAVAČKA	22	1	22	1	0	48	57	0	152000	47	58399	7993	2670	13902
KARLOVAČKA	9	0	8	1	5	18	37	1	133805	29	21176	3302	4852	11327
VARAŽDINSKA	26	0	22	4	1	38	43	5	184769	28	30091	8408	1889	21643
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	10	0	6	4	1	27	29	0	125349	18	34436	3375	1505	11791
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	5	0	3	2	0	10	30	0	131908	31	32103	1482	1690	10974
PRIMORSKO-GORANSKA	48	0	39	9	7	58	65	0	314400	48	79044	14045	8576	50316
LIČKO-SENJSKA	5	0	5	0	0	5	19	0	48300	15	21043	1779	382	1274
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	10	0	10	0	0	23	21	1	97000	17	32888	2178	579	5302
POŽEŠKO-SLAVONSKA	6	0	5	1	1	16	24	0	85831	18	28042	518	1940	6434
BRODSKO-POSAVSKA	13	0	11	2	1	34	21	6	176000	13	57158	4692	2557	13606
ZADARSKA	7	0	7	0	0	25	44	0	170881	40	70222	7680	1891	6165
OSJEČKO-BARANJSKA	36	0	35	1	0	75	52	17	334643	52	62179	13564	5441	39229
ŠIBENSKO-KNINSKA	8	0	8	0	0	16	26	0	117200	18	23793	2018	1757	1436
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	13	0	13	0	0	28	14	0	200000	9	33331	3519	2609	2281
SPLITSKO-DALMATINSKA	61	12	71	2	5	105	116	0	463676	68	132600	12694	2030	26643
ISTARSKA	40	0	37	3	4	62	66	5	206567	44	106330	7821	3383	19838
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	19	0	18	1	1	32	45	1	125155	35	52713	4005	1017	5301
MEĐIMURSKA	8	0	8	0	1	18	18	3	118426	14	38240	6416	532	16528

Pripomena: U općinama bez stalno zaposlenih timova, HMP se provodi kroz dežurstvo i pripravnost doktora, najčešće iz djelatnosti opće medicine.

Note: Emergency Medical Services in the communities without permanently allocated teams are provided in the form of on-duty care and doctor readiness (after working hours) most commonly by the General Medical Service.

Tablica - *Table* **2. Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti HITNE MEDICINSKE POMOĆI u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed by the Medical Emergency Service, Croatia 2004*

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
1	Zarazne bolesti probavnog sustava - *Intestinal infectious diseases*	A00-A09	4.868	4.693	9.254	3.193	22.008
2	Tuberkuloza dišnih putova - *Respiratory tuberculosis*	A15-A16	27	37	200	116	380
3	Tuberkuloza drugih organa - *Tuberculosis of other organs*	A17-A19	3	3	4	9	19
4	Hripavac (pertusis) - *Whooping cough*	A37	8	3	2	0	13
5	Šarlah (scarlatina) - *Scarlet fever*	A38	245	177	61	3	486
6	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38) - *Other bacterial diseases (without A37 and A38)*	A20-A49	129	148	746	567	1.590
7	Sifilis – *Syphilis*	A50-A53	0	2	3	0	5
8	Gonokokna infekcija - *Gonococcal infection*	A54	0	3	9	8	20
9	Varicela, morbili i rubeola - *Varicella, measles and rubella*	B01, B05, B06	1.707	1.666	517	5	3.895
10	Bolest ozrokovana HIV-om - *HIV disease*	B20-B24	0	0	6	0	6
11	Kandidijaza - *Candidiasis*	B37	165	70	150	70	455
12	Helmintijaze - *Helminthiases*	B65-B83	386	126	55	23	590
13	Ostale zarazne i parazit. bol. - *Other infectious and parasitic diseases*		1.355	1.839	3.531	1.252	7.977
1.	***Međuzbroj za A00-B99*** - *A00-B99 total*		**8.893**	**8.767**	**14.538**	**5.246**	**37.444**
14	Zloćudna novotvorina želuca - *Malignant neoplasm of stomach*	C16	0	0	557	771	1.328
15	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma) - *Malignant neoplasm of rectum*	C20	0	0	592	835	1.427
16	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća - *Malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung*	C33-C34	0	2	1.719	2.094	3.815
17	Zloćudni melanom kože - *Malignant melanoma of skin*	C43	0	0	171	159	330
18	Zloćudna novotvorina dojke - *Malignant neoplasm of breast*	C50	0	1	1.110	733	1.844
19	Zloćudna novotvorina vrata maternice - *Malignant neoplasm of cervix uteri*	C53	0	0	188	146	334
20	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva - *Malignant neoplasms of lymphoid, haematopoetic and related tissue*	C81-C97	17	27	459	675	1.178
21	Ostale zloćudne novotvorine - *Other malignant neoplasms*		37	57	2.408	2.994	5.496
22	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode - *In situ neoplasms, benign neoplasms and neoplasms of unknown behavior*	D00-D48	21	104	1.005	883	2.013
2.	***Međuzbroj za C00-D48*** - *C00-D48 total*		**75**	**191**	**8.209**	**9.290**	**17.765**
23	Anemije zbog manjka željeza - *Iron deficiency anaemia*	D50	102	280	760	535	1.677
24	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava - *Other diseases of blood and blood-forming organs*	D51-D77	61	58	546	422	1.087
25	Neki poremećaji imunološkog sustava - *Certain disorders involving the immune mechanism*	D80-D89	34	70	186	162	452
3.	***Međuzbroj za D50-D89*** - *D50-D89 total*		**197**	**408**	**1.492**	**1.119**	**3.216**
26	Poremećaji štitnjače - *Disorders of thyroid gland*	E00-E07	4	51	923	639	1.617
27	Dijabetes melitus - *Diabetes mellitus*	E10-E14	23	158	4.413	5.675	10.269
28	Pretilost - *Obesity*	E65-E66	4	7	177	139	327
29	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma - *Other endocrine diseases, nutritional and metabolic diseases*		14	81	1.164	990	2.249
4.	***Međuzbroj za E00-E90*** - *E00-E90 total*		**45**	**297**	**6.677**	**7.443**	**14.462**
30	Demencija - *Dementia*	F00-F03	0	0	141	1.082	1.223
31	Duševni poremećaji i porem. ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola- *Mental and behavioural disorders due to use of alcohol*	F10	0	1.148	9.046	2.170	12.364
32	Duševni poremećaji i porem. ponašanja uzrokovani psihoakt. tvarima - *Mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use*	F11-F19	0	304	2.118	190	2.612
33	Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji - *Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders*	F20-F29	0	210	4.974	984	6.168
34	Neuroze i afektivni porem. povezani sa stresom i somatoformni porem. - *Neurotic, stress related and somatoform disorders*	F40-F48	63	932	17.875	5.537	24.407

Tablica - *Table* **2.** **nastavak** - *continuation* **1**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
35	Duševna zaostalost - *Mental retardation*	F70-F79	6	33	159	134	332
36	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - *Other mental and behavioural disorders*		25	384	3.543	1.604	5.556
5.	***Međuzbroj za F00-F99*** - *F00-F99 total*		**94**	**3.011**	**37.856**	**11.701**	**52.662**
37	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja - *Extrapyramidal and movement disorders*	G20-G26	8	14	260	509	791
38	Epilepsija - *Epilepsy*	G40-G41	416	1.067	5.027	1.212	7.722
39	Migrena i ostali sindromi glavobolje - *Migraine and other hedache syndromes*	G43-G44	26	515	7.054	1.562	9.157
40	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi - *Cerebral palsy and other paralytic syndromes*	G80-G83	24	42	482	419	967
41	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava - *Other diseases and disorders of nervous system*		115	210	3.308	2.207	5.840
6.	***Međuzbroj za G00-G99*** - *G00-G99 total*		**589**	**1.848**	**16.131**	**5.909**	**24.477**
42	Konjunktivitis - *Conjuctivitis*	H10	2.373	3.155	9.934	2.021	17.483
43	Katarakta i druge bolesti leće - *Cataract and other diseases of lens*	H25-H28	0	5	168	486	659
44	Glaukom – *Glaucoma*	H40-H42	0	7	151	350	508
45	Strabizam – *Strabismus*	H49-H50	15	25	22	5	67
46	Poremećaji refrakcije i akomodacije - *Disorders of refraction and accommodation*	H52	33	64	209	74	380
47	Ostale bolesti oka i adneksa - *Other diseases of eye and adnexa*		1.020	1.164	3.985	1.208	7.377
7.	***Međuzbroj za H00-H59 - H00-H59 total***		**3.441**	**4.420**	**14.469**	**4.144**	**26.474**
48	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida - *Otitis media and other diseases of middle ear and mastoid*	H65-H75	9.263	6.747	7.573	1.759	25.342
49	Oštećenje sluha - *Hearing loss*	H90-H91	41	40	212	213	506
50	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka - *Other diseases of ear and mastoid*	4878	1.975	2.124	5.834	1.571	11.504
8.	***Međuzbroj za H60-H95*** - *H60-H95 total*		**11.279**	**8.911**	**13.619**	**3.543**	**37.352**
51	Akutna reumatska groznica - *Acute rheumatic fever*	I00-I02	2	9	242	173	426
52	Kronične reumatske srčane bolesti - *Chronic rheumatic heart diseases*	I05-I09	0	2	330	487	819
53	Hipertenzivne bolesti - *Hypertensive diseases*	I10-I15	0	222	31.594	27.193	59.009
54	Akutni infarkt miokarda - *Acute myocardial infarction*	I21-I23	0	1	2.941	2.918	5.860
55	Druge ishemične bolesti srca - *Other ischemic heart diseases*	I20, I24-I25	0	70	10.499	12.887	23.456
56	Druge srčane bolesti - *Other heart diseases*	I26-I52	39	155	6.854	13.973	21.021
57	Cerebrovaskularni inzult - *Stroke*	I60-I64	0	3	3.942	10.254	14.199
58	Druge cerebrovaskularne bolesti - *Other cerebrovascular diseases*	I65-I68	1	5	1.007	1.439	2.452
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti- *Sequelae of cerebrovascular dis.*	I69	0	1	935	1.586	2.522
60	Ateroskleroza - *Atherosclerosis*	I70	0	0	426	1.242	1.668
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) - *Venous diseases (embolism, thrombosis, varices)*	I80-I87	0	44	3.018	2.647	5.709
62	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava - *Other diseases of circulatory system*	103	46	174	2.741	2.459	5.420
9.	***Međuzbroj za I00-I99*** - *I00-I99 total*		**88**	**686**	**64.529**	**77.258**	**142.561**
63	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava - *Acute upper respiratory infections*	J00-J06	44.646	37.865	50.211	12.128	144.850
64	Gripa (influenca) - *Influenza*	J10-J11	1.113	1.876	3.684	1.294	7.967
65	Pneumonija - *Pneumonia*	J12-J18	1.187	1.166	3.461	5.234	11.048
66	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis - *Acute bronchitis and acute bronchiolitis*	J20-J21	5.623	3.596	6.060	3.437	18.716
67	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća - *Bronchitis, emphysema, asthma and other chronic obstructive pulmonary diseases*	J40-J44, J47	2.096	1.904	7.396	10.205	21.601
68	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze - *Lung diseases due to external agents, pneumoconiosis*	J60-J70	0	0	105	159	264
69	Ostale bolesti dišnog sustava - *Other respiratory diseases*		1.749	2.135	8.235	10.116	22.235
10.	***Međuzbroj za J00-J99*** - *J00-J99 total*		**56.414**	**48.542**	**79.152**	**42.573**	**226.681**

Tablica - *Table* **2.** **nastavak** - *continuation* **2**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
70	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti - *Diseases of oral cavity, salivary glands and jaws*	K00-K14	1.071	1.944	5.951	1.031	9.997
71	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni) - *Gastric and duodenal ulcer (gastroduodenal)*	K25-K27	0	141	3.195	1.867	5.203
72	Akutna upala crvuljka (apendicitis) - *Acute appendicitis*	K35	233	970	1.024	162	2.389
73	Preponska kila (ingvinalna hernija) - *Inguinal hernia*	K40	156	117	704	958	1.935
74	Ostale hernije trbušne šupljine - *Other abdominal hernia*	K41-K46	26	18	259	469	772
75	Bolesti jetre - *Diseases of liver*	K70-K77	6	25	1.635	1.382	3.048
76	Žučni kamenci i upala žučnjaka - *Cholelithiasis and cholecystitis*	K80-K81	0	54	5.502	2.322	7.878
77	Ostale bolesti probavnog sustava - *Other diseases of the digestive system*	11456	872	1.576	8.546	5.838	16.832
11.	***Međuzbroj za K00-K93*** - *K00-K93 total*		**2.364**	**4.845**	**26.816**	**14.029**	**48.054**
78	Infekcije kože i potkožnoga tkiva - *Infections of the skin and subcutaneous tissue*	L00-L08	2.347	3.592	10.886	3.142	19.967
79	Dermatitis, egzemi i urtikarije - *Dermatitis, eczema and urticaria*	L20-L30, L50	6.007	7.444	19.739	4.666	37.856
80	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva - *Other diseases of the skin, subcutaneous tissue*		559	1.072	3.005	1.230	5.866
12.	***Međuzbroj za L00-L99*** - *L00-L99 total*		**8.913**	**12.108**	**33.630**	**9.038**	**63.689**
81	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije - *Rheumatoid arthritis and other inflammatory polyarthropathies*	M05-M14	14	61	1.841	1.443	3.359
82	Artroze - *Arthrosis*	M15-M19	0	24	2.352	2.516	4.892
83	Kifoza, skolioza i lordoza - *Kyphosis, scoliosis and lordosis*	M40-M41	8	116	487	432	1.043
84	Spondilopatije - *Spondylopathies*	M45-M49	0	24	1.391	1.118	2.533
85	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije - *Intervertebral disc disorders and other dorsopathies*	M50-M54	54	1.152	33.200	11.585	45.991
86	Osteoporoza i osteomalacija - *Osteoporosis and osteomalacia*	M80-M83	0	8	790	705	1.503
87	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava - *Other diseases of the musculoskeletal system*		195	918	7.453	2.392	10.958
13.	***Međuzbroj za M00-M99*** - *M00-M99 total*		**271**	**2.303**	**47.514**	**20.191**	**70.279**
88	Glomerulske bolesti bubrega - *Glomerular diseases*	N00-N08	10	17	280	218	525
89	Tubulointersticijske bol. bubrega - *Renal tubulo-interstitial diseases*	N10-N16	38	157	807	352	1.354
90	Bubrežna insuficijencija - *Renal faillure*	N17-N19	3	43	11.515	19.998	31.559
91	Urolitijaza (mokraćni kamenci) - *Urolithiasis*	N20-N23	11	482	8.676	2.795	11.964
92	Upala mokraćnog mjehura (cistitis) - *Cystitis*	N30	1.427	2.507	9.913	3.835	17.682
93	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30) - *Other diseases of the urinary system (without N30)*	N25-N39	202	535	1.834	1.107	3.678
94	Hiperplazija prostate- *Hyperplasia prostate*	N40	0	0	447	1.066	1.513
95	Druge bol. muških spol. org. - *Other diseases of male genital organs*	N41-N51	246	168	927	476	1.817
96	Poremećaji u menopauzi - *Menopausal disorders*	N95	0	0	1.000	386	1.386
97	Ostale bolesti ženskih spolnih organa - *Other diseases of the female genital organs*		54	926	4.788	749	6.517
14.	***Međuzbroj za N00-N99*** - *N00-N99 total*		**1.991**	**4.835**	**40.187**	**30.982**	**77.995**
98	Pobačaj- *Abortion*	O00-O08	0	61	908	0	969
99	Porođaj- *Delivery*	O80-O84	0	128	1.379	0	1.507
100	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama - *Other conditions in pregnancy, delivery and puertperium*		0	158	2.673	0	2.831
15.	***Međuzbroj za O00-O99*** - *O00-O99 total*		**0**	**347**	**4.960**	**0**	**5.307**
101	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - *Certain conditions originating in the perinatal period*	P00-P96	125	0	0	0	125
16.	***Međuzbroj za P00-P96*** - *P00-P99 total*		**125**	**0**	**0**	**0**	**125**
102	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - *Congenital malformations of the circulatory system*	Q20-Q28	15	3	45	1	64
103	Nespušteni testis – *Undescended*	Q53	53	6	0	0	59

Tablica - *Table* **2.** **nastavak** - *continuation* **3**

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	**Šifra** *Code*	**0-6g.** *0-6yr.*	**7-19g.** *7-19yr.*	**20-64g.** *20-64yr.*	**65 i v.** *65 and over*	**Ukupno** *Total*
104	Ostale prirođene malformacije - *Other congenital malformations*		30	24	62	6	122
17.	***Međuzbroj za Q00-Q99*** - *Q00-Q99 total*		**98**	**33**	**107**	**7**	**245**
105	Senilnost – *Senility*	R54	0	0	239	434	673
106	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - *Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified*		15.603	16.783	56.721	33.758	122.865
18.	***Međuzbroj za R00-R99*** - *R00-R99 total*		**15.603**	**16.783**	**56.960**	**34.192**	**123.538**
107	Prijelomi - *Fractures*	S x 2	1.718	5.853	13.787	8.645	30.003
108	Dislokacije, uganuća i nategnuća - *Dislocations, sprains and strains*	S x 3	3.588	8.617	25.131	7.400	44.736
109	Opekline i korozije - *Burns and corrosions*	T20-T32	1.482	1.710	4.781	1.510	9.483
110	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima - *Poisoning by medicaments and biological substances*	T36-T50	95	407	1.381	584	2.467
111	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - *Other injuries, poisoning, and effects of external causes*		8.717	24.901	78.801	18.981	131.400
19.	***Međuzbroj za S00-T98*** - *S00-T98 total*		**15.600**	**41.488**	**123.881**	**37.120**	**218.089**
112	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog pregleda i istraživanja - *Persons encountering health services for examinat. and investigation*	Z00-Z13	813	991	5.851	1.809	9.464
113	Infekcija HIV-om bez simptoma - *Asymptomatic human immunodeficiency virus (HIV) infection status*	Z21	0	0	3	0	3
114	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti - *Persons with health hazards related to communicable diseases*	Z20, Z22-Z29	10	17	241	66	334
115	Postupci u vezi sa sprječavanjem neželjene trudnoće - *Contraceptive management*	Z30	0	28	52	0	80
116	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog specif. postupaka i njege -*Persons encountering health services for specfic procedures and health care*	Z40-Z54	367	823	3.879	1.869	6.938
117	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog psihosoc. i socioek. razloga - *Persons with potential health hazards related to socioeconomic and psychosocial circumstances*	Z55-Z65	253	602	1.975	1.150	3.980
118	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog obiteljskih razloga- *Persons encountering health services for family reasons*	Z70-Z99	17	28	154	159	358
119	Ostali čimb. koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdrav. službom - *Other factors influencing health status and contact with health services*		12	61	681	65	819
21.	***Međuzbroj za Z00-Z99*** - *Z00-Z99 total*		**1.472**	**2.550**	**12.836**	**5.118**	**21.976**
	UKUPNO BOLESTI I STANJA (bez V01-Y98) *DISEASES AND CONDITIONS TOTAL (without V01-Y98)*		**127.552**	**162.373**	**603.563**	**318.903**	**1.212.391**
120	Nesreće pri prijevozu - *Transport accidents*	V01-V99	979	4.339	13.927	3.649	22.894
121	Ostali vanj. uzroci slučajnih ozlj. - *Other external causes of accidental injuries*	W00-X59	8.658	19.614	57.559	19.189	105.020
122	Namjerno nanesene ozljede - *Assault*	X85-Y09	145	1.021	3.055	751	4.972
123	Ratne ozljede - *Operations of war*	Y36	0	3	0	1	4
124	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja - *Other extern. causes of injuries and poisoning*		5.818	16.511	49.340	13.530	85.199
20.	***Međuzbroj za V01-Y98*** - *V01-Y98 total*		**15.600**	**41.488**	**123.881**	**37.120**	**218.089**

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

U djelatnosti stomatološke zdravstvene zaštite, prema pristiglim podacima iz godišnjih izvješća, u 2004. godini radilo je ukupno 1.930 timova. Od toga je bilo 1.673 stomatologa, 94 specijalista dječje preventivne stomatologije i 163 ostalih specijalista. Ovi timovi su skrbili o 3,790.024 osiguranika (6,5% više u odnosu na 2003. godinu) od kojih je 1,889.659 koristilo zdravstvenu zaštitu (povećanje za 7,8% u odnosu na 2003. godinu). Uz ove timove usluge su pružali i timovi bez ugovora s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje: od 673 tima 600 su doktori stomatologije, 12 specijalisti dječje i preventivne stomatologije te ih je 61 drugih specijalnosti. U 2004. godini je bilo ukupno 673 stomatoloških timova bez ugovora s HZZO.

U djelatnosti je (neovisno o ugovoru s HZZO), prema izvješćima, bilo ukupno zaposleno 4.902 zdravstvenih djelatnika (povećanje za 6% u odnosu na 2003. godinu), od toga 2.273 doktora stomatologije (povećanje za 13% u odnosu na 2003. godinu) i 1.973 zubnih asistenata (povećanje za 5% u odnosu na 2003. godinu), zatim 330 doktora specijalista (smanjenje za 18% u odnosu na 2003. godinu), 283 zubnih tehničara (smanjenje za 9,3% u odnosu na 2003. godinu) i 43 zubara (smanjenje za 9% u odnosu na 2003. godinu).

Tijekom 2004. godine, prema pristiglim izvješćima, zabilježeno je 4,762.424 posjeta u ugovornim (8,5% više nego u 2003. godini) i 512.650 u ordinacijama bez ugovora s HZZO (povećanje za 18% u odnosu na 2003. godinu). Obavljeno je i 754.533 sistematskih pregleda (povećanje za 4,2% u odnosu na 2003. godinu). Plombirano je 2,311.289 (za 14,6% više u odnosu na 2003. godinu), a izvađeno 719.608 zubi (povećanje za 8,5% u odnosu na 2003. godinu). U 2004. godini načinjena su i 244.257 protetska rada (povećanje za 7,1% u odnosu na 2003. godinu), te je obavljeno i 558.440 liječenja mekih tkiva (smanjenje za 5% u odnosu na 2003. godinu).

Najčešće zabilježene dijagnoze u djelatnosti su zubni karijes, slijede bolesti pulpe i periapikalnih tkiva, ostali poremećaji zubi i potpornih struktura te dentofacijalne nepravilnosti.

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 2004. 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 2004 in Croatia from the Dental-Stomatological Health Service, by county

Županija - grad - općina	Broj ordinacija		Zdravstveni djelatnici									Broj osiguran. u skrbi	Od toga koristilo zdr. zašt.
				Specijalisti			Tehničari		Asistenti				
	Puno rad. vr.	Djel. r.v.	Doktori stomatol.	Dječje	Ostali	Zubari	VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS		
County, town and community	*Doctors' offices*			*Health workers*									
				Specialists			*Technicians*		*Assistents*				
	Full timer	*Part. timer*	*Stoma-tologists*	*Child*	*Other*	*Den-tists*	*Jun. coll.*	*High sch.*	*Jun. coll.*	*High sch.*	*Semi skilled*	*No. insurees. in caer*	*No. insur. receiving care.*
HRVATSKA	**1925**	**27**	**1673**	**94**	**163**	**39**	**9**	**194**	**32**	**1814**	**10**	**3790024**	**1889659**
GRAD ZAGREB	452	8	357	31	74	0	4	85	5	412	1	754905	415938
ZAGREBAČKA	112	1	100	9	4	0	0	6	3	104	1	240903	117699
KRAPINSKO-ZAGORSKA	54	0	49	4	1	0	0	2	0	52	0	123634	57191
SISAČKO-MOSLAVAČKA	79	0	66	4	8	1	0	3	2	76	0	157465	79794
KARLOVAČKA	67	0	59	5	5	1	1	5	2	65	1	116681	55624
VARAŽDINSKA	73	0	68	2	4	1	0	5	0	71	0	168938	74551
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	42	0	39	2	2	0	1	13	1	40	1	99211	50728
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	52	1	46	2	4	1	0	1	0	50	2	120714	53464
PRIMORSKO-GORANSKA	146	6	141	4	3	3	2	13	2	138	1	254404	120904
LIČKO-SENJSKA	20	0	20	0	0	0	0	4	2	14	0	37569	16322
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	30	0	24	3	1	2	0	5	1	28	0	75009	34109
POŽEŠKO-SLAVONSKA	28	2	25	0	1	3	0	3	0	26	0	64811	37031
BRODSKO-POSAVSKA	57	0	51	2	3	1	0	4	1	54	0	141405	60898
ZADARSKA	72	0	66	3	4	1	0	6	3	68	0	137752	70739
OSJEČKO-BARANJSKA	116	0	99	5	10	2	0	14	2	110	1	283264	122297
ŠIBENSKO-KNINSKA	54	0	49	2	2	1	0	0	0	53	0	102301	52936
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	67	0	49	5	9	4	0	0	0	67	0	148940	80809
SPLITSKO-DALMATINSKA	215	1	194	5	17	11	1	14	5	201	1	367915	208103
ISTARSKA	88	4	83	1	3	3	0	1	2	85	1	189026	75579
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	57	4	45	4	7	3	0	3	1	55	0	102230	59106
MEĐIMURSKA	44	0	43	1	1	1	0	7	0	45	0	102947	45837

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 2004. 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 2004 in Croatia from the Dental-Stomatological Health Service by county - no contract with Institute for Health Insurance*

Županija	Broj ordinacija		Zdravstveni djelatnici									Osiguranici koristili zdr. zašt.
				Specijalisti			Tehničari			Asistenti		
	Puno rad. vr.	Djel. r.v.	Doktori stomatol.	Dječje	Ostali	Zubari	VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS	
	Doctors' offices			Health workers								
				Specialists			Technicians		Assistents			
County	*Full timer*	*Part. timer*	*Stomatologists*	*Child*	*Other*	*Dentists*	*Jun. coll.*	*High sch.*	*Jun. coll.*	*High sch.*	*Semi skilled*	*No. insur. receiving care.*
HRVATSKA	**543**	**103**	**600**	**12**	**61**	**4**	**3**	**77**	**5**	**107**	**5**	**204751**
GRAD ZAGREB	213	57	257	1	24	0	1	22	2	37	3	77486
ZAGREBAČKA	24	5	28	1	1	0	1	1	0	5	0	10788
KRAPINSKO-ZAGORSKA	9	0	8	0	2	0	0	1	0	1	0	4556
SISAČKO-MOSLAVAČKA	7	0	3	1	2	1	0	1	0	1	0	6683
KARLOVAČKA	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1065
VARAŽDINSKA	9	1	7	2	2	0	0	4	0	3	0	9059
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	363
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	8	0	8	0	0	0	0	0	0	2	0	2987
PRIMORSKO-GORANSKA	60	16	68	2	8	1	0	25	3	11	0	26536
LIČKO-SENJSKA	2	0	4	1	0	0	0	2	0	2	0	624
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	167
POŽEŠKO-SLAVONSKA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	882
BRODSKO-POSAVSKA	6	1	5	0	2	0	0	0	0	1	0	1727
ZADARSKA	32	1	36	0	1	0	0	0	0	5	0	15460
OSJEČKO-BARANJSKA	7	3	5	1	3	1	1	0	0	2	0	4690
ŠIBENSKO-KNINSKA	16	3	18	1	2	0	0	7	0	5	0	8658
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	3	0	2	0	1	0	0	0	0	2	0	1198
SPLITSKO-DALMATINSKA	29	6	36	0	2	0	0	1	0	6	0	9820
ISTARSKA	88	0	80	1	7	1	0	12	0	18	2	14647
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	20	8	26	1	1	0	0	1	0	4	0	7234
MEĐIMURSKA	4	1	3	0	2	0	0	0	0	0	0	121

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 2004. 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 2004 in Croatia's Dental-Stomatological Health Service, by county*

Županija - grad - općina	Broj posjeta	Sistematski pregledi	Plombirani zubi	Izvađeni zubi	Protetski radovi	Liječenje mekih tkiva
County, town and community	*No. visits*	*General examinat.*	*Filled teeth*	*Extracted teeth*	*Prosthetic procedures*	*Soft oral cavity tissues treatment*
HRVATSKA	**4762424**	**676482**	**1991552**	**662405**	**208487**	**516622**
GRAD ZAGREB	938353	157755	400610	94850	38835	128955
ZAGREBAČKA	310952	52563	130176	43616	10792	27412
KRAPINSKO-ZAGORSKA	139990	14037	65931	18690	4710	17427
SISAČKO-MOSLAVAČKA	215342	17220	75679	28352	11739	22429
KARLOVAČKA	150240	12824	73069	23796	9123	16934
VARAŽDINSKA	195130	21975	78912	28853	8558	17842
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	128358	16770	49479	22037	5003	16071
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	151992	3894	53445	23627	6141	19879
PRIMORSKO-GORANSKA	302358	74138	125600	41984	19196	39085
LIČKO-SENJSKA	43088	665	15634	8758	2074	5148
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	104038	6962	31924	19177	3949	6213
POŽEŠKO-SLAVONSKA	74863	9926	30956	14244	2948	8141
BRODSKO-POSAVSKA	140890	43554	71883	30573	7425	12795
ZADARSKA	220558	59317	75719	26651	6468	18286
OSJEČKO-BARANJSKA	326393	33823	174202	54766	14970	30599
ŠIBENSKO-KNINSKA	118739	25873	44932	18443	5278	11059
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	218032	24651	75044	39966	9368	11519
SPLITSKO-DALMATINSKA	522866	41263	234942	62613	17620	53048
ISTARSKA	200526	30524	86577	24525	12263	29708
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	134394	16416	53689	18156	7382	10330
MEĐIMURSKA	125322	12332	43149	18728	4645	13742

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 2004. 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 2004 in Croatia's Dental-Stomatological Health Service by county - no contract with Institute for Health Insurance*

Županija *County*	Broj posjeta *No. visits*	Sistematski pregledi *General examinat.*	Plombirani zubi *Filled teeth*	Izvađeni zubi *Extracted teeth*	Protetski radovi *Prosthetic procedures*	Liječenje mekih tkiva *Soft oral cavity tissues treatment*
HRVATSKA	**512650**	**78051**	**319737**	**57203**	**35770**	**41818**
GRAD ZAGREB	180666	24388	113551	18458	11427	12860
ZAGREBAČKA	23756	3111	16613	2357	1287	1743
KRAPINSKO-ZAGORSKA	11871	782	8543	1320	296	1041
SISAČKO-MOSLAVAČKA	9593	731	5871	737	925	511
KARLOVAČKA	2047	95	953	411	142	88
VARAŽDINSKA	11840	686	5969	1122	1085	1246
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	409	269	570	267	90	177
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	7868	2164	5182	1096	669	524
PRIMORSKO-GORANSKA	49882	17328	29650	5850	6072	7188
LIČKO-SENJSKA	1886	2	771	253	298	464
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	2928	0	0	0	459	0
POŽEŠKO-SLAVONSKA	996	0	765	142	44	67
BRODSKO-POSAVSKA	6400	1904	2259	748	811	218
ZADARSKA	33005	12007	21833	3469	1483	2427
OSJEČKO-BARANJSKA	9168	860	6649	858	380	1398
ŠIBENSKO-KNINSKA	14606	3026	9538	1932	1249	885
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	2528	0	1650	573	332	186
SPLITSKO-DALMATINSKA	38761	3249	23699	4350	1312	3746
ISTARSKA	79746	3356	46777	9120	6299	5151
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	20995	4083	17321	3489	757	1647
MEĐIMURSKA	3699	10	1573	651	353	251

Tablica - *Table* **3.** **Utvrđene bolesti ili stanja u djelatnosti ZDRAVSTVENE ZAŠTITE I LIJEČENJA USTA I ZUBI po dobi u Hrvatskoj u 2004. godini** - *Diseases and conditions diagnosed by Dental-Stomatological Health Service by age, Croatia 2004*

	Bolesti i stanja MKB 10 *Diseases and conditions ICD 10*	Šifra *Code*	0-6 g. *0-6 yr.*	7-19 g. *7-19 yr.*	20-64 g. *20-64 yr.*	65 i više *65 and more*	Ukupno *Total*
1	**Poremećaji u razvoju i nicanju zubi** - *Disorders of tooth development and eruption*	K00	6.217	45.901	15.606	2.970	70.694
2	**Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani) zubi** - *Embedded and impacted teeth*	K01	579	8.500	15.438	1.473	25.990
3	**Zubni karijes** - *Dental caries*	K02	71.975	512.005	1.141.043	146.770	1.871.793
4	**Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva** - *Other diseases of hard tissues of teeth*	K03	3.452	27.594	146.698	26.688	204.432
5	**Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva** - *Diseases of pulp and periapical tissues*	K04	32.772	204.697	612.612	107.418	957.499
6	**Akutni i kronični gingivitis** - *Acute and chronic gingivitis*	K05.0 - K05.1	2.431	18.890	100.527	32.670	154.518
7	**Akutni i kronični periodontitis i periodontoza** - *Acute and chronic periodontitis and periodontosis*	K05.2 - K05.4	687	6.735	77.503	33.589	118.514
8	**Ostale periodontalne bolesti** - *Other periodontal diseases*	K05.5 - K05.6	125	1.603	8.846	3.482	14.056
9	**Ostali poremećaji gingive i bezuboga alveolarnog grebena** - *Other disorders of gingiva and edentulous alveolar ridge*	K06	124	2.082	10.607	5.839	18.652
10	**Dentofacijalne nepravilnosti (uključujući malokluziju)** - *Dentofacial anomalies (including malocclusion)*	K07	8.003	237.613	13.031	1.923	260.570
11	**Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura** - *Other disorders of teeth and supporting structures*	K08	6.219	44.170	185.618	89.301	325.308
12	**Ciste oralnog područja koje nisu svrstane drugamo** - *Cysts of oral region, not elsewhere classified*	K09	64	706	2.731	826	4.327
13	**Ostale bolesti čeljusti** - *Other diseases of jows*	K10	464	3.091	15.754	4.147	23.456
14	**Bolesti žlijezda slinovnica** - *Diseases of salivary glands*	K11	75	641	1.432	714	2.862
15	**Stomatitis i srodna oštećenja** - *Stomatitis and related lesions*	K12	1.944	5.704	16.722	7.718	32.088
16	**Ostale bolesti usana i oralne sluznice** - *Other diseases of lip and oral mucosa*	K13	315	1.646	4.659	2.154	8.774
17	**Bolesti jezika** - *Diseases of tongue*	K14	25	171	714	614	1.524
	UKUPNO - *Total*		**135.471**	**1.121.749**	**2.369.541**	**468.296**	**4.095.057**

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

Preventivna i specifična zdravstvena zaštita školske djece, mladeži i studenata

Školska djeca, mladež i redoviti studenti čine oko 15,5% populacije Hrvatske. Prema podacima Državnog zavoda za statistiku u školskoj godini 2004/2005. u osnovne škole upisano je 391.744 djece, u srednje škole 192.417 djece, a na redovitom studiju je bilo 92.052 studenata. Zbog negativnih demografskih trendova, broj se školske djece i mladeži u Hrvatskoj postupno smanjuje, a predviđanja ukazuju da će te dobne skupine u budućnosti biti još manje zastupljene. Zbog specifično osjetljivog razdoblja razvoja, sazrijevanja i školovanja ta populacija je osobito osjetljiva na poremećaje zdravlja u najširem smislu i zahtijeva specifičnu pozornost zdravstvenih djelatnika i organizaciju zdravstvene zaštite.

Skrb o bolesnoj djeci školske dobi 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 spreme prema normativu HZZO skrbe za oko 5.000 djece osnovnih i srednjih škola. U službama su u školskoj godini 2004/2005. bila ugovorena 153 liječnička tima, od toga 113 specijalista školske medicine, 24 liječnika na specijalizaciji te 16 liječnika opće medicine. Broj djece na jedan tim se razlikuje prema županijama. Najnepovoljnija situacija je u Gradu Zagrebu i Zagrebačkoj županiji, Koprivničko-križevačkoj, Bjelovarsko-bilogorskoj, Brodsko-posavskoj, Osječko-baranjskoj i Vukovarsko-srijemskoj županiji, gdje jedan tim skrbi za više od 5.000 školske djece. 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; savjetovališni rad i rad sa 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 2004/2005. obavljeno je 48.705 pregleda prije upisa u prvi razred, u prethodnoj školskoj godini 51.226 pregled, godinu ranije 51.666, prije školske godine 2001/2002. pregledano je 51.958 djece, godinu prije toga 50.994 djece, u 1999. godini 52.348, a u 1998. godini 53.248 djece. Pregledima je obuhvaćeno 99% generacije, a proteklih je godina i više od djece u jednoj generaciji priostupilo pregledu te je za neke upis odgođen za godinu dana. Prema programu sistematskih pregleda u školskoj godini 2004/2005. obavljeno je 43.408 pregleda u petom razredu, odnosno obuhvaćeno je 92% učenika, dok je godinu ranije obavljeno 41.994 pregleda s obuhvatom od 88%, a godine 2002/2003. obuhvaćeno 84% učenika. U osmom razredu osnovne škole pregledom i savjetovanjem o profesionalnoj orijentaciji obuhvaćeno je s 49.823 obavljenih pregleda 99% učenika, što je više nego prethodnih godina. (u 2003/2004 godini obavljeno je 44.130 pregleda, odnosno obuhvaćeno 88% djece). Broj djece koja su prošla sistematski pregled u prvom razredu srednje škole je 32.785 ili 62% generacije te odgovara broju od prethodne godine (33.588 pregleda, odnosno 62% generacije). U nekim županijama se zbog preopterećenosti i manjka kadrova ti pregledi nisu obavljali.

Sva su djeca u trećem razredu osnovne škole obuhvaćena probirom na poremećaje vida i vida na boje (75.541 probira, u odnosu na 68.135 u prethodnoj godini). U šestom razredu je obavljeno 36.726 probira na razvojne i strukturalne deformacije lokomotornog sustava (obuhvat 77%, više no prethodne godine kada je bio 72%). Ukupno je obavljeno 14.193 individualnih probira na poremećaje sluha tonalnim audiometrom.

Za školsku su populaciju liječnici u službama školske medicine jedini cjepitelji. Ove godine je prekinuto cijepljenje MMR-om u 4. razredu osnovne škole jer su s prethodnom godinom obuhvaćene sve generacije koje bi bile izostavljene zbog premještanja cijepljenja u prvi razred. Također je ukinuto cijepljenje tuberkulinskih nereaktora u drugom razredu osnovne škole. Zbog toga je u školskoj godini 2004/2005. obavljeno 482.501 cijepljenja u osnovnoj i 47.557 u srednjoj školi što je manje nego u prethodnim godinama. Tako je u 2003/2004 učinjeno 535.629 cijepljenja u osnovnoj i 48.604 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 zatjev djeteta ili neke institucije (putovanje, odlazak na organizirani odmor i dr). Smanjen broj cijepljenja a time i namjenskih pregleda prije cijepljenja uočava se i u smanjenom ukupnom broju namjenskih pregleda. Tako je u školskoj godini 2004/2005. obavljeno 439.499 namjenskih pregleda u osnovnoj i 46.176 u srednjoj školi, dok je u prethodnoj godini obavljeno 482.846 pregleda u osnovnoj i 60.765 u srednjoj školi , odnosno ukupno 557.594 u 2002/2003. i 593.507 u 2001/2002. školskoj godini.

Za prilagođeni program tjelesne i zdravstvene kulture obavljeno je, u suradnji s profesorima, 2.403 pregleda u osnovnoj i 5.837 u srednjoj školi, što ne odstupa u velikoj mjeri od broja pregleda učinjenih u prethodnoj godini (2.270 pregleda u osnovnoj i 5.893 u srednjoj školi). U vezi sa sportskim aktivnostima i natjecanjima obavljeno je u osnovnoj školi 10.549 pregleda (trend povećanja iz godine u godinu – 8.598 u 2003/2004, 7.502 u 2002/2003 te 6.114 u 2001/2002 godini). U srednjoj školi je obavljeno 3.806 pregleda (3.377 pregleda u 2003/2004, 3.165 u 2002/2003). U osmim razredima osnovne škole bilo je 14.251 konzultacija i pregleda zbog profesionalne orijentacije (12.969 odnosno 14.844 u prethodnim godinama).

Specifični dijelovi programa preventivne zdravstvene zaštite učenika, kojima se posvećuje osobita pozornost su zdravstveni odgoj i savjetovališni rad. Savjetovališta 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 savjetovalištu neprekidno se povećava. U osnovnoj školi se povećao od 59.647 posjeta savjetovalištu u 1998. godini, preko 73.264 u 1999. godini, 92.374 u školskoj godini 2000/2001, 107.104 u školskoj godini 2001/2002, 119.629 u školskoj godini 2002/2003, 126.421 u školskoj godini 2003/2004, te 132.077 u ovoj školskoj godini. U srednjoj školi je povećanje posjeta savjetovalištu od 18.196, preko 20.898, 29.925, 31.441, 38.286 i 36.549 u prethodnoj godini, do 32.085. Navedeno pokazuje da je upravo takav oblik rada potreban i da je u sustavu nedostajao. U savjetovalištima 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 (44%), zatim zbog učenja (24%) te problema mentalnog zdravlja (19%). Kod srednjoškolaca su osim kroničnih bolesti (37%) češće zastupljeni problemi i zahtjevi za savjetom zbog reproduktivnog zdravlja i spolno prenosivih infekcija (22%), učenja (15%) te rizičnog ponašanja (14%) i mentalnog zdravlja (13%).

Nekim od oblika zdravstvenog odgoja obuhvaćeno je u 1998. godini 197.943 učenika osnovnih i 66.515 srednjih škola, u 1999. godini 222.657 učenika osnovnih i 61.094 učenika srednjih škola, u školskoj godini 2000/2001. 295.158 učenika osnovnih i 73.449 srednjih škola, u školskoj godini 2002/2003. 319.958 učenika osnovnih i 94.179 učenika srednjih škola, u školskoj godini 2002/2003. 326.332 učenika osnovnih i 87.918 srednjih škola, školskoj godini 2003/2004 365.039 učenika osnovnih i 87.265 srednjih škola te u posljednoj godini 314.342 učenika osnovnih i 77.204 učenika srednjih škola. Osim toga je 63.626 roditelja i profesora u osnovnim te 11.126 u srednjim školama sudjelovalo na predavanjima, tribinama ili radionicama u vezi sa zdravljem.

Prema nalazima sistematskih pregleda 22% učenika osnovnih i 31% srednjih škola ima nepravilno držanje, a učestalost jače izraženih deformacija stopala je 34% za muški i 31% za ženski spol u osnovnoj školi. Strukturalne deformacije kralježnice su češće utvrđene u djevojčica. U osnovnim školama skolioza se registrira u 2,5% dječaka i 4,4% djevojčica, u srednjim školama u 4,3% dječaka i 8,6% djevojčica. Smetnje refrakcije nađene su u 13% učenika osnovnih škola i u 17% učenika srednjih škola. Povišene vrijednosti krvnog tlaka ima 2% učenika i 1% učenica srednjih škola. U osnovnim školama nalazimo 6% dječaka i 3% djevojčica s dislalijom.

U protekloj školskoj godini je za 5,2% dječaka i 2,9% djevojčica upis u osnovnu školu odgođen za godinu dana. Potreba za posebnim ili prilagođenim programima školovanja utvrđena je za 564 (2,2%) dječaka i 312 (1,3%) djevojčica.

U školskoj godini 2004/2005. sistematskom pregledu na prvoj godini studija pristupilo je 15.518 studenata što je porast u odnosu na prethodnu godinu kada je pregledano 13.337 studenata. Najviše sistematskih pregleda učinjeno je u najvećim hrvatskim gradovima, Zagrebu (7.564), Splitu (2.740), Rijeci (1.985) i Osijeku (1.869) Na kontrolne preglede naručeno je 1.130 studenata, također više nego prethodne godine (476 studenata). Među studentima je obavljen 4.161 probir, zbog prilagođenog programa tjelesne i zdravstvene kulture javilo se njih 902, a 5.888 studenata pregledano je prije smještaja u studentske domove. Savjetovališta je posjetilo 14.065 studenata i studentica, dok je u prethodnoj godini to učinilo 10.147 studenata. Najčešći razlozi posjeta savjetovalištima su problemi vezani uz reproduktivno zdravlje, kronične bolesti, neki od oblika rizičnog ponašanja te probleme mentalnog zdravlja. Zdravstvenim je odgojem ukupno obuhvaćeno njih 15.405 (nešto manje nego prethodne godine) i to predavanjima, tribinama ili nekim od oblika grupnog rada.

Individualni nalazi sistematskih pregleda studenata na prvoj godini studija zaprimljeni su za 1.447 studenata pregledanih u 2003. godini i 6.675 studenata pregledanih u 2004. godini (2.997 studenata i 5.125 studentica, ukupno 8.122). Podaci su zaprimljeni iz Zavoda za javno zdravstvo Osječko baranjske, Brodsko-posavske, Šibensko-kninske, Zadarske, Ličko-senjske, Splitsko-dalmatinske i Požeško-slavonske županije. Analiza te respektabilne baze podataka omogućit će detaljan uvid u navike i zdravstveno stanje studentske populacije, a ovdje prikazujemo neke od temeljnih značajki za 2004. godinu. Od studenata pregledanih u navedenim zavodima, većina (63% studenata i 60% studentica) živi s roditeljima, a 6% ih je u studentskim domovima. Potpuno zanemaruje doručak 5% studenata i studentica, a jednako toliko rijetko jede topli dnevni obrok. Redovito doručkuje 52% studenata i 49% studentica, a svakodnevno topli obrok jede 55% studenata i 50 % studentica. Aktivno se sportom bavi 67% studenata i 54% studentica (najčešće 1-2 sata tjedno). U rekreativnim aktivnostima 46% studenata i 48% studentica provodi 1-2 sata tjedno, no 13% studenata i 34% studentica nema nikakvu rekreativnu naviku kretanja. Trećina njih izjavljuje da tjedno hoda 5 sati i više. Indeks tjelesne mase veći od 24,9 ima 25,2% studenata i 13,7% studentica. Da nikada nisu bili pušači izjavljuje 45% studenata i 47% studentica, a da u posljednjih mjesec dana redovito puše 23% studenata i 18% studentica. Ostali su ili prestali pušiti ili puše povremeno. U posljednjih mjesec dana 24% studenata i 41% studentica nije pilo alkohol, najviše ih je pilo 1-2 puta, a 6% studenata i 2% studentica pilo je šest puta ili više.

Seksualne je odnose imalo 64% studenata i 53% studentica. Nažalost, od onih djevojaka koje su imale seksualne odnose njih 49% nije nikada bilo na ginekološkom pregledu. Prosječna dob stupanja u seksualne odnose je 16,2 godine za studente i 17,2 godine za studentice. Kondom redovito ili povremeno koristi 73% studenata i 63% studentica, a ne koristi ga 21% studenata i 29% studentica.

Tablica - *Table* **1.** **Ukupan broj djece* u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama Hrvatske u školskoj 2004/2005. godini** - *The number of school children by classes in school year 2004/05 in Croatia, by county*

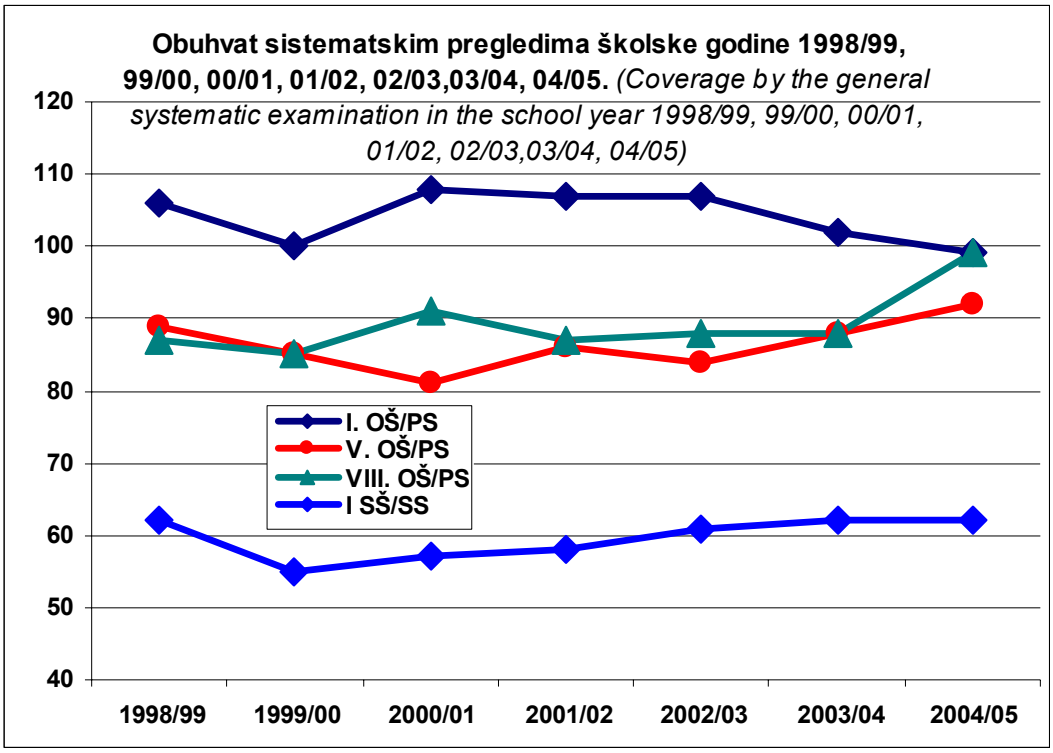
	OSNOVNA ŠKOLA - *Primary school*									**SREDNJA ŠKOLA** - *Secondary school*					
Županija	**razred**	**I**	**II**	**III**	**IV**	**V**	**VI**	**VII**	**VIII**	**Ukupno**	**I**	**II**	**III**	**IV**	**Ukupno**	**SVEGA**
County	*class*									*Total*					*Total*	*TOTAL*
HRVATSKA - *Croatia*		**49266**	**50664**	**48525**	**48636**	**47313**	**47443**	**50043**	**50547**	**392437**	**52876**	**51818**	**50890**	**33519**	**189103**	**581540**
GRAD ZAGREB		11762	12403	11607	11479	11048	11447	11759	11860	93365	12705	12707	12259	8722	46393	139758
KRAPINSKO-ZAGORSKA		1543	1635	1499	1519	1511	1574	1694	1643	12618	1540	1617	1576	844	5577	18195
SISAČKO-MOSLAVAČKA		1977	2034	1890	1981	1810	1817	1964	2015	15488	1721	1708	1601	1114	6144	21632
KARLOVAČKA		1258	1357	1236	1198	1183	1238	1305	1455	10230	1558	1532	1513	1015	5618	15848
VARAŽDINSKA		2175	2001	2073	1985	1953	2044	2089	2106	16426	2260	2196	2334	1493	8283	24709
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA		1481	1441	1331	1404	1350	1376	1405	1376	11164	1501	1429	1360	875	5165	16329
BJELOVARSKO-BILOGORSKA		1441	1495	1529	1504	1509	1392	1570	1527	11967	1613	1569	1525	835	5542	17509
PRIMORSKO-GORANSKA		2588	2741	2719	2759	2607	2731	3037	3102	22284	3509	3546	3367	2283	12705	34989
LIČKO-SENJSKA		603	622	549	542	499	518	515	574	4422	449	431	419	215	1514	5936
VIROVITIČKO-PODRAVSKA		1167	1150	1067	1093	1098	1103	1156	1098	8932	1187	1080	1018	545	3830	12762
POŽEŠKO-SLAVONSKA		1127	1203	1118	1055	1060	1112	1105	1084	8864	1079	1049	1019	678	3825	12689
BRODSKO-POSAVSKA		2379	2440	2275	2383	2250	2113	2144	2155	18139	2263	2027	2035	1173	7498	25637
ZADARSKA		1944	2108	1917	1947	1988	1912	1967	2064	15847	2124	2040	1880	1333	7377	23224
OSJEČKO-BARANJSKA		3888	3977	3916	3851	3687	3742	3804	3862	30727	4249	4127	4058	2571	15005	45732
ŠIBENSKO-KNINSKA		1325	1301	1174	1203	1210	1257	1337	1298	10105	1221	1273	1311	1005	4810	14915
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA		2362	2354	2354	2403	2292	2110	2416	2333	18624	2291	2273	2426	1324	8314	26938
SPLITSKO-DALMATINSKA		5538	5439	5436	5548	5488	5336	5600	5729	44114	6220	5923	5926	4058	22127	66241
ISTARSKA		1838	1905	1992	1968	1907	1936	2226	2357	16129	2511	2447	2521	1646	9125	25254
DUBROVAČKO-NERETVANSKA		1412	1514	1364	1480	1482	1303	1571	1579	11705	1580	1534	1442	1020	5576	17281
MEĐIMURSKA		1458	1544	1479	1334	1381	1382	1379	1330	11287	1295	1310	1300	770	4675	15962

* 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 2004/2005. godini** - *The number of preventive examinations by classes in school year 2004/05 in Croatia, by county*

	SISTEMATSKI PREGLEDI - *General examinations*					**KONTROLNI PREGLEDI** - *Control examinations*				
Županija	**Upis u I r.**	**V**	**VIII**	**I srednje**	**Ukupno**	**Upis u I r.**	**V**	**VIII**	**I srednje**	**Ukupno**
County	*Enrollment into 1st class*			*1st class of sec. school*	*Total*	*Enrollment into 1st class*			*1st class of sec. school*	*Total*
HRVATSKA - *Croatia*	**48705**	**43408**	**49823**	**32785**	**174721**	**16196**	**9159**	**6200**	**2369**	**33924**
GRAD ZAGREB	12119	10184	10870	10716	43889	9561	5842	2451	677	18531
KRAPINSKO-ZAGORSKA	1558	1338	1535	1073	5504	294	41	44	3	382
SISAČKO-MOSLAVAČKA	1999	1750	1989	1680	7418	447	201	173	56	877
KARLOVAČKA	1215	1133	1357	1325	5030	1105	23	33	5	1166
VARAŽDINSKA	2106	2053	2025	1338	7522	253	227	555	31	1066
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	1435	899	1177	501	4012	168	49	69	31	317
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	1478	1928	1600	0	5006	115	61	45	0	221
PRIMORSKO-GORANSKA	2678	2289	3092	2800	10859	775	518	696	609	2598
LIČKO-SENJSKA	532	388	491	154	1565	519	20	187	5	731
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	1056	0	0	0	1056	40	0	0	0	40
POŽEŠKO-SLAVONSKA	1080	1035	1060	1034	4209	131	73	81	32	317
BRODSKO-POSAVSKA	2215	2204	2030	1523	7972	631	447	431	121	1630
ZADARSKA	1841	1853	2260	1741	7695	362	136	205	57	760
OSJEČKO-BARANJSKA	3537	3612	3383	3306	13838	517	268	242	254	1281
ŠIBENSKO-KNINSKA	1160	1100	796	885	3941	159	163	151	78	551
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	2391	2025	2274	0	6690	93	9	3	0	105
SPLITSKO-DALMATINSKA	5648	5089	9111	1324	21172	426	377	97	126	1026
ISTARSKA	1884	1796	1968	1999	7647	326	289	363	55	1033
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	1398	1438	1514	1386	5736	192	260	172	229	853
MEĐIMURSKA	1375	1294	1291	0	3960	82	155	202	0	439

Slika – *Picture* **1.**



Tablica - *Table* **3.** **Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima i županijama Hrvatske u školskoj 2004/2005. godini** - *The number of screenings by classes in school year 2004/05 in Croatia, by county*

		OSNOVNA ŠKOLA - *Primary school*									SREDNJA ŠKOLA - *Secondary school*					
Županija	**razred**	**I**	**II**	**III**	**IV**	**V**	**VI**	**VII**	**VIII**	**Ukupno**	**I**	**II**	**III**	**IV**	**Ukupno**	**SVEGA**
County	*class*									*Total*					*Total*	*TOTAL*
HRVATSKA - *Croatia*		**11635**	**20**	**84575**	**1091**	**780**	**48749**	**10337**	**1990**	**159177**	**8238**	**0**	**368**	**286**	**8892**	**168069**
GRAD ZAGREB		3805	0	18264	0	0	8794	923	0	31786	0	0	0	0	0	31786
KRAPINSKO-ZAGORSKA		18	0	2093	3	7	1352	0	0	3473	0	0	0	0	0	3473
SISAČKO-MOSLAVAČKA		0	0	3715	0	603	1175	0	1722	7215	1256	0	0	0	1256	8471
KARLOVAČKA		0	20	859	205	0	388	0	0	1472	0	0	0	0	0	1472
VARAŽDINSKA		350	0	3484	0	0	1440	1559	0	6833	106	0	79	163	348	7181
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA		0	0	2034	0	0	1316	0	0	3350	0	0	0	0	0	3350
BJELOVARSKO-BILOGORSKA		0	0	1876	0	0	843	0	0	2719	0	0	0	0	0	2719
PRIMORSKO-GORANSKA		0	0	4410	816	124	2102	1357	0	8809	0	0	0	0	0	8809
LIČKO-SENJSKA		0	0	367	0	0	80	0	0	447	0	0	0	0	0	447
VIROVITIČKO-PODRAVSKA		0	0	443	0	0	1368	0	0	1811	0	0	0	0	0	1811
POŽEŠKO-SLAVONSKA		0	0	1741	0	0	1455	271	0	3467	1190	0	0	0	1190	4657
BRODSKO-POSAVSKA		0	0	3381	0	0	1578	0	0	4959	0	0	0	0	0	4959
ZADARSKA		0	0	2162	0	20	1718	775	213	4888	0	0	289	123	412	5300
OSJEČKO-BARANJSKA		2927	0	10507	0	0	6820	3471	0	23725	0	0	0	0	0	23725
ŠIBENSKO-KNINSKA		0	0	2314	28	0	2432	0	0	4774	0	0	0	0	0	4774
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA		0	0	5518	0	0	2076	0	0	7594	0	0	0	0	0	7594
SPLITSKO-DALMATINSKA		3920	0	12904	39	26	9003	0	0	25892	0	0	0	0	0	25892
ISTARSKA		6	0	2325	0	0	2268	1711	55	6365	27	0	0	0	27	6392
DUBROVAČKO-NERETVANSKA		609	0	3731	0	0	1212	270	0	5822	5659	0	0	0	5659	11481
MEĐIMURSKA		0	0	2447	0	0	1329	0	0	3776	0	0	0	0	0	3776

Tablica - *Table* **4.** **Namjenski pregledi i cijepljenje u osnovnoj i srednjoj školi po županijama Hrvatske u školskoj 2004/2005. godini** - *The number of other check-ups and vaccination in school year 2004/05 in Croatia, by county*

	CIJEPLJENJE - *Vaccination*			**NAMJENSKI PREGLEDI - OSNOVNE ŠKOLE** - *Other check-ups- Primary school*								
Županija	**Osnovne škole**	**Srednje škole**	**UKUPNO**	**Prilagođeni program t. k.**	**Športske aktivnosti**	**Smještaj u dom**	**Prijelaz u druge škole**	**Na zahtjev dr. ustanova**	**Profesionalna orijentacija**	**Prije cijepljenja**	**Ostalo**	**UKUPNO**
County	*Primary school*	*Secondary school*	*TOTAL*	*Adapted school program*	*Sport activities*	*Boarding school*	*Transfer to other school*	*On other institution's request*	*Occupational guidance*	*Prior to vacci-nation*	*Other*	*TOTAL*
HRVATSKA - *Croatia*	**482501**	**47557**	**530058**	**2403**	**10549**	**74**	**2249**	**2805**	**14251**	**364547**	**42621**	**439499**
GRAD ZAGREB	117292	11551	128843	293	1434	35	1703	410	3250	78041	10185	95351
KRAPINSKO-ZAGORSKA	16926	1455	18381	6	1327	1	0	195	0	11133	3517	16179
SISAČKO-MOSLAVAČKA	21288	1716	23004	294	1084	0	0	0	0	15096	4114	20588
KARLOVAČKA	13758	1325	15083	1	117	0	74	27	144	11734	0	12097
VARAŽDINSKA	22220	2128	24348	550	294	0	0	6	245	15378	2988	19461
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	16552	2001	18553	104	901	0	45	116	21	11984	32	13203
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	12895	1515	14410	53	926	6	7	0	59	7978	2048	11077
PRIMORSKO-GORANSKA	23294	3050	26344	166	1845	4	46	217	491	17994	1127	21890
LIČKO-SENJSKA	5696	360	6056	5	139	1	1	11	210	4543	0	4910
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	5964	1201	7165	6	0	0	22	2	0	5884	0	5914
POŽEŠKO-SLAVONSKA	11233	986	12219	1	0	0	0	45	6	10950	1601	12603
BRODSKO-POSAVSKA	22909	1898	24807	31	312	3	51	189	1690	25905	110	28291
ZADARSKA	17125	1868	18993	1	52	0	6	30	1331	13574	5195	20189
OSJEČKO-BARANJSKA	39210	3752	42962	197	788	2	32	7	3483	24853	448	29810
ŠIBENSKO-KNINSKA	9982	889	10871	2	223	0	0	0	18	13609	0	13852
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	21416	1910	23326	95	36	0	59	114	1500	13339	1222	16365
SPLITSKO-DALMATINSKA	57307	5261	62568	207	264	12	53	32	333	44418	73	45392
ISTARSKA	18681	2361	21042	166	349	6	0	24	1058	14248	3328	19179
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	13624	1189	14813	19	219	2	150	1322	70	6978	6483	15243
MEĐIMURSKA	15129	1141	16270	206	239	2	0	58	342	16908	150	17905

Tablica - *Table* **4.** **nastavak** - *continuation*

	NAMJENSKI PREGLEDI - SREDNJE ŠKOLE - *Other check-ups - Secondary school*								**UKUPNO** - *Total*
Županija	**Prilagođeni program t. k.**	**Športske aktivnosti**	**Smještaj u dom**	**Prijelaz u druge škole**	**Na zahtjev dr. ustanova**	**Profesionalna orijentacija**	**Prije cijepljenja**	**Ostalo**	**UKUPNO**	**OSNOVNE I SREDNJE ŠKOLE**
County	*Adapted school program*	*Sport activities*	*Boarding school*	*Transfer to other school*	*On other institution's request*	*Occupational guidance*	*Prior to vacci-nation*	*Other*	*TOTAL*	*Primary and secondary school*
HRVATSKA - *Croatia*	**5837**	**3806**	**445**	**348**	**349**	**385**	**46176**	**2929**	**60275**	**499774**
GRAD ZAGREB	1458	666	171	267	133	157	10110	1154	14116	109467
KRAPINSKO-ZAGORSKA	79	198	0	0	3	1	1544	179	2004	18183
SISAČKO-MOSLAVAČKA	233	483	20	1	0	0	1701	15	2453	23041
KARLOVAČKA	45	40	13	17	29	0	1325	0	1469	13566
VARAŽDINSKA	436	30	0	2	2	0	2128	238	2836	22297
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	138	196	25	0	0	0	2001	0	2360	15563
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	184	277	0	1	0	0	1081	0	1543	12620
PRIMORSKO-GORANSKA	318	626	13	1	45	0	3301	19	4323	26213
LIČKO-SENJSKA	4	235	0	2	2	0	360	0	603	5513
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	0	0	15	9	0	0	1201	0	1225	7139
POŽEŠKO-SLAVONSKA	1	1	0	0	9	1	997	9	1018	13621
BRODSKO-POSAVSKA	136	237	8	8	9	0	1986	293	2677	30968
ZADARSKA	0	0	12	1	17	0	1475	240	1745	21934
OSJEČKO-BARANJSKA	588	232	39	0	3	148	3730	56	4796	34606
ŠIBENSKO-KNINSKA	23	123	0	0	0	11	1806	0	1963	15815
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	400	8	19	28	46	0	2114	32	2647	19012
SPLITSKO-DALMATINSKA	808	157	49	9	37	21	4761	20	5862	51254
ISTARSKA	622	115	45	2	2	39	2561	325	3711	22890
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	45	10	4	0	1	4	656	347	1067	16310
MEĐIMURSKA	319	172	12	0	11	3	1338	2	1857	19762

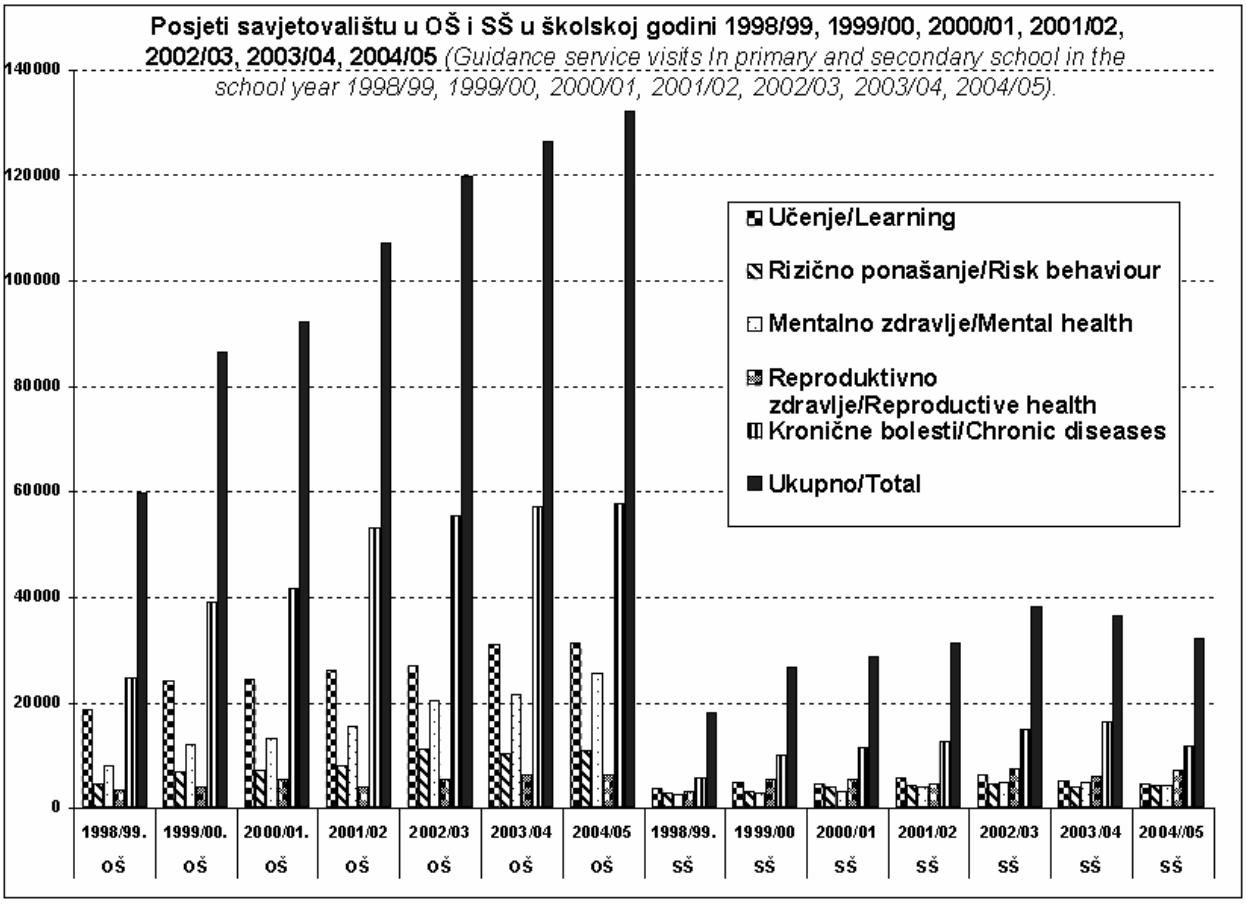
Tablica - *Table* **5.** **Obilasci škola i školskih kuhinja u osnovnim i srednjim školama po županijama u školskoj 2004/2005. godini** - *The number of visits to schools and school ktichens in primary and secondary schools in school year 2004/05 in Croatia, by county*

Broj obilazaka - *No. of visits to*	**Osnovne škole** - *Primary school*				**Srednje škole** - *Secondaryschool*				**UKUPNO** - *Total*			
Županija	**Školske kuhinje**	**Hig. epidem.**	**Posjete školi**	**Ukupno**	**Školske kuhinje**	**Hig. epidem.**	**Posjete školi**	**Ukupno**	**Školske kuhinje**	**Hig. epidem.**	**Posjete školi**	**Ukupno**
County	*School kitchen*	*Sanitary visit*	*Visits to school*	*Total*	*School kitchen*	*Sanitary visit*	*Visits to school*	*Total*	*School kitchen*	*Sanitary visit*	*Visits to school*	*Total*
HRVATSKA - *Croatia*	**1572**	**1389**	**15682**	**18643**	**83**	**238**	**2551**	**2872**	**1655**	**1627**	**18233**	**21515**
GRAD ZAGREB	289	268	3619	4176	11	62	669	742	300	330	4288	4918
KRAPINSKO-ZAGORSKA	88	93	898	1079	6	11	174	191	94	104	1072	1270
SISAČKO-MOSLAVAČKA	2	0	613	615	0	0	160	160	2	0	773	775
KARLOVAČKA	42	0	310	352	0	0	26	26	42	0	336	378
VARAŽDINSKA	104	143	570	817	11	13	35	59	115	156	605	876
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	36	55	636	727	2	10	94	106	38	65	730	833
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	121	5	556	682	0	2	106	108	121	7	662	790
PRIMORSKO-GORANSKA	96	108	857	1061	4	3	177	184	100	111	1034	1245
LIČKO-SENJSKA	31	56	209	296	3	8	8	19	34	64	217	315
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	33	94	371	498	3	15	22	40	36	109	393	538
POŽEŠKO-SLAVONSKA	32	12	407	451	4	0	60	64	36	12	467	515
BRODSKO-POSAVSKA	3	68	700	771	1	4	34	39	4	72	734	810
ZADARSKA	80	105	442	627	17	25	96	138	97	130	538	765
OSJEČKO-BARANJSKA	31	54	1422	1507	0	20	57	77	31	74	1479	1584
ŠIBENSKO-KNINSKA	50	64	332	446	1	5	45	51	51	69	377	497
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	320	0	669	989	5	0	35	40	325	0	704	1029
SPLITSKO-DALMATINSKA	15	102	1082	1199	2	41	460	503	17	143	1542	1702
ISTARSKA	91	47	762	900	1	2	52	55	92	49	814	955
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	0	7	596	603	0	5	196	201	0	12	792	804
MEĐIMURSKA	108	108	631	847	12	12	45	69	120	120	676	916

Tablica - *Table* **6.** **Ukupan broj posjeta savjetovalištima u osnovnoj i srednjoj školi po županijama u školskoj 2004/2005. godini** - *Number of visits to guidance service in primary and secondary schools in school year 2004/05 in Croatia, by county*

	Osnovna škola - *Primary school*						**Srednja škola** - *Secondary school*					
Županija	**Učenici**	**Roditelji**	**Obitelj**	**Profesori**	**Ostalo**	**Ukupno**	**Učenici**	**Roditelji**	**Obitelj**	**Profesori**	**Ostalo**	**Ukupno**
County	*Pupils*	*Parents*	*Family*	*Professors*	*Other*	*Total*	*Students*	*Parents*	*Family*	*Professors*	*Other*	*Total*
HRVATSKA - *Croatia*	**60375**	**35443**	**3689**	**19443**	**13127**	**132077**	**20432**	**4127**	**916**	**3820**	**2790**	**32085**
GRAD ZAGREB	18208	13389	2218	9638	6219	49672	6780	1205	272	1684	1172	11113
KRAPINSKO-ZAGORSKA	3408	824	2	390	662	5286	673	30	2	41	132	878
SISAČKO-MOSLAVAČKA	1473	847	11	198	215	2744	433	71	1	0	0	505
KARLOVAČKA	492	177	3	265	1	938	263	1	0	25	0	289
VARAŽDINSKA	720	465	7	109	56	1357	156	87	3	33	35	314
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	735	377	34	121	0	1267	358	100	12	15	0	485
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	163	95	9	57	13	337	77	34	5	25	11	152
PRIMORSKO-GORANSKA	4729	2511	189	2136	1357	10922	2801	343	55	349	170	3718
LIČKO-SENJSKA	524	512	1	368	34	1439	10	4	0	6	3	23
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	97	118	6	154	0	375	41	5	0	160	0	206
POŽEŠKO-SLAVONSKA	338	168	3	239	77	825	115	1	0	20	1	137
BRODSKO-POSAVSKA	1813	545	14	68	103	2543	776	24	0	4	17	821
ZADARSKA	2975	1278	49	359	266	4927	1075	35	3	86	9	1208
OSJEČKO-BARANJSKA	1323	729	36	737	384	3209	503	58	9	34	42	646
ŠIBENSKO-KNINSKA	408	222	16	177	11	834	173	4	0	28	0	205
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	2910	671	7	33	0	3621	1204	198	3	10	0	1415
SPLITSKO-DALMATINSKA	13603	10301	895	2424	2793	30016	2867	1328	384	971	999	6549
ISTARSKA	5214	1147	86	1439	674	8560	1333	185	65	206	133	1922
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	825	597	29	304	168	1923	490	229	8	33	54	814
MEĐIMURSKA	417	470	74	227	94	1282	304	185	94	90	12	685

Slika – *Picture* **2.**



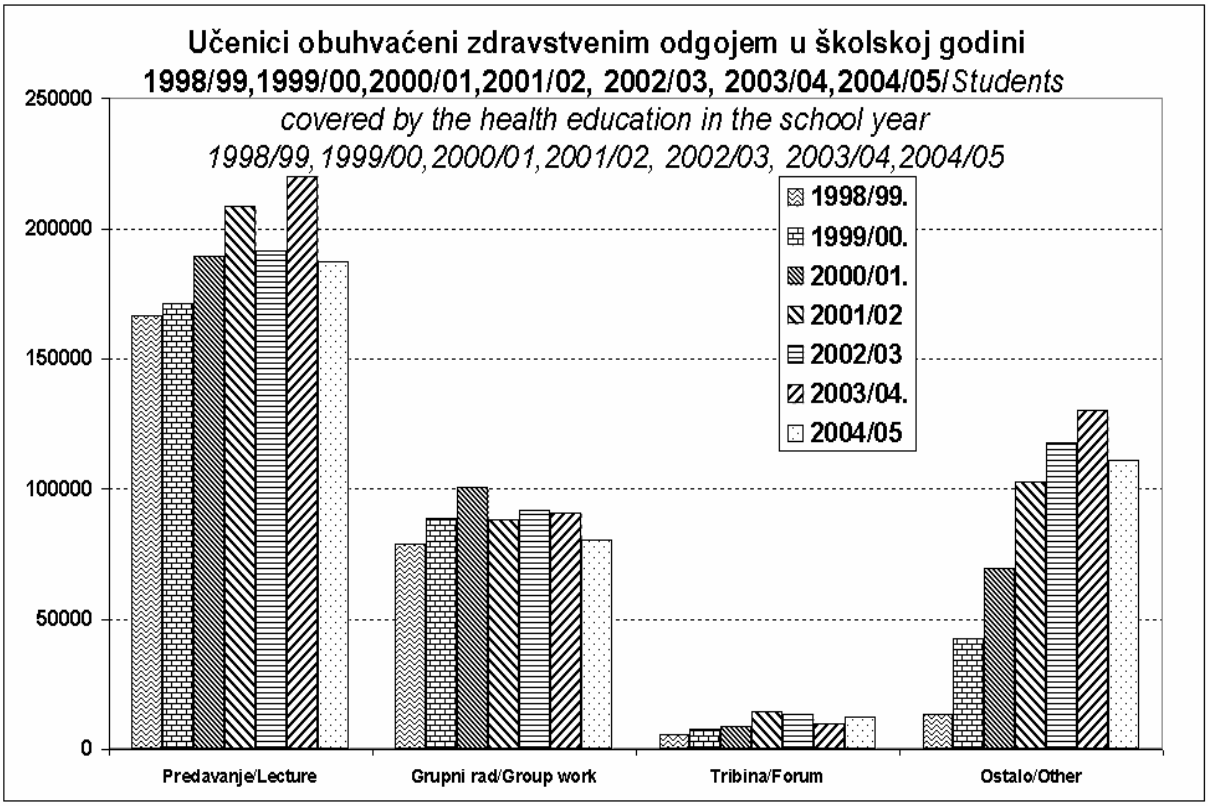
Tablica - *Table* **7.** **Broj učenika obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj u školskoj 2004/2005. godini** - *Number of students engaged in health education activities in primary and secondary schools in school year 2004/05 in Croatia, by county*

	OSNOVNA ŠKOLA - *Primary school*					**SREDNJA ŠKOLA** - *Secondary school*					
Županija	**Predavanje**	**Grupni rad**	**Tribina**	**Ostalo**	**Ukupno**	**Predavanje**	**Grupni rad**	**Tribina**	**Ostalo**	**Ukupno**	**UKUPNO**
County	*Lecture*	*Group work*	*Forum*	*Other*	*Total*	*Lecture*	*Group work*	*Forum*	*Other*	*Total*	*TOTAL*
HRVATSKA - *Croatia*	**149320**	**62670**	**6753**	**95599**	**314342**	**38239**	**17907**	**5573**	**15485**	**77204**	**391546**
GRAD ZAGREB	30518	16572	1393	19450	67933	7880	3516	90	2284	13770	81703
KRAPINSKO-ZAGORSKA	2512	3333	279	9258	15382	1099	709	374	1677	3859	19241
SISAČKO-MOSLAVAČKA	11377	885	0	0	12262	3177	115	0	0	3292	15554
KARLOVAČKA	1568	6370	0	1983	9921	171	1227	0	0	1398	11319
VARAŽDINSKA	7292	104	44	808	8248	1298	44	0	189	1531	9779
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	3547	0	0	0	3547	756	0	0	0	756	4303
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	1669	974	110	0	2753	1587	0	730	0	2317	5070
PRIMORSKO-GORANSKA	8482	5485	1237	9644	24848	4019	2664	856	354	7893	32741
LIČKO-SENJSKA	5772	519	0	154	6445	355	0	0	0	355	6800
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	2283	120	32	3345	5780	0	80	0	517	597	6377
POŽEŠKO-SLAVONSKA	3256	133	0	4492	7881	322	0	390	307	1019	8900
BRODSKO-POSAVSKA	13366	2763	740	0	16869	1544	0	770	0	2314	19183
ZADARSKA	7293	855	0	431	8579	2132	190	40	264	2626	11205
OSJEČKO-BARANJSKA	1819	6958	56	1792	10625	724	3633	480	607	5444	16069
ŠIBENSKO-KNINSKA	3626	4129	0	0	7755	476	1093	0	0	1569	9324
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	8438	1636	472	11593	22139	601	372	297	930	2200	24339
SPLITSKO-DALMATINSKA	19179	5210	242	23316	47947	5189	1811	637	4267	11904	59851
ISTARSKA	9187	3441	239	8630	21497	1758	1403	210	1555	4926	26423
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	3922	2932	1747	246	8847	2772	799	350	60	3981	12828
MEĐIMURSKA	4214	251	162	457	5084	2379	251	349	2474	5453	10537

Tablica - *Table* **8.** **Ukupno obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u školskoj 2004/2005. godini** - *Number of all engaged in health education activities in primary and secondary schools in school year 2004/05 in Croatia, by county*

	OSNOVNA ŠKOLA					SREDNJA ŠKOLA					
Županija	**Predavanje**	**Grupni rad**	**Tribina**	**Ostalo**	**Ukupno**	**Predavanje**	**Grupni rad**	**Tribina**	**Ostalo**	**Ukupno**	**UKUPNO**
Croatia	*Lecture*	*Group work*	*Forum*	*Other*	*Total*	*Lecture*	*Group work*	*Forum*	*Other*	*Total*	*TOTAL*
HRVATSKA	**183184**	**65859**	**12246**	**116679**	**377968**	**45083**	**18965**	**7450**	**16832**	**88330**	**466298**
GRAD ZAGREB	39811	16768	2753	21831	81163	8506	3523	90	2420	14539	95702
KRAPINSKO-ZAGORSKA	2655	3335	957	11075	18022	1284	709	521	1696	4210	22232
SISAČKO-MOSLAVAČKA	12915	885	226	0	14026	3891	285	0	0	4176	18202
KARLOVAČKA	1568	6370	0	2643	10581	171	1227	0	0	1398	11979
VARAŽDINSKA	7730	104	148	862	8844	1525	44	0	189	1758	10602
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	4310	0	0	0	4310	911	0	0	0	911	5221
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	2044	984	266	183	3477	2029	0	803	0	2832	6309
PRIMORSKO-GORANSKA	12409	6424	1700	10770	31303	4631	2720	1480	412	9243	40546
LIČKO-SENJSKA	7205	587	0	173	7965	375	0	0	0	375	8340
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	2855	222	32	3400	6509	129	171	0	532	832	7341
POŽEŠKO-SLAVONSKA	3483	281	0	5348	9112	359	0	393	336	1088	10200
BRODSKO-POSAVSKA	15999	2763	742	0	19504	1685	0	770	0	2455	21959
ZADARSKA	9239	906	0	1528	11673	2186	194	52	304	2736	14409
OSJEČKO-BARANJSKA	2322	7170	100	1977	11569	725	3636	510	615	5486	17055
ŠIBENSKO-KNINSKA	3766	4799	0	0	8565	634	1093	0	0	1727	10292
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	9527	1710	1076	16560	28873	655	387	307	997	2346	31219
SPLITSKO-DALMATINSKA	23850	5673	728	26261	56512	6414	2200	648	4681	13943	70455
ISTARSKA	9538	3509	293	13305	26645	1899	1525	210	2112	5746	32391
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	4520	3118	2817	281	10736	3235	890	1300	64	5489	16225
MEĐIMURSKA	7438	251	408	482	8579	3839	361	366	2474	7040	15619

Slika – *Picture* **3.**



Tablica - *Table* **9.** **Rad komisija za upis u I. razred u školskoj 2004/2005. godini** - *School entrance committees in school year 2004/05 in Croatia, by county*

	Pregledano djece		Upisano		Odgođeno		Upisano pod određenim uvjetima	
	No. of children examined		*Enrolled in school*		*Delayed for a year*		*Enrolled under certain circumstances*	
Županija	**dječaci**	**djevojčice**	**dječaci**	**djevojčice**	**dječaci**	**djevojčice**	**dječaci**	**djevojčice**
Croatia	*boys*	*girls*	*boys*	*girls*	*boys*	*girls*	*boys*	*girls*
HRVATSKA - *Croatia*	**26196**	**24496**	**24308**	**23455**	**1360**	**756**	**564**	**312**
GRAD ZAGREB	6617	6111	5985	5776	523	266	109	69
KRAPINSKO-ZAGORSKA	792	812	705	753	56	35	30	17
SISAČKO-MOSLAVAČKA	1038	947	1001	926	31	14	6	7
KARLOVAČKA	632	575	588	549	23	16	21	10
VARAŽDINSKA	1041	984	968	922	44	48	29	14
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	775	685	698	639	58	38	19	8
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	783	702	708	658	60	35	15	8
PRIMORSKO-GORANSKA	1541	1332	1365	1232	59	39	117	61
LIČKO-SENJSKA	266	271	249	262	10	6	7	3
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	572	497	538	461	27	32	7	4
POŽEŠKO-SLAVONSKA	568	512	518	492	44	19	6	1
BRODSKO-POSAVSKA	1180	1035	1092	996	59	26	29	13
ZADARSKA	936	893	896	881	32	10	8	2
OSJEČKO-BARANJSKA	1762	1725	1681	1685	81	40	33	15
ŠIBENSKO-KNINSKA	617	543	589	531	17	5	11	7
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	1234	1180	1189	1160	26	16	19	14
SPLITSKO-DALMATINSKA	3544	3458	3374	3374	115	48	55	36
ISTARSKA	971	910	932	889	15	8	24	13
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	673	618	642	605	28	22	7	1
MEĐIMURSKA	654	706	590	664	52	33	12	9

Tablica – *Table* **10.** **Preventivni pregledi, namjenski pregledi i skrininzi studenata po županijama Hrvatske u školskoj godini 2004/2005** – *Preventive examinations, screenings and other students check-ups in school year 2004/05 in Croatia, by county*

Županija	**Sistematski i pregled**	**Kontrolni pregledi**	**Skrining**	**Tjelesna aktivnost**	**Smještaj u dom**	**Ostali pregledi**
County	General examinations	Control examinations	Screenings	Sport activities	Boarding house	Other examinations
Hrvatska - *Croatia*	**15518**	**1130**	**4161**	**902**	**5888**	**1839**
GRAD ZAGREB	7564	735	854	849	5779	1808
PRIMORSKO-GORANSkA	1985	239	1881	25	0	2
LIČKO-SENJSKA	43	9	1	2	0	
SPLITSKO-DALMATINSKA	2740	10	349	4	16	8
POŽEŠKO-SLAVONSKA	220	21	0	0	0	0
BRODSKO-POSAVSKA	173	3	0	0	0	0
ZADARSKA	632	5	1076	0	0	0
OSJEČKO-BARANJSKA	1869	65	0	13	3	4
SIBENSKO-KNINSKA	155	11	0	9	71	0
MEĐIMURSKA	137	32	0	0	19	17

Tablica – *Table* **11.** **Obilasci fakulteta i domova; ukupan broj posjeta savjetovalištima i obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u školskoj godini 2004/05** – *Number of visits to university and boarding schools; number of visits to guidance service and number of all engaged in health education activities, in school year 2004/05, Croatia, by county*

			Zdravstveni odgoj - *Health education*				
Županija	**Obilasci fakulteta i domova**	**Savjetovalište**	**Predavanje**	**Grupni rad**	**Tribina**	**Ostalo**	**Ukupno**
County	*Visits to university and boarding schools*	*Guidance service*	*Lecture*	*Group work*	*Forum*	*Other*	*Total*
Hrvatska - *Croatia*	**288**	**14065**	**7705**	**2932**	**843**	**3925**	**15405**
GRAD ZAGREB	97	8755	2828	665	500	1045	5038
PRIMORSKO-GORANSKA	32	1923	943	1223	20		2186
LIČKO-SENJSKA	2	30	26	31		31	88
SPLITSKO-DALMATINSKA	121	2152	3147	0	0	1422	4569
POŽEŠKO-SLAVONSKA	7	41			83	220	303
BRODSKO-POSAVSKA		46		15			15
ZADARSKA	14	552	475	156		176	807
OSJEČKO-BARANJSKA	9	495	154	752	0	991	1897
SIBENSKO-KNINSKA	0	0	0	0	0	0	0
MEĐIMURSKA	6	71	132	90	240	40	502

Najčešći razlozi dolaska u savjetovalište su problemi vezani uz reproduktivno zdravlje a potom kronične bolesti. - *Main reason for visiting guidance service were reproductive health topics, followed by chronic illness.*

Grad Zagreb - *Zagreb City:* Zdravstvenim odgojem je obuhvaćeno i 11 profesora. Uz preglede studenata za studentske domove u Zagrebu je napravljeno i očitano 1410 tuberkulinskih testova. - *With health education 11 teachers were engaged. In addition to student medical examinations for boarding school 1410 tuberculin tests were done in Zagreb*.

Tablica - *Table* **12.** **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*

	Broj djece šk. god. 2004/05.*					Liječnici u službi školske medicine				
ŽUPANIJA	**Osnovna škola**	**Srednja škola**	**Ukupno**	**Studenti**	**Studenti i učenici**	**Specijalisti školske medicine**	**Na specijali-zaciji**	**Doktori opće medicine**	**Ukupno**	**Broj djece po timu**
	No children school year 2003/04.					*School health services medical doctors*				
County	*Primary school*	*Secondary school*	*Total*	*Students*	*Students and pupils*	*School medicine specialists*	*Residents*	*Medical doctors*	*Total*	*No of children per team*
HRVATSKA - *Croatia*	**392.437**	**189.103**	**581.540**	**94.875**	**676.415**	**113**	**24**	**16**	**153**	**4.421**
GRAD ZAGREB I ZAGREBAČKA	93.365	46.393	139.758	51.700	**191.458**	**34**	4	0	**38**	**5.038**
KRAPINSKO-ZAGORSKA	12.618	5.577	18.195	0	**18.195**	**2**	2	0	**4**	**4.549**
SISAČKO-MOSLAVAČKA	15.488	6.144	21.632	607	**22.239**	**4**	1	1	**6**	**3.707**
KARLOVAČKA	10.230	5.618	15.848	760	**16.608**	**3**	1	0	**4**	**4.152**
VARAŽDINSKA	16.426	8.283	24.709	1.289	**25.998**	**5**	0	0	**5**	**5.200**
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	11.164	5.165	16.329	226	**16.555**	**3**	0	0	**3**	**5.518**
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	11.967	5.542	17.509	0	**17.509**	**2**	2	0	**4**	**4.377**
PRIMORSKO-GORANSKA	22.284	12.705	34.989	11.738	**46.727**	**6**	4	3	**13**	**3.594**
LIČKO-SENJSKA	4.422	1.514	5.936	140	**6.076**	**1**	0	1	**2**	**3.038**
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	8.932	3.830	12.762	0	**12.762**	**1**	1	1	**3**	**4.254**
POŽEŠKO-SLAVONSKA	8.864	3.825	12.689	601	**13.290**	**2**	0	1	**3**	**4.430**
BRODSKO-POSAVSKA	18.139	7.498	25.637	377	**26.014**	**5**	0	0	**5**	**5.203**
ZADARSKA	15.847	7.377	23.224	2.473	**25.697**	**4**	1	1	**6**	**4.283**
OSJEČKO-BARANJSKA	30.727	15.005	45.732	9.282	**55.014**	**8**	1	2	**11**	**5.001**
ŠIBENSKO-KNINSKA	10.105	4.810	14.915	573	**15.488**	**2**	1	1	**4**	**3.872**
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	18.624	8.314	26.938	0	**26.938**	**5**	0	0	**5**	**5.388**
SPLITSKO-DALMATINSKA	44.114	22.127	66.241	11.240	**77.481**	**16**	4	1	**21**	**3.690**
ISTARSKA	16.129	9.125	25.254	1.565	**26.819**	**3**	2	2	**7**	**3.831**
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	11.705	5.576	17.281	1.859	**19.140**	**4**	0	1	**5**	**3.828**
MEĐIMURSKA	11.287	4.675	15.962	445	**16.407**	**3**	0	1	**4**	**4.102**

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

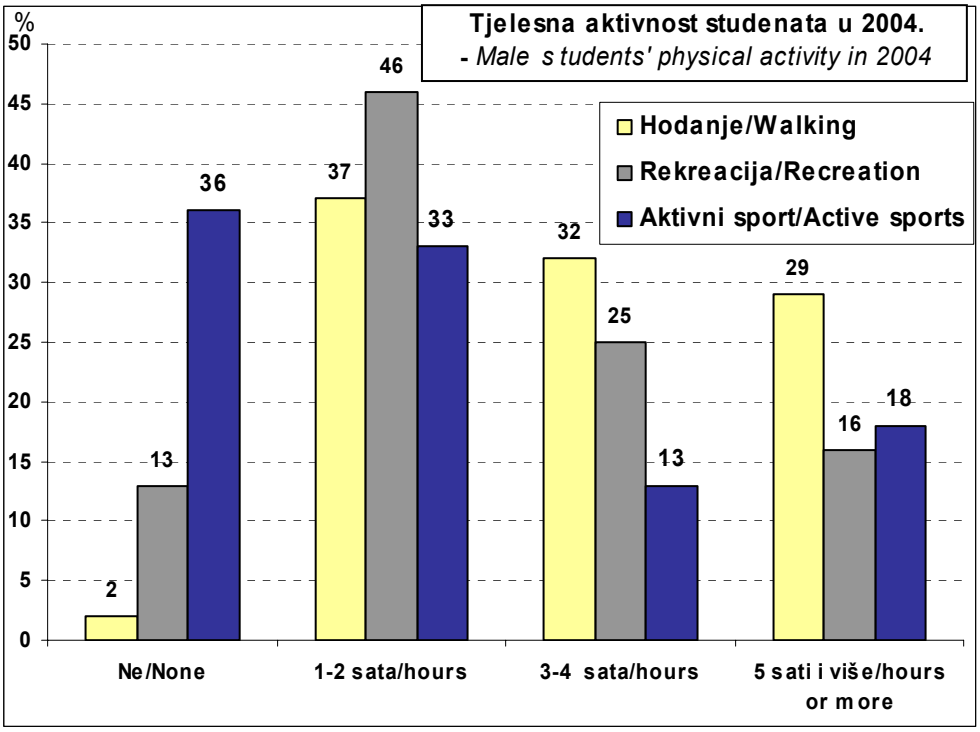
Tablica - *Table* **13/I. SISTEMATSKI PREGLEDI ZA ŠKOLSKU GODINU 2003/2004. U HRVATSKOJ** - *General examinations of school children, youths and students in Croatia during the school year 2003/04*

	Sistematskim pregledom utvrđeno:	OSNOVNE ŠKOLE M	OSNOVNE ŠKOLE Ž	OSNOVNE ŠKOLE Ukupno M+Ž	SREDNJE ŠKOLE M	SREDNJE ŠKOLE Ž	SREDNJE ŠKOLE Ukupno M+Ž	FAKULTETI M	FAKULTETI Ž	FAKULTETI Ukupno M+Ž	UKUPNO M	UKUPNO Ž	UKUPNO 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	**Broj učenika ukupno** - Pupils and regular students	72.931	69.201	**142.132**	18.999	17.752	**36.751**	5.324	5.312	**10.636**	**97.254**	**92.265**	**189.519**
2	**Broj pregledanih** - Pupils and students examined	70.351	67.031	**137.382**	17.557	16.678	**34.235**	4.328	5.794	**10.122**	**92.236**	**89.503**	**181.739**
3	**TT/TV >90c** - BW / BH >90c	7.107	6.372	**13.479**	1.670	1.474	**3.144**	281	252	**533**	**9.058**	**8.098**	**17.156**
4	**TT/TV <10c** - BW / BH <10c	3.592	3.487	**7.079**	668	635	**1.303**	124	450	**574**	**4.384**	**4.572**	**8.956**
5	**Nepravilno držanje** - Abnormal body posture	15.089	14.889	**29.978**	5.419	5.283	**10.702**	781	1.098	**1.879**	**21.289**	**21.270**	**42.559**
6	**Kifoza** - Kyphosis	638	536	**1.174**	314	177	**491**	124	130	**254**	**1.076**	**843**	**1.919**
7	**Skolioza** - Scoliosis	1.758	2.940	**4.698**	752	1.435	**2.187**	193	388	**581**	**2.703**	**4.763**	**7.466**
8	**Ostale strukturalne deformacije kralježnice** - Other deforming dorsopaties	1.663	1.289	**2.952**	539	433	**972**	17	10	**27**	**2.219**	**1.732**	**3.951**
9	**Pedes planovalgi**	24.251	20.727	**44.978**	5.373	4.842	**10.215**	149	139	**288**	**29.773**	**25.708**	**55.481**
10	**Refrakcijske anomalije** - Disorders of refraction	8.050	9.734	**17.784**	2.381	3.567	**5.948**	1.149	2.187	**3.336**	**11.580**	**15.488**	**27.068**
11	**Stabizam** - Strabismus	1.429	1.448	**2.877**	167	180	**347**	19	21	**40**	**1.615**	**1.649**	**3.264**
12	**Sljepoća na boje** - Color vision deficiencies	1.722	167	**1.889**	495	19	**514**	137	7	**144**	**2.354**	**193**	**2.547**
13	**Oštećenje sluha** - Hearing impairment	665	503	**1.168**	70	192	**262**	11	4	**15**	**746**	**699**	**1.445**
14	**Štitnjača N** - Thyroid gland N	64.613	61.138	**125.751**	16.302	15.531	**31.833**	4.150	5.082	**9.232**	**85.065**	**81.751**	**166.816**
15	**Štitnjača O/I** - Thyroid gland O/I	465	1.178	**1.643**	96	569	**665**	62	470	**532**	**623**	**2.217**	**2.840**
16	**Štitnjača I i>I** - Thyroid gland I and >I	106	186	**292**	15	141	**156**	9	66	**75**	**130**	**393**	**523**
17	**Karijes** - Caries	21.598	18.529	**40.127**	3.660	2.717	**6.377**	423	475	**898**	**25.681**	**21.721**	**47.402**
18	**Murmor cordis innocens**	3.190	2.772	**5.962**	552	364	**916**	175	266	**441**	**3.917**	**3.402**	**7.319**
19	**RR >140/90 mmHg**	757	554	**1.311**	408	191	**599**	510	192	**702**	**1.675**	**937**	**2.612**
20	**Verificirane srčane mane** - Cardiac defects	257	226	**483**	18	33	**51**	3	13	**16**	**278**	**272**	**550**
21	**Dislalija** - Dyslalia	4.262	2.106	**6.368**	235	136	**371**	6	3	**9**	**4.503**	**2.245**	**6.748**
22	**Dizatrija** - Dysarthria	284	127	**411**	86	32	**118**	10	4	**14**	**380**	**163**	**543**
23	**Ostale govorne mane** - Other speech disturbances	990	647	**1.637**	77	18	**95**	3	1	**4**	**1.070**	**666**	**1.736**
24	**Hb uzeto uzoraka** - Hb specimens taken	22.830	21.303	**44.133**	0	0	**0**	0	0	**0**	**22.830**	**21.303**	**44.133**
25	**Hb < 11 g/L**	1.428	1.285	**2.713**	0	0	**0**	0	0	**0**	**1.428**	**1.285**	**2.713**
26	**Uzeto uzoraka urina** - Urine specimens taken	23.647	22.076	**45.723**	1.040	736	**1.776**	0	0	**0**	**24.687**	**22.812**	**47.499**
27	**Urin albumen +** - Urine albumin +	729	1.048	**1.777**	71	59	**130**	0	0	**0**	**800**	**1.107**	**1.907**
28	**Pubertet po Tanneru I** - Puberty by Tanner I	23.770	18.251	**42.021**	13	0	**13**	0	0	**0**	**23.783**	**18.251**	**42.034**
29	**Pubertet po Tanneru II** - Puberty by Tanner II	9.008	8.921	**17.929**	127	65	**192**	0	0	**0**	**9.135**	**8.986**	**18.121**
30	**Pubertet po Tanneru III** - Puberty by Tanner III	8.417	8.819	**17.236**	1.176	789	**1.965**	1	0	**1**	**9.594**	**9.608**	**19.202**
31	**Pubertet po Tanneru IV** - Puberty by Tanner IV	6.569	8.338	**14.907**	6.687	5.296	**11.983**	1.150	997	**2.147**	**14.406**	**14.631**	**29.037**
32	**Pubertet po Tanneru V** - Puberty by Tanner V	1.660	3.608	**5.268**	4.705	6.577	**11.282**	1.710	1.751	**3.461**	**8.075**	**11.936**	**20.011**
33	**Kriptorhizam** - Kryptorchismus	634	0	**634**	2	0	**2**	4	0	**4**	**640**	**0**	**640**
34	**Ostale anomalije spolovila** - Other genital anomalies	4.968	24	**4.992**	114	0	**114**	197	0	**197**	**5.279**	**24**	**5.303**
35	**Menarhe** - Menarchae	0	19.467	**19.467**	0	13.516	**13.516**	0	4.695	**4.695**	**0**	**37.678**	**37.678**
36	**EPI**	297	238	**535**	60	58	**118**	6	11	**17**	**363**	**307**	**670**
37	**Prilagođeni program** – Special curiculum	911	605	**1.516**	186	126	**312**	0	0	**0**	**1.097**	**731**	**1.828**
38	**Ponavljači** - Repeaters	182	83	**265**	585	324	**909**	28	101	**129**	**795**	**508**	**1.303**

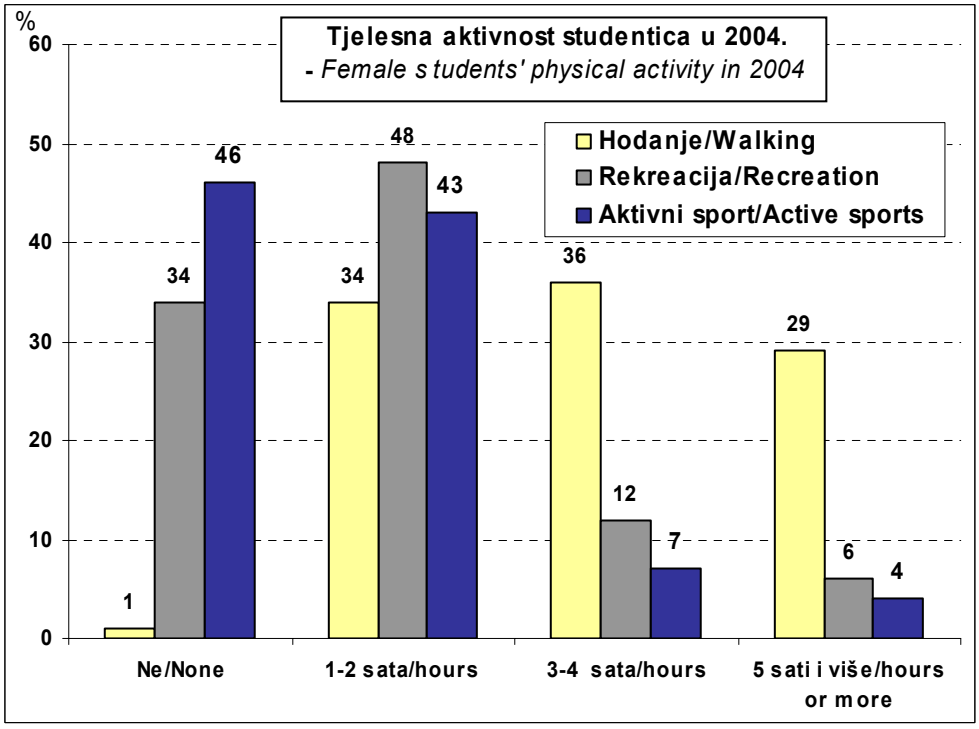
Tablica - *Table* **13/II. SISTEMATSKI PREGLEDI ZA ŠKOLSKU GODINU 2003/2004. U HRVATSKOJ - Udio pojedinih stanja prema ukupnom broju pregledanih** - *General examinations of school children, youths and students in Croatia during the school year 2003/04 - Rate per total examined*

	Sistematskim pregledom utvrđeno:	OSNOVNE ŠKOLE M	Ž	Ukupno M+Ž	SREDNJE ŠKOLE M	Ž	Ukupno M+Ž	FAKULTETI M	Ž	Ukupno M+Ž	UKUPNO 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	**Broj učenika ukupno** - Pupils and regular students	72.931	69.201	**142.132**	18.999	17.752	**36.751**	5.324	5.312	**10.636**	**97.254**	**92.265**	**189.519**
2	**Broj pregledanih** - Pupils and students examined	70.351	67.031	**137.382**	17.557	16.678	**34.235**	4.328	5.794	**10.122**	**92.236**	**89.503**	**181.739**
3	**TT/TV >90c** - BW / BH >90c	10,10	9,51	**9,81**	9,51	8,84	**9,18**	6,49	4,35	**5,27**	**9,82**	**9,05**	**9,44**
4	**TT/TV <10c** - BW / BH <10c	5,11	5,20	**5,15**	3,80	3,81	**3,81**	2,87	7,77	**5,67**	**4,75**	**5,11**	**4,93**
5	**Nepravilno držanje** - Abnormal body posture	21,45	22,21	**21,82**	30,87	31,68	**31,26**	18,05	18,95	**18,56**	**23,08**	**23,76**	**23,42**
6	**Kifoza** - Kyphosis	0,91	0,80	**0,85**	1,79	1,06	**1,43**	2,87	2,24	**2,51**	**1,17**	**0,94**	**1,06**
7	**Skolioza** - Scoliosis	2,50	4,39	**3,42**	4,28	8,60	**6,39**	4,46	6,70	**5,74**	**2,93**	**5,32**	**4,11**
8	**Ostale strukturalne deformacije kralježnice** - Other deforming dorsopaties	2,36	1,92	**2,15**	3,07	2,60	**2,84**	0,39	0,17	**0,27**	**2,41**	**1,94**	**2,17**
9	**Pedes planovalgi**	34,47	30,92	**32,74**	30,60	29,03	**29,84**	3,44	2,40	**2,85**	**32,28**	**28,72**	**30,53**
10	**Refrakcijske anomalije** - Disorders of refraction	11,44	14,52	**12,94**	13,56	21,39	**17,37**	26,55	37,75	**32,96**	**12,55**	**17,30**	**14,89**
11	**Stabizam** - Strabismus	2,03	2,16	**2,09**	0,95	1,08	**1,01**	0,44	0,36	**0,40**	**1,75**	**1,84**	**1,80**
12	**Sljepoća na boje** - Color vision deficiencies	2,45	0,25	**1,37**	2,82	0,11	**1,50**	3,17	0,12	**1,42**	**2,55**	**0,22**	**1,40**
13	**Oštećenje sluha** - Hearing impairment	0,95	0,75	**0,85**	0,40	1,15	**0,77**	0,25	0,07	**0,15**	**0,81**	**0,78**	**0,80**
14	**Štitnjača N** - Thyroid gland N	91,84	91,21	**91,53**	92,85	93,12	**92,98**	95,89	87,71	**91,21**	**92,23**	**91,34**	**91,79**
15	**Štitnjača O/I** - Thyroid gland O/I	0,66	1,76	**1,20**	0,55	3,41	**1,94**	1,43	8,11	**5,26**	**0,68**	**2,48**	**1,56**
16	**Štitnjača I i>I** - Thyroid gland I and > I	0,15	0,28	**0,21**	0,09	0,85	**0,46**	0,21	1,14	**0,74**	**0,14**	**0,44**	**0,29**
17	**Karijes** - Caries	30,70	27,64	**29,21**	20,85	16,29	**18,63**	9,77	8,20	**8,87**	**27,84**	**24,27**	**26,08**
18	**Murmor cordis innocens**	4,53	4,14	**4,34**	3,14	2,18	**2,68**	4,04	4,59	**4,36**	**4,25**	**3,80**	**4,03**
19	**RR >140/90 mmHg**	1,08	0,83	**0,95**	2,32	1,15	**1,75**	11,78	3,31	**6,94**	**1,82**	**1,05**	**1,44**
20	**Verificirane srčane mane** - Cardiac defects	0,37	0,34	**0,35**	0,10	0,20	**0,15**	0,07	0,22	**0,16**	**0,30**	**0,30**	**0,30**
21	**Dislalija** - Dyslalia	6,06	3,14	**4,64**	1,34	0,82	**1,08**	0,14	0,05	**0,09**	**4,88**	**2,51**	**3,71**
22	**Dizatrija** - Dysarthria	0,40	0,19	**0,30**	0,49	0,19	**0,34**	0,23	0,07	**0,14**	**0,41**	**0,18**	**0,30**
23	**Ostale govorne mane** - Other speech disturbances	1,41	0,97	**1,19**	0,44	0,11	**0,28**	0,07	0,02	**0,04**	**1,16**	**0,74**	**0,96**
24	**Hb uzeto uzoraka** - Hb specimens taken	32,45	31,78	**32,12**	0,00	0,00	**0,00**	0,00	0,00	**0,00**	**24,75**	**23,80**	**24,28**
25	**Hb < 11 g/L**	6,25	6,03	**6,15**	-	-	**-**	-	-	**-**	**6,25**	**6,03**	**6,15**
26	**Uzeto uzoraka urina** - Urine specimens taken	33,61	32,93	**33,28**	5,92	4,41	**5,19**	0,00	0,00	**0,00**	**26,77**	**25,49**	**26,14**
27	**Urin albumen +** - Urine albumin +	3,08	4,75	**3,89**	6,83	8,02	**7,32**	-	-	**-**	**3,24**	**4,85**	**4,01**
28	**Pubertet po Tanneru I** - Puberty by Tanner I	33,79	27,23	**30,59**	0,07	0,00	**0,04**	0,00	0,00	**0,00**	**25,78**	**20,39**	**23,13**
29	**Pubertet po Tanneru II** - Puberty by Tanner II	12,80	13,31	**13,05**	0,72	0,39	**0,56**	0,00	0,00	**0,00**	**9,90**	**10,04**	**9,97**
30	**Pubertet po Tanneru III** - Puberty by Tanner III	11,96	13,16	**12,55**	6,70	4,73	**5,74**	0,02	0,00	**0,01**	**10,40**	**10,73**	**10,57**
31	**Pubertet po Tanneru IV** - Puberty by Tanner IV	9,34	12,44	**10,85**	38,09	31,75	**35,00**	26,57	17,21	**21,21**	**15,62**	**16,35**	**15,98**
32	**Pubertet po Tanneru V** - Puberty by Tanner V	2,36	5,38	**3,83**	26,80	39,44	**32,95**	39,51	30,22	**34,19**	**8,75**	**13,34**	**11,01**
33	**Kriptorhizam** - Kryptorchismus	0,90	0,00	**0,46**	0,01	0,00	**0,01**	0,09	0,00	**0,04**	**0,69**	**0,00**	**0,35**
34	**Ostale anomalije spolovila** - Other genital anomalies	7,06	0,04	**3,63**	0,65	0,00	**0,33**	4,55	0,00	**1,95**	**5,72**	**0,03**	**2,92**
35	**Menarhe** - Menarchae	0,00	29,04	**14,17**	0,00	81,04	**39,48**	0,00	81,03	**46,38**	**0,00**	**42,10**	**20,73**
36	**EPI**	0,42	0,36	**0,39**	0,34	0,35	**0,34**	0,14	0,19	**0,17**	**0,39**	**0,34**	**0,37**
37	**Prilagođeni program** - Special curiculum	1,29	0,90	**1,10**	1,06	0,76	**0,91**	0,00	0,00	**0,00**	**1,19**	**0,82**	**1,01**
38	**Ponavljači** - Repeaters	0,26	0,12	**0,19**	3,33	1,94	**2,66**	0,65	1,74	**1,27**	**0,86**	**0,57**	**0,72**

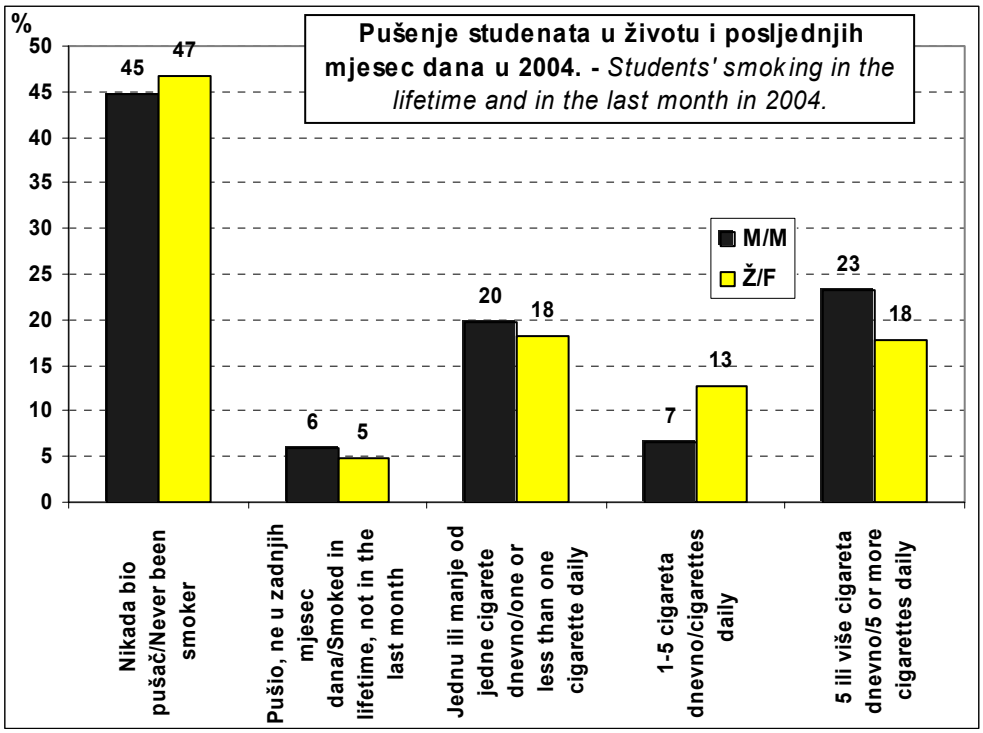
Slika – *Picture* **4.**



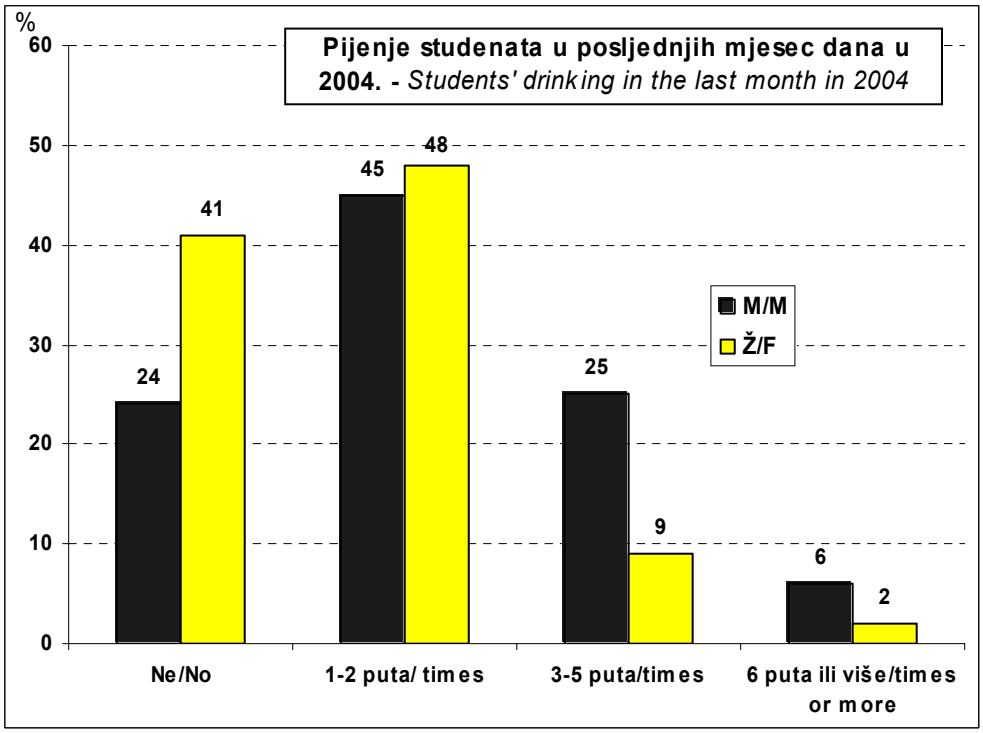
Slika – *Picture* **5.**



Slika – *Picture* **6.**



Slika – *Picture* **7.**



PATRONAŽNA DJELATNOST - *Health Visitors Service*

Patronažnu zaštitu provode više medicinske sestre patronažnog smjera na 5.100 stanovnika, prema Pravilniku o standardima i normativima prava na zdravstvenu zaštitu iz osnovnog zdravstvenog osiguranja (NN 2/03).

Prema istom Pravilniku, na osnovi prosječnog broja zdravstvenih usluga po osiguranoj osobi, Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje osigurava obvezni minimum - pravo na 2 patronažne posjete (tijekom trudnoće, nakon poroda djeci do navršene prve godine života te rizičnim skupinama).

Prema pristiglim izvješćima, u 2004. godini u ovoj djelatnosti radi 738 viših medicinskih sestara (bez značajnih promjena u odnosu na 2003. godinu) i 132 medicinske sestre SSS (smanjenje za 40% u odnosu na 2003. godinu). Prema podacima o broju osiguranika u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, jedna patronažna sestra skrbi prosječno za 4.892 osiguranika.

U djelatnosti je registrirano 28.225 posjeta trudnicama (smanjenje za 3% u odnosu na 2003. godinu), 134.672 babinjačama (smanjenje za 4% u odnosu na 2003. godinu) i 36.540 ostalim ženama (smanjenje za 1% u odnosu na 2003. godinu). Provedeno je i 250.447 posjeta novorođenčadi i dojenčadi (smanenje za 7% u odnosu na 2003. godinu), 30.982 maloj djeci (za 1% manje u odnosu na 2003. godinu), 12.630 ostaloj djeci (za 5% više u odnosu na 2003. godinu), 1.155 školama i ustanovama za smještaj školske djece i mladeži zbog sudjelovanja u zdravstvenom prosvjećivanju i promicanju zdravlja (26% više u odnosu na 2003. godinu). Najveći je broj posjeta (801.439) kroničnim bolesnicima (smanjenje za 5% u odnosu na 2003. godinu) 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.

Ukupan broj patronažnih posjeta u 2004. godini je 1,356.668 što je manje za 5% u odnosu na 2003. godinu.

Tablica - *Table* **1.** **Broj sestara, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u PATRONAŽNOJ ZDRAVSTVENOJ DJELATNOSTI po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *The number of nurses, health workers and the number of visits in 2004 in Croatia from the Health Visitors Service, by county*

	Broj sestara		Djelatnici				Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama										
Županija	Puno r.v.	djel. r.v.	VŠS	SSS	Trud-nici	Babi-njači	Ostalim ženama	Novo-rođenč.	Dojen-čadi	Školi	Maloj djeci	Ostaloj djeci	Soc. prilike	Higij. prilike	Kron. bolesn.	Ostali posj.	Ukupno
	No. nurses		*Health workers*				*The number of health visits to special risk population*										
County	*Full timer*	*Part timer*	*Jun. coll. ed.*	*High sch. ed.*	*Preg-nant woman*	*Puer-peral women*	*Other women*	*New-borns*	*Other infants*	*School*	*Young childr.*	*Other childr.*	*Social condi-tions*	*Hygi-enic condit.*	*Chronic conditi-ons*	*Other visits*	*Total*
HRVATSKA	**772**	**134**	**738**	**132**	**28225**	**134672**	**36540**	**155787**	**94660**	**1155**	**30982**	**12630**	**10246**	**8087**	**801439**	**42245**	**1356668**
GRAD ZAGREB	143	4	143	6	3232	24611	4949	29114	13152	64	4953	1719	2068	537	132076	7884	224359
ZAGREBAČKA	58	2	50	10	2561	9086	2329	11970	6489	35	2543	899	682	319	46226	1093	84232
KRAPINSKO-ZAGORSKA	25	1	24	2	1245	4224	911	5285	4221	43	998	506	772	364	22632	1133	42334
SISAČKO-MOSLAVAČKA	26	0	24	12	546	3207	1838	3799	1497	3	809	398	99	99	46721	1780	60796
KARLOVAČKA	30	0	28	2	319	2466	505	3534	1427	288	1032	183	285	236	35919	665	46859
VARAŽDINSKA	33	2	34	0	745	7778	1206	9904	6129	11	2151	617	162	79	25835	465	55082
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	19	10	28	1	781	2254	587	3264	2247	23	660	192	323	294	17808	1145	29578
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	24	15	18	6	1081	3752	903	4240	3597	12	1017	182	80	38	18874	309	34085
PRIMORSKO-GORANSKA	51	26	60	2	3887	12526	2874	12730	7125	16	3004	1527	499	776	38929	3839	87732
LIČKO-SENJSKA	1	0	5	7	214	1300	329	1140	407	2	179	128	72	902	12693	360	17726
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	23	0	8	15	466	3285	1094	3070	2499	15	1025	730	559	349	17945	480	31517
POŽEŠKO-SLAVONSKA	16	0	8	8	680	1844	494	2215	3075	2	634	121	15	5	14049	990	24124
BRODSKO-POSAVSKA	28	10	11	27	683	3350	1079	3273	2715	2	378	216	114	26	38506	187	50529
ZADARSKA	34	0	28	5	280	5044	2129	4703	1321	15	429	301	194	44	29395	1392	45247
OSJEČKO-BARANJSKA	63	15	74	4	3595	14361	3968	15933	16628	6	4632	757	316	204	104138	759	165297
ŠIBENSKO-KNINSKA	23	0	23	0	425	2219	558	2284	1667	0	524	277	158	8	23525	200	31845
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	24	19	25	9	1917	5197	1157	5668	4435	20	1254	465	157	1452	40258	730	62710
SPLITSKO-DALMATINSKA	77	9	75	3	925	14259	2512	16921	6204	30	1227	605	565	333	63086	7480	114147
ISTARSKA	37	8	39	2	1666	5971	2223	7718	3292	23	557	352	740	233	33972	1822	58569
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	21	13	18	10	1870	4591	3572	5460	2045	398	1482	2008	1144	1035	27260	4952	55817
MEĐIMURSKA	16	0	15	1	1107	3347	1323	3562	4488	147	1494	447	1242	754	11592	4580	34083

Tablica - *Table* **2.** **Usporedni prikaz broja posjeta u PATRONAŽNOJ ZDRAVSTVENOJ DJELATNOSTI od 1990. do 2004. godine u Hrvatskoj** - *The number of visits in Croatia 1990-2003, from the Health Visitors Service*

GODINA	UKUPNO	POSJETI ŽENAMA	POSJETI DJECI	POSJETI DOMAĆINSTVIMA	POSJETI ŠKOLAMA
Year	*Total*	*Visits to women*	*Visits to children*	*Visits to households*	*Visits to schools*
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

KUĆNA NJEGA - *Health 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 121/03), članak 79., 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.

Prema izvješćima pristiglim za 2004. godinu, u djelatnosti za kućnu njegu radi 97 viših medicinskih sestara i 871 medicinskih sestara SSS. Prema podacima o broju osiguranika u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, jedna sestra u djelatnosti kućne njege dolazi prosječno na 4.397 osiguranika.

Ukupno zabilježeni broj posjeta zbog njege u kući u 2004. godini je 2,002.078, a u 2003. godini je registrirano 1,937.645 posjeta. U odnosu na prethodnu godinu zabilježeno je malo smanjenje broja uposlenih uz povećanje broja posjeta od 3% u odnosu na 2003. godinu.

Zabilježeni prosječan broj posjeta po sestri godišnje je 2.068 (povećanje od 7% u odnosu na 2003. godinu).

Tablica - *Table* **1.** **Broj sestara, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta u KUĆNOJ NJEZI po županijama Hrvatske u 2004. godini** - *The number of nurses, health workers and the number of visits in 2004 in Croatia from the Health Care Service, by count*

	Broj sestara		Djelatnici		Broj posjeta		
	Puno r.v.	djel. r.v.	VŠS	SSS	Kron. bolesn.	Ostali posj.	Ukupno
	No. nurses		*Health workers*		*The number of health visits*		
	Full timer	*Part timer*	*Junior college*	*High school*	*Chronic conditions*	*Other visits*	*Total*
HRVATSKA	**949**	**3**	**97**	**871**	**1813363**	**188715**	**2002078**
GRAD ZAGREB	94	0	20	74	310164	75360	385524
ZAGREBAČKA	17	0	0	17	34697	0	34697
KRAPINSKO-ZAGORSKA	35	0	3	32	91110	0	91110
SISAČKO-MOSLAVAČKA	35	0	6	29	52909	3636	56545
KARLOVAČKA	32	0	3	31	13605	822	14427
VARAŽDINSKA	58	0	3	57	86689	0	86689
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	33	0	1	34	4150	0	4150
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	38	0	0	38	98027	338	98365
PRIMORSKO-GORANSKA	117	0	32	86	215604	146	215750
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	18	0	1	17	29449	0	29449
POŽEŠKO-SLAVONSKA	11	1	0	12	485	14886	15371
BRODSKO-POSAVSKA	48	2	1	49	85049	6215	91264
ZADARSKA	51	0	7	44	68569	8084	76653
OSJEČKO-BARANJSKA	170	0	6	170	370425	14274	384699
ŠIBENSKO-KNINSKA	10	0	1	12	18390	1458	19848
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	70	0	5	65	155490	1361	156851
ISTARSKA	54	0	6	48	48727	60105	108832
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	28	0	1	27	37191	0	37191
MEĐIMURSKA	30	0	1	29	92633	2030	94663

V. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA I OSTALE DJELATNOSTI

Medical Specialist, Polyclinical and Other Activities

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

1. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST - *Medical Specialist and Polyclinical Activities* **205**

1. **BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA PO SPECIJALNOSTIMA PO ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Medical examination in permanent and temporary specialist offices by specialty, county and community, Croatia 2004* **206**
2. **UKUPAN BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA PO SPECIJALNOSTIMA I PREMA DOBI PACIJENATA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Medical examination total in permanent and temporary specialist offices by specialty and age, Croatia 2004* **210**

2. MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U 2004. GODINI - *Microbiology diagnosis in 2004.* **211**

1. **IZVRŠENE MIKROBIOLOŠKE PRETRAGE PO ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJA I U HRVATSKOM ZAVODU ZA JAVNO ZDRAVSTVO** - *Microbiologic tests by county public health institutes and at Croatian National Institute of Public Health* **211**

3. OSJETLJIVOST BAKTERIJSKIH IZOLATA NA ANTIBIOTIKE U HRVATSKOJ, 2004. GODINE - *Bacterial Isolate Sensitivity to Antibiotics, Croatia 2004* **213**

1. **POPIS LABORATORIJA KOJI SU SUDJELOVALI U PRIKUPLJANJU PODATAKA** - *List of the laboratories engaged in data collection* **213**
2. **OSJETLJIVOST GRAM-POZITIVNIH BAKTERIJA NA ANTIBIOTIKE U RH 2004. GODINE** - *Gram-positive bacterial sensitivity to antibiotics, Croatia, 2004* **214**
3. **OSJETLJIVOST GRAM-NEGATIVNIH BAKTERIJA NA ORALNE ANTIBIOTIKE U RH 2004. GODINE** - *Gram-negative bacterial sensitivity to oral antibiotics, Croatia, 2004* **214**
4. **OSJETLJIVOST GRAM-NEGATIVNIH BAKTERIJA NA PARENTERALNE ANTIBIOTIKE U RH, 2004. GODINE** - *Gram-negative bacterial sensitivity to parenteral antibiotics, Croatia, 2004* **214**

4. DJELATNOST ZA TRANSFUZIJU KRVI - *Blood Transfusion Services* **215**

1. **BROJ PRIKUPLJENIH DOZA KRVI U DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIJU KRVI PREMA MJESTU PRIKUPLJANJA U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE** - *Number of blood units collected by Blood Transfusion Service, Croatia 1993-04* **215**
2. **KARAKTERISTIKE RADA TRANSFUZIJSKE DJELATNOSTI U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE** - *Blood Transfusion Service's Progress Report, Croatia 1993-04* **215**
3. **BROJ PRIKUPLJENIH DOZA KRVI U DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIJU KRVI U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE** - *Number of blood units collected by Blood Transfusion Service, Croatia 1993-04*..... **216**
4. **NEUTROŠENE DOZE KRVNIH PRIPRAVAKA U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE** - *Unconsumed units of blood components in Croatia 1993-04* **216**
5. **ZASTUPLJENOST BILJEGA ZARAZNIH BOLESTI U DOBROVOLJNIH DAVATELJA KRVI OD 1993. DO 2004. GODINE** - *Incidence of infectious disease markers in volunteer blood donors in Croatia 1993-04*..... **216**

5. LJEKARNE – *Pharmacies* **217**

ZDRAVSTVENI DJELATNICI I BROJ IZVANBOLNIČKIH I BOLNIČKIH LJEKARNI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Health workers at hospital and nonhospital pharmacies, Croatia 2004* **217**

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 kozultanti 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.

U razdoblju od 1990. do 2004. godine nastale su znatne promjene u broju i strukturi specijalističko-konzilijarnih pregleda:

U razdoblju od 1990. do 1994. godine, ukupan broj specijalističko-konzilijarnih pregleda smanjen je 28,8%. U tom razdoblju zabilježen je porast broja pregleda u specijalnostima: neurokirurgija (237,3%), fizikalna medicina (138,6%) i urologija (129,6%), na približno istom broju pregleda ostala je dermatovenerologija (103,8%), dok se u svim ostalim specijalnostima bilježi znatan pad broja posjeta na razini 40% do 80% od prijašnjeg.

U Hrvatskoj je tijekom 2004. godine, ukupno bilo 7,648.346 specijalističko-konzilijarnih pregleda, što je za 8,7% više nego 2003. kad je zabilježeno 7,038.521 pregleda. To je također znatno više nego u 1995. godini (4,634.009 pregleda) i 2000. godini (6,598.913 pregleda) ali još uvijek puno manje nego u 1990. godini (9,014.443 pregleda).

U odnosu na 2000. godinu, u 2004. godini porast broja pregleda bilježi se u specijalnostima: hemodijaliza (235%), maksilofacijalna kirurgija (233%), onkologija (163%), neurokirurgija (141%), interna (135%), neurologija (134%), ginekologija (132%), kardiologija (125%), psihijatrija (124%), fizikalna medicina i rehabilitacija (122%), pedijatrija (114%), ortopedija (111%), dermatovenerologija i nuklearna medicina (110%), oftalmologija (109%), dijabetologija i urologija (106%) kirurgija (105%) i ORL (104%), dok se pad broja pregleda bilježi u dječjoj kirurgiji (75%), pneumoftiziologiji (78%), neuropsihijatriji (83%) i infektologiji (99%). Promijenjen je i odnos ukupnog broja pregleda u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite i specijalističko-konzilijarnoj zaštiti. U odnosu na 1995. godinu, kada je jedan specijalistički pregled obavljen na svakih 3,3 pregleda u općoj medicini, u 2000. godini omjer se znatno pogoršao te je jedan specijalistički pregled obavljen na svakih 2,7 pregleda u djelatnosti opće/obiteljske medicine. U 2004. godini zabilježeno je blago poboljšanje tog omjera: jedan je specijalistički pregled obavljen na svakih 2,4 pregleda u djelatnosti opće/obiteljske medicine.

Udio specijalističko-konzilijarnih pregleda u odnosu na ukupan broj pregleda u primarnoj zdravstvenoj zaštiti s 30% u 1995. porastao je na 37% u 2000. godini da bi 2004. godine ostao isti 37%.

Odnos broja upućivanja i broja obavljenih pregleda u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti pokazuje dalji rast. U 1999. godini na 100 upućivanja zabilježena su 92 pregleda, u 2000. godini na 100 upućivanja bilo je već 115 pregleda, dok se u 2004. godini bilježi 118 pregleda u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti na 100 upućivanja iz primarne zdravstvene zaštite. To očito pokazuje da se i dalje znatan dio tih pregleda obavlja bez uputnica.

Analizom broja pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u razdoblju od 1995. do 2004. godine, negativno se može ocijeniti značajno povećanje broja usluga koje i dalje pokazuje trend rasta. To znači da se ionako nepotrebno velik broj upućenih na specijalističke preglede i terapije povećao i da se veći dio bolesti i stanja "rješava" na razini specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite. Restriktivniji pristup upućivanju na specijalističko-konzilijarne preglede od strane timova opće/obiteljske medicine, timova za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece i timova za zdravstvenu zaštitu žena, kao i financijska potpora tim timovima od strane Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje za smanjenje broja pregleda u ovoj djelatnosti, moguće su rješenje ovog problema. Na ovaj način djelatnosti primarne zdravstvene zaštite preuzele bi dio dijagnostike i liječenja koji mogu provesti same, a specijalističko-konzilijarna djelatnost, koja je sada despecijalizirana i opterećena nepotrebnim poslovima postala bi kvalitetniji i učinkovitiji sudionik u zdravstvenoj zaštiti stanovništva. Ovo smanjenje broja specijalističko-konzilijarnih pregleda treba ići uz održavanje (i poboljšanje) kvalitete dijagnostike i zaštite pacijenata, čime bi se znatno smanjila i racionalizirala zdravstvena potrošnja.

Tablica - *Table* **1/I** **BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM HZZO PO SPECIJALNOSTIMA, ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Institute for Health Insurance by specialty, county and community, Croatia 2004*

Županija - grad - općina	UKUPNO	DERMA-TOVE-NEROLOG	DIJA-BETES	DJEČJA KIRUR-GIJA	FIZIKALNA MED. I REHAB.	GINEKO-LOGIJA	HEMODIJA-LIZA	INFEKTO LOGIJA	INTERNA	KARDIO-LOGIJA	KIRUR-GIJA	MAX. FAC. KIRURG.
County, Town and Community	*TOTAL*	*DERMA-TOLOGY-*	*DIABE-TOLOGY*	*CHILD SUR-GERY*	*PHYS. MEDI-CINE*	*GYNE-COLO-GY*	*HEMODIA-LYSIS*	*INFEC-TOLOGY*	*INTERN. MEDI-CINE*	*CARDIO-LOGY*	*SUR-GERY.*	*MAXILO-FACIAL SURGERY*
HRVATSKA	**7.648.346**	**358.163**	**50.739**	**57.273**	**737.504**	**243.596**	**130.479**	**127.910**	**1.219.300**	**110.331**	**1.150.827**	**63.626**
GRAD ZAGREB	**2.327.037**	**107.900**	**37.218**	**35.065**	**181.545**	**119.623**	**59.950**	**72.784**	**337.661**	**78.324**	**301.687**	**31.829**
GRAD ZAGREB	2.327.037	107.900	37.218	35.065	181.545	119.623	59.950	72.784	337.661	78.324	301.687	31.829
ZAGREBAČKA	**96.301**	**7.005**	**0**	**0**	**16.744**	**936**	**0**	**0**	**11.088**	**0**	**6.272**	**0**
DUGO SELO	2.570				2.570							
IVANIĆ-GRAD	11.383								3.613			
JASTREBARSKO	3.540				2.151							
KRIŽ	936					936						
SAMOBOR	40.148	5.416			6.269				7.475		6.272	
VRBOVEC	4.265											
VELIKA GORICA	23.951											
ZAPREŠIĆ	9.508	1.589			5.754							
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**179.650**	**12.211**	**0**	**0**	**35.940**	**4.764**	**0**	**0**	**41.698**	**2.104**	**28.728**	**4.553**
KRAPINA	21.305				3.606				4.476			
KRAPINSKE TOPLICE	36.435				12.158				18.739	2.104	174	
STUBIČKE TOPLICE	10.141				8.042				1.157			
ZABOK	104.880	12.211			5.245	4.764			17.326		28.554	4.553
ZLATAR-BISTRICA	6.889				6.889							
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**300.066**	**9.083**	**0**	**0**	**38.658**	**6.554**	**10.941**	**4.087**	**65.997**	**0**	**34.578**	**3.453**
KUTINA	6.614				1.495							
POPOVAČA	32.361								10.974			
SISAK	261.091	9.083			37.163	6.554	10.941	4.087	55.023		34.578	3.453
KARLOVAČKA	**233.605**	**17.825**	**581**	**0**	**25.878**	**1.646**	**0**	**3.595**	**35.770**	**0**	**41.140**	**0**
DUGA RESA	7.746				3.200				1.112			
KARLOVAC	192.563	16.375			16.987	1.034		3.595	29.270		36.395	
OGULIN	33.296	1.450	581		5.691	612			5.388		4.745	
VARAŽDINSKA	**282.470**	**12.092**	**0**	**0**	**35.693**	**5.136**	**0**	**4.804**	**42.154**	**0**	**54.701**	**0**
IVANEC	1.264								1.264			
KLENOVNIK	11.604											
VARAŽDIN	247.816	12.092			14.144	5.136		4.804	40.890		54.701	
VARAŽDINSKE TOPLICE	21.786				21.549							
KOPRIVNIČKO -KRIŽEVAČKA	**228.385**	**5.237**	**0**	**0**	**64.196**	**2.642**	**10.821**	**911**	**32.836**	**0**	**22.142**	**0**
KOPRIVNICA	208.047	5.237			64.196	2.642	10.821	911	32.836		22.142	
KRIŽEVCI	20.338											
BJELOVARSKO -BILOGORSKA	**166.896**	**11.828**	**1.738**	**0**	**19.338**	**5.534**	**7.710**	**1.136**	**9.923**	**3.026**	**25.704**	**0**
BJELOVAR	153.950	11.828	1.738		11.791	5.534	7.710	1.136	9.923	3.026	25.704	
DARUVAR	12.946				7.547							
PRIMORSKO -GORANSKA	**696.974**	**36.492**	**6.129**	**0**	**65.545**	**11.558**	**25.573**	**2.470**	**121.848**	**19.738**	**121.888**	**7.438**
CRIKVENICA	8.772				2.266				2.751			
DELNICE	15.983				5.402				4.122			
LOVRAN	42.621				9.933							
MALI LOŠINJ	1.450										1.450	
OMIŠALJ	1.391											
OPATIJA	25.333	115			5.480					19.738		
RAB	1.375								1.375			
RIJEKA	600.049	36.377	6.129		42.464	11.558	25.573	2.470	113.600		120.438	7.438
LIČKO-SENJSKA	**29.828**	**0**	**0**	**0**	**2.532**	**0**	**0**	**0**	**7.517**	**0**	**5.027**	**0**
GOSPIĆ	26.564				2.532				7.517		5.027	
SENJ	3.264											
VIROVITIČKO -PODRAVSKA	**120.991**	**7.012**	**0**	**0**	**17.872**	**1.478**	**0**	**886**	**19.929**	**0**	**16.787**	**0**
SLATINA	3.823				3.823							
VIROVITICA	117.168	7.012			14.049	1.478		886	19.929		16.787	
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**148.906**	**4.011**	**0**	**0**	**10.213**	**1.658**	**4.196**	**2.666**	**22.670**	**0**	**40.315**	**2.500**
PAKRAC	37.284					654	4.196		5.595		19.455	
POŽEGA	111.622	4.011			10.213	1.004		2.666	17.075		20.860	2.500

Tablica - *Table* **1/I** **nastavak** - *continuation* **1**

Županija - grad - općina *County, Town and Community*	UKUPNO *TOTAL*	DERMA-TOVE-NEROLOG *DERMA-TOLOGY-*	DIJA-BETES *DIABE-TOLOGY*	DJEČJA KIRUR-GIJA *CHILD SUR-GERY*	FIZIKALNA MED. I REHAB. *PHYS. MEDI-CINE*	GINEKO-LOGIJA *GYNE-COLO-GY*	HEMODIJA-LIZA *HEMODIA-LYSIS*	INFEKTO LOGIJA *INFEC-TOLOGY*	INTERNA *INTERN. MEDI-CINE*	KARDIO-LOGIJA *CARDIO-LOGY*	KIRUR-GIJA *SUR-GERY.*	MAX. FAC. KIRURG. *MAXILO-FACIAL SURGERY*
BRODSKO-POSAVSKA	**303.855**	**18.535**	**0**	**0**	**25.620**	**7.138**	**38**	**3.935**	**49.986**	**0**	**70.179**	**0**
NOVA GRADIŠKA	67.833	2.101			6.161				12.573		18.811	
SLAVONSKI BROD	236.022	16.434			19.459	7.138	38	3.935	37.413		51.368	
ZADARSKA	**225.313**	**9.542**	**0**	**0**	**22.044**	**2.628**	**0**	**2.524**	**51.756**	**0**	**41.442**	**0**
ZADAR	225.313	9.542			22.044	2.628		2.524	51.756		41.442	
OSJEČKO-BARANJSKA	**570.584**	**21.265**	**0**	**0**	**37.754**	**23.468**	**0**	**5.942**	**100.191**	**0**	**80.560**	**11.837**
BELIŠĆE	13.185								7.364			
BIZOVAC	5.301				5.301							
ĐAKOVO	13.645				5.933							
NAŠICE	67.582				4.150	2.460			5.260		18.763	
OSIJEK	467.209	21.265			22.370	21.008		5.942	87.567		61.797	11.837
VALPOVO	3.662											
ŠIBENSKO-KNINSKA	**173.939**	**9.179**	**0**	**0**	**24.477**	**4.454**	**0**	**1.798**	**33.704**	**0**	**25.091**	**0**
DRNIŠ	3.747								3.747			
ŠIBENIK	170.192	9.179			24.477	4.454		1.798	29.957		25.091	
VUKOVARSKO -SRIJEMSKA	**299.037**	**14.416**	**967**	**0**	**22.598**	**2.185**	**11.250**	**4.347**	**31.744**	**2.667**	**50.707**	**0**
VINKOVCI	196.292	8.852	967		11.161	1.504	11.250	2.013	18.147	2.667	38.669	
VUKOVAR	94.860	5.564			4.585	681		2.334	13.597		12.038	
ŽUPANJA	7.885				6.852							
SPLITSKO -DALMATINSKA	**683.924**	**32.396**	**0**	**22.208**	**50.840**	**21.993**	**0**	**7.485**	**96.124**	**0**	**96.707**	**0**
HVAR	1.662								1.662			
IMOTSKI	14.132	1.312							6.565			
MAKARSKA	8.774				6.357				2.417			
OMIŠ	10.746											
SINJ	9.716											
SPLIT	622.090	31.084		22.208	37.034	21.310		7.485	82.875		96.707	
TROGIR	12.889				4.913				2.605			
VIS	3.306				1.927	683						
VRGORAC	609				609							
ISTARSKA	**242.518**	**14.411**	**0**	**0**	**23.338**	**3.084**	**0**	**2.417**	**45.775**	**0**	**37.739**	**0**
LABIN	4.028				375				879		894	
OPRTALJ	3.250				3.250							
PAZIN	3.250								792		887	
POREČ	9.829											
PULA	183.182	14.411			10.045	3.084		2.417	39.608		32.989	
ROVINJ	18.470				5.864				522			
UMAG	20.509				3.804				3.974		2.969	
DUBROVAČKO -NERETVANSKA	**169.926**	**5.667**	**0**	**0**	**9.977**	**4.686**	**0**	**3.476**	**30.782**	**0**	**12.363**	**0**
BLATO	5.992											
DUBROVNIK	127.265	5.667			7.630	4.686		3.476	22.687		12.048	
KORČULA	3.179								1.014			
METKOVIĆ	17.053								4.375		315	
OREBIĆ	3.096											
PLOČE	797											
VELA LUKA	12.544				2.347				2.706			
MEĐIMURSKA	**168.141**	**2.056**	**4.106**	**0**	**6.702**	**12.431**	**0**	**2.647**	**30.147**	**4.472**	**37.070**	**2.016**
ČAKOVEC	168.141	2.056	4.106		6.702	12.431		2.647	30.147	4.472	37.070	2.016

Tablica - *Table* **1/II** **BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM HZZO PO SPECIJALNOSTIMA, ŽUPANIJAMA I OPĆINAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Institute for Health Insurance by specialty, county and community, Croatia 2004*

Županija - grad - općina *County, Town and Community*	NEURO-KIRURGIJA *NEURO-SURGERY*	NEURO LOGIJA *NEURO-LOGY*	NEURO PSIHI-JATRIJA *NEURO-PSYCHI-ATRY*	NUKLEARNA MED. *NUCLEAR MED.*	OFTALMOLOGIJA *OPHTHALMOLOGY*	ONKOLOG. I RADIOTERAP. *ONCOLOGY & RADIO-THERAPY*	ORL *ORL*	ORTOPEDIJA *ORTHOPEDICS*	PEDIJATRIJA *PEDIATRICS*	PNEUMOFTIZIOLOGIJA *PULMOLOGY*	PSIHIJATRIJA *PSYCHIATRY*	UROLOGIJA *UROLOGY*
HRVATSKA	**31.880**	**277.547**	**36.239**	**91.186**	**796.044**	**116.290**	**445.468**	**369.947**	**299.650**	**170.679**	**457.774**	**220.159**
HRVATSKA	**36.332**	**283.822**	**40.161**	**95.645**	**840.951**	**109.149**	**453.118**	**376.552**	**301.562**	**173.112**	**472.587**	**215.607**
GRAD ZAGREB	**21.623**	**75.332**	**31.201**	**37.333**	**165.233**	**54.112**	**146.864**	**77.754**	**84.205**	**46.905**	**156.800**	**66.089**
GRAD ZAGREB	21.623	75.332	31.201	37.333	165.233	54.112	146.864	77.754	84.205	46.905	156.800	66.089
ZAGREBAČKA	**0**	**4.199**	**2.165**	**0**	**28.195**	**0**	**1.428**	**0**	**0**	**8.467**	**9.116**	**686**
DUGO SELO												
IVANIĆ-GRAD					4.944					2.826		
JASTREBARSKO					1.389							
KRIŽ												
SAMOBOR					4.394		1.428			5.641	2.567	686
VRBOVEC					4.265							
VELIKA GORICA		4.199			13.203						6.549	
ZAPREŠIĆ			2.165									
KRAPINSKO-ZAGORSKA	**0**	**8.090**	**4.918**	**0**	**13.909**	**0**	**7.480**	**3.018**	**488**	**1.119**	**4.093**	**6.537**
KRAPINA			4.918		5.336						2.969	
KRAPINSKE TOPLICE		1.824						1.436				
STUBIČKE TOPLICE		942										
ZABOK		5.324			8.573		7.480	1.582	488	1.119	1.124	6.537
ZLATAR-BISTRICA												
SISAČKO-MOSLAVAČKA	**0**	**17.982**	**1.232**	**0**	**34.403**	**0**	**10.583**	**13.073**	**6.151**	**3.887**	**38.100**	**1.304**
KUTINA			1.232							3.887		
POPOVAČA		5.694									15.693	
SISAK		12.288			34.403		10.583	13.073	6.151		22.407	1.304
KARLOVAČKA	**0**	**9.765**	**0**	**0**	**30.683**	**0**	**16.707**	**12.115**	**8.665**	**9.460**	**11.588**	**8.187**
DUGA RESA		1.469								473	1.492	
KARLOVAC		7.203			25.304		14.532	8.281	7.476	8.987	8.937	8.187
OGULIN		1.093			5.379		2.175	3.834	1.189		1.159	
VARAŽDINSKA	**0**	**7.250**	**0**	**5.727**	**32.723**	**0**	**17.779**	**18.425**	**10.993**	**11.604**	**13.200**	**10.189**
IVANEC												
KLENOVNIK										11.604		
VARAŽDIN		7.168		5.727	32.723		17.779	18.425	10.838		13.200	10.189
VARAŽDINSKE TOPLICE		82							155			
KOPRIVNIČKO -KRIŽEVAČKA	**0**	**7.189**	**0**	**0**	**35.003**	**0**	**12.230**	**14.108**	**2.112**	**0**	**12.286**	**6.672**
KOPRIVNICA		7.189			14.665		12.230	14.108	2.112		12.286	6.672
KRIŽEVCI					20.338							
BJELOVARSKO -BILOGORSKA	**0**	**7.804**	**0**	**0**	**23.561**	**0**	**12.720**	**9.566**	**8.412**	**3.365**	**7.052**	**8.479**
BJELOVAR		7.804			18.162		12.720	9.566	8.412	3.365	7.052	8.479
DARUVAR					5.399							
PRIMORSKO-GORANSKA	**0**	**19.626**	**0**	**11.645**	**67.824**	**13.214**	**33.558**	**55.203**	**25.717**	**19.391**	**32.117**	**0**
CRIKVENICA					576		2.187		360	632		
DELNICE					6.459							
LOVRAN								32.688				
MALI LOŠINJ												
OMIŠALJ					1.391							
OPATIJA												
RAB												
RIJEKA		19.626		11.645	59.398	13.214	31.371	22.515	25.357	18.759	32.117	
LIČKO-SENJSKA	**0**	**2.219**	**0**	**0**	**4.257**	**0**	**837**	**1.922**	**0**	**3.264**	**2.253**	**0**
GOSPIĆ		2.219			4.257		837	1.922			2.253	
SENJ										3.264		
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	**0**	**7.971**	**0**	**0**	**17.413**	**0**	**6.496**	**3.968**	**5.207**	**4.603**	**7.030**	**4.339**
SLATINA												
VIROVITICA		7.971			17.413		6.496	3.968	5.207	4.603	7.030	4.339
POŽEŠKO-SLAVONSKA	**0**	**8.736**	**0**	**0**	**17.707**	**0**	**4.706**	**9.268**	**7.612**	**0**	**9.005**	**3.643**
PAKRAC		2.358						2.069	697		2.260	
POŽEGA		6.378			17.707		4.706	7.199	6.915		6.745	3.643
BRODSKO-POSAVSKA	**0**	**11.076**	**645**	**0**	**38.232**	**0**	**19.591**	**10.116**	**24.042**	**0**	**16.875**	**7.847**
NOVA GRADIŠKA		2.679	645		10.569		3.703		6.136		4.455	
SLAVONSKI BROD		8.397			27.663		15.888	10.116	17.906		12.420	7.847

Tablica - *Table* **1/II** **nastavak** - *continuation* **1**

Županija - grad - općina *County, Town and Community*	NEURO-KIRURGIJA *NEURO-SURGERY*	NEURO LOGIJA *NEURO-LOGY*	NEURO PSIHI-JATRIJA *NEURO-PSYCHI-ATRY*	NUKLE-ARNA MED. *NUCLE-AR MED.*	OFTAL-MOLO-GIJA *OPHTH-ALMO-LOGY*	ONKOLOG. I RADIO-TERAP. *ONCOLOGY & RADIO -THERAPY*	ORL *ORL*	ORTO-PEDIJA *ORTHO-PEDICS*	PEDI-JAT-RIJA *PEDIAT-IRICS*	PNEUMO-FTIZIO-LOGIJA *PULMO-LOGY*	PSIHI-JATRI-JA *PSYCHI-ATRY*	URO-LOGIJA *URO-LOGY*
ZADARSKA	**0**	**8.008**	**0**	**0**	**26.676**	**11.048**	**15.259**	**0**	**13.984**	**0**	**11.886**	**8.516**
ZADAR		8.008			26.676	11.048	15.259		13.984		11.886	8.516
OSJEČKO-BARANJSKA	**4.519**	**23.594**	**0**	**21.406**	**77.023**	**12.152**	**24.315**	**22.858**	**18.459**	**20.181**	**38.442**	**26.618**
BELIŠĆE					5.821							
BIZOVAC												
ĐAKOVO					7.712							
NAŠICE		2.815			8.124		3.788	2.674	1.467	3.973	8.494	5.614
OSIJEK	4.519	20.779		21.406	55.366	12.152	20.527	20.184	16.992	12.546	29.948	21.004
VALPOVO										3.662		
ŠIBENSKO-KNINSKA	**0**	**8.417**	**0**	**0**	**23.176**	**0**	**9.688**	**11.732**	**6.723**	**6.218**	**3.422**	**5.860**
DRNIŠ												
ŠIBENIK		8.417			23.176		9.688	11.732	6.723	6.218	3.422	5.860
VUKOVARSKO -SRIJEMSKA	**0**	**13.724**	**0**	**0**	**31.100**	**0**	**21.742**	**25.994**	**25.646**	**7.839**	**16.259**	**15.852**
VINKOVCI		9.702			22.680		10.694	14.882	17.936	4.035	9.576	11.557
VUKOVAR		4.022			8.420		11.048	11.112	7.710	3.804	5.650	4.295
ŽUPANJA											1.033	
SPLITSKO -DALMATINSKA	**10.190**	**20.989**	**0**	**19.534**	**91.102**	**18.623**	**49.482**	**35.061**	**28.451**	**14.200**	**46.511**	**22.028**
HVAR												
IMOTSKI					4.572						1.683	
MAKARSKA												
OMIŠ					3.979			4.316			2.451	
SINJ					4.539						5.177	
SPLIT	10.190	20.989		19.534	72.641	18.623	49.482	30.745	27.755	14.200	37.200	22.028
TROGIR					5.371							
VIS									696			
VRGORAC												
ISTARSKA	**0**	**10.655**	**0**	**0**	**33.818**	**0**	**20.228**	**23.793**	**9.490**	**4.079**	**13.691**	**0**
LABIN					769		1.111					
OPRTALJ												
PAZIN					766		457				348	
POREČ					2.841			5.795		410	783	
PULA		10.655			25.048		17.352	3.411	9.490	2.967	11.705	
ROVINJ					513		428	10.426		353	364	
UMAG					3.881		880	4.161		349	491	
DUBROVAČKO -NERETVANSKA	**0**	**5.606**	**0**	**0**	**30.993**	**0**	**11.017**	**21.583**	**8.136**	**4.166**	**14.832**	**6.642**
BLATO					5.992							
DUBROVNIK		5.350			19.938		10.382	12.824	8.136		10.239	4.202
KORČULA												2.165
METKOVIĆ		256			5.063		635	1.268		4.166	700	275
OREBIĆ											3.096	
PLOČE											797	
VELA LUKA								7.491				
MEĐIMURSKA	**0**	**5.590**	**0**	**0**	**17.920**	**0**	**10.408**	**6.995**	**7.069**	**4.364**	**8.029**	**6.119**
ČAKOVEC		5.590			17.920		10.408	6.995	7.069	4.364	8.029	6.119

Tablica - *Table* **2.** **BROJ PREGLEDA U STALNIM I POVREMENIM SPECIJALISTIČKIM ORDINACIJAMA S UGOVOROM HZZO PO SPECIJALNOSTIMA I PREMA DOBI PACIJENATA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Medical examination total in permanent and temporary specialist offices with contract with Institute for Health Insurance by specialty and age, Croatia 2004*

SPECIJALNOST - *Specialty*	**DOB PACIJENATA (godina)** - *Age*					
	0-6	**7-19**	**20-64**	**65 i više** *65 and over*	**Samo ukupno* –** *Total only**	**Ukupno** - *Total*
DERMATOVENEROLOGIJA - *Dermatology*	17.941	67.382	202.839	70.001	0	358.163
DIJABETES - *Diabetology*	1	241	28.036	22.461	0	50.739
DJEČJA KIRURGIJA - *Child surgery*	19.861	37.412	0	0	0	57.273
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - *Physical medicine*	25.746	37.626	494.304	174.980	4.848	737.504
GINEKOLOGIJA - *Gynecology*	2.522	13.174	179.853	20.541	27.506	243.596
HEMODIJALIZA - *Hemodialysis*	71	2.039	79.320	49.049	0	130.479
INFEKTOLOGIJA - *Infectology*	28.800	25.898	61.993	11.219	0	127.910
INTERNA - *Internal Medicine*	7.155	34.614	693.574	459.016	24.941	1.219.300
KARDIOLOGIJA - *Cardiology*	118	850	40.859	41.978	26.526	110.331
KIRURGIJA - *Surgery*	35.663	154.179	684.143	270.696	6.146	1.150.827
MAXILOFACIJALNA KIRURGIJA - *Maxillofacial surgery*	1.351	9.769	40.844	11.662	0	63.626
NEUROKIRURGIJA - *Neurosuregery*	364	638	23.953	4.163	7.214	36.332
NEUROLOGIJA - *Neurology*	4.281	13.203	187.035	79.303	0	283.822
NEUROPSIHIJATRIJA - *Neuropsychiatry*	170	4.217	28.566	2.852	4.356	40.161
NUKLEARNA - *Nuclear medicine*	880	2.784	70.175	21.806	0	95.645
OFTALMOLOGIJA - *Ophthalmology*	33.411	145.117	410.289	240.380	11.754	840.951
ONKOLOGIJA I RADIOTERAPIJA - *Oncology and Radiotherapy*	238	861	72.091	32.300	3.659	109.149
ORL - *Otorhinolaryngology*	43.996	70.525	236.640	98.022	3.935	453.118
ORTOPEDIJA - *Orthopedics*	49.824	63.816	183.732	76.557	2.623	376.552
PEDIJATRIJA - *Pediatrics*	151.594	149.544	420	4	0	301.562
PNEUMOFTIZIOLOGIJA - *Pulmonology*	813	9.002	99.883	56.203	7.211	173.112
PSIHIJATRIJA - *Psychiatry*	2.239	35.882	388.577	45.889	0	472.587
UROLOGIJA - *Urology*	3.722	8.070	98.229	101.242	4.344	215.607
SVEUKUPNO - *Total*	430.761	886.843	4.305.355	1.890.324	135.063	7.648.346

(*)- OB Sveti Duh (Zagreb) nisu dostavili podatke o pregledima razvrstane po dobnim skupinama

MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U 2004. GODINI - *Microbiology Diagnosis in 2004*

Podaci o izvršenim mikrobiološkim pretragama u 2004. godini (županijski zavodi za javno zdravstvo i Hrvatski zavod za javno zdravstvo)

Hrvatski zavod za javno zdravstvo (HZJZ) je početkom 2005. godine prikupio podatake o obavljenim mikrobiološkim pretragama tijekom 2004. godine iz humanih uzoraka u županijskim zavodima za javno zdravstvo (ZJZ).
Svi su zavodi za javno zdravstvo (službe za mikrobiologiju) poslali svoje izvještaje (osim ZJZ grada Zagreba) i ti su podaci bili prikazani u MZISS u lipnju 2005. godine (Tablica 1).
HZJZ je obavezan izvršiti Istraživanje o radu mikrobiološkog i parazitološkog laboratorija u ZJZ (Izvješće o radu mikrobiološkog i parazitološkog laboratorija-N–03–02). Način prikupljanja podataka se ostvaruje preko Službe za mikrobiologiju županijskih ZJZ dostavljanjem podatka u HZJZ, a obvezatnost davanja podataka se bazira na Zakonu o zdravstvenoj zaštiti (NN, br. 121/03.) i 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 2004. godine, Statističko istraživanje/prikupljanje podataka, broj 21).
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

Tablica - *Table* **1. IZVRŠENE MIKROBIOLOŠKE PRETRAGE PO ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJA I U HRVATSKOM ZAVODU ZA JAVNO ZDRAVSTVO -** *Microbiologic tests by county public health institutes and at Croatian National Institute of Public Health*

ZAVOD - *Institute*	**Hrvatski zavod za javno zdravstvo**	**Krapinsko-zagorska**	**Sisačko-moslavačka*** **	**Karlovačka**	**Varaždinska**	**Koprivničko-križevačka**	**Bjelovarsko-bilogorska**	**Primorsko-goranska**	**Ličko-senjska**	**Virovitičko-podravska**	**Požeško-slavonska**
Broj materijala - *No. specimens*											
crijevne inf. /kult. - *intestinal infect. /cult.*	2137	12420	12294	15138	18736	5477	12861	10243	5318	6847	2980
respiratorne inf. /kult. - *respiratory infect. /cult.*	8962	5567	14472	6663	11051	4241	3976	22274	2707	7604	3048
urogenitalne inf. /kult. - *urogenital infect. /cult.*	45711	11474	15922	8223	15291	15075	9805	34257	2700	10941	5102
anaerobne bakterije - *anaerobic bacteria*	7830	408	0	2530	4119	0	0	2670	0	1510	0
infekcije SŽS/CSL det./izol. - *CNS/CSL iinfect./detect/isol.*	0	1	66	0	42	36	37	16	0	18	0
dijagnostika sepse det./izol. - *sepsis diagnostics detect./isol.*	0	764	2586	0	1960	2087	723	19	20	194	0
bakteriološka serologija* - *bacteriologic serology**	10621	0	2880	2105	1928	5781	0	13004	200	2979	1166
parazitologija det./izol. - *parasitologic detect./isol.*	1178	3619	8720	7949	12867	31376	9329	2143	3024	6247	2151
parazitološka serologija* - *parasitologic serology**	1177	0	0	0	59	0	0	2292	0	0	0
mikologija det./izol. - *mycology detect./isol.*	1061	164	3194	660	849	350	253	1877	0	670	8
mikološka serologija* - *mycologic serology**	384	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
enteralni virusi i dr. det./kult. - *enteric viruses and other detect./cult.*	838	0	0	180	860	1422	609	0	62	208	0
respirat. virusi i dr. det./kult. - *respirat. viruses and other. detect./cult.*	852	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
virološka serologija* - *virologic serology**	2050	0	0	0	165	0	0	4533	0	306	0
virusi hepatitisa (ag i at) - *hepatitis viruses (ag and at)*	**	20	0	0	0	0	0	0	60	0	0
HIV	563	0	0	0	0	0	0	1361	0	0	0
Ukupno po zavodima -*Total by county*	**83364**	**34437**	**60134**	**43448**	**67927**	**65845**	**37593**	**94689**	**14091**	**37524**	**14455**
***Broj pretraga -** **No. tests*											
bakteriološka serologija - *bacteriologic serology*	22195	0	0	0	5085	0	0	0	0	0	0
parazitološka serologija - *parasitologic serology*	2586	0	0	0	59	0	0	0	0	0	0
mikološka serologija - *mycologic serology*	2958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
virološka serologija - *virologic serology*	10454	0	0	0	165	0	0	0	0	0	0
Ukupno pretraga po zavodima - *Test total by institute*	**38193**	**0**	**0**	**0**	**5309**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

Tablica - *Table* **1.** **nastavak** – *continuation* **1**

ZAVOD - *Institute*	**Brodsko-posavska**	**Zadarska**	**Osječko-baranjska**	**Šibensko-kninska**	**Vukovarsko-srijemska*** **	**Ispostava Vukovar*** **	**Splitsko-dalmatinska**	**Istarska**	**Dubrovačko-neretvanska**	**Međimurska**	**UKUPAN BROJ PO VRSTI** - *Total per species*
Broj materijala - *No. specimens*											
crijevne inf. /kult. - *intestinal infect. /cult.*	7057	26853	65290	5619	8432	1876	21043	37489	16061	10942	**305113**
respiratorne inf. /kult. - *respiratory infect. /cult.*	3449	15722	17592	12050	4632	1461	35277	18121	14472	8338	**221679**
urogenitalne inf. /kult. - *urogenital infect. /cult.*	21933	22647	55707	14917	17845	4118	59494	33805	24342	12639	**441948**
anaerobne bakterije - *anaerobic bacteria*	0	1092	1570	0	-	0	0	0	0	1551	**23280**
infekcije SŽS/CSL det./izol. - *CNS/CSL iinfect./detect/isol.*	97	130	262	65	44	7	0	35	38	111	**1005**
dijagnostika sepse det./izol. - *sepsis diagnostics detect./isol.*	274	1821	5442	2604	571	527	0	2481	730	1548	**24351**
bakteriološka serologija* - *bacteriologic serology**	6779	1125	3048	1120	-	0	324	17702	4588	4983	**80333**
parazitologija det./izol. - *parasitologic detect./isol.*	4215	13428	17657	11023	13946	2070	3495	23638	11030	16539	**205644**
parazitološka serologija* - *parasitologic serology**	0	0	183	229	-	0	846	1371	0	1664	**7821**
mikologija det./izol. - *mycology detect./isol.*	3167	186	494	135	-	0	0	1832	3115	1000	**19015**
mikološka serologija* - *mycologic serology**	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	**384**
enteralni virusi i dr. det./kult. - *enteric viruses and other detect./cult.*	348	300	3362	1100	-	88	2168	1085	207	520	**13357**
respirat. virusi i dr. det./kult. - *respirat. viruses and other. detect./cult.*	0	0	58	0	-	0	0	0	0	28	**938**
virološka serologija* - *virologic serology**	0	0	267	1681	-	0	1622	550	0	134	**11308**
virusi hepatitisa (ag i at) - *hepatitis viruses (ag and at)*	0	0	2843	0	-	0	0	0	0	1608	**4531**
HIV	0	0	32	0	-	0	7	0	0	0	**1963**
Ukupno po zavodima -*Total by county*	**47319**	**83304**	**173807**	**50543**	**45470**	**10147**	**124276**	**138109**	**74583**	**61605**	**1362670**
***Broj pretraga -** **No. tests*											
bakteriološka serologija - *bacteriologic serology*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**27280**
parazitološka serologija - *parasitologic serology*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**2645**
mikološka serologija - *mycologic serology*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**2958**
virološka serologija - *virologic serology*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**10619**
Ukupno pretraga po zavodima - *Test total by institute*	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**43502**

** radi se od 2005. godine - *done since 2005*
*** informatički problemi - *informatics problems*

OSJETLJIVOST BAKTERIJSKIH IZOLATA NA ANTIBIOTIKE U HRVATSKOJ 2004. GODINE - *Bacterial Isolate Sensitivity to Antibiotics, Croatia 2004*

Podaci Klinike za infektivne bolesti „Dr. F. Mihaljević" - Referentni centar za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike Ministarstva zdravstva RH – doc. 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 radu Odbora sudjeluje 30 mikrobioloških laboratorija koji su nabrojani u tablici 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.

Osjetljivost na antibiotike testirana je u svim laboratorijima disk difuzijskom metodom u skladu s NCCLS standardima (M100-S14 dokument). Pneumokokima smanjene osjetljivosti na penicilin određivale su se minimalne inhibitorne koncentracije (MIK) penicilina kako bi se ti izolati razdvojili u umjereno i visoko rezistentne. MIK su određivane E-testom (AB, Biodisk, Sweden). Osjetljivost anaerobnih bakterija testirana je određivanjem MIK-a E-test metodom ili mikrodilucijom u bujonu. U zadanom razdoblju laboratoriji su obavezni testirati sve kliničke izolate zadanih bakterijskih vrsta na sve zadane antibiotike. „Copy" sojevi su definirani kao ponavljani izolati u istog pacijenta iz bilo kojeg uzorka unutar jednog mjeseca i isključuju se iz izvješća. Svi laboratoriji sudjeluju u vanjskoj kontroli kvalitete testiranja osjetljivosti na antibiotike koju provodi Referentni centar u suradnji s CDC/WHO EQAS mrežom. 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.

Sažeti rezultati praćenja u 2004. godini prikazani su na 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 2004.g. rezistencija BHS-A na makrolide (14%) i klindamicin (8%) nije porasla u odnosu na prethodnu godinu, ali je i nadalje visoka i sugerira i daljnju prisutnost sojeva s MLSB tipom rezistencije. Rezistencija u pneumokoka se nije bitno promijenila u odnosu na prethodnu godinu kao ni rezistencija u *H. influenzae* (rezistencija na amoksicilin 10%). Udio meticilin rezistentnih stafilokoka (MRSA) u ukupnom broju S. aureus izolata iznosi 19% i nešto je niži od vrijednosti prethodne godine (24%), no udio MRSA među invazivnim izolatima (2) je ostao podjednak prethodnim godinama. Rezistencija enterokoka se nije bitno promijenila u odnosu na prethodnu godinu. U razdoblju praćenja vankomicin rezistentni enterokoki (VRE) registrirani su u Šibeniku (1 izolat) te po prvi puta na KB Merkur (2 izolata). Kod enterobakterija uočen je porast izolata *K. pneumoniae* koji produciraju ESBL (engl. „extended spectrum beta-lactamases) s 18% u 2003.g. na 23% u 2004.g. Istovremeno porasla je i rezistencija na kinolone. Rezistencija *P. aeruginosa* se nije bitno promijenila na nacionalnoj razini u odnosu na prethodnu godinu, ali su primijećene oscilacije u pojedinim centrima. Rezistencija u salmonela je i nadalje niska i podjednaka prošlogodišnjim rezultatima, a šigela je i ove godine bilo vrlo malo izolirano i testirano (ukupno 27 izolata).

Tablica - *Table* **1. POPIS LABORATORIJA KOJI SU SUDJELOVALI U PRIKUPLJANJU PODATAKA -** *List of the laboratories engaged in data collection*

Šifra	**USTANOVE**		
BJ ZZJZ	*ZZJZ Bjelovarsko-bilogorske županije, Bjelovar*	**SK ZZJZ**	*ZZJZ Sisačko-moslavačke županije, Sisak*
ČK ZZJZ	*ZZJZ Međimurske županije, Čakovec*	**ST KBC**	*Klinički bolnički centar Split, Split*
DU ZZJZ	*ZZJZ Dubrovačko –neretvanske županije, Dubrovnik*	**ST ZZJZ**	*ZZJZ Splitsko-dalmatinske županije, Split*
		ŠI ZZJZ	*ZZJZ Šibensko-kninske županije, Šibenik*
GS ZZJZ	*ZZJZ Ličko-senjske županije, Gospić*	**VT ZZJZ**	*ZZJZ Virovitičko-podravske županije, Virovitica*
KA ZZJZ	*ZZJZ Karlovačke županije, Karlovac*	**VŽ ZZJZ**	*ZZJZ Varaždinske županije, Varaždin*
KC ZZJZ	*ZZJZ Koprivničko-križevačke županije, Koprivnica*	**ZD ZZJZ**	*ZZJZ Zadarska županija, Zadar*
KR OBZ	*Opća bolnica Zabok, Krapinsko-zagorske županije*	**ZG KBC**	*Klinički bolnički centar «Zagreb», Zagreb*
		ZG KBD	*Klinička bolnica «Dubrava», Zagreb*
KR ZZJZ	*ZZJZ Krapinsko-zagorske županije, Krapina*	**ZG KBJ**	*Klinika za plućne bolesti «Jordanovac», Zagreb*
OS ZZJZ	*ZZJZ Osječko-baranjske županije, Osijek*	**ZG KBM**	*Klinička bolnica «Merkur», Zagreb*
PU ZZJZ	*ZZJZ Istarske županije, Pula*	**ZG KBSM**	*Klinička bolnica «Sestre milosrdnice», Zagreb*
PŽ OB	*Opća županijska bolnica Požega, Požeško-slavonska županija*	**ZG KIB**	*Klinika za infektivne bolesti «Dr. F. Mihaljević», Zagreb*
		ZG KTR	*Klinika za traumatologiju, Zagreb*
RI KBC	*Klinički bolnički centar Rijeka, Rijeka*	**ZG ZZJZ**	*Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba, Zagreb*
RI ZZJZ	*ZZJZ Primorsko-goranske županije, Rijeka*	**ZG HZZJZ**	*Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb*
SB ZZJZ	*ZZJZ Brodsko-posavske županije, Slavonski brod*		

Popis testiranih antibiotika:

Penicillin (P), ampicillin (AMP), amoxicillin (AMX), amoxicillin + clavulanic acid (AMC), ampicillin + sulbactam (SAM), oxacillin (OX), cefalexin (I. gen. cefalosporina) (CN), cefuroxime (II. gen. cefalosporina) (CXM), ceftazidime (III. gen. cefalosporina), ceftriaxone (III. gen. cefalosporina) (CRO), ceftibuten (III. gen. cefalosporina) (CTB), cefoperazone (III. gen. cefalosporina) (CFP), cefepime (IV. gen. cefalosporina) (CFEP), piperacillin (PIP), piperacillin/tazobactam (PTZ), imipenem (IMP), meropenem (MER), erythromycin (E), azithromycin (AZM), clarythromycin (CLR), clindamycin (CC), chloramphenicol (CL), tetracycline (TE), co-trimoxazole (SXT), nitrofurantoin (NF), vancomycin (VA), rifampicin (RIF), ciprofloxacin (CIP), norfloksacin (NOR), gentamicin (GM), amikacin (AN), mupirocin 5 (MUP), metronidazol (MTZ), moxifloxacin (MOX), linezolid (LZD), nalidixic acid (NA)

Tablica – *Table* **2. OSJETLJIVOST GRAM-POZITIVNIH BAKTERIJA NA ANTIBIOTIKE U RH 2004. GODINE** - *Gram-positive bacterial sensitivity to antibiotics, Croatia, 2004*

Uzročnik *- Agent*	**P**	**OX**	**AZM**	**CLR**	**E**	**CC**	**SXT**	**TE**	**CL**	**CIP**	**RIF**	**VA**	**LZD**
BHS-A	*	*	86	86	86	92	*	*	*	*	*	*	*
S. pneumoniae	68/29**	*	73	73	73	76	56	78	94	100	*	*	*
S. aureus MSSA 81%	*	100	90	90	90	94	98	*	*	99	100	100	100
S. aureus MRSA 19%	*	0	5	5	5	8	88	*	*	10	80	100	100

*nije testirano
** 68% sojeva je potpuno osjetljivo na penicilin, a 29% je umjereno osjetljivo na penicilin i još uvijek podložno terapiji penicilinom ako se radi o respiratornim infekcijama

Tablica – *Table* **3. OSJETLJIVOST GRAM-NEGATIVNIH BAKTERIJA NA ORALNE ANTIBIOTIKE U RH 2004. GODINE** - *Gram-negative bacterial sensitivity to oral antibiotics, Croatia, 2004*

Uzročnik *- Agent*	**AMP / AMX**	**AMC**	**CN**	**CXM**	**CTB**	**SXT**	**NF**	**NOR**	**CIP**
E. coli	56	95	91	97	98	75	97	93	93
P. mirabilis	67	95	87	96	98	69	0	94	95
K. pneumoniae	0	82	66	74	77	75	67	85	86
Enterobacter, Citrobacter, Serratia spp.	13	37	28	61	81	71	66	88	90
Salmonella spp.	96	100	*	*	*	99	*	*	100
P. aeruginosa	*	*	*	*	*	*	*	71	73
A. baumanii	*	*	*	*	*	*	*	29	33

*nije testirano

Tablica – *Table* **4. OSJETLJIVOST GRAM-NEGATIVNIH BAKTERIJA NA PARENTERALNE ANTIBIOTIKE U RH, 2004. GODINE** - *Gram-negative bacterial sensitivity to parenteral antibiotics, Croatia, 2004*

Uzročnik *- Agent*	**SAM**	**PTZ**	**CAZ**	**CRO**	**CFEP**	**IMP**	**MER**	**GM**	**AN**
E. coli	88	99	98	98	98	100	100	95	99
P. mirabilis	94	100	98	98	98	100	100	91	100
K. pneumoniae	72	90	77	77	77	100	100	79	94
Enterobacter, Citrobacter, Serratia spp.	41	91	78	77	94	100	100	85	97
Salmonella spp.	*	*	100	100	*	*	*	*	*
P. aeruginosa	*	89	88	*	91	91	91	65	80
A. baumanii	88	74	25	20	45	99	95	24	58

*nije testirano

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 1993. DO 2004. GODINE** - *Number of blood units collected by Blood Transfusion Service, Croatia 1993-2004*

Mjesto - *Place*	**1993.**	**1994.**	**1995.**	**1996.**	**1997.**	**1998.**	**1999.**	**2000.**	**2001.**	**2002.**	**2003.**	**2004.**
Biograd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bjelovar	2.672	2.564	2.649	2.952	2.911	2.693	2.945	2.787	2.501	2.457	2.454	2.458
Čakovec	5.551	4.564	4.959	4.480	3.669	4.056	3.401	3.496	3.177	2.967	3.223	2.970
Dubrovnik	1.741	1.666	1.917	2.090	1.945	1.914	1.884	1.957	2.086	2.034	1.944	2.034
Gospić	237	183	251	42	2	-	-	-	-	-	-	-
Karlovac	2.425	2.621	2.392	2.540	2.328	2.349	2.180	2.539	2.899	2.763	3.051	2.880
Koprivnica	3.201	3.154	3.048	2.876	2.925	3.013	3.140	3.516	3.664	3.715	3.863	3.328
Mali Lošinj	162	87	84	92	98	39	-	-	-	-	-	-
Našice	2.152	1.995	1.853	1.723	1.564	1.474	1.537	1.421	1.484	1.476	1.501	1.369
Nova Gradiška	1.004	1.300	1.219	1.158	1.162	1.050	1.075	1.190	1.128	1.086	1.177	1.146
Ogulin	1.292	1.037	832	776	803	764	128	799	893	910	1.030	694
Osijek	9.954	9.377	9.372	10.036	9.657	9.850	8.892	9.213	9.234	9.458	10.340	10.132
Požega	2.079	2.196	2.554	2.504	2.894	3.001	3.088	2.258	2.113	1.869	2.199	1.977
Pula	8.473	7.044	7.477	8.494	6.509	6.591	6.336	6.003	6.087	6.159	6.572	6.478
Rijeka	15.125	13.130	13.247	12.569	12.602	12.494	11.837	11.746	12.099	11.727	12.387	11.832
Sisak	2.303	2.259	2.101	2.250	2.395	2.557	2.348	2.470	2.389	2.455	2.610	2.493
Slavonski Brod	4.993	4.775	4.816	4.554	4.350	4.545	4.282	4.183	3.615	3.617	3.136	3.441
Split - Firule	14.111	15.098	14.939	13.125	12.040	13.280	13.340	13.360	11.545	11.862	11.388	11.705
Split - Križine	3.286	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šibenik	1.509	1.745	1.481	1.634	1.815	1.563	1.674	1.487	1.602	2.034	1.834	1.868
Varaždin	12.225	11.421	12.105	11.219	9.686	9.954	9.143	8.801	9.127	8.832	9.300	8.647
Vinkovci	1.576	2.071	2.103	2.129	2.371	2.819	2.588	2.777	2.882	2.908	3.170	2.775
Virovitica	3.282	3.213	3.301	2.974	2.885	2.819	2.597	2.609	2.380	2.414	2.605	2.581
Zabok	683	624	692	748	844	958	966	972	830	700	-	-
Zadar	4.760	4.614	4.760	4.538	4.874	5.119	5.156	5.411	5.343	4.825	5.733	5.581
Zagreb	66.050	58.251	63.129	64.091	67.685	68.671	67.097	67.436	66.508	67.968	71.283	70.316
UKUPNO - *Total*	**170.846**	**154.989**	**161.281**	**159.594**	**158.014**	**161.573**	**155.634**	**156.431**	**153.586**	**154.236**	**160.800**	**156.705**

Tablica - *Table* **2.** **KARAKTERISTIKE RADA TRANSFUZIJSKE DJELATNOSTI U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE** - *Blood Transfusion Service's Progress Report, Croatia 1993-2004*

	Broj prikupljenih doza *- No.of collected units*	**Broj pripravljenih doza** *- No.of produced units*	**Indeks iskorištenosti prikupljene krvi** *– Index (produced / collected)*
1993.	170.846	281.651	1,65
1994.	154.989	315.998	2,04
1995.	161.281	334.341	2,07
1996.	159.594	339.558	2,13
1997.	158.014	352.512	2,26
1998.	161.573	358.031	2,24
1999.	155.634	351.150	2,28
2000.	156.431	355.129	2,29
2001.	153.586	354.584	2,33
2002.	154.236	364.697	2,39
2003.	160.800	376.912	2,37
2004.	156.705	365.264	2,36

Tablica - *Table* **3.** **BROJ PRIKUPLJENIH DOZA KRVI U DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIJU KRVI U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE** - *Number of blood units collected by Blood Transfusion Service, Croatia 1993-2004*

		Ukupno prikupljeno doza - *Collected units of whole blood*	U ustanovi - *In blood banks*	Izvan ustanove - *By mobile team*	Staklo - *In glass bottles*	Plastične vrećice (ukupno) - *In plastic bags (total*	Plastične vrećice á 350 ml - *350 ml plastic bags*	Plastične vrećice á 450 ml - *450 ml plastic bags*
1993.	**Br**.- *No.*	**170.846**	**53.927**	**116.919**	**12.765**	**158.081**	5.056	**153.025**
	%	100	31,56	68,44	7,47	92,53	2,96	89,57
1994.	**Br**.- *No.*	**154.989**	**48.761**	**106.228**	**6.224**	**148.765**	1.718	**146.047**
	%	100	31,46	68,54	4,02	95,98	1,75	94,23
1995.	**Br**.- *No.*	**161.281**	**55.850**	**105.431**	**4.858**	**156.423**	2.383	**154.040**
	%	100	34,63	65,37	3,01	96,99	1,48	95,51
1996.	**Br**.- *No.*	**159.594**	**51.547**	**108.047**	**70**	**159.524**	1.656	**157.868**
	%	100	32,3	67,7	0,04	99,96	1,04	98,92
1997.	**Br**.- *No.*	**158.014**	**47.801**	**110.213**	-	**158.014**	2308	**155.706**
	%	100	30,25	69,25	-	100	1,46	98,54
1998.	**Br**.- *No.*	**161.573**	**47.684**	**113.889**	-	**161.573**	-	**161.573**
	%	100	29,51	70,49	-	100	-	100
1999.	**Br**.- *No.*	**155.634**	**44.602**	**111.032**	-	**155.634**	-	**155.634**
	%	100	28,66	71,34	-	100	-	100
2000.	**Br**.- *No.*	**156.431**	**45.835**	**110.569**	-	**156.431**	-	**156.431**
	%	100	29,3	70,7	-	100	-	100
2001.	**Br**.- *No.*	**153.586**	**48.041**	**105.545**	-	**153.586**	-	**153.586**
	%	100	31,28	68,72	-	100	-	100
2002.	**Br**.- *No.*	**154.236**	**49.535**	**104.701**	**-**	**154.236**	**-**	**154.236**
	%	100	32,12	67,88	-	100		100
2003.	**Br**.- *No.*	**160.800**	**55.102**	**105.698**	**-**	**160.800**	**-**	**165.800**
	%	100	34,27	65,13	-	100	-	100
2004.	**Br**.- *No.*	**156.705**	**54.495**	**102.210**	**-**	**156.705**	**-**	**156.705**
	%	100	34,78	65,22	-	100	-	100

Tablica - *Table* **4.** **NEUTROŠENE DOZE KRVNIH PRIPRAVAKA U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE** - *Unconsumed units of blood components in Croatia 1993-2004*

	1993.	**1994.**	**1995.**	**1996.**	**1997.**	**1998.**	**1999.**	**2000.**	**2001.**	**2002.**	**2003.**	**2004.**
Doza - *units*	20.753	22.448	25.160	19.210	25.951	16.003	24.608	32.923	30.812	34.451	36.369	33.020
%	7,38	7,10	7,53	5,66	7,36	4,47	6,79	8,98	8,24	8,87	9,05	9,04

Tablica - *Table* **5.** **ZASTUPLJENOST BILJEGA ZARAZNIH BOLESTI U DOBROVOLJNIH DAVATELJA KRVI OD 1993. DO 2004. GODINE*** - *Incidence of infectious disease markers in volunteer blood donors in Croatia 1993-2004*

	1993.	**1994.**	**1995.**	**1996.**	**1997.**	**1998.**	**1999.**	**2000.**	**2001.**	**2002.**	**2003.**	**2004.**
HBsAg	0,65	0,43	0,26	0,29	0,113	0,091	0,068	0,053	0,056	0,046	0,045	0,022
anti-HIV1/2	0,002	0,001	0,001	0,002	0,003	0,001	0,002	0,001	0,001	0,000	0,004	0,003
anti-HCV	0,63	0,72	0,48	0,39	0,070	0,049	0,035	0,031	0,029	0,028	0,020	0,021
TPHA/VDRL	0,02	0,07	0,07	0,08	0,006	0,006	0,009	0,013	0,014	0,017	0,009	0,012

* Rezultati dobiveni potvrdnim testovima
* *Results obtained by confirmation tests*

LJEKARNE - *Pharmacies*

Tablica – *Table* **1.** **ZDRAVSTVENI DJELATNICI I BROJ IZVANBOLNIČKIH I BOLNIČKIH LJEKARNI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Health workers at hospital and nonhospital pharmacies, Croatia 2004*

	VRSTA LJEKARNE - *Type of pharmacy*	
ZDRAVSTVENI DJELATNICI	**IZVANBOLNIČKA**	**BOLNIČKA**
Health workers	*Nonhospital*	*Hospital*
FARMACEUTI SPECIJALISTI - *Pharmaceutical specialists*		
UKUPNO - *Total*	**15**	**14**
. FARMACEUTSKA TEHNOLOGIJA - *Pharmaceutical technology*	6	6
. ISPITIVANJE I KONTROLA LIJEKOVA - *Drug testing and control*	2	6
. MEDICINSKA BIOKEMIJA - *Medical biochemistry*	2	0
. FARMACEUTSKA INFORMATIKA - *Pharmaceutical informatics*	4	0
. KLINIČKA FARMACIJA - *Clinical pharmacology*	0	2
. SANITARNA KEMIJA - *Sanitary chemistry*	1	0
FARMACEUTI - *Pharmacists*	**1.829**	**91**
FARMACEUTSKI TEHNIČARI - *Pharmaceutical technicians*	**1.418**	**151**
MEDICINSKE SESTRE - TEHNIČARI - *Nurses-technicians*	**2**	**3**
B R O J L J E K A R N I - *No. of pharmacies*	**1.078**	**54**

VI. ZARAZNE BOLESTI, CIJEPLJENJE

Infectious Diseases and Immunization

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

1. ZARAZNE BOLESTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Infectious Diseases in Croatia in 2004* **221**

1. **KRETANJE ZARAZNIH BOLESTI U RAZDOBLJU 1995. - 2004. GODINE** - *Infectious disease trends from 1995-04* **221**
2. **PRIJAVLJENE EPIDEMIJE U 2004. GODINI** - *Outbreaks reported in 2004* **222**

2. AIDS U HRVATSKOJ - *AIDS in Croatia*

1. **Broj oboljelih i umrlih od AIDS-a u Hrvatskoj od 1986. do 2004. godine** - *Number of AIDS cases and AIDS patients died in Croatia 1986-04* **223**
2. **Oboljeli od AIDS-a u Hrvatskoj po spolu od 1986. do 2004. godine** - *AIDS cases by sex in Croatia 1986-04*…….. **223**
3. **Testirani na anti-HIV u Hrvatskoj 2004. godine** - *Anti-HIV tested in Croatia, 2004* **223**
4. **Oboljeli od AIDS-a prema skupinama povećanog rizika u Hrvatskoj od 1986. do 2004. godine** - *AIDS cases by risk groups in Croatia 1986-04* **224**

3. EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE - *The Epidemiology of Tuberculosis*

1. **KRETANJE BOLESNIKA S AKTIVNOM TUBERKULOZOM SVIH ORGANA U HRVATSKOJ, OD 1985. DO 2004. GODINE** - *Patients affected by active tuberculosis of all organs, Croatia 1985-04* **225**
2. **KRETANJE INCIDENCIJE TUBERKULOZE PO DOBNIM SKUPINAMA U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1994. DO 2004. GODINE** - *Incidence of tuberculosis by age group, Croatia 1994-04* **225**
3. **OBOLJELI OD TUBERKULOZNOG MENINGITISA U DOBI OD 0 DO 19 GODINA, OD 1984. DO 2004. GODINE** - *Tuberculous meningitis morbidity for ages 0-19 years, 1984-04* **226**
4. **INCIDENCIJA TUBERKULOZE PO ŽUPANIJAMA 2004.** - *Incidence of tuberculosis by County, Croatia 2004* **226**

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

4. BAKTERIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA TUBERKULOZE U 2004. GODINI - *Bacteriological Diagnosis of Tuberculosis in Croatia 2004* 228

1. **PREGLED RADA LABORATORIJA ZA BAKTERIOLOŠKU DIJAGNOSTIKU TUBERKULOZE U 2004. GODINI -** *Operation of laboratories for the bacteriological diagnosis of tuberculosis in 2004* 228
2. **MIKOBAKTERIJE IZOLIRANE U HRVATSKOJ OD 1994. DO 2004. GODINE -** *Mycobacteria isolated in Croatia 1994-04* 229
3. **ATIPIČNE MIKOBAKTERIJE IZOLIRANE U HRVATSKOJ U 2004. GODINI -** *Atypical Mycobacteria isolated in Croatia, 2004* 229
4. **ATIPIČNE MIKOBAKTERIJE - UZROČNICI BOLESTI, KOLONIZACIJE ILI SLUČAJNI NALAZI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI -** *Atypical Mycobacteria - morbidity, colonization and sporadic cases in Croatia, 2004* 229
5. **BK POZITIVNI BOLESNICI S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM U HRVATSKOJ I STOPA NA 100.000 STANOVNIKA OD 1993. DO 2004. GODINE -** *BK-positive cases with resistant tuberculosis and rate per 100,000 in Croatia, 1993-04* 230
6. **REZISTENTNI SOJEVI M. TUBERCULOSIS U HRVATSKOJ, 2004. GODINA** - *Drug resistant M. tuberculosis strains isolated in Croatia in 2004* 230
7. **BOLESNICI S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Resistant tuberculosis in Croatia, 2004* 231
8. **REZULTATI MIRU-VNTR GENOTIPIZACIJE M. TUBERCULOSIS U HRVATSKOJ** - *Results of MIRU-VNTR genotyping of M. tuberculosis in Croatia* 231

5. IZVRŠENJE PROGRAMA OBVEZATNIH CIJEPLJENJA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Compulsory Immunization Coverage in Croatia 2004*

1. **CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE, TETANUSA I HRIPAVCA, OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Diphtheria, tetanus and pertussis vaccination by county, Croatia 2004* 232
2. **PONOVNO CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE I TETANUSA 2004. GODINI** - *Diphtheria and tetanus revaccination, Croatia 2004* 232
3. **CIJEPLJENJE ŠEZDESETGODIŠNJAKA PROTIV TETANUSA OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Tetanus vaccination of the 60 years cohort, Croatia 2004* 233
4. **CIJEPLJENJE PROTIV POLIOMIJELITISA OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Poliomyelitis vaccination by county, Croatia 2004* 233
5. **CIJEPLJENJE PROTIV MORBILA, RUBEOLE I PAROTITISA OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Measles-rubella-mumps vaccination by county, Croatia 2004* 234
6. **CIJEPLJENJE PROTIV HEPATITISA B OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Hepatitis B vaccination, Croatia 2004* 234
7. **CIJEPLJENJE PROTIV HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIP b OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Hib vaccination by county, Croatia 2004* 235

ZARAZNE BOLESTI I CIJEPLJENJE - Uvod

Zbog važnosti koju zarazne bolesti predstavljaju za svaku zemlju pa i za one najrazvijenije one pripadaju među zdravstvene prioritete. Tako je i kod nas, i stoga je praćenje, proučavanje, sprječavanje i suzbijanje zaraznih bolesti i 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 novootkrivnenih bolesti na primjer SARS-a "ptičja gripa" i moguća nova pandemijska gripa i dr.

U skladu sa spomenutiom državnim zakonima i pravilnicima, Služba za epidemiologiju zaraznih bolest 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. Ovdje su izdvojeni najvažniji podaci i pokazatelji stanja zarazinh bolesti u Hrvatskoj u prošloj godini.

Opširniji godišnji pregled stanja zaraznih bolesti u Hrvatskoj objavljuje se svake godine u posebnoj publikaciji Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo - Službe za epidemiologiju zaraznih bolesti, pod naslovom: "Zarazne bolesti u Hrvatskoj 2004".

ZARAZNE BOLESTI U HRVATSKOJ U 2004 GODINI - *Infectious Diseases in Croatia in 2004*

Tablica - *Table* **1.** **KRETANJE ZARAZNIH BOLESTI U RAZDOBLJU 1995. - 2004 GODINE** (oboljeli /umrli)
- Infectious disease trends from 1995-2004 (cases/deaths)

Bolest - *Disease*	**1995.**	**1996.**	**1997.**	**1998.**	**1999.**	**2000.**	**2001.**	**2002.**	**2003.**	**2004.**
Typhus abdominalis	2	0	2	1	0	20	0	1	0	1
Enterocolitis	8.487	7.956/2	8.474/3	7.726/3	7.464	7.652	7.270/1	7.399/1	6.367	7.182/4
Dysenteria bacillaris	254	149	90	520	128	49	31	83	17	39
Toxiinfectio alimen. uzrok. salmonelama - *due to Salmonella*	3.642/2	2.899	4.204/3	4.288	4.121/3	5.134/3	5.620	6.570/1	5.755/4	4.940/3
Toxiinfectio alimen. druge etiologije - *other etiology*	4.085/2	3.582	4.037	4.032	4.126/2	4.978/2	4.327	4.907/1	4.057/1	4.135
Hepatitis virosa A	306	249	102	34	379	507	286	109	51	33
Hepatitis virosa B	214/1	198	263/1	211/1	215/1	189	200	205	180	217
Hepatitis virosa C	128	164	191	165	166	148	130	220	223	251
Hepatitis virosa	329	213	126	74	171	210	128	51	28	14
Poliomyelitis	1*	0	0	1*	0	0	0	0	0	0
Diphtheria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pertussis (sindrom)	252	694/1	567/1	445	333	196	130	176/1	94	197
Tetanus	17	11/2	10/1	8/2	13/2	18/2	14	8/3	12/2	8/2
Meningitis epidemica	32	42/2	31/1	52/2	58/3	40/2	37	38/3	51/2	52/2
Meningitis virosa	549	266	508	239	338/1	836/1	354	259	179	257
Morbilli - Measles	697	119	240	648	31	9	8	6	19	54/1
Leptospirosis	137/1	95/2	85/1	154/2	131/4	58/1	137	85/2	39/1	64/1
Tularemia	11	7	16	11	29	4	4	7	3	2
Q febris	27	99	51	26	20	26	51	23	206	104
Malaria	11	9	9	9	9	8	6	8	8	8
Tuberculosis activa	2.114	2.174	2.054	2.118	1.770	1.630	1.505	1.470	1.494/46	1.292/35
Scarlatina	2.119	2.390	3.297	4.127	3.048	2.145	2.356	2.616	3.115	3.373
Str. angina & erysipelas	11.263/1	11.290	12.738	11.518	9.509/1	8.465	10.023	9.715	10.514	11.877
Anthrax	0	2	1	0	0	2	1	1	1	0
Morbus Brill	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kala Azar	2	0	3	1	3	3	4	2	1	1
Echinococcosis	16/1	19	19	15	17	27	27	32	21	36/1
Trichinellosis	107	210	112	575	258	152	52	177	120	121
Rubeola - *Rubella*	1.359	62	209	102	16	8	3	10	2	2
Parotitis epidemica	201	195	241	199	175	152	116	101	72	84
Varicella	25.638/1	17.940	22.243/1	25.044	18.318	20.084	14.484	21.821	21.222	23.063
Mononucleosis inf.	1.164	1.490	1.689	1.441	1.321	1.268	1.415	1.426	1.393	1.617
Toxoplasmosis	13	27	33	29	36	30	31	35	39	31
Syphilis	50	16	20	14/1	20	10/1	19	11	18	47
Gonorrhoea	52	49	37	48	45	23	30	26	16	23
Scabies	2.088	2.296	2.199	1.814	1.528	1.248	953	720	631	627
AIDS**	15/8	18/12	17/12	12/10	16/3	19/9	7/2	20/4	10/5	11/2
Influenza	8.489	28.717	74.305/2	67.613	169.222/23	34.614/4	74.877	68.434	65.474/6	113.786/1
Encephalitis	72/2	70	31	34	63/2	56/2	56/1	55/1	45	41/2
Lyme	268	335	229	248	232	235	313	292	326	283

* postvakcinalni polio - *postvaccinal polio*

** brojevi u prethodnim godinama korigirani su (vremenski) prema podacima praćenja iz Registra za AIDS, s time da se ukupni podaci ne razlikuju - *numbers of diseasesd and deceased in previous years corrected according to AIDS Register data; cummulative unchanged*

U tablici 1. prikazni su oboljeli i umrli od zaraznih bolesti u Hrvatskoj registrirani pojedinačnim prijavamama oboljenja ili smrti od zarazne bolesti u razdoblju 1995. - 2004. Tu se između ostaloga može uočiti posve niska učestalost trbušnog tifusa, sa samo 1 i to importiranim slučajem u 2004, niska učestalost bacilarne dizenterije (39) i hepatitisa A (33), zatim razmjerno visoka razina obolijevanja od salmoneloza (4940 oboljelih u 2004.). Zahvaljujući sustavnom cijepljenju, bolesti protiv kojih se cijepi pokazu vrlo povoljno stanje: difterija (0), tetanus (8), pertussis (197), morbilli (54), rubeola (samo 2!; najmanje ikad), parotitis epidemica (84), poliomyelitis (0, takvo je stanje od 1989; eradikacija proglašena 2002.)

Tuberkuloza (više podataka je na tablicama 1. - 4. u potpoglavlju "Epidemiologija tuberkuloze") u 2004. pokazuje nastavak povoljnog silaznog trenda (1258:1494).

Kod skupine spolnih, odnosno spolno prenosivih bolesti razmjerno je povoljno stanje s niskom i sporadičnom učestalošću: syphilis (47), gonorrhoea (23), AIDS (11; više podataka o AIDS-u u potpoglavlju "AIDS u Hrvatskoj").

Tablica - *Table* 2**. PRIJAVLJENE EPIDEMIJE U 2004. GODINI** - *Outbreaks reported in 2004*

Bolest *Disease*	**Broj epidemija** *No. of outbreaks*	**Broj oboljelih** *No. of cases*
Salmonellosis	46	713
Angina streptococcica	6	151
Scarlatina	2	20
Trichinellosis	8	100
Gastroenteris	11	622
Gastroenteritis (*calicivirus*)	2	150
Gastroenteritis *(Rota virus)*	3	29
Gastroenteritis (*Aeromonas aerophyla)*	1	65
Gastroenteritis *(Cryptosporiduim)*	1	4
Enterocolitis	5	170
Enterocolitis (*Bacillus cereus*)	1	18
Q groznica	2	37
Stafilokokno otrovanje hranom	3	34
Hepatitis A	2	10
Hepatitis B	3	7
Influenza	1	33
Erithema infectiosum *(Parvo virus B 19)*	1	21
Pertussis	1	7
Respiratorna bolest *(RS virus)*	1	4
Tuberculosis	1	3
Pediculosis capitis	4	407
Toxiinfectio alimentaris	2	41
Toxiinfectio alimentaris (*Clostridium perfringens*)	2	69
Toxiinfectio alimentaris *(Bacillus cereus*)	1	15
Scabies	3	128
UKUPNO - *Total*	**116**	**2.858**

Tablica 2 prikazuje epidemije zaraznih bolesti prijavljene u 2004. Bilo ih je 116, što je malo više nego u prethodnoj godini. To samo je dio od svih zabilježenih slučajeva, prikazanih na Tablici 1, koji su se javili u nekom vremenski, ili prostorno izdvojenom epidemijskom događaju, a što je iziskivalo i posebnu protuepidemijsku intervenciju epidemiološke službe. *Pregled zabilježenih prijava epidemija na tablici ujedno je i dokument da su u tim slučajevima provedene i sve potrebne protuepidemijske mjere, čime je postignuto da se spomenute epidemije suzbiju i spriječeno da oboljelih bude više.*

AIDS U HRVATSKOJ - *AIDS in Croatia*

Tablica - *Table* ***1.*** **Broj oboljelih i umrlih od AIDS-a u Hrvatskoj od 1986. do 2004. godine** - *Number of AIDS cases and AIDS patients died in Croatia 1986-2004*

Godina - *year*	**oboljeli** - *No. cases*	**umrli** - *deaths*
1986.	2	1
1987.	8	3
1988.	9	5
1989.	3	7
1990.	9	4
1991.	11	7
1992.	8	5
1993.	10	7
1994.	17	7
1995.	15	8
1996.	18	12
1997.	17	12
1998.	12	10
1999.	16	3
2000.	19	9
2001.	7	4
2002.	19	4
2003.	10	6
2004.	**11**	**2**
Ukupno - *Total*	**221**	**116**

Tablica - *Table* **2.** **Oboljeli od AIDS-a u Hrvatskoj po spolu od 1986. do 2004. godine** - *AIDS cases by sex in Croatia 1986-04*

Spol	- *Sex*	**Oboljeli** - *No.*	%
muški	- *male*	189	85,5
žene	- *female*	32	14,5
Ukupno	- *Total*	**221**	**100**

Tablica - *Table* **3.** **Testirani na anti-HIV u Hrvatskoj 2004. godine*** - *Anti-HIV tested in Croatia, 2004**

Kategorije *Categories*	**Testirano** *Tested*	**pozitivno** *positive*	**%**
Homo/biseksualne osobe *Homo/bisexual p.*	120	26	21,7
Heteroseksualne o. – *Heterosexual p.*	3.287	20	0,6
Uživatelji i.v. droga - *Drug addicts*	656	10	1,5
Hemofilija - *Haemophiliacs*	11	0	0,0
Djeca HIV pozitivnih majki - *Children of HIV positive mothers*	1	1	100,0
Kontakti HIV pozitivnih osoba - *Contact with HIV positives*	31	6	19,4
Bolnički pacijenti **- *Hospital patients* **	3.674	7	0,2
Davatelji krvi - *Blood donors*	147.802	4	0,003
Ostali - *Others*	20.146	31	0,2
Ukupno (prosjek) - *Total-average*	**175.728**	**105**	**0,06**

*** Višestruke prijave nisu izbačene kao prethodnih godina -** *Reports are not checked for overnotification as in earlier years.*

****AIDS-bolesnici uključeni -** *AIDS cases included*

Tablica - *Table* **4. Oboljeli od AIDS-a prema skupinama povećanog rizika u Hrvatskoj od 1986. do 2004. godine** - *AIDS cases by risk groups in Croatia 1986-04*

	Oboljeli - *Cases*	**%**
HOMO/BISEX	100	45,2
PROMISKUITET	67	30,3
I.V. UZIMANJE O. DROGA - *Drug addict*	19	8,6
PARTNER HIV+	19	8,6
HEMOFILIJA - *Haemophiliac*	8	3,6
DJECA HIV + MAJKI		
- Children of HIV + mothers	3	1,4
NEPOZNATO - *Unknown*	5	2,3
Ukupno - *Total*	**221**	**100,0**

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Služba za epidemiologiju zaraznih bolesti, Registar za AIDS
Source of information: Croatian National Institute of Public Health, Communicable Diseases Epidemiology Department, AIDS Registry

U tablicama 1. - 4. nalaze se najvažniji podaci za procjenu stanja AIDS-a i HIV infekcije. Vidi se da se AIDS kod nas kroz 19 godina od pojave prvih slučajeva (1986., tablica 2) zadržava na niskoj razini, jednoj od najnižih u Europi, bez znakova 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.

Struktura oboljelih (tablica 4) pokazuje najveći udio homo/biseksualnih (muških) osoba, a razmjerno malen udio uživatelja intravenskih droga. Druga po brojnosti je skupina, promiskuitetnih heteroseksualnih osoba što je naizgled u neskladu s niskom proširenošću HIV infekcije koju pokazuje tablica 3. No, epidemiološka anamneza u tih osoba upućuje da su se gotovo svi ti bolesnici (preko 90%) zarazi izložili izvan Hrvatske, za vrijeme svog u pravilu dugotrajnog boravka u inozemstvu, u nekoj od zemalja s visokom učestalošću HIV infekcije. U 2004. kao ni u prethodnim godinama nema novooboljelih među hemofiličarima zahvaljujući sustavnoj kontroli i sigurnosti krvnih pripravaka u nas. I dalje je malen udio skupine "nepoznato" (2,3% svih slučajeva), što govori da se kruženje infekcije kod nas i dalje zadržava unutar poznatih skupina povećanog rizika, bez "prodora" u opću populaciju.

Tablica 3. daje dopunski uvid u ukupnu učestalost i proširenost HIV infekcije na temelju anonimnih izvješća svih laboratorija u Hrvatskoj koji obavljaju testiranja. Prosječna proporcija HIV pozitivnih u 2004. samo je malo veća nego lani (0,06: 0,04%, uključujući i AIDS-bolesnike). Od ukupno 147.802 pretraženih uzoraka dobrovoljnih davatelja krvi (dobar uzorak prosječne odrasle populacije) u 2004. bila su 4 pozitivna (0,003%). Podaci iz tablice 3, uz napomenu da tu može biti i dupliciranja zbog anonimnosti, mogu se kao i do sada procijeniti kao razmjerno povoljni, kao i cjelokupna epidemiološka situacija. Kao i kod mnogih drugih zaraznih bolesti, održavanje takvog povoljnog stanja ovisi o daljnjem jednako upornom i savjesnom obavljanju svih predviđenih preventivnih i protuepidemijskih mjera navedenih i u dokumentu Sabora pod nazivom Nacionalni program suzbijanja AIDS-a

EPIDEMIOLOGIJA TUBERKULOZE - *The Epidemiology of Tuberculosis*

Tablica - *Table* **1.** **KRETANJE BOLESNIKA S AKTIVNOM TUBERKULOZOM SVIH ORGANA U HRVATSKOJ OD 1985. DO 2004. GODINE** - *Patients affected by active tuberculosis of all organs, Croatia 1982-2004*

Godine	Novo-oboljeli	Incidencija na 100.000	BK+	BK+ %	Umrli	Mortalitet na 100.000
Year	*New cases*	*Incidence per 100,000*	*BK+*	*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****

* 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 1994. DO 2004. GODINE** - *Incidence of tuberculosis by age group, Croatia 1994-2004*

INCIDENCIJA - *Incidence* **- TUBERKULOZE**

	1994.		1995.		1996.		1997.		1998.		1999.		2000.		2001.		2002.		2003.		2004.	
	Aps.	Na	Aps.	Na	Aps.	Na	Aps.	Na	Aps.	Na	Aps.	Na	Aps	Na	Aps	Na	Aps	Na	Aps	Na	Aps	Na
Dob	br.	100.000	br.	100.000	br.	100.000	br.	100.000	br.	100.000	br.	100.000	br.	100.000	br.	100.000	br.	100.000	br.	100.000	br.	100000
Age	*Abs.*	*Per*	*Abs.*	*Per*	*Abs.*	*Per*	*Abs.*	*Per*	*Abs.*	*Per*	*Abs.*	*Per*	*Abs*	*Per*	*Abs*	*Per*	*Abs*	*Per*	*Abs*	*Per*	*Abs*	*Per*
	No.	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*	*No.*	*100,000*
0-4	40	14,3	15	5,4	28	10,0	26	9,3	27	9,6	35	12,5	13	4,9	7	2,6	15	6,3	6	2,5	**7**	**2,9**
5-9	34	10,8	17	5,4	22	7,0	28	8,9	22	7,0	33	10,5	19	6,3	20	6,7	19	7,6	27	10,9	**15**	**6,0**
10-14	37	11,2	28	8,4	50	15,1	50	15,1	45	13,6	55	16,6	36	11,5	35	11,2	34	12,7	31	11,5	**22**	**8,2**
15-19	79	24,2	69	21,1	62	19,0	61	18,7	73	22,4	61	18,7	47	15,2	50	16,2	37	12,4	39	13,1	**43**	**14,4**
20-24	126	39,3	97	30,3	98	30,6	114	35,6	93	29,0	93	29,0	72	23,7	59	19,4	55	18,0	51	16,7	**45**	**14,7**
25-29	168	49,1	121	35,3	108	31,5	89	26,0	95	27,7	87	25,4	65	20,0	62	19,1	63	21,4	59	20,0	**61**	**20,7**
30-34	156	42,6	147	40,2	168	45,9	129	35,3	132	36,1	90	24,6	94	27,1	82	23,7	79	26,7	76	25,7	**65**	**22,0**
35-39	211	56,3	243	64,8	162	43,2	171	45,6	188	50,1	142	37,9	113	31,8	108	30,4	106	33,4	111	35,0	**83**	**26,2**
40-44	202	58,5	213	61,7	219	63,4	205	59,3	222	64,3	155	44,9	151	46,1	178	54,4	154	46,2	131	39,3	**119**	**35,7**
45-49	160	61,6	150	57,7	180	69,3	154	59,3	226	87,0	191	73,5	153	62,1	139	56,4	151	45,3	156	46,8	**126**	**37,8**
50-54	152	49,9	133	43,7	139	45,7	140	46,0	160	52,6	134	44,0	133	46,1	121	42,0	132	44,0	135	45,0	**119**	**39,7**
55-59	161	51,7	188	60,4	170	54,6	157	50,4	139	44,6	116	37,3	98	33,2	94	31,9	82	35,7	109	47,4	**83**	**36,1**
60-64	218	78,2	200	71,7	199	71,3	204	73,1	184	66,0	128	45,9	133	50,3	110	41,6	99	37,8	90	34,3	**80**	**30,5**
65-69	177	80,7	166	75,6	234	106,6	215	98,0	190	86,6	180	82,0	181	87,1	165	79,4	141	55,7	143	56,5	**117**	**46,3**
70+	296	87,9	285	84,7	335	99,5	311	92,4	322	95,7	270	80,2	322	101,0	275	86,3	303	68,8	330	74,9	**312**	**70,8**

Tablica - *Table* **3.** **OBOLJELI OD TUBERKULOZNOG MENINGITISA U DOBI OD 0 DO 19 GODINA OD 1984. DO 2004. GODINE** - *Tuberculous meningitis morbidity for ages 0-19 years, 1984-2004*

	DOB - *Age*			
Godina - *Year*	**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**	**-**

Tablica - *Table* **4.** **INCIDENCIJA TUBERKULOZE PO ŽUPANIJAMA 2004. GODINE*** - *Incidence of tuberculosis by County, Croatia 2004**

Županija *County*	**Apsolutni broj** *Absolute No.*	**Na 100 000** *Per 100,000*
Bjelovarsko-bilogorska	60	45,1
Brodsko-posavska	64	36,2
Dubrovačko-neretvanska	10	8,1
Grad Zagreb	184	23,6
Istarska	71	34,4
Karlovačka	58	40,9
Koprivničko-križevačka	53	37,4
Krapinsko-zagorska	74	52,0
Ličko-senjska	18	33,5
Međimurska	37	31,2
Osječko-baranjska	100	30,3
Požeško-slavonska	24	28,0
Primorsko-goranska	73	24,0
Sisačko-moslavačka	94	50,7
Splitsko-dalmatinska	78	16,8
Šibensko-kninska	27	23,9
Varaždinska	62	33,6
Virovitičko-podravska	34	36,4
Vukovarsko-srijemska	67	32,7
Zadarska	33	20,4
Zagrebačka	90	29,1
Ukupno – *Total*	**1.297**	**29,2**

***** Uključivo strane državljane - izbjeglice - *Included foreign citizens - refugees*

Pokazatelji stanja tuberkuloze u Hrvatskoj prikazani su na tablicama 1.- 4, na temelju podataka Registra za tuberkulozu Službe za epidemiologiju zaraznih bolesti Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo. U trendu postupnog smanjenja učestalosti nakon ratnog i poratnog zastoja, u 2004. je zabilježno 1.258 bolesnika što je najmanje ikad (incidencija: 29,2 na 100.000) no još uvijek znatno, i što iziskuje daljnji rad.

Tablica 2 pokazuje dobnu strukturu bolesnika od tuberkuloze. Kod nas ona odgovara strukturi razvijenih zemalja s najvišim morbiditetom u najstarijoj dobi. Ukupno smanjivanje pobola većinom je posljedica smanjenja dobno-specifičnih stopa u spomenutim, najstarijim dobnim skupinama. Morbiditet u dječjoj dobi se u posljednjih deset godina uz određene oscilacije također u cjelini smanjio, uključujući i najmlađu dob (jedino se u dobi 5-9 godina

zadržava stacionarno stanje). Ti su podaci značajni posebno zbog toga što se u istom razdoblju intenziviralo aktivno traženje kontakata oboljelih od tuberkuloze. čime se otkrivaju i registriraju i oni stadiji tuberkulozne infekcije (primarni kompleks) koji najčešće ne dovode do simptoma oboljenja i u najvećem dijelu spontano prolaze. Bez aktivnog traženja takovi se pacijenti ne bi sami javili liječniku. Oni ne izlučuju uzročnike tuberkuloze te su bakteriološki negativni i nisu izvorom zaraze za druge osobe. Visoka procijepljenost djece koja se održava u čitavom ovom razdoblju (u 2001: 95,5% u 2002: 95,2%, 2003: 94,8 2004.: 95,0% za novorođenčad) razlog je da su diseminirani oblici tuberkuloze u djece posve rijetki, u 2004. je zabilježen samo jedan, u dobnoj skupini 10-14 godina (Tablica 3).

I dalje postoje razlike u pobolu po županijama (raspon: 8,1 - 52,0 na 100.000 stanovnika; tablica 4.) dijelom kao povijesno nasljeđe, a dijelom i kao posljedica recentnih ratnih i poratnih migracija.

BAKTERIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA TUBERKULOZE U 2004. GODINI - *Bacteriological Diagnosis of Tuberculosis in Croatia 2004*

Mrežu mikobakterioloških laboratorija u Hrvatskoj čini 15 laboratorija. U 2004. godini je pregledano 75.814 kliničkih uzoraka na tuberkulozu čime je nastavljen trend pada broja uzoraka na tuberkulozu. Iz približno 5,2% pozitivnih uzoraka izolirano je ukupno 4.170 sojeva mikobakterija. Među izoliranim vrstama i dalje prevladava *M. tuberculosis* s 3.958 (94,9%) sojeva. Ove je godine prvi put u Hrvatskoj iz kliničkog uzorka izoliran *M. caprae.* Radi se o članu *M. tuberculosis* complexa koji je sve donedavno bio podvrsta *M. bovis*. Iz pristiglih punktata BCG-itisa izolirana su 3 *M. bovis* – BCG soja. Izolacija 208 (5,0%) sojeva netuberkuloznih mikobakterija ili mikobakterija iz okoliša je na istoj razini kao i prethodnih godina. Među uvjetno patogenim vrstama uočeno je malo slučajnih ili sporadičnih izolata. Mikrobiološke, kliničke i radiološke dijagnostičke kriterije za mikobakterioze su zadovoljili izolati netuberkuloznih mikobakterija kod 10 osoba. Izolirani sojevi *M. avium complex*, *M. xenopi* i *M. fortuitum* su bili uzročnici bolesti. Radilo se uglavnom o mikobakteriozi pluća, a samo kod jednog bolesnika *M. fortuitum* je izoliran iz punktata ciste na vratu. Među saprofitnim mikobakterijama u 58% izolata su bili zastupljeni *M. gordonae* i *M. terrae*. Test osjetljivosti na antituberkulotike je učinjen kod 3.958 sojeva *M. tuberculosis*. Nađeno je samo 207 (5,2%) sojeva rezistentnih na jedan ili više antituberkulotika.

Kod svih multirezistentnih sojeva je urađen i proširenti test osjetljivosti na druga antimikrobna sredstva.

Rezistentna tuberkuloza je potvrđena kod 42 bolesnika. To su apsolutni brojevi koji se odnose na prevalenciju rezistentne tuberkuloze u Hrvatskoj. Među njima je bilo 16 (37%) bolesnika s multirezistentnom tuberkulozom. Monorezistentna tuberkuloza je zabilježena kod 22 (52%) bolesnika. Radilo se o rezistenciji na streptomicin kod 13, na izoniazid kod 7, a na etambutol i pirazinamid kod po 1 bolesnika. Ove godine nije bilo monorezistencnije na rifampicin. Nastavljen je nizak trend rezistentne tuberkuloze što svrstava Hrvatsku u zemlje s niskom prevalencijom kako rezistentne tako i multirezistentne tuberkuloze.

Provjerom testa osjetljivosti i identifikacije *M. tuberculosis* nastavljena je dva puta godišnje vanjska kontrola kvalitete rada tbc laboratorija. Svih jedanaest laboratorija koji su sudjelovali u kontroli su postigli visoku točnost rezultata.

Mikobakteriološki laboratoriji imaju ključnu ulogu u dijagnostici i vođenju tuberkuloze. Pouzdanost i vjerodostojnost rezultata njihovih pretraga može se osigurati samo onda kad u svojoj rutini imaju dovoljan broj uzoraka na bakteriološke pretrage na mikobakterije. Svjetska zdravstvena organizacija je oformila "Laboratory Strengthening Task Force" grupu čiji je zadatak jačanje mreže i poboljšanje rada TB laboratorija u Europi.

Tablica - *Table* **1. PREGLED RADA LABORATORIJA ZA BAKTERIOLOŠKU DIJAGNOSTIKU TUBERKULOZE U HRVATSKOJ U 2004. GODINI -** *Operation of laboratories for the bacteriological diagnosis of tuberculosis, Croatia 2004*

	MIKROSKOPIJA				KULTIVACIJA			TEST REZISTENCIJE		
Labo-ratorij	**Ukupno uzoraka**	**POZITIVNI**			**POZITIVNI**			**REZISTENTNI**		
		Broj	**Broj**	**%**	**Broj**	**Broj**	**%**	**Broj**	**Broj**	**%**
		Microscopy			*Culture*			*Drug-resistance*		
Labora-tory	*Sample total*	*Positive*			*Positive*			*Resistant*		
		No.	*No.*	*%*	*No.*	*No.*	*%*	*No.*	*No.*	*%*
Čakovec	2726	2503	41	2,0	2726	81	3,0	-	-	-
Dubrovnik	851	743	28	3,8	851	29	3,4	-	-	-
Klenovnik	8653	8566	823	9,6	8653	759	8,8	759	-	-
Nova Gradiška	1288	988	62	6,3	1288	78	6,1	-	-	-
Osijek	5866	3963	113	2,8	5866	210	3,6	210	1	0,5
Pula	4754	3938	85	2,2	4754	202	4,2	202	2	1,0
Rijeka	3100	3100	104	3,3	3100	126	4,2	126	6	4,8
Slavonski Brod	3947	2164	42	1,9	3947	150	3,8	-	-	-
Split										
KB "Firule"	2895	2514	107	4,2	2895	184	6,4	184	8	4,3
ZZJZ	1877	1127	51	4,5	1877	45	2,4	45	13	28,9
Šibenik	1277	798	69	8,6	1277	109	8,6	109	4	3,7
Varaždin	1066	533	7	1,3	1066	14	1,3	14	-	-
Virovitica	3056	1995	37	1,8	3056	95	3,1	-	-	-
Zadar	2502	2070	72	3,5	2502	146	5,8	146	7	4,8
Zagreb										
KB Jordanovac	13867	13620	371	2,7	13867	521	3,8	521	8	1,7
HZZJZ	18089	15962	1121	7,0	18089	1209	6,7	1641	157	9,6
UKUPNO - *Total*	**75814**	**64136**	**3133**	**4,9**	**75814**	**3958**	**5,2**	**3958**	**207**	**5,2**

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 1994 DO 2004. GODINE -** *Mycobacteria isolated in Croatia 1994-04*

Godina	Ukupno mikobakterija	M. tuberculosis		M. bovis		Netuberkulozne mikobakterije	
		Broj	%	M.bovis	BCG-soj	Broj	%
Year	*Total*	*M. tuberculosis*		*M. bovis*		*Nontuberculous mycobacteria*	
		No.	*%*	*M. bovis*	*BCG strain*	*No.*	*%*
1994.	7952	7735	97,3	2	-	215	2,7
1995.	7531	7379	98,0	-	-	152	2,0
1996.	7748	7486	96,6	1	5	256	3,3
1997.	6324	6102	96,5	1	6	215	3,4
1998.	5878	6551	96,8	-	1	227	3,8
1999.	5864	5664	96,6	-	6	194	3,3
2000.	5136	4927	95,9	-	1	208	4,2
2001.	5109	4888	95,7	-	1	220	4,3
2002.	5450	5280	96,9	-	2	168	3,1
2003.	4760	4516	94,8	-	1	243	5,1
2004.	4170	3958	94,9	1	3	208	5,0
Ukupno - *Total*	**66823**	**64486**	**96,5**	**5**	**26**	**2306**	**3,4**

Tablica - *Table* **3. ATIPIČNE MIKOBAKTERIJE IZOLIRANE U HRVATSKOJ 2004. GODINE -** *Atypical Mycobacteria isolated in Croatia, 2004*

	Vrsta - *Species*	**Broj -** *No.*	**%**
UVJETNO PATOGENE MIKOBAKTERIJE - *Facultatively pathogenic*			
	MAI	10	4,8
sporog rasta - *slow growth*	M. kansasii	-	-
	M. xenopi	16	7,7
	M. fortuitum	27	12,9
brzog rasta - *fast growth*	M. chelonae	7	3,4
	M. abscessus	4	1,9
	M. peregrinum	5	2,4
SAPROFITNE MIKOBAKTERIJE - *Saprophytic Mycobacteria*			
sporog rasta - *slow growth*	M. gordonae	92	44,2
	M. terrae	29	13,9
	M. nonchromogenicum	5	2,4
	M. triviale	3	1,5
	M. lentiflavum	3	1,5
	M. thermoresistibile	1	0,5
brzog rasta - *fast growth*	M. flavescens	1	0,5
	M. vaccae	4	1,9
	M. phlei	1	0,5
UKUPNO - *Total*		**208**	**100,0**

Tablica - *Table* **4. ATIPIČNE MIKOBAKTERIJE - UZROČNICI BOLESTI, KOLONIZACIJE ILI SLUČAJNI NALAZI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI -** *Atypical Mycobacteria - morbidity, colonization and sporadic cases in Croatia, 2004*

Ukupno - *Total*: 208 **sojeva** /*strains*/

BOLESNICI *Patients*	**KOLONIZACIJA** *Colonization*	**SLUČAJNI I KLINIČKI NEVAŽNI NALAZI** *Clinically unimportant cases*	
Mikobakterioza *Mycobacteriosis*	**Respiratorni sustav**	**Uvjetno patogene** *Facultatively pathogenic*	**Saprofitne** *Saprophytic*
MAC 1		M. xenopi..... 3	M. gordonae .....……92
M. xenopi. ... 6		MAC..... 2	M. terrae .....…29
M. abscessus 2			
M. fortuitum.... 1			M. nonchromogen..... ..5
		M. fortuitum.....25	M. triviale 3
		M. chelonae..... 7	M. flavescens 1
		M. abscessus …… 2	M. vaccae 3
		M. peregrinum.....5	
			M. phlei 2
Ukupno bolesnika 10 *Patients*		**Ukupno osoba 44** *Persons*	**Ukupno osoba 135** *Persons*

Tablica - *Table* **5.** **BK POZITIVNI BOLESNICI S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM I STOPA NA 100.000 STANOVNIKA U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004.* GODINE -** *BK-positive cases with resistant tuberculosis in Croatia, 1993-04**

Godina /Year/	**Bolesnici rezistentni na 1 ili više ATL** *Patients resistant to 1 or more antituberculotics*		**Multirezistentni bolesnici** *Multiresistant patients*	
	Ukupan broj *Total*	**Stopa na 100.000** *Per 100.000*	**Ukupan broj** *Total*	**Stopa na 100.000** *Per 100.000*
1993.	191	4,0	44	0,9
1994.	165	3,4	32	0,7
1995.	156	3,3	36	0,8
1996.	117	2,4	30	0,6
1997.	107	2,2	33	0,7
1998.	105	2,2	36	0,8
1999.	90	1,8	29	0,6
2000.	76	1,5	20	0,4
2001.	73	1,5	28	0,6
2002.	74	1,7	31	0,7
2003.	68	1,5	25	0,5
2004.	42	1,0	16	0,3

*Izvor podataka: Centralni laboratorijski registar Bk pozitivnih rezistentnih bolesnika
**According to the Central Laboratory Register of BK-positive resistants*

Tablica -*Table* **6.** **REZISTENTNI SOJEVI M. TUBERCULOSIS U HRVATSKOJ, 2004. GODINA -** *Drug resistant M. tuberculosis strains isolated in Croatia in 2004*

ATL	**Broj sojeva (No.)**	
1 ATL		
S (streptomicin)	48	(23,2%)
H (izoniazid)	21	(10,1%)
R (rifampicin)	-	
E (etambutol)	5	(2,4%)
Z (pirazinamid)	11	(5,3%)
2 ATL		
S,H	5	(2,4%)
S,Z	-	
H,R	22	(10,6%)
H,E	-	
H,Z	-	
R,E	-	
R,Z	-	
3 ATL		
S,H,R	-	
S,E,Z	-	
S,H,Z	14	(6,8%)
S,R,E	9	(4,4%)
S,R,Z	-	
H,R,E	-	
H,R,Z	16	(10,6%)
R,E,Z	-	
4 i 5 ATL		
S,H,R,E	-	
S,H,R,Z	14	(6,8%)
S,H,E,Z	-	
S,R,E,Z	-	
H,R,E,Z	25	(12,1%)
S,H,R,E,Z	17	(8,2%)
Ukupno - *Total*	**207**	**(100,0)**

Legenda: ATL – antituberkulozni lijekovi
Key: ALT – *antituberculotic drugs*

Tablica - *Table* **7. BOLESNICI S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM U HRVATSKOJ U 2004. GODINI * -** *Resistant tuberculosis in Croatia, 2004**

	BROJ - *No.*	**%**
UKUPNO BOLESNIKA - *Patients total*	**42**	**100,0**
MONOREZISTENCIJA - *Mono-resistance*		
S	13	30,3
H	7	18,6
R	-	-
E	1	2,3
Z	1	2,3
H+R MULTIREZISTENCIJA - *H+R multi-resistance*		
HR	4	9,4
HRS	-	-
HRE	1	2,3
HRZ	3	7,0
HRSE	-	-
HRSZ	2	4,6
HREZ	3	7,0
HRSEZ	3	7,0
H i DRUGA REZISTENCIJA - *H+ other resistance*		
HE	-	-
HS	2	4,6
HZ	-	-
HSZ	2	4,6
R i DRUGA REZISTENCIJA - *R+ other resistance*		
RZ	-	-
RSE	-	-
RSZ	-	-
REZ	-	-
OSTALA REZISTENCIJA - *Other resistance*		
RSZ	-	-

Legenda - *Key*:
S - streptomicin **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*

Tablica - *Table* **8. REZULTATI MIRU-VNTR GENOTIPIZACIJE M. TUBERCULOSIS U HRVATSKOJ -** *Results of MIRU-VNTR genotyping of M. tuberculosis in Croatia*

Broj sojeva u klasteru	Broj klastera	% pojedinog klastera	Ukupni %
59	1	12,39	12,39
26	1	5,46	5,46
17	1	3,57	3,57
13	1	2,73	2,73
11	2	2,31	4,62
10	1	2,10	2,10
9	1	1,89	1,89
8	1	1,68	1,68
7	1	1,47	1,47
6	6	1,26	7,56
5	5	1,05	5,25
4	7	0,84	5,88
3	12	0,63	7,56
2	28	0,42	11,76
Jedinstveni profili	124	0,21	26,05

U proteklih godinu dana MIRU-VNTR metodom genotipizirano je 476 sojeva *M. tuberculosis*. Dobivena su 192 različita MIRU profila. Najmanje dva soja identičnih profila čine klaster. Opće je prihvaćena teorija da klasteri najčešće predstavljaju nedavni prijenos tuberkuloze, dok je pojava jedinstvenih (tzv "orphan") sojeva obično rezultat endogene reaktivacije bolesti. U našoj bazi podataka 73,95% sojeva grupirano je u klastere, dok je 26,05% sojeva s jedinstvenim MIRU profilima (Tablica 8), što bi značilo da je u Hrvatskoj još uvijek visok postotak nedavno prenesene tuberkuloze.

IZVRŠENJE PROGRAMA OBVEZATNIH CIJEPLJENJA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Compulsory Immunization Coverage in Croatia 2004*

Tablica - *Table* **1.** **CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE, TETANUSA I HRIPAVCA, OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Diphtheria, tetanus and pertussis vaccination by county, Croatia 2004*

	Primovakcinacija *Primovaccination*			**Revakcinacija** *Revaccination*		
Županija *County*	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**
Bjelovarsko-bilogorska	1.107	1.063	96,0	2.564	2.504	97,7
Koprivničko-križevačka	1.178	1.148	97,5	2.412	2.319	96,1
Karlovačka	1.126	1.109	98,5	2.199	2.131	96,9
Ličko-senjska	402	378	94,0	910	833	91,0
Osječko-baranjska	2.981	2.777	93,2	6.637	6.195	93,3
Virovitičko-podravska	820	804	98,1	1.737	1.710	98,5
Brodsko-posavska	1.681	1.609	95,7	3.445	3.238	94,0
Požeško-slavonska	782	775	99,1	1.576	1.546	98,1
Vukovarsko-srijemska	1.956	1.779	90,1	3.779	3.414	90,3
Istarska	1.691	1.654	97,8	3.504	3.348	95,6
Primorsko-goranska	2.326	2.245	96,5	4.868	4.579	94,1
Sisačko-moslovačka	1.576	1.496	94,9	3.018	2.945	97,6
Zadarska	1.531	1.519	99,2	3.179	3.100	97,5
Splitsko-dalmatinska	5.094	4.848	95,2	10.628	9.679	91,1
Dubrovačko-neretvanska	1.334	1.243	93,2	2.698	2.426	89,9
Šibensko-kninska	886	862	97,3	2.146	1.955	91,1
Međimurska	1.191	1.072	90,0	2.427	2.250	92,7
Varaždinska	1.675	1.639	97,9	3.441	3.333	96,9
Krapinsko-zagorska	1.214	1.189	97,9	2.626	2.561	97,5
Grad Zagreb	7.377	7.009	95,0	14.468	12.798	88,5
Zagrebačka	2.973	2.869	96,5	6.038	5.446	90,2
HRVATSKA - *Croatia*	**40.901**	**39.087**	**95,6**	**84.305**	**78.310**	**92,9**

Tablica - *Table* **2.** **PONOVNO CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE I TETANUSA OBAVLJENO U 2004. GODINI -** *Diphtheria - tetanus revaccination, Croatia 2004*

	Revakcinacija - *Revaccination***ANA-DI-TE** - *Td*		
Županija *County*	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	
Bjelovarsko-bilogorska	4.259	4.240	99,6
Koprivničko-križevačka	4.210	4.126	98,0
Karlovačka	4.201	4.132	98,4
Ličko-senjska	1.533	1.519	99,1
Osječko-baranjska	11.403	11.099	97,3
Virovitičko-podravska	3.344	3.235	96,7
Brodsko-posavska	6.269	5.985	95,5
Požeško-slavonska	3.137	3.110	99,1
Vukovarsko-srijemska	6.969	6.729	96,6
Istarska	6.571	6.390	97,3
Primorsko-goranska	9.238	9.078	98,3
Sisačko-moslovačka	6.033	5.685	94,2
Zadarska	5.642	5.447	96,5
Splitsko-dalmatinska	16.664	15.989	96,0
Dubrovačko-neretvanska	4.612	4.411	95,6
Šibensko-kninska	3.896	3.671	94,2
Međimurska	3.934	3.827	97,3
Varaždinska	6.408	6.274	97,9
Krapinsko-zagorska	4.911	4.865	99,1
Grad Zagreb	26.734	25.080	93,8
Zagrebačka	9.208	8.971	97,4
HRVATSKA - *Croatia*	**149.257**	**143.782**	**96,3**

Tablica - *Table* **3.** **CIJEPLJENJE ŠEZDESETGODIŠNJAKA PROTIV TETANUSA OBAVLJENO U 2004. GODINI**
Tetanus vaccination of the 60 years cohort, Croatia 2004

	Primovakcinacija ANA - TE			Revakcinacija ANA - TE		
Županija *County*	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**
Bjelovarsko-bilogorska	1.237	1.210	97,8	836	812	97,1
Koprivničko-križevačka	1.618	1.271	78,6	849	613	72,2
Karlovačka	-	-	-	-	-	-
Ličko-senjska	508	323	63,6	316	256	81,0
Osječko-baranjska	3.227	2.538	78,7	3.423	2.828	82,6
Virovitičko-podravska	845	794	94,0	796	767	96,4
Brodsko-posavska	1.422	1.208	85,0	1.635	1.352	82,7
Požeško-slavonska	1.102	1.047	95,0	1.014	966	95,3
Vukovarsko-srijemska	1.563	1.292	82,7	1.312	983	95,3
Istarska	2.163	1.480	68,4	2.010	1.309	65,1
Primorsko-goranska	1.900	1.281	67,4	1.722	1.329	77,2
Sisačko-moslovačka	1.778	1.378	77,1	1.640	1.140	69,8
Zadarska	1.763	916	52,0	939	690	73,5
Splitsko-dalmatinska	4.517	2.364	52,3	2.562	1.795	70,1
Dubrovačko-neretvanska	700	464	66,3	601	463	77,0
Šibensko-kninska	980	576	58,8	498	293	58,8
Međimurska	1.113	1.005	90,3	973	918	94,4
Varaždinska	1.678	1.545	92,1	1.535	1.495	97,4
Krapinsko-zagorska	1.147	992	86,5	1.188	955	80,4
Grad Zagreb	5.637	3.572	63,4	3.644	2.655	72,9
Zagrebačka	2.495	1.816	72,8	2.615	1.906	72,9
HRVATSKA - *Croatia*	**37.393**	**27.064**	**72,4**	**30.108**	**23.529**	**78,2**

Tablica - *Table* **4.** **CIJEPLJENJE PROTIV POLIOMIJELITISA OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Poliomyelitis vaccination by county, Croatia 2004*

	Primovakcinacija *Primovaccination*			Revakcinacija *Revaccination*		
Županija *County*	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**
Bjelovarsko-bilogorska	1.107	1.063	96,0	5.269	5.098	96,8
Koprivničko-križevačka	1.169	1.150	98,4	5.271	5.144	97,6
Karlovačka	1.127	1.109	98,4	4.858	4.762	98,0
Ličko-senjska	394	341	86,6	2.084	1.992	95,6
Osječko-baranjska	2.980	2.766	92,8	14.090	13.339	94,7
Virovitičko-podravska	820	804	98,1	3.990	3.900	97,7
Brodsko-posavska	1.670	1.599	95,8	7.749	7.255	93,6
Požeško-slavonska	782	775	99,1	3.714	3.617	97,4
Vukovarsko-srijemska	1.953	1.762	90,2	8.473	7.780	91,8
Istarska	1.696	1.649	97,2	7.711	7.453	96,7
Primorsko-goranska	2.364	2.286	96,7	10.730	10.420	97,1
Sisačko-moslovačka	1.586	1.506	95,0	7.069	6.987	98,8
Zadarska	1.531	1.518	99,2	6.988	6.800	97,3
Splitsko-dalmatinska	5.095	4.845	95,1	21.706	20.416	94,1
Dubrovačko-neretvanska	1.369	1.269	92,7	5.780	5.177	89,6
Šibensko-kninska	886	874	98,7	4.711	4.410	93,6
Međimurska	1.191	1.072	90,0	5.054	4.815	95,3
Varaždinska	1.669	1.627	97,5	7.576	7.415	97,9
Krapinsko-zagorska	1.204	1.178	97,8	5.798	5.708	98,5
Grad Zagreb	7.403	7.067	95,5	31.029	28.869	93,0
Zagrebačka	3.031	2.915	96,2	13.281	12.475	93,9
HRVATSKA - *Croatia*	**41.027**	**39.175**	**95,5**	**182.931**	**173.832**	**95,0**

Tablica - *Table* **5.** **CIJEPLJENJE PROTIV MORBILA, RUBEOLE I PAROTITISA OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Measles-rubella-mumps vaccination by county, Croatia 2004*

	Morbili-rubeola-parotitis *MMR*					
	primovakcinacija			**revakcinacija**		
Županija *County*	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**
Bjelovarsko-bilogorska	1.201	1.165	97,0	1.441	1.437	99,7
Koprivničko-križevačka	1.138	1.113	97,8	2.676	2.647	98,9
Karlovačka	1.134	1.123	99,0	2.458	2.412	98,1
Ličko-senjska	309	301	97,4	658	655	99,5
Osječko-baranjska	2.914	2.755	94,6	7.429	7.369	99,2
Virovitičko-podravska	784	771	98,3	2.307	2.296	99,5
Brodsko-posavska	1.729	1.613	93,3	2.978	2.951	99,1
Požeško-slavonska	791	782	98,9	2.212	2.197	99,3
Vukovarsko-srijemska	1.919	1.792	93,4	4.134	3.968	96,0
Istarska	1.653	1.612	97,5	3.658	3.603	98,5
Primorsko-goranska	2.433	2.357	96,9	5.178	5.073	98,0
Sisačko-moslavačka	1.389	1.356	97,6	1.971	1.957	99,3
Zadarska	1.498	1.486	99,2	3.697	3.607	97,6
Splitsko-dalmatinska	5.060	4.788	94,6	10.720	10.511	98,1
Dubrovačko-neretvanska	1.350	1.222	90,5	2.721	2.664	97,9
Šibensko-kninska	1.076	978	90,9	1.655	1.611	97,3
Međimurska	1.203	1.160	96,4	2.620	2.581	98,5
Varaždinska	1.680	1.646	98,0	4.100	4.027	98,2
Krapinsko-zagorska	1.389	1.354	97,5	2.994	2.720	90,9
Grad Zagreb	7.350	7.037	95,7	14.813	14.344	96,8
Zagrebačka	2.985	2.819	94,4	6.266	6.207	99,1
HRVATSKA - *Croatia*	**40.985**	**39.230**	**95,7**	**86.686**	**84.837**	**97,9**

Tablica - *Table* **6.** **CIJEPLJENJE PROTIV HEPATITISA B OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Hepatitis B vaccination by county, Croatia 2004*

	Hepatitis B – primovakcinacija		
Županija *County*	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**
Bjelovarsko-bilogorska	1.562	1.552	99,4
Koprivničko-križevačka	1.392	1.357	97,5
Karlovačka	1.288	1.284	99,7
Ličko-senjska	519	510	98,3
Osječko-baranjska	3.688	3.681	99,8
Virovitičko-podravska	1.161	1.156	99,6
Brodsko-posavska	2.257	2.211	98,0
Požeško-slavonska	1.146	1.121	97,8
Vukovarsko-srijemska	2.412	2.325	96,4
Istarska	2.172	2.141	98,6
Primorsko-goranska	3.031	3.000	99,0
Sisačko-moslavačka	3.462	3.432	99,1
Zadarska	1.797	1.783	99,2
Splitsko-dalmatinska	5.587	5.467	97,9
Dubrovačko-neretvanska	1.566	1.541	98,4
Šibensko-kninska	1.339	1.288	96,2
Međimurska	1.356	1.350	99,6
Varaždinska	2.086	2.049	98,2
Krapinsko-zagorska	1.681	1.676	99,7
Grad Zagreb	8.080	7.904	97,8
Zagrebačka	3.634	3.588	98,7
HRVATSKA - *Croatia*	**51.216**	**50.416**	**98,4**

Tablica - *Table* **7. CIJEPLJENJE PROTIV HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIP b OBAVLJENO U 2004. GODINI** - *Hib vaccination by county, Croatia 2004*

	Hib - primovakcinacija			*Hib - revakcinacija*		
Županija *County*	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**	**Predviđeno** *Scheduled*	**Cijepljeno** *Vaccinated*	**%**
Bjelovarsko-bilogorska	1.078	1.037	96,2	1.144	1.089	95,2
Koprivničko-križevačka	1.174	1.140	97,1	1.119	1.093	97,7
Karlovačka	937	926	98,8	880	860	97,7
Ličko-senjska	399	380	95,2	456	415	91,0
Osječko-baranjska	2.924	2.731	93,4	3.031	2.781	91,8
Virovitičko-podravska	820	804	98,1	957	940	98,2
Brodsko-posavska	1.656	1.586	95,8	1.532	1.432	93,5
Požeško-slavonska	777	774	99,6	796	774	97,2
Vukovarsko-srijemska	1.895	1.725	91,0	1.685	1.506	89,4
Istarska	1.676	1.637	97,7	1.659	1.584	95,5
Primorsko-goranska	2.367	2.251	95,1	2.227	2.087	93,7
Sisačko-moslavačka	1.572	1.496	95,2	1.377	1.325	96,2
Zadarska	1.443	1.435	99,5	1.259	1.233	97,9
Splitsko-dalmatinska	4.992	4.769	95,5	4.798	4.410	91,9
Dubrovačko-neretvanska	1.290	1.196	92,7	1.132	1.025	90,6
Šibensko-kninska	886	864	97,5	777	717	93,3
Međimurska	1.191	1.072	90,0	1.096	1.001	91,3
Varaždinska	1.668	1.623	97,3	1.698	1.650	97,2
Krapinsko-zagorska	1.097	1.060	96,6	1.205	1.161	96,4
Grad Zagreb	7.305	6.844	93,7	6.629	5.809	87,6
Zagrebačka	2.868	2.760	96,2	2.720	2.511	92,3
HRVATSKA - *Croatia*	**40.015**	**38.110**	**95,2**	**38.177**	**35.403**	**92,7**

U tablicama 1. – 5. nalaze se podaci o najvažnijim rezultatima provedbe jedne od najopsežnijih i najvrijednijih preventivnih zdravstvenih akcija u zemlji u 2004 tj. zemaljskog Programa obveznog cijepljenja. Plansko izvršenje tog Programa obveza je ne samo za građane, cjepljenike, 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, pa je tako prije šest godina uvršteno cijepljenje protiv hepatitisa B, a 2002. cijepljenje protiv Hemophilusa influenzae tipa b za dojenčad, i cijepljenje protiv tetanusa za šezdesetgodišnjake.

Na ovom golemom, iznimno vrijednom poslu, u kojemu godišnje sudjeluje oko 1.000 liječnika cjepitelja sa svojim timovima, temelji se naše današnje zdravstveno blagostanje u kojemu nema, ili su posve rijetke, bolesti koje su još nedavno donosile tisuće oboljelih i stotine umrlih, kao što su dječja paraliza, hripavac, difterija, tetanus, ospice, rubeola, tuberkuloza (ne treba zaboraviti niti velike boginje /variola vera/ kojih nema već dugo, a koje su također posve iskorijenjene sustavnim cijepljenjem).

Najnižii obuhvat cijepljenjem koji se traži je za sva cijepljenja 90%, a za ospice 95%. Analiza postotaka obuhvate osoba predviđenih za cijepljenje u 2004. pokazuje vrlo dobre rezultate. Obuhvat u primovakcinaciji je još malo bolji nego lani. Svi su postoci zadovoljavajući ukujučujući po prvi puta i postignutih 95% obuhvata za ospice. Poboljšan je i obuhvat šezdesetgodišnjaka cijepljenjenjem protiv tetanusa no još je uvijek ispod propisane razine od 90%, uz napomenu da je kod tetanusa cilj cijepiti sve (koji se mogu cijepiti) jer tu ne postoji kolektivna imunost i tek vrlo visoka procijepljenost može postići eliminaciju i onog, istina malog ali zbog težine bolesti značajnog, broja koji se kod nas još bilježi (vidi Tablicu 1 u potpoglavlju o zarazinm bolestima) i to isključivo u starijih necijepljenih osoba.

Po županijama postojee određene varijacije i pokoji rezultat ispod željenih i propisanih postotaka, najnaglašenije kod cijepljenja šezdesetgodišnjaka protiv tetanusa. Procijepljenost se prati i na razinama manjim od županija (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. Takav se primjer dogodio koncem 2003. i početkom 2004, kada se javila manja epidemija morbila među necijepljenim osobama u Zagrebu (njoj pripada 52 od ukupno 54 zabilježena slučaja u 2004., vidi Tablicu 1. u potpoglavlju "Zaraze bolesti u Hrvatskoj) koja je aktivnom intervencijom epidemiološke službe i urgentnom imunizacijom neimunih osoba u okolici slučajeva uspješno prekinuta.

Procijepljenost protiv tuberkuloze

Na tablicama 1. - 5. s rezultatima cijepljenja nema primarnog cijepljenja protiv tuberkuloze koje se također redovito provodi, jer se ono ne prati po županijama, već po rodilištima, gdje se i obavlja prvo cijepljenje novorođenčadi. Prema redovitim izvješćima rodilišta i to je cijepljenje obavljeno uspješno, s obuhvatom od 95,0%.

Cijepljenje protiv gripe

Svake se godine prije nastupa sezone gripe provodi akcija cijepljenja protiv gripe, prvenstveno namijenjena 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 2004. bilo besplatno. Ovom se akcijom smanjuje broj osoba s teškom gripom ili sa smrtnim ishodom i tako reducira tzv. sezonski višak smrtnosti koji se može indirektno pripisati gripi, a uz to, velikim brojem cijepljenih vrlo vjerojatno se utječe i na smanjenje ukupnog broja oboljelih od gripe. U 2004. godini u toj je akciji cijepljeno je oko 500.000 osoba.

PROCJENA STANJA I ZAKLJUČAK

Na temelju ovdje iznesenih podataka kao i općeg uvida koji u okviru svoga redovitog djelovanja ima Služba za epidemiologiju zaraznih bolesti Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, stanje zaraznih bolesti u Hrvatskoj u 2004. može se ocijeniti kao razmjerno povoljno. Takva se ocjena temelji na slijedećim glavnim elementima. Bolesti protiv kojih se provodi cijepljenje, ili su posve nestale (difterija, poliomyelitis) ili je obolijevanje drastično reducirano za preko 90%, u nekim primjerima i preko 99%. (ospice, rubeola, zaušnjaci, hripavac, tetanus, tuberkuloza). Bolesti vezane uz niski higijenski i životni standard, trbušni tifus, bacilarna disenterija također i hepatitis A posve su potisnute na razine koje odgovaraju razvijenima zemljama. Klasične spolne bolesti syphilis i gonorrhoea rijetke su i pod nadzorom, a također je nizak i intenzitet HIV/AIDS-a.

Javna vodoopskrba u cjelini je sigurna i posve su rijetki i kratkotrajni incidenti vezani uz javnu vodoopskrbu, u 2004. samo jedan na manjem lokalnom vodovodu. Posve su iznimni slučajevi zaraznih bolesti uzrokovanih industrijskim prehrambenim proizvodima.

Ovakvi pokazatelji, treba istaknuti, nisu posljedica sretnog slučaja, već organiziranog sustavnog djelovanja cijelog zdravstva i svih drugih segmenata koji u svojem djelokrugu pridonose zdravlju ljudi

Međutim, zbog činjenice da kod nas postoje određeni rizični čimbenici znatnim dijelom prouzročeni nedavnim ratom (uništena higijensko - sanitarna infrastruktura, ljudske migracije i dr.) k tomu i migracije ljudi bilo legalne (tranzit, turizam) a i ilegalne i dr, epidemiološka situacija i dalje je potencijalno nesigurna i stoga izravno ovisna o aktivnoj sustavnoj provedbi zakonski predviđenih preventivnih i protuepidemijskih mjera, a uz to svakako i o održavanju postojećih (a i poboljšanju) općih, a posebno sanitarno-higijenskih uvjeta života stanovništva.

Sve mjere i postupci u vezi nadzora nad zaraznim bolestima kod nas su i dalje prioritetni. Podjednake procjene imaju i druge europske zemlje pa je taj dio zdravstvene zaštite trenutno ocijenjen prioritetom i na razini Europe i Europske Unije. Ne zaboravljajući niti jedan čimbenik u cijelom našem sustavu zaštite od zaraza, unutar i izvan zdravstva, ovdje ističemo nužnost nastavka što potpunije provedbe zemaljskog programa obveznih cijepljenja protiv difterije, tetanusa, hripavca, ospica, rubeole, zaušnjaka, tuberkuloze, dječje paralize, hepatitisa B i Haemophilusa influenze tipa b. Nadalje, od vitalne je važnosti sigurnost javne vodoopskrbe i sigurna dispozicija otpadnih tvari (kanalizacija), zatim sigurna javna prehrana i opskrba namirnicama, sve uz intenzivan preventivni i protuepidemijski rad epidemiološke službe i ažuran sustav prijavljivanja i praćenja kretanja zaraznih bolesti, s ciljem da se postojeći povoljni trendovi u kretanju zaraza po kojima se postupno izjednačavamo, a u nekim smo primjerima već podjednaki, s drugim razvijenim zemljama Europe i svijeta nastave, a poželjno i još više poboljšaju.

VII. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Inpatient Care

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

1. STACIONARNE ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Hospital-type Facilities in Croatia 2004* 239

1. **RAD STACIONARNIH USTANOVA U 2004. GODINI -** *Hospital-type facility operation in 2004* **241**
2. **BROJ POSTELJA NA 1.000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA PO SPECIJALNOSTIMA U STACIONARNIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ 2004. GODINE -** *Beds per 1,000 population and average length of treatment in hospital-type facilities by specialty, Croatia 2004* **247**
3. **BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Beds and medical doctors in general hospitals and general and special infirmaries and outpatient maternities by specialty, county and community in Croatia 2004* **248**
4. **BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Beds and medical doctors in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty and county in Croatia 2004* **251**
5. **BROJ POSTELJA ZA LIJEČENJE KRONIČNIH BOLESTI I BROJ DOKTORA MEDICINE U STACIONARNIM USTANOVAMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI -** *Beds and medical doctors in chronic diseases hospitals by specialty and county in Croatia 2004* **252**
6. **ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA U HRVATSKOJ TIJEKOM 2003. I 2004. GODINE -** *Discharged patients and bed days for general hospitals, infirmaries and outpatient maternities in Croatia 2003 and 2004* **253**
7. **ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA TIJEKOM 2003. I 2004. GODINE** - *Discharged patients and bed days for clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals in 2003 and 2004* **254**
8. **ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U STACIONARNIM USTANOVAMA ZA LIJEČENJE KRONIČNIH BOLESTI TIJEKOM 2003. I 2004. GODINE -** *Discharged patients and bed days for chronic diseases hospitals in 2003 and 2004* **255**
9. **GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI -** *Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in general hospitals, infirmaries and outpatient maternities, by specialty in Croatia 2004* **256**
10. **GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIKAMA PO SPECIJALNOSTIMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty in Croatia 2004* **256**
11. **GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA PO SPECIJALNOSTIMA U STACIONARNIM USTANOVAMA NA LIJEČENJU KRONIČNIH BOLESTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in chronic diseases hospitals by specialty in Croatia 2004* **257**
12. **BROJ POSTELJA, DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA, ISPISANIH BOLESNIKA TE POSTELJA NA 1.000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U SPECIJALNIM BOLNICAMA HRVATSKE U 2004. GODINI -** *Beds, bed days, discharged patients, beds per 1,000 population and the average length of hospital treatment in special hospitals in Croatia 2004* **257**
13. **BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNICAMA HRVATSKE 2004. GODINE -** *Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) for Croatian hospitals in 2004* **258**
14. **15 NAJČEŠĆIH OZLJEDA - BOLNIČKI POBOL U HRVATSKOJ 2004. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA -** *Fifteen leading injuries - Croatia's 2004 hospital morbidity by age group* **259**
15. **VANJSKI UZROCI MORBIDITETA - BOLNIČKI POBOL U HRVATSKOJ 2003. I 2004. GODINE -** *External causes of morbidity - Croatia's 2003 and 2004 hospital morbidity* **260**

GRAVITACIJA PACIJENATA PREMA ODREĐENIM STACIONARNIM USTANOVAMA U 2004. GODINI S PODRUČJA ŽUPANIJA - *Hospital-type institution catchment areas by county in 2004* **261**

STACIONARNE ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ U 2004. GODINI
- Hospital-type Facilities in Croatia 2004

U Republici Hrvatskoj bilo je u 2004. godini 72 bolničke ustanove i lječilišta i to 2 klinička bolnička centra, 12 kliničkih bolnica i klinika, 22 opće bolnice i 26 specijalnih bolnica koje iskazuju bolničke krevete te još 3 koje ih ne iskazuju, 1 lječilište koje iskazuju bolničke krevete te još 6 koja ih ne iskazuju. Osim toga u manjim je mjestima radilo još 9 općih stacionara i 6 izvanbolničkih rodilišta. U posljednjih trinaest godina s radom je prestalo 12 izvanbolničkih stacionara i 9 izvanbolničkih rodilišta.

Broj se bolničkih kreveta u Hrvatskoj u razdoblju 1990. – 2000. godine smanjio za oko 24% (ukupno s 35.251 u 1990. na 26.955 u 2000. godini) i to najviše u općim bolnicama 37,6%, u specijalnim 21,1%, a u klinikama i kliničkim bolnicama oko 7,9%. Trend smanjivanja broja kreveta nastavljen je i u 2001. godini tako da je u odnosu na 2000. godinu ukupan broj manji za 337 (u općim bolnicama za 115, u specijalnim za 145 te u klinikama i kliničkim bolnicama za 77 kreveta). Daljnje smanjenje broja kreveta bilježimo i u 2004. godini, pa je tako prema 2003. godini ukupan broj kreveta manji za 378 (u općim bolnicama za 78, u specijalnim za 228 te u klinikama i kliničkim bolnicama za 72 kreveta).

Broj kreveta u svim stacionarnim zdravstvenim ustanovama izražen na 1.000 stanovnika smanjio se od 7,4 u 1990. godini na 6,15 u 2001. godini te u 2004. na 5,53. Prema strukturi kreveta na 1.000 stanovnika u 2004. godini bio je 3,63 kreveta za akutno liječenje (1,71 u općim bolnicama te 1,92 u klinikama). Za liječenje kroničnih bolesnika na raspolaganju je bio 1,90 krevet/1.000 stanovnika.

U bolnicama Hrvatske 2004. godine liječilo se je 726.320 osoba (u 2003. godini 719.844), uključujući boravke u bolnici zbog poroda, pobačaja i bolničke rehabilitacije.

Ukupan broj boravaka u bolnici na 1.000 stanovnika u posljednjih se desetak godina 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 2004. godini iznosi 163,7/1000.

U hrvatskim je bolnicama u 2004. godini ostvareno 7,754.073 dana bolničkog liječenja ukupno, što znači 10,68 dana prosječnog liječenja po jednom boravku (u 1990. godini je prosječno trajanje liječenja bilo 15,37 dana). Prosječno trajanje liječenja smanjilo se u četrnaesgodišnjem razdoblju u općim bolnicama od 12,3 u 1990.godini na 7,54 u 2004. godini. U KBC, klinikama i kliničkim bolnicama prosječni se boravak u bolnici smanjio od 12,05 na 8,83 dana po bolesniku, a u specijalnim bolnicama od 34,83 na 30,54 dana po bolesniku.

Broj bolničkih doktora iskazan prema broju kreveta obuhvaća 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.

Godišnja zauzetost kreveta svih bolnica zajedno približava se predratnim vrijednostima (1990. godine 320, 2004. godine 316 dana po krevetu). Ukupna godišnja iskorištenost je 2004. godine bila 86,54% (1990. godine bila je 87,67%). Najveća je iskorištenost klinika i kliničkih bolnica (93,17%), a najmanja specijalnih bolnica (80,11%).

Interval obrtaja (prosječan broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) u općim bolnicama, stacionarima i izvanbolničkim rodilištima je 1,20 u 2004. godini, u KBC, kliničkim bolnicama i klinikama iznosi 0,65, a u specijalnim bolnicama 7,59 dana.

U priloženim tablicama koje prikazuju rad bolnica nisu uključeni podaci o privatnim bolnicama.

Prema individualnim prijavama o liječenim pacijentima (bez poroda, pobačaja i rehabilitacije), broj liječenih pacijenata u bolnicama Hrvatske u stalnom je porastu (1981. godine 476.474, 1990. godine 530.001, 2001. godine 544.836, 2002. godine 556.365,2003.godine 587667, 2004. godine 592.620).

Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju su: novotvorine,bolesti cirkulacijskog sustava, bolesti probavnog sustava,bolesti dišnog sustava te bolesti genitourinarnog sustava.

Najznačajnije promjene u bolničkom pobolu dogodile su se sa skupinom novotvorina koje su 1981. godine bile na petom mjestu s 36.768 liječenih, u razdoblju 1985.-1995. godine na četvrtom mjestu, da bi 1996. godine izbile na vodeće mjesto u hospitalizacijama. Godinu kasnije bile su na drugom, a u 1998. godini ponovo su najčešći razlog bolničkog zbrinjavanja sa 70.974. U 1999. godini su na drugom mjestu sa 71.322, kao i u 2000. godini sa 75.188, u 2001. godini sa 69.251 te u 2002. sa 72.688 liječenim bolesnikom. U 2003. i 2004. godini novotvorine su ponovno vodeća skupina bolesti u bolnički liječenih pacijenata.U istom razdoblju respiratorne bolesti koje su početkom devedesetih bile

najviše zastupljene, sada su na četvrtom mjestu po učestalosti.

Ukupno se u bolnicama Hrvatske zbrinjava nešto više žena no muškaraca (1,04:1) te su u ukupnom morbiditetu neke tipično ženske dijagnoze više zastupljene.

U hospitalizacijama žena najzastupljenije su 2004. godine bile novotvorine (44.763, a među njima najčešća zloćudna novotvorina dojke), bolesti cirkulacijskog sustava (37.145, među kojima je najčešći cerebralni infarkt), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (31.578, najčešća prekomjerna, učestala i nepravilna menstruacija), bolesti probavnog sustava (24.569, među kojima najčešća kolelitijaza) te bolesti dišnog sustava (21.249, s najčešćom dijagnozom kronične bolesti tonzila i adenoida).

U muškaraca liječenih u bolnicama u Hrvatskoj najzastupljenije bolesti 2004. godine bile su bolesti cirkulacijskog sustava (42.656, među njima najčešća angina pektoris), slijede novotvorine (40.256, sa zloćudnom novotvorinom bronha i pluća), bolesti probavnog sustava (30.819, najčešća dijagnoza ingvinalne hernije), ozljede (28.812, s prijelomom potkoljenice i nožnog zgloba) te bolesti dišnog sustava (27.977, od kojih najčešće kronične bolesti tonzila i adenoida).

U dobi do 64 godine liječeno je 325.288 bolesnika, najčešće zbog novotvorina (44.380), duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (31.817), bolesti probavnog sustava (29.529), bolesti dišnog sustava (28.115) i ozljeda (27.634).

Broj liječenih bolesnika u dobi 65 godina i više u bolnicama u Hrvatskoj (bez bolničke rehabilitacije u 2004. godini iznosi 170.705 (ili 28,8% od ukupno liječenih).

Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacija u dobi 65 godina i više su: bolesti cirkulacijskog sustava (41.590), novotvorine (29.931), bolesti probavnog sustava (16.587), bolesti oka (12.465) te bolesti dišnog sustava (11.428).

U bolnicama u Hrvatskoj zbrinjava se u dobi iznad 65 godina više žena no muškaraca (1,1:1).

BOLNIČKI POBOL PO ŽUPANIJAMA

Od ukupnog broja hospitalizacija 592.620 (bez poroda, bolničke rehabilitacije i prekida trudnoće) iz županije prebivališta bolesnika udio gravitacija u 5 najfrekventnijih bolnica u 2004. godini bio je sljedeći: ***Zagrebačka*** 27.848 (KBC Zagreb 29,10%, KB Sestre milosrdnice 14,77%, OB Sveti Duh 14,54%, KB "Fran Mihaljević" 5,74%, KB «Merkur» 3,88%), ***Krapinsko-zagorska*** 17.797 (OB Zabok 40,75%, OB Sveti Duh 11,37%, KBC Zagreb 8,18%, Psih.bol.Vrapče 7,02% KB Sestre milosrdnice 5,81%, ***Sisačko-moslavačka*** 24.396 (OB "Dr. I. Pedišić" Sisak 52,61%, KBC Zagreb 10,65% Neuropsihijatrijska bolnica "Dr. I. Barbot" Popovača 10,45%, KB Sestre milosrdnice 3,49%, OŽB Pakrac 2,92%), ***Karlovačka*** 18.409 (OB Karlovac 72,43%, KBC Zagreb 6,88%, OB Ogulin 3,50% KB Sestre milosrdnice 3,21%, SB gerijatrija Duga Resa 2,86%), ***Varaždinska*** 25.104 (OB Varaždin 73,80%, Klenovnik 6,14%, SB za kron. bolesti Novi Marof 5,60%, KBC Zagreb 5,44%, OB "Dr. T. Bardek" Koprivnica 2,91%), ***Koprivničko-križevačka*** 16.765 (OB "Dr. T. Bardek" Koprivnica 77,46%, KBC Zagreb 8,38%, OB Bjelovar 2,33%, OB Virovitica 1,35%,OB Varaždin 1,32%), ***Bjelovarsko-bilogorska*** 20.027 (OB Bjelovar 63,28%, KBC Zagreb 7,86%, OŽB Pakrac 5,34%, OB Virovitica 4,78%, NPB Popovača 2,46%), ***Primorsko-goranska*** 37.384 (KBC Rijeka 77,56%, K. Za ortopediju Lovran 11,53%, DZ Dr. D. Kozulić Mali Lošinj 2.45%, Psihijatrijska bolnica Rab 2,25% KBC Zagreb 1,57%), ***Ličko-senjska*** 6.662 (OB Gospić 33,94%, KBC Rijeka 20,35%, DZ Otočac 8,51%, KBC Zagreb 7,25%, DZ Senj 4,82%), ***Virovitičko-podravska*** 12.779 (OB Virovitica 70,26%, OŽB Našice 6,01%, KBC Zagreb 5,21%, , KB Osijek 4,04%, Neuropsihijatrijska bolnica "Dr. I. Barbot" Popovača 2,93%), ***Požeško-slavonska*** 11.125 (OŽB Požega 67,78%, KBC Zagreb 6,20%, OŽB Pakrac 4,13%, OB Slavonski Brod 2,62%, KB Osijek 2,55%), ***Brodsko-posavska*** 22.337 (OB "Dr. J. Benčević" Sl. Brod 63,43%, OB Nova Gradiška 20,21%, KBC Zagreb 6,08%, KB Osijek 1,26%, NPB Popovača 1,20%), ***Zadarska*** 19.391 (OB Zadar 74,49%, Ortopedska bolnica Biograd 5,83%, KBC Zagreb 5,37%, Psihijatrijska bolnica Ugljan 2,68%, KBC Rijeka 1,69%), ***Osječko-baranjska*** 37.500 (KB Osijek 74,34%, OŽB Našice 13,42%, KBC Zagreb 3,82%, OB "Dr. J. Benčević" Sl. Brod 1,51%, Neuropsihijatrijska bolnica Dr. I. Barbot Popovača 1,27%), ***Šibensko-kninska*** 6.052 (OB Šibenik 37,95%, KB Split 19,12%, KBC Zagreb 12,77%, K.B. Sestre milosrdnice 4,81%, Ortopedska bolnica Biograd 4,06%), ***Vukovarsko-srijemska*** 26.279 (OB Vinkovci 58,56%, OB Vukovar 16,65%, KB Osijek 11,29%, KBC Zagreb 4,11%, OB "Dr. J. Benčević" Sl. Brod 2,48%), ***Splitsko-dalmatinska*** 48.533 (KB Split 85,42%, KBC Zagreb 3,62%, DZ Supetar 1,29%, KB Sestre Milosrdnice 1,13%, DZ Sinj 0,77%), ***Istarska*** 23.569 (OB Pula 66,27%, KBC Rijeka 18,59%, KBC Zagreb 3,99%, DZ Pazin 2,71%, KB Sestre milosrdnice 1,06%), ***Dubrovačko-neretvanska*** 15.941 (OB Dubrovnik 67,71%, KB Split 15,28%, KBC Zagreb 6,99%, KB Sestre milosrdnice 1,46%, OB Sveti Duh 1,08%), ***Međimurska*** 15.430 (ŽB Čakovec 81,67%, KBC Zagreb 6,25%, OB Varaždin 2,44%, KB Sestre milosrdnice 1,86%, Klinika za tumore 1,37%) i ***Grad Zagreb*** 95.316 (KBC Zagreb 32,40%, KB Sestre milosrdnice 18,25%, OB Sveti Duh 11,61%, KB Merkur 7,39%, Psihijatrijska gbolnica Vrapče 4,69%).

Stranih državljana hospitalizirano je bilo 5.158, od čega najviše u ŽB Čakovec 21,21%, KB Split 15,82%, KB Dubrava 13,90%, OB Pula 9,89%, OB Zadar 7,68%.

Tablica - *Table* **1. RAD STACIONARNIH USTANOVA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI**
- *Hospital-type facility operation, Croatia 2004*

Županija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	Opće boln. stacionari i izvan-bolnička rodilišta	KBC, kliničke bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
		1 (2+5)	2 (3+4)	3	4	5
County		*Total*	*Acute patient treatment total*	*General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.*	*Clin. teach. hosp., clin. hospitals and clinics*	*Chronic patient treatment*
HRVATSKA - *Croatia*						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	24549	16129	7609	8520	8420
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	5,53	3,63	1,71	1,92	1,90
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	4604	4206	1807	2402	395
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	5,3	3,8	4,2	3,5	21,3
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	726320	645719	317525	328194	80601
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	7754073	5292189	2394677	2897512	2461884
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	10,68	8,20	7,54	8,83	30,54
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	316	328	315	340	292
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	86,54	89,90	86,22	93,17	80,11
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	29,59	40,03	41,73	38,52	9,57
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	1,66	0,92	1,20	0,65	7,59
GRAD ZAGREB - *City of Zagreb*						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	6700	5041	542	4499	1659
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	8,60	6,47	0,70	5,77	2,13
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	1617	1512	137	1375	105
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	4,1	3,3	4,0	3,3	15,8
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	225951	207695	23870	183825	18256
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	2346846	1728984	173674	1555310	617862
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	10,39	8,32	7,28	8,46	33,84
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	350	343	320	346	372
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	95,97	93,97	87,79	94,71	102,04
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	33,72	41,20	44,04	40,86	11,00
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	0,44	0,53	1,01	0,47	-0,68
Županija - *county* - **ZAGREBAČKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	221	-	-	-	221
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	0,71	-	-	-	0,71
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	9	-	-	-	9
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	24,6	-	-	-	24,6
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	1945	-	-	-	1945
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	66476	-	-	-	66476
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	34,18	-	-	-	34,18
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	301	-	-	-	301
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	82,41	-	-	-	82,41
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	8,80	-	-	-	8,80
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	7,30	-	-	-	7,30
Županija - *county* - **KRAPINSKO-ZAGORSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	1215	237	237	-	9,78
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	8,53	1,66	1,66	-	6,87
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	101	44	44	-	57
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	12,0	5,4	5,4	-	17,2
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	21218	9122	9122	-	12096
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	348459	82986	82986	-	265473
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	16,42	9,10	9,10	-	21,95
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	287	350	350	-	271
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	78,58	95,93	95,93	-	74,37
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	17,46	38,49	38,49	-	12,37
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	4,48	0,39	0,39	-	7,56

Tablica - *Table* **1. -** **Nastavak -** *Continuation* **1**

Županija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	Opće boln. stacionari i izvan-bolnička rodilišta	KBC, kliničke bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
		1 (2+5)	2 (3+4)	3	4	5
County		*Total*	*Acute patient treatment total*	*General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.*	*Clin. teach. hosp., clin. hospitals and clinics*	*Chronic patient treatment*
Županija - *county* - **SISAČKO-MOSLAVAČKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	1411	490	490	-	921
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	7,61	2,64	2,64	-	4,97
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	144	100	100	-	44
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	9,8	4,9	4,9	-	20,9
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	26877	18540	18540	-	8337
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	480217	157134	157134	-	323083
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	17,87	8,48	8,48	-	38,75
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	340	321	321	-	351
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	93,24	87,86	87,86	-	96,11
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	19,05	37,84	37,84	-	9,05
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	1,29	1,17	1,17	-	1,57
Županija - *county* - **KARLOVAČKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	729	569	569	-	160
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	5,14	4,01	4,01	-	1,13
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	142	133	133	-	9
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	5,1	4,3	4,3	-	17,8
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	28793	25901	25901	-	2892
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	241810	188239	188239	-	53571
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	8,40	7,27	7,27	-	18,52
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	332	331	331	-	335
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	90,88	90,64	90,64	-	91,73
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	39,50	45,52	45,52	-	18,08
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	0,84	0,75	0,75	-	1,67
Županija - *county* - **VARAŽDINSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds-*	2060	488	488	-	1572
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	11,15	2,64	2,64	-	8,51
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	190	132	132	-	58
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	10,8	3,7	3,7	-	27,1
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	36910	22521	22521	-	14389
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	610928	160639	160639	-	450289
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	16,55	7,13	7,13	-	31,29
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	297	329	329	-	286
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	81,25	90,19	90,19	-	78,48
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	17,92	46,15	46,15	-	9,15
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	3,82	0,78	0,78	-	8,59
Županija - *county* - **KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	377	377	377	-	-
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	3,03	3,03	3,03	-	-
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	70	70	70	-	-
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	5,4	5,4	5,4	-	-
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	18083	18083	18083	-	-
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	133993	133993	133993	-	-
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	7,41	7,41	7,41	-	-
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	355	355	355	-	-
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	97,38	97,38	97,38	-	-
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	47,97	47,97	47,97	-	-
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	0,20	0,20	0,20	-	-

Tablica - *Table* **1. - Nastavak** - *Continuation* **2**

Županija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	Opće boln. stacionari i izvan-bolnička rodilišta	KBC, kliničke bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
		1 (2+5)	2 (3+4)	3	4	5
County		*Total*	*Acute patient treatment total*	*General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.*	*Clin. teach. hosp., clin. hospitals and clinics*	*Chronic patient treatment*
Županija - *county* - **BJELOVARSKO-BILOGORSKA**						
1.	Broj postelja - *No. of beds*	487	347	347	-	140
2.	Broj postelja na 1000 stanovnika - *No. of beds per 1,000 pop.*	3,66	2,61	2,61	-	1,05
3.	Broj doktora - *No. of doctors*	90	84	84	-	6
4.	Broj postelja po jednom doktoru - *No. of beds per doctor*	5,4	4,1	4,1	-	23,3
5.	Broj ispisanih bolesnika - *No. of patients discharged*	18192	15332	15332	-	2860
6.	Broj dana bolničkog liječenja - *No. of bed days*	165288	112462	112462	-	52826
7.	Prosječna dužina liječenja - *Average length of treatment*	9,09	7,34	7,34	-	18,47
8.	Godišnja zauzetost postelja - *Annual bed occupancy*	339	324	324	-	377
9.	% iskorištenosti postelja - *Bed utilization (%)*	92,99	88,79	88,79	-	103,38
10.	Broj pacijenata po krevetu - *No. of patients per bed*	37,36	44,18	44,18	-	20,43
11.	Interval obrtaja - *Turnover interval*	0,69	0,93	0,93	-	-0,60
Županija - *county* - **PRIMORSKO-GORANSKA**						
1.	Broj postelja - *No. of beds*	2455	1360	25	1335	1095
2.	Broj postelja na 1000 stanovnika - *No. of beds per 1,000 pop.*	8,04	4,45	0,08	4,37	3,59
3.	Broj doktora - *No. of doctors*	396	349	1	348	47
4.	Broj postelja po jednom doktoru - *No. of beds per doctor*	6,2	3,9	25,0	3,8	23,3
5.	Broj ispisanih bolesnika - *No. of patients discharged*	56949	51388	1036	50352	5561
6.	Broj dana bolničkog liječenja - *No. of bed days*	694065	462118	3662	458456	231947
7.	Prosječna dužina liječenja - *Average length of treatment*	12,19	8,99	3,53	9,11	41,71
8.	Godišnja zauzetost postelja - *Annual bed occupancy*	283	340	146	343	212
9.	% iskorištenosti postelja - *Bed utilization (%)*	77,45	93,09	40,13	94,08	58,03
10.	Broj pacijenata po krevetu - *No. of patients per bed*	23,20	37,79	41,44	37,72	5,08
11.	Interval obrtaja - *Turnover interval*	3,55	0,67	5,27	0,57	30,15
Županija - *county* - **LIČKO-SENJSKA**						
1.	Broj postelja - *No. of beds*	108	108	108	-	-
2.	Broj postelja na 1000 stanovnika - *No. of beds per 1,000 pop.*	2,01	2,01	2,01	-	-
3.	Broj doktora - *No. of doctors*	15	15	15	-	-
4.	Broj postelja po jednom doktoru - *No. of beds per doctor*	7,2	7,2	7,2	-	-
5.	Broj ispisanih bolesnika - *No. of patients discharged*	4461	4461	4461	-	-
6.	Broj dana bolničkog liječenja - *No. of bed days*	29450	29450	29450	-	-
7.	Prosječna dužina liječenja - *Average length of treatment*	6,60	6,60	6,60	-	-
8.	Godišnja zauzetost postelja - *Annual bed occupancy*	273	273	273	-	-
9.	% iskorištenosti postelja - *Bed utilization (%)*	74,71	74,71	74,71	-	-
10.	Broj pacijenata po krevetu - *No. of patients per bed*	41,31	41,31	41,31	-	-
11.	Interval obrtaja - *Turnover interval*	2,23	2,23	2,23	-	-
Županija - *county* - **VIROVITIČKO-PODRAVSKA**						
1.	Broj postelja - *No. of beds*	300	300	300	-	-
2.	Broj postelja na 1000 stanovnika - *No. of beds per 1,000 pop.*	3,21	3,21	3,21	-	-
3.	Broj doktora - *No. of doctors*	73	73	73	-	-
4.	Broj postelja po jednom doktoru - *No. of beds per doctor*	4,1	4,1	4,1	-	-
5.	Broj ispisanih bolesnika - *No. of patients discharged*	13471	13471	13471	-	-
6.	Broj dana bolničkog liječenja - *No. of bed days*	107254	107254	107254	-	-
7.	Prosječna dužina liječenja - *Average length of treatment*	7,96	7,96	7,96	-	-
8.	Godišnja zauzetost postelja - *Annual bed occupancy*	358	358	358	-	-
9.	% iskorištenosti postelja - *Bed utilization (%)*	97,95	97,95	97,95	-	-
10.	Broj pacijenata po krevetu - *No. of patients per bed*	44,90	44,90	44,90	-	-
11.	Interval obrtaja - *Turnover interval*	0,17	0,17	0,17	-	-

Tablica - *Table* **1. -** **Nastavak** - *Continuation* **3**

Županija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	Opće boln. stacionari i izvan-bolnička rodilišta	KBC, kliničke bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
		1 (2+5)	2 (3+4)	3	4	5
County		*Total*	*Acute patient treatment total*	*General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.*	*Clin. teach. hosp., clin. hospitals and clinics*	*Chronic patient treatment*
Županija - *county* - **POŽEŠKO-SLAVONSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	599	379	379	-	220
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	6,98	4,42	4,42	-	2,56
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	104	97	97	-	7
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	5,8	3,9	3,9	-	31,4
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	18039	15618	15618	-	2421
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	166391	118915	118915	-	47476
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	9,22	7,61	7,61	-	19,61
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	278	314	314	-	216
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	76,10	85,96	85,96	-	59,12
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	30,12	41,21	41,21	-	11,00
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	2,90	1,24	1,24	-	13,56
Županija - *county* - **BRODSKO-POSAVSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	696	696	696	-	-
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	3,94	3,94	3,94	-	-
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	204	204	204	-	-
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	3,4	3,4	3,4	-	-
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	29575	29575	29575	-	-
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	230598	230598	230598	-	-
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	7,80	7,80	7,80	-	-
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	331	331	331	-	-
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	90,77	90,77	90,77	-	-
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	42,49	42,49	42,49	-	-
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	0,79	0,79	0,79	-	-
Županija - *county* – **ZADARSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	1092	459	459	-	633
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	6,74	2,83	2,83	-	3,91
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	165	128	128	-	37
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	6,6	3,6	3,6	-	17,1
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	23907	20530	20530	-	3377
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	349869	132939	132939	-	216930
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	14,63	6,48	6,48	-	64,24
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	320	290	290	-	343
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	87,78	79,35	79,35	-	93,89
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	21,89	44,73	44,73	-	5,33
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	2,04	1,68	1,68	-	4,18
Županija - *county* - **OSJEČKO-BARANJSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	1329	1329	169	1160	-
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	4,02	4,02	0,51	3,51	-
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	322	322	26	296	-
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	4,1	4,1	6,5	3,9	-
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	45327	45327	6770	38557	-
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	450297	450297	57469	392828	-
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	9,93	9,93	8,49	10,19	-
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	339	339	340	339	-
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	92,83	92,83	93,16	92,78	-
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	34,11	34,11	40,06	33,24	-
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	0,77	0,77	0,62	0,79	-

Tablica - *Table* **1. - Nastavak** - *Continuation* **4**

Županija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	Opće boln. stacionari i izvan-bolnička rodilišta	KBC, kliničke bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
		1 (2+5)	2 (3+4)	3	4	5
County		*Total*	*Acute patient treatment total*	*General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.*	*Clin. teach. hosp., clin. hospitals and clinics*	*Chronic patient treatment*
Županija - *county* - **ŠIBENSKO-KNINSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	447	447	447	-	-
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	3,96	3,96	3,96	-	-
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	114	114	114	-	-
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	3,9	3,9	3,9	-	-
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	14185	14185	14185	-	-
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	117657	117657	117657	-	-
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	8,29	8,29	8,29	-	-
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	263	263	263	-	-
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	72,11	72,11	72,11	-	-
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	31,73	31,73	31,73	-	-
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	3,21	3,21	3,21	-	-
Županija - *county* - **VUKOVARSKO-SRIJEMSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	640	640	640	-	-
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	3,13	3,13	3,13	-	-
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	134	134	134	-	-
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	4,8	4,8	4,8	-	-
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	23419	23419	23419	-	-
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	178506	178506	178506	-	-
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	7,62	7,62	7,62	-	-
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	279	279	279	-	-
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	76,42	76,42	76,42	-	-
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	36,59	36,59	36,59	-	-
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	2,35	2,35	2,35	-	-
Županija - *county* - **SPLITSKO-DALMATINSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	1938	1638	112	1526	300
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	4,18	3,53	0,24	3,29	0,65
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	390	385	2	383	5
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	5,0	4,3	56,0	4,0	60,0
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	61073	58119	2659	55460	2954
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	555625	507052	16134	490918	48573
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	9,10	8,72	6,07	8,85	16,44
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	287	310	144	322	162
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	78,55	84,81	39,47	88,14	44,36
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	31,51	35,48	23,74	36,34	9,85
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	2,48	1,56	9,31	1,19	20,62
Županija - *county* - **ISTARSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	810	539	539	-	271
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	3,92	2,61	2,61	-	1,31
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	131	125	125	-	6
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	6,2	4,3	4,3	-	45,2
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	24454	22337	22337	-	2117
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	206750	169330	169330	-	37420
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	8,45	7,58	7,58	-	17,68
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	255	314	314	-	138
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	69,93	86,07	86,07	-	37,83
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	30,19	41,44	41,44	-	7,81
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	3,64	1,23	1,23	-	29,06

Tablica - *Table* **1. -** **Nastavak** - *Continuation* **5**

Županija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	Opće boln. stacionari i izvan-bolnička rodilišta	KBC, kliničke bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
		1 (2+5)	2 (3+4)	3	4	5
County		*Total*	*Acute patient treatment total*	*General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.*	*Clin. teach. hosp., clin. hospitals and clinics*	*Chronic patient treatment*
Županija - *county* - **DUBROVAČKO-NERETVANSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	584	334	334	-	250
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	4,75	2,72	2,72	-	2,03
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	94	89	89	-	5
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	6,2	3,8	3,8	-	50,0
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	17501	14105	14105	-	3396
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	153073	103115	103115	-	49958
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	8,75	7,31	7,31	-	14,71
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	262	309	309	-	200
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	71,81	84,58	84,58	-	54,75
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	29,97	42,23	42,23	-	13,58
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	3,43	1,33	1,33	-	12,16
Županija - *county* - **MEĐIMURSKA**						
1. Broj postelja	*- No. of beds*	351	351	351	-	-
2. Broj postelja na 1000 stanovnika	*- No. of beds per 1,000 pop.*	2,96	2,96	2,96	-	-
3. Broj doktora	*- No. of doctors*	99	99	99	-	-
4. Broj postelja po jednom doktoru	*- No. of beds per doctor*	3,6	3,6	3,6	-	-
5. Broj ispisanih bolesnika	*- No. of patients discharged*	15990	15990	15990	-	-
6. Broj dana bolničkog liječenja	*- No. of bed days*	120521	120521	120521	-	-
7. Prosječna dužina liječenja	*- Average length of treatment*	7,54	7,54	7,54	-	-
8. Godišnja zauzetost postelja	*- Annual bed occupancy*	343	343	343	-	-
9. % iskorištenosti postelja	*- Bed utilization (%)*	94,07	94,07	94,07	-	-
10. Broj pacijenata po krevetu	*- No. of patients per bed*	45,56	45,56	45,56	-	-
11. Interval obrtaja	*- Turnover interval*	0,47	0,47	0,47	-	-

Tablica - *Table* **2.** **BROJ POSTELJA NA 1.000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA PO SPECIJALNOSTIMA U STACIONARNIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ 2004. GODINE -**
Beds per 1,000 population and average length of treatment in hospital-type facilities by specialty, Croatia 2004

Specijalnosti		**Broj postelja na 1.000 stanovnika**	**Prosječna dužina liječenja**
Specialty		*No. of beds per 1,000 population*	*Average length of treatment*
Ukupno	*Total*	**5,53**	**10,68**
Interna	- *Medicine*	0,77	9,25
Infektologija	- *Infectology*	0,12	8,17
Reanimacija i anestezija	- *Resuscitation and anesthesia*	0,04	5,02
Kirurgija i traumatologija	- *Surgery and traumatology*	0,76	7,79
Neurokirurgija	- *Neurosurgery*	0,03	9,03
Čeljusna kirurgija	- *Maxillary surgery*	0,03	9,00
Ortopedija	- *Orthopedics*	0,12	8,94
Urologija	- *Urology*	0,07	6,57
Ginekologija i porodništvo	- *Gynecology and obstetrics*	0,46	6,05
ORL	- *Otorhinolaryngology*	0,13	5,91
Oftalmologija	- *Ophtalmology*	0,10	5,24
Neurologija	- *Neurology*	0,20	9,45
Psihijatrija	- *Psychiatry*	0,19	14,92
Dermatovenerologija	- *Dermatovenerology*	0,04	13,40
Onkologija i radiologija	- *Oncology and radiology*	0,09	10,34
Pneumoftiziologija	- *Pneumophthisiology*	0,13	10,59
Pedijatrija	- *Pediatrics*	0,25	7,99
Fizikalna medicina	- *Physical medicine*	0,07	15,31
Nuklearna medicina	- *Nuclear medicine*	0,01	6,89
Patofoziologija	- *Patophysiology*	0,00	10,98
Rehabilitacija	- *Rehabilitation*	0,81	21,90
Gerijatrija	- *Geriatrics*	0,15	23,32
Kronične dječje bolesti	- *Chronic child diseases*	0,04	39,27
Psihijatrija	- *Psychiatry*	0,75	53,67
TBC	- *Tuberculosis*	0,10	22,41
Ortopedija	- *Orthopedics*	0,07	16,27

Tablica - *Table* **3/I.** **BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Beds and medical doctors in general hospitals and general and special infirmaries and outpatient maternities by specialty, county and community in Croatia 2004*

ŽUPANIJA	UKUPNO			Interna		Kirurgija		Rean. i anest.		Ftiziologija		Pedijatrija		Ortopedija	
	post.	dr.	P/dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
County	*Total*			*Internal medicine*		*Surgery*		*Resusc.&anesth.*		*Phthisiology*		*Pediatrics*		*Orthopedics*	
	Beds	*MD*	*Ratio*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*
HRVATSKA - *Croatia*	**7609**	**1807**	**4,2**	**1921**	**375**	**1715**	**340**	**124**	**164**	**132**	**19**	**439**	**130**	**155**	**56**
Grad Zagreb-	**542**	**137**	**4,0**	**178**	**42**	**112**	**25**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**33**	**9**
- Sveti duh	542	137	4,0	178	42	112	25	-	-	-	-	-	-	33	9
Krapinsko-zagorska županija - *county*	**237**	**44**	**5,4**	**95**	**11**	**75**	**9**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Zabok	237	44	5,4	95	11	75	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Sisačko-moslavačka županija - *county*	**490**	**100**	**4,9**	**161**	**25**	**106**	**20**	**-**	**-**	**-**	**-**	**24**	**6**	**11**	**7**
Sisak	490	100	4,9	161	25	106	20	-	-	-	-	24	6	11	7
Karlovačka županija - *county*	**569**	**133**	**4,3**	**158**	**23**	**150**	**23**	**9**	**12**	**21**	**7**	**28**	**10**	**10**	**5**
Karlovac	429	115	3,7	94	19	111	18	9	12	21	7	18	6	10	5
Ogulin	140	18	7,8	64	4	39	5	-	-	-	-	10	4	-	-
Varaždinska županija - *county*	**488**	**132**	**3,7**	**117**	**23**	**103**	**21**	**7**	**17**	**-**	**-**	**32**	**8**	**15**	**5**
Varaždin	488	132	3,7	117	23	103	21	7	17	-	-	32	8	15	5
Koprivničko-križevačka županija - *county*	**377**	**70**	**5,4**	**73**	**11**	**86**	**11**	**12**	**10**	**20**	**3**	**18**	**3**	**14**	**3**
Koprivnica	377	70	5,4	73	11	86	11	12	10	20	3	18	3	14	3
Bjelovarsko-bilogorska županija - *county*	**347**	**84**	**4,1**	**97**	**14**	**64**	**12**	**10**	**10**	**-**	**-**	**20**	**6**	**15**	**6**
Bjelovar	347	84	4,1	97	14	64	12	10	10	-	-	20	6	15	6
Primorsko-goranska županija - *county*	**25**	**1**	**25,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Mali Lošinj	25	1	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ličko-senjska županija - *county*	**108**	**15**	**7,2**	**30**	**3**	**34**	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**10**	**3**	**-**	**-**
Otočac	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senj	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gospić	88	15	5,9	30	3	34	6	-	-	-	-	10	3	-	-
Virovitičko-podravska županija - *county*	**300**	**73**	**4,1**	**64**	**14**	**92**	**24**	**-**	**-**	**20**	**2**	**14**	**7**	**-**	**-**
Virovitica	300	73	4,1	64	14	92	24	-	-	20	2	14	7	-	-
Požeško-slavonska županija - *county*	**379**	**97**	**3,9**	**80**	**24**	**89**	**19**	**6**	**7**	**15**	**2**	**30**	**11**	**13**	**3**
Požega	264	74	3,6	48	17	49	11	6	7	15	2	20	8	13	3
Pakrac	115	23	5,0	32	7	40	8	-	-	-	-	10	3	-	-
Brodsko-posavska županija - *county*	**696**	**204**	**3,4**	**169**	**40**	**164**	**42**	**14**	**21**	**-**	**-**	**48**	**18**	**15**	**5**
Nova Gradiška	165	53	3,1	46	13	54	16	5	5	-	-	10	5	-	-
Slavonski Brod	531	151	3,5	123	27	110	26	9	16	-	-	38	13	15	5
Zadarska županija - *county*	**459**	**128**	**3,6**	**138**	**32**	**79**	**20**	**12**	**18**	**-**	**-**	**32**	**9**	**-**	**-**
Zadar	459	128	3,6	138	32	79	20	12	18	-	-	32	9	-	-
Osječko-baranjska županija - *county*	**169**	**26**	**6,5**	**50**	**5**	**60**	**13**	**-**	**-**	**-**	**-**	**15**	**4**	**-**	**-**
Đakovo	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Našice	150	26	5,8	50	5	60	13	-	-	-	-	15	4	-	-
Šibensko-kninska županija - *county*	**447**	**114**	**3,9**	**103**	**23**	**82**	**16**	**11**	**13**	**-**	**-**	**28**	**8**	**10**	**5**
Šibenik	447	114	3,9	103	23	82	16	11	13	-	-	28	8	10	5
Vukovarsko-srijemska županija - *county*	**640**	**134**	**4,8**	**105**	**24**	**132**	**26**	**19**	**16**	**36**	**1**	**63**	**15**	**10**	**4**
Vinkovci	415	87	4,8	65	16	70	13	11	10	36	1	45	9	10	4
Vukovar	225	47	4,8	40	8	62	13	8	6	-	-	18	6	-	-
Splitsko-dalmatinska županija - *county*	**112**	**2**	**56,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Supetar	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Imotski	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Makarska	53	1	53,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hvar	9	1	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinj	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Istarska županija - *county*	**539**	**125**	**4,3**	**139**	**25**	**132**	**22**	**8**	**17**	**-**	**-**	**32**	**10**	**-**	**-**
Labin	12	1	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pazin	12	1	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pula	515	123	4,2	139	25	132	22	8	17	-	-	32	10	-	-
Dubrovačko-neretvanska županija - *county*	**334**	**89**	**3,8**	**87**	**19**	**67**	**13**	**10**	**11**	**-**	**-**	**20**	**6**	**9**	**4**
Metković	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dubrovnik	323	89	3,6	87	19	67	13	10	11	-	-	20	6	9	4
Međimurska županija - *county*	**351**	**99**	**3,5**	**77**	**17**	**88**	**18**	**6**	**12**	**20**	**4**	**25**	**6**	**-**	**-**
Čakovec	351	99	3,5	77	17	88	18	6	12	20	4	25	6	-	-

Tablica - *Table* **3/II. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Beds and medical doctors in general hospitals and general and special infirmaries and outpatient maternities by specialty, county and community in Croatia 2004*

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I													
	Urologija		ORL		Ginekolog i porodn.		Neonatolog.		Oftalmologija		Dermatologija		Neurologija	
	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
	S P E C I A L T Y													
County	*Urology*		*ORL*		*Gynecology/obstetrics*		*Neonatology*		*Ophthalmology*		*Dermatology*		*Neurology*	
	Beds	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*
HRVATSKA - *Croatia*	**143**	**41**	**239**	**88**	**1067**	**213**	**34**	**3**	**194**	**86**	**22**	**8**	**455**	**115**
Grad Zagreb-	**24**	**9**	**12**	**6**	**108**	**24**	**-**	**-**	**25**	**10**	**-**	**-**	**50**	**12**
- Sveti duh	24	9	12	6	108	24	-	-	25	10	-	-	50	12
Krapinsko-zagorska županija - *county*	-	**-**	**-**	**-**	**39**	**17**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**28**	**7**
Zabok	-	-	-	-	39	17	-	-	-	-	-	-	28	7
Sisačko-moslavačka županija - *county*	**10**	**3**	**17**	**7**	**62**	**11**	**-**	**-**	**16**	**6**	**-**	**-**	**30**	**7**
Sisak	10	3	17	7	62	11	-	-	16	6	-	-	30	7
Karlovačka županija - *county*	**12**	**5**	**18**	**8**	**78**	**19**	**-**	**-**	**12**	**5**	**-**	**-**	**30**	**7**
Karlovac	12	5	18	8	51	14	-	-	12	5	-	-	30	7
Ogulin	-	-	-	-	27	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Varaždinska županija - *county*	**15**	**5**	**20**	**7**	**75**	**16**	**-**	**-**	**15**	**8**	**-**	**-**	**30**	**6**
Varaždin	15	5	20	7	75	16	-	-	15	8	-	-	30	6
Koprivničko-križevačka županija - *county*	**6**	**1**	**14**	**3**	**46**	**5**	**6**	**1**	**10**	**4**	**-**	**-**	**23**	**5**
Koprivnica	6	1	14	3	46	5	6	1	10	4	-	-	23	5
Bjelovarsko-bilogorska županija - *county*	**15**	**3**	**14**	**4**	**38**	**9**	**-**	**-**	**10**	**4**	**-**	**-**	**25**	**7**
Bjelovar	15	3	14	4	38	9	-	-	10	4	-	-	25	7
Primorsko-goranska županija - *county*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Mali Lošinj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ličko-senjska županija - *county*	**-**	**-**	**-**	**-**	**14**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Otočac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gospić	-	-	-	-	14	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Virovitičko-podravska županija - *county*	**-**	**-**	**10**	**3**	**37**	**6**	**4**	**2**	**10**	**5**	**-**	**-**	**19**	**4**
Virovitica	-	-	10	3	37	6	4	2	10	5	-	-	19	4
Požeško-slavonska županija - *county*	**10**	**2**	**10**	**3**	**68**	**13**	**-**	**-**	**10**	**4**	**-**	**-**	**18**	**4**
Požega	10	2	10	3	35	8	-	-	10	4	-	-	18	4
Pakrac	-	-	-	-	33	5	-	-	-	-	-	-	-	-
Brodsko-posavska županija - *county*	**12**	**1**	**21**	**9**	**89**	**21**	**20**	**-**	**14**	**7**	**12**	**5**	**42**	**13**
Nova Gradiška	-	-	-	-	25	5	-	-	-	-	-	-	10	4
Slavonski Brod	12	1	21	9	64	16	20	-	14	7	12	5	32	9
Zadarska županija - *county*	**15**	**4**	**25**	**7**	**76**	**11**	**-**	**-**	**15**	**6**	**10**	**3**	**17**	**7**
Zadar	15	4	25	7	76	11	-	-	15	6	10	3	17	7
Osječko-baranjska županija - *county*	**-**	**-**	**-**	**-**	**25**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Đakovo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Našice	-	-	-	-	25	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Šibensko-kninska županija - *county*	**-**	**-**	**12**	**7**	**46**	**8**	**-**	**-**	**11**	**5**	**-**	**-**	**24**	**7**
Šibenik	-	-	12	7	46	8	-	-	11	5	-	-	24	7
Vukovarsko-srijemska županija - *county*	**15**	**4**	**17**	**4**	**108**	**14**	**-**	**-**	**10**	**4**	**-**	**-**	**43**	**9**
Vinkovci	15	4	17	4	53	8	-	-	10	4	-	-	25	4
Vukovar	-	-	-	-	55	6	-	-	-	-	-	-	18	5
Splitsko-dalmatinska županija - *county*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Supetar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Imotski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Makarska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hvar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Istarska županija - *county*	**-**	**-**	**22**	**7**	**69**	**12**	**-**	**-**	**16**	**6**	**-**	**-**	**36**	**9**
Labin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pazin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pula	-	-	22	7	69	12	-	-	16	6	-	-	36	9
Dubrovačko-neretvanska županija - *county*	**9**	**4**	**13**	**5**	**41**	**6**	**-**	**-**	**10**	**6**	**-**	**-**	**20**	**6**
Metković	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dubrovnik	9	4	13	5	41	6	-	-	10	6	-	-	20	6
Međimurska županija - *county*	**-**	**-**	**14**	**8**	**48**	**14**	**4**	**-**	**10**	**6**	**-**	**-**	**20**	**5**
Čakovec	-	-	14	8	48	14	4	-	10	6	-	-	20	5

Tablica - *Table* **3/III. BROJ POSTELJA I BROJ DOKTORA MEDICINE U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Beds and medical doctors in general hospitals and general and special infirmaries and outpatient maternities by specialty, county and community in Croatia 2004*

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I													
	Psihijatrija		Zarazni		Nuklearna med.		Fizikalna med.		Gerijatrija		Stacionari		Izvanbol. rodilišta	
	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
	S P E C I J A L T Y													
COUNTY	*Psychiatry*		*Infective*		*Nuclear medicine*		*Physical medicine*		*Geriatrics*		*Infirmaries*		*Outpatient maternities*	
	Beds	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*
HRVATSKA - *Croatia*	**427**	**91**	**195**	**47**	**3**	**3**	**20**	**6**	**113**	**17**	**139**	**5**	**72**	**-**
Grad Zagreb-	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
- Sveti duh	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Krapinsko-zagorska														
županija - *county*	-	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Zabok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sisačko-moslavačka														
županija - *county*	**-**	**-**	**20**	**5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**33**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**
Sisak	-	-	20	5	-	-	-	-	33	3	-	-	-	-
Karlovačka														
županija - *county*	**30**	**6**	**13**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Karlovac	30	6	13	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ogulin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Varaždinska														
županija - *county*	**42**	**7**	**14**	**6**	**3**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Varaždin	42	7	14	6	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Koprivničko-križevačka														
županija - *county*	**29**	**5**	**10**	**3**	**-**	**-**	**10**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Koprivnica	29	5	10	3	-	-	10	2	-	-	-	-	-	-
Bjelovarsko-bilogorska														
županija - *county*	**29**	**7**	**10**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Bjelovar	29	7	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska														
županija - *county*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**25**	**1**	**-**	**-**
Mali Lošinj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	1	-	-
Ličko-senjska														
županija - *county*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**20**	**-**	**-**	**-**
Otočac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
Senj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
Gospić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virovitičko-podravska														
županija - *county*	**20**	**4**	**10**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Virovitica	20	4	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Požeško-slavonska														
županija - *county*	**18**	**3**	**12**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Požega	18	3	12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pakrac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brodsko-posavska														
županija - *county*	**50**	**14**	**16**	**4**	**-**	**-**	**10**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	
Nova Gradiška	15	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Slavonski Brod	35	9	16	4	-	-	10	4	-	-	-	-	-	-
Zadarska županija - *county*	**20**	**7**	**20**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Zadar	20	7	20	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osječko-baranjska														
županija - *county*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**19**	**-**
Đakovo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-
Našice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šibensko-kninska														
županija - *county*	**30**	**6**	**10**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**80**	**14**	**-**	**-**	**-**	**-**
Šibenik	30	6	10	2	-	-	-	-	80	14	-	-	-	-
Vukovarsko-srijemska														
županija - *county*	**64**	**10**	**18**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Vinkovci	40	7	18	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vukovar	24	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Splitsko-dalmatinska														
županija - *county*	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**70**	**2**	**42**	**-**
Supetar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	4	-
Imotski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Makarska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	1	17	-
Hvar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1	-	-
Sinj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	15	-
Istarska županija - *county*	**39**	**9**	**22**	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**24**	**2**	**-**	**-**
Labin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	-	-
Pazin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	-	-
Pula	39	9	22	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dubrovačko-neretvanska														
županija - *county*	**27**	**7**	**10**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**11**	**-**
Metković	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
Dubrovnik	27	7	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Međimurska														
županija - *county*	**29**	**6**	**10**	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Čakovec	29	6	10	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 2004. GODINI** - *Beds and medical doctors in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty and county in Croatia 2004*

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I																							
	Ukupno			Interna		Kirurgija		Reanimac. i anest.		Pneumo-ftiziolog.		Pedijatrija		Ortopedija		Urologija		Dječja kirurgija		Neuro-kirurgija		ORL	
	post.		dr. P/dr.	post.	dr.	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																							
County	*Total*			*Internal medicine*		*Surgery*		*Resuscit. &anesthesi.*		*Pneumoph-thisiology*		*Pedi-atrics*		*Ortho-pedics*		*Uro-logy*		*Child surgery*		*Neuro surgery*		*ORL*	
	Beds	*MD*	*Ratio*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*
HRVATSKA-*Croatia*	**8520**	**2402**	**3,5**	**1350**	**417**	**1487**	**365**	**58**	**109**	**430**	**86**	**599**	**163**	**368**	**98**	**183**	**75**	**164**	**55**	**154**	**47**	**322**	**104**
Grad Zagreb - *City*	**4499**	**1375**	**3,3**	**715**	**261**	**760**	**224**	**10**	**-**	**253**	**60**	**338**	**94**	**143**	**43**	**114**	**47**	**105**	**38**	**89**	**31**	**186**	**61**
- KBC Zagreb	1673	534	3,1	233	79	211	64	-	-	-	-	188	44	109	32	47	29	-	-	50	18	60	27
- KB Sestre milosrdn.	864	273	3,2	191	56	110	31	-	-	21	6	60	22	-	-	43	10	-	-	39	13	71	20
- KB Dubrava	568	169	3,4	164	67	164	39	-	-	-	-	-	-	24	4	24	8	-	-	-	-	24	8
- KB Merkur	309	101	3,1	92	31	101	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	6
- Klin. za dječje bolesti	215	73	2,9	-	-	-	-	10	-	-	-	90	28	10	7	-	-	105	38	-	-	-	-
- Klinika za tumore	180	49	3,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za plućne bolesti /Jordanovac/	232	54	4,3	-	-	-	-	-	-	232	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za dijabetes	35	28	1,3	35	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klin. za traumatologiju	174	54	3,2	-	-	174	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klin. za infektologiju	249	40	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska županija - *county*	**1335**	**348**	**3,8**	**226**	**55**	**276**	**58**	**16**	**38**	**53**	**8**	**79**	**18**	**138**	**35**	**-**	**-**	**24**	**9**	**-**	**-**	**37**	**17**
- KBC Rijeka	1207	318	3,8	226	55	276	58	16	38	53	8	79	18	10	5	-	-	24	9	-	-	37	17
- Klinika za ortopediju Lovran	128	30	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Osječko-baranjska županija - *county*	**1160**	**296**	**3,9**	**151**	**43**	**175**	**36**	**12**	**26**	**44**	**5**	**96**	**23**	**42**	**10**	**37**	**18**	**-**	**-**	**24**	**8**	**39**	**10**
- KB Osijek	1160	296	3,9	151	43	175	36	12	26	44	5	96	23	42	10	37	18	-	-	24	8	39	10
Splitsko-dalmatinska županija - *county*	**1526**	**383**	**4,0**	**261**	**58**	**276**	**47**	**20**	**45**	**80**	**13**	**86**	**28**	**45**	**10**	**32**	**10**	**35**	**8**	**41**	**8**	**60**	**16**
- KB Split	1526	383	4,0	261	58	276	47	20	45	80	13	86	28	45	10	32	10	35	8	41	8	60	16

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 2004. GODINI** - *Beds and medical doctors in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty and county in Croatia 2004*

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I																							
	Ginekolog. i porodn.		Neonato-logija		Oftalmo-logija		Dermato-venerolog.		Neurlogija		Psihi-jatrija		Zarazni		Onko-logija		Nuklear. med.		Čeljusna kirurg.		Fiz. med i rehab.		Pato-fiziolog.	
	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
S P E C I J A L T Y																								
COUNTY	*Gynecology /obstetrics*		*Neonato. logy*		*Ophthal. mology*		*Derma. tology*		*Neurology*		*Psychiatry*		*Infective*		*Oncology*		*Nuclear medicine*		*Maxillary surg.*		*Phys. med. /rehabil.*		*Pato-physiol.*	
	Beds	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*
HRVATSKA - *Croatia*	**925**	**195**	**24**	**-**	**252**	**97**	**154**	**48**	**431**	**110**	**421**	**137**	**348**	**63**	**407**	**98**	**47**	**52**	**114**	**32**	**269**	**47**	**10**	**4**
Grad Zagreb - *City*	**476**	**106**	**-**	**-**	**132**	**50**	**89**	**28**	**227**	**70**	**159**	**81**	**249**	**40**	**268**	**68**	**30**	**38**	**72**	**16**	**84**	**19**	**-**	**-**
- KBC Zagreb	303	58	-	-	66	29	61	19	114	35	79	52	-	-	88	19	10	18	-	-	54	11	-	-
- KB Sestre milosrdnice	88	20	-	-	48	15	28	9	65	22	50	21	-	-	-	-	20	20	-	-	30	8	-	-
- KB Dubrava	-	-	-	-	18	6	-	-	48	13	30	8	-	-	-	-	-	-	72	16	-	-	-	-
- KB Merkur	85	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za dječje bolesti	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za tumore	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180	49	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za plućne bolesti /Jordanovac/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za dijabetes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za traumatologiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za infektologiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska županija - *county*	**160**	**29**	**-**	**-**	**35**	**13**	**20**	**8**	**62**	**13**	**83**	**18**	**25**	**6**	**40**	**10**	**-**	**-**	**20**	**5**	**41**	**8**	**-**	**-**
- KBC Rijeka	160	29	-	-	35	13	20	8	62	13	83	18	25	6	40	10	-	-	20	5	41	8	-	-
- Klinika za ortopediju Lovran	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osječko-baranjska županija - *county*	**130**	**25**	**-**	**-**	**35**	**13**	**23**	**6**	**68**	**10**	**81**	**16**	**34**	**9**	**57**	**9**	**15**	**8**	**22**	**11**	**75**	**10**	**-**	**-**
- KB Osijek	130	25	-	-	35	13	23	6	68	10	81	16	34	9	57	9	15	8	22	11	75	10	-	-
Splitsko-dalmatinska županija - *county*	**159**	**35**	**24**	**-**	**50**	**21**	**22**	**6**	**74**	**17**	**98**	**22**	**40**	**8**	**42**	**11**	**2**	**6**	**-**	**-**	**69**	**10**	**10**	**4**
- KB Split	159	35	24	-	50	21	22	6	74	17	98	22	40	8	42	11	2	6	-	-	69	10	10	**4**

Tablica - *Table* **5.** **BROJ POSTELJA ZA LIJEČENJE KRONIČNIH BOLESTI I BROJ DOKTORA MEDICINE U STACIONARNIM USTANOVAMA PO SPECIJALNOSTIMA I ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Beds and medical doctors in chronic diseases hospitals by specialty and county in Croatia 2004*

ŽUPANIJA	S P E C I J A L N O S T I														
	Ukupno			Psihijatrija		Gerijatrija		Rehabilitacija		TBC i plućne bol.		Kronične dječje bolesti		Ortopedija	
	post.	dr.	P/dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
	S P E C I A L T Y														
County	*Total*			*Psychiatry*		*Geriatrics*		*Rehabilitation*		*Tuberculosis*		*Chronic diseases*		*Orthopedics*	
	Beds	*MD*	*Ratio*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*	*Beds*	*MD*
HRVATSKA - *Croatia*	**8420**	**395**	**21,3**	**3337**	**151**	**540**	**26**	**3611**	**151**	**461**	**41**	**170**	**13**	**301**	**13**
Grad Zagreb - *City*	**1659**	**105**	**15,8**	**1419**	**73**	**-**	**-**	**-**	**-**	**180**	**23**	**60**	**9**	**-**	**-**
- Dječja psihijatrijska bolnica	37	3	12,3	37	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Psihijatr. bolnica Vrapče	824	50	16,5	824	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Psihijatr. bolnica Jankomir	558	20	27,9	558	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- SB s neuroraz. i motor. smetnjama	60	9	6,7	-	-	-	-	-	-	-	-	60	9	-	-
- SB za plućne bolesti	105	11	9,5	-	-	-	-	-	-	105	11	-	-	-	-
- SB za bolesti dišnog sust.	75	12	6,3	-	-	-	-	-	-	75	12	-	-	-	-
Zagrebačka županija - *county*	**221**	**9**	**24,6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**111**	**5**	**-**	**-**	**110**	**4**	**-**	**-**
- Dječja bolnica za kronične bolesti	110	4	27,5	-	-	-	-	-	-	-	-	110	4	-	-
- "Naftalan" Ivanić Grad	111	5	22,2	-	-	-	-	111	5	-	-	-	-	-	-
Krapinsko-zagorska županija - *county*	**978**	**57**	**17,2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**978**	**57**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
- Krapinske toplice	638	45	14,2	-	-	-	-	638	45	-	-	-	-	-	-
- Stubičke toplice	340	12	28,3	-	-	-	-	340	12	-	-	-	-	-	-
Sisačko-moslavačka županija - *county*	**921**	**44**	**20,9**	**804**	**38**	**-**	**-**	**117**	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Topusko	117	6	19,5	-	-	-	-	117	6	-	-	-	-	-	-
Popovača	804	38	21,2	804	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Karlovačka županija - *county*	**160**	**9**	**17,8**	**-**	**-**	**160**	**9**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Duga Resa	160	9	17,8	-	-	160	9	-	-	-	-	-	-	-	-
Varaždinska županija - *county*	**1572**	**58**	**27,1**	**-**	**-**	**320**	**12**	**971**	**28**	**281**	**18**	**-**	**-**	**-**	**-**
Klenovnik	281	18	15,6	-	-	-	-	-	-	281	18	-	-	-	-
Novi Marof	320	12	26,7	-	-	320	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Varaždinske toplice	971	28	34,7	-	-	-	-	971	28	-	-	-	-	-	-
Bjelovarsko-bilogorska županija - *county*	**140**	**6**	**23,3**	**-**	**-**	**-**	**-**	**140**	**6**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
- Daruvarske toplice	140	6	23,3	-	-	-	-	140	6	-	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska županija - *county*	**1095**	**47**	**23,3**	**631**	**22**	**-**	**-**	**464**	**25**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Crikvenica	228	9	25,3	-	-	-	-	228	9	-	-	-	-	-	-
Opatija	236	16	14,9	-	-	-	-	236	16	-	-	-	-	-	-
Rab	476	18	26,4	476	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lopača	155	4	38,8	155	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Požeško-slavonska županija - *county*	**220**	**7**	**31,4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**220**	**7**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Lipik	220	7	31,4	-	-	-	-	220	7	-	-	-	-	-	-
Zadarska županija - *county*	**633**	**37**	**17,1**	**483**	**18**	**60**	**5**	**60**	**7**	**-**	**-**	**-**	**-**	**30**	**7**
Biograd	150	19	7,9	-	-	60	5	60	7	-	-	-	-	30	7
Ugljan	483	18	26,8	483	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Splitsko-dalmatinska županija - *county*	**300**	**5**	**60,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**300**	**5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
- "Biokovka" Makarska	300	5	60,0	-	-	-	-	300	5	-	-	-	-	-	-
Istarska županija - *county*	**271**	**6**	**45,2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**271**	**6**
Rovinj	271	6	45,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	271	6
Dubrovačko-neretvanska županija - *county*	**250**	**5**	**50,0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**250**	**5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
- "Kalos" Vela luka	250	5	50,0	-	-	-	-	250	5	-	-	-	-	-	-

Tablica - *Table* **6.** **ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U OPĆIM BOLNICAMA, STACIONARIMA I IZVANBOLNIČKIM RODILIŠTIMA U HRVATSKOJ TIJEKOM 2003. I 2004. GODINE -** *Discharged patients and bed days for general hospitals, infirmaries and outpatient maternities in Croatia 2003 and 2004*

Županija	ISPISANI BOLESNICI		DANI BOLNIČKOG LIJEČENJA	
County	*DISCHARGED PATIENTS*		*BED DAYS*	
	2003.	**2004.**	**2003.**	**2004.**
HRVATSKA - *Croatia*	**314344**	**317525**	**2422077**	**2394677**
Grad Zagreb	**22785**	**23870**	**175260**	**173674**
- Sveti duh Zagreb	22785	23870	175260	173674
Krapinsko-zagorska županija - *county*	**10445**	**9122**	**85353**	**82986**
Zabok	10445	9122	85353	82986
Sisačko-moslavačka županija - *county*	**16944**	**18540**	**154297**	**157134**
Sisak	16944	18540	154297	157134
Karlovačka županija - *county*	**25543**	**25901**	**199093**	**188239**
Karlovac	18091	18258	143121	136818
Ogulin	7452	7643	55972	51421
Varaždinska županija - *county*	**23099**	**22521**	**168931**	**160639**
Varaždin	23099	22521	168931	160639
Koprivničko-križevačka županija - *county*	**18419**	**18083**	**133993**	**133993**
Koprivnica	18419	18083	133993	133993
Bjelovarsko-bilogorska županija - *county*	**14852**	**15332**	**115016**	**112462**
Bjelovar	14852	15332	115016	112462
Primorsko-goranska županija - *county*	**1282**	**1036**	**5539**	**3662**
Mali Lošinj *	1282	1036	5539	3662
Ličko-senjska županija - *county*	**3893**	**4461**	**29270**	**29450**
Otočac *	594	568	2698	2491
Senj *	372	341	3350	3289
Gospić	2927	3552	23222	23670
Virovitičko-podravska županija - *county*	**13656**	**13471**	**111943**	**107254**
Virovitica	13656	13471	111943	107254
Požeško-slavonska županija - *county*	**15634**	**15618**	**114669**	**118915**
Požega	11754	11635	89014	89704
Pakrac	3880	3983	25655	29211
Brodsko-posavska županija - *county*	**29169**	**29575**	**242710**	**230598**
Nova Gradiška	6550	7409	58868	55681
Slavonski Brod	22619	22166	183842	174917
Zadarska županija - *county*	**20166**	**20530**	**141363**	**132939**
Zadar	20166	20530	141363	132939
Osječko-baranjska županija - *county*	**6698**	**6770**	**56152**	**57469**
Đakovo *	313	251	1541	1265
Našice	6385	6519	54611	56204
Šibensko-kninska županija - *county*	**14777**	**14185**	**101860**	**117657**
Knin	2371	-	16016	-
Šibenik	12406	14185	85844	117657
Vukovarsko-srijemska županija - *county*	**22587**	**23419**	**171607**	**178506**
Vinkovci	16650	16616	127746	129331
Vukovar	5937	6803	43861	49175
Županija splitsko-dalmatinska županija - *county*	**2750**	**2659**	**19051**	**16134**
Supetar *	492	664	3107	2927
Imotski *	394	300	1313	1126
Makarska *	636	509	5451	4350
Hvar *	422	297	2350	1877
Sinj *	806	889	6830	5854
Istarska županija - *county*	**22744**	**22337**	**176609**	**169330**
Labin *	448	375	5281	3532
Pazin *	431	405	4102	3740
Pula	21865	21557	167226	162058
Dubrovačko-neretvanska županija - *county*	**13699**	**14105**	**97015**	**103115**
Metković *	272	354	1467	1427
Dubrovnik	13427	13751	95548	101688
Međimurska županija - *county*	**15202**	**15990**	**122346**	**120521**
Čakovec	15202	15990	122346	120521

* Stacionari i rodilišta - G*eneral and special infirmaries and outpatient maternities*

Tablica - *Table* **7.** **ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U KLINIKAMA, KLINIČKIM BOLNICAMA I KLINIČKIM BOLNIČKIM CENTRIMA U HRVATSKOJ TIJEKOM 2003. I 2004. GODINE** - *Discharged patients and bed days for clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals in Croatia 2003 and 2004*

Županija	**ISPISANI BOLESNICI**		**DANI BOLNIČKOG LIJEČENJA**	
County	*DISCHARGED PATIENTS*		*BED DAYS*	
	2003.	**2004.**	**2003.**	**2004.**
HRVATSKA - *Croatia*	**325221**	**328194**	**2974086**	**2897512**
Grad Zagreb	**187159**	**183825**	**1619754**	**1555310**
- KBC Zagreb	72828	62591	614115	561825
- KB Sestre milosrdnice	36747	38867	325057	319571
- KB Dubrava	18822	22223	191755	190933
- KB Merkur	17548	17354	108974	107579
- Klinika za dječje bolesti	10550	11269	73872	71161
- Klinika za tumore	6493	6978	68023	70483
- Klinika za plućne bolesti /Jordanovac/	8613	8963	88397	89549
- Klinika za dijabetes	1574	1580	10594	9732
- Klinika za traumatologiju	5932	5981	62004	59559
- Klinika za infektologiju	8052	8019	76963	74918
Primorsko-goranska županija - *county*	**46556**	**50352**	**474790**	**458456**
- KBC Rijeka	42305	46051	430261	412581
- Klinika za ortopediju Lovran	4251	4301	44529	45875
Osječko-baranjska županija - *county*	**38020**	**38557**	**397129**	**392828**
- KB Osijek	38020	38557	397129	392828
Splitsko-dalmatinska županija - *county*	**53486**	**55460**	**482413**	**490918**
- KB Split	53486	55460	482413	490918

Tablica - *Table* **8. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U STACIONARNIM USTANOVAMA ZA LIJEČENJE KRONIČNIH BOLESTI U HRVATSKOJ TIJEKOM 2003. I 2004. GODINE -** *Discharged patients and bed days for chronic diseases hospitals in Croatia 2003 and 2004*

Županija *County*	ISPISANI BOLESNICI *DISCHARGED PATIENTS*		DANI BOLNIČKOG LIJEČENJA *BED DAYS*	
	2003.	**2004.**	**2003.**	**2004.**
HRVATSKA - *Croatia*	**80279**	**80601**	**2519927**	**2461884**
Grad Zagreb - *City*	**16984**	**18256**	**596770**	**617862**
- Dječja psihijatrijska bolnica	563	588	12411	11630
- Psihijatr. bolnica Vrapče	7999	8504	293740	297665
- Psihijatr. bolnica Jankomir	3510	3808	215392	226273
- SB s neuroraz. i mot. smetnjama	1084	1347	17141	22273
- SB za plućne bolesti Rockefellerova	1538	1446	32018	35628
- SB za bolesti dišnog sust. Srebrnjak	2290	2563	26068	24393
Zagrebačka županija - *county*	**1841**	**1945**	**72831**	**66476**
- Dječja bolnica za kronične bolesti	214	196	46736	38318
- "Naftalan" Ivanić Grad	1627	1749	26095	28158
Krapinsko-zagorska županija - *county*	**12564**	**12096**	**272420**	**265473**
- Krapinske toplice	8694	8395	187154	184848
- Stubičke toplice	3870	3701	85266	80625
Sisačko-moslavačka županija - *county*	**8088**	**8337**	**320973**	**323083**
Popovača	5887	6315	281788	279956
Topusko	2201	2022	39185	43127
Karlovačka županija - *county*	**2856**	**2892**	**51552**	**53571**
Duga Resa	2856	2892	51552	53571
Varaždinska županija - *county*	**14840**	**14389**	**458371**	**450289**
Klenovnik	2957	2785	96557	92217
Novi Marof	3868	3696	107867	107809
Varaždinske toplice	8015	7908	253947	250263
Bjelovarsko-bilogorska županija - *county*	**3044**	**2860**	**58229**	**52826**
- Daruvarske toplice	3044	2860	58229	52826
Primorsko-goranska županija - *county*	**6041**	**5561**	**296239**	**231947**
Crikvenica	2295	2395	45061	46886
Opatija	2331	1885	55489	35059
Rab	1313	1209	185143	142383
Lopača	102	72	10546	7619
Požeško-slavonska županija - *county*	**2275**	**2421**	**43737**	**47476**
Lipik	2275	2421	43737	47476
Zadarska županija - *county*	**3683**	**3377**	**211901**	**216930**
Biograd	3031	2759	47188	49361
Ugljan	652	618	164713	167569
Splitsko-dalmatinska županija - *county*	**3015**	**2954**	**50551**	**48573**
- "Biokovka" Makarska	3015	2954	50551	48573
Istarska županija - *county*	**2103**	**2117**	**36980**	**37420**
Rovinj	2103	2117	36980	37420
Dubrovačko-neretvanska županija - *county*	**2945**	**3396**	**49373**	**49958**
- "Kalos" Vela luka	2945	3396	49373	49958

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 2004. GODINI -** *Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in general hospitals, infirmaries and outpatient maternities, by specialty in Croatia 2004*

Specijalnosti		**Godišnja zauzetost postelja**	**% iskorištenosti postelja**	**Prosječna dužina liječenja**
Specialty		*Annual bed occupancy*	*Bed utilization (%)*	*Average length of hospital care*
Ukupno - *Total*		**315**	**86,22**	**7,54**
Interna	- *Internal medicine*	332	90,89	9,33
Infektologija	- *Infectology*	354	96,88	7,37
Reanimacija i anestezija	- *Resuscitation and anesthesia*	211	57,70	4,17
Kirurgija	- *Surgery*	293	80,20	7,34
Ortopedija	- *Orthopedics*	332	91,00	7,04
Urologija	- *Urology*	343	93,84	6,57
Ginekologija i porodništvo	- *Gynecology and obstetrics*	291	79,83	5,62
ORL	- *ORL*	313	85,64	5,11
Oftalmologija	- *Ophthalmology*	280	76,70	4,72
Neurologija	- *Neurology*	333	91,30	8,80
Psihijatrija	- *Psychiatry*	353	96,83	13,24
Dermatovenerologija	- *Dermatovenerology*	349	95,67	10,60
Pneumoftiziologija	- *Pneumophthisiology*	334	91,57	11,18
Pedijatrija	- *Pediatrics*	346	94,76	6,58
Fizikalna medicina	- *Physical medicine*	400	109,63	10,87
Gerijatrija	- *Geriatrics*	229	62,60	20,39
Nuklearna medicina	- *Nuclear medicine*	357	97,81	6,23

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 2004. GODINI** - *Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in clinics, clinical hospitals and clinical teaching hospitals by specialty in Croatia 2004*

Specijalnosti		**Godišnja zauzetost postelja**	**% iskorištenosti postelja**	**Prosječna dužina liječenja**
Specialty		*Annual bed occupancy*	*Bed utilization (%)*	*Average length of hospital care*
Ukupno - *Total*		**340**	**93,17**	**8,83**
Interna	- *Internal medicine*	364	99,84	9,15
Infektologija	- *Infectology*	324	88,84	8,75
Reanimacija i anestezija	- *Resuscitation and anesthesia*	330	90,42	6,98
Kirurgija i traumatologija	- *Surgery*	314	85,99	8,28
Neurokirurgija	- *Neurosurgery*	337	92,44	9,03
Čeljusna kirurgija	- *Maxillary surgery*	283	77,54	9,00
Ortopedija	- *Orthopedics*	319	87,44	10,15
Urologija	- *Urology*	330	90,38	6,58
Ginekologija i porodništvo	- *Gynecology and obstetrics*	320	87,64	6,62
ORL	- *ORL*	339	92,81	6,63
Oftalmologija	- *Ophthalmology*	312	85,42	5,67
Neurologija	- *Neurology*	333	91,32	10,24
Psihijatrija	- *Psychiatry*	361	98,78	17,08
Dermatovenerologija	- *Dermatovenerology*	314	86,08	13,99
Onkologija i radiologija	- *Onkology and radiology*	379	103,89	10,34
Pneumoftiziologija	- *Pneumophthisiology*	352	96,36	10,42
Pedijatrija	- *Pediatrics*	397	108,67	9,31
Fizikalna medicina	- *Physical medicine*	336	92,02	15,88
Nuklearna medicina	- *Nuclear medicine*	395	108,12	6,94
Patofiziologija	- *Patophysiology*	331	90,55	10,98

Tablica - *Table* **11.** **GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA, POSTOTAK ISKORIŠTENOSTI POSTELJA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA PO SPECIJALNOSTIMA U STACIONARNIM USTANOVAMA NA LIJEČENJU KRONIČNIH BOLESTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI** - *Annual bed occupancy, bed utilization and the average length of hospital care in chronic diseases hospitals by specialty in Croatia 2004*

Specijalnosti		**Godišnja zauzetost postelja**	**% iskorištenosti postelja**	**Prosječna dužina liječenja**
Specialty		*Annual bed occupancy*	*Bed utilization (%)*	*Average length of hospital care*
Ukupno – *Total*		**292**	**80,11**	**30,54**
Rehabilitacija	- *Rehabilitation*	245	67,19	21,90
Gerijatrija	- *Geriatrics*	328	89,81	23,82
Kronične dječje bolesti	- *Chronic child diseases*	356	97,65	39,27
Psihijatrija	- *Psychiatry*	340	93,03	53,67
TBC i plućne bolesti	- *Tuberculosis*	330	90,47	22,41
Ortopedija	- *Orthopedics*	177	48,55	16,27

Tablica - *Table* **12.** **BROJ POSTELJA, DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA, ISPISANIH BOLESNIKA TE POSTELJA NA 1000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U SPECIJALNIM BOLNICAMA HRVATSKE U 2004. GODINI** - *Beds, bed days, discharged patients, beds per 1,000 population and the average length of hospital treatment in special hospitals in Croatia 2004*

SPECIJALNE BOLNICE	**Broj postelja**	**Dani boln. liječenja**	**Ispisani bolesnici**	**Broj postelja na 1000 stan.**	**Prosječna dužina liječenja**
SPECIAL HOSPITALS	*Beds*	*Bed days*	*Discharged patients*	*Beds per 1,000 pop.*	*Average length of treatment*
HRVATSKA - *Croatia*	**8420**	**2461884**	**80601**	**1,90**	**30,54**
BOLNICE ZA TBC I BOLESTI PLUĆA - *TUBERCULOSIS AND LUNG DISEASE HOSPITALS*					
1. SB za bolesti dišnog sustava - Srebrnjak - Zagreb	75	24393	2563	0,02	9,52
2. Bolnica za plućne bolesti i TBC - Klenovnik	281	92217	2785	0,06	33,11
3. SB za plućne bolesti – Zagreb,Rockefellerova	105	35628	1446	0,02	24,64
Ukupno*:* - *Total*	**461**	**152238**	**6794**	**0,10**	**22,41**
BOLNICE ZA ORTOPEDIJU I REHABILITACIJU - *ORTHOPEDIC HOSPITALS*					
1. Biograd	150	49361	2759	0,03	17,89
2. Rovinj	271	37420	2117	0,06	17,68
Ukupno*:* - *Total*	**421**	**86781**	**4876**	**0,09**	**17,80**
DJEČJE BOLNICE - *CHILDREN'S HOSPITALS*					
1. Boln. za kronične bolesti dječje dobi - G. Bistra	110	38318	196	0,02	195,50
2. SB za zaštitu djece s neurorazv. Goljak - Zagreb	60	22273	1347	0,01	16,54
Ukupno*:* - *Total*	**170**	**60591**	**1543**	**0,03**	**39,27**
BOLNICE ZA DUŠEVNE BOLESTI - *PSYCHIATRIC HOSPITALS*					
1. Jankomir - Zagreb	558	226273	3808	0,13	59,42
2. Vrapče - Zagreb	824	297665	8504	0,19	35,00
3. Dječja psihijatrijska bolnica - Zagreb	37	11630	588	0,01	19,78
4. Popovača	804	279956	6315	0,18	44,33
5. Rab	476	142383	1209	0,11	117,77
6. Ugljan	483	167569	618	0,11	271,15
7. Lopača	155	7619	72	0,03	105,82
Ukupno*:* - *Total*	**3337**	**1133095**	**21114**	**0,76**	**53,67**
BOLNICA ZA GERIJATRIJU - *GERIATRIC HOSPITAL*					
1. Duga Resa	160	53571	2892	0,04	18,52
2. Novi Marof	320	107809	3696	0,07	29,17
Ukupno:- *Total*	**480**	**161380**	**6588**	**0,11**	**24,50**
BOLNICE ZA REUMAT. BOLESTI I REHABILITAC. - *HOSP. FOR RHEUMATIC DISEASES AND REHABILITATION*					
1. Crikvenica	228	46886	2395	0,05	19,58
2. Daruvarske toplice	140	52826	2860	0,03	18,47
3. "Naftalan" Ivanić Grad	111	28158	1749	0,03	16,10
4. Krapinske Toplice	638	184848	8395	0,14	22,02
5. Lipik	220	47476	2421	0,05	19,61
6. "Biokovka" - Makarska	300	48573	2954	0,07	16,44
7. Opatija	236	35059	1885	0,05	18,60
8. Stubičke Toplice	340	80625	3701	0,08	21,78
9. Varaždinske Toplice	971	250263	7908	0,22	31,65
10. "Kalos"- Vela Luka	250	49958	3396	0,06	14,71
11. Topusko	117	43127	2022	0,03	21,33
Ukupno: *- Total*	**3551**	**867799**	**39686**	**0,81**	**21,87**

Tablica - *Table* **13. BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNICAMA HRVATSKE 2004. GODINE -** *Hospital morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) for Croatian hospitals in 2004*

SKUPINA BOLESTI-STANJA		UKUPNO	0 godina	1-4 godina	5-9 godina	10-19 godina	20-39 godina	40-59 godina	60 i više godina	Nepoznata dob
DISEASE OR CONDITION GROUP		*TOTAL*	*0 yr*	*1-4 yr*	*5-9 yr*	*10-19 yr*	*20-39 yr*	*40-59 yr*	*60 yr and above*	*Age unknown*
I Zarazne i parazitarne bolesti - *Infectious and parasitic diseases*		**19.637**	**946**	**2.027**	**1.263**	**1.843**	**2.669**	**2.826**	**4.150**	**3.913**
	%	3,3	5,6	12,1	6,9	6,4	3,5	2,2	2,0	4,0
II Novotvorine - *Neoplasms*		**85.019**	**91**	**642**	**720**	**1.485**	**6.787**	**25.467**	**39.119**	**10.708**
	%	14,3	0,5	3,8	4,0	5,1	8,8	19,9	18,6	11,1
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*		**5.474**	**79**	**159**	**169**	**320**	**656**	**914**	**2.255**	**922**
	%	0,9	0,5	1,0	0,9	1,1	0,8	0,7	1,1	1,0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - *Endocrine, nutritional and metabolic diseases*		**15.011**	**78**	**167**	**544**	**1.112**	**1.307**	**3.502**	**6.118**	**2.183**
	%	2,5	0,5	1,0	3,0	3,8	1,7	2,7	2,9	2,3
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja - *Mental and behavioural disorders*		**41.214**	**111**	**231**	**363**	**1.682**	**10.823**	**16.626**	**7.666**	**3.712**
	%	7,0	0,7	1,4	2,0	5,8	14,0	13,0	3,6	3,8
VI Bolesti živčanog sustava - *Disease of the nervous system*		**16.011**	**112**	**918**	**862**	**1.223**	**1.837**	**3.387**	**4.970**	**2.702**
	%	2,7	0,7	5,5	4,7	4,2	2,4	2,6	2,4	2,8
VII Bolesti oka i adneksa - *Diseases of the eye and adnexa*		**21.940**	**34**	**205**	**503**	**437**	**716**	**2.969**	**14.282**	**2.794**
	%	3,7	0,2	1,2	2,8	1,5	0,9	2,3	6,8	2,9
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka - *Diseases of the ear and mastoid process*		**3.381**	**142**	**367**	**295**	**276**	**395**	**814**	**627**	**465**
	%	0,6	0,8	2,2	1,6	1,0	0,5	0,6	0,3	0,5
IX Bolesti cirkulacijskog sustava - *Diseases of the circulatory system*		**79.801**	**12**	**42**	**95**	**539**	**2.133**	**14.977**	**48.923**	**13.080**
	%	13,5	0,1	0,3	0,5	1,9	2,8	11,7	23,3	13,5
X Bolesti dišnog sustava *Diseases of the respiratory system*		**49.226**	**1.628**	**5.463**	**5.829**	**4.420**	**4.328**	**4.682**	**13.193**	**9.683**
	%	8,3	9,6	32,7	32,0	15,3	5,6	3,7	6,3	10,0
XI Bolesti probavnog sustava - *Diseases of the digestive system*		**55.388**	**457**	**1.044**	**1.396**	**2.531**	**6.038**	**13.597**	**21.053**	**9.272**
	%	9,3	2,7	6,2	7,7	8,8	7,8	10,6	10,0	9,6
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva - *Diseases of the skin and subcutaneous tissue*		**7.916**	**152**	**424**	**448**	**657**	**1.261**	**1.541**	**1.816**	**1.617**
	%	1,3	0,9	2,5	2,5	2,3	1,6	1,2	0,9	1,7
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva - *Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue*		**27.651**	**23**	**161**	**348**	**1.420**	**3.568**	**7.911**	**9.183**	**5.037**
	%	4,7	0,1	1,0	1,9	4,9	4,6	6,2	4,4	5,2
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa - *Diseases of the genitourinary system*		**47.657**	**562**	**1.064**	**1.135**	**1.609**	**8.124**	**13.034**	**13.128**	**9.001**
	%	8,0	3,3	6,4	6,2	5,6	10,5	10,2	6,2	9,3
XV Trudnoća, porođaj i babinje - *Pregnancy, childbirth and the puerp.*		**9.460**	**2**	**0**	**0**	**492**	**6.451**	**208**	**16**	**2.291**
	%	1,6	0,0	0,0	0,0	1,7	8,3	0,2	0,0	2,4
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - *Certain conditions originating in the perinatal period*		**9.791**	**9.732**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**59**
	%	1,7	57,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti – *Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*		**5.892**	**678**	**1.152**	**922**	**891**	**478**	**235**	**114**	**1.422**
	%	1,0	4,0	6,9	5,1	3,1	0,6	0,2	0,1	1,5
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - *Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC*		**24.416**	**825**	**1.332**	**1.402**	**2.710**	**2.493**	**3.532**	**7.552**	**4.570**
	%	4,1	4,9	8,0	7,7	9,4	3,2	2,8	3,6	4,7
XIX Ozljede, trovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - *Injury, poisoning and certain other consequences of extermal causes*		**46.734**	**143**	**1.196**	**1.748**	**4.626**	**8.857**	**8.955**	**12.138**	**9.071**
	%	7,9	0,8	7,2	9,6	16,0	11,5	7,0	5,8	9,4
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom - *Factors influencing health status and contact with health services*		**21.001**	**1.077**	**132**	**163**	**634**	**8.353**	**2.636**	**3.881**	**4.125**
	%	3,5	6,4	0,8	0,9	2,2	10,8	2,1	1,8	4,3
U K U P N O - *Total*		**592.620**	**16.884**	**16.726**	**18.205**	**28.907**	**77.274**	**127.813**	**210.184**	**96.627**
	%	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* **14. 15 NAJČEŠĆIH OZLJEDA - BOLNIČKI POBOL U HRVATSKOJ 2004 GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA -** *Fifteen leading injuries - Croatia's 2004 hospital morbidity by age group*

Red. br.	Šifra	Ozljede i trovanja		UKUPNO	0 godina	1-4 godina	5-9 godina	10-19 godina	20-39 godina	40-59 godina	60 i više godina	Nepoznata dob
No.	*Code*	*Injuries and poisoning*		*TOTAL*	*0 yr*	*1-4 yr*	*5-9 yr*	*10-19 yr*	*20-39 yr*	*40-59 yr*	*60 yr and above*	*Age unknown*
1.	**S72**	**Prijelom bedrene kosti (femura) - - *Fracture of femur***		**5.447**	**0**	**46**	**41**	**132**	**340**	**470**	**3.661**	**757**
			%	11,7	0,0	3,8	2,3	2,9	3,8	5,2	30,2	8,3
2.	**S82**	**Prijelom potkoljenice, uključujći nožni zglob** - *Fracture of lower leg, including ankle*		**5.196**	**2**	**16**	**69**	**395**	**1.005**	**1.580**	**1.307**	**822**
			%	11,1	1,4	1,3	3,9	8,5	11,3	17,6	10,8	9,1
3.	**S00**	**Površinska ozljeda glave -** *Superficial injury of head*		**3.751**	**60**	**242**	**303**	**556**	**730**	**561**	**573**	**726**
			%	8,0	42,0	20,2	17,3	12,0	8,2	6,3	4,7	8,0
4.	**S06**	**Intrakranijalna ozljeda -** *Intracranial injury*		**3.107**	**8**	**70**	**127**	**382**	**622**	**517**	**589**	**792**
			%	6,6	5,6	5,9	7,3	8,3	7,0	5,8	4,9	8,7
5.	**S83**	**Dislokacija,isčašenje i nategnuće koljenskih zglobova i ligamenata-** *- Dislocation,sprain and strain of joints and ligaments of knee*		**2.815**	**0**	**4**	**0**	**297**	**1.054**	**544**	**154**	**762**
			%	6,0	0,0	0,3	0,0	6,4	11,9	6,1	1,3	8,4
6.	**S52**	**Prijelom podlaktice -** *Fracture of forearm*		**2.247**	**1**	**52**	**301**	**453**	**309**	**368**	**411**	**352**
			%	4,8	0,7	4,3	17,2	9,8	3,5	4,1	3,4	3,9
7.	**S42**	**Prijelom ramena i nadlaktice-** *Fracture of shoulder and upper arm*		**2.078**	**1**	**49**	**144**	**229**	**322**	**344**	**645**	**344**
			%	4,4	0,7	4,1	8,2	5,0	3,6	3,8	5,3	3,8
8.	**S22**	**Prijelom rebra(ara), prsne kosti i torakalne kralježnice** -*Fracture of rib(s) sternum and thoracic spine*		**2.064**	**0**	**1**	**9**	**68**	**261**	**544**	**765**	**416**
			%	4,4	0,0	0,1	0,5	1,5	2,9	6,1	6,3	4,6
9.	**S32**	**Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice** - *Fracture of lumbar spine and pelvis*		**1.598**	**0**	**1**	**4**	**67**	**228**	**323**	**646**	**329**
			%	3,4	0,0	0,1	0,2	1,4	2,6	3,6	5,3	3,6
10.	**S02**	**Prijelom lubanje i kosti lica -** *Fracture of skull and facial bones*		**1.566**	**15**	**42**	**52**	**176**	**433**	**295**	**237**	**316**
			%	3,4	10,5	3,5	3,0	3,8	4,9	3,3	2,0	3,5
11.	**S62**	**Prijelom u području ručnog zgloba i šake** - *Fracture at wrist and hand level*		**918**	**0**	**7**	**32**	**129**	**298**	**162**	**99**	**191**
			%	2,0	0,0	0,6	1,8	2,8	3,4	1,8	0,8	2,1
12.	**S01**	**Otvorena rana glave** - *Open wound of head*		**792**	**2**	**42**	**35**	**67**	**154**	**146**	**176**	**170**
			%	1,7	1,4	3,5	2,0	1,4	1,7	1,6	1,4	1,9
13.	**S05**	**Ozljeda oka i očne šupljine -** *- Injury of eye and orbit*		**650**	**0**	**15**	**33**	**67**	**119**	**158**	**132**	**126**
			%	1,4	0,0	1,3	1,9	1,4	1,3	1,8	1,1	1,4
14.	**S92**	**Prijelom stopala, osim nožnog zgloba (gležnja) -** *Fracture of foot, except ankle*		**609**	**0**	**2**	**3**	**50**	**145**	**198**	**103**	**108**
			%	1,3	0,0	0,2	0,2	1,1	1,6	2,2	0,8	1,2
15.	**S20**	**Površinska ozljeda prsnog koša** – Superficial injury of thorax		**603**	**1**	**10**	**10**	**51**	**125**	**149**	**130**	**127**
			%	1,3	0,7	0,8	0,6	1,1	1,4	1,7	1,1	1,4
1 - 15		**UKUPNO -** *Total*		**33.441**	**90**	**599**	**1.163**	**3.119**	**6.145**	**6.359**	**9.628**	**6.338**
			%	71,6	62,9	50,1	66,5	67,4	69,4	71,0	79,3	69,9
MKB X -		*ICD 10-* **S00 - T98**		**46.734**	**143**	**1.196**	**1.748**	**4.626**	**8.857**	**8.955**	**12.138**	**9.071**
			%	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

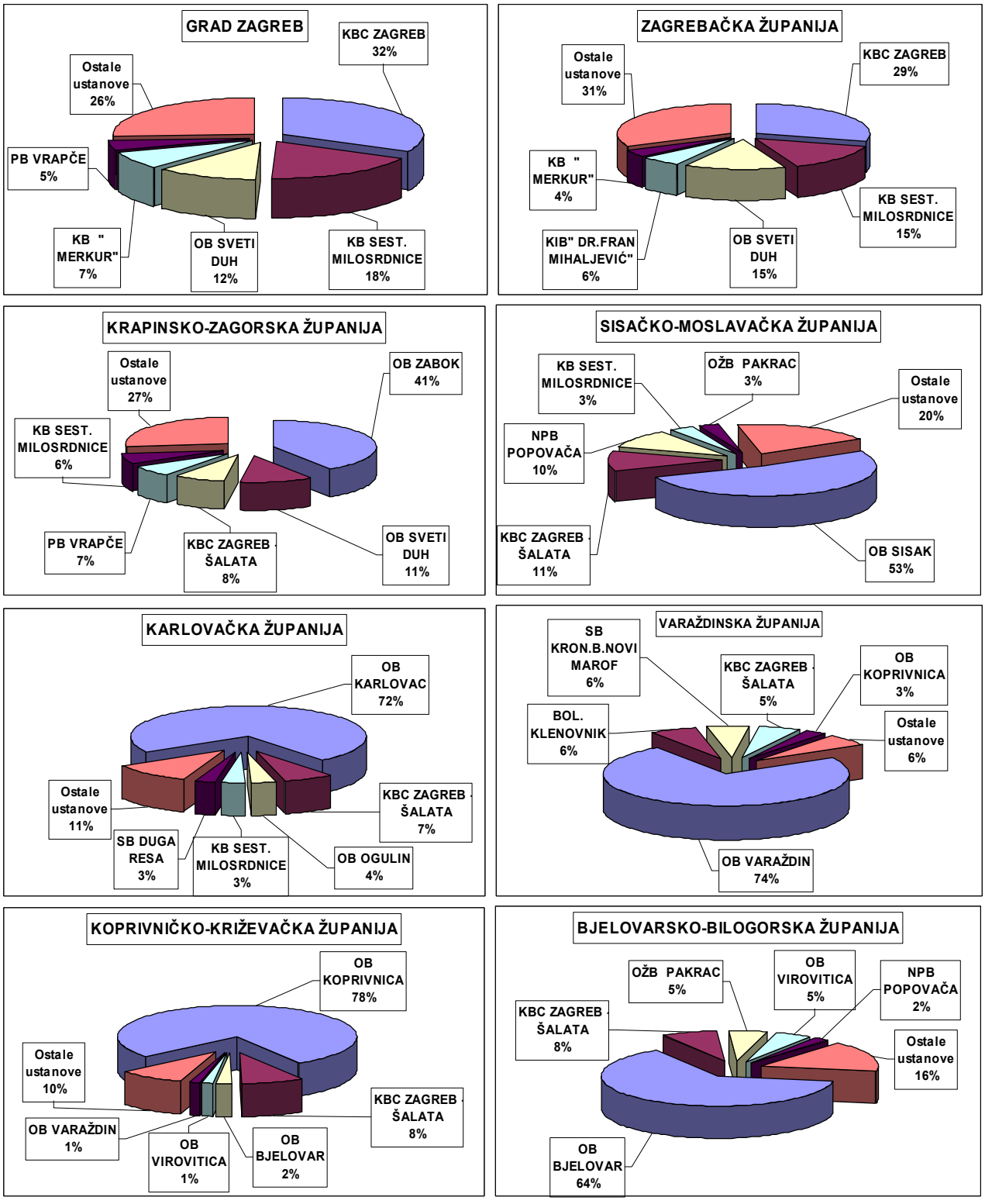
Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac
Source of information: Case Statistical Card

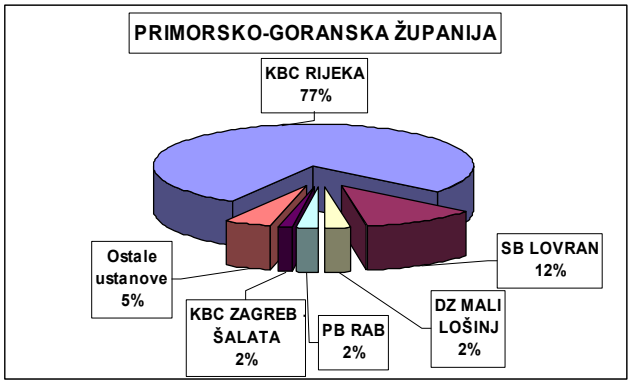
Tablica - *Table* **15. VANJSKI UZROCI MORBIDITETA - BOLNIČKI POBOL U HRVATSKOJ 2003. I 2004. GODINE**
- External causes of morbidity - Croatia's 2003 and 2004 hospital morbidity

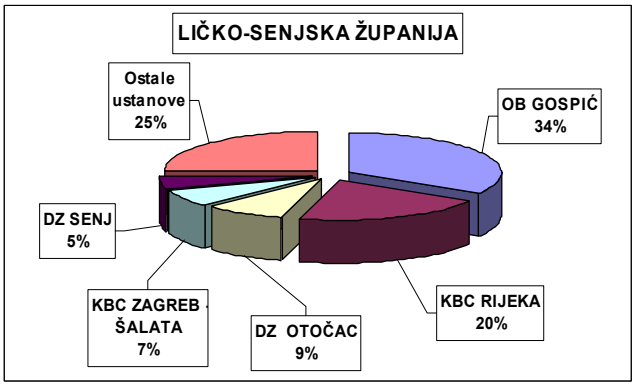
		2003.			2004.		
Vanjski uzrok morbiditeta		**Muški**	**Žene**	**Ukupno**	**Muški**	**Žene**	**Ukupno**
External cause of morbidity		*Male*	*Female*	*Total*	*Male*	*Female*	*Total*
V01-V99 Nesreće pri prijevozu - *Transport accidents*		**3.870**	**1.650**	**5.520**	**3.639**	**1.488**	**5.127**
	%	12,91	8,69	11,28	12,63	8,30	10,97
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.)*		**24.201**	**16.158**	**40.359**	**23.045**	**15.168**	**38.213**
	%	80,76	85,11	82,45	79,98	84,63	81,77
X60-X84 Namjerno samoozljeđivanje - *Intentional self-harm*		**337**	**335**	**672**	**329**	**359**	**688**
	%	1,12	1,76	1,37	1,14	2,00	1,47
X85-Y09 Napad (nasrtaj) - *Assult*		**439**	**105**	**544**	**461**	**67**	**528**
	%	1,46	0,55	1,11	1,60	0,37	1,13
Y10-Y34 Događaj s neodređenom nakanom - *Event of undetermined intent*		**446**	**215**	**661**	**993**	**552**	**1.545**
	%	1,49	1,13	1,35	3,45	3,08	3,31
Y35-Y36 Zakonske intervencije i ratne operacije - *Legal intervention and operations of war*		**14**	**2**	**16**	**15**	**1**	**16**
	%	0,05	0,01	0,03	0,05	0,01	0,03
Y40-Y84 Komplikacije medicinskog i kirurškog zbrinjavanja - *Complications of medical and surgical care*		**487**	**356**	**843**	**176**	**178**	**354**
	%	1,63	1,88	1,72	0,61	0,99	0,76
Y85-Y89 Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta - *Sequelae of external causes of morbidity*		**172**	**164**	**336**	**154**	**109**	**263**
	%	0,57	0,86	0,69	0,53	0,61	0,56
Y90-Y98 Dopunski čimbenici koji se odnose na uzroke morbiditeta - *Supplementary factors related to causes of morbidity*		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
V01-Y99 UKUPNO - *Total*		**29.966**	**18.985**	**48.951**	**28.812**	**17.922**	**46.734**
	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

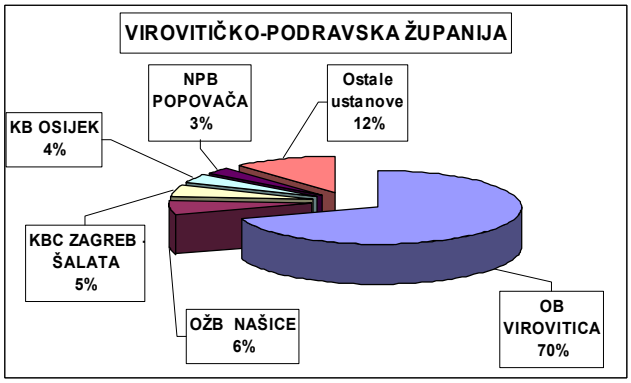
Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac
Source of information: Case Statistical Card

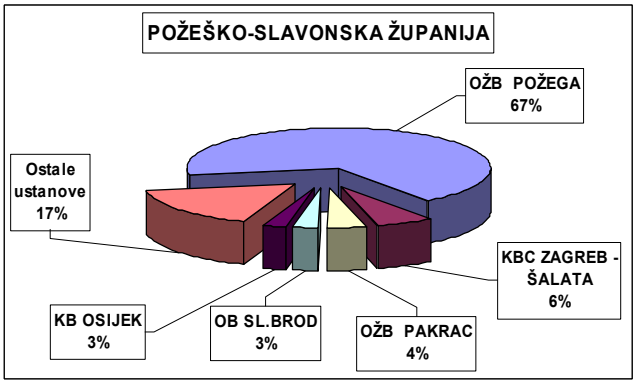
GRAVITACIJA PACIJENATA PREMA ODREĐENIM STACIONARNIM USTANOVAMA U 2004. GODINI S PODRUČJA ŽUPANIJA - *Hospital-type institution catchment areas by county in 2004*

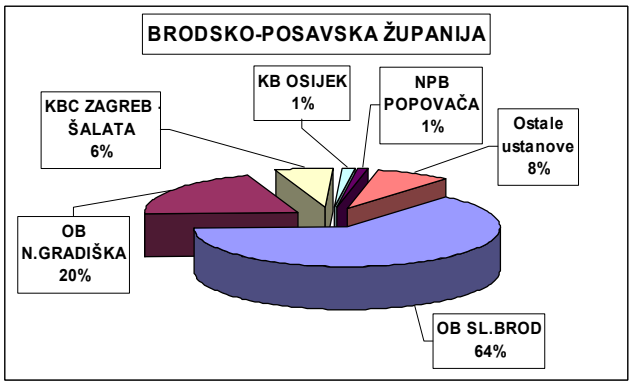


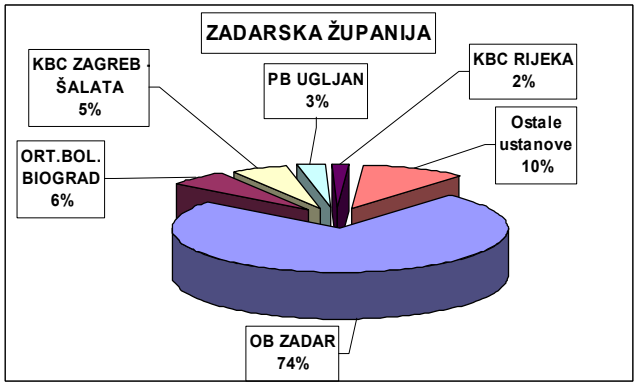

PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
KBC RIJEKA 77%
SB LOVRAN 12%
DZ MALI LOŠINJ 2%
PB RAB 2%
KBC ZAGREB ŠALATA 2%
Ostale ustanove 5%

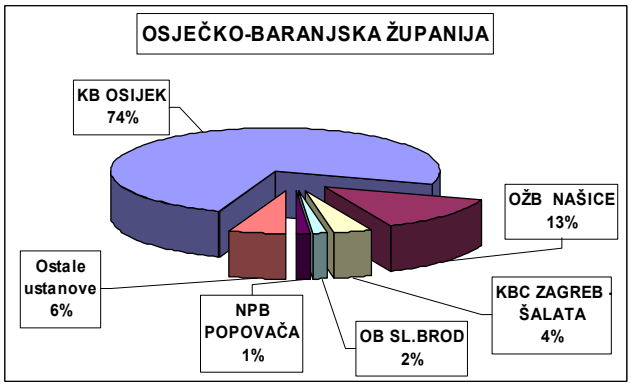

LIČKO-SENJSKA ŽUPANIJA
Ostale ustanove 25%
OB GOSPIĆ 34%
DZ SENJ 5%
KBC ZAGREB ŠALATA 7%
DZ OTOČAC 9%
KBC RIJEKA 20%

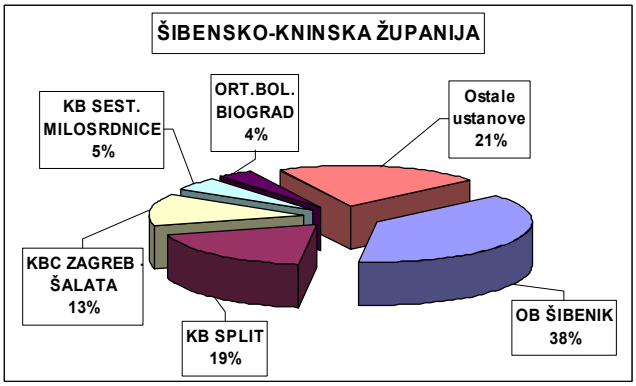

VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA
NPB POPOVAČA 3%
Ostale ustanove 12%
KB OSIJEK 4%
KBC ZAGREB ŠALATA 5%
OŽB NAŠICE 6%
OB VIROVITICA 70%

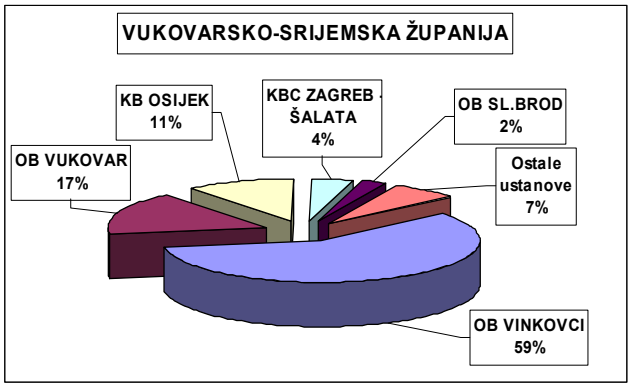

POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
OŽB POŽEGA 67%
Ostale ustanove 17%
KBC ZAGREB ŠALATA 6%
KB OSIJEK 3%
OB SL.BROD 3%
OŽB PAKRAC 4%

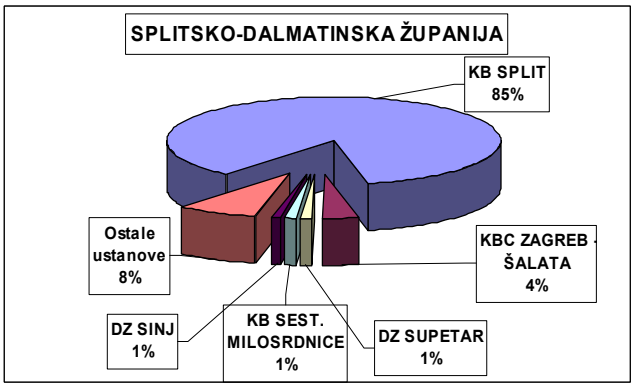

BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA
KB OSIJEK 1%
NPB POPOVAČA 1%
KBC ZAGREB ŠALATA 6%
Ostale ustanove 8%
OB N.GRADIŠKA 20%
OB SL.BROD 64%

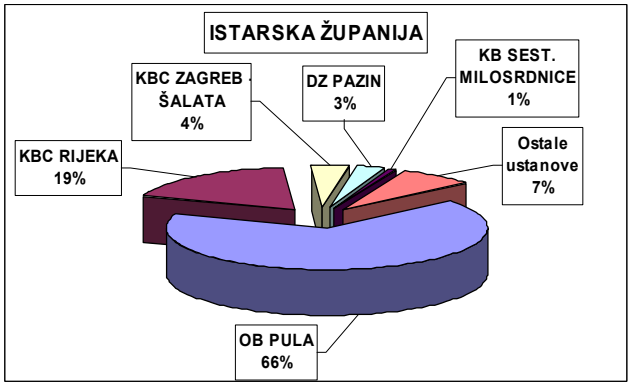

ZADARSKA ŽUPANIJA
KBC ZAGREB ŠALATA 5%
PB UGLJAN 3%
KBC RIJEKA 2%
Ostale ustanove 10%
ORT.BOL. BIOGRAD 6%
OB ZADAR 74%

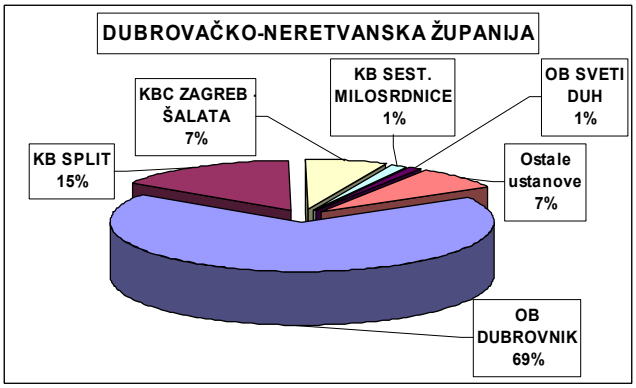

OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA
KB OSIJEK 74%
OŽB NAŠICE 13%
Ostale ustanove 6%
KBC ZAGREB ŠALATA 4%
NPB POPOVAČA 1%
OB SL.BROD 2%

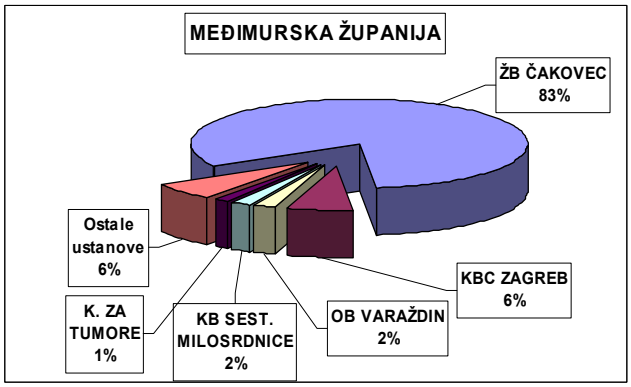

ŠIBENSKO-KNINSKA ŽUPANIJA
KB SEST. MILOSRDNICE 5%
ORT.BOL. BIOGRAD 4%
Ostale ustanove 21%
KBC ZAGREB ŠALATA 13%
KB SPLIT 19%
OB ŠIBENIK 38%

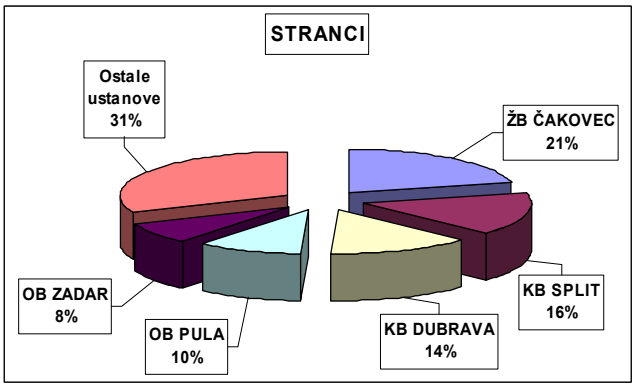

VUKOVARSKO-SRIJEMSKA ŽUPANIJA
KB OSIJEK 11%
KBC ZAGREB ŠALATA 4%
OB SL.BROD 2%
OB VUKOVAR 17%
Ostale ustanove 7%
OB VINKOVCI 59%


SPLITSKO-DALMATINSKA ŽUPANIJA
KB SPLIT 85%
Ostale ustanove 8%
KBC ZAGREB ŠALATA 4%
DZ SINJ 1%
KB SEST. MILOSRDNICE 1%
DZ SUPETAR 1%


ISTARSKA ŽUPANIJA
KBC ZAGREB ŠALATA 4%
DZ PAZIN 3%
KB SEST. MILOSRDNICE 1%
KBC RIJEKA 19%
Ostale ustanove 7%
OB PULA 66%


DUBROVAČKO-NERETVANSKA ŽUPANIJA
KBC ZAGREB ŠALATA 7%
KB SEST. MILOSRDNICE 1%
OB SVETI DUH 1%
KB SPLIT 15%
Ostale ustanove 7%
OB DUBROVNIK 69%


MEĐIMURSKA ŽUPANIJA
ŽB ČAKOVEC 83%
Ostale ustanove 6%
KBC ZAGREB 6%
K. ZA TUMORE 1%
KB SEST. MILOSRDNICE 2%
OB VARAŽDIN 2%


STRANCI
Ostale ustanove 31%
ŽB ČAKOVEC 21%
OB ZADAR 8%
KB SPLIT 16%
OB PULA 10%
KB DUBRAVA 14%

VIII. PORODI I PREKIDI TRUDNOĆE

Childbirths and Abortions

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

1. PORODI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Childbirths in Health Institutions in Croatia 2004* 267

1. **BROJ PORODA, MRTVOROĐENČADI I UMRLE NOVOROĐENČADI U RODILIŠTIMA U 2004. GODINI PREMA PREBIVALIŠTU MAJKE -** *The number of childbirths, stillbirths and neonatal deaths in health institutions in 2004 by maternal residence* 268
2. **BROJ PORODA, UKUPNO ROĐENIH I ŽIVOROĐENIH REGISTRIRAN U RODILIŠTIMA U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE** - *The number of deliveries, childbirth totals and livebirths recorded by maternity wards in the period 1995-04* 269
3. **RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PORODA U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Childbearing women in the period 1995-04 by the number of previous childbirths* 270
4. **RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PREKIDA TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Childbearing women in the period 1995-04 by the number of previous abortions* 270
5. **RODILJE PREMA ISHODU TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Childbearing women by outcome of pregnancy in the period 1995-04* 271
6. **ŽIVOROĐENA DJECA PREMA DOBI MAJKE I TEŽINI PRI ROĐENJU U 2004. GODINI** - *Liveborn by birthweight and by age of mother in 2004* 272

Slika - *Figure* **1. RODILJE PREMA ANTENATALNIM PREGLEDIMA U 2004. GODINI** – *Childbearing women by ante-natal examinations, 2004* 273

Slika - *Figure* **2. RODILJE PO VREMENU PRVOG PREGLEDA U 2004. GODINI** – *Childbearing women by time of first examination, 2004* 273

Slika - *Figure* **3. PORODI PO NAČINU ZAVRŠETKA U 2004. GODINI** – *Delivery by completion method, 2004* 274

Slika - *Figure* **4. PERINATALNO UMRLI PREMA UZROCIMA SMRTI U 2004. GODINI (%)** – *Perinatal deaths by cause of death, 2004 (%)* 274

2. PREKIDI TRUDNOĆE U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - *Abortions in Croatia 2004* 275

1. **BROJ ŽENA FERTILNE DOBI, BROJ ŽIVOROĐENE DJECE I ODNOSI UKUPNIH PREKIDA TRUDNOĆE NA 1 ŽIVOROĐENO DIJETE U RAZDOBLJU OD 1979. DO 2004. GODINE -** *The number of fertile-age women, liveborn children and total abortion to 1 livebirth ratio 1979-04* 275
2. **UKUPNI BROJ PREKIDA TRUDNOĆE, BROJ SPONTANIH, LEGALNO INDUCIRANIH TE OSTALIH POBAČAJA REGISTRIRANIH U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 1990. DO 2004. GODINE** - *Total abortions and the number of spontaneous, legally induced and other abortions recorded by Croatian health institutions, 1990-04* ... 276

Slika - *Figure* **1. BROJ PREKIDA TRUDOĆE U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2004. GODINE -** *The number of abortions in Croatia, 1982-04* 276

Slika - *Figure* **2. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA VRSTI OD 1990. DO 2004. GODINE U HRVATSKOJ** - *Abortions by type in Croatia 1990-04* 277

3. **LEGALNO INDUCIRANI POBAČAJI PO DOBNIM SKUPINAMA ZABILJEŽENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 1991. DO 2004. GODINE -** *Legally induced abortions by age group recorded in Croatian health facilities, 1991-04* 277

Slika - *Figure* **3. LEGALNO INDUCIRANI PREKIDI TRUDNOĆE PREMA DOBI ŽENE U HRVATSKOJ, 2004. GODINE -** *Legally induced abortions by women's age in Croatia, 2004* 278

4. **BROJ ŽENA KOJE SU IMALE LEGALNO INDUCIRANI PREKID TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD 1994. DO 2004. GODINE** - *The number of women undergoing a legally induced abortion by the number of children 13alive 1994-04* 278
5. **UKUPAN BROJ ŽENA S PREKIDOM TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD 1991. DO 2004. GODINE** - *Women's total having an abortion by the number of live children 1991-04* 279

Slika - *Figure* **4. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA BROJU DJECE 2004. GODINE** - *Abortions by number of children in 2004* 279

6. **PREKIDI TRUDNOĆE PREMA PREBIVALIŠTU ŽENE I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2004. GODINU** - *Number of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by residence in 2004* 280
7. **PREKIDI TRUDNOĆE PREMA ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2004. GODINU** - *Number of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by institutions in 2004* 280

PORODI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ 2004. GODINE - *Childbirths in Health Institutions, Croatia 2004*

U 2004. godini u rodilištima Hrvatske ukupno je, temeljem individualnih prijava poroda, registrirano 40.210 poroda s 40.687 ukupno rođenih. Od 40.687ukupno rođenih, 40.469 djece je živorođeno i 218 mrtvorođeno, a od živorođenih je umrlo 148 novorođenčadi od kojih u prvih sedam dana života 137.

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 ovom izvoru, u Hrvatskoj je u 2004. godini bilo 40.307 živorođenih (tablica 2.). Rodilišni podaci uključuju i rođene čije stalno prebivalište nije u RH, a njihov broj je nakon ratnog razdoblja u neprekidnom padu i u 2004. godini je registrirano 82 poroda majki iz drugih država, pretežito iz Bosne i Hercegovine, kojih je najviše u Splitu, Vinkovcima, Dubrovniku i Slavonskom Brodu.

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. Nova 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 babinjama; 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.

Trend smanjenja rađanja u mlađim dobnim skupinama (dob ispod 20 godina) i porasta rađanja u dobi iznad 35 godina karakterističan za razvijene zemlje nalazimo i u Hrvatskoj. Prema dobi majke najučestaliji porodi su u dobi 25-29 godina (89,5 poroda na 1.000 žena te dobi), slijede porodi u dobi 20-24 godine (63,4 poroda na 1.000 žena te dobi), potom u dobi 30-34 godine (61,1 poroda/1.000 žena te dobi).

Najviše je registrirano prvih poroda, u udjelu od 48,5%, poroda drugih po redu je bilo 33,5%, trećih po redu 11,7% i višeg reda rođenja 6,3%. U odnosu na 2003. godinu zabilježeno je povećanje prvih poroda za 4,1%, drugih po redu za 2,2%, a broj trećih po redu povećan za 5,3. Oko 82,1% rodilja nije imalo ranijih prekida trudnoće, 13,8% su imale jedan prekid trudnoće do sadašnjeg poroda, a manje od 4,1% je imalo više prekida trudnoće.

Trend porasta dovršenja poroda carskim rezom zabilježen u nekoliko prethodnih godina nastavljen je i u 2004. godini i stopa carskog reza je 149/1000 poroda odnosno 148/1000živorođenih (144/1000 živorođenih u 2003. godini; stopa izračunata na rodilišne podatke!). U 2004. godini su bila 6.008 carska reza odnosno 14,9% poroda (5.617 carskih rezova u 2003. godini; 5.623 u 2002. godini). Među porodima bilo je i 458 dovršenih vakuum ekstrakcijom (1,1%), a u 219 slučajeva (0,6%) je bio vaginalni, asistirani porod djeteta na zadak.

U 20.419 rodilja (50,8%) je bio porod s epiziotomijom (2003. godine u 20.324 rodilja ili 52,2%). 20,3% rodilja imalo je komplikacije u trudnoći: 6.994 (17,4%) ih je s jednom komplikacijom; 981 (2,4%) s dvije komplikacije i 171 (0,4%) s tri ili više komplikacija. Od 9.486 komplikacije najučestaliji je prijeteći prijevremeni porod (u 5,6% svih poroda), slijedi, infekcija mokraćnog sustava u trudnoći (3,4%) prijeteći pobačaj do 22. navršenog tjedna gestacije (2,8%), gestacijska hipertenzija (1,7%), zatim korioamnionitis(1,4%), sumnja na intrauterini zastoj rasta (1,5%) i insuficijencija cerviksa sa serklažom (0,9%), preeklampsija(0,9%) dijabetes u trudnoći (0,7%). U 5.062 rodilja (12,6%) je zabilježena jedna ili više komplikacija u porodu ili babinjama. Najučestalije porodne komplikacije su: laceracija međice (7,1%), retinirana posteljica (1,5%) i prijevremena ruptura ovojnica 24 sata prije poroda (1,4).

Od ukupno 40.210 poroda, s jednim djetetom je bilo 39.741 (98,83%). Blizanci su rođeni iz 461 poroda (1,15%), a trojci iz 8 poroda (0,02%).

Udio živorođenih porodne težine $\geq$2.500 grama je u 2004. godini 95%, po čemu se ne razlikujemo od zapadnoeuropskih zemalja. Najviše djece je rođeno s porodnom težinom 3.000-3.500 grama (14.707, odnosno 36,3%). Djece niske porodne težine (ispod 2.500 grama) u 2004. godini bilo je 5%, a njihov udio se već godinama kreće 5-6%.

Maternalna smrtnost se u Hrvatskoj svodi na sporadične slučajeve. U 2004. godini su zbog komplikacija u trudnoći, porodu ili babinjama umrle 3 žene odnosno 7,4/100.000 živorođenih.

Točnost i potpunost podataka na izvještajnim obrascima osnovni su preduvjet za korištenje dobivenih pokazatelja perinatalne skrbi u ocjeni kvalitete rada pojedinih rodilišta.

Tablica - *Table* **1. BROJ PORODA, MRTVOROĐENČADI I UMRLE NOVOROĐENČADI U RODILIŠTIMA U HRVATSKOJ 2004 PREMA PREBIVALIŠTU MAJKE -** *The number of childbirths, stillbirths and neonatal deaths in Croatian health institutions in 2004 by maternal residence*

OPĆINA / USTANOVA	Broj poroda	Ukupno rođenih	Živoro-đenih	Mrtvo-rođenih	Umrle novorođ.
			Mothers residing in Croatia		
Community / Institution	*No. childbirths*	*Childbirth total*	*Liveborn*	*Stillborn*	*Neonatal deaths*
BJELOVAR / O.B. BJELOVAR	745	754	751	3	3
BRAČ / D.Z.SUPETAR	11	11	11	0	0
CRES-LOŠINJ / D.Z."DR D.KOZULIĆ"	24	24	23	1	0
ČAKOVEC / ŽB ČAKOVEC	1.158	1.170	1.163	7	2
DUBROVNIK / O.B.DUBROVNIK	930	938	934	4	1
ĐAKOVO / D.Z.ĐAKOVO	250	251	251	0	1
GOSPIĆ / O.B.GOSPIĆ	270	271	270	1	0
IMOTSKI / D.Z.IMOTSKI	233	233	233	0	0
HVAR/ D.Z. HVAR	1	1	1	0	0
KARLOVAC / O.B. KARLOVAC	832	840	836	4	2
KNIN /O.B. KNIN	191	195	195	0	0
KOPRIVNICA / O.B."DR T. BARDEK"	1.033	1.035	1.033	2	1
KORČULA	4	4	4	0	0
MAKARSKA / D.Z."R.ANTUNOVIĆ"	168	168	168	0	0
METKOVIĆ / D.Z. METKOVIĆ	278	278	278	0	0
NAŠICE / O.Ž.B. NAŠICE	500	502	502	0	1
NOVA GRADIŠKA / O.B. N. GR.ADIŠKA	447	451	448	3	0
OGULIN / O.B.OGULIN	210	210	210	0	0
OSIJEK / K.B. OSIJEK	2.217	2.253	2.238	15	11
PAKRAC / O.B. PAKRAC	556	558	555	3	3
POŽEGA / O.Ž.B. POŽEGA	643	651	647	4	1
PULA / O.B.PULA	1.303	1. 312	1305	7	8
RIJEKA / K.B.C.RIJEKA	2825	2.852	2842	10	10
SENJ / D.Z.SENJ	1	1	1	0	0
SINJ / D.Z.SINJ	389	389	389	0	0
SISAK / O.B."DR I. PEDIŠIĆ"	1.015	1.030	1.025	5	2
SLAVONSKI BROD BENČEVIĆ"	1.160	1.172	1.165	7	0
SPLIT / K.B. SPLIT	4.264	4348	4.328	20	26
ŠIBENIK / OB ŠIBENIK	667	675	670	5	4
VARAŽDIN / O.B.VARAŽDIN	1.609	1.630	1.626.	4	3
VELA LUKA	3	3	3	0	0
VINKOVCI / O.B.VINKOVCI	1.359	1.375	1.364	11	2
VIROVITICA / O.B.VIROVITICA	798	805	797	8	3
VUKOVAR / O.B. VUKOVAR	416	417	416	1	0
ZABOK / O.B. ZABOK	887	894	893	1	1
ZADAR / O.B.ZADAR	1.508	1.524	1517	7	2
ZAGREB / K.B. "MERKUR"	2.046	2.064	2.052	12	9
ZAGREB / K.B. "SESTRE MILOSRDNICE"	2.042	2.064	2.053	11	8
ZAGREB / KBC KLIN.ŽEN.B.I POR	4.400	4.488	4.439	49	28
ZAGREB / O.B."SVETI DUH"	2.817	2.846	2.833	13	16
ZAGREB / UKUPNO	11.305	11.462	11.377	85	61
HRVATSKA - *Croatia*	**40.210**	**40.687**	**40.469**	**218**	**148**

Izvor podataka: Prijave poroda
Source of information: Birth confirmation form

Tablica - *Table* **2.** **BROJ PORODA, UKUPNO ROĐENIH, ŽIVOROĐENIH, MRTVOROĐENIH I UMRLE NOVOROĐENČADI REGISTRIRAN U RODILIŠTIMA HRVATSKE U RAZDOBLJU OD 1995 DO 2004 GODINE** - *The number of deliveries, childbirth totals, livebirths, stillbirths and neonatal deaths recorded by Croatian maternity wards in the period 1995-2004*

GODINA	**Broj poroda**	**Broj ukupno rođenih**	**Broj živorođenih**
Year	*No. of deliveries*	*Childbirth total*	*Livebirths*
1995.	46.619	47.182	50.182** 46.934
1996.	47.381* 48.223	47.997* 48.859	47.792* 53.811** 48.647
1997.	47.458* 48.162	48.028* 48.752	47.834* 55.501** 48.554
1998.	46.225*	46.755*	46.563* 47.068**
1999.	44.807	45.434	45.277 45.179**
2000.	43.352	43926	43758 43746**
2001.	38.666	39.119	38.887 40.993**
2002.	39.408	39.927	39.698 40.094**
2003.	38.925	39.398	39.181 39.668**
2004.	**40.210**	**40.687**	**40.469** **40.307****

Napomene: * - podaci se odnose na porode majki sa stalnim prebivalištem u Hrvatskoj
Notes: *- The asterisked figures relate to the childbirths by Croatia-residing mothers*
** - podaci Državnog zavoda za statistiku prema mjestu stalnog stanovanja majke za razdoblje do 1997. godine i prema prisutnosti godinu ili duže od 1998. godine
- Central Bureau of Statistics data - figures relate to the childbirths in Croatia and other countries by Croatia-residing mothers until 1997. and the number of live births comprises all children whose mothers are residents of the Republic of Croatia if they were not absent from Croatia longer than a year from 1998.

Tablica - *Table* **3.** **RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PORODA U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Childbearing women in the period 1995-2004 by the number of previous childbirths*

GODINA *Year*	UKUPNO *Total*	BROJ DOSADAŠNJIH PORODA *Childbirths till present*								*Unknown*
		0	1	2	3	4	5	6	7 >	Nepoz.
1995.	45.488	16.363	15.566	6.148	1.747	582	210	97	94	4.681
	%	35,97	34,22	13,52	3,84	1,28	0,46	0,21	0,21	10,29
1996.	47.381	17.263	16.237	7.359	2.237	611	238	119	92	3.225
	%	36,43	34,27	15,53	4,72	1,29	0,50	0,25	0,19	6,81
1997.	47.458	17.130	15.921	8.050	2.568	738	266	120	118	2.547
	%	36,10	33,55	16,96	5,41	1,56	0,56	0,25	0,25	5,37
1998.	46.225	16.846	14.845	7.216	2.226	724	251	125	90	3.902
	%	36,44	32,11	15,61	4,82	1,57	0,54	0,27	0,19	8,44
1999.	44.807	18.319	14.545	6.546	2.034	676	305	143	96	2.143
	%	40,88	32,46	14,61	4,54	1,51	0,68	0,32	0,21	4,78
2000.	43.352	18.239	13.955	5.791	1.936	643	253	123	124	2.288
	100%	42,07	32,19	13,36	4,47	1,48	0,58	0,28	0,29	5,28
2001.	38.666	18.289	12.468	5.107	1.674	621	271	100	136	0
	100%	47,29	32,25	13,21	4,33	1,61	0,70	0,26	0,35	0,00
2002.	39.408	18.309	13.528	4.882	1.623	581	219	131	135	0
	100%	46,46	34,32	12,39	4,12	1,47	0,56	0,33	0,34	0,00
2003.	38.925	18.732	13.174	4.460	1.496	578	229	125	131	0
	100%	48,12	33,84	11,46	3,84	1,48	0,59	0,32	0,34	0,00
2004.	**40.210**	**19.498**	**13.470**	**4.697**	**1.459**	**576**	**256**	**119**	**135**	**0**
	100%	**48,50**	**33,51**	**11,68**	**3,63**	**1,43**	**0,63**	**0,29**	**0,33**	**0,00**

Napomena: za 1995.-1998. godinu podaci se odnose na rodilje sa stalnim prebivalištem u Hrvatskoj
Note: The 1995-1998 figures relate to the childbirths by mothers residing in Croatia

Tablica - *Table* **4.** **RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PREKIDA TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Childbearing women in the period 1995-2004 by the number of previous abortions*

GODINA *Year*	UKUPNO *Total*	BROJ DOSADAŠNJIH PREKIDA TRUDNOĆE *No. of abortions till present*								*Unknown*
		0	1	2	3	4	5	6	7 >	Nepoz.
1995.	45.488	30.631	6.318	1.831	540	142	53	25	39	5.909
	%	67,34	13,89	4,03	1,19	0,31	0,12	0,05	0,09	12,98
1996.	47.381	34.238	6.160	2.005	506	159	44	25	23	4.221
	%	72,26	13,0	4,23	1,07	0,34	0,09	0,05	0,05	8,91
1997.	47.458	35.802	6.459	1.797	551	183	60	22	30	2.554
	%	75,44	13,61	3,79	1,16	0,39	0,13	0,05	0,06	5,38
1998.	46.225	34.271	6.062	1.620	415	142	46	22	28	3.619
	%	74,14	13,11	3,50	0,90	0,31	0,10	0,05	0,06	7,83
1999.	44.807	35.221	5.551	1.449	351	117	45	5	14	2.054
	%	78,61	12,39	3,23	0,78	0,26	0,10	0,01	0,03	4,58
2000.	43.352	34.002	5,382	1.307	332	110	28	12	20	2.159
	100%	78,43	12,42	3,01	0,77	0,25	0,06	0,03	0,05	4,98
2001.	38.666	31.583	5.324	1.283	325	88	39	9	15	0
	100%	81,68	13,77	3,32	0,84	0,23	0,10	0,02	0,04	0,00
2002.	39.408	31.913	5.715	1.316	315	79	33	11	26	0
	100%	80,98	14,50	3,34	0,80	0,20	0,08	0,03	0,07	0,00
2003.	38.925	31.696	5.562	1.231	282	94	29	12	19	0
	100%	81,43	14,29	3,16	0,72	0,24	0,07	0,03	0,05	0,00
2004.	**40.210**	**33.009**	**5.537**	**1.246**	**272**	**90**	**31**	**16**	**9**	**0**
	100%	**82,10**	**13,77**	**3,10**	**0,68**	**0,22**	**0,07**	**0,04**	**0,02**	**0,00**

Napomena: za 1995-1998. godinu podaci se odnose na rodilje sa stalnim prebivalištem u Hrvatskoj
Note: The 1994-1998 figures relate to the childbirths by mothers residing in Croatia

Tablica - *Table* **5. RODILJE PREMA ISHODU TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE** - *Childbearing women by outcome of pregnancy in the period 1995-2004*

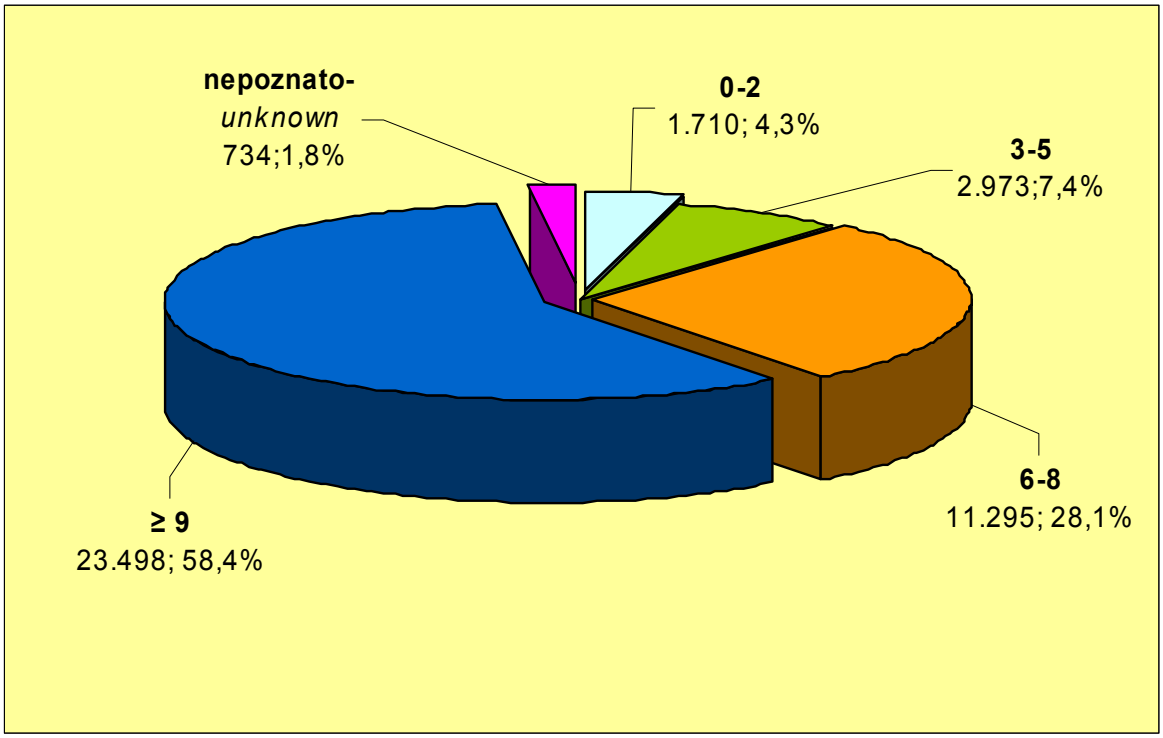
Godina	Broj djece u porodu	Broj rodilja	%	U K U P N O Živorođenih	%	Mrtvorođenih	%
	No. of children	*No. of*		*T O T A L*			
Year	*in a delivery*	*mothers*	*%*	*Liveborn*	*%*	*Stillborn*	*%*
1995.	jedno - *single*	44.957	98,83	44.763	97,73	194	82,91
	dvoje - *twin*	519	1,15	1.002	2,19	36	15,38
	troje - *triplet*	9	0,02	27	0,06	0	0,00
	četvero - *quadruplet*	1	0,00	1	0,00	3	1,28
	pet i više - *quintuplet and higher*	2	0,00	9	0,02	1	0,43
	ukupno - *total*	45.488	100,00	45.802	100,00	234	100,00
1996.	jedno - *single*	46.776	98,73	46.592	97,49	184	89,76
	dvoje - *twin*	594	1,25	1.168	2,44	20	9,75
	troje - *triplet*	11	0,02	32	0,07	1	0,49
	ukupno - *total*	47.381	100,00	47.792	100,00	205	100,00
1997.	jedno - *single*	46.898	98,82	46.734	97,70	164	84,53
	dvoje - *twin*	550	1,16	1.071	2,24	29	14,95
	troje - *triplet*	10	0,02	29	0,06	1	0,52
	ukupno - *total*	47.458	100,00	47.834	100,00	194	100,00
1998.	jedno - *single*	45.702	98,86	45.528	97,77	174	90,63
	dvoje - *twin*	516	1,12	1.014	2,18	18	9,37
	troje - *triplet*	7	0,02	21	0,05	0	0,00
	ukupno - *total*	46.225	100,00	46.563	100,00	192	100,00
1999.	jedno - *single*	44.203	98,66	44.064	97,33	139	88,53
	dvoje - *twin*	583	1,30	1.152	2,55	14	8,92
	troje - *triplet*	19	0,04	54	0,12	3	1,91
	četvero - *quadruplet*	2	0,00	7	0,00	1	0,64
	ukupno - *total*	44.807	100,00	45.277	100,00	157	100,00
2000.	jedno - *single*	42.799	98,73	42.654	97,48	145	86,30
	dvoje - *twin*	534	1,23	1.051	2,40	17	10,12
	troje - *triplet*	17	0,04	46	0,10	5	2,98
	četvero - *quadruplet*	2	0,00	7	0,02	1	0,60
	ukupno - *total*	43.352	100,00	43.758	100,00	168	100,00
2001.	jedno - *single*	38.229	98,87	38.020	97,77	209	90,08
	dvoje - *twin*	423	1,09	826	2,12	20	8,62
	troje - *triplet*	12	0,03	34	0,09	2	0,86
	četvero - *quadruplet*	2	0,01	7	0,02	1	0,44
	ukupno - *total*	38.666	100,00	38.887	100,00	232	100,00
2002.	jedno - *single*	38.904	98,72	38.699	97,48	205	89,52
	dvoje - *twin*	489	1,24	954	2,40	24	10,48
	troje - *triplet*	15	0,04	45	0,12	0	0,00
	ukupno - *total*	39.408	100,00	39.698	100,00	229	100,00
2003.	jedno - *single*	38.460	98,81	38.263	97,66	197	90,78
	dvoje - *twin*	457	1,17	895	2,27	19	8,46
	troje - *triplet*	8	0,02	23	0,06	1	0,46
	ukupno - *total*	38.925	100,00	39.181	100,00	217	100,00
2004.	**jedno** - *single*	**39.741**	**98,83**	**39.540**	**97,70**	**201**	**92,20**
	dvoje - *twin*	**461**	**1,15**	**906**	**2,24**	**16**	**7,34**
	troje - *triplet*	**8**	**0,02**	**23**	**0,06**	**1**	**0,46**
	ukupno - *total*	**40.210**	**100,00**	**40.469**	**100,00**	**218**	**100,00**

Napomena: za 1995. - 1998. godinu podaci se odnose na rodilje sa stalnim prebivalištem u Hrvatskoj
Note: The 1995-98 figures relate to the childbirths by mothers residing in Croatia

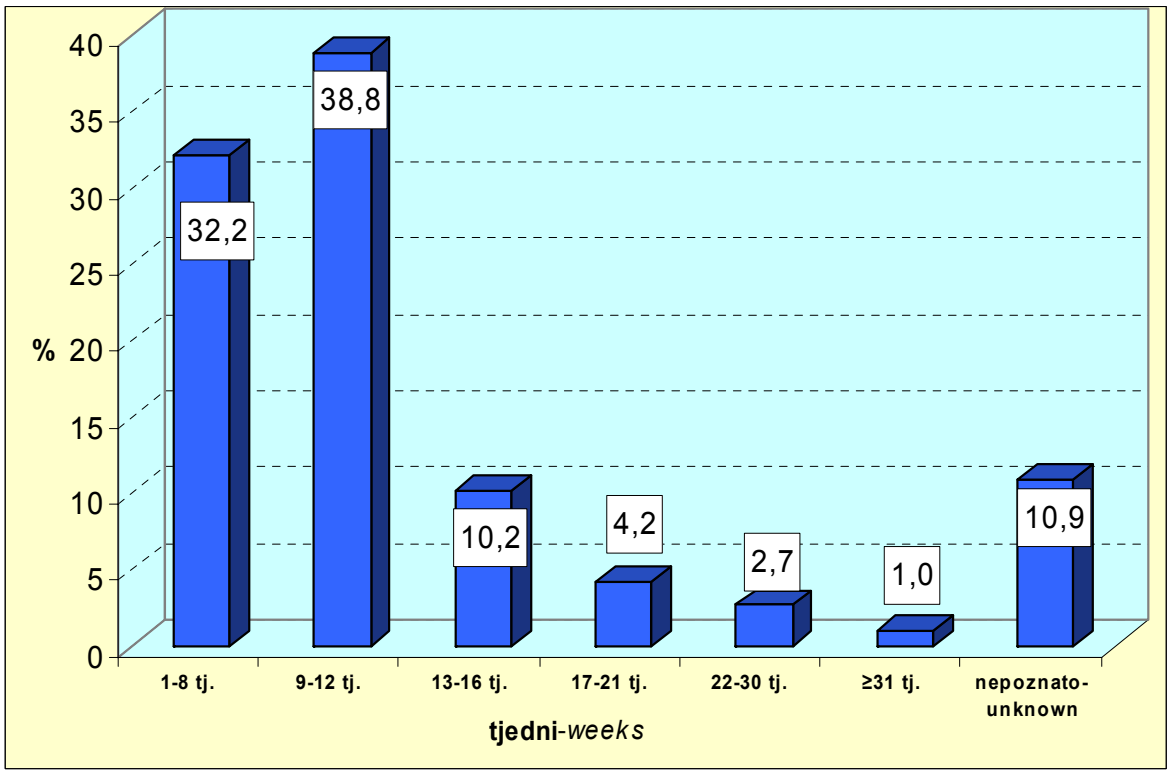
Tablica - *Table* **6. ŽIVOROĐENA DJECA PREMA DOBI MAJKE I TEŽINI PRI ROĐENJU 2004. GODINE** - *Liveborn by birthweight and by age of mother in 2004*

TEŽINA		**DOB RODILJE (god.)**									
/grama/	**UKUPNO**	**< 15**	**15-19**	**20-24**	**25-29**	**30-34**	**35-39**	**40-44**	**45-49**	**> 50**	**nepoz.**
Birthweight		*AGE OF MOTHER (yr)*									
(g)	*TOTAL*	*< 15*	*15-19*	*20-24*	*25-29*	*30-34*	*35-39*	*40-44*	*45-49*	*> 50*	*Unkn.*
Ispod - *Under* 499	*0* %										
500-999	124 %		7 5,65	16 12,90	24 19,35	41 33,06	16 12,90	4 3,23	1 0,81		15 12,10
1000 1499	183 %		11 6,01	29 15,85	42 22,95	48 26,23	31 16,94	4 2,19	2 1,09		16 8,74
1500-1999	390 %		21 5,38	70 17,95	129 33,08	87 22,31	44 11,28	16 4,10	1 0,26		22 5,64
2000-2499	1.282 %	1 0,08	84 6,55	290 22,62	350 27,30	296 23,09	136 10,61	40 3,12	1 0,08		84 6,55
2500-2999	5.439 %	4 0,07	336 6,18	1.395 25,65	1.623 29,84	1.165 21,42	478 8,79	106 1,95	6 0,11		326 5,99
3000 3499	14.707 %	1 0,01	742 5,05	3.730 25,36	4.833 32,86	3.067 20,85	1.221 8,30	241 1,64	7 0,05		865 5,88
3500-3999	13.153 %	3 0,02	472 3,59	2.979 22,65	4.341 33,00	3.100 23,57	1.174 8,93	216 1,64	11 0,08		857 6,52
4000-4499	4.426 %		106 2,39	882 19,93	1.557 35,18	1.098 24,81	454 10,26	80 1,81	1 0,02		248 5,60
> 4500	711 %		10 1,41	118 16,60	226 31,79	193 27,14	99 13,92	16 2,25	0 0,0		49 6,89
Nepozn. *Unkn.*	54 %		2 3,70	21 38,89	11 20,37	14 25,93	4 7,41	0 0,0	0 0,0		2 3,70
Ukupno *- Total*	**40.469** **%**	**9** **0,02**	**1.791** **4,43**	**9.530** **23,55**	**13.136** **32,46**	**9.109** **22,51**	**3.657** **9,04**	**723** **1,79**	**30** **0,07**		**2.484** **6,14**

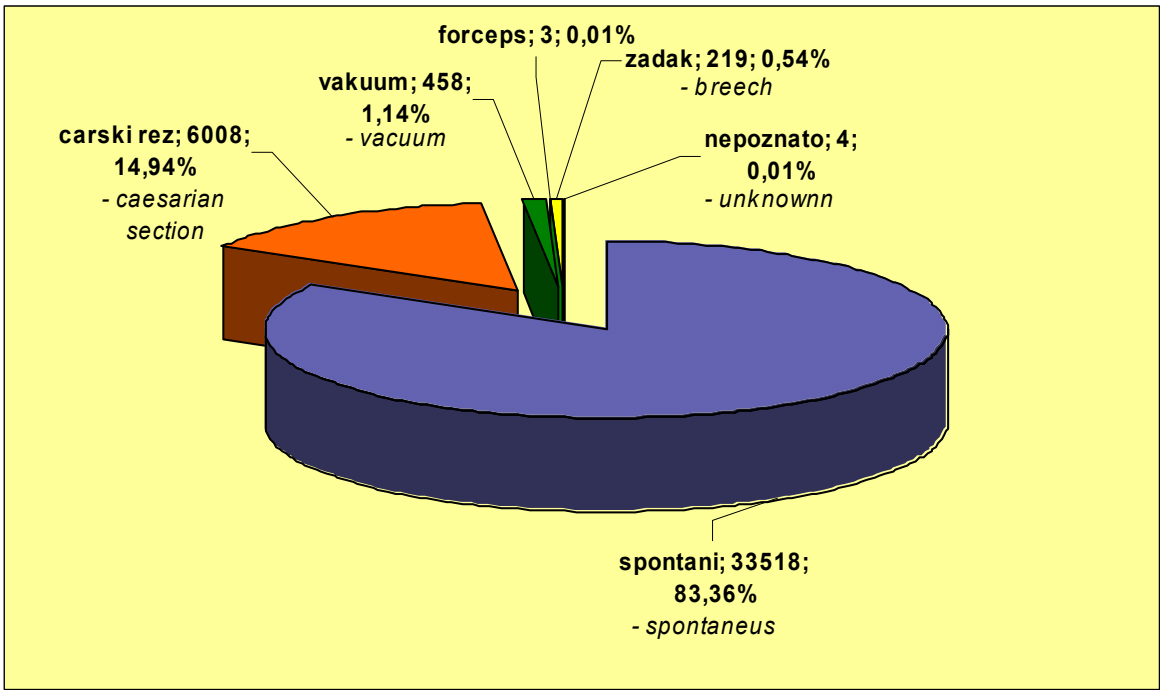
Slika - *Figure* **1.** **RODILJE PREMA ANTENATALNIM PREGLEDIMA U 2004. GODINI** – *Childbearing women by antenatal examinations, 2004*



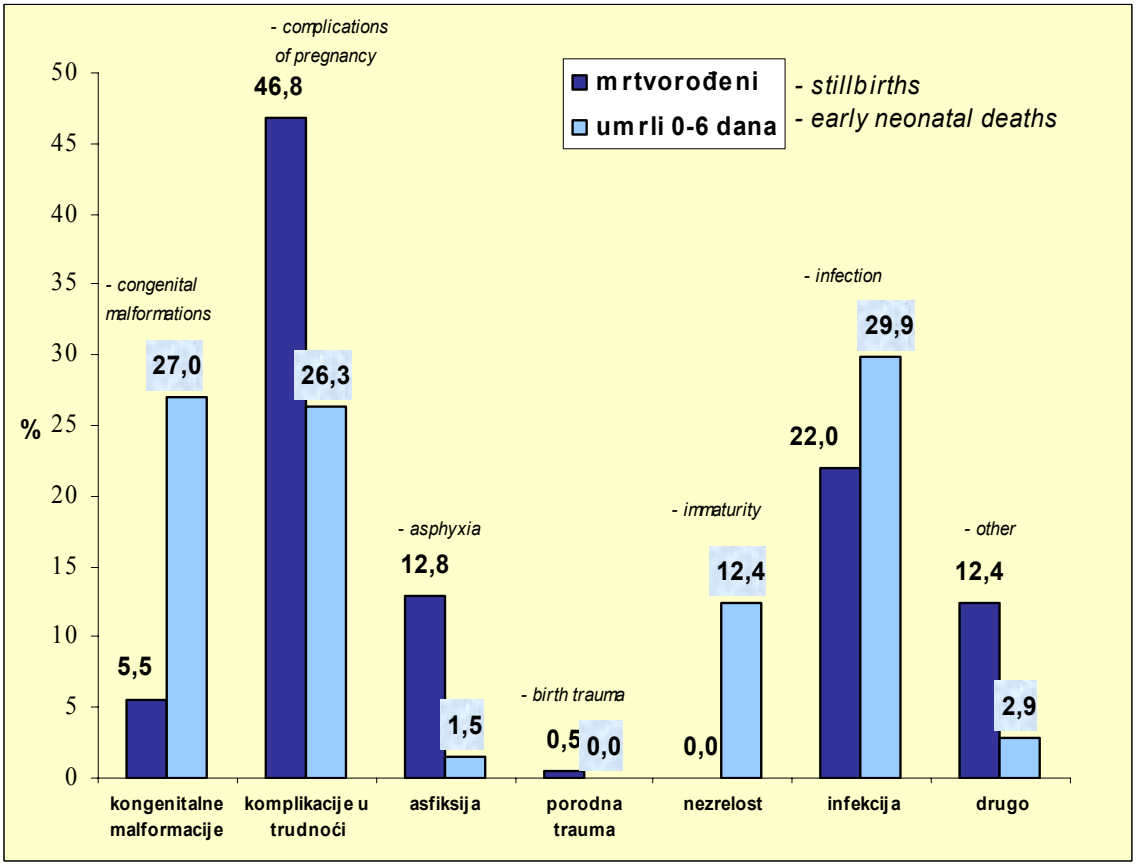
Slika - *Figure* **2.** **RODILJE PO VREMENU PRVOG PREGLEDA U 2004. GODINI** – *Childbearing women by time of first examination, 2004*



Slika - *Figure* **3. PORODI PO NAČINU ZAVRŠETKA U 2004. GODINI** – *Delivery by completion method, 2004*



Slika - *Figure* **4.** **PERINATALNO UMRLI PREMA UZROCIMA SMRTI U 2004. GODINI** – *Perinatal deaths by cause of death, 2004*



PREKIDI TRUDNOĆE U HRVATSKOJ 2004. GODINE - *Abortions in Croatia 2004*

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 začeća, 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 2004. godine bilo je prijavljeno 10.288 prekida trudnoće, što predstavlja daljnji pad u odnosu na prethodne godine (6,5% manje nego godinu ranije). U strukturi su najzastupljeniji legalno inducirani prekidi trudnoće, kojih je bilo 5.232 ili 50,9%.

Zabilježeno je 1.802 spontanih prekida trudnoće (17,5%). Ostali prekidi trudnoće (O00 Izvanmaternična trudnoća, O01 Mola hydatidosa, O02 Ostali abnormalni produkti začeća, O05 Ostali pobačaji, O06 Nespecificirani pobačaj) iznosili su 31,6% (3.254). U strukturi ovi pobačaji se i nadalje iz godine u godinu lagano povećavaju.

Udio mladih djevojaka do 19 godina u žena koje obavljaju pobačaj na zahtjev u 2004. godini se opet lagano smanjio. Dok je ranijih godina uvijek bio do 6%, u 2003. iznosio je 8,3%, a u 2004. 7,7% (400 adolescentica).

Od svih žena koje su imale prekid trudnoće najviše je onih u dobi 30-34 godine.

Među ženama koje traže prekid trudnoće najviše je onih koje već imaju dvoje djece - 1.880 ili 36,0% i u dobi 30-39 godina i tako se potvrđuje činjenica da se prekid trudnoće i dalje koristi kao sredstvo kontracepcije.

Tablica - *Table* **1. BROJ ŽENA FERTILNE DOBI, BROJ ŽIVOROĐENE DJECE I ODNOSI UKUPNIH PREKIDA TRUDNOĆE NA 1 ŽIVOROĐENO DIJETE U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1979. DO 2004. GODINE** - *The number of fertile-age women, liveborn children and total abortion to 1 livebirth ratio for Croatia, 1979-2004*

GODINA *Year*	Broj žena fertilne dobi *No. of fertile-age women*	Broj živo-rođene djece *No. of liveborn children*	Opća stopa fertiliteta *General fertility rate*	Broj prekida trudnoće UKUPNO *Abortion TOTAL*	Broj prekida trudnoće na 1 živorođeno *No. of abortions per 1 liveborn*	Broj prekida trudnoće artific. na 1 živorođeno *No. of artific. induced abortions per 1 liveborn*	Broj prekida trudnoće na 1000 žena fertilne dobi *No. of abortions per 1,000 fertile-age women*
1979.	1,180.032	69.229	58,5	48.143	0,70	0,64	40,80
1982.	1,169.391	66.737	57,6	56.045	0,75	0,69	42,96
1985.	1,154.049	62.665	54,8	55.572	0,89	0,82	48,15
1987.	1,143.986	59.209	52,1	57.112	0,96	0,82	49,92
1990.	1,138.036	55.409	48,5	46.679	0,84	0,70	41,01
1991.	1,149.407	51.829	45,1	40.303	0,77	0,64	35,06
1992.	1,168.456	46.970	42,9	34.906	0,74	0,56	29,87
1993.	1,167.857	48.535	44,3	31.239	0,64	0,52	26,74
1994.	1,167.465	48.584	44,4	26.014	0,53	0,40	22,28
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**

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku
Hrvatski zavod za javno zdravstvo

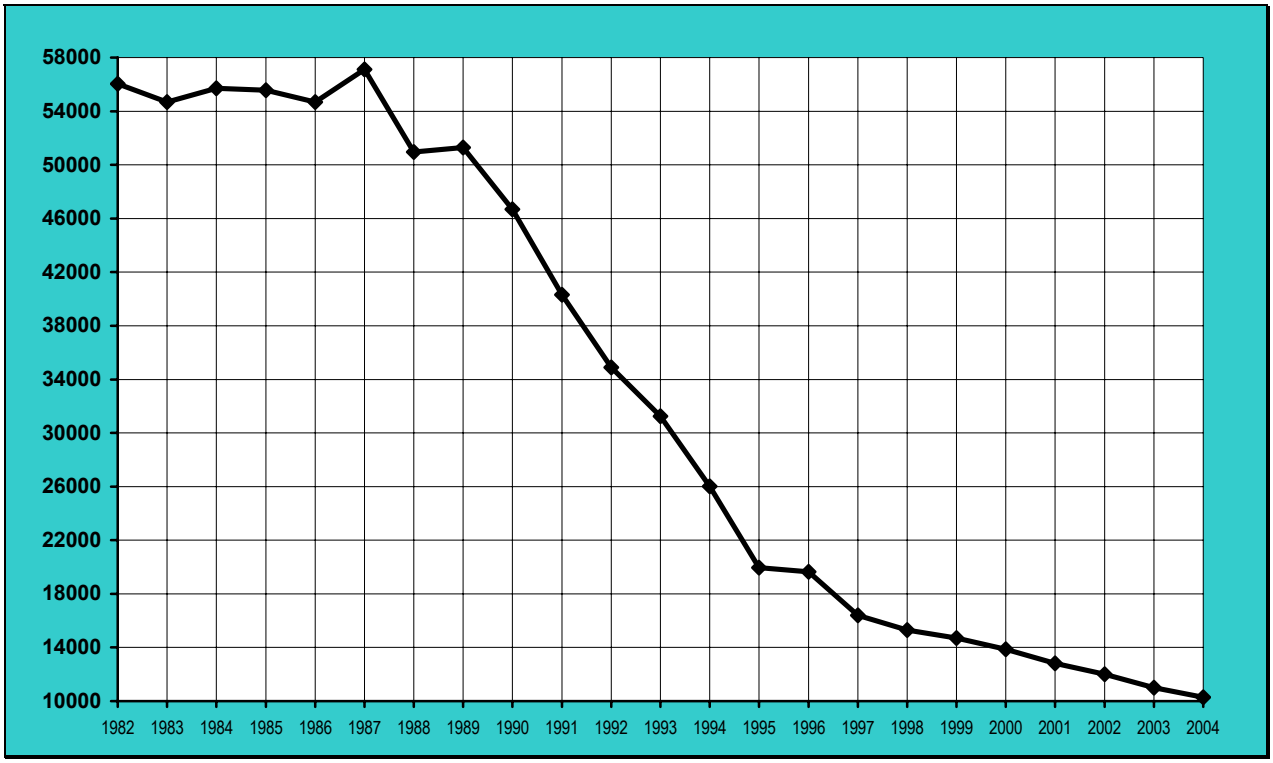
Source of information: *Central Bureau of Statistics*
Croatian National Institute of Public Health

Tablica - *Table* **2.** **UKUPNI BROJ PREKIDA TRUDNOĆE, BROJ SPONTANIH, LEGALNO INDUCIRANIH TE OSTALIH POBAČAJA REGISTRIRANIH U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 1990. DO 2004. GODINE** - *Total abortions and the number of spontaneous, legally induced, and other abortions recorded by Croatian health institutions, 1990-2004*

GODINA	Broj prekida trudnoće UKUPNO	OD TOGA						Broj legalno * induc. pobačaja na 100 rodilja
		Spontani	%	Legalno induc	%	Ostali pobačaji	%	
Year	*Abortion*	*Of this*						*No. of legally ind.* abortions per 100*
	Total	*Spontaneous*	*%*	*Leg. induced*	*%*	*Other abortion*	*%*	*childbearing women*
1990.	46.679	3.986	8,5	38.644	82,7	4.049	8,6	70
1991.	40.303	3.788	9,4	33.351	82,7	3.164	7,9	69
1992.	34.906	4.674	13,4	26.223	75,1	4.009	11,5	58
1993.	31.239	3.339	10,7	25.179	80,6	2.721	8,7	53
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**

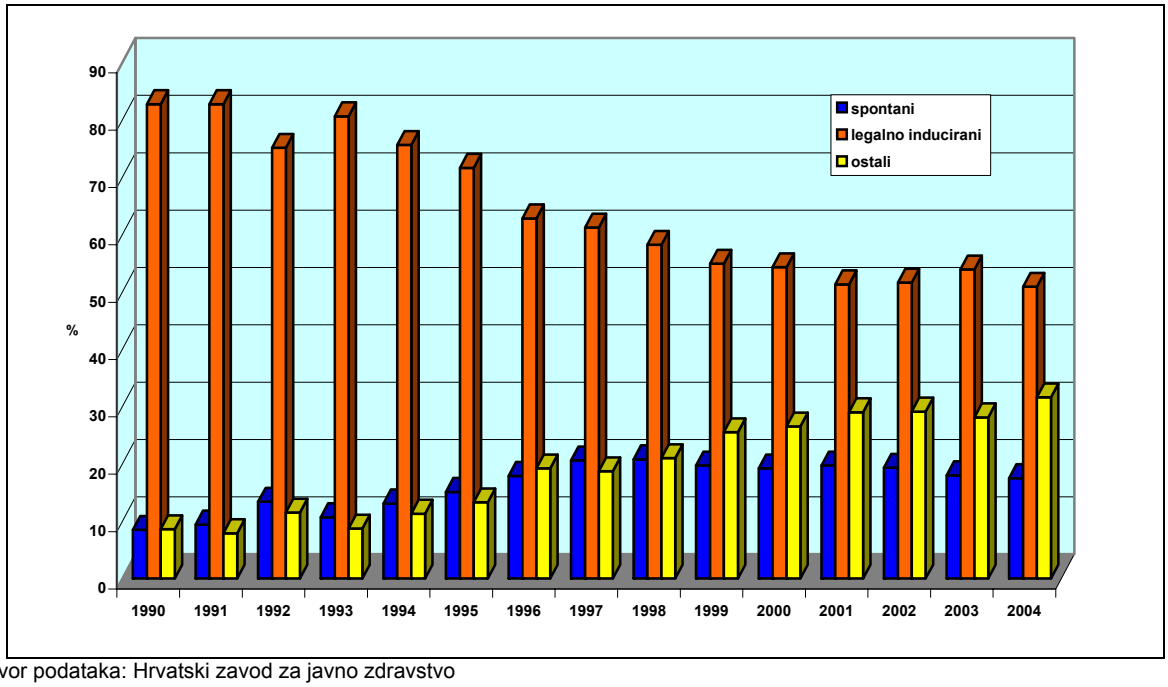
* Podatak o broju rodilja iz zdravstvenih ustanova Hrvatske - *Data on childbearing women from health institutions in Croatia*

Slika - *Figure* **1.** **BROJ PREKIDA TRUDOĆE U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2004. GODINE**
- The number of abortions in Croatia, 1982-2004



Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Slika - *Figure* **2.** **PREKIDI TRUDNOĆE PREMA VRSTI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1990.-2004. GODINE** - *Abortions by type in Croatia, 1990-2004*



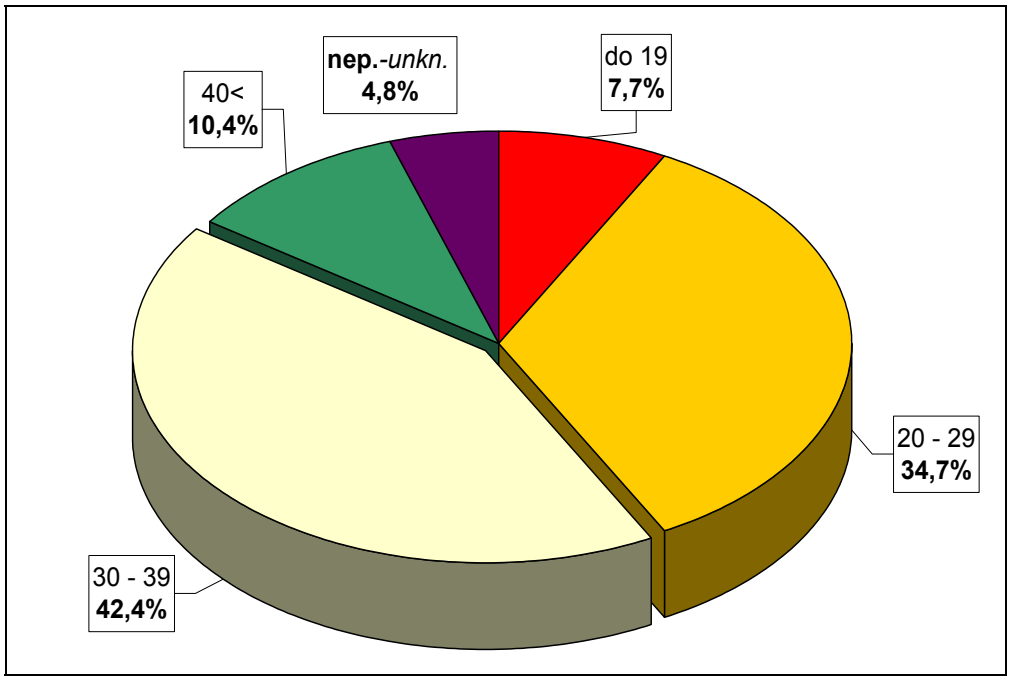
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Tablica - *Table* **3.** **LEGALNO INDUCIRANI POBAČAJI PO DOBNIM SKUPINAMA ZABILJEŽENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 1991. DO 2004. GODINE** - *Legally induced abortions by age group recorded in Croatian health facilities, 1991-2004*

D O B (GODINE) ŽENE KADA JE NAPRAVLJEN POBAČAJ										
GODINA	**ADOLESCENTICE**				**O S T A L A D O B**					**UKUPNO**
	< 15	**15-16**	**17-19**	**ukupno**	**20-29**	**30-39**	**40-49**	**50 <**	**Nepoznato**	
	Woman's age at abortion (yr)									
	A d o l e s c e n c e				*O t h e r a g e*					*Total*
Year	*up to 14*	*15-16*	*17-19*	*total*	*20-29*	*30-39*	*40-49*	*50 <*	*Unknown*	
1991.	7	91	1.184	1.282	15.198	14.365	2.352	13	141	33.351
%	0,02	0,27	3,55	3,84	45,78	43,07	7,05	0,04	0,43	100
1992.	4	70	787	861	11.523	11.386	2.256	11	186	26.223
%	0,01	0,27	3,00	3,28	43,94	43,42	8,6	0,04	0,71	100
1993.	9	99	1.040	1.148	10.241	11.436	2.198	15	141	25.179
%	0,03	0,39	4,13	4,55	40,67	45,41	8,72	0,06	0,55	100
1994.	5	87	928	1.020	7.705	9.028	1.790	9	121	19.673
%	0,02	0,44	4,71	5,18	39,16	45,89	9,09	0,04	0,61	100
1995.	6	66	675	747	5.494	6.525	1.389	2	125	14.282
%	0,04	0,46	4,73	5,23	38,47	45,68	9,72	0,01	0,87	100
1996.	3	72	631	703	4.565	5.654	1.339	3	72	12.339
%	0,0	0,6	5,1	5,7	37,0	45,8	10,8	0,0	0,6	100
1997.	0	38	554	592	3.679	4.572	1.122	6	65	10.036
%	0,0	0,4	5,5	5,9	36,7	45,5	11,2	0,1	0,6	100
1998.	0	33	501	534	3.255	4.038	1.010	5	65	8.907
%	0,0	0,4	5,6	6,0	36,5	45,3	11,3	0,1	0,7	100
1999.	1	36	414	451	2.869	3.611	955	6	172	8.064
%	0,0	0,4	5,1	5,6	35,6	44,8	11,8	0,1	2,1	100
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**	**1816**	**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**

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Slika - *Figure* **3.** **LEGALNO INDUCIRANI PREKIDI TRUDNOĆE PREMA DOBI ŽENE U HRVATSKOJ, 2004. GODINE -** *Legally induced abortions by women's age in Croatia, 2004*



Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Tablica - *Table* **4.** **BROJ ŽENA KOJE SU IMALE LEGALNO INDUCIRANI PREKID TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD 1994. DO 2004. GODINE** - *The number of women undergoing a legally induced abortion by the number of children alive in 1994-2004*

	BROJ ŽIVE DJECE								
Godina	**0**	**1**	**2**	**3**	**4-6**	**7-8**	**9 i više**	**Nepoznato**	**UKUPNO**
	No. of live children								
Year	*0*	*1*	*2*	*3*	*4-6*	*7-8*	*9 or more*	*Unknown*	*Total*
1994.	3.651	3.909	8.273	2.093	539	22	11	1.175	19.673
%	18,56	19,87	42,05	10,64	2,74	0,11	0,06	5,97	100
1995.	2.781	2.766	5.841	1.588	465	14	4	823	14.282
%	19,47	19,37	40,90	11,12	3,26	0,10	0,03	5,76	100
1996.	2.694	2.297	4.985	1.375	351	14	8	615	12.339
%	21,83	18,62	40,40	11,14	2,84	0,11	0,06	4,98	100
1997.	2.179	1.905	3.941	1.136	373	9	6	487	10.036
%	21,71	18,98	39,27	11,32	3,72	0,09	0,06	4,85	100
1998.	2.026	1.615	3.434	1.086	346	8	4	388	8.907
%	22,75	18,13	38,55	12,19	3,88	0,09	0,04	4,36	100
1999.	1.715	1.331	2.821	914	316	15	8	944	8.064
%	21,27	16,51	34,98	11,33	3,92	0,19	0,10	11,71	100
2000.	1.730	1.301	2.668	839	311	23	3	659	7.534
%	23,0	17,3	35,4	11,1	4,1	0,3	0,0	8,8	100
2001.	1.465	1.227	2.383	866	348	17	11	257	6.574
%	22,3	18,7	36,2	13,2	5,3	0,3	0,2	3,9	100
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**

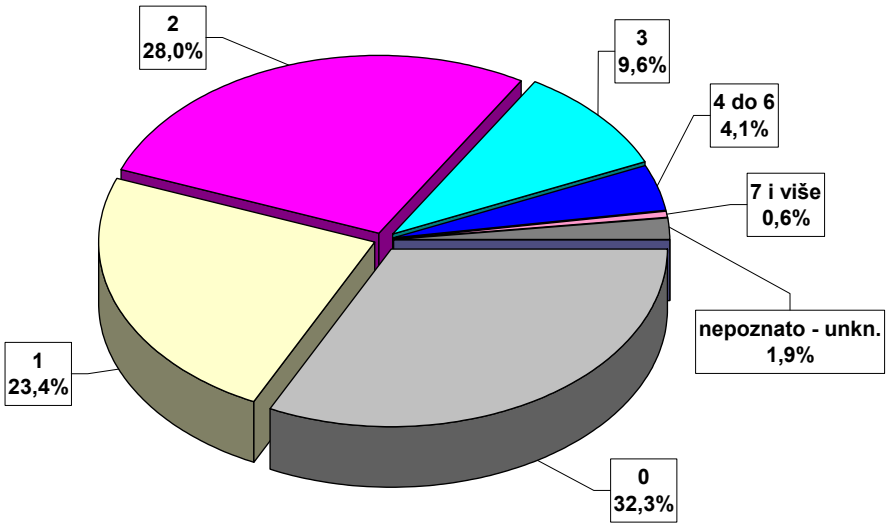
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Tablica - *Table* **5.** **UKUPAN BROJ ŽENA S PREKIDOM TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE U HRVATSKOJ OD 1991. DO 2004. GODINE** - *Women's total having an abortion by the number of live children, Croatia 1991-2004*

		BROJ ŽIVE DJECE							
GODINA	**UKUPNO**	**0**	**1**	**2**	**3**	**4-6**	**7-8**	**> 9**	**Nepozn.**
		No. of live children							
Year	*Total*	*0*	*1*	*2*	*3*	*4-6*	*7-8*	*> 9*	*Unknown*
1991.	40.303	9.634	8.474	13.967	2.913	1.095	52	44	4.124
	%	23,9	21,0	34,7	7,2	2,7	0,1	0,1	10,2
1992.	34.906	4.559	8.161	12.970	2.449	748	61	19	5.939
	%	13,1	23,4	37,1	7,0	2,1	0,2	0,05	17,0
1993.	31.239	5.391	6.801	11.957	2.887	782	41	12	3.368
	%	17,3	21,8	38,3	9,2	2,5	0,1	0,04	10,8
1994.	26.014	4.790	5.079	9.298	2.313	613	29	12	3.880
	%	18,4	19,5	35,7	8,9	2,4	0,1	0,05	14,9
1995.	19.950	4.047	3.947	6.696	1.804	566	20	10	2.860
	%	20,3	19,8	33,6	9,0	2,8	0,1	0,05	14,3
1996.	19.634	4.082	3.476	5.982	1.655	461	23	12	3.943
	%	20,8	17,7	30,5	8,4	2,4	0,1	0,1	20,1
1997.	16.400	3.601	3.142	5.134	1.418	500	23	13	2.569
	%	22,0	19,2	31,3	8,6	3,1	0,1	0,1	15,7
1998.	15.292	3.571	2.807	4.505	1.469	518	17	9	2.396
	100%	23,4	18,4	29,5	9,6	3,4	0,1	0,06	15,7
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**

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Slika - *Figure* **4.** **PREKIDI TRUDNOĆE PREMA BROJU DJECE U HRVATSKOJ 2004. GODINE** *- Abortions by number of children, Croatia, 2004*



Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Tablica - *Table* **6. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA PREBIVALIŠTU ŽENE I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2004 GODINU** - *Number of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by residence in 2004*

Županija prebivališta	**UKUPNO**	**Spontani**	**Legalno inducirani**	**Ostali**
County of residence	*Total*	*Spontaneous*	*Legaly induced*	*Other*
MKB 10 - *ICD 10*		**O03.0-O03.9**	**O04.0-O04.9**	**O00-O02, O05,O06**
UKUPNO HRVATSKA - *Croatia*	**10.288**	**1.802**	**5.232**	**3.254**
Grad Zagreb	1.343	139	831	373
Zagrebačka	379	56	220	103
Krapinsko-zagorska	155	43	57	55
Sisačko-moslavačka	689	143	364	182
Karlovačka	250	64	91	95
Varaždinska	443	75	216	152
Koprivničko-križevačka	375	76	188	111
Bjelovarsko-bilogorska	307	98	100	109
Primorsko-goranska	1.232	126	850	256
Ličko-senjska	158	50	82	26
Virovitičko-podravska	376	51	223	102
Požeško-slavonska	152	25	44	83
Brodsko-posavska	318	149	50	119
Zadarska	438	71	177	190
Osječko-baranjska	1.090	137	691	262
Šibensko-kninska	235	45	125	65
Vukovarsko-srijemska	426	83	193	150
Splitsko-dalmatinska	489	108	26	355
Istarska	835	117	519	199
Dubrovačko-neretvanska	197	50	19	128
Međimurska	337	68	159	110
Strane države - *Foreign countries*	63	28	6	29
Nepoznato - *Unknown*	1	0	1	0

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source of information: National Institute of Public Health

Tablica - *Table* **7. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2004 GODINU** - *Number of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by institutions in 2004*

Zdravstvena ustanova	**UKUPNO**	**Spontani**	**Legalno inducirani**	**Ostali**
Health institution	*Total*	*Spontaneous*	*Legaly induced*	*Other*
MKB 10 - *ICD 10*		**O03.0-O03.9**	**O04.0-O04.9**	**O00-O02, O05,O06**
UKUPNO HRVATSKA - *Croatia*	**10.288**	**1.802**	**5.232**	**3.254**
KB "Sestre milosrdnice"	305	1	304	0
OB "Sveti Duh"	856	170	222	464
KB "Merkur"	530	0	529	1
KBC Petrova	140	19	81	40
OB Zabok	95	31	26	38
OB Sisak	632	134	363	135
OB Karlovac	228	52	92	84
OB Ogulin	40	17	4	19
OB Varaždin	410	70	212	128
OB Koprivnica	378	78	187	113
OB Bjelovar	256	94	82	80
KBC Rijeka	1.443	147	990	306
OB Gospić	98	43	50	5
OB Virovitica	316	48	187	81
OB Požega	85	17	2	66
OŽB Pakrac	86	17	0	69
OB Slavonski Brod	175	105	8	62
OB Nova Gradiška	53	13	2	38
OB Zadar	476	84	183	209
OB Knin	21	15	2	6
KB Osijek	1.085	121	745	219
OŽB Našice	92	27	0	65
OB Šibenik	211	25	130	56
OB Vukovar	313	55	195	63
OB Vinkovci	187	63	0	124
KB Split	445	77	8	360
DZ Sinj	38	33	0	5
DZ Supetar	3	3	0	0
DZ Makarska	2	2	0	0
OB Pula	758	118	462	178
OB Dubrovnik	193	50	16	127
DZ Metković	10	7	0	3
ŽB Čakovec	328	66	152	110

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source of information: National Institute of Public Health

IX. REGISTRI KRONIČNIH BOLESTI
Chronical Diseases Registers

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

1. REGISTAR ZA RAK - *Croatian National Cancer Register* **283**

Slika - *Figure* **1. MORTALITET OD RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2004. GOD. - STOPE NA 100.000 STANOVNIKA** - *Cancer mortality rates per 100,000 population in Croatia 1982-04* **284**

Slika - *Figure* **2. INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2003. GOD. - STOPE NA 100.000 STANOVNIKA** - *Cancer incidence rates per 100,000 population in Croatia 1982-03* **284**

1. STOPE SMRTNOSTI OD RAKA OD 1993. DO 2004. GODINE PREMA ŽUPANIJAMA - *Mortality cancer rates by counties, 1993-04*..... **285**

Slika - *Figure* **3. NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U 2003. GODINI - MUŠKI** - *The most common cancer sites in 2003, males* **285**

Slika - *Figure* **4. NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U 2003. GODINI - ŽENE** - *The most common cancer sites in 2003, females* **286**

2. DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE INCIDENCIJE I SMRTNOSTI NEKIH SIJELA RAKA PREMA SPOLU 2003. GODINE - *Age-standardized incidence and mortality rates for certain cancer sites by sex in 2003* **286**

2. REGISTAR ZA PSIHOZE HRVATSKE - *Croatian Psychoses Register* **287**

Slika - *Figure* **1. UDIO PET VODEĆIH SKUPINA BOLESTI PO BOLNO-OPSKRBNIM DANIMA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *The proportion of five leading disease groups in Croatia in 2004 by bad days* **287**

Slika - *Figure* **2. VODEĆE DIJAGNOZE I UDIO U SKUPINI DUŠEVNIH POREMEĆAJA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Leading mental disease diagnoses and their respective proportions, Croatia, 2004* **287**

Slika - *Figure* **3. DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE BOLNIČKE INCIDENCIJE SHIZOFRENIJE U RAZDOBLJU 1970. - 2002. GODINE U HRVATSKOJ (stopa/ 1000 stanovnika starijih od 15 godina)** – *Age standardised schizophrenia hospitalisation incidence, 1970 – 2002, Croatia (rate/1,000 pop. 15+ years)* **288**

1. NEKI POKAZATELJI BOLNIČKOG LIJEČENJA SHIZOFRENIH BOLESNIKA 1962., 1970., 1980., 1990., 1991. TE OD 1995. DO 2001. GODINE - *Certain hospital care indicators for schizophrenics in 1962, 1970, 1980, 1990/91/95-01* **289**

3. IZVRŠENA SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ - *Suicides in Croatia* **290**

Slika - *Figure* **1. SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ PO POJEDINIM GODINAMA** - *Suicides in Croatia by year* **290**

Slika - *Figure* **2. SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ 1985., 1990., 1995. I 2004. GODINE (DOBNO-SPECIFIČNE STOPE NA 100.000 STANOVNIKA)** - *Suicides in Croatia (age-specific rate per 100,000 population) for 1985, 1990, 1995 and 2004* **290**

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* **291**

Slika - *Figure* **4. SSS ZBOG SAMOUBOJSTAVA ZA SVE DOBI NA 100.000 STANOVNIKA PO POJEDINIM ZEMLJAMA EUROPE 1993. I 2003. GODINE** - *Suicides, all-ages SDR per 100.000 population 1993 and 2003* **291**

4. REGISTAR BOLNIČKI LIJEČENIH OVISNIKA O PSIHOAKTIVNIM DROGAMA U HRVATSKOJ - *Croatian Hospital Treated Psychoactive Drug Addicts Register* 292

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 2004. GODINE** - *Treated drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) treatment episodes, new cases (first recorded), new morphine (opiate)-type addicts, Croatia 1976-2004* **292**
2. **SPOL I ŽIVOTNA DOB OVISNIKA (MKB 10, F11.- F19.-) LIJEČENIH U STACIONARNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA 2003. I 2004. GODINE** - *The sex and age of drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) treated in hospital-type institutions in 2003 and 2004* **293**
3. **NAJČEŠĆE OSTALE DIJAGNOZE UZ OVISNOST O OPIJATIMA I KANABINOIDIMA** - *Most common other diagnoses apart from opiate and nonopiate dependencies* **293**

Slika - *Figure* **1. UKUPNO LIJEČENE OSOBE, UKUPNO OPIJATSKI OVISNICI, NOVOREGISTRIRANI I NOVOREGISTRIRANI OPIJATSKI OVISNICI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU 1996.-2004. GODINA** - *Treated drug addicts (ICD-10, F11.-F19.-), morphine (opiate)-type addicts, new cases (first recorded) and new morphine (opiate)-type addicts in Croatia 1996-2004* **294**

Slika - *Figure* **2. LIJEČENI OVISNICI U 2004. GODINI, PREMA ŽIVOTNOJ DOBI** - *Drug addicts receiving treatment by age in 2004* **294**

4. **BROJ LIJEČENIH OVISNIKA PREMA TIPU PSIHOAKTIVNE DROGE (MKB 10, F11.- F19.-), - USPOREDNI PODACI ZA RAZDOBLJE OD 2001. DO 2004. GODINE** - *Treated drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) by type of psychoactive drug: a comparison for 2001-04* **295**

Slika - *Figure* **3. LIJEČENI OVISNICI PO TIPU PSIHOAKTIVNE DROGE U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Croatian psychoactive drug addicts receiving treatment by psychoactive drug type in 2004* **295**

5. **OSOBE LIJEČENE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG OVISNOSTI O DROGAMA (MKB 10, F11.- F19.-), PRIKAZANE PREMA ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA, SA STOPAMA NA 100.000 STANOVNIKA, BROJU OVISNIKA O OPIJATIMA, TE PRVI PUTA REGISTRIRANIM OVISNICIMA U 2004. 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 2004* **296**

Slika - *Figure* **4. LIJEČENE OSOBE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG OVISNOSTI O DROGAMA (MKB 10, F11.- F19.-) PO ŽUPANIJAMA PREBIVALIŠTA I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI** - *Cases treated for drug addiction (ICD-10, F11.- F19.-) in medical institutions by county of residence and rates per 100,000 population in 2004* **296**

Slika - *Figure* **5. DISTRIBUCIJA LIJEČENIH OVISNIKA PO ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ 2004. GODINI** - *Treated psychoactive drug addicts distribution by counties, Croatia 2004* **297**

Slika - *Figure* **6. UZROCI SMRTI OSOBA LIJEČENIH ZBOG UZIMANJA PSIHOAKTIVNIH DROGA U RAZDOBLJU 1998.-2004. GODINA** – *Cause of death treated psychoactive drug addicts, Croatia 1998-2004* **298**

5. HRVATSKI REGISTAR O OSOBAMA S INVALIDITETOM - *Croatia's Disabilities Registry* 299

1. **BROJ ZAPRIMLJENIH NALAZA O OSOBAMA S INVALIDITETOM** - *Number of filed findings on the disabled* **300**

6. REGISTAR AKUTNOG INFARKTA MIOKARDA ZA GRAD ZAGREB - *Acute Myocardial Infarction Registry for the City of Zagreb*

Slika - *Figure* **1** **Broj slučajeva akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu od 1996. do 2003. godine** - *No. cases of accute myocardial infarction, City of Zagreb 1996-03* **301**

Slika - *Figure* **2** **Mortalitet od akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu od 1996. do 2003. godine - stopa na 100.000** - *Accute myocardial infarction mortality rate per 100,000, City of Zagreb 1996-03* **301**

Slika - *Figure* **3** **Letalitet od akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu po spolu od 1996. do 2003. godine** - *Accute myocardial infarction letality by sex, City of Zagreb 1996-03* **302**

Slika - *Figure* **4** **Incidencija akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu od 1996. do 2003. godine - stopa na 100.000** - *Accute myocardial infarction incidency rate per 100,000, City of Zagreb 1996-03* **302**

Slika - *Figure* **5** **Bolesnici hospitalizirani u zagrebačkim bolnicama zbog akutnog infarkta miokarda od 1996. do 2003. godine** - *No. myocardial infarction patients hospitalized in the City of Zagreb 1996-03* **303**

Slika - *Figure* **6** **Ishod akutnog infarkta miokarda u zagrebačkih bolesnika od 1996. do 2003. godine** - *Myocardial infarction outcome - patients hospitalized in the City of Zagreb 1996-03* **303**

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 na magnetskom mediju te Liječnički izvještaj o uzroku smrti, odnosno Potvrda o smrti u okviru Statističkog listića o smrti.

Od 1994. godine Registar za rak Republike Hrvatske punopravni je član Međunarodne udruge registara za rak (IACR) sa sjedištem u Lyonu, Francuska.

Rak je drugi najznačajniji uzrok smrti u Hrvatskoj, od kojeg umire svaki četvrti stanovnik. U 2004. godini umrlo je zbog raka 12.287 osoba, 7.308 muškaraca i 4.979 žena. Ukupne stope mortaliteta od raka bile su 276,9/100.000, odnosno 342,2 za muškarce i 216,3 za žene.

Godine 2003. dijagnosticirano je 19.839 novih bolesnika od raka (invazivni oblici raka bez raka kože), 10.737 muškaraca i 9.102 žena. Stopa incidencije iznosila je 447,1/100.000; 502,7 za muškarce i 395,5 za žene. Stope incidencije raka za muškarce i za žene najviše su u Karlovačkoj županiji.
Dugoročno gledajući, stope incidencije i stope smrtnosti od raka u Hrvatskoj su u porastu. I stope incidencije i stope smrtnosti više su u muškaraca, nego u žena (Slika 1 i 2). Nagli porast stopa incidencije 1999-2000. u odnosu na prethodno razdoblje posljedica je poboljšanja obuhvata registracije zbog uvođenja dodatnog izvora podataka te metodološke razlike u izračunavanju stopa.

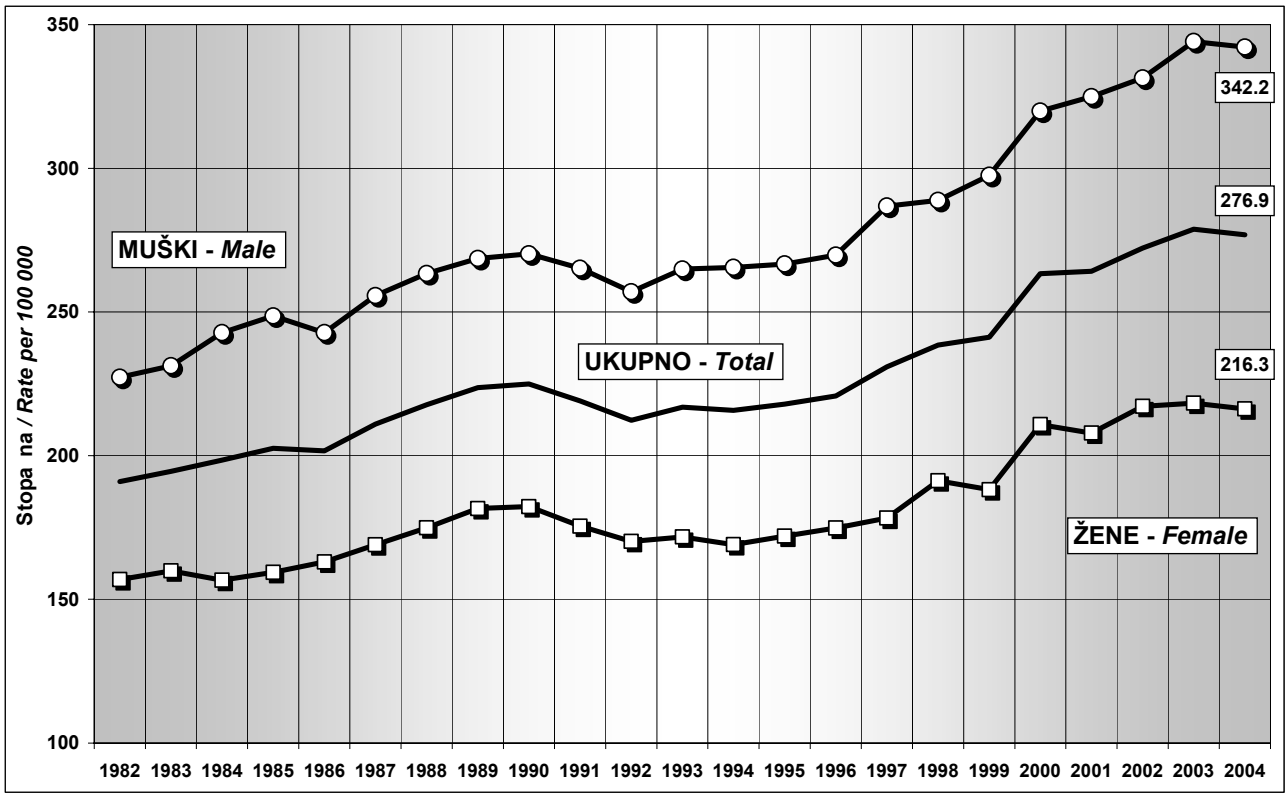
Stope smrtnosti zbog raka prikazane su prema spolu do 2004. godine. Najviše ukupne stope smrtnosti bilježimo u 2004. godini u Karlovačkoj, a najniže u Zadarskoj županiji (Tablica 1).

Najčešća sijela raka su za muškarace prikazana na Slici 3. Prema prethodnoj godini nije se povećao broj novooboljelih od raka traheje, bronha i pluća, gušterače i grkljana. Deset najčešćih sijela, koji čine ukupno 72% u incidenciji su: traheja, bronhi i pluća (21%), prostata (13%), rektum i rektosigma (7%), kolon (7%), želudac (7%), mokraćni mjehur (6%), bubreg (3%), grkljan (3%), gušterača (3%) i mozak (2%).

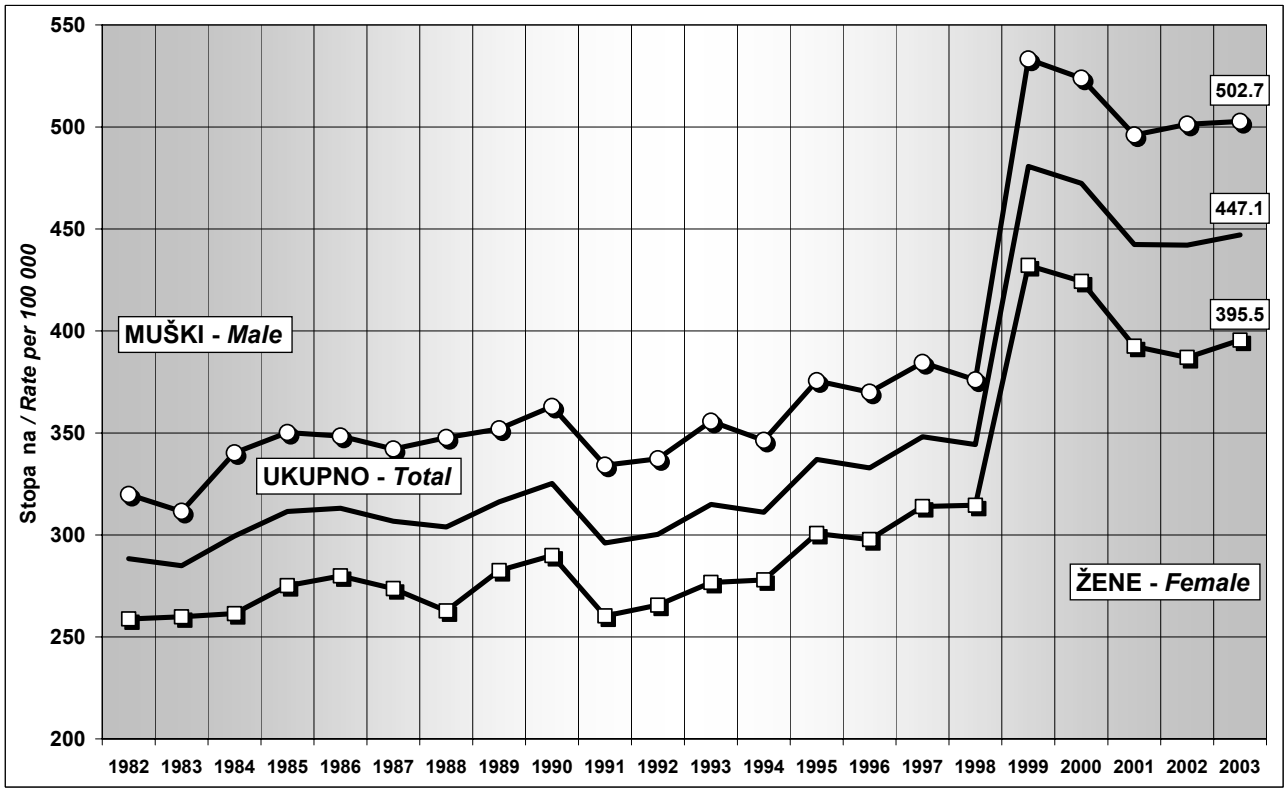
Za žene su najčešća sijela raka prikazana na Slici 4. U odnosu na 2002. godinu nije se povećao broj novoooboljelih žena od raka traheje, bronha i pluća, jajnika, jajovoda i adneksa i želuca. Deset najčešćih sijela su u incidenciji: dojka (25%), kolon (7%), rektum i rektosigma (6%), traheja, bronhi i pluća (6%), tijelo maternice (5%), jajnik, jajovod i adneksa (5%), želudac (5%), vrat maternice (3%), štitnjača (3%) i gušterača (3%). Tih deset sijela sudjeluje sa 68% u ukupnoj incidenciji raka u žena. Ako se zajedno prikaže rak debelog crijeva (kolon i rektum), onda on u oba spola dolazi na drugo mjesto s udjelom u incidenciji od 14% u muškaraca i 13% u žena.

Zbog međunarodnih usporedbi su u Tablici 2 prikazane dobno standardizirane stope incidencije i mortaliteta za neka sijela raka: bronhe i pluća, dojku, probavne organe i vrat maternice. Dobno-standardizirane stope izračunate su na standardno europsko i svjetsko stanovništvo, a prikazane su i kumulativne stope za 0-64 godine.

Slika - *Figure* **1.** **MORTALITET OD RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2004. GOD. - STOPE NA 100 000 STANOVNIKA** - *Cancer mortality rates per 100,000 population in Croatia 1982-2004*



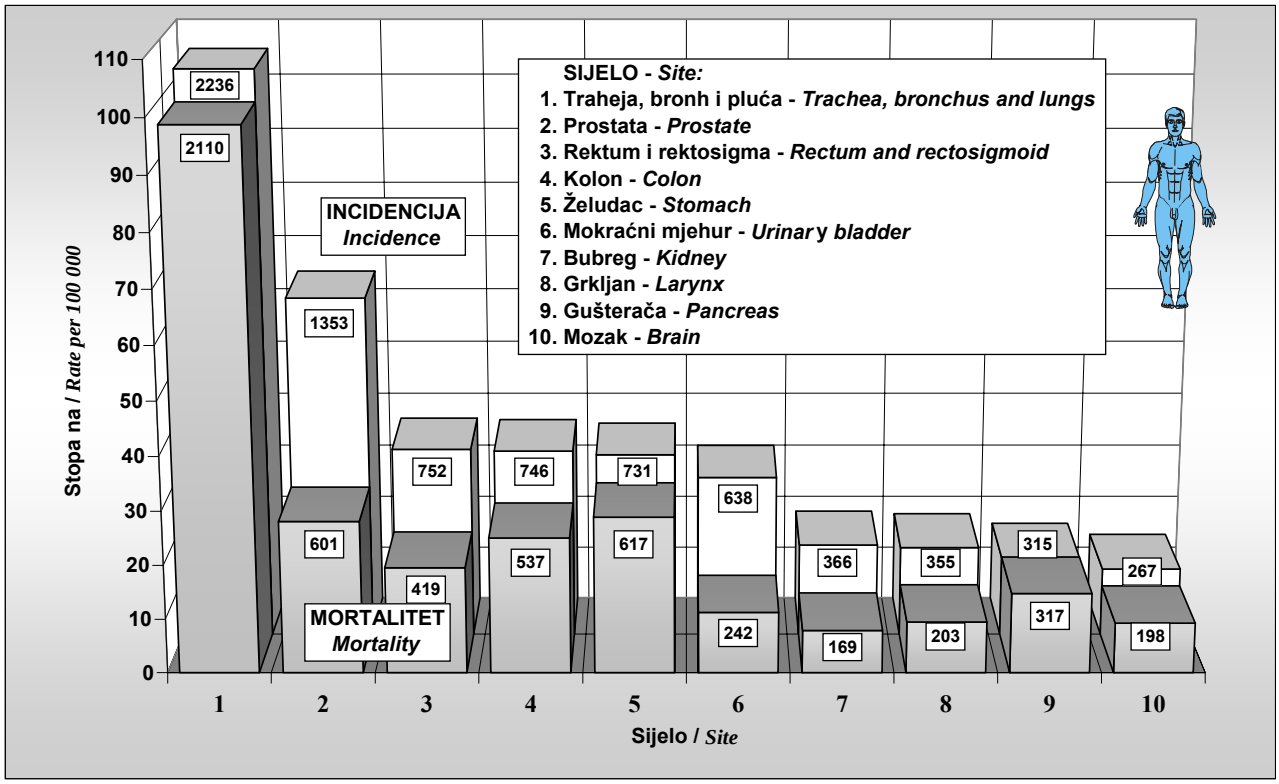
Slika - *Figure* **2.** **INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2003. GOD. - STOPE NA 100 000 STANOVNIKA** - *Cancer incidence rates per 100,000 population in Croatia 1982-2003*



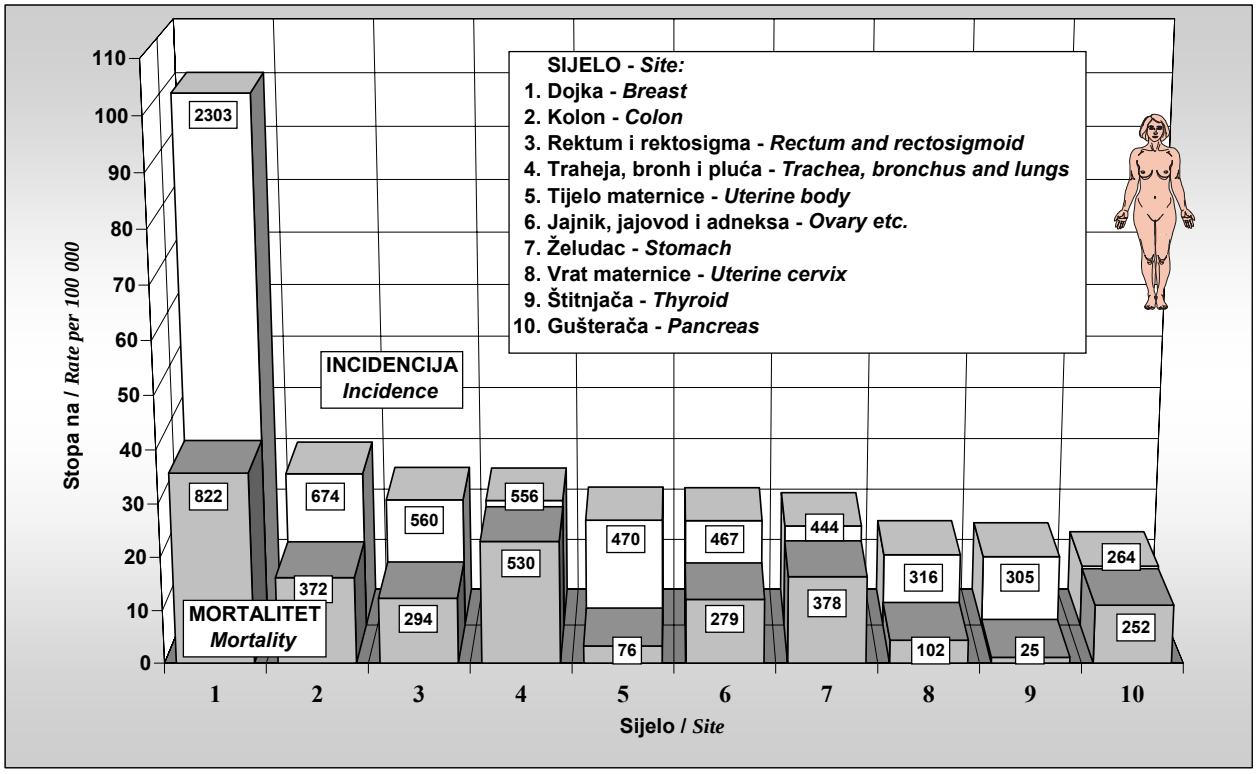
Tablica - *Table* **1.** **STOPE SMRTNOSTI OD RAKA U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE PREMA ŽUPANIJAMA** - *Cancer mortality rates by Croatian counties, 1993-2004*

ŽUPANIJA - *County*	**Stopa na 100.000** - *Rate per 100,000*											
	1993.	**1994.**	**1995.**	**1996.**	**1997.**	**1998.**	**1999.**	**2000.**	**2001.**	**2002.**	**2003.**	**2004.**
GRAD ZAGREB	263,7	255,1	249,6	255,5	262,5	266,8	268,4	284,3	270,0	284,8	281,5	277,9
ZAGREBAČKA	277,0	248,7	268,5		281,0	262,3	281,3	246,7	278,0	267,0	286,1	289,6
KRAPINSKO-ZAGORSKA	273,5	250,6	262,0	281,6	288,3	276,9	276,9	289,3	301,2	277,3	299,1	290,0
SISAČKO-MOSLAVAČKA	161,0	174,6	174,3	192,5	203,2	195,6	205,2	283,2	307,5	313,9	292,4	304,8
KARLOVAČKA	226,1	233,0	199,4	214,5	218,9	246,5	225,9	325,1	315,3	332,2	366,7	347,0
VARAŽDINSKA	289,3	253,9	251,2	256,6	263,0	294,9	254,5	263,0	270,6	294,4	298,2	275,5
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	287,9	289,5	290,3	258,3	255,8	253,5	268,2	264,3	265,9	267,5	266,7	301,3
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	234,4	253,4	249,9	225,2	258,3	237,4	243,0	249,5	269,8	280,3	248,0	227,7
PRIMORSKO-GORANSKA	252,5	263,7	250,3	255,9	267,1	271,4	284,1	277,6	275,9	296,2	316,9	307,4
LIČKO-SENJSKA	183,3	200,3	200,3	200,3	193,1	183,9	206,9	299,9	342,8	329,8	331,6	335,3
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	204,7	201,8	229,8	233,6	228,4	233,2	247,6	282,7	273,1	275,2	293,3	264,5
POŽEŠKO-SLAVONSKA	202,2	217,1	232,7	232,7	236,6	217,4	211,4	226,0	268,0	216,7	254,0	275,0
BRODSKO-POSAVSKA	227,7	222,0	247,7	246,6	264,0	261,7	241,7	274,4	268,2	274,9	290,2	283,4
ZADARSKA	94,2	110,6	114,3	121,3	168,6	163,9	162,5	219,1	217,8	228,3	266,0	225,9
OSJEČKO-BARANJSKA	182,8	159,3	181,3	181,9	208,9	232,8	239,7	251,4	257,2	261,1	269,6	267,5
ŠIBENSKO-KNINSKA	177,9	196,3	209,1	218,3	185,6	177,1	181,7	266,6	241,8	294,1	284,3	306,5
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	133,9	117,9	138,2	152,1	148,8	183,8	205,8	248,1	235,9	249,1	245,6	254,9
SPLITSKO-DALMATINSKA	181,8	192,7	197,3	207,9	209,7	225,5	221,7	228,8	229,9	232,3	243,9	252,5
ISTARSKA	254,7	234,1	283,6	262,0	267,2	265,2	272,1	267,5	263,2	278,7	285,0	278,2
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	208,3	235,2	235,2	205,2	232,7	220,9	206,6	246,6	227,1	239,3	238,5	264,5
MEĐIMURSKA	233,1	260,5	217,3	224,7	219,4	231,1	249,4	250,8	246,6	254,2	239,8	233,9
HRVATSKA - *Croatia*	**216,9**	**215,8**	**217,9**	**220,8**	**230,9**	**238,5**	**241,2**	**263,3**	**264,2**	**272,2**	**278,8**	**276,9**

Slika - *Figure* **3.** **NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U HRVATSKOJ 2003. GODINE - MUŠKI**
- *The most common cancer sites in Croatia 2003, males*



Slika - *Figure* **4.** **NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U HRVATSKOJ 2003. GODINE - ŽENE**
- The most common cancer sites in Croatia 2003, females



Tablica - *Table* **2.** **DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE INCIDENCIJE I SMRTNOSTI NEKIH SIJELA RAKA U HRVATSKOJ PREMA SPOLU 2003. GODINE -** *Age-standardized incidence and mortality rates for certain cancer sites by sex, Croatia 2003*

Sijelo	Spol		Standardizirane stope prema dobi: Europsko stanovništvo / 100.000	Svjetsko	Kumulativne (0-64) u %
			Age-standardized rates		
Site	*Sex*		*European*	*World*	*Cumulative rates (0-64) (%)*
			pop./100,000		
INCIDENCIJA – *Cancer incidence*	M	*Male*	469,8	321,4	16,37
Ukupno sva sijela	Ž	*Female*	289,7	207,1	12,89
All-site total	U	*Total*	359,1	252,4	14,49
• Rak traheje,bronha i pluća	M	*M*	95,2	64,9	3,43
	Ž	*F*	17,5	12,0	0,72
Cancer of trachea, bronchus and lungs	U	*T*	50,1	34,7	2,01
• Rak dojke *Breast cancer*	Ž	*F*	72,9	53,0	3,85
• Rak vrata maternice - *Cervical cancer*			12,0	9,3	0,73
• Rak probavnih organa	M	*M*	136,7	90,2	4,23
	Ž	*F*	68,9	45,4	2,09
Cancer of digestive organs	U	*T*	96,6	64,2	3,11
SMRTNOST – *Cancer mortality*	M	*M*	317,0	216,1	9,70
Ukupno sva sijela	Ž	*F*	202,1	100,7	4,97
All-site total	U	*T*	254,4	148,3	7,21
• Rak traheje, bronha i pluća	M	*M*	90,9	61,7	3,21
	Ž	*F*	16,6	11,3	0,67
Cancer of trachea, bronchus and lung	U	*T*	47,8	32,9	1,87
• Rak dojke *Breast cancer*	Ž	*F*	26,0	17,4	1,02
• Rak vrata maternice - *Cervical cancer*			3,6	2,7	0,19
• Rak probavnih organa	M	*M*	105,0	70,0	2,89
	Ž	*F*	68,0	30,9	1,29
Cancer of digestive organs	U	*T*	84,8	47,0	2,03

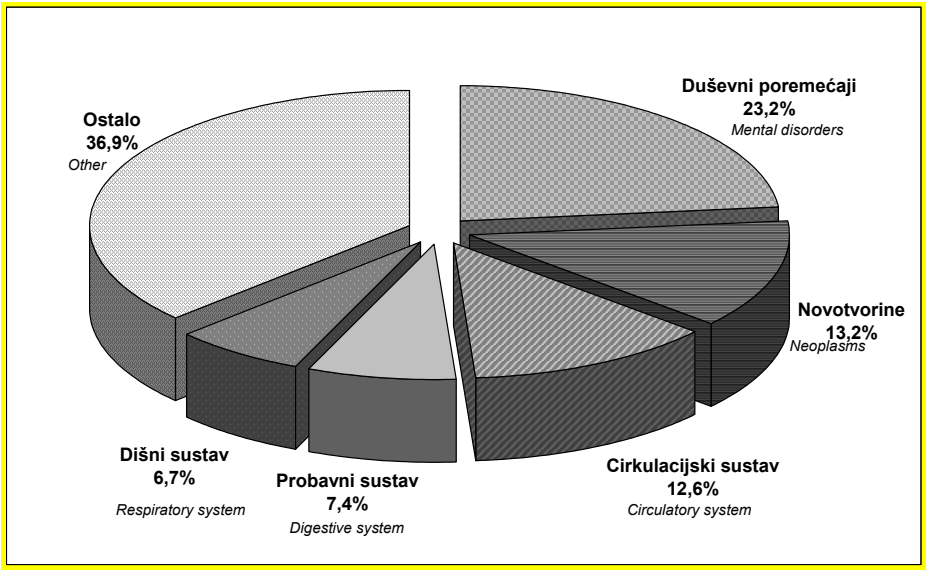
Detaljniji podaci mogu se dobiti u biltenu "Incidencija raka u Hrvatskoj 2003. godine", koji izdaje Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Služba za epidemiologiju kroničnih masovnih bolesti. - *Detailed information available in the "Cancer Incidence in Croatia 2003" bulletin, Croatian National Institute of Public Health, Chronic Mass Disease Epidemiology Department*

REGISTAR ZA PSIHOZE HRVATSKE - *Croatian Psychoses Register*

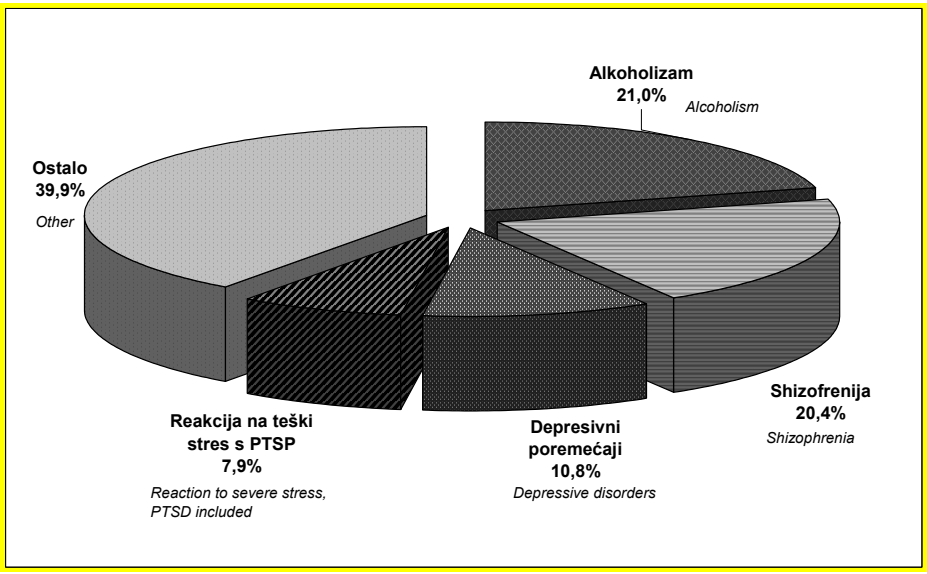
Skupina duševnih bolesti i poremećaja na sedmom je mjestu ljestvice uzroka hospitalizacija u Hrvatskoj 2004. godine s udjelom od 6,95%. Međutim po broju korištenih dana bolničkog liječenja nalazi se na prvom mjestu s udjelom od 23,2% u ukupnom broju dana bolničkog liječenja (slika 1). To praktički znači da se u Hrvatskoj skoro svaki 4. dan bolničkog liječenja koristi za skupinu duševnih bolesti i poremećaja.

Skoro dvije trećine svih uzroka hospitalizacija iz skupine duševnih bolesti i poremećaja 2004. godine predstavljaju četiri dijagnostičke skupine – alkoholizam s udjelom od 21,0%, a slijede shizofrenija (20,4%), depresivni poremećaji (10,8%) i reakcije na teški stres uključujući posttraumatski stresni poremećaj (7,9%) (slika 2). Međutim po broju korištenih dana bolničkog liječenja izrazito prednjači shizofrenija s udjelom od 38,4% u ukupnom broju dana bolničkog liječenja radi duševnih bolesti i poremećaja. Slijede alkoholizam (12,0%), depresivni poremećaji (8,0%) i reakcije na teški stres uključujući posttraumatski stresni poremećaj (5,2%).

Slika- *Figure* **1** **UDIO PET VODEĆIH SKUPINA BOLESTI PO BOLNO-OPSKRBNIM DANIMA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *The proportion of five leading disease groups in Croatia in 2004, by bed days*

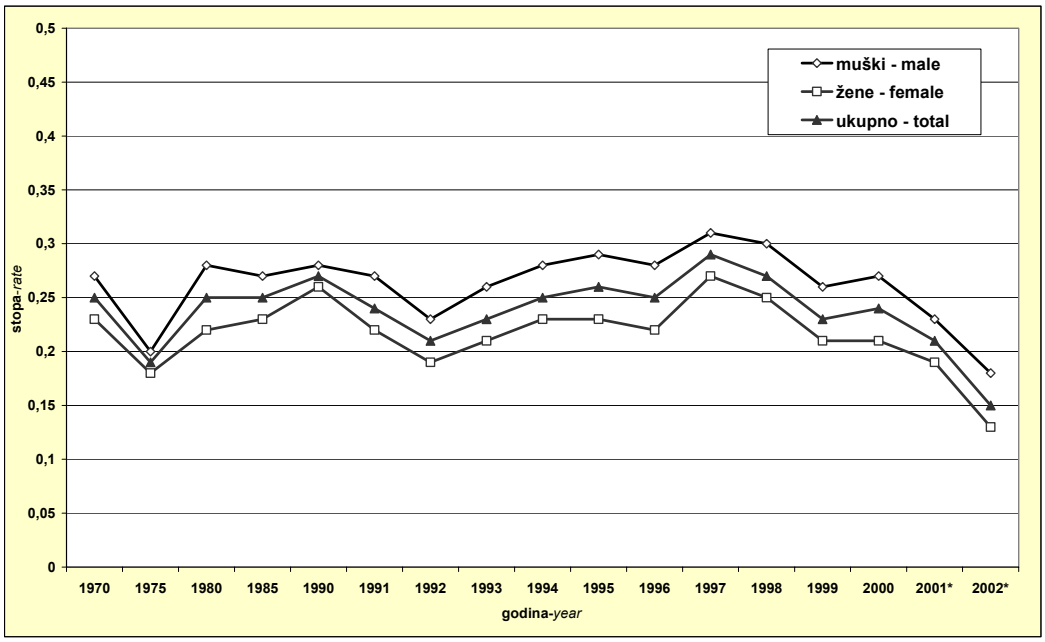


Slika - *Figure* **2** **VODEĆE DIJAGNOZE I UDIO U SKUPINI DUŠEVNIH POREMEĆAJA U HRVATSKOJ 2004. GODINE** - *Leading mental disease diagnoses and their respective proportions, Croatia, 2004*



Zavod je, uočivši javnozdravstveno značenje duševnih bolesti, još 1961. godine utemeljio Registar za psihoze Hrvatske. Registar je započeo radom cenzusom svih bolesnika zatečenih 31. prosinca u psihijatrijskim bolnicama i odjelima u Hrvatskoj. Podaci o shizofrenim bolesnicima, stalnim stanovnicima Hrvatske, za razdoblje 1962.-2001/2002. godine, kompjutorski su obrađeni. Na razini svakog bolesnika 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, općina rođenja, općina boravka, ustanova liječenja) u okviru pojedinih podskupina tzv. kontingenata. Na razini bolesnika prate se primljeni, otpušteni i ukupno hospitalizirani bolesnici (uključujući hospitalizacije s drugim psihijatrijskim dijagnozama u tijeku dijagnostičkog procesa), bolesnici zatečeni 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** **DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE BOLNIČKE INCIDENCIJE SHIZOFRENIJE U RAZDOBLJU 1970. - 2002. GODINE U HRVATSKOJ** (stopa/ 1.000 stanovnika 15+ godina) – *Schizophrenia hospitalisation incidence, Croatia, 1970 – 2002 (age standardised rate/1,000 pop. 15+ years)*



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 0,26/1000 stanovnika starijih od 15 godina (slika 3). 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. U razdoblju 1990.-1995. godine praktički svi pokazatelji imaju trend stagnacije ili pada kao odraz ratnih zbivanja u Hrvatskoj (tablica 1).

Takovo 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.

Tablica - *Table* **1** **NEKI POKAZATELJI BOLNIČKOG LIJEČENJA SHIZOFRENIH BOLESNIKA U HRVATSKOJ PO POJEDINIM GODINAMA -** *Certain hospital care indicators for schizophrenics by selected years, Croatia*

	GODINA - *Year*									
KONTINGENTI - *CONTINGENTS*	**1962.**	**1970.**	**1980.**	**1990.**	**1991.**	**1995.**	**1998.**	**1999**	**2000.***	**2001.***
PRIMLJENI U BOLNICU - *ADMITTED PATIENTS*										
◆ **Broj prvi put primljenih bolesnika** **-** *No. patients first admitted*	1472	893	970	1028	935	1008	961	910	870	742** 496***
◆ **Broj ukupno primljenih bolesnika** *- Admitted patients total*	1650	2450	3726	4794	4536	4365	4986	4820	5128	4290
◆ **Broj prijema** *- No. admissions*	2022	3187	5086	7154	6529	7205	7995	8194	8354	6864
◆ **Omjer broja prijema i primljenih bolesnika** *- Admission- admitted patients ratio*	1,2	1,3	1,4	1,5	1,4	1,7	1,6	1,7	1,6	1,6
ZATEČENI U BOLNICI (31.12) *FOUND IN HOSPITAL ON DECEMBER 31*	2305	2821	2615	2494	2466	1403	1888	1873	1798	1299
BOLNIČKI LIJEČENI - *HOSPITAL-TREATED*										
◆ **Broj bolesnika** *- No. patients*	3698	4876	5757	6618	6278	5396	6324	6029	6579	5304
◆ **Broj hospitalizacija** *- No. hospitalizations*	4097	5589	7031	8682	8019	7759	8673	8441	9079	7426
◆ **Omjer broja hospitalizacija i hospitaliziranih bolesnika** *- Hospitalization -patients ratio*	1,11	1,15	1,22	1,31	1,28	1,44	1,38	1,40	1,38	1,40
◆ **Broj dana bolničkog liječenja u '000** *- No. hospital care days in '000*	836	1013	930	926	878	804	754	698	710	568
◆ **Broj bolesnika bolnički liječenih tijekom cijele godine** *- No. patients receiving hospital care the whole year*	1753	1910	1359	1225	1056	810	880	883	852	650
◆ **Udio dana liječenja bolesnika bolnički liječenih cijele godine** *- Proportion of treatment days in yearlong inpatients*	76,8	68,8	53,2	48,3	43,9	36,8	42,6	46,1	43,8	43,1
OTPUŠTENI IZ BOLNICE - *DISCHARGED PATIENTS*										
◆ **Broj bolesnika** *- No. patients*	1607	2491	3759	4858	4630	4659	5084	5085	5243	4243
◆ **Broj otpusta** *- No. discharges*	1914	3095	4982	7117	6491	7337	7999	8136	8389	6788
◆ **Omjer broja otpusta i otpuštenih bolesnika** *- Discharge-discharged patients ratio*	1,2	1,2	1,3	1,5	1,4	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6

Izvor podataka: Registar za psihoze Hrvatske, HZJZ, Zagreb (stanje na dan 01. 10. 2005.)
Source of information: Croatian Psychoses Register, Croatian National Institute of Public Health, Zagreb (The state on October 1, 2005)

*** Nisu uključeni podaci o bolesnicima koji su u tijeku dijagnostičkog procesa, kao i o bolesnicima koji su primljeni predhodne, a otpušteni 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.*

** **Broj prvi put primljenih bolesnika 2001. godine**

** *No. patients first admitted, 2001*

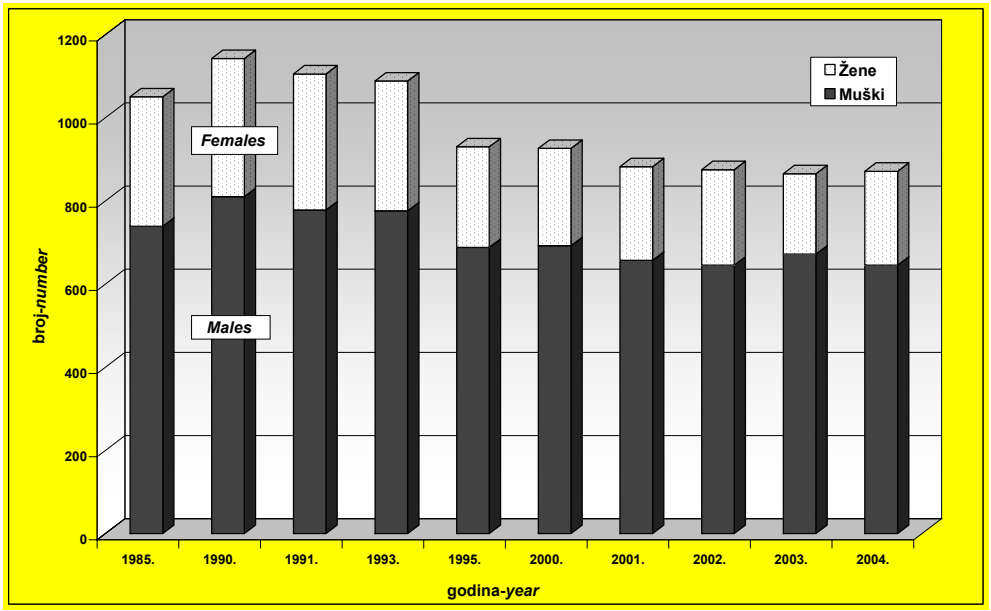
*** **Broj prvi put primljenih bolesnika 2002. godine**

*** *No. patients first admitted, 2002*

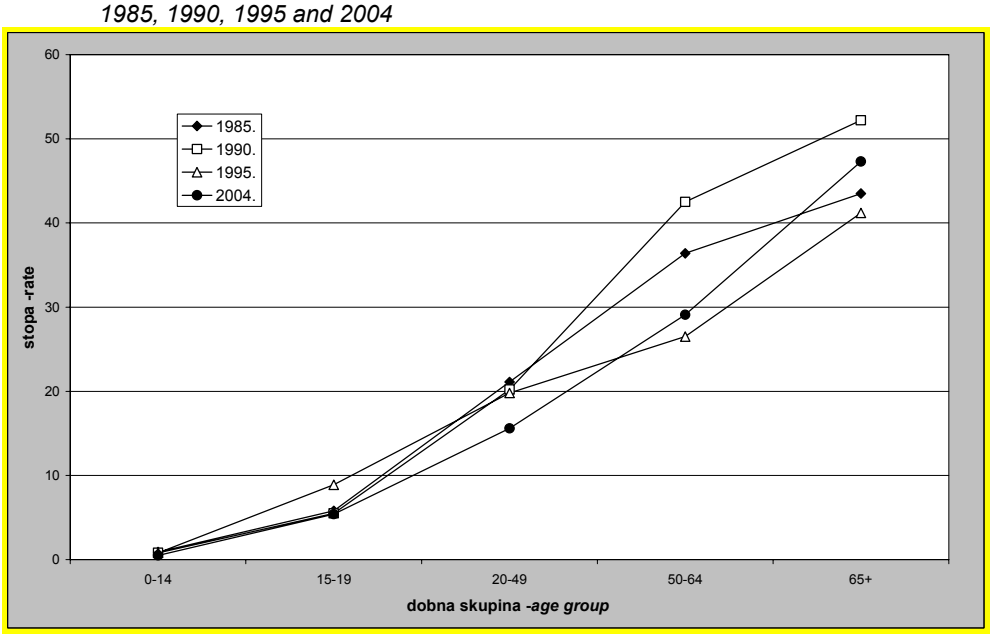
IZVRŠENA SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ - *Suicides in Croatia*

U Hrvatskoj broj počinjenih samoubojstava kao i stopa na 100.000 stanovnika oscilira. Godine 1985. počinjeno je 1.050 samoubojstava (stopa 21,5), a 1990. godine 1.142 samoubojstva (stopa 23,9). U razdoblju od 1991. do 2004. godine najviše samoubojstava bilo je 1992. godine (1.156; stopa 24,2), ali je podjednak broj samoubojstava bio zabilježen 1987. godine (1.153; stopa 24,1). Najmanji broj izvršenih samoubojstava zabilježen je 1995. godine (930; stopa 19,4 izračunato prema popisu 1991. godine), 2002, 2003. i 2004. godine (875, stopa 19,7; 865, stopa 19,5; 871, stopa 19,6 izračunato prema popisu 2001. godine). S obzirom na spol u istom razdoblju, omjer samoubojstava u muškaraca i žena kretao se u rasponu od 2,2 do 3,5:1 (slika 1).

Slika - *Figure* **1** **SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ PO POJEDINIM GODINAMA** - *Suicides in Croatia by selected years*



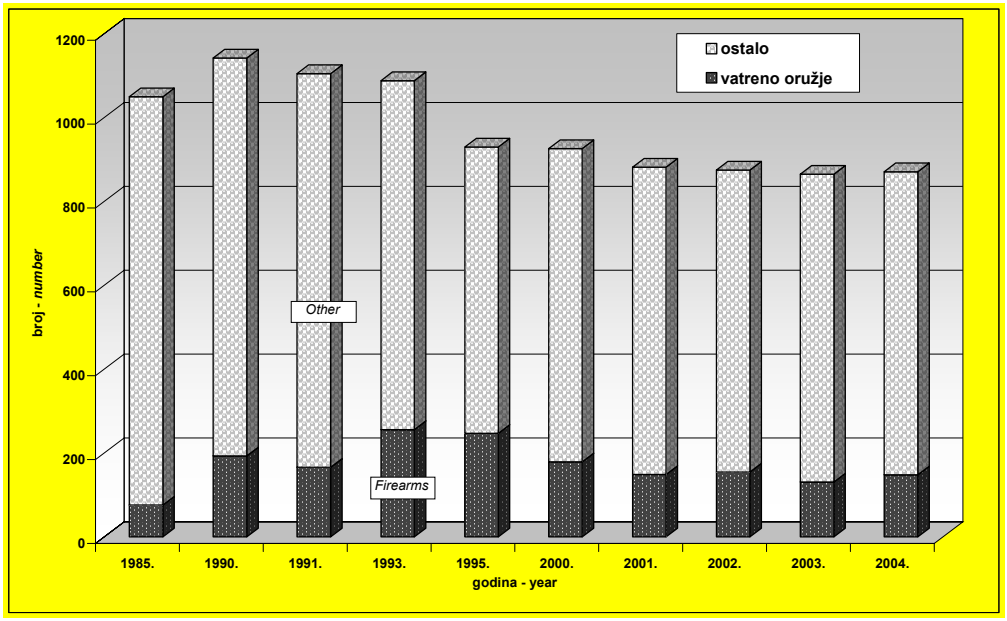
Slika - *Figure* **2** **SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ 1985., 1990., 1995. I 2004. GODINE (dobno-specifične stope na 100.000 stanovnika)** - *Suicides in Croatia (age-specific rate per 100,000 population) for 1985, 1990, 1995 and 2004*



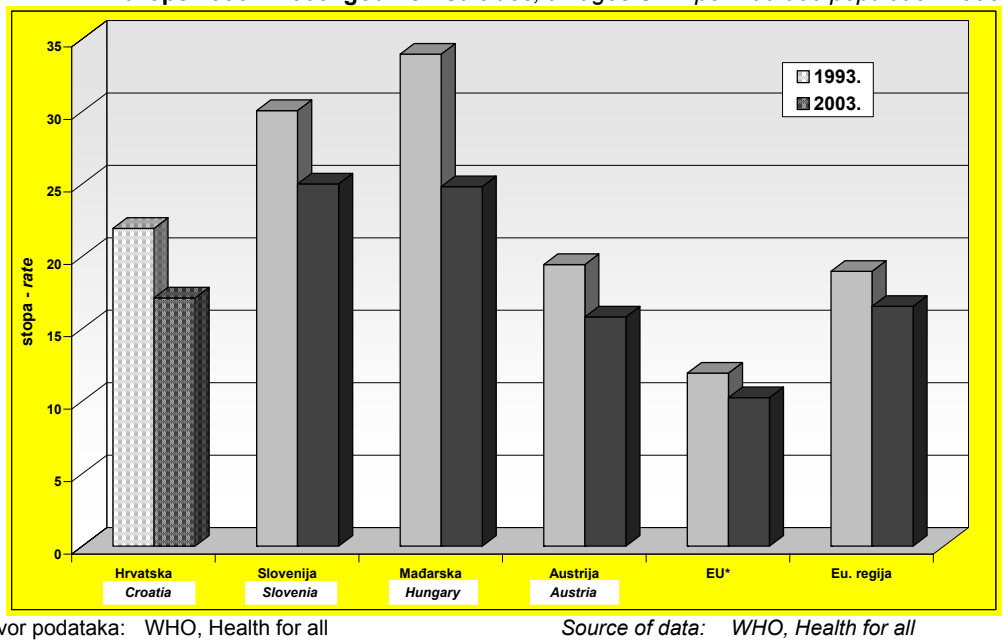
Od 1985. godine (stopa 5,8) uočljiv je porast broja počinjenih samoubojstava u dobi 15-19 godina, što je zabilježeno i u nekim drugim zemljama. Godine 1999. počinjena su 42 samoubojstva (stopa 12,9 izračunata prema popisu 1991. godine, odnosno stopa 14,1 izračunata prema popisu 2001. godine). Međutim, od 2000. godine broj samoubojstava u toj dobi kontinuirano opada (stopa 8,4;

7,7; 8,0; 8,0), a 2004. godine bilježi se čak nešto niža stopa nego 1985. godine (5,4/100.000) (slika 2). Najčešći način izvršenja samoubojstava u oba spola je vješanje. U ratnim i poratnim godinama značajano je porastao broj samoubojstava vatrenim oružjem, posebice u muškaraca. Razlog tome je, vjerojatno bio, lakša dostupnost vatrenom oružju. Posljednjih godina postoji trend pada ovoga načina izvršenja samoubojstava (2000. god. 179 samoubojstva izvršeno je vatrenim oružjem, 2001. god. 149, 2002. god. 155, 2003. god. 131, a 2004. god. 148) (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** **SSS zbog samoubojstava za sve dobi na 100.000 stanovnika po pojedinim zemljama Europe 1993. i 2003. godine** - *Suicides, all-ages SDR per 100.000 population 1993 and 2003*



Izvor podataka: WHO, Health for all
**zadnji raspoloživi podaci 2002. g.*

Source of data: WHO, Health for all
** Latest available data for 2002*

Dobno standardizirana stopa smrtnosti zbog samoubojstva za sve dobi iznosila je za Hrvatsku 1993. godine 21,9/100.000, dok je 2003. godine bila 17,1/100.000, te je bila viša od prosjeka zemalja EU (1993. god. 11,9; 2002. god. 10,3). Više stope nego za Hrvatsku zabilježene su za susjednu Sloveniju (1993. god. 30,1; 2003. god. 25,0) i Mađarsku (1993. god. 34,0; 2003. god. 24,8), a nešto niže stope za Austriju (1993. god. 19,4; 2003. god. 15,8) i za prosjek zemalja Europske regije (1993. god. 19,0; 2003. god 16,6) (slika 4).

REGISTAR LIJEČENIH OVISNIKA O PSIHOAKTIVNIM DROGAMA U HRVATSKOJ
- Croatian Register of Treated Psychoactive Drug Addicts

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 zdravstvenu ustanovu zbog uzimanja ili ovisnosti o psihoaktivnim drogama moraju biti prijavljene u Hrvatski zavod za javno zdravstvo na odgovarajućem obrascu.

Tijekom 2004. godine u zdravstvenim ustanovama Republike Hrvatske, registrirano je 5.768 osoba liječenih zbog ovisnosti o psihoaktivnim drogama. U odnosu na 2003. godinu ukupan broj liječenih ovisnika veći za 1,6%, broj novoliječenih ovisnika o svim drogama se smanjio za 12,0%, dok se broj novoliječenih ovisnika o opijatima smanjio za 8,7%. (slika 1.)

Od ukupno 5.768 liječenih ovisnika njih 711 je bilo u dobi do 20 godina (12,3%). Najviše je liječenih ovisnika bilo u dobnoj skupini između 20 i 24 godine (1.576 osoba). Kod žena je najveći udio u dobi od 20 do 24 godine (303 osobe). U dobnoj skupini do 20 godina u 2004 godini javilo se 599 muškarca (12,4%). Žena je u toj dobi 2004. godine bilo 12,0%, Muškarci su najbrojniji u dobnoj skupini 20 do 24 godine gdje udio iznosi 26,3%.

Morfinski tip ovisnosti je najprisutniji među našim liječenim ovisnicima koji dospiju na liječenje i iznosi 72,2% od svih koji dođu na liječenje. Ovako visokom udjelu liječenih zbog ovisnosti o opijatima djelomično je razlog i veliki broj ovisnika koji su zabilježeni zbog održavanja na metadonu kao metodi liječenja.

Marihuana (kanabis) se tijekom 2004. godine kao vodeća droga javljala u 22,2% slučajeva (2003. - 21,9%; 2002. - 23,7%, 2001. - 26,6%, 2000. - 23,5%, 1999. – 20,2%, 1998. – 9,0%). Najveći udio prijavljenih na liječenje zbog uzimanja kanabinoida je upućen od suda za mladež. Kako bi izbjegli pokretanje kaznenog postupka, mladi se radije dobrovoljno podvrgavaju mjeri odvikavanja od droge. Prosječna dob prvog uzimanja kanabinoida je 16 godina.

Najizraženiji problemi zlouporabe psihoaktivnih droga kao što i stope na 100.000 stanovnika pokazuju i nadalje su na području Županije Istarske, Zadarske, Šibensko-kninske, Varaždinske te Grada Zagreba. Stopa liječenih ovisnika na 100.000 stanovnika za Republiku Hrvatsku iznosi 129,7.

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 2004. GODINE** - *Treated drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) treatment episodes, new cases (first recorded), new morphine (opiate)-type addicts, Croatia 1976-2004*

	Liječene osobe	Novootkriveni (prvi put registrirani)			
GODINA	**Broj**	**Svi tipovi ovisnosti (F11.-)**	**(udio od svih liječenih)**	**Od toga opijatski tip (F11.-)**	**Udio (F11.-) od novootkrivenih**
	Persons treated	*New cases (first recorded)*			
Year	*No.*	*All addiction types (F11.-)*	*(share of all cases treated)*	*Of this opiate type (F11.-)*	*Share of newly detected cases (F11.-)*
1	2	4	5	6	7
1976.*	131	131	(100,0%)	22	16,8%
1978.*	224	199	(88,8%)	28	14,1%
1980.*	229	176	(76,8%)	40	22,7%
1982.*	291	216	(74,2%)	51	23,6%
1984.*	312	202	(64,7%)	55	27,2%
1986.*	363	204	(57,3%)	63	30,9%
1988.*	369	202	(54,7%)	73	36,1%
1990.*	346	199	(57,5%)	101	50,7%
1991.*	434	260	(59,9%)	158	60,7%
1992.*	402	252	(62,7%)	123	48,8%
1993.*	366	216	(59,0%)	109	50,5%
1994.*	371	234	(63,0%)	112	47,8%
1995.	1.340	652	(48,7%)	521	79,9%
1996.	1.766	749	(42,2%)	610	81,4%
1997.	2.344	797	(34,0%)	631	79,2%
1998.	2.750	1.466	(53,3%)	1.048	71,5%
1999.	3.048	1.657	(54,4%)	893	53,9%
2000.	3.899	2.026	(52,0%)	1.009	49,8%
2001.	5.320	2.548	(47,9%)	1.066	41,8%
2002.	5.811	2.067	(35,6%)	846	40,9%
2003.	5.678	1.840	(32,4%)	802	43,6%
2004.	**5.768**	**1.619**	**(28,1%)**	**732**	**45,2%**

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source of information: Croatian National Institute of Public Health

* Podaci za bolnički liječene ovisnike - *Only hospital treated drug addicts*

Tablica - *Table* **2.** **SPOL I ŽIVOTNA DOB OVISNIKA (MKB 10, F11.- F19.-) LIJEČENIH U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U 2003. I 2004. GODINI** - *The sex and age of drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) treated in medical institutions in 2003 and 2004*

	2004.						2003.	
	Muški		Žene		Ukupno		Ukupno	
D O B	**Broj**	**Udio%**	**Broj**	**Udio%**	**Broj**	**Udio%**	**Broj**	**Udio%**
	2004						*2003*	
	Male		*Female*		*Total*		*Total*	
A G E (yr)	*No.*	*prop.%*	*No.*	*prop.%*	*No.*	*prop.%*	*No.*	*prop.%*
< 14 god.	7	0,1	1	0,1	**8**	**0,1**	10	0,2
15 - 19 g.	592	12,3	111	11,9	**703**	**12,2**	914	16,1
20 - 24 g.	1.273	26,3	303	32,4	**1.576**	**27,3**	1.505	26,5
25 - 29 g.	1.268	26,2	220	23,5	**1.488**	**25,8**	1.470	25,9
30 - 34 g.	847	17,5	126	13,5	**973**	**16,9**	839	14,8
35 - 39 g.	419	8,7	69	7,4	**488**	**8,5**	450	7,9
> 40 g.	426	8,8	106	11,3	**532**	**9,2**	490	8,6
UKUPNO - *Total*	**4.832**	**100**	**936**	**100**	**5. 768**	**100**	**5.678**	**100**

Tablica - *Table* **3.** **NAJČEŠĆE OSTALE DIJAGNOZE UZ OVISNOST O OPIJATIMA I NEOPIJATIMA -** *Most common other diagnoses apart from opiate and nonopiate dependencies*

DIJAGNOZE PREMA MKB -10 *- ICD-10 DIAGNOSIS*		**ZLOUPORABA OPIJATA** *- Onopiate abuse*		**ZLOUPORABA NEOPIJATA** *- Nonopiate abuse*	
		BROJ – *No.*	UDIO - *Rate*	BROJ – *No.*	UDIO - *Rate*
F60.	SPECIFIČNI POREMEĆAJI LIČNOSTI - *Specific personality disorders*	217	37,1	66	22,2
F10.	DUŠEVNI POREMEĆAJI I POREMEĆAJI PONAŠANJA UZROKOVANI ALKOHOLOM - *Mental and behavioural disorders due to use of alcohol*	62	10,6	44	14,8
F 32. / F 33	DEPRESIJA - *Depression*	41	7,0	18	6,1
B18.2	KRONIČNI VIRUSNI HEPATITIS C - *Chronic viral hepatitis C*	38	6,5	2	0,7
F43.	REAKCIJE NA TEŠKI STRES I POREMEĆAJI PRILAGODBE - *Reactions to severe stress, and adjustment disorders*	32	5,5	11	3,7
F20.	SHIZOFRENIJA - *Schizophrenia*	31	5,3	24	8,1
F23.	AKUTNI I PROLAZNI PSIHOTIČNI POREMEĆAJI - *Acute and transient psychotic disorders*	24	4,1	25	8,4
G40	EPILEPSIJA - *Epilepsy*	22	3,8	5	1,7
F10.0	AKUTNA INTOKSIKACIJA ALKOHOLOM - *Acute intoxication with alcohol*	22	3,8	18	6,1
F21	SHIZOTIPNI POREMEĆAJ (BORDERLINE) - *Schizotypal disorder (borderline)*	16	2,7	4	1,3
Z91.5	POKUŠAJ SAMOUBOJSTVA - *Suicide attempt*	15	2,6	11	3,7
F91.x	POREMEĆAJI PONAŠANJA - *Behavioural disorders*	5	0,9	8	2,7
F29	PSIHOZA - *Psychosis*	3	0,5	9	3,0
F41.x	OSTALI ANKSIOZNI POREMEĆAJI - *Other anxiety disorders*	6	1,0	10	3,4
F62.x	TRAJNE PROMJENE LIČNOSTI - *Enduring personality changes*	6	1,0	4	1,3
F25.X	SHIZOAFEKTIVNI POREMEĆAJI - *Schizoaffective disorders*	2	0,3	4	1,3
- - -	OSTALO - *Other*	43	7,4	34	11,4
BROJ DIJAGNOZA - *Number of diagnoses*		**585**	100,0	**297**	100,0

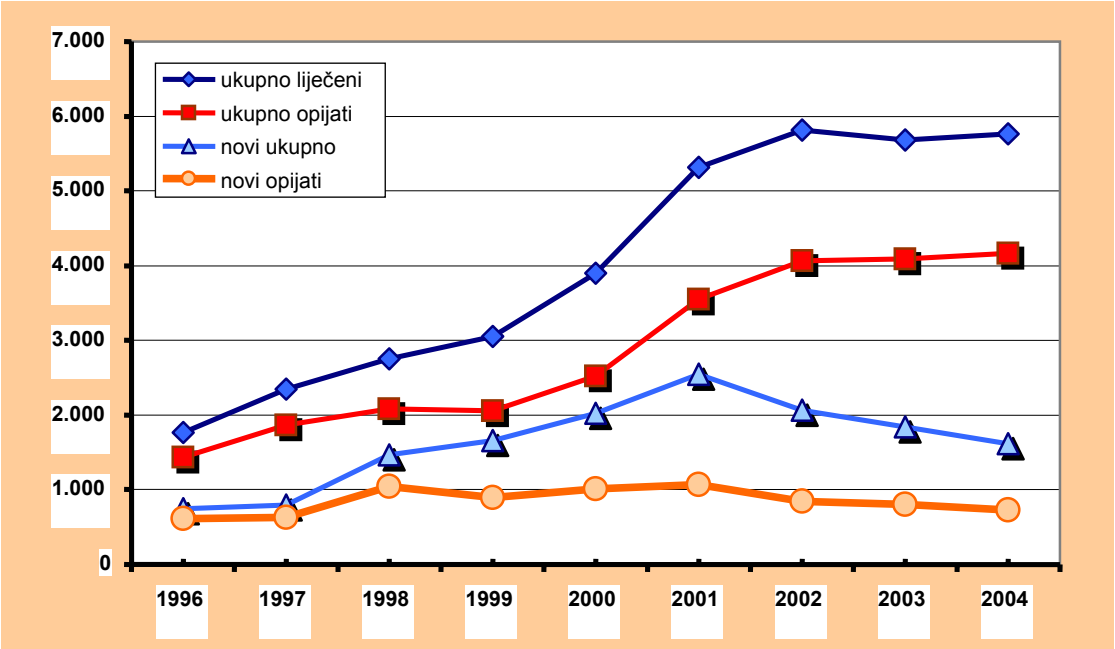
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Od sveukupno liječenih zbog ovisnosti o opijatima, 37,1% je imalo dijagnozu specifični poremećaji ličnosti, 10,6% poremećaje povezane ili uzrokovane zlouporabom alkohola a 7,0% depresiju. One osobe koje su bile na tretmanu zbog uzimanja kanabinoida i ostalih neopijatnih sredstava imale su manji broj popratnih dijagnoza. Specifični poremećaj ličnosti je imalo 22,2%, poremećaje uzrokovane alkoholom 14,8% a depresiju 6,1% osoba.

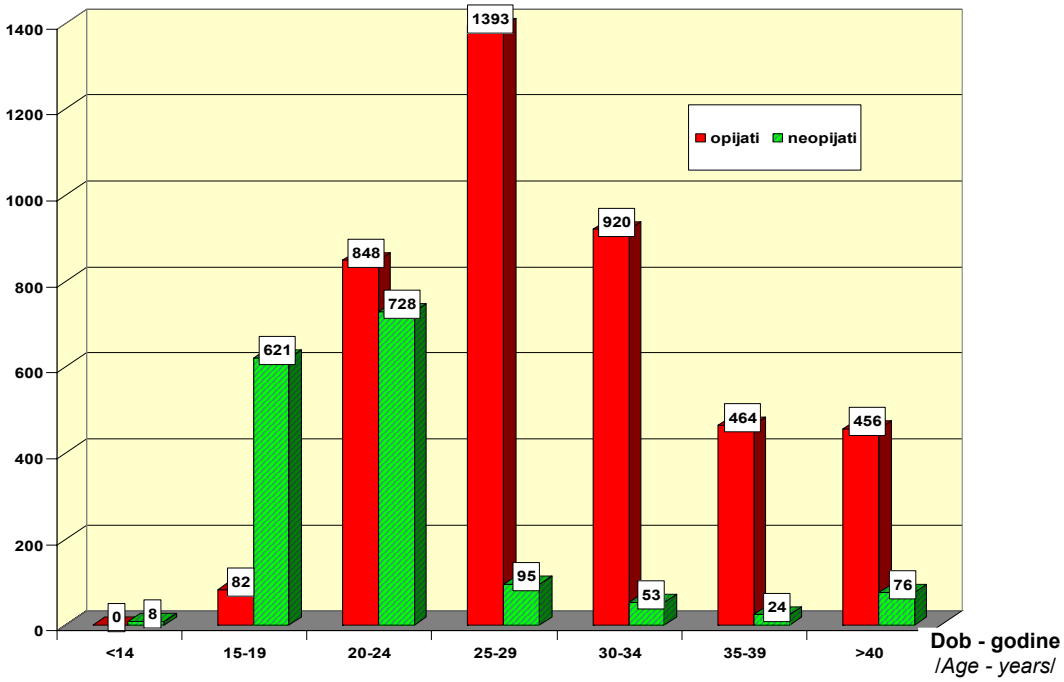
U 2004. godini zabilježeno je 108 smrti zbog uzimanja psihoaktivnih droga. Po prvi put je ta brojka veća od 100. U posljednjih deset godina se broj umrlih povećao 5 puta. Od svih umrlih osoba 28 ih nije ranije bilo na liječenju (25,9%).

Uzrok smrti u najvećem broju slučajeva je bilo predoziranje opijatima (70,4%). Kod pet osoba je na Potvrdi o smrti pisalo da se radi o predoziranju metadonom (4,6%). Devet ih je umrlo od nekih drugih bolesti (8,3%), uglavnom povezanih s posljedicama uzimanja psihoaktivnih droga. To su bili kronični hepatitis C, pneumonija, plućna embolija, intracerebralno krvarenje, a jedan je imao zloćudnu bolest. Kod pet osoba je navedeno da se radi o samoubojstvu. Šest ljudi je umrlo od posljedica različitih nesreća.

Slika - *Figure* **1.** **UKUPNO LIJEČENE OSOBE, UKUPNO OPIJATSKI OVISNICI, NOVOREGISTRIRANI I NOVOREGISTRIRANI OPIJATSKI OVISNICI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU 1996. - 2004. GODINA** - *Treated drug addicts (ICD-10, F11.-F19.-), morphine (opiate)-type addicts, new cases (first recorded) and new morphine (opiate)-type addicts in Croatia 1996-2004*



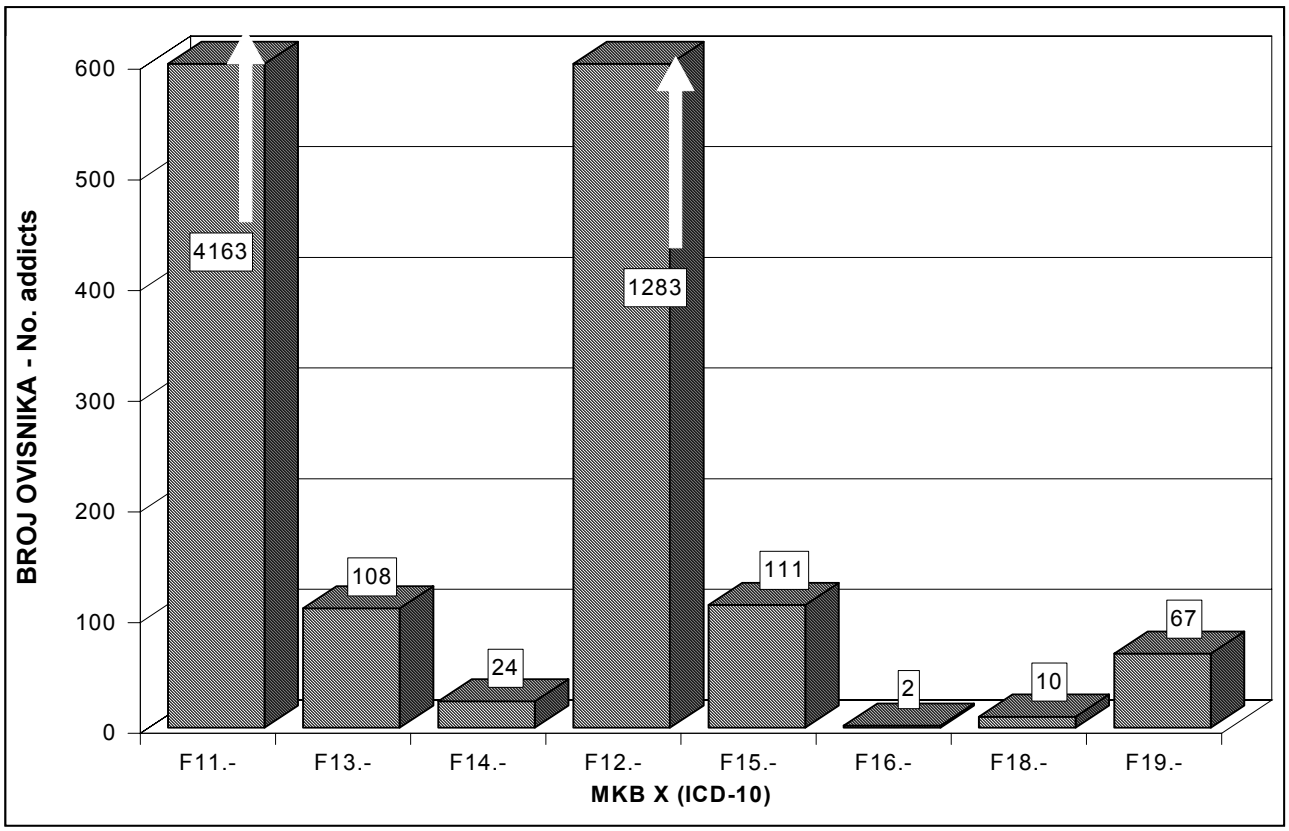
Slika - *Figure* **2.** **LIJEČENI OVISNICI U 2004. GODINI U HRVATSKOJ, PREMA ŽIVOTNOJ DOBI** - *Drug addicts receiving treatment by age, Croatia 2004*



Tablica - *Table* **4.** **BROJ LIJEČENIH OVISNIKA PREMA TIPU PSIHOAKTIVNE DROGE (MKB 10, F11.- F19.-), - USPOREDNI PODACI ZA RAZDOBLJE OD 2001. DO 2004. GODINE** - *Treated drug addicts (ICD-10, F11.- F19.-) by type of psychoactive drug: a comparison for 2001-2004*

		2001.		2002.		2003.		2004.	
TIP PSIHOAKTIVNE DROGE		**Broj**	**Udio %**	**Broj**	**Udio %**	**Broj**	**Udio %**	**Broj**	**Udio %**
Psychoactive drug type	*ICD-10 Code*	*No.*	*% share*	*No.*	*% share*	*No.*	*% share*	*No.*	*% share*
• Morfinski	- *Morphine type* (F11.-)	3.067	63,1	4.061	69,9	4.087	72,0	4.163	72,2
• Barbituratni	- *Barbiturate type* (F13.-)	129	2,7	106	1,8	112	2,0	108	1,9
• Kokain	- *Cocaine* (F14.-)	17	0,4	20	0,3	25	0,4	24	0,4
• Kanabis	- *Cannabis* (F12.-)	1.295	26,6	1.377	23,7	1.243	21,9	1.283	22,2
• Amfetaminski	- *Amphetamine type* (F15.-)	70	1,4	96	1,7	98	1,7	111	1,9
• Halucinogeni	- *Hallucinogens* (F16.-)	16	0,3	6	0,1	8	0,1	2	0,0
• Lako ishlapljiva otapala	- *Highly volatile solvent* (F18.-)	10	0,2	14	0,2	13	0,2	10	0,2
• Više droga i nedovoljno označeno	- *Unspecified* (F19.-)	258	5,3	131	2,3	92	1,6	67	1,2
UKUPNO - *Total*		**4.862**	**100**	**5.811**	**100**	**5.678**	**100**	**5. 768**	**100**

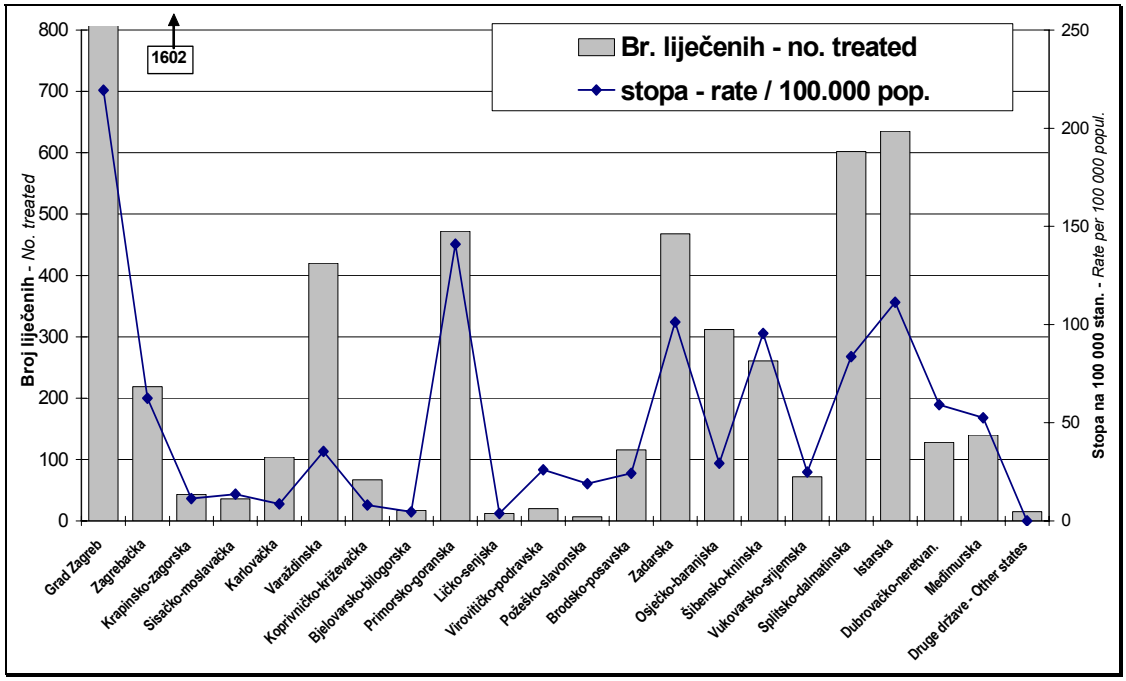
Slika - *Figure* **3.** **LIJEČENI OVISNICI PO TIPU PSIHOAKTIVNE DROGE U HRVATSKOJ 2004. GODINE** *- Croatian psychoactive drug addicts receiving treatment by psychoactive drug type in 2004*



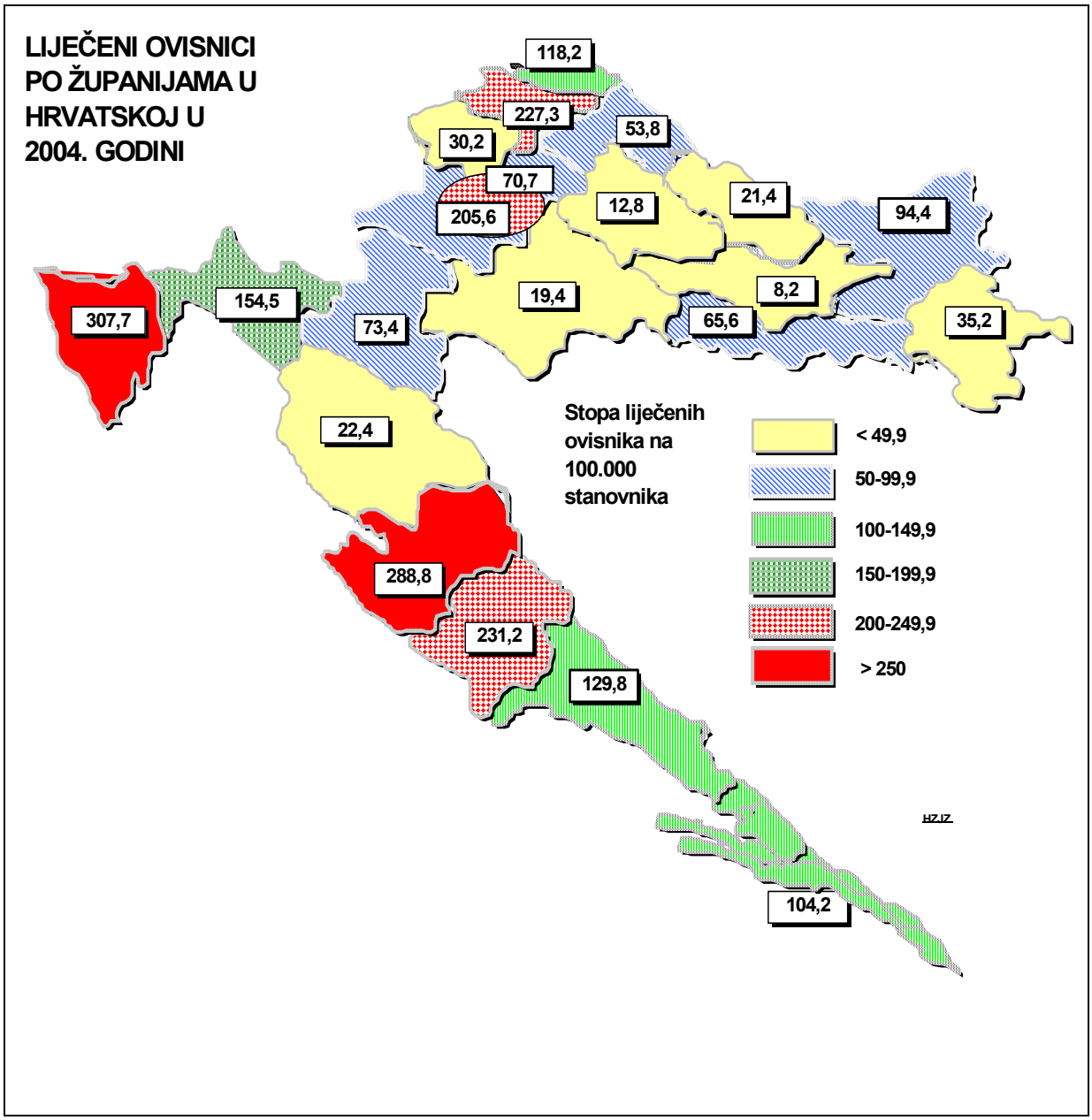
Tablica - *Table* **5.** **OSOBE LIJEČENE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG OVISNOSTI O DROGAMA (MKB 10, F11.- F19.-), PRIKAZANE PREMA ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA, SA STOPAMA NA 100.000 STANOVNIKA, BROJU OVISNIKA O OPIJATIMA, TE PRVI PUTA REGISTRIRANIM OVISNICIMA U 2004. GODINI** - *Cases treated for drug addiction (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 2004*

ŽUPANIJA	Broj	Liječene osobe: Stopa na 100.000	Liječene osobe: Od toga opijatski tip	Novootkriveni (prvi put registrirani): Svi tipovi ovisnosti (F11.-)	Novootkriveni: (udio od svih liječenih)	Novootkriveni: Od toga opijatski tip (F11.-)	Udio (F11.-) od novootkrivenih
COUNTY	*No.*	*Persons treated: Rate per 100,000*	*Persons treated: Of this opiate-type (F11.-)*	*New cases: All addiction types treated (F11.- F19.-)*	*New cases: Share of all cases (%)*	*New cases: Of this opiate-type (F11.-)*	*New cases: Share of newly detected cases (F11.-) (%)*
Grad Zagreb	1.602	205,6	1.146	398	24,8	157	39,5
Zagrebačka	219	70,7	144	85	38,8	33	38,8
Krapinsko-zagorska	43	30,2	17	28	65,1	7	25,0
Sisačko-moslavačka	36	19,4	15	20	55,6	5	25,0
Karlovačka	104	73,4	20	38	36,5	5	13,2
Varaždinska	420	227,3	164	73	17,3	26	35,6
Koprivničko-križevačka	67	53,8	16	23	34,3	6	26,1
Bjelovarsko-bilogorska	17	12,8	4	12	70,6	2	16,7
Primorsko-goranska	472	154,5	415	113	23,9	76	67,3
Ličko-senjska	12	22,4	12	6	50,0	6	100,0
Virovitičko-podravska	20	21,4	12	10	50,0	6	60,0
Požeško-slavonska	7	8,2	6	1	14,3	0	0,0
Brodsko-posavska	116	65,6	45	70	60,3	8	11,4
Zadarska	468	288,8	454	82	17,5	71	86,6
Osječko-baranjska	312	94,4	102	175	56,1	25	14,3
Šibensko-kninska	261	231,2	231	70	26,8	48	68,6
Vukovarsko-srijemska	72	35,2	39	36	50,0	14	38,9
Splitsko-dalmatinska	602	129,8	559	126	20,9	85	67,5
Istarska	635	307,7	570	121	19,1	87	71,9
Dubrovačko-neretvan.	128	104,2	86	83	64,8	45	54,2
Međimurska	140	118,2	92	39	27,9	11	28,2
Druge države-*Other states*	15	-	14	10	66,7	9	90,0
UKUPNO - *Total*	**5. 768**	**129,7**	**4.163**	**1.619**	**28,1**	**732**	**45,2**

Slika - *Figure* **4.** **LIJEČENE OSOBE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG OVISNOSTI O DROGAMA (MKB 10, F11.- F19.-) PO ŽUPANIJAMA PREBIVALIŠTA I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI** - *Cases treated for drug addiction (ICD-10, F11.- F19.-) in medical institutions by county of residence and rates per 100,000 population in 2004*

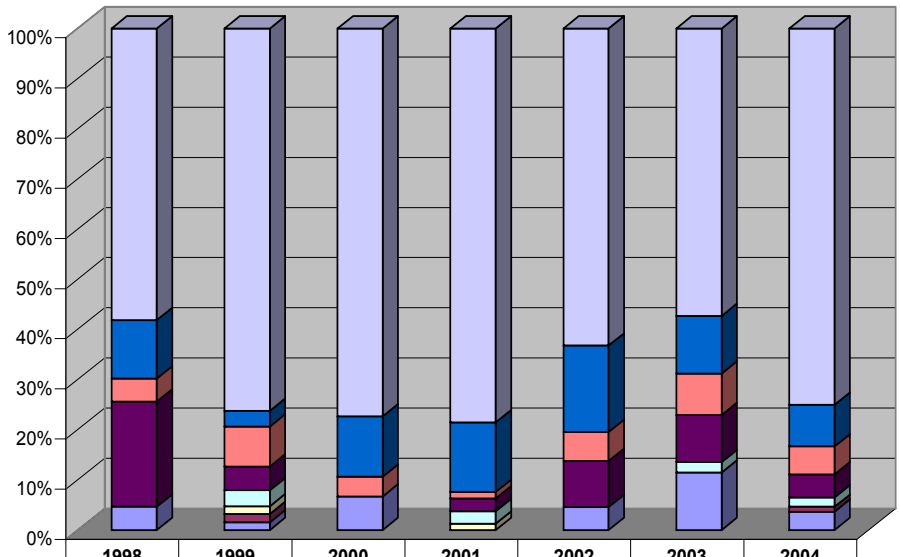


Slika - *Figure* **5.** **DISTRIBUCIJA LIJEČENIH OVISNIKA PO ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ 2004. GODINI -**
Treated psychoactive drug addicts distribution by counties, Croatia 2004



* stope izračunate na "Popis stanovnika 2001", Državni zavod za statistiku, svibanj 2001.

Slika - *Figure* **6.** **UZROCI SMRTI OSOBA LIJEČENIH ZBOG UZIMANJA PSIHOAKTIVNIH DROGA U RAZDOBLJU 1998.-2004. GODINA –** *Cause of death treated psychoactive drug addicts, Croatia 1998-2004*



	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
predoziranje opijatima	25	48	58	62	55	55	81
ostale bolesti	5	2	9	11	15	11	9
nesreće	2	5	3	1	5	8	6
suicidi	9	3	0	2	8	9	5
intoksikacija lijekovima	0	2	0	2	0	2	2
AIDS	0	1	0	1	0	0	0
alkohol	0	1	0	0	0	0	1
neoznačeno	2	1	5	0	4	11	4

HRVATSKI REGISTAR O OSOBAMA S INVALIDITETOM - *Croatia's Disabilities Registry*

Prema procjenama UN problem invalidnosti je mnogo raširenij nego što se inače misli: Od deset stanovnika svake zemlje bar je jedan u izvjesnoj mjeri invalid. Prema posljednjem popisu pučanstva iz 2001. godine i Hrvatska ima slične pokazatelje.

Raspolaganje odgovarajućim podacima o dizabilitetu – 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 što možemo drugačijim riječima pojasniti kao smanjenje morbiditeta i ozljeda, 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 sobama s invaliditetom. Registar se vodi u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo.

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.

Hrvatski registar o osobama s invaliditetom počeo je s radom 2002. godine. Podaci se u Registar prikupljaju iz:

a) *Zdravstva*
Primarna zdravstvena zaštita i specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita prijavu dostavljaju na Obrazcu 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 dostavlja godišnju bazu podaka hospitalizacija i bazu podataka o umrlima

b) *Socijalne skrbi*
Centri za socijalnu skrb općina dostavljaju preslik obrasca "Nalaz i mišljenje" prvostupanjskih tijela vještačenja.

Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi dostavlja preslik obrasca "Nalaz i mišljenje" Drugostupanjskog tijela vještačenja.

c) *Prosvjete*
Županijski uredi za obrazovanje dostavljaju preslik 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 športa dostavlja preslik Drugostupanjskog tijela vještačenja o primjerenom obliku školovanja.

d) *Ministarstva obitelji, branitelja i međugeneracijske solidarnosti*
Registar preuzima kvartalno podatke Ministarstva obitelji, branitelja i međugeneracijske solidarnosti u elektronskom obliku.

e) Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje
Registar preuzima kvartalno podatake od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje u elektronskom obliku.

f) *Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi*
Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi u suradnji sa županijskim uredima za rad, zdravstvo i socijalnu skrb, za ratne vojne invalide II. Svjetskog rata, za osobe nastradale na služenjuvojnog 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 preslik obrazca nalaz i mišljenje drugostupanjske liječničke komisije za pregled osoba obuhvaćenih Zakonom o zaštiti vojnih i civilnih invalida rata te konačno rješenje o priznatom statusu.

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 30.09.2005. broj individualnih izvješća prikazan je u Tablici 1.

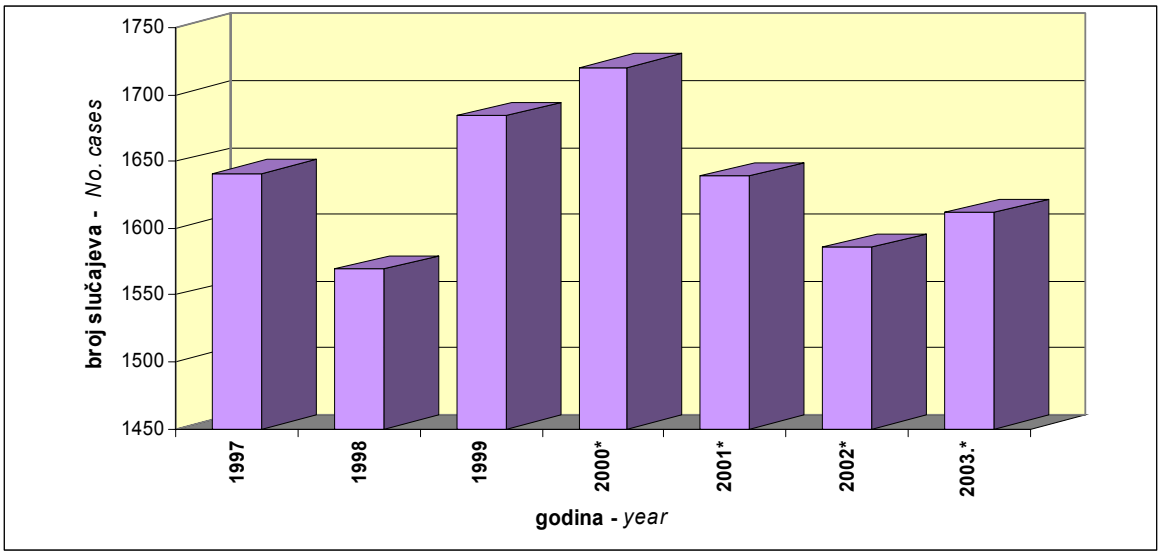
Tablica – *Table* **1.** **BROJ ZAPRIMLJENIH NALAZA O OSOBAMA S INVALIDITETOM** - *Number of filed findings on the disabled*

		UKUPNO
1.	**NALAZ I MIŠLJENJE I I II STUPANJSKOG TIJELA VJEŠTAČENJA IZ SOCIJALNE SKRBI** - *Finding and expertise of social welfare authority of first and second instance*	
1.1.	Centri socijalne skrbi - I stupanjsko tijelo vještačenja - *Social welfare centres – expert committee of first instance*	118.408
1.2.	Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi - II stupanjsko tijelo vještačenja - *Ministry of Health and Social Welfare - expert committee of second instance*	506
	Ukupno - *Total*	**118.914**
2.	**OBRAZAC O INVALIDITETU – ZDRAVSTVO -** *Disability form – Health service*	
2.1.	Školska medicina - *School health*	1.360
2.2.	Primarna zdravstvena zaštita (opća medicina i zdravstvena zaštita dojenčadi i male djece) - *Primary health care (general practice and infant and young child medical care)*	3.985
2.3.	Specijalističko konzilijarna zdravstvena zaštita - *Special and consulting medical care*	207
2.4.	Posebne ustanove - *Special institutions*	1
	Ukupno - *Total*	**5.553**
3.	**RJEŠENJA O PRAVIMA VOJNIH I CIVILNIH INVALIDA RATA -** *Status grants to disabled ex-service men and civilians disabled in war*	
3.1.	Uredi državne uprave RH, Službe društvene djelatnosti - I stupanjsko tijelo vještačenja - *Croatian government offices, Public Services – expert committee of first instance*	11.464
3.2.	Grad Zagreb, Gradski ured za zdravstvo, rad i socijalnu skrb - I stupanjsko tijelo vještačenja - *Zagreb Office of Education and Sport – expert committee of first instance*	1.391
3.3.	Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi - II stupanjsko tijelo vještačenja - *Ministry of Health and Social Welfare - expert committee of second instance*	16.477
3.4.	Presuda Upravnog Suda - *Supreme Court sentence*	79
	Ukupno - *Total*	**29.411**
4.	**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*	
4.1.	Uredi državne uprave RH, Službe društvene djelatnosti - I stupanjsko tijelo vještačenja - *Croatian government offices, Public Services – expert committee of first instance*	8.035
4.2.	Gradski ured za obrazovanje i šport Grada Zagreba - I stupanjsko tijelo vještačenja - *Zagreb Office of Education and Sport – expert committee of first instance*	2.041
4.3.	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa - II stupanjsko tijelo vještačenja - *Ministry of Science, Education and Sport – expert committee of second instance*	18
4.4.	Presuda Upravnog Suda - *Supreme Court sentence*	
	Ukupno - *Total*	**10.094**
5.	**MINISTARSTVO OBITELJI, BRANITELJA I MEĐUGENERACIJSKE SOLIDARNOSTI -** *Ministry of family, defenders and intergenerational solidarity* (kompjuterska baza podataka – *electronic database*)	**39.187**
6.	**HRVATSKI ZAVOD ZA MIROVINSKO OSIGURANJE -** *Croatian pension insurance administration* (kompjuterska baza podataka *electronic database*)	**432.189**
	UKUPNO - *Total* **(1+2+3+4+5+6)**	**635.348**

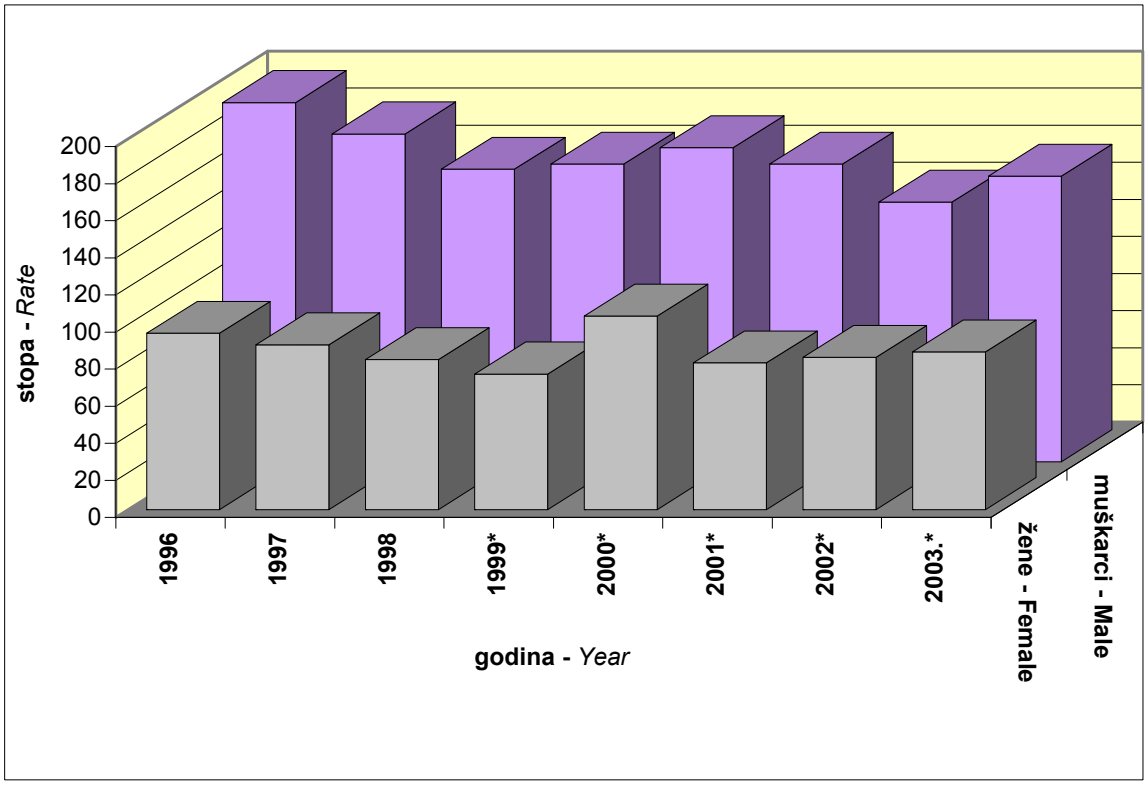
REGISTAR AKUTNOG INFARKTA MIOKARDA ZA GRAD ZAGREB - *Acute Myocardial Infarction Registry for the City of Zagreb*

Podaci - *Information:* **Poliklinika za prevenciju kardiovaskularnih bolesti i rehabilitaciju, Zagreb, Draškovićeva 13**
Grad Zagreb – Gradski ured za zdravstvo, rad i socijalnu skrb, Zagreb, Stjepana Radića 1

Slika - *Figure* **1.** **Broj slučajeva akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu od 1996. do 2003. godine**
- *No. cases of accute myocardial infarction, City of Zagreb 1996-03*

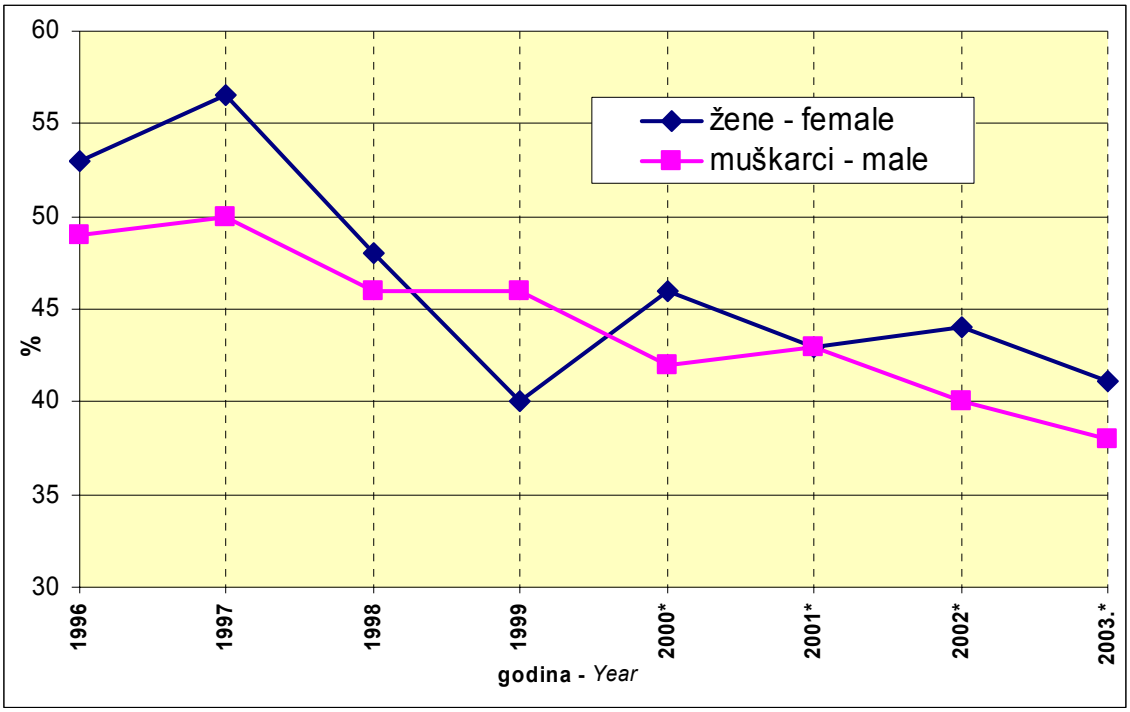


Slika - *Figure* **2.** **Mortalitet od akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu od 1996. do 2003. godine - stopa na 100.000**
- *Accute myocardial infarction mortality rate per 100000, City of Zagreb 1996-03*

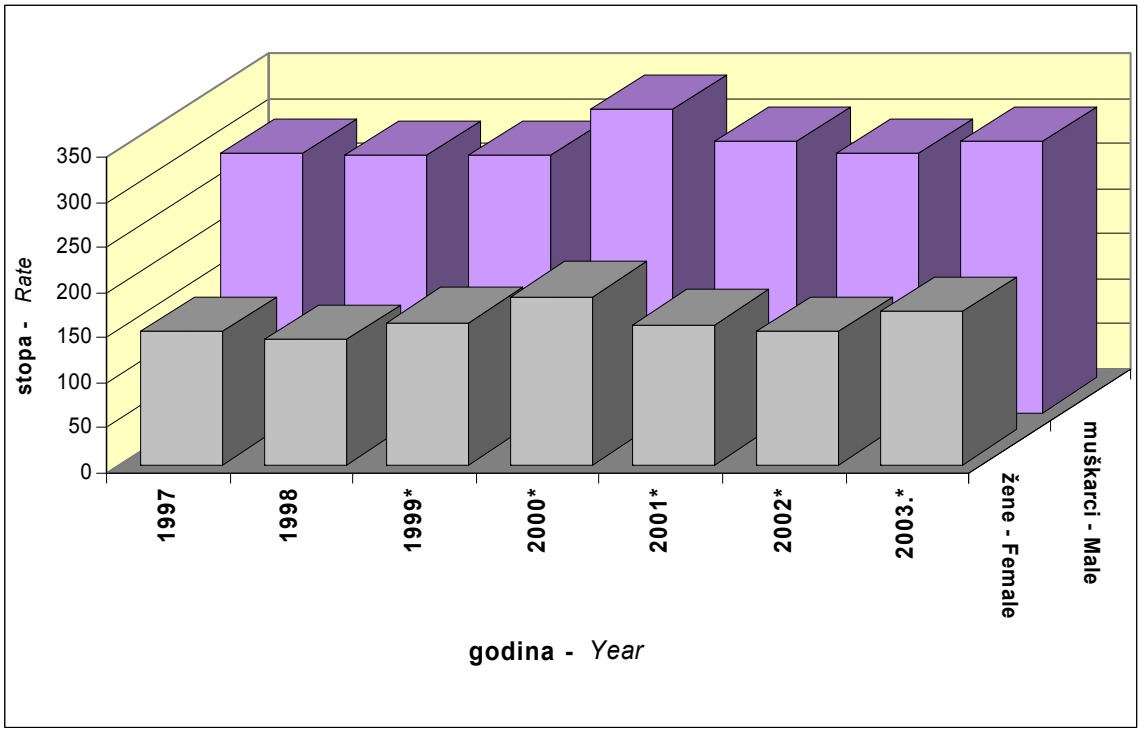


* promjene još moguće – *changes still possible.*

Slika - *Figure* **3.** **Letalitet od akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu po spolu od 1996. do 2003. godine -** *Accute myocardial infarction letality by sex, City of Zagreb 1996-03*

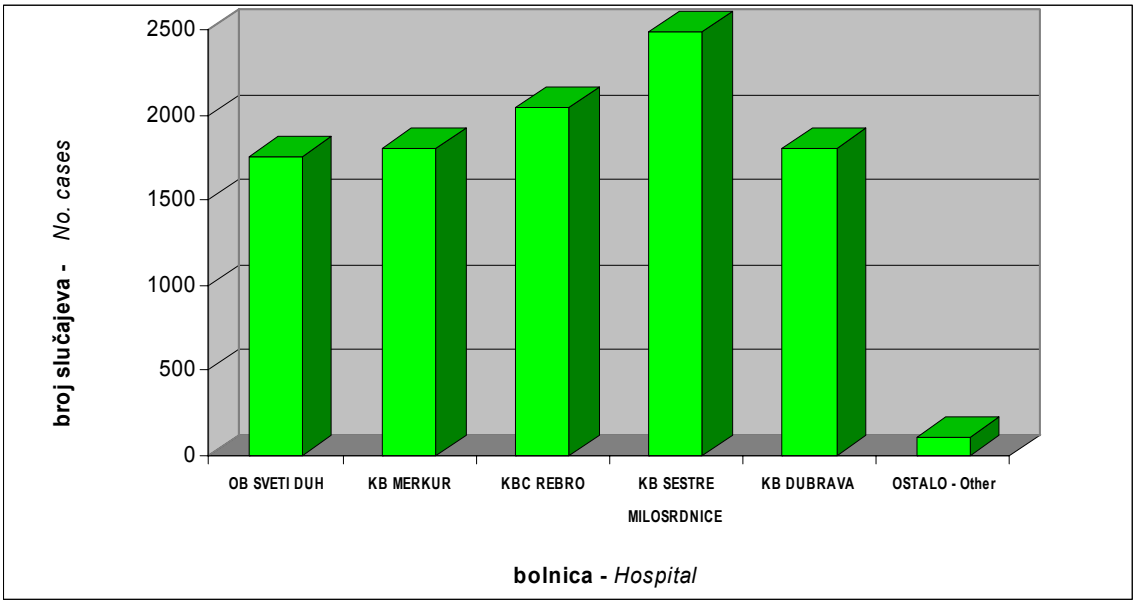


Slika - *Figure* **4.** **Incidencija akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu od 1996. do 2003. godine - stopa na 100.000 -** *Accute myocardial infarction incidency rate per 100000, City of Zagreb 1996-03*

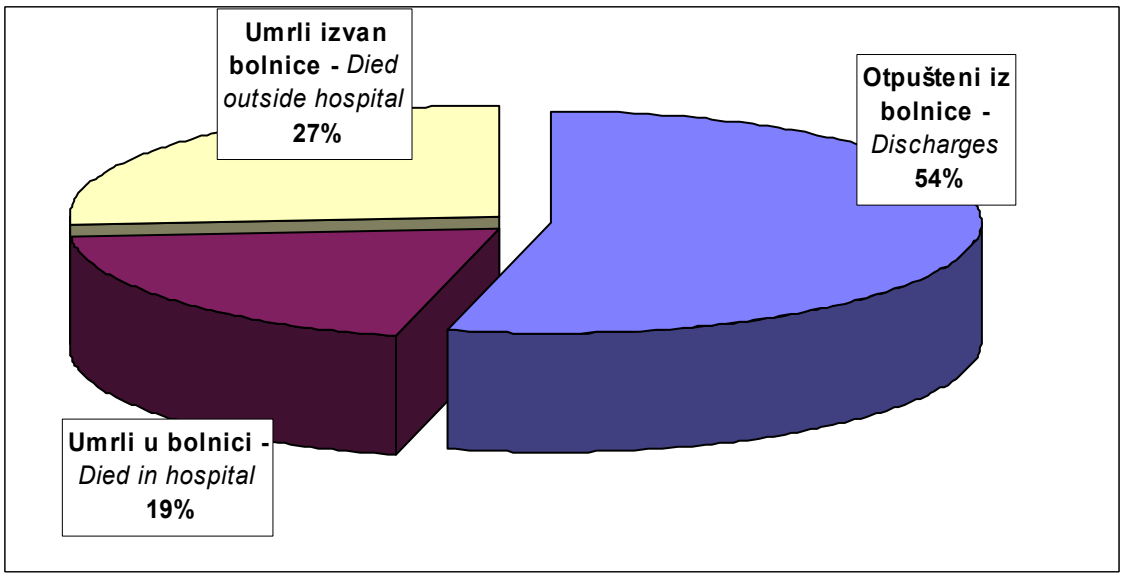


* promjene još moguće - *changes still possible.*

Slika - *Figure* **5.** **Bolesnici hospitalizirani u zagrebačkim bolnicama zbog akutnog infarkta miokarda od 1996. do 2003. godine -** *No. myocardial infarction patients hospitalized in the City of Zagreb 1996-03*



Slika - *Figure* **6.** **Ishod akutnog infarkta miokarda u zagrebačkih bolesnika od 1996. do 2003. godine -** *Myocardial infarction outcome - patients hospitalized in the City of Zagreb 1996-03*



* promjene još moguće – *changes still possible.*

X. ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA

Medical Ecology Service

Tablica - *Table* **Stranica -** *Page*

1. OCJENA PREHRAMBENOG STANJA I PREHRANE U HRVATSKOJ - *An Assessment of the Nutritional Status and Diet in Croatia*

1. **STANJE UHRANJENOSTI ŠKOLSKE DJECE / visina za dob - distribucija po z skoru -** *Nutritional status of school children - hight for age (z score distribution)* **307**
2. **STANJE UHRANJENOSTI ŠKOLSKE DJECE / težina za visinu - distribucija po z skoru -** *Nutritional status of school children - weight for hight (z score distribution)* **307**

Slika - *Figure* **1. Distribucija indeksa visina za dob - izraženo z-skorom** - *Hight for age (z score distribution)* **308**

Slika - *Figure* **2. Distribucija indeksa težina za visinu - izraženo z-skorom** - *Weight for hight (z score distribution)* **308**

3. **DISTRIBUCIJA ITM (INDEKSA TJELESNE MASE) PO CENTILAMA U ODNOSU NA REFERENTNU VRIJEDNOST (CDC), U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI - DJEVOJČICE** **309**
4. **DISTRIBUCIJA ITM (INDEKSA TJELESNE MASE) PO CENTILAMA U ODNOSU NA REFERENTNU VRIJEDNOST (CDC), U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI - DJEČACI** **310**
5. **REZULTATI KLINIČKOG PREGLEDA ŠKOLSKE DJECE U 2004. GODINI** - *Results of clinical examination findings for school children in 2004* **310**
6. **PROSJEČNE VRIJEDNOSTI CJELODNEVNIH OBROKA ŠKOLSKE DJECE U 2004. GODINI -** *Average values of one-day meals in the school children in 2004* **311**
7. **REZULTATI MONITORINGA JOD DEFICITARNIH POREMEĆAJA U HRVATSKOJ - Vrijednosti analiza TSH u krvi novorođenčadi rođenih tijekom siječnja 2005. godine u Hrvatskoj** - *Results of IDD monitoring in Croatia - TSH levels in the blood of newborns born during January 2005 in Croatia* **312**

2. ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST I KAKVOĆA NAMIRNICA I PREDMETA OPĆE UPORABE - *Food and Object of Common Use Safety and Quality* **313**

1. **PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2004. GODINU** - *Food samples tested, number and percentage samples found to be unsafe on microbiological assay in 2004* **314**
2. **PRIKAZ BROJA KEMIJSKI ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2004. GODINU** - *Food samples tested, number and percentage samples found to be unsafe on chemical assay in 2004* **314**
3. **PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH PREDMETA OPĆE UPORABE, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2004. GODINU** - *Objects of common use found to be unsafe on microbiological assay in 2004* **315**
4. **PRIKAZ BROJA KEMIJSKI ISPITANIH PREDMETA OPĆE UPORABE, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2004. GODINU -** *Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2004* **315**
5. **USPOREDNI PRIKAZ UKUPNO ISPITANIH UZORAKA NAMIRNICA I PREDMETA OPĆE UPORABE U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U HRVATSKOJ OD 1990. DO 2004. GODINE -** *Comparison of food and object of common use totals examined by Croatia's institutes of public health from 1990-04* **316**

3. JAVNA VODOOPSKRBA U HRVATSKOJ - *Sanitary Control of Drinking and Other Waters* **317**

1. **PRIKAZ ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODE ZA PIĆE IZ JAVNIH VODOVODA PO ŽUPANIJAMA - 2004. GODINA** - *Water safety control findings by county, Croatia 2004* **317**

Slika - *Figure* **1. ZDRAVSTVENO NEISPRAVNI UZORCI VODE ZA PIĆE U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1990. DO 2004. GODINE -** *Unsafe water samples, Croatia 1990-04* **318**

OCJENA PREHRAMBENOG STANJA I PREHRANE U HRVATSKOJ
- An Assessment of the Nutritional Status and Diet in Croatia

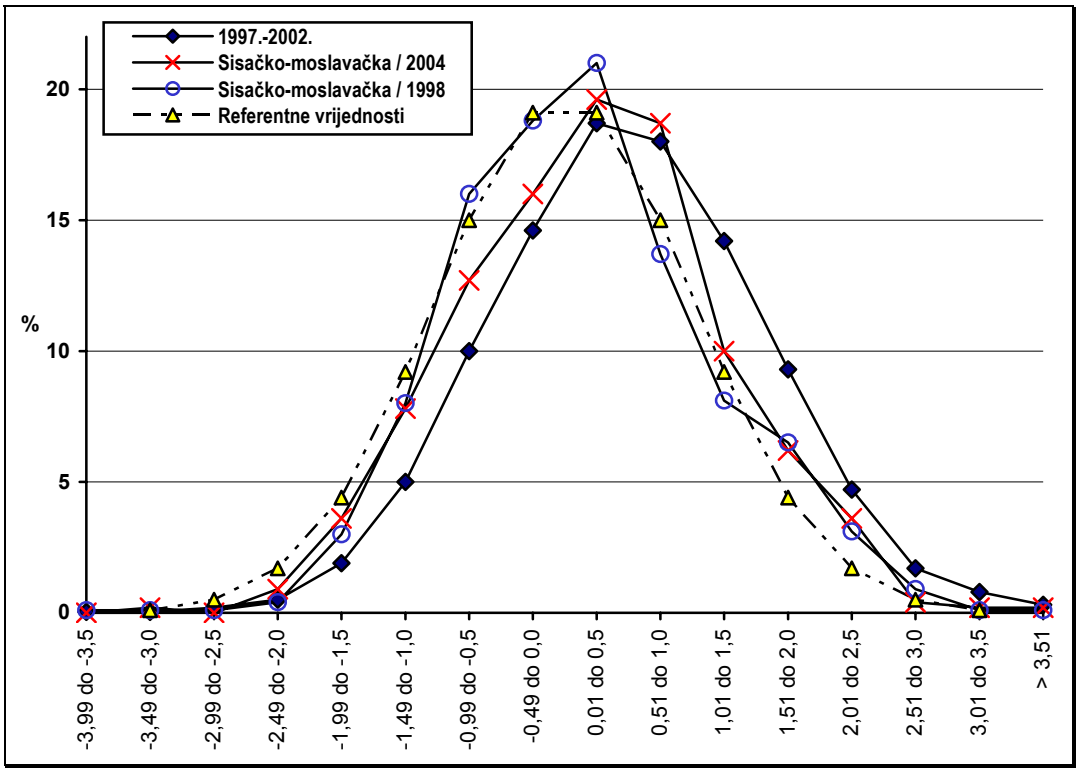
Tablica - *Table* **1.** **STANJE UHRANJENOSTI ŠKOLSKE DJECE / visina za dob - distribucija po z skoru -**
Nutritional status of school children - hight for age (z score distribution)

	Hrvatska prosjek 1997/2002	**Sisačko-moslavačka županija 1998. i 2004.**		**Referentna populacija**
	Croatia average	*Sisacko-moslavacka county*		*Referal population*
		1998.	***2004.***	
VISINA/DOB *(Hight/age)*	N 4.924	N 676	N 450	
≤ -2,0	**0,8**	0,9	1,1	2,3
-1,9 do -1,0	**6,9**	11,0	11,3	13,6
-0,9 do +1,0	**61,3**	69,2	67,0	68,2
1,01 do 2,0	**23,5**	14,6	16,2	13,6
≥ +2,01	**7,5**	4,3	4,4	2,3

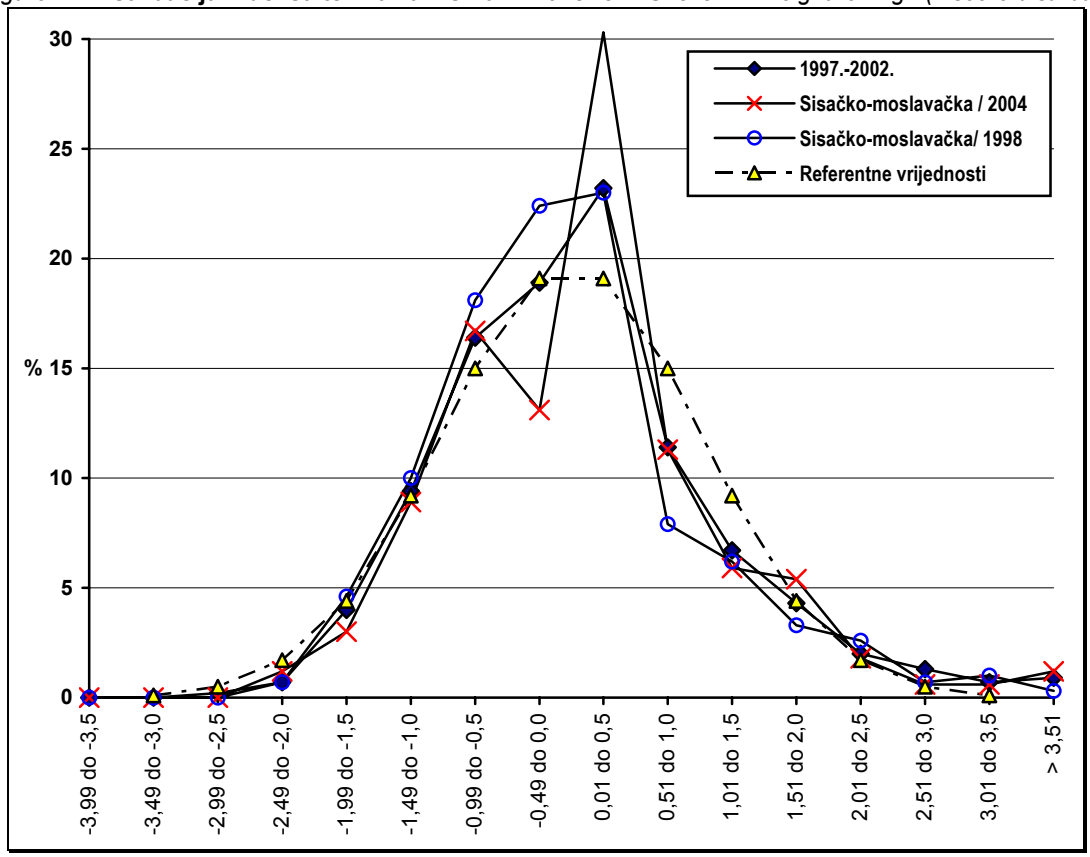
Tablica - *Table* **2.** **STANJE UHRANJENOSTI ŠKOLSKE DJECE /težina za visinu- distribucija po z skoru -**
Nutritional status of school children - weight for high (z score distribution)

	Hrvatska prosjek 1997/2002	**Sisačko- moslavačka županija 1998. i 2004.**		**Referentna populacija**
	Croatia average	*Sisacko-moslavacka county*		*Referal population*
		1998.	**2004.**	
TEŽINA/VISINA *(Weight/hight)*	N 1.785	N 304	N 168	
≤ -2,0	**0,9**	0,7	1,2	2,3
-1,9 do -1,0	**13,4**	14,8	11,9	13,6
-0,9 do +1,0	**69,5**	71,4	71,4	68,2
1,01 do 2,0	**11,0**	9,5	11,3	13,6
≥ +2,01	**5,2**	3,6	4,2	2,3

Slika – *Figure* **1. DISTRIBUCIJA INDEKSA VISINA ZA DOB - izraženo z-skorom** - *Hight for age (z score distribution)*



Slika - *Figure* **2. Distribucija indeksa težina za visinu - izraženo z- skorom** - *Weight for high (z score distribution)*



Kao pokazatelji stanja uhranjenosti školske djece, a time i kvalitete prehrane upotrebljavaju se antropometrijski indeksi - visina za dob, težina za visinu. Visina za dob, kao indeks za ocjenu dostignute visine ispitanika, pokazatelj je utjecaja količine i kvalitete prehrane tijekom rasta i razvoja. Zbog toga se više upotrebljava kao anamneza prehrane kroz duži period. Vrijednosti ovog indeksa ispod 2 SD ukazuju na postotak djece koji je zaostao u rastu.

Težina za visinu je indeks koji se upotrebljava za ocjenu sadašnjeg stanja prehrane jer prvenstveno mjeri veličinu mekih tkiva (mišićnog i masnog tkiva), koja su najviše ovisna o promjenama u prehrani. Vrijednosti ovog indeksa ispod 2 SD, upućuju na pothranjenost, tj. na smanjenu masu mišićnog i masnog tkiva u usporedbi s očekivanim vrijednostima ovog indeksa kod optimalno uhranjenog djeteta iste visine.

Ukoliko se vrijednosti ovog indeksa kreću između -1,9 do –1 SD, takva djeca smatraju se blago pothranjenima, odnosno mršavima. Normalno uhranjena populacija djece ima vrijednosti indeksa koje iznose od -0,99 do +1,0 SD, a kod populacije s povećanom tjelesnom težinom vrijednosti su od +1,01 do +2 SD. Vrijednosti ovog indeksa više od +2 SD, ukazuju na pretilost.

U okviru kontinuiranog praćenja prehrambenog stanja i kvalitete prehrane pučanstva u Republici Hrvatskoj, tijekom 2004. godine obavljen je pregled školske djece na području Sisačko-moslavačke županije. Na tablicama 1. i 2. prikazani su rezultati ocjene stanja uhranjenosti pregledane školske djece prema distribuciji antropometrijskih indeksa visine za dob i težine za visinu u odnosu na distribuciju istih indeksa u optimalno uhranjenoj populaciji, a na osnovu NCHS standarda koje preporučuje Svjetska zdravstvena organizacija.

Prema podacima za razdoblje od 1997. do 2002. godine i distribuciji antropometrijskog indeksa visine za dob uočeno je da pregledana školska populacija u Hrvatskoj, u prosjeku ima nešto više vrijednosti ovog indeksa. Rezultati ukazuju da je 23,5% pregledane školske djece više, dok je 7,5% školske djece značajno više za svoju dob u usporedbi sa spomenutim referentnim vrijednostima.

Pregledana školska djeca u Sisačko-moslavačkoj županiji također su u prosjeku viša od referentne populacije, uz neznatno odstupanje od spomenutih prosječnih vrijednosti za Hrvatsku.

Prema podacima za razdoblje od 1997. do 2002.godine i ocjene stanja uhranjenosti na temelju vrijednosti antropometrijskog indeksa težina za visinu, pravilno je uhranjeno u prosjeku 69,5% djece u Hrvatskoj. U skupinu "mršavih" spada 13,4%, pothranjeno je svega 0,9%, dok povećanu tjelesnu težinu ima 11% djece, a pretilo je 5,2% pregledane djece. U odnosu na spomenuti prosjek za Hrvatsku, u Sisačko–moslavačkoj županiji je postotak djece s povećanom tjelesnom težinom malo veći (11,3%), a postotak pretile djece je nešto manji (4,2% pregledane djece). Ukoliko se navedeni podaci usporede s podacima pokazatelja težine za visinu iz 1998. godine za istu županiju, može se uočiti trend porasta postotka pretile djece. (Tablica 2)

Tablica – *Table* **3.** **DISTRIBUCIJA ITM (INDEKSA TJELESNE MASE) PO CENTILAMA U ODNOSU NA REFERENTNU VRIJEDNOST (CDC), U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI**

Djevojčice – *girls*

GODINE *- Age*	**< 5**		**5 - 15**		**15 - 85**		**85 - 95**		**> 95**		**N**
	N	**%**	**N**	**%**	**N**	**%**	**N**	**%**	**N**	**%**	
7	0	0	1	10,0	9	90,0	0	0	0	0	**10**
8	4	12,1	0	0	25	75,8	4	12,1	0	0	**33**
9	1	4,8	4	19,0	14	66,7	2	9,5	0	0	**21**
10	3	10,7	6	21,4	14	50,0	4	14,3	1	3,6	**28**
11	4	15,4	2	7,7	19	73,1	1	3,8	0	0	**26**
12	5	14,3	7	20,0	18	51,4	5	14,3	0	0	**35**
13	1	3,4	1	3,4	22	76,0	3	10,3	2	6,9	**29**
14	0	0	4	23,5	10	58,9	3	17,6	0	0	**17**
Ukupno *- Total*	**18**	**9,0**	**25**	**12,6**	**131**	**65,9**	**22**	**11,0**	**3**	**1,5**	**199**

Tablica – *Table* **4.** **DISTRIBUCIJA ITM (INDEKSA TJELESNE MASE) PO CENTILAMA U ODNOSU NA REFERENTNU VRIJEDNOST (CDC), U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI**

Dječaci - *Boys*

GODINE *- Age*	**< 5**		**5 - 15**		**15 - 85**		**85 - 95**		**> 95**		**N**
	N	**%**	**N**	**%**	**N**	**%**	**N**	**%**	**N**	%	
7	0	0	1	9,1	8	72,7	0	0	2	18,2	**11**
8	1	3,2	1	3,2	24	77,4	3	9,7	2	6,5	**31**
9	1	5,0	2	10,0	11	55,0	3	15,0	3	15,0	**20**
10	1	2,8	3	8,6	24	68,6	6	17,2	1	2,8	**35**
11	1	3,7	8	29,6	14	51,9	3	11,1	1	3,7	**27**
12	2	7,7	4	15,4	16	61,5	3	11,5	1	3,9	**26**
13	2	7,1	4	14,3	18	64,3	0	0	4	14,3	**28**
14	2	8,0	2	8,0	16	64,0	3	12,0	2	8,0	**25**
Ukupno *- Total*	**10**	**4,9**	**25**	**12,3**	**131**	**64,6**	**21**	**10,3**	**16**	**7,9**	**203**

Distribucija indeksa tjelesne mase (ITM) za cjelokupnu populaciju pregledane školske djece dobi od 7-14 godina u Sisačko-moslavačkoj županiji, ima slična obilježja kao i vrijednosti antropometrijskog indeksa težina za visinu.

Rezultati ukazuju da u mlađim dobnim skupinama od 7 do 9 godina ima više pretilih (>95 centile) nego u skupini djece od 13 do 14 godina, gdje je veći postotak mršavijih i pothranjenih (< 5 centile).

Tablica - *Table* **5.** **REZULTATI KLINIČKOG PREGLEDA ŠKOLSKE DJECE U 2004. GODINI -** *Results of clinical examination findings for school children, 2004*

	Postotak učenika sa simptomima nedostatne i nepravilne prehrane *- Percentage of pupils with the symptoms of a deficient and improper diet*
Županija - *County*	**Sisačko-moslavačka**
SIMPTOMI - *Symptoms*	*%*
KOŽA - *Skin*:	
Akne – *Acnae*	5,6
Folikularna hiperkeratoza - *Follicular hyperkeratosis*	15,1
Hiperpigmentacija – *Hyperpigmentation*	2,7
USNE - *Lips*:	
Cheilosis	0,2
Angularne lezije - *Angular lesion*	0,0
Angularni ožiljci - *Angular scars*	0,0
DESNI - *Gums*:	
Marginalni gingivitis - *Marginal gingivitis*	13,1
Krvarenje na pritisak - *Bleeding on pressure*	0,0
JEZIK - *Tongue*:	
Atrofija papila - *Atrophy of tongue papillae*	1,3
Hipertrofija papila - *Hypertrophy of tongue papillae*	1,1
ZUBI - *Teeth*:	
Kariozni - *Caries*	52,0
ŠTITNJAČA - *Thyroid gland*:	
Veličina 1a - *Size 1a*	8,6
Veličina 1b - *Size 1b*	0,2
Veličina 2 - *Size2*	0,0

Kliničkim pregledom učenika u navedenim županijama utvrđena je prisutnost relativno manjeg broja djece s klinički izraženim simptomima nepravilne prehrane (tablica 5). Utvrđeni su simptomi blažeg deficita vitamina A (folikularna hiperkeratoza) i vitamina B skupine (cheilosis). Analiza podataka o stanju zubi pregledane školske djece ukazuje da značajni postotak djece (52%) ima kariozne zube, što se djelomično dovodi u vezu s nepravilnom prehranom (česta konzumacija slatkiša, šećera), ali je i posljedica izrazito loših navika pranja zubi i nedostatne stomatološke zaštite.

Tablica – *Table* **6.** **PROSJEČNE VRIJEDNOSTI CJELODNEVNIH OBROKA ŠKOLSKE DJECE U 2004. GODINI -** *Average values of one-day meals in the school children in 2004*

PREHRAMBENE TVARI	**SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA**			**PREPORUČENE DNEVNE VRIJEDNOSTI**
Substance		X	(SD)	RDA
ENERGIJA	kJ	9.633	(1.250)	9.418
- Energy	kcal	2.303	(299)	2.250
BJELANČEVINE	g	87	(13)	67-84
- Proteins	%	15		12-15
MASTI	g	85	(19)	75-88
- Fats	%	33		30-35
UGLJIKOHIDRATI	g	301	(41)	281-338
- Carbohydrates	%	52		50-60
VITAMIN A	RE	484	(200)	850
VITAMIN B1	mg	1,2	(0,24)	1.2
VITAMIN B2	mg	1,5	(0,39)	1.4
VITAMIN C	mg	94 (56*)	(74)	48
KALCIJ - *Calcium*	mg	755	(290)	1.000
ŽELJEZO - *Iron*	mg	12	(2)	14

* Umanjeno za prosječni gubitak od 40% tijekom termičke obrade

Prema podacima iz ankete prehrane, koja je provedena na odabranom uzorku učenika šestog i sedmog razreda u osnovnoj školi u Kostajnici, utvrđena je količina i vrsta utrošenih namirnica na temelju kojih je izračunata prehrambena vrijednost obroka.

Analiza strukture prosječnog cjelodnevnog obroka (Tablica 6) ukazuje na zadovoljavajući unos energije u odnosu na preporučene prosječne vrijednosti RDA. Prosječni dnevni unos energije je viši u dječaka (2.428 kcal) nego u djevojčica (2.161 kcal). Dnevni unos bjelančevina, masti i ugljikohidrata je zadovoljavajući, a također i njihov omjer u ukupnoj energetskoj vrijednosti obroka.

U usporedbi s preporučenim dnevnim količinama pojedinih vitamina i minerala za djecu školske dobi, utvrđen je zadovoljavajući unos vitamina C i vitamina B skupine, dok je unos vitamina A i željeza niži zbog nepravilnih prehrambenih navika, osobito sve češće potrošnje rafiniranih namirnica a premalo zelenog lisnatog povrća.

Za školski obrok učenici dobivaju komad kruha ili pecivo s namazom (sir, pašteta, eurokrem) ili s mesnim narescima (salama, hrenovke), a prosječna energetska vrijednost obroka je oko 345 kilokalorija, odnosno 1.444 kilodžula. U usporedbi s rezultatatima ispitivanja prije pet godina poboljšana je opskrba kalcijem, međutim prosječni dnevni unos je još uvijek niži od preporučenog

Tablica - *Table* **7. REZULTATI MONITORINGA JOD DEFICITARNIH POREMEĆAJA U HRVATSKOJ - Vrijednosti analiza TSH u krvi novorođenčadi rođenih tijekom siječnja 2005. godine u Hrvatskoj** - *Results of IDD monitoring in Croatia - TSH levels in the blood of newborns born during January 2005 in Croatia*

ŽUPANIJA *County*	**% TSH > 5 mU/L**	**N**
ZAGREBAČKA	13,5	1126
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	8,2	73
SPLITSKO-DALMATINSKA	25,1	430
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	41,0	100
OSJEČKO-BARANJSKA	8,5	258
ŠIBENSKO-KNINSKA	20,3	74
ZADARSKA	8,2	98
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	13,9	43
KARLOVAČKA	17,4	86
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	4,9	81
KRAPINSKO-ZAGORSKA	52,4	63
POŽEŠKO-SLAVONSKA	12,5	88
SISAČKO-MOSLAVAČKA	9,7	103
VARAŽDINSKA	18,4	87
LIČKO-SENJSKA	0,0	13
ISTARSKA	15,1	106
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	13,8	145
BRODSKO-POSAVSKA	20,2	104
MEĐIMURSKA	7,1	98
PRIMORSKO-GORANSKA	12,7	142
HRVATSKA – *Croatia*		**3.318**

Prema programu eliminacije jod deficitarnih poremećaja prati se prevalencija strume, ekskrecija joda u urinu te razina neonatalnog TSH u krvi novorođenčadi. U cilju eliminacije jod deficitarnih poremećaja potrebno je nastaviti s praćenjem učinkovitosti jodne profilakse putem kontrole sadržaja joda u soli, ekskrecije joda u urinu školske djece, palpacijom štitnjače u školske djece (7-11 godina) i praćenjem razina TSH u krvi novorođenčadi (Tablica 7).

ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST I KAKVOĆA NAMIRNICA I PREDMETA OPĆE UPORABE - *Food and Object of Common Use Safety and Quality*

IZVJEŠĆE ZA 2004.

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. Ovim izvješćem obuhvaćena su izvješća svih Županijskih zavoda za javno zdravstvo, a od ovlaštenih laboratorija izvan zdravstva svoja izvješća su dostavili Veterinarski Zavod – Križevci i Veterinarski Zavod - Vinkovci.

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 Zavodima za javno zdravstvo pojedinačno i ukupno, vidljivo je da je od 32.993 ispitanih uzoraka domaćeg podrijetla njih 2.542 ili 7,70% (u 2003. godini 10,11%) bilo mikrobiološki neispravno, dok je od 7.023 ispitanih uzoraka podrijetlom iz uvoza bilo neispravno 162 ili 2,31% (u 2003. godini 2,83%), a od ukupnog broja u zavodima mikrobiološki ispitanih uzoraka u 2004. godini 40.016 njih, 2.704 ili 6,76% (u 2003. godini 7,36%) je bilo mikrobiološki neispravno.

U istoj tablici prikazan je sveukupan broj mikrobioloških ispitivanja pod rubrikom sveukupno Republika Hrvatska iz kojeg je vidljivo da je u svim ovlaštenim laboratorijima koji su dostavili izvješće ispitano 37.919 uzoraka namirnica domaćeg podrijetla od kojih je 2.773 ili 7,31% bilo neispravno, dok je broj ispitanih uzoraka iz uvoza bio 7.023, od čega je njih 162 ili 2,31% bilo neispravno, a od sveukupno mikrobiološki ispitanih uzoraka kojih je u 2004. godini bilo 44.942, njih 2.935 ili 6,53% je bilo neispravno.

Najveći postotak mikrobiološki neispravnih uzoraka bio je u Zavodu za javno zdravstvo u Rijeci 16,87% (u 2003. godini je zabilježeno 15,93% u Rijeci), zatim u zavodima: Osijek 13,37%, Zadar 11,80%, Grad Zagreb 6,31%, dok je najmanji postotak neispravnih uzoraka bio u u Zavodu za javno zdravstvo u Puli i iznosio je 3,94% (u 2003. godini je najmanji postotak bio u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo i iznosio je 3,69%).

Tablicom 1. prikazan je i postotak (%) obrađenih uzoraka u navedenim zavodima u odnosu na sveukupan broj ispitanih uzoraka u Republici Hrvatskoj koji je iznosio 87,01% (u 2003. godini 88,36%) za uzorke domaćeg podrijetla, dok je za ukupne uzorke taj postotak iznosio 89,04% (u 2003. godini 90,85%)

Najčešći uzroci mikrobiološke neispravnosti su bili ukupni broj aerobnih mezofilnih bakterija, kvasaca, plijesni ili enterobakterija iznad dopuštene granice, te nalaz koagulaza pozitivnih stafilokoka ili salmonela.

U tablici 2. prikazani su podaci o kemijski ispitanim uzorcima namirnica. Tijekom 2004. godine u svim ovlaštenim laboratorijima koji su dostavili podatke ispitano je 16.147 uzoraka namirnica domaćeg podrijetla, od čega je 761 ili 4,71% bilo neispravno. Istovremeno je pregledano 9.846 uzoraka iz uvoza, od čega je 220 ili 2,23% odbijeno, što zajedno čini 25.993 pregledanih uzoraka, od čega je 891 ili 3,77% bilo neispravno.

Najveći udio kemijski neispravnih uzoraka utvrđen je u Zavodu za javno zdravstvo Rijeka i iznosio je 10,47%, a slijede Zavod - Zadar s 8,46% i Zavod – Osijek s 6,93% itd.

Najčešći uzroci zdravstvene neispravnosti od kemijskih parametara su bili neispravno deklariranje sastava, neodgovarajuća senzorska svojstva zbog kemijskih promjena, nedopuštena uporaba aditiva za određene vrste namirnica, a vrlo rijetko sadržaj aditiva, pesticida, teških metala, aflatoxina itd. iznad, te joda u soli ispod propisima dopuštenih količina.

Tablice 3. i 4. prikazuju podatke o pregledanim uzorcima predmeta opće uporabe u 2004 godini u svim zavodima i drugim ovlaštenim institucijama, te njihovu ispravnost. U rečenom razdoblju mikrobiološki je pregledano ukupno 1108 uzoraka predmeta opće uporabe (806 domaćih i 302 iz uvoza) od čega njih 21 ili 1,90% nije odgovaralo (2,23% domaćih i 0,99% iz uvoza). Na kemijske parametre zdravstvene ispravnosti pregledano je ukupno 6.615 uzoraka predmeta opće uporabe (3.238 domaćih i 3.377 iz uvoza), od čega je odbijeno 479 ili 7,24% (8,40% domaćih i 6,13% iz uvoza).

Tablice 5. i 6. prikazuju trendove broja godišnje ispitanih uzoraka namirnica i predmeta opće uporabe u razdoblju od 1990. do 2004. 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. Za 2004. godinu je zabilježen lagani trend pada broja mikrobiološki i kemijski pregledanih uzoraka namirnica.

Što se tiče predmeta opće uporabe, u 2004. godini registriran je porast broja mikrobiološki i kemijski pregledanih uzoraka.

Tablica - *Table* **1.** **PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2004. GODINU** - *Food samples found to be unsafe on microbiological assay in 2004*

Zavod za javno zdravstvo		NAMIRNICE								
		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			U k u p n o		
		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	1.892	253	13,37	240	24	10,00	2.132	277	12,99
2.	Pula	2.158	85	3,94	133	7	5,26	2.291	92	4,02
3.	Rijeka	1.654	279	16,87	809	17	2,10	2.463	296	12,02
4.	Split	6.329	349	5,51	486	13	2,67	6.815	362	5,31
5.	Zadar	1.449	171	11,80	61	4	6,56	1.510	175	11,59
6.	Grada Zagreba – City of Zagreb	6.352	401	6,31	2.962	28	0,95	9.314	429	4,61
7.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo - *Croatian National Institute of Public Health*	2.079	109	5,24	1.405	48	3,42	3.484	157	4,51
8.	**Zavodi -** *Institutes* **(1. - 7.)**	**21.913**	**1.647**	**7,52**	**6.096**	**141**	**2,31**	**28.009**	**1.788**	**6,38**
9.	Ostali zavodi - *Other institutes*	11.080	895	8,08	927	21	2,27	12.007	916	7,63
10.	**Zavodi ukupno** - *Institutes total*	**32.993**	**2.542**	**7,70**	**7.023**	**162**	**2,31**	**40.016**	**2.704**	**6,76**
11.	Ostali - *Others* (PBF+Vet.)	4.926	231	4,69	-	-	-	4.926	231	4,69
12.	**Hrvatska** - *Croatia total*	**37.919**	**2.773**	**7,31**	**7.023**	**162**	**2,31**	**44.942**	**2.935**	**6,53**
13.	Zavodi (10) / Hrvatska (12) - % *Institutes (10) / Croatia (12)* - (%)	87,01	-	-	100	-	-	89,04	-	-

Tablica - *Table* **2.** **PRIKAZ BROJA KEMIJSKI ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2004. GODINU** - *Food samples found to be unsafe on chemical assay in 2004*

Zavod za javno zdravstvo		NAMIRNICE								
		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			U k u p n o		
		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	1.140	79	6,93	415	14	3,37	1.555	93	5,98
2.	Pula	812	23	2,83	347	18	5,19	1.159	41	3,54
3.	Rijeka	793	83	10,47	2.016	45	2,23	2.809	128	4,56
4.	Split	1.806	59	3,27	765	7	0,92	2.571	66	2,57
5.	Zadar	331	28	8,46	88	0	0,00	419	28	6,68
6.	Grada Zagreba - *City of Zagreb*	3.609	190	5,26	2,996	28	0,93	6,605	218	3,30
7.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo - *Croatian National Institute of Public Health*	2.417	104	4.30	2.415	103	4,27	4832	207	4,28
8.	**Zavodi -** *Institutes* **(1. - 7.)**	**10.908**	**566**	**5,19**	**9.042**	**215**	**2,38**	**19.950**	**781**	**3,91**
9.	Ostali zavodi - *Other institutes*	3.481	76	2,18	804	5	0,62	4.285	81	1,89
10.	**Zavodi ukupno** - *Institutes total*	**14.389**	**642**	**4,46**	**9.846**	**220**	**2,23**	**24.235**	**862**	**3,56**
11.	Ostali - *Others* (PBF+Vet.)	1.758	119	6,77	-	-	-	1.758	119	6,77
12.	**Hrvatska** - *Croatia total*	**16.147**	**761**	**4,71**	**9.846**	**220**	**2,23**	**25.993**	**891**	**3,77**
13.	Zavodi (10) / Hrvatska (12) - % *Institutes (10) / Croatia (12)* - (%)	89,11	-	-	100,00	-	-	93,24	-	-

Tablica - *Table* **3.** **PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH PREDMETA OPĆE UPORABE, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA ZA 2004. GODINU** - *Objects of common use found to be unsafe on microbiological assay in 2004*

Zavod za javno zdravstvo		PREDMETI OPĆE UPORABE								
		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			U k u p n o		
		Ukupno	neisp-ravno	% (2/1)	Ukupno	neisp-ravno	% (5/4)	Ukupno	neisp-ravno	% (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	110	0	0,00	6	0	0,00	116	0	0,00
2.	Pula	8	0	0,00	1	0	0,00	9	0	0,00
3.	Rijeka	-	-	-	10	0	0,00	10	0	0,00
4.	Split	53	1	1,89	67	2	2,99	120	3	2,50
5.	Zadar	9	0	0,00	2	0	0,00	11	0	0,00
6.	Grada Zagreba - *City of Zagreb*	157	6	3,82	62	0	0,00	219	6	2,74
7.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo - *Croatian National Institute of Public Health*	391	8	2,05	142	1	0,70	533	9	1,69
8.	**Zavodi -** *Institutes* **(1. - 7.)**	**728**	**15**	**2,06**	**290**	**3**	**1,03**	**1.018**	**18**	**1,77**
9.	Ostali zavodi - *Other institutes*	78	3	3,85	12	0	0,00	90	3	3,33
10.	**Zavodi ukupno -** *Institutes total*	**806**	**18**	**2,23**	**302**	**3**	**0,99**	**1.108**	**21**	**1,90**
11.	Ostali - *Others* (PBF+Vet.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	**Hrvatska -** *Croatia total*	**806**	**18**	**2,23**	**302**	**3**	**0,99**	**1.108**	**21**	**1,90**
13.	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 2004. GODINU -** *Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2004*

Zavod za javno zdravstvo		PREDMETI OPĆE UPORABE								
		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			U k u p n o		
		Ukupno	neisp-ravno	% (2/1)	Ukupno	neisp-ravno	% (5/4)	Ukupno	neisp-ravno	% (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	683	0	0,00	69	0	0,00	752	0,	0,00
2.	Pula	42	0	0,00	20	3	15,00	62	3	4,84
3.	Rijeka	75	4	5,33	165	11	6,67	240	15	6,25
4.	Split	152	30	19,74	331	19	5,74	483	49	10,14
5.	Zadar	23	0	0,00	46	0	0,00	69	0	0,00
6.	Grada Zagreba - *City of Zagreb*	1.077	39	3,62	2.065	92	4,46	3.142	131	4,17
7.	Hrvatski zavod za javno zdravstvo - *Croatian National Institute of Public Health*	1.062	199	18,74	650	82	12,62	1.712	281	16,41
8.	**Zavodi -** *Institutes* **(1. - 7.)**	**3.114**	**272**	**8,73**	**3.346**	**207**	**6,19**	**6.460**	**479**	**7,41**
9.	Ostali zavodi - *Other institutes*	124	0	0,00	31	0	0,00	155	0	0,00
10.	**Zavodi ukupno** - *Institutes total*	**3.238**	**272**	**8,40**	**3.377**	**207**	**6,13**	**6.615**	**479**	**7,24**
11.	Ostali - *Others* (PBF+Vet.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	**Hrvatska** - *Croatia total*	**3.238**	**272**	**8,40**	**3.377**	**207**	**6,13**	**6.615**	**479**	**7,24**
13.	Zavodi (10) / Hrvatska (12) - % *Institutes (10) / Croatia (12)* - (%)	100	-	-	100	-	-	100	-	-

Tablica - *Table* **5.** **USPOREDNI PRIKAZ UKUPNO ISPITANIH UZORAKA NAMIRNICA I PREDMETA OPĆE UPORABE U ZAVODIMA ZA JAVNO ZDRAVSTVO U HRVATSKOJ OD 1990. DO 2004. GODINE -** *Comparison of food and object of common use totals examined by Croatia's institutes of public health from 1990 through 2004*

	N A M I R N I C E					
	Domaćeg podrijetla		**Podrijetlom iz uvoza**		**Sveukupno**	
Godina	**Mikrobiološki**	**Kemijski**	**Mikrobiološki**	**Kemijski**	**Mikrobiološki**	**Kemijski**
	F o o d s					
	Local		*Imported*		*Grand total*	
Year	*Microbiol.*	*Chemically*	*Microbiol.*	*Chemically*	*Microbiol.*	*Chemically*
1990.	15.070	10.971	10.559	14.584	25.629	25.555
1991.	12.710	7.639	6.814	6.711	19.352	14.350
1992.	13.511	5.769	5.987	5.876	19.498	11.672
1993.	11.464	3.736	6.196	6.487	17.660	10.223
1994.	14.114	6.813	5.773	9.216	19.887	16.029
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**
Index 94/95	128,4	135,4	112,3	95,7	123,8	112,5
Index 95/96	154,5	101,7	97,1	101,4	139,4	102,8
Index 96/97	120,1	132,0	197,0	176,8	134,2	154,1
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**
	PREDMETI OPĆE UPORABE					
	Domaćeg podrijetla		**Podrijetlom iz uvoza**		**Sveukupno**	
Godina	**Mikrobiološki**	**Kemijski**	**Mikrobiološki**	**Kemijski**	**Mikrobiološki**	**Kemijski**
	Objects of common use					
	Local		*Imported*		*Grand total*	
Year	*Microbiol.*	*Chemically*	*Microbiol.*	*Chemically*	*Microbiol.*	*Chemically*
1990.	237	1.246	362	3.667	599	4.913
1991.	136	445	197	1.847	333	2.292
1992.	813	1.011	351	1.413	1.164	2.424
1993.	776	1.017	275	2.534	1.051	3.551
1994.	1.474	1.033	207	2.482	1.681	3.515
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**
Index 94/95	43,7	211,7	248,7	91,9	68,9	127,1
Index 95/96	86,3	48,5	69,7	106,8	91,5	77,8
Index 96/97	152,3	96,6	231,2	138,8	183,3	126,7
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**

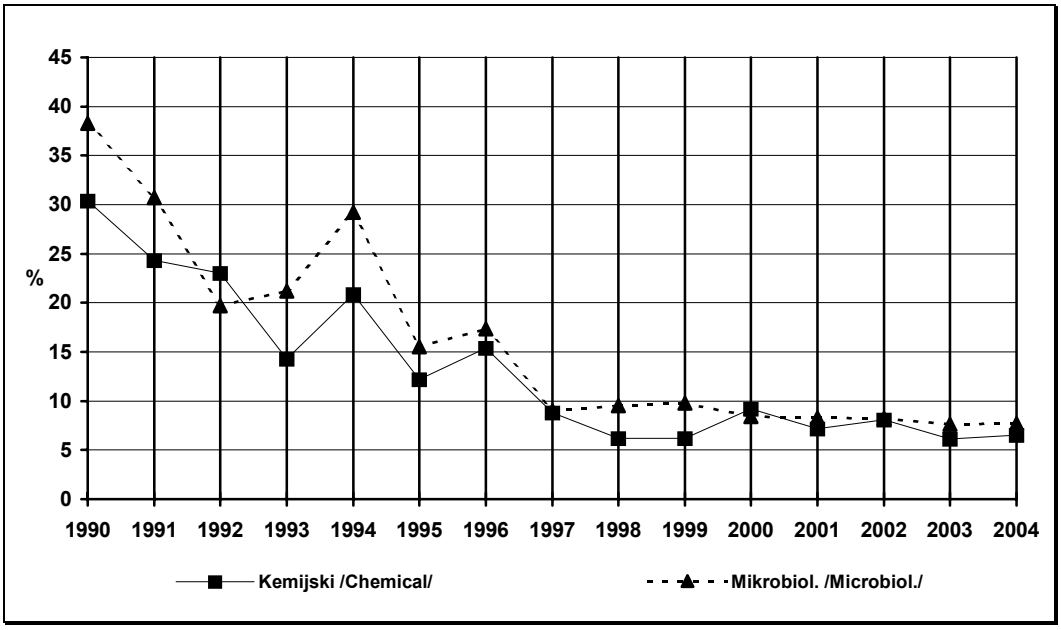
JAVNA VODOOPSKRBA U HRVATSKOJ - *Sanitary Control of Drinking Water From Public Water Supply*

Tablica - *Table* **1. Prikaz zdravstvene ispravnosti vode za piće iz javnih vodovoda po županijama – 2004. godina -** *Water safety control findings by county, Croatia 2004*

Županija / *County*	PREGLEDANO KEMIJSKI / *CHEMICAL ANALYSIS*			PREGLEDANO MIKROBIOLOŠKI / *MICROBIOLOGICAL ASSAY*		
	Broj uzoraka / *No. samples*	Neispr. uzoraka / *Unsafe*	%	Broj uzoraka / *No. samples*	Neispr. uzoraka / *Unsafe*	%
1 Bjelovarsko-bilogorska	795	89	11,20	494	65	13,16
2 Brodsko-posavska	333	87	26,12	362	22	6,08
3 Koprivničko-križevačka	1015	8	0,80	696	7	1,00
4 Vukovarsko-srijemska	1210	546	45,8	1324	97	7,33
5 Požeško-slavonska	492	62	12,60	680	180	26,47
6 Sisačko-moslavačka	964	28	2,90	1074	12	1,12
7 Virovitičko-podravska	289	45	15,60	375	22	5,87
8 Osječko-baranjska	2316	153	6,61	2336	180	7,71
9 Zadarska	838	50	6,00	842	110	13,03
10 Ličko senjska	822	0	0	822	9	1,10
11 Krapinsko-zagorska	859	17	1,97	902	131	14,50
12 Karlovačka	822	49	6,00	844	181	21,44
13 Varaždinska	518	17	3,28	518	2	0,39
14 Međimurska	102	0	0	102	0	0
15 Istarska	1489	23	1,54	1353	2	0,15
16 Zagrebačka + grad Zagreb	2353	62	2,63	2353	43	1,83
17 Šibensko-kninska	1216	45	3,70	1216	221	18,20
18 Primorsko-goranska	2649	176	6,64	3372	385	11,42
19 Splitsko-dalmatinska	3180	37	1,16	3101	112	3,61
20 Dubrovačko-neretvanska	1381	15	1,10	1417	73	5,15
Hrvatski zavod za javno zdravstvo	1037	93	8,97	725	64	14,01
HRVATSKA	**24680**	**1602**	**6,49**	**24908**	**1918**	**7,70**

***** Zdravstveni nadzor nad vodom za piće ne obavlja se sukladno zakonskim propisima, Zavod za javno zdravstvo ne obavlja, a niti dobiva podatke o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće za područje županije.

Slika - *Figure* **1.** **ZDRAVSTVENO NEISPRAVNI UZORCI VODE ZA PIĆE U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1990. DO 2003*. GODINE -** *Unsafe water samples, Croatia 1990-2003**



Opskrbljenost vodom za piće iz javnih vodoopskrbnih sustava na razini države u 2004. godini iznosi cca 77%.

Najmanji postotak opskrbljenosti ima Bjelovarsko-bilogorska županija od cca 34%, a najveći Istarska i Primorsko-goranska županija s cca 97% opskrbljenosti.

Rezultati ispitivanja zdravstvene ispravnosti vode za piće za 2004. godinu iz javnih vodovoda po županijama prikazani su na tablici 1. Posebno je iskazana kemijska a posebno mikrobiološka neispravnost. **Važno je napomenuti da se broj i udio kemijske i mikrobiološke neispravnosti ne mogu zbrajati kako bi se dobila ukupna neispravnost jer se u većini slučajeva uzorak pretražuje i mikrobiološki i kemijski.**

Očito je da je ispravnost vode za piće različita od županije do županije, a isto je tako prisutna razlika u kemijskoj i mikrobiološkoj ispravnosti.

Najčešći uzrok kemijske neispravnosti odnosi se na fizikalne svojstva vode, prisustvo dušikovih soli (npr. Varaždin), željeza ili mangana, te na povećane ukupne količine organske tvari iskazane kao utrošak $KMnO_4$.

Mikrobiološki vode uglavnom nisu odgovarale zbog povećanog ukupnog broja bakterija u 1 ml vode, a vrlo rijetko zbog prisustva indikatora fekalnog onečišćenja ili patogenih bakterija.

Ukupno gledajući, na razini Hrvatske možemo biti zadovoljni ispravnošću vode za piće iz javnih vodovoda, pogotovo ako uzmemo u obzir saznanje o tehnološko-tehničkom stanju naših javnih vodovoda. Broj neispravnih uzoraka kemijski i mikrobiološki na razini Hrvatske u 2003. godini manji je 13,24% odnosno 8,27%.