HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO CROATIAN NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH

HRVATSKI ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI LJETOPIS ZA 2004. GODINU

CROATIAN HEALTH SERVICE YEARBOOK 2004

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	Α	D	R	Z	A	J	_	Table	of	Contents

	UVOD
I	STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI – Population and Vital Events
II	USPOREDBA ODABRANIH POKAZATELJA SZO "ZDRAVLJE ZA SVE " - Follow-up Indicators for the HFA Strategy
ш	ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U ZDRAVSTVU - Health Institutions and Health
	Staff
IV	PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA - Primary Health Care
14	 Primarna zdravstvena zaštita zbirno - <i>Primary Health Care Summary</i> Djelatnost opće medicine - <i>General Medical Service</i> Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece - <i>Infant and Young Child Health Service</i> Djelatnost medicine rada - <i>Occupational Health Service</i> Djelatnost zdravstvene zaštite žena - <i>Women's Health Service</i> Djelatnost hitne medicinske pomoći - <i>Emergency Medical Service</i> Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi - <i>Dental-Stomatological Health Service</i> Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i studenata - <i>School Health Service</i> Patronaža - <i>Health Visitors Service</i> 199
	- Kućna njega - <i>Health Care Service</i>
V	SPECIJALISTIČKO - KONZILIJARNE TE OSTALE DJELATNOSTI - Medical Specialist, Polyclinical and Other Activities
VI	ZARAZNE BOLESTI, CIJEPLJENJE I MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA - Infectious
	Diseases, Immunization and Microbiological Diagnosis
VTT	STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA - Inpatient Care
AII	- Rad stacionarnih ustanova - <i>Hospital Type Facilities operation</i>
	- Ispisani bolesnici i broj dana bolničkog liječenja u stacionarnim ustanovama - <i>Discharged Patients</i> and Bed Days in Hospital-type Facilities
	of Treatment
	institution catchment areas by county in 2004
VII	- Porodi u zdravstvenim ustanovama u Hrvatskoj u 2004. godini - Childhirths
	in Health Institutions in Croatia 2004
IX	REGISTRI KRONIČNIH BOLESTI - Chronical Diseases Registers
X	ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - <i>Medical Ecology Service</i>
	- Javna vodoopskrba u Hrvatskoj - Sanitary Control of Drinking and Other Waters

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

USPOREDBA ODABRANIH POKAZATELJA SZO "ZDRAVLJE ZA SVE" - Follow-up Indicators for the

HFA_Strategy

Tanja Čorić, dr. med. Mario Trošelj, dr. med. Sandra Mihel, dr. med.

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

Mario Trošeli, dr. med. Peter Đurđevac Andreja Huskić

IV PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA - Primary Health

- 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

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

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 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

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 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 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), dieluje 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 opremljena higijensko-epidemiološka educirana i 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 novoooboljelih 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 dobnostandardizirana 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. aodine u ustanovama Republike zdravstvenim 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 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 KMnO₄.

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 tehnološkotehničkom 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 **EUROSTAT's** and 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 noncontracted 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 vaccination 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 higher-intensity therapeutic followina: 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 - TableStranica - Page

	OVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI - Population and vital events
1.	HRVATSKO STANOVNIŠTVO PO DOBNIM SKUPINAMA PREMA POPISIMA OD 1953. DO 2001. GODINE - Population shares by age group for Croatia 1953-01 census
2.	PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U HRVATSKOJ OD 1980. DO 2004. GODINE - Liveborn, deaths and natural increment, Croatia 1980-04
3.	NATALITET, MORTALITET, PRIRODNO KRETANJE TE OPĆA STOPA FERTILITETA OD 1980. DO 2003. GODINE - Natality, mortality, natural trend and general fertility rate 1980-04
ilika <i>- F</i>	Figure 1. NATALITET I MORTALITET U HRVATSKOJ - Natality and mortality rates in Croatia
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
5.	UMRLI U HRVATSKOJ OD 1981. DO 2004. GODINE TE STOPE NA 1.000 STANOVNIKA - Croatia's mortality in the period 1981-04
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
7.	OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ ZA RAZDOBLJE 19852003. GODINE – Life expectancy at birth in Croatia in the period 1985-2003
lika - F	Figure 2. OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ – Life expectancy at birth in Croatia
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
9.	STOPE MORTALITETA DOJENČADI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE PO ŽUPANIJAMA - Infant mortality rate 1995-04 by county
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
11.	DOJENAČKA SMRTNOST U HRVATSKOJ I NEKIM TRANZICIJSKIM ZEMLJAMA PREMA DOBI - Infant mortality in Croatia and some other countries in transition by age
12.	STRUKTURA UZROKA DOJENAČKIH SMRTI PO SKUPINAMA BOLESTI 2004. GODINE - Infant mortality cause structure by ICD-10 Group in 2004
13.	RANG LJESTVICA DESET VODEĆIH UZROKA DOJENAČKE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - Rank of the 10 leading causes of infant mortality, Croatia 2004
14.	POJEDINE SASTAVNICE PERINATALNE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ OD 1981. DO 2004. GODINE - Individual components of perinatal mortality, Croatia 1981-04
15.	STOPE PERINATALNOG MORTALITETA U HRVATSKOJ OD 1995. DO 2004. GODINE PO ŽUPANIJAMA - Perinatal mortality rate by county, Croatia 1995-04
16.	STANOVNIŠTVO HRVATSKE PO ŽUPANIJAMA I SPOLU - POPIS 2001. GODINE - Croatian population by county and sex, 2001 census
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
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
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
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
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

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 mišićnokoštanog 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 Zadarska (77,8/100.000), Bjelovarsko-(77,2/100.000),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 <i>0-14</i>	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	BROJ ŽIVOROĐENIH	BROJ UMRLIH	PRIRODNO KRETANJE	
Year	No. liveborn	No. deaths	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: Source of information:

Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.

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	STOPA ROĐENIH	STOPA UMRLIH	PRIRODNO KRETANJE	E OPĆA STOPA FERTILITETA
Year	Natality rate	Mortality rate	Natural trend	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 2,3 2,3	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	2,3 1,8 1,3	52,1
1988.	12,5	11,3	1,2 0,7	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: Source of information:

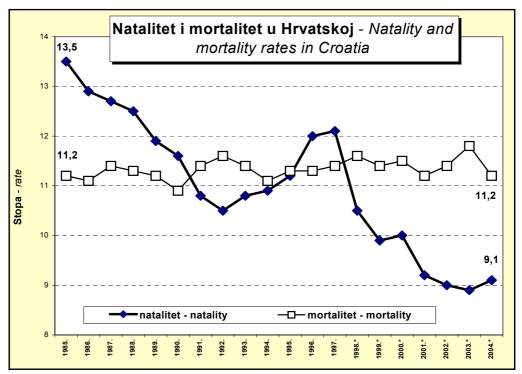
Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god.

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:

Note: * asterixed years relate to natality and mortality rates according to the UN and EUROSTAT methodology adopted in Croatia 1998

^{*} označene godine se odnose na stope nataliteta i mortaliteta prema metodologiji UN-a i EUROSTAT-a prihvaćenoj u Hrvatskoj od 1998. godine

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	Živorođeni	Mrtvorođeni	Umrli	Prirodno kretanje	Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih)
- County	Livebirths	Stillbirths	Deaths	Natural trend	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
İstarska	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.

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 Tablica - Table 6. 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

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

Source of information:

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

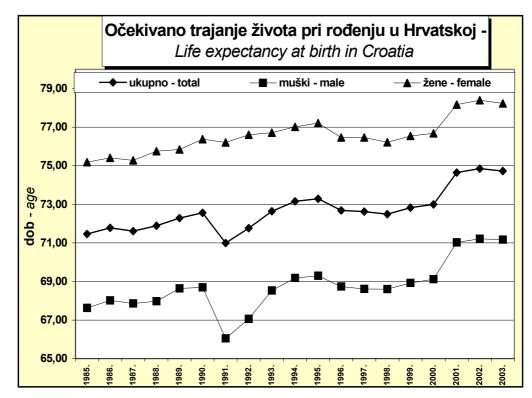
Tablica - Table 7. OČEKIVANO TRAJANJE ŽIVOTA PRI ROĐENJU U HRVATSKOJ ZA RAZDOBLJE 1985.-2003. GODINE - Life expectancy at birth in Croatia in the period 1985-2003

Godina Year	oba spola both sexes	muški male	žene female	
rear	both sexes	IIIale	lemale	
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	

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

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

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: Source of information:

Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.

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.

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

Županija - County			Umrla (dojenčad	na 1000 ži	vorođeni	h - Infant	deaths pe	er 1,000 liv	eborn
	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

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

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

For 1998- 2004 period, infant mortality rates by county were calculated based on the number of liveborn Note whose mothers had resided in the counties concerned uninterruptedly at least one year.

UDIO NOVOROĐENAČKE I POSTNOVOROĐENAČKE SMRTNOSTI U DOJENAČKOJ Tablica - Table 10. 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
28d364d.	- 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

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

Stopa dojenačke smrtnosti (na 1000 živorođ.) 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 Croatia	2001. 2002. 2003. 2004.	7,7 7,0 6,3 6,1	4,6 4,0 4,0 3,4	1,0 0,9 1,0	2,1 2,1 1,4 1,5						
ČESKA MAĐARSKA POLJSKA RUSIJA SLOVENIJA	2003. 2003. 2003. 2003. 2003. 2003.	3,9 7,3 7,0 12,4 4,0	1,4 3,6 3,8 5,7 2,4	1,0 1,2 1,3 - 0,6	1,5 2,6 2,0 5,0 1,0						

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god.

Zdravlje za sve - Baza podataka 2005., SZO 2005.

Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 Health for all Database 2005, WHO 2005 Source of information:

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

Sku	pina bolesti - stanja	BROJ	%	Rang
ICD:	10 disease group	No.	%	Rank
ı	Zarazne i parazitarne bolesti - Certain infectious and parasitic diseases	2	0,8	7.
II III	Novotvorine - Neoplasms Bolesti krvi i krvotvornog sustava te imunološke bolesti – Diseases of the blood and	3	1,2	6.
	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.
۷I	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.
(VI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period	136	55,5	1.
(VII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti - Congenital malformations deformations and chromosomal abnormalities	75	30,6	2.
ΚVII	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	

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

RANG LJESTVICA DESET VODEĆIH UZROKA DOJENAČKE SMRTNOSTI U HRVATSKOJ U Tablica - Table 13. 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. <u>P52</u> Intrakranijalno netraumatsko krvarenje u fetusa i novorođenčeta - Intracranial nontraumatic haemorrhage of fetus and newborn	24	9,8
 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	7	2,9
P23 Kongenitalna pneumonija – Congenital pneumonia		
R95 Sindrom iznenadne smrti novorođenčeta – Sudden infant death syndroma		
7. <u>P07</u> 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	6	2,4
Q21 Prirođene malformacije srčanih septuma- Congenital malformations of cardiac septa		
3. <u>P21 ,P24,P28,Q90</u>	5	2,0
9. Q89 Ostale prirođene malformacije, nesvrstane drugamo – Other congenital malformations, NEC	4	1,6
10. <u>E88,J84,P78,Q01,Q60,Q61</u>	3	1,2
PRVIH 10 UZROKA SMRTI - First 10 causes	177	72,2
UKUPNO - Total	245	100,0

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

Source of information:

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: Source of information:

Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god. *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							upno roc 00 childbir			
County	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: Source of information:

Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. god. Croatian Central Bureau of Statistics, 2005

Napomena * Stope

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 ŠIF		BROJ No.	%
120-125	Ishemijske bolesti srca - Ischaemic heart diseases	9.173	18,44
160-169	Cerebrovaskularne bolesti - Cerebrovascular diseases	7.962	16,00
150	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,	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza		
K74, K76	- 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

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

Source of information:

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

MKB-X ŠIF ICD 10 Co		BROJ No.	%
120-125	Ishemijske bolesti srca - Ischaemic heart diseases	4.432	17,51
160-169	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
150	Insuficijencija srca - Heart failure	1.107	4,37
K70, K73,	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza		
K74, K76	- Chronic liver diseases, fibrosis and cirrhosis	925	3,66
C18-C21	Zlocudne 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

Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04) Izvor podataka:

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 ŠII		BROJ	%
ICD 10 Co	de Diagnosis	No.	
120-125	Ishemijske bolesti srca - Ischaemic heart diseases	4.741	19,39
160-169	Cerebrovaskularne bolesti - Cerebrovascular diseases	4.632	18,95
150	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
170	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

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

Source of information:

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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški			Žene - female				
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	•	
ICD 10	O disease group	No.	% !	Rate per 100,000 Rank population		No.	% !	% Rate per 100,000 Ra population		No.	1	% Rate per 100,000 Ran population		
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 impulse meahanism.	52	0,10	1,17	15	22	0,09	1,03	14	30	0,12	1,30	15	
IV	the immune mechanism 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	624	1,25	14,06	8	300	1,19	14,05	8	324	1,33	14,08	8	
χV	- Diseases of the genitorinary system 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	136	0,27	3,06	12	77	0,30	3,61	12	59	0,24	2,56	13	
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	129	0,26	2,91	13	62	0,24	2,90	13	67	0,27	2,91	12	
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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		

Stanovništvo - Popis 2001. godine Population - Census 2001 Ukupno: 4,437.460 Muški:2,135.900 Žene: 2,301.560 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški			Žene - female				
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnik		
ICD 1	0 disease group	No.	% !	100,00	Rate per 100,000 Rank opulation		% !	% Rate per 100,000 Rank population		No.	1	Rate per 100,000 pulation	Rank	
1	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	8	0,10	1,03	14	5	0,13	1,37	14	3	0,07	0,72	14	
IV	organs and certain disorders involving the immune mechanism 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	
٧	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	75	0,95	9,63	9	42	1,08	11,54	9	33	0,82	7,95	10	
VI	- Mental and behavioural disorders Bolesti živčanog sustava	101	1,28	12,96	8	45	1,16	12,36	8	56	1,40	13,49	8	
VIII	- Diseases of the nervous system 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	124	1,57	15,91	7	54	1,39	14,84	7	70	1,75	16,86	7	
χV	- Diseases of the genitorinary system 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	35	0,44	4,49	12	21	0,54	5,77	12	14	0,35	3,37	12	
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	20	0,25	2,57	13	9	0,23	2,47	13	11	0,27	2,65	13	
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and amnormal clinical	63	0,80	8,09	11	36	0,93	9,89	10	27	0,67	6,50	11	
XIX	and laboratory findings, NEC Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other conseguences of external 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		

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški			Žene - female					
Skupi	ina bolesti - stanja	BROJ	%	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	_		
ICD 1	0 disease group	No.	No. % Rate per 100,000 Rank population		No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	Rank			
I	Zarazne i parazitarne bolesti	33	0,95	10,66	10	23	1,25	15,33	6	10	0,61	6,27	9		
II	Infectious and parasitic diseases 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	1	0,03	0,32	14	1	0,05	0,67	14	0	0,00	0,00	0		
IV	the immune mechanism 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	37	1,07	11,95	9	18	0,98	11,99	10	19	1,17	11,90	8		
VI	 - Mental and behavioural disorders 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		
ΧI	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	40	1,15	12,92	8	19	1,03	12,66	9	21	1,29	13,16	7		
χV	- Diseases of the genitorinary system 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	6	0,17	1,94	12	2	0,11	1,33	13	4	0,25	2,51	11		
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	9	0,26	2,91	11	4	0,22	2,67	12	5	0,31	3,13	10		
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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			

 Stanovništvo Popis 2001. godine
 Ukupno: 309.696
 Muški: 150.081
 Žene: 159.615

 Population Census 2001
 Total:309.696
 Male:150.081
 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški			Žene - female				
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnik	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 anovnik	_	
ICD 1	0 disease group	No.	%	Rate per 100,000 Rank population		No.	%	Rate pe 100,00 populatio	00 Rank	No.	% Rate per 100,000 Ran population			
ı	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	4	0,20	2,81	12	1	0,10	1,44	13	3	0,31	4,11	12	
IV	the immune mechanism 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	17	0,86	11,94	11	8	0,79	11,53	10	9	0,93	12,33	11	
VI	- Mental and behavioural disorders Bolesti živčanog sustava	25	1,27	17,55	8	15	1,49	21,61	7	10	1,04	13,70	10	
VIII	- Diseases of the nervous system 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	20	1,01	14,04	10	7	0,69	10,08	11	13	1,35	17,80	8	
χv	- Diseases of the genitorinary system 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	1	0,05	0,70	14	1	0,10	1,44	13	0	0,00	0,00	0	
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	3	0,15	2,11	13	2	0,20	2,88	12	1	0,10	1,37	13	
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and annormal clinical	51	2,58	35,81	6	25	2,48	36,02	6	26	2,70	35,61	6	
XIX	and laboratory findings, NEC Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other conseguences of external 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		

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški	- male		Ž	ene -	female	
Skupi	ina bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 tanovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 anovnik	
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	00 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	
1	Zarazne i parazitarne bolesti	11	0,42	5,93	11	4	0,32	4,49	10	7	0,52	7,27	11
	Infectious and parasitic diseases	E74	22.05	308.00	2	225	26.02	275 07	2	226	17.61	045 47	2
II III	Novotvorine - Neoplasms Bolesti krvi i krvotvornog sustava te	571	22,05	300,00	2	335	26,82	375,87	2	236	17,61	245,17	2
""	određene bolesti imunološkog sustava - Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving	1	0,04	0,54	15	1	0,08	1,12	13	0	0,00	0,00	0
IV	the immune mechanism 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
٧	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	18	0,70	9,71	9	9	0,72	10,10	8	9	0,67	9,35	10
	- Mental and behavioural disorders				_				_				
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
ΧI	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	45	1,74	24,27	7	19	1,52	21,32	7	26	1,94	27,01	7
	- Diseases of the genitorinary system	40	1,17	27,21	,	13	1,02	21,02	,	20	1,54	27,01	,
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	5	0,19	2,70	13	2	0,16	2,24	12	3	0,22	3,12	14
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	10	0,39	5,39	12	4	0,32	4,49	10	6	0,45	6,23	12
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and amnormal clinical	16	0,62	8,63	10	3	0,24	3,37	11	13	0,97	13,51	8
XIX	and laboratory findings, NEC 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	
	OILOI HO - FOLGI	2.303	100,0	1.000,04		1.243	100,0	1.701,01		1.040	100,0	1.002,00	

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*

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 Tablica - Table 19/V

				NO - Tota			Muški					female	
Skupi	ina bolesti - stanja	BROJ	%	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	_
ICD 1	0 disease group	No.	%	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	Rank
I	Zarazne i parazitarne bolesti	14	0,67	9,87	11	6	0,58	8,79	11	8	0,76	10,88	9
II	Infectious and parasitic diseases 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	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV	the immune mechanism 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	26	1,25	18,34	8	14	1,35	20,52	7	12	1,15	16,32	8
VI	 Mental and behavioural disorders 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	18	0,86	12,70	9	10	0,96	14,65	9	8	0,76	10,88	9
ΧV	Diseases of the genitorinary system 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	1	0,05	0,71	12	1	0,10	1,47	12	0	0,00	0,00	0
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	1	0,05	0,71	12	0	0,00	0,00	0	1	0,10	1,36	10
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external causes	123	5,89	86,75	3	84	8,08	123,10	3	39	3,72	53,03	5
	UKUPNO - Total			1.471,93		1.039		1.522,59				1.424,92	

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

Stanovništvo - Population -Popis 2001. godine Census 2001 Ukupno: 141.787 *Total: 141,787* Muški:68.239 *Male:68,23*9 Žene: 73.548 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški	- male				female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnik	
ICD 1	0 disease group	No.	%	Rate pe 100,000 populatio	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	Rank
ı	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	4	0,18	2,16	12	1	0,09	1,11	14	3	0,28	3,16	11
IV	the immune mechanism 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	12	0,53	6,49	10	10	0,85	11,13	9	2	0,19	2,11	12
VI	 - Mental and behavioural disorders 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	23	1,02	12,45	8	9	0,77	10,02	10	14	1,31	14,75	8
χv	- Diseases of the genitorinary system Trudnoća, porod i babinje - Pregnancy,	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	childbirth and the puerperium Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions	3	0,13	1,62	13	2	0,17	2,23	13	1	0,09	1,05	13
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	3	0,13	1,62	13	3	0,26	3,34	12	0	0,00	0,00	0
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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	

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški					female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnik	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnik	
ICD 1	0 disease group	No.	%	Rate pe 100,000 populatio	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	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	1	0,06	0,80	14	0	0,00	0,00	0	1	0,12	1,55	12
IV	the immune mechanism 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
٧	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	24	1,38	19,28	8	13	1,47	21,62	6	11	1,29	17,09	8
VI	 - Mental and behavioural disorders 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	13	0,75	10,44	9	4	0,45	6,65	10	9	1,06	13,99	9
χv	- Diseases of the genitorinary system 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	3	0,17	2,41	13	0	0,00	0,00	0	3	0,35	4,66	11
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	5	0,29	4,02	12	1	0,11	1,66	11	4	0,47	6,22	10
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and amnormal clinical	37	2,13	29,73	6	13	1,47	21,62	6	24	2,82	37,30	6
XIX	and laboratory findings, NEC Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other conseguences of external 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	

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški					female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnik	
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	
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	3	0,16	2,25	12	1	0,11	1,55	10	2	0,22	2,91	11
IV	the immune mechanism 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
٧	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	19	1,03	14,28	7	11	1,17	17,09	7	8	0,89	11,64	8
VI	- Mental and behavioural disorders Bolesti živčanog sustava	18	0,98	13,53	8	6	0,64	9,32	8	12	1,33	17,46	6
VIII	- Diseases of the nervous system 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	15	0,81	11,27	9	6	0,64	9,32	8	9	1,00	13,10	7
χv	- Diseases of the genitorinary system 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	2	0,11	1,50	13	2	0,21	3,11	9	0	0,00	0,00	0
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	6	0,33	4,51	11	1	0,11	1,55	10	5	0,56	7,28	9
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and amnormal clinical	19	1,03	14,28	7	11	1,17	17,09	7	8	0,89	11,64	8
XIX	and laboratory findings, NEC Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other conseguences of external 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	

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški					female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnik	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnik	
ICD 1	0 disease group	No.	%	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.		Rate per 100,000 pulation	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	3	0,09	0,98	13	1	0,06	0,68	14	2	0,12	1,26	13
IV	organs and certain disorders involving the immune mechanism Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma - Endocrine, nutritional and	71	2,19	23,24	6	29	1,77	19,70	6	42	2,62	26,53	6
٧	metabolic disease 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	39	1,20	12,77	9	20	1,22	13,59	8	19	1,18	12,00	9
χV	- Diseases of the genitorinary system Trudnoća, porod i babinje - Pregnancy,	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	childbirth and the puerperium Određena stanja nastala u perinatalnom	13	0,40	4,26	11	3	0,18	2,04	13	10	0,62	6,32	11
XVII	razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti	7	0,22	2,29	12	6	0,37	4,08	12	1	0,06	0,63	14
	i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities												
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	2 2/11	100.0	1.060,87		1.635	100.0	1.110,62		1 606	100.0	1.014,59	

 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

UMRLI S PREBIVALIŠTEM U LIČKO-SENJSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI TE UDIO I STOPE Tablica - Table 19/X. 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

			UKUP	NO - Tota			Muški					female	
Skup	ina bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population) Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	Rank
I	Zarazne i parazitarne bolesti	5	0,63	9,31	10	1	0,23	3,77	10	4	1,13	14,72	8
II	Infectious and parasitic diseases 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	2	0,25	3,73	11	1	0,23	3,77	10	1	0,28	3,68	10
IV	the immune mechanism 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	8	1,01	14,90	9	7	1,61	26,42	8	1	0,28	3,68	10
VI	- Mental and behavioural disorders Bolesti živčanog sustava	12	1,52	22,36	8	10	2,30	37,74	7	2	0,56	7,36	9
VIII	- Diseases of the nervous system Bolesti uha i mastoidnog nastavka	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IX	- Diseases of the ear and mastoid process Bolesti cirkulacijskog sustava	394	49,87	734,02	1	184	42,30	694,47	1	210	59,15	772,57	1
X	Diseases of the circulatoruy system 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	8	1,01	14,90	9	6	1,38	22,65	9	2	0,56	7,36	9
χV	- Diseases of the genitorinary system Trudnoća, porod i babinje - Pregnancy,	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	childbirth and the puerperium Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions	2	0,25	3,73	11	1	0,23	3,77	10	1	0,28	3,68	10
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	2	0,25	3,73	11	1	0,23	3,77	10	1	0,28	3,68	10
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and amnormal clinical	35	4,43	65,20	5	14	3,22	52,84	6	21	5,92	77,26	3
XIX	and laboratory findings, NEC Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other conseguences of extermal	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	
			. 50,0			100	. 50,0			000	.00,0	,.	

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

Stanovništvo -

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

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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški				ene -		
Skupi	ina bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnik	
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	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	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV	the immune mechanism 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
٧	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	21	1,72	22,49	6	10	1,68	22,30	6	11	1,77	22,66	8
VI	 - Mental and behavioural disorders 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
ΧI	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	13	1,07	13,92	8	5	0,84	11,15	8	8	1,29	16,48	9
χV	 Diseases of the genitorinary system 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	7	0,57	7,50	10	5	0,84	11,15	8	2	0,32	4,12	12
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	4	0,33	4,28	11	1	0,17	2,23	11	3	0,48	6,18	11
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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	

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški	- male				female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	topa na 100.000 anovnik	
ICD 1	0 disease group	No.	%	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	
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	1	0,10	1,17	12	0	0,00	0,00	0	1	0,20	2,25	11
IV	the immune mechanism 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	8	0,78	9,32	9	4	0,77	9,66	7	4	0,79	9,00	9
VI	 - Mental and behavioural disorders 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	9	0,88	10,49	8	4	0,77	9,66	7	5	0,99	11,25	8
χv	- Diseases of the genitorinary system 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	2	0,20	2,33	11	1	0,19	2,42	10	1	0,20	2,25	11
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	5	0,49	5,83	10	3	0,58	7,25	8	2	0,40	4,50	10
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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	

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški	- male			Zene - :		
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	% !	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	
I	Zarazne i parazitarne bolesti	30	1,51	16,97	9	16	1,62	18,65	8	14	1,40	15,39	11
II	Infectious and parasitic diseases 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	3	0,15	1,70	14	2	0,20	2,33	12	1	0,10	1,10	14
IV	- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism Endokrine bolesti, bolesti prehrane	56	2,81	31,68	7	18	1,82	20,98	7	38	3,79	41,77	6
	i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic disease	30	2,01	31,00	,	10	1,02	20,90	,	30	3,73	41,77	U
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	28	1,41	15,84	10	11	1,11	12,82	9	17	1,70	18,69	9
VI	 - Mental and behavioural disorders 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	39	1,96	22,06	8	18	1,82	20,98	7	21	2,10	23,08	8
χV	- Diseases of the genitorinary system 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	4	0,20	2,26	13	2	0,20	2,33	12	2	0,20	2,20	13
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	4	0,20	2,26	13	3	0,30	3,50	11	1	0,10	1,10	14
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and amnormal clinical	72	3,62	40,73	5	22	2,23	25,64	6	50	4,99	54,96	3
XIX	and laboratory findings, NEC Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other conseguences of external	118	5,93	66,76	4	73	7,39	85,09	4	45	4,49	49,46	4
	causes UKUPNO - Total	4 000	100.0	1.125,79		988	100.0	1.151,69		4 000	100.0	1.101,37	

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški					female	
Skup	ina bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 anovnik	
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	
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	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
IV	the immune mechanism 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	17	1,07	10,49	9	7	0,82	8,79	11	10	1,35	12,14	7
VI	 - Mental and behavioural disorders 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	25	1,57	15,43	6	17	1,99	21,35	6	8	1,08	9,71	9
χV	Diseases of the genitorinary system 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	2	0,13	1,23	11	1	0,12	1,26	13	1	0,14	1,21	13
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	7	0,44	4,32	10	4	0,47	5,02	12	3	0,41	3,64	11
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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	

 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

			UKUP	NO - Tota	a <i>l</i>		Muški					female	
Skupi	ina bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	
ICD 1	0 disease group	No.	%	Rate pe 100,000 population) Rank	No.	% !	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	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	1	0,03	0,30	14	1	0,05	0,63	15	0	0,00	0,00	0
IV	the immune mechanism 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	47	1,26	14,22	7	30	1,62	18,91	7	17	0,91	9,89	8
VI	 - Mental and behavioural disorders 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	31	0,83	9,38	9	17	0,92	10,71	9	14	0,75	8,15	9
χV	Diseases of the genitorinary system 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	12	0,32	3,63	12	7	0,38	4,41	12	5	0,27	2,91	12
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	7	0,19	2,12	13	3	0,16	1,89	14	4	0,21	2,33	13
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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	

 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

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 Tablica- Table 19/XVI. disease group, with the ratio and rates/100,000 population in 2004 by sex

			UKUP	NO - Tota			Muški					female	
Skupi	ina bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	_
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	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	2	0,14	1,77	13	0	0,00	0,00	0	2	0,29	3,43	11
IV	the immune mechanism 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	19	1,34	16,83	8	10	1,39	18,29	7	9	1,29	15,46	7
VI	 Mental and behavioural disorders 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	16	1,13	14,17	9	9	1,26	16,46	8	7	1,00	12,02	8
ΧV	- Diseases of the genitorinary system 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	5	0,35	4,43	11	4	0,56	7,32	10	1	0,14	1,72	12
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	3	0,21	2,66	12	2	0,28	3,66	11	1	0,14	1,72	12
XVIII	and chromosomal abnormalities 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: Source of information: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku, 2005. god. (DEM-2/04) Croatian Central Bureau of Statistics, 2005 (DEM-2/04)

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

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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški			Ž	'ene -	female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	%	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	_
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	% !	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	Rank
I	Zarazne i parazitarne bolesti	18	0,83	8,79	9	8	0,73	8,12	10	10	0,92	9,41	8
II	Infectious and parasitic diseases 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	2	0,09	0,98	14	1	0,09	1,02	13	1	0,09	0,94	12
IV	the immune mechanism 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	20	0,92	9,77	8	13	1,19	13,20	9	7	0,65	6,59	9
VI	 - Mental and behavioural disorders 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	24	1,10	11,72	7	14	1,28	14,22	8	10	0,92	9,41	8
χv	- Diseases of the genitorinary system Trudnoća, porod i babinje - Pregnancy,	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0
XVI	childbirth and the puerperium Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions	9	0,41	4,40	12	6	0,55	6,09	12	3	0,28	2,82	11
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	10	0,46	4,88	11	6	0,55	6,09	12	4	0,37	3,76	10
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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	

 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

				NO - Tota			Muški					female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	Rang	BROJ		Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1 sta	opa na 100.000 l anovnika	•
ICD 1	0 disease group	No.	% F	Rate pe 100,000 oopulatio) Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	
I	Zarazne i parazitarne bolesti	23	0,55	4,96	11	16	0,71	7,08	11	7	0,35	2,95	11
II	Infectious and parasitic diseases 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	10	0,24	2,16	13	4	0,18	1,77	14	6	0.30	2,53	12
	- Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	10	0,24	2,10	10	•	0,10	1,77	14	v	0,30	2,50	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	62	1,47	13,37	10	29	1,29	12,82	9	33	1,67	13,89	9
χV	- Diseases of the genitorinary system 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	13	0,31	2,80	12	8	0,36	3,54	12	5	0,25	2,10	13
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	13	0,31	2,80	12	6	0,27	2,65	13	7	0,35	2,95	11
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and amnormal clinical	74	1,76	15,96	8	25	1,11	11,06	10	49	2,48	20,63	8
XIX	and laboratory findings, NEC 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	

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

Source of information:

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

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

				NO - Tota			Muški					female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	%	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnik	_
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	% !	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation	Rank
I	Zarazne i parazitarne bolesti	8	0,38	3,88	10	6	0,53	6,00	10	2	0,20	1,88	12
II	Infectious and parasitic diseases 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	1	0,05	0,48	13	0	0,00	0,00	0	1	0,10	0,94	13
IV	organs and certain disorders involving the immune mechanism 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	14	0,66	6,78	9	9	0,80	9,00	8	5	0,51	4,70	9
VI	 - Mental and behavioural disorders 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	23	1,09	11,15	7	14	1,24	14,00	7	9	0,92	8,46	7
χV	- Diseases of the genitorinary system 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	8	0,38	3,88	10	5	0,44	5,00	11	3	0,31	2,82	11
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	6	0,28	2,91	11	2	0,18	2,00	12	4	0,41	3,76	10
XVIII	and chromosomal abnormalities 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 external 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		080	100.0	921,27	

 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

			UKUP	NO - Tota	al		Muški					female	
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	topa na 100.000 l anovnika	
ICD 1	0 disease group	No.	% !	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	% !	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.		Rate per 100,000 pulation	Rank
I	Zarazne i parazitarne bolesti	7	0,58	5,70	10	6	0,97	10,10	7	1	0,17	1,58	9
II	Infectious and parasitic diseases 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	4	0,33	3,26	12	2	0,32	3,37	10	2	0,34	3,15	8
IV	organs and certain disorders involving the immune mechanism Endokrine bolesti, bolesti prehrane	20	1,65	16,28	6	10	1,62	16,84	5	10	1,68	15,75	6
	i metabolizma - Endocrine, nutritional and metabolic disease		.,00	.0,20	·		.,02		·		.,00	.0,.0	·
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	14	1,16	11,39	8	4	0,65	6,74	9	10	1,68	15,75	6
χV	- Diseases of the genitorinary system 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	2	0,17	1,63	13	2	0,32	3,37	10	0	0,00	0,00	0
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations. deformations	1	0,08	0,81	14	0	0,00	0,00	0	1	0,17	1,58	9
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, signs and amnormal clinical	11	0,91	8,95	9	2	0,32	3,37	10	9	1,52	14,18	7
XIX	and laboratory findings, NEC Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other conseguences of external 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		504	100,0	935,55	

 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

							Muški - male BROJ Stopa na				Žene - female BROJ Stopa na			
Skupi	na bolesti - stanja	BROJ	% st	Stopa na 100.000 anovnika	0 Rang	BROJ	% st	Stopa n 100.00 anovnik	0 Rang	BROJ	% 1	opa na 100.000 l anovnika	-	
ICD 10	O disease group	No.	%	Rate pe 100,000 population	0 Rank	No.	%	Rate pe 100,00 populatio	0 Rank	No.	1	Rate per 100,000 pulation		
I	Zarazne i parazitarne bolesti	9	0,74	7,60	8	2	0,34	3,45	8	7	1,14	11,59	8	
II	Infectious and parasitic diseases 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	1	0,08	0,84	12	0	0,00	0,00	0	1	0,16	1,66	12	
IV	organs and certain disorders involving the immune mechanism 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	19	1,57	16,04	7	13	2,18	22,40	6	6	0,98	9,94	9	
VI	- Mental and behavioural disorders Bolesti živčanog sustava	8	0,66	6,76	9	2	0,34	3,45	8	6	0,98	9,94	9	
VIII	- Diseases of the nervous system 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	23	1,90	19,42	6	15	2,51	25,84	5	8	1,31	13,25	7	
χV	- Diseases of the genitorinary system 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	1	0,08	0,84	12	1	0,17	1,72	9	0	0,00	0,00	0	
XVII	originating in the perinatal period Kongenitane malformacije, deformiteti i kromosomske amnormalnosti - Congenital malformations, deformations	3	0,25	2,53	11	1	0,17	1,72	9	2	0,33	3,31	11	
XVIII	and chromosomal abnormalities Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo - Simptoms, sims and amnormal clinical	5	0,41	4,22	10	1	0,17	1,72	9	4	0,65	6,62	10	
XIX	and laboratory findings, NEC Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka - Injury, poisoning and certain other conseguences of external 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		

 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 6

	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 li	vebirths	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 livebirth	s	68
09.01.01	Standardizirana stopa smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava za dob 0-64 godina, na 10.000 sta - 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 discirculatory 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 stanovni 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 hidisease, all ages, per 10,000 population		69
09.03.01	Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti za dob 0 - 64 godina, na 100.000 sta SDR cerebrovascular diseases, 0-64, per 100,000 population		69
09.03.02	Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 10.000 stanovnika - SDR cerebro 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 stanovn 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 star SDR trachea, bronchus and lung cancer, 0-64, per 10,000 population	novnika -	
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 stanovnik 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 cer 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 - S 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 neoplas female breast, all ages, per 100,000 population	m of	

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.	Hrvatska	Austrija	Češka	Slovenija	Mađarska	Poljska	EUROPA
Year	Croatia	Austria	Czech	Slovenia	Hungary	Poland	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.	Hrvatska	Austrija	Češka	Slovenija	Mađarska	Poljska	EUROPA
Year	Croatia	Austria	Czech	Slovenia	Hungary	Poland	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	Češka Czech	Slovenija Slovenia	Mađarska	Poljska Poland	EUROPA
-		Austria		Sioverila	Hungary		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.	Hrvatska	Austrija	Češka	Slovenija		Poljska	EUROPA
Year	Croatia	Austria	Czech	Slovenia	Hungary	Poland	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.	Hrvatska	Austrija	Češka	Slovenija	Mađarska	Poljska	EUROPA
Year	Croatia	Austria	Czech	Slovenia	Hungary	Poland	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.	Hrvatska	Austrija	Češka	Slovenija	Mađarska	Poljska	EUROPA
Year	Croatia	Austria	Czech	Slovenia	Hungary	Poland	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.	Hrvatska	Austrija	Češka	Slovenija		Poljska	EUROPA
Year	Croatia	Austria	Czech	Slovenia	Hungary	Poland	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.	Hrvatska	Austrija	Češka	Slovenija	Mađarska	Poljska	EUROPA
Year	Croatia	Austria	Czech	Slovenia	Hungary	Poland	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

Instit 1 .	utions and Health Staff, the State on December 31, 2004 ZDRAVSTVENE USTANOVE U HRVATSKOJ 31.12.2004 Health institutions in Croatia, December 31, 2004	
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	
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 - F	igure 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	
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	
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	

11.	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 niegu.

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: ◆ ZAVOD ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU - Institute of transfus	3 sional
medicine	1
 ZAVOD ZA MEDICINU RADA - Occupational health institute ZAVOD ZA TOKSIKOLOGIJU - Institute of toxicology 	1 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 educatio		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

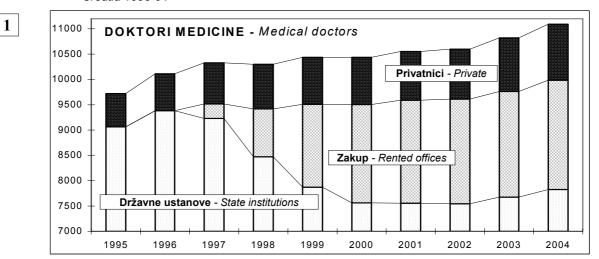
Tablica - Table 2b. BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U PRIVATNOJ PRAKSI PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA U HRVATSKOJ 2004. GODINE - Private practice health workers (permanent job and total), Croatia 2004

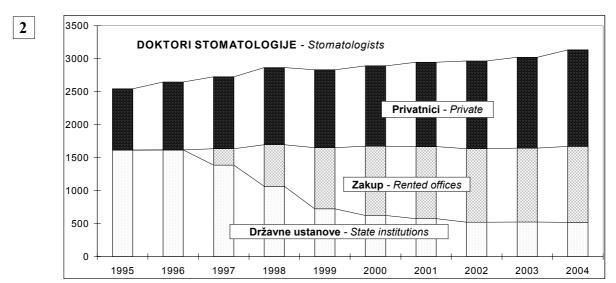
Zdravstveni djelatnici	Neodređeno	Sveukupno	
Health workers	Permanent	Total	
Doktori medicine - Medical doctors	2.904	2.961	
Doktori stomatologije - Stomatologists	2.560	2.621	
Farmaceuti - Pharmacists	691	709	
Suradnici s visokom stručnom spremom			
- Other university degree staff	10	10	
Viša stručna 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	

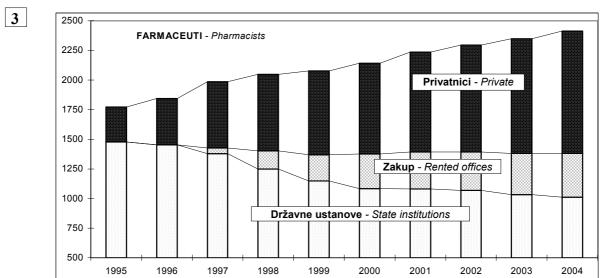
Tablica - Table 2c. UKUPAN BROJ ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA ZAPOSLENIH U DRŽAVNIM I PRIVATNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA I PRIVATNOJ PRAKSI PREMA VRSTI RADNOG ODNOSA TE BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAVSTVENOG DJELATNIKA U HRVATSKOJ 2004. GODINE - Health workers employed in state institutions and in private practice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

Zdravstveni djelatnici	Neodređeno	Broj stanovnika na 1 zdrav. djelatnika	Sveukupno a	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	<i>5</i> .095
Viša stručna sprema - Junior college education	6.319	702	7.207	616
Srednja stručna sprema - High school educatio		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







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

	,	Zdravstveni djelatnici							Ostali			
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupn zdrav stveni djelat nici	o Dokto ri medi- cine	- Dol ri sto ma log	to ti ije	Sura dnic VSS	i stri čna	u nja a stru re čna	Niža stru čna spre ma	nistr tivno	čko osob lje	
					Health wor	Kers					Others	
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Sto. tolo gist	ma	Othe univ deg.	. col	nior High I. sch.	Sem skill.	i Cleri cal	Te chni cal	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
	74.0050	000	50	00	^	•	40	447		47	40	000
DOM ZDRAVLJA ŽELJEZNIČARA HŽ ZAGREB	ZAGREB G. NINSKOG 3	223	53	28	3	6	16	117		17	40	280
	PERKOVČEVA 3, ZAGREB	159		61			6	92		14	22	195
POLIKLINIKA ZA REUMATSKE BOLES FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITAC "DR.DRAGO ČOP"		55	8		1	1	28	17		9	15	79
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEG	U U KUĆI ZAGREB	91	1				19	70	1	8	6	105
	PRERADOVIĆEVA 17/I											
KLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI PSIHIJATRIJSKA BOLNICA ZA DJECU	KLAIĆEVA 16, ZAGREB I I MLADEŽ ZAGREB	417 35	99 13		8	9 1	85 7	216 14		34 7	99 9	550 51
	IVANA KUKULJEVIĆA 11	440	40			40		45		40		455
SPECIJALNA BOLNICA ZA ZAŠTITU D NEURORAZVOJNIM I MOTORIČKIM S		116	10			16	44	45	1	12	29	157
KLINIČKA BOLNICA	ZAGREB	1450	371		24	31	242	772	10	160	522	2132
	/INOGRADSKA CESTA 29	700	011		16	4	128	420		122	271	1101
OPĆA BOLNICA "SVETI DUH" KLINIKA ZA TUMORE	SVETI DUH 64, ZAGREB ILICA 197, ZAGREB	798 281	211 72		5	8	61	439 135		27	89	1191 397
KLINIČKA BOLNICA "DUBRAVA"	ZAGREB	997	267	16	23	11	172	470	38	178	335	1510
	AVENIJA GOJKA ŠUŠKA 6	101	407		40	•		044		70	0.45	754
KLINIČKA BOLNICA "MERKUR" KLINIKA ZA PLUĆNE BOLESTI	ZAJČEVA 19, ZAGREB ZAGREB	464 226	137 73		12 4	2 1	69 51	244 97		72 46	215 118	751 390
"JORDANOVAC"	JORDANOVAC 104	220	70		7		01	31		40	110	030
KLINIKA ZA DIJABETES,	ZAGREB	148	39		4	9	42	54		45	42	235
ENDOKRINOLOGIJU I BOLESTI METABOLIZMA "VUK VRHOVAC"	DUGI DOL 4A											
HRVATSKI ZAVOD ZA TRANSFUZIJSK	KU ZAGREB	132	23		13	1	14	81		22	108	262
MEDICINU	PETROVA 3	455			0	0.4	04	0.5	0	54	20	044
HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVS	STVO ZAGREB ROCKEFELLEROVA 7	155	55		8	24	31	35	2	54	32	241
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO	ZAGREB	254	94		3	21	56	80		43	41	338
GRADA ZAGREBA	MIROGOJSKA 16	00	04		0			00		0	-	7.5
POLIKLINIKA ZA PREVENCIJU KARDIOVASKULARNIH BOLESTI I	ZAGREB DRAŠKOVIĆEVA 13	60	21		2	1	8	28		8	7	75
REHABILITACIJU	DIVIONOVIOLVIIIO											
POLIKLINIKA ZA REHABILITACIJU	ZAGREB	120	11			95	12	2		13	7	140
SLUŠANJA I GOVORA "SUVAG" KN USTANOVA ZA HITNU MEDICINSKU F	NEZA LJ. POSAVSKOG 10 POMOĆ ZAGREB	167	59		1		2	94	11	20	149	336
ZAGREB	ĐORĐIĆEVA 26											
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB		2610	652	70	47	50	465	1321	5	336	914	3860
KLINIKA ZA TRAUMATOLOGIJU DRA KLINIKA ZA INFEKTIVNE BOLESTI	ZAGREB ZAGREB	298 375	71 65		4 11	1 4	78 57	136 238	8	45 41	64 184	407 600
"DR. FRAN MIHALJEVIĆ"	MIROGOJSKA 8	010	00			7	01	200		71	104	000
SPECIJALNA BOLNICA ZA PLUĆNE B		74	14		2		17	36	5	12	9	95
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA VRAPČE	ROCKEFELLEROVA 3 ZAGREB	348	68		3	13	44	219	1	49	270	667
TOTALIST TOT	BOLNIČKA CESTA 32	040	00		J	10		213		73	210	001
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA "SVETI IVA	AN" ZAGREB JANKOMIR 11	157	30		1	6	18	71	31	25	86	268
DOM ZDRAVLJA MINISTARSTVA UNU	JTARNJIH ZAGREB	67	17	5	2	4	14	25		12	13	92
POSLOVA REPUBLIKE HRVATSKE POLIKLINIKA PROMETNA MEDICINA Z	ŠARENGRADSKA 3 ZA ZAGREB	11	5			1	2	3		14	4	29
OFTALMOLOGIJU, NEUROLOGIJU,	P.PRIJATELJ. 1	11	3			'	2	J		17	7	23
PSIHIJATRIJU I MEDICINU RADA							_		_			
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA NJEG REHABILITACIJU "ZORICA"	U I ZAGREB KRIŽANIĆEVA 16	32	1				7	22	2			32
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEG		79					15	64				79
U KUĆI "ĆORLUKA"	MESNIČKA 32											

Tablica - Table 3. nastavak - continuation 1

					Zdravstveni djelatnici							
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
				Hea	alth work	ers 					Others 	
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
"MODERNI MEDICINSKI CENTAR" POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, KRA KARDIOLOGIJU I INTERNU MEDICINU	ZAGREB ALJA ZVONIMIRA 26	2	2									2
POLIKLINIKA GHETALDUS -	ZAGREB	35	25				1	9				35
OFTALMOLOGIJA PRIVATNA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU I REHABILITACIJU U KUĆI "TOBIA" ULICA		26					14	12				26
POLIKLINIKA ZA BOLESTI DIŠNOG	ZAĢREB	30	13				9	8		2	1	33
	UNA FILIPOVIĆA 11 NJAK 100, ZAGREB	86	14		4		19	48	1	7	29	122
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, OFTALMOLOGIJU,NEUROLOGIJU, GINEKOLOGIJU,UROLOGIJU I "OPĆU KIRU	ZAGREB MEDVEŠČAK 26	3	1				15	2	'	,	23	3
PRIVATNA USTANOVA ZA LJEKARNIČKU DJELATNOST BAMAPHARM	ZAGREB JURIŠIĆEVA 3	18			15			3				18
REMEDIUM ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA NJEGU U KUĆI		21					3	18				21
LJEKARNA "MANDIĆ-PHARM"	ZAGREB	19			14			5				19
VLAE POLIKLINIKA ZA NEUROPSIHIJATRIJU	DIMIRA VARIĆAKA 6 ZAGREB	2	2									2
	DERENČINOVA 26/I UĆI ZAGREB	24	2				3	19				24
"DOMNIUS" LJEKARNA "LUKAČIN" MARKUŠEVAČ	CERNIČKA 3A KA C. 185, ZAGREB	10			8			4				12
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU, KIRURGIJU, UROLOGIJI GINEKOLOGIJU I ORTOPEDIJU "HIPOKRAT	ZAGREB U, KSAVER 59	12 4	3		0			4 1				4
POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU NEUROLOGIJU I NUKLEARNU MEDICINU "DIJAGNOSTIKA 2000"	ZAGREB MARTIĆEVA 63 A	3	1				2					3
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA	ZAGREB VOSELEČKI 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" MAKSIMI	RSKA 127, ZAGREB	16			7			9				16
USŢANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	NIMIRA 50, ZAGREB ZAGREB	27 13	2		16		2	11 9				27 13
KUĆI "MEDICOR" PRIVATNA STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA	VRBANIĆEVA 18 ZAGREB	4		2				2				4
"J. ŠTEFANAC - PAPIĆ DR.STOM." POLIKLINIKA ZA DERMATOLOGIJU I VENEF	ILICA 8/III	1	1									1
OPĆU KIRURGIJU, FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "DERMANGIO"	POD ZIDOM 10	'	'									'
POLIKLINIKA "OSTRUNIĆ" ZA INTERNU ME I STOM. PROTETIKU, GINEKOLOG. I OPSTETRIC., FIZIKALNU MED. I REH. I MEI	II. RAVNICE 34	1	1									1
	ILICA 129, ZAGREB	3	1		_		1	1				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	NSKA 16, SESVETE ZAGREB	6 24			5		6	1 18				6 24
POLIKLINIKA ZA OPĆU KIRURGIJU I MAKSILOFACIJALNU KIRURGIJU PRILAZ G	DARA MAGOVCA 90 ZAGREB JURE DEŽELIĆA 56	5	2					3				5
"GLUMIČIĆ MEDICAL GROUP" POLIKLINIKA ZA UROLOGIJU, INTERNU MEDICINU,GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU "DR. ZAKY"	ZAGREB VLAŠKA 102/I	2	1					1				2
LJEKARNE "DVORŽAK" SE	LSKA 153, ZAGREB	29			28			1				29
	ZAGREB URE DEŽELIĆA 62/1	16	1		7		4	11				16 9
GRADSKA LJEKARNA ZAGREB	KAPTOL 1, ZAGREB ZAGREB RALJA DRŽISLAVA 6	9 202			7 138			2 64		47	47	296

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 2

				Zdravst	veni dje	elatnici) s t a l	i
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	Dokto- ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko	Sve ukup no (3+11 +12)
		 То	 Phy	Stoma	Phar	Other	 Junior	 High	Semi	Cleri	Te	 Total
Health institution	Head office	tal	sici ans	tolo gists	ma cists	univ. deg.	coll.	sch.	skill.	cal	chni cal	(3+11 +12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU I FIZIKALNU MED REHABILITACIJU I NEUROLOGIJU "DOKO"	DICINU SESVETE KAŠINSKA 28	3	3									3
JEKARNE "JAGATIĆ"	ZAGREB	12			5			7				12
DUBEC TRG ANTUNA POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU	MIHANOVICA 19 ZAGREB	1						1				1
BOŽIĆ"	TRATINSKA 22											
JSTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "ANIM. /ITA" BOŽID	A ZAGREB)AREVIĆEVA 13/II	14					4	10				14
IRVATSKI ZAVOD ZA MEDICINU RADA	ZAGREB	6	4			1	1			2	2	10
	V. HOLJEVCA 22 SKA 40, ZAGREB	17			14			3				17
JEKAKNE VASE ZDRAVLJE UTINJ. (IRURŠKA POLIKLINIKA "DR. LASTRIĆ"	ZAGREB	3	1		14			2				3
	ŠE CESARIĆA 35	0	-					4				
OLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I ORODILJSTVO INTERNU MEDICINU, GJU ROLOGIJU, PSIHIJATRIJU I DERMATOLOGIJ ENEROLOGIJU "VILI"	ZAGREB IRE DEŽELIĆA 32 JU I	6	5					1				6
POLIKLINIKA ZA ORTOPEDIJU "KINEMATIKA"	ZAGREB	1	1									1
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU,	LAGINJINA 16 ZAGREB	1	1									1
	PIĆA MIMARE 29	!	'									
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, PORODNIŠTVO I REPRODUKCIJSKU MEDICINU "IVF"	ZAGREB MIROGOJSKA 16	2	1					1				2
OLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PORODNIŠ	BUKOVAČKA 121	6	4				1	1				6
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "SVJETLOS	ST" ZAGREB	2	1					1				2
OLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I DIJALIZU "AVITUM"	BUKOVAČKA 27 ZAGREB HONDLOVA 2	19	4					15				19
POLIKLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI	ZAGREB	4	2					2				4
	ZELINSKA 2/2 CIJU ZAGREB DJA MATOŠECA 3	2	1					1				2
MEDICINU "DR. SMOLJO" POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRIC	CIJU ZAGREB	1						1				1
INTERNU MEDICINU "SVEČNJAK"	KRUŽNA 49											
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, KIRURC RADIOLOGIJU, GINEKOLOGIJU PARK P JEUROLOGIJU I LABORATORIJSKU DIJAGNO	RIJATELJSTVA 1	51	26		1		8	16				51
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU "KUVA"	ZAGREB	1	1									1
Poliklinika za Kirurgiju	MIROGOJSKA 11 ZAGREB	1	1									1
CVITANOVIĆ" B/	ABONIĆEVA 56 A	•	•									
HRVATSKI ZAVOD ZA TOKSIKOLOGIJU	ZAGREB MARTIĆEVA 63/A	2			1	1				2	1	5
JEKARNA "ŠEREMET" RENDIĆ	EVA 29, ZAGREB	5			5							5
JSTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U (UĆI "PANACEA" KUS"	ZAGREB TOŠIJANSKA 226	2						2				2
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I	ZAGREB	2	2									2
OTORINOLARINGOLOGIJU "MEDELA" KNEZA STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA	A BRANIMIRA 33/I ZAGREB	2		1				1				2
MARTINOVKA"	ZELINSKA 4	2		1				1				2
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU, INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I SESVE PEDIJATRIJU "MEDICUS 2000"	SESVETE ETSKA CESTA 27	3	3									3
JSTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	ZAGREB	5					1	4				5
(UĆI MEDICAL "VITALIS" GINEKOLOŠKA POLIKLINIKA	VOGELSKA 18 ZAGREB	4	2					2				4
DR. VESNA HARNI"	DANKOVEČKA 1		_									
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA CENTAR"	ZAGREB SAVSKA C. 23/A	5		1				4				5
JSTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	ZAGREB	3	1					2				3
(UĆI "ŽIVOT" JSTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U (UĆI "OLAF NUSPERLING"	TROVRŠKA 9 ZAGREB PRISAVLJE 12	1						1				1

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 3

			Zdravs	tveni dj	elatnici				Ostali			
Zdravstvena ustanova Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	lje		Sve ukup no (3+11 +12)	
Health institution Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)	
1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
POLIKLINIKA ZA UROLOGIJU OPĆU ZAGREB KIRURGIJU ORTOPEDIJU INTERNU HEINZELOVA 20 MEDICINU I GINEKOLOGIJU "URO CENTAR"	3	2				1					3	
POLIKLINIKA - OSIGURANJE ZAGREB NEMETOVA 2, ZAGREB	56	27		1	2	12	14		8	4	68	
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU ZAGREB "MONOKL" MAKSIMIRSKA 115	2	2									2	
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU ZAGREB	2	1				1					2	
I REHABILITACIJU "DR. ŽUGAJ" KRIŽANIĆEVA 13												
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I ZAGREB	1	1									1	
OFTALMOLOGIJU "STEPINAC" LASTOVSKA 2 A POLIKL.ZA NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU ZAGREB	2	1				1					2	
POLIKLZA NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU ZAGREB RADIOLOGIJU, NEUROKIRURGIJU, ŠALATA 12 PATOLOGIJU, CITOGENETIKU I LABORATORIJ. DIJAGNOSTIKU "NEURON"	2	ı				ı					2	
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU, ZAGREB GINEKOLOGIJU, INTERNU MEDICINU, GRAČANSKA CESTA 20 OTORINOLARINGOLOGIJU, DERMATOLOGIJU	2	1				1					2	
I VENEROLOGIJU "NOLA"												
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU ZAGREB "POLYCONTACT" ILICA 11	1		1								1	
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I ZAGREB OPSTETRICIJU I INTERNU MEDICINU LISINSKOG 2	1						1				1	
"HILARUS" POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU ZAGREB	3	1				1	1				3	
I REHABILITACIJU REUMATSKIH KRALJA ZVONIMIRA 26/I BOLESTI "FRANOVIĆ"		ı				'	1					
LJEKARNE "VANJAK" DRAŽICEVA POLJANA 6, ZAGREB POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU ZAGREB	2	4		2			1				2	
I REHABILITACIJU I INTERNU PAVLETIĆEVA 6 MEDICINU "ŠTAMBUK"		1										
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU ZAGREB PROTETIKU I ORTODONCIJU SA KRALJA ZVONIMIRA 19/II ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR. ŠTAMBUK"	5		2				3				5	
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU ZAGREB "SV. LUKA" KAPTOL 24	1	1									1	
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I ZAGREB	2	1					1				2	
ANESTEZIOLOGIJU "POPIJAČ KLJUČAR" CRVENOG KRIŽA 15												
POLIKLINIKA "MEDIKOL" ZAGREB ZA RADIOLOŠKU DIJAGNOSTIKU DOBRI DOL 49	2	1					1				2	
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU ZAGREB	2	1					1				2	
I INTERNU MEDICINU "PINTARIĆ" I. BRLIĆ MAŽURANIĆ 13 POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I ZAGREB	5	1	1		1	2					5	
REHABILITACIJU, ORTOPEDIJU I PALMOTIĆEVA 22 STOMATOLOŠKU PROTETIKU "ETELA"	0		,			-					0	
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I ZAGREB PORODILJSTVO "DR. MARTON" ANDRIJE HEBRANGA 20/II	2	2									2	
OFTALMOLOŠKA POLIKLINIKA "ŠTAMBUK" ZAGREB MARTIĆEVA 13	2	1				1					2	
LJEKARNE FILIPOVIĆ PUT D.CESARIĆA 1, SESVETE POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "LCL" ILICA 37, ZAGREB	5 1	1		4			1				5 1	
POLIKLINIKA ZA MEDICINSKU MIKROBIOLOGIJU SA PARAZITOLOGIJOM I GINEKOLOGIJU "DR. ZORA PROFOZIĆ" BOSUTSKA 19	4	2					2				4	
POLIKLINIKA ZA PSIHIJATRIJU I NEUROLOGIJU ZAGREB	1	1									1	
"DR. STRACENSKI" MARTIĆEVA 46				•								
LJEKARNA "ABEL&" VLAŠKA 72 C, ZAGREB LJEKARNE "KUHARIĆ" GRAHOROVA 15, ZAGREB	4 6			3 5			1 1				4	
LJEKARNE "PROPHARMA" KOLEDINEČKA BB , ZAGREB	9			5 7			2				9	
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU ZAGREB I ORTODONCIJU "DR. KRALJEVIĆ" SVETI DUH 3	1	4	1	·		0					1	
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I ZAGREB REHABILITACIJU, PEDIJATRIJU I KOSIRNIKOVA 14 ORTOPEDIJU " PROF.DR.SC. MILENA STOJČEVIĆ POLOVINA"	3	1				2					3	
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI ZAGREB "ARITHERA" ZAGREB DUBRAVA 35	14					10	4				14	
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI JEŽDOVEC "TOLIĆ" JEŽDOVEČKA 108	2						2				2	

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 4

				Ostali							
Zdravstvena ustanova Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
				alth work						Others	
Health institution Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU, ZAGRI DENTALNU PATOLOGIJU I ENDODONCIJU NOVA VES I PARADONTOLOGIJU "KAPTOL" LJEKARNE "HANŽIĆ" PERUANSKA 14, ZAGRI LJEKARNE "MEDIKOR" TRG LOVRE MATAČIĆA 8, SESVE	EB 7		2	5 3			1 2 1				3 7 4
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, ZAGRI NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU, KIRURGIJU, HAVIDIĆEVA GINEKOLOGIJU, UROLOGIJU I FIZIK. MED. I REH. "ESKULAF	EB 2 11	1		· ·		1					2
STOMATOLŠKA POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU, ZAGRI DENTALNU PATOLOGIJU, ENDODONCIJU, ŠKRLČEVA PARODONTOLOGIJU I ORALNU KIRURGIJU "ŠLAJ-ANIĆ"			3								3
POLIKLINIKA ZA MAKSILOFACIJALNU, OPCU ZAGRI I PLASTIČNU KIRURGIJU "BAGATIN" KNEZA VIŠESLAVA		3					1				4
KARDIOLOŠKA POLIKLINIKA DR. IVO BOGDAN ZAGRĒ	EB 2	2									2
IBLEROV TRG POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU ZAGRE I ORTODONCIJU "DR. ZUBOVIĆ" GAJEVA 2	EB 1		1								1
DOM ZDRAVLJA ZAGREB-ZAPAD ZAGRE PRILAZ BARUNA FILIPOVIĆA	EB 157 11	29	20	2		66	40		16	12	185
DOM ZDRAVLJA ZAGREB-ISTOK GRIŽANSKA 4, ZAGRE DOM ZDRAVLJA ZAGREB-CENTAR RUNJANINOVA 4, ZAGRE		29 69	12 20	6 1	1	55 64	70 84	1	24 33	64 75	261 347
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI ZAGRI "NJEGA I SKRB" MARUŠEVEČKA	EB 10	1	20	,		1	8	'			10
POLIKLINIKA ZA ZAŠTITU DJECE GRADA ZAGRE ZAGREB ARGENTINSKA		4			11		4		3	1	23
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI ZAGRI "MEDEOR" KOTURAŠKA C.	EB 13					1	12				13
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "BILIĆ ZAGRI VISION" KSAVERSKA CESTA		2									2
VISIONI" KSAVERSKA CESTA POLIKLINIKA ZA MEDICINSKU CITOLOGIJU, ZAGRI PATOLOGIJU I MEDICINSKU MIKROBIOLOG. ČAZMANSKÁ S PARAZITOLOGIJOM MODERNA "DIJAGNOSTIKA"	EB 2	2									2
LJEKARNE FARMAPHARM OZALJSKA 95, ZAGRE				6							6
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I UROLOGIJU ZAGRI "BAGOVIĆ" MIRNA ULICA		1									1
POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU I PSIHIJATRIJU ZAGRI "PROF. DR.SC. DUBRAVKA KOCIJAN KRANJČEVIĆEVA HERCIGONJA"	EB 2	1			1						2
POLIKLINIKA POLIMED ZA NEUROLOGIJU ZAGRI I INTERNU MEDICINU S MEDICINSKO- BIOKEMIJSKIM LABORATORIJEM		1		1			1				3
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU ZAGRI I DENTALNU PATOLOGIJU I VARŠAVSKA 7 ENDODONCIJUIJU SA PARADONTOLOGIJOM "ROSENZWEIK	7/1		2								2
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA NJEGU I ZAGRE REHABILITACIJU U KUĆI "GODAN" SREBRENJAK 90)/A						6				6
LJEKARNA "PERKOVIĆ" VUKOMEREČKA 8, ZAGRE LJEKARNE ZAGREBAČKE ŽUPANIJE ZAGRE UL.GRADA VUKOVARA 72	EB 52			3 31			1 21		7	5	4 64
DOM ZDRAVLJA ZAGREBAČKE ŽUPANIJE ZAGRE UL.GRADA VUKOVARA 72	EB 231	54	9	1		66	101		39	73	343
POLIKLINIKA ZA UROLOGIJU, GINEKOLOGIJU ZAGRI I INTERNU MEDICINU SIMBEX KORANSKA	16	2					1				3
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, OPĆU ZAGRI KIRURGIJU, GINEKOLOGIJU, HEMODIJALIZU- SVETI DUH INT.MED.,PEDIJATRIJU I HUMANU GENETIKU "SVETI DUH II"	64	4				3	25				32
POLIKLINIKA "ŠAGI" - ZA MIKROBIOLOŠKU ZAGRI DIJAGNOSTIKU, UROLOGIJU I DERMATO- VENEROLOGIJU	EB 2 27	2									2
POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU, PSIHIJATRIJU, ZAGRI GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU TRG FRANC. REP. I INTERNU MEDICINU "D.BOŽIČEVIĆ-Ž.GRBAVAC"	12	2					1				3
LJEKARNE "AVICENNA" LAURENČIČEVA 8, ZAGRI POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I ZAGRI REHABILITACIJU ARITHERA "DUE" ŠENOINA 34	EB 14	2		3		6	2 6				5 14

Tablica - Table 3.nastavak - continuation 5

				Zdravst	veni dje	elatnici) s t a l	i
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	Dokto- ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko	Sve ukup no (3+11 +12)
				Hea	lth work	ers					Others	
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM TE FIZIK MEDICINU I REHABILITACIJU "FIZIODENT"	ZAGREB ALNU RIM 83	2		1				1				2
STOMATOLOŠKI CENTAR D.O.O. ZA OBAVLJ. ZDRAV. DJEL. ORTODONCIJE ORALNE KIRURGIJE, OPĆE STOMATOLOG. DJEL. ZUBOTEH. LAB. RADIO. DJEL. ORTOPA	ANJE ZAGREB OZALJSKA 64	2		2								2
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PORODNIŠ	STVO ZAGREB MRAZOVIĆEVA 6	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I	ZAGREB	2	1					1				2
REHABILITACIJU "DOMNIUS" POLIKLINIKA ZA OTORINOLARINGOLOGIJU	NOVA CESTA 52 ZAGREB	3	2					1				3
I ANESTEZIOLOGIJU "ORLANDO"	KLAIĆEVA 8		-									
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" DOMOBRANSK	(A 5, DUGO SELO	7			3			4				7
"NAFTALAN" SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU REHABILITACIJU O	IVANIĆ-GRAD MLADINSKA 23 A	32	6				10	15	1	14	30	76
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU	IVANIĆ-GRAD	1	1									1
"ERJAVEC" KRALJA 1 USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	TOMISLAVA 46-48 JASTREBARSKO	8						8				8
	OLODVORSKA 42 JASTREBARSKO	5			4			1				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I SV	/ETI IVAN ZELINA	3			4		1	2				3
REHABILITACIJU "ANDREJA BUKOVEC" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU	HRASTJE 21 VELIKA GORICA	13					2	11				13
U KUĆI "BETA" SLA	AVKA KOLARA 58				_							
LJEKARNA "FARMAKO" PETRA	1, VELIKA MLAKA VELIKA GORICA A PL.ŠKRLECA 27	6 7			5 4			1 3				6 7
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I GINEKOLOGIJU "TOMI" MATIC	VELIKA GORICA CE HRVATSKE 40	1	1									1
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "VELIKA GORICA" MATIC	VELIKA GORICA	24	3				14	7				24
USŢANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	VELIKA GORICA	3						3				3
	ANA JELAČIČA 34 , VELIKA GORICA	5			3			2				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	VELIKA GORICA	2			•		1	1				2
KUĆI "TIBIA" PETRA POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I	A PL.ŠKRLECA 27 VELIKA GORICA	2					2					2
REHABILITACIJU "MALEK" LJEKARNE "PALAC" DRAGE ŠVAJCA	GAJEVA 20 ARA 9, ZAPREŠIĆ	11			7			4				11
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU,	ZAPREŠIĆ	2	2									2
GINEKOLOGIJU, NEUROLOGIJU I N FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "DR	MARŠALA TITA 95 . CINGULIN"											
U gradovima		132	13		26		30	62	1	14	30	176
	A 4, KLINČA SELA	5			3			2				5
	MOSLAVAČKA 16	3										3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUC "NENSI"	ČI RUGVICA POSAVSKA 56	4						4				4
LJEKARNA "JOUKHADAR"	SVETA NEDELJA	31			20			11				31
BOLNICA ZA KRONIČNE BOLESTI DJEČJE DOBI	ANJE TUÐMANA 3 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

			Zdravs	tveni dj	elatnici				C	stal	i
Zdravstvena ustanova Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	Dokto- ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje		Sve ukup no (3+11 +12)
			Hea	alth work	ers					Others	
Health institution Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	<i>Total</i> (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 DONJA STUBICA MEDICINU I DERMATOLOGIJU I VENERO-LOGIJU "POLANČEC"	7	6					1				7
LJEČILIŠTE ZA REHABILITACIJU I DONJA STUBICA "FIZIKALNU TERAPIJU JEZERČICA" TOPLIČKA BB	1						1				1
"SKRB" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU KRAPINA NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI GAJEVA 10	3						3				3
LJEKARNA "VODOLŠAK" A. STARČEVIĆA 1, KRAPINA LJEKARNE "ZUBIĆ" K.Š. ĐALSKOG 1, KRAPINA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KRAPINA	8 7 1			6 4			2 3 1				8 7 1
KUĆI AROMA "VITALIS" GAJEV TRG 10 DOM ZDRAVLJA KRAPINSKO-ZAGORSKE KRAPINA ŽUPANIJE MIRKA CRKVENCA 1	101	27	7			29	38		23	101	225
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PREGRADA NEUROLOGIJU "PUNEK" D. KUNOVIĆA 15	3	3									3
OPĆA BOLNICA ZABOK TRG D. DOMJANIĆA 6, ZABOK LJEKARNA KRAPINSKO-ZAGORSKE ŽUPANIJE ZABOK MATIJE GUPCA 63	260 8	82	1	5 6	1	36	135 2		41 4	83 1	384 13
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE ZLATAR KRAPINSKO-ZAGORSKE IVANA GORANA KOVAČIĆA 1	30	9			3	7	11		4	3	37
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U ZLATAR KUĆI "SESTRA MARIJA" TRG SLOBODE 2	10					3	7				10
LJEKARNE "ZLATAR" ZLATAR MARTINEČKA 2 A	7	1		4			2				7
POLIKLINIKA "MEDIRAD" ZA INTERNU MEDICINU, ZLATAR GINEKOLOGIJU, PEDIJATRIJU, MARTINEČKA 7 PSIHIJATRIJU, OFTALMOLOGIJU, RADIOLOGIJU	8	4			2		2				8
I MEDICINU RADA U gradovima	454	132	8	25	6	75	208		72	188	714
LJEKARNE "DOGAN" TRG SV. JURJA 10, GORNJA STUBICA SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU KRAPINSKE TOPLICE REHABILITACIJU KRAPINSKE TOPLICE GAJEVA 2	7 392	53		3 4	11	86	4 235	3	59	229	7 680
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU KRAPINSKE TOPLICE NJEGU U KUĆI "POCRNČIĆ" KLOKOVEC 102	2					1	1				2
"MAGDALENA" SPECIJALNA BOLNICA KRAPINSKE TOPLICE ZA KARDIO-VASKULARNU KIRURGIJU I LJUDEVITA GAJA 2 KARDIOLOGIJU	115	22				13	79	1			115
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I KRAPINSKE TOPLICE FIZIKALNU MEDICINU I ODVOJAK MIHANOVIĆA 17 REHABILITACIJU "MAČEK-BELENCAN"	1	1									1
LJEKARNE "ŠVALJEK" K. TOMISLAVA 24, MARIJA BISTRICA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU MARIJA BISTRICA U KUĆI "ZDENKA PETKOVIĆ" KRALJA TOMISLAVA 24	12 4			6		1	6 3				12 4
SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU STUBIČKE TOPLICE REHABILITACIJU STUBIČKE TOPLICE PARK M. GUPCA 1	124	13		1		38	72		17	71	212
"IJEKARNE ŠĆURIC" PARK M. GUPCA 1, STUBIČKE TOPLICE USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU STUBIČKE TOPLICE U KUĆ I "MIRELA" LJUBE BABIĆA ĐALSKOG 38	11 4			9			2 4				11 4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU SVETI KRIŽ ZAČRETJE NJEGU U KUĆI "CVETKO" 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 USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U NOVSKA KUĆI "DANIJELA" UL. M.HRVATSKE 4	15 4			6			9 4				15 4

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 7

			Zdravs	tveni dj	elatnici				(Stal	i
Zdravstvena ustanova Sjedište	Ukup zdrav stver djela nici	ri i medi-	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
			He	alth worl	kers 					Others	
Health institution Head office	To e tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
12	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI PETRI "ZRINUS" MILANA NEMČK							4				4
LJEKARNE "CRNKOVIĆ" PETRI	NJA 8			5			3				8
TRG DR.FRANJE TUĐMANA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU PETRI							3				3
"KRAMARIĆ" UNSK. "OPĆA BOLNICA DR IVO PEDIŠIĆ" SI	A 33 SAK 536	158	2	7	5	58	271	35	83	178	797
J.J. STROSSMAYER	A 65	130	۷	-	3	30		55			
GRADSKE LJEKARNE-SISAK SI STJEPANA I ANTUNA RADIĆ.	SAK 22 A 48			14			8		4	5	31
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE SI: SISAČKO-MOSLAVAČKE TOMISLAVOV	SAK 60	15		1	4	24	16		13	11	84
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U SI	SAK 6					2	4				6
KUĆI "SERTIĆ" BUZETSI LJEKARNA "PAVLIĆ" FERDE HEFELEA 21, SI				7			1				8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U SI	SAK 7						7				7
KUĆI "SVJETLOST" A. STARČEVIĆ, LJEKARNE "HERMED" FRANJE LOVRIĆA 20, SI	SAK 6			4			2				6
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETIKU, SI ORTODONCIJU I INTERNU ŠETALIŠTE V.NAZOR.	SAK 1 A 7/I		1								1
MEDICINU "BREYER"	SAK 200	42	9	3	1	36	107	2	27	116	343
KRALJA TOMISLA	/A 1				·						
U gradovima	884	215	12	47	10	121	442	37	127	310	1321
NEUROPSIHIJATRIJSKA BOLNICA POPOV. "DR. IVAN BARBOT" VINOGRADSK	A 55	47	1	3	12	26	198	11	34	190	522
LJEČILIŠTE "TOPUSKO" TRG BANA J. JELAČIĆA 16, TOPUS LJEKARNE "RODINIS" OPATOVINA 1, TOPUS		6		2		7	21		7	4	45 2
LJEKARNE "ŽUPANČÍĆ" OBRTNIČKA 2, VELIKA LUE LJEKARNE "LIJEK" KRALJA PETRA SVAČIĆA 11, GV				4			1 3				5 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 DUGA R	ESA 68	13		2		9	44		13	29	110
LIJEČENJE - DUGA RESA JOZEFA JERUZALEN	1A 7			2							
DOM ZDRAVLJA DUGA RESA DUGA R BANA J. JELAČK		3				3	10		5	7	28
KARLOVAČKA LJEKARNA KARLO KRALJA TOMISLAVA	/AC 26			22			4		8	7	41
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE KARLO	/AC 42	10			5	15	11	1	8	12	62
KARLOVAČKE DR. VLADKA MAČEK. OPĆA BOLNICA KARLOVAC KARLOV		142	2	9	3	102	282	3	61	190	794
DR. ANDRIJE ŠTAMPAF DOM ZDRAVLJA KARLOVAC KARLOV	RA 3	10	3			23	22		8	26	92
DR. VLADKA MAČEK	A 48	10	J						0	20	
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI KARLO' V. MAČEK.						2	22				24
LJEKARNA "D I D PHARMA" KARLO' MAKSIMILIJANA VRHOV(/AC 10			8			2				10
LJEKARNE "DERJANOVIĆ" V. MĄČĘKA 30, KARLO	/AC 13			11			2				13
LJEKARNE "JOHA" LOPASICEVA 3, KARLO' POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, KARLO'		2		4			1 1				5 3
PEDIJATRIJU, NEUROLOGIJU I TRG PETRA ZRINSKO PSIHIJATRIJU "DR. DOŠEN"	0G 7				40						
POLIKLINIKA ZA REHABILITACIJU KARLO' SLUŠANJA I GOVORA "SUVAG" KARLOVAC TKALČE'	/A 2				10				1		11
LJEKARNA "IP PHARMA" MAHIČNO 60, MAHIĆ "USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU KARLO"	/AC 3			2		2	1 1				3 3
"ZDENKA" STJEPANA RADIĆ, DOM ZDRAVLJA OGULIN OGU	JLIN 19	3	2			5	9		4	4	27
UL. BERNARDINA FRANKOPAN. OPĆA BOLNICA OGULIN BOLNIČKA 38, OGU		45		3	1	30	116	4	28	63	290
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U OG KUĆI "BRLETIĆ" DRAŽIC	JLIN 2	Ψ.		J	ı	1	1	7	20	55	2

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 8

				Zdravs	tveni dj	elatnici				C) s t a l	i
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
				Hea	alth work	rers					Others	
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junioi coll.	sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
DOM ZDRAVLJA OZALJ DOM ZDRAVLJA SLUNJ U gradovima	KOLODVORSKA 2, OZALJ PLITVIČKA 18 A , SLUNJ	4 11 1059	2 230	1 8	61	19	3 3 198	1 5 535	8	4 3 143	4 10 352	12 24 1554
LJEKARNE "MARKEŠIĆ" DOM ZDRAVLJA VOJNIĆ USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU N "AMOR"	JAZVACI 10, DRAGANIĆ A. HEBRANGA 24, VOJNIĆ NJEGU U KUĆI VOJNIĆ VUKOVARSKA 16	3 1 2			2		1	1 2		2	4	3 7 2
U općinama	VUKUVARSKA 10	6			2		1	3		2	4	12
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA		1619	284	5	52	20	197	1021	40	214	826	2659
	JIČNE NOVI MADOE											
	VARAŽDINSKA 2 ZAGREBAČKA 8, NOVI MAROF	119 7	13		2		12	92 3		18	96	233 7
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO Ž VARAŽDINSKE	ŽUPANIJE VARAŽDIN I. MEŠTROVIĆA B.B.	57	13			4	12	28		15	11	83
OPĆA BOLNICA VARAŽDIN I. N	MEŠTROVIĆA B.B., VARAŽDIN SLAVA KRLEŽE 48, VARAŽDIN SUPILOVA 7, VARAŽDIN	745 10 9	163	1	10 4	10	77	484 6 4		68	231	1044 10 9
LJEKARNE "PERVAN" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU N	ZAGREBAČKA 45, VARAŽDIN	3 13			5 2		2	1 1				3 13
REHABILITACIJU U KUĆI "DUBRA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU N	AVKA LEKIĆ" ZINKE KUNC 47	15					1	14				15
U KUĆI "KANCIJAN" "GYN" POLIKLINIKA ZA GINEKOL	ZAGREBAČKA 255	2	1					1				2
OPSTETRICIJU, RADIOLOGIJU - "DR. MAMUZIĆ"	MAMOGRAFIJU ZAVONJA BB		·		_							
LJEKARNA TALAN POLIKLINIKA ZA OČNE BOLESTI	TRG SLOBODE 1, VARAŽDIN "RAUŠ" VARAŽDIN ŠENOINA 8	10 1	1		7			3				10 1
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MED REHABILITACIJU VARAŽDIN		1					1					1
LJEKARNA "GALLA" LJEKARNE VARAŽDINSKE ŽUPA		5 15			3 11			2 4		7	3	5 25
DOM ZDRAVLJA VARAŽDINSKE Ž		173	45	3	1		43	81		17	83	273
SPECIJALNA BOLN. ZA MEDICIN		310	28		2	6	37	199	38	66	330	706
REHABILITACIJU VARAŽDINSKE U gradovima	TOPLICE TRG SLOBODE 1	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	2		1					1			2
U općinama	VENDIMINATIVIZATORO	124	20	1	1		12	88	2	23	72	219
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČI	KA ŽUPANIJA	649	119	3	34	7	95	390	1	75	258	982
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU N KUĆI "STUDIO D"	NJEGU U ĐURĐEVAC DONJI BRVCI 9/A	2						2				2
	RG SV.JURJA 15, ĐURĐEVAC	5 6			4 4			1 2		2	1	5 9
OPĆA BOLNICA "DR. TOMISLAV		426	91		3	4	55	273		51	183	660
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO Ž KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE		41	11		1	3	10	16		7	5	53
LJEKARNA "RIZK RIZK" FRAM USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU N	NKOPANSKA 21, KOPRIVNICA NJEGU U REKA	12 11			8			4 11			1	13 11
KUĆI "ŠTEFICA POLJAK" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU N		4						4				4
KUĆI "KATARINA" DOM ZDRAVLJA KOPRIVNIČKO-Ł		96	17	3			28	48		13	64	173
ŽUPANIJE TRG LJEKARNA KRIŽEVCI	DR.TOMISLAVA BARDEKA 10 P. ZRINSKOG 1, KRIŽEVCI	7			5			2		2	3	12
												97

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 9

			Zdravs	tveni dj	elatnici				(Ostal	i
Zdravstvena ustanova Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje		Sve ukup no (3+11 +12)
	 To		Stoma	Phar	Other	 Junior		Semi	 Cleri	Te	 Total
Health institution Head office	tal	Phy sici ans	tolo gists	ma cists	univ. deg.	coll.	sch.	skill.	cal	chni cal	(3+11 +12)
1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KRIŽEVĆ KUĆI "ISKRA" OBRTNIČKA 1 LJEKARNE "GAGRO" J.J.STROSMAYERA 18, KRIŽEVĆ	7			4			8			1	8
U gradovima	626	119	3	29	7	93	375		75	258	959
LJEKARNE "HORVAT" LEGRA TRG SVETOG TROJSTVA B				1		1	2				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NOVIGRAD PODRAVSI NJEGU U KUĆI "NEVEN" KOMARNIČKA 2	(I 12 B					1	10	1			12
LJEKARNE "ŠTEFANIĆ" Đ. SUDETE 10, VIRJ U općinama	E 7 23			4 5		2	3 15	1			7 23
BJELOVARSKO-BILOGORSKA ŽUPANIJA	764	149	7	43	7	79	473	6	115	364	1243
LJEKARNA BJELOVAR P. PRERADOVIĆA 4, BJELOVA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE BJELOVA		9		8 2	2	11	7 19		3 8	2 5	20 56
BJELOVARSKO-BILOGORSKE MATICE HRVATSKE 1 OPĆA BOLNICA BJELOVAR MIHANOVIĆEVA 8, BJELOVA		105		6	3	38	310	4	56	169	691
LJEKARNA "CONER" MIHANOVIĆEVA 8D, BJELOVA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U BJELOVA	R 28			19			9 16			1	29 16
KUĆI "ŽAGAR" ULICA PODRAVSKA	5										
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI BJELOVA "SESTRA MARIJA ROKSIĆ" DRAGUTINA DOMJANIĆA							4				4
POLIKLINIKA ZA DERMATOVENEROLOGIJU BJELOVA I MEDICINSKO-BIOKEMIJSKI MASARYKOVA LABORATORIJ CONER				1		1	1				3
DOM ZDRAVLJA BJELOVARSKO-BILOGORSKE BJELOVA		26	7	1		23	55		23	70	205
ŽUPANIJE ANTUNA MIHANOVIĆA "DARUVARSKE TOPLICE" DARUVA SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU JULIJEV PARK	R 59	7			2	6	42	2	25	117	201
REHABILITACIJU POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU I JULIJEV PARK 7, DARUVA	R 2	1					1				2
GINEKOLOGIJU "ARCADIA" POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU I DARUVA		1					2				3
UROLOGIJU "DR. MALETIĆ" KRALJA TOMISLAVA 2. LJEKARNE "KUNA" PRERADOVIĆEVA 6, DARUVA				3			2				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U DARUVA KUĆI "GELER" STRMA ULICA 1	R 2 6						2				2
LJEKARNA "JASNA NEZIRI" V. NAZORA 4, GARESNIC U gradovima	A 6 764	149	7	3 43	7	79	3 473	6	115	364	6 1243
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA	3387	739	49	90	60	592	1828	29	438	1163	4988
"THALASSOTHERAPIA" SPECIJALNA CRIKVENIC BOLNICA ZA REHABILITACIJU I GAJEVO ŠETALIŠTE 2		10				11	23		17	45	106
LIJEČENJE BOLESTI DIŠNIH ORGANA I REUMATIZMA POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I CRIKVENIC OPSTETRICIJU, OFTALMOLOGIJU, DR. I. KOSTRENČIĆA 1 RADIOLOGIJU I INTERNU MEDICINU S		2					3		2	1	8
HEM.LABORATORIJEM "KATUNAR" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U DRAMAL	J 5					1	4				5
KUĆI ŽELJKA "PLEŠE" DRAMALJSKO SELCE 17 USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU JADRANOV U KUĆI "GRBČIĆ" KLOŠTAR 9	0 2						2				2
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU SELC I REHAB.,INTERNU MED.,NEUROLOGIJU, OPĆU KIRURGIJU,ORTOPEDIJU, DERMATOLOGIJU I VENEROLOG. "TERME"	E 16	7					9		3	6	25
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTETI DRAMAL KU, ORTODONCIJU I ORALNU J.T. KOŠULJANDIĆA 2 KIRURGIJU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR. KALMAR"			3				4		1		8
LJEČILIŠTE VELI LOŠINJ LJEČILIŠTE ZA BOLESTI DIŠNIH ORGANA I KOŽE POD JAVORI 2		3					5		5	12	25

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 10

			Zdravs	veni dje	elatnici				C	stal	i
Zdravstvena ustanova Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje		Sve ukup no (3+11 +12)
Health institution Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
"THALASSOTHERAPIA SPECIJALNA" OPATIJA BOLNICA ZA MEDICINSKU ULICA MARŠALA TITA 232 REHABILITACIJU BOLESTI SRCA, PLUĆA I REUMATIZMA	73	25		1	1	8	38		15	57	145
POLIKLINIKA ZA HEMODIJALIZU OPATIJA "INTERDIAL" RIJEČKA CESTA 2/A	6	2				3	1				6
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I G OPATIJA	1	1									1
INEKOLOGIJU "PANACEJA" ULICA VRUTKI 18 POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU OPATIJA	5		3				2				5
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOSKU OPATIJA PROTETIKU, PARADONTOLOGIJU I ORTODONCIJU M.TITA 27 SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR.JELUŠIĆ"	5		3				2				5
PSIHIJATRIJSKA BOLNICA RAB KAMPOR 224, RAB	126	20		4	3	8	73	22	17	68	211
LJEKARNE "KUŠEN" MALI PALIT BB, RAB ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE RIJEKA	8 155	42		4 1	24	27	4 61		3 31	2 16	13 202
PRIMORSKO-GORANSKE KREŠIMIROVA 52A	40	47				0	40	4	-	07	70
USTANOVA ZA HITNU MEDICINSKU POMOĆ RIJEKA RIJEKA BRANKA BLEČIĆA BB	40	17				6	16	1	5	27	72
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR RIJEKA RIJEKA	1903	412	4	22	25	327	1111	2	225	743	2871
KREŠIMIROVA 42 LJEKARNA "JADRAN" VLAČIĆEV TRG 3, RIJEKA	35			23			12		11	4	50
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I RIJEKA REHABILITACIJU U KUĆI STROSSMAYEROVA 18/2 "HELENA SMOKROVIĆ"	44					13	31		2		46
POLIKLINIKA "MEDICO-OSIGURANJE" RIJEKA	26	14		1		3	8		4	2	32
MEŠTROVIČEVA 2 POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU RIJEKA	2	1					1				2
"SV. LUCIJA" ADAMIĆEVA 13/A USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U RIJEKA	4				1		3				4
KUĆI "NEVENKA SKENDŽIĆ" MIRE BAN RADUNE 14 USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U RIJEKA KUĆI "DIJANA BAN" ANTE STARČEVIĆA 4	20				'	5	15		4	1	25
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU RIJEKA I RADIOLOŠKU DJELATNOST-STROSSMAYEROVA 19/I MAMOGRAFIJU DR. DUBRAVKA "KALINIĆ"	3	1					2				3
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "JUKICA" RIJEKA UŽARSKA 2/II	21		2				19		1	2	24
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U RIJEKA KUĆI "SLAVICA I VEDRAN DEKANIĆ" RADNIČKA 23	14					7	7				14
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U RIJEKA	21					4	17				21
KUCI "MAGDA CUTIC" DELNICKA 1 POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU, GINEKOLOGIJU, RIJEKA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU, INTERNU KORZO 32	9	5				2	2				9
MEDICINU I OFTALMOLOGIJU "1885" LJEKARNE "RIJEKA" 1. MAJA BB , RIJEKA	21			11			10			3	24
POLIKLINIKA ZA KIRURGIJU, UROLOGIJU, RIJEKA ORTOPEDIJU I OTORINOLARINGOLOGIJU WENZELOVA 2/II "ŠKALAMERA"	5	3					2				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U RIJEKA KUĆI "JASNA PAVAČIĆ" I. GRAHOVCA 1	9					3	6				9
POLIKLINIKA ZA ORALNU KIRURGIJU, ORTODONCIJU I PROTETIKU SA ŽRTAVA FĄŚ <u>I</u> ZMA 2/1	2		1				1		1		3
ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "DR. BRANKO ŽUŽA" LJEKARNE "MAZZI" Ð.ŠPORERA 3, RIJEKA	4			3			1				4
POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU I RIJEKA PSIHIJATRIJU "DENTAL" LOŠINJSKA 16	3	1				2					3
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU RIJEKA	2	1					1				2
"DR. BOŽO VOJNIKOVIĆ" ANTUNA BARCA 3/B LJEKARNE "PABLO" PULAC BB, RIJEKA	22			12			10				22
POL. ZA MED. RADA, INTERNU MED., OFTALMOLOGIJU, ORL, PSIHIJATRIJU, ORTOPEDIJU,FIZIKALNU MED.	8	5		12		2	1				8
I REH.,GINEKOLOG., "PRO VITA" POLIKLINIKA ZA INFEKTOLOGIJU I RIJEKA	1	1									1
POLIKLINIKA ZA INFEKTOLOGIJU I RIJEKA GINEKOLOGIJU "DR. SINDIK" POMERIO 18		1									
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I RIJEKA PEDIJATRIJU "AHEL" KRIMEJA 4	2	1				1					2

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 11

				Zdravs	tveni dje	elatnici				C	stal	i
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
				Hea	alth work						Others 	
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	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, PSIHIJA "TRIJU INTERNEURON"	RIJEKA KREŠIMIROVA 22	2	1					1				2
"POLIKLINIKA ŻA OFTALMOLOGIJU DR. L'	" RIJEKA	2	2							1		3
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA MEDICINU "DA PRIM.MR.SC.ZLATKO RAČKI SPEC. M "EDICINE RADA"		3	1					2				3
POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU I STOMA		4		3				1				4
"OLOŠKU PROTETIKU ZAVERSKI" DOM ZDRAVLJA PRIMORSKO-GORANSKE	E.BARČIĆA 9/II E RIJEKA	444	112	28	8	6	105	183	2	56	102	602
ŽUPANIJE	KREŠIMIROVA 52A				Ü	Ü	100		-		102	
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA ZA ORALN KIRURGIJU,ORTODONCIJU, RADIOLOŠKU, DJELATNOST-ORTOPAN I ZUBOTEHNIČKI LABORATORIJ "RIDENT'	RANJE ČANDEKA 39	10		5				5		2		12
POLIKLINIKA ZA OPĆU KIRURGIJU I PLAS	STIČNU RIJEKA	3	2					1				3
	ŽRTAVA FAŠIZMA 10 LULOVIĆA 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 I KLINIKA ZA ORTOPEDIJU ŠETALIŠTI POLIKLINIKA ZA ORTOPEDIJU I OPĆU	LOPAČA 11, LOPAČA E M. TITA 1, LOVRAN MATULJI	37 149 2	4 38 1		2		3 44	30 63 1	2	7 18 1	20 50 1	64 217 4
KIRURGIJU "DR.NEMEC" DALMAT USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	TINSKIH BRIGADA BB NJIVICE	5					1	4				5
KUĆI "MELEM" ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA MEDICINU	TRG RUŽMARINA 1 J RADA OMIŠALJ	3	2					1				3
"ADRIA MEDIC" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	POLJE 1 BRIBIR	10					1	9		3		13
KUĆI "GORDANA VLASTELIĆ"	BRIBIR 34										4	
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "GORDANA VUKOVIĆ"	VIŠKOVO VOZIŠĆE 1	7					2	5		1	1	9
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU KOSTREI NJEGU U KUĆI "ŽERAVICA"	NA 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
-	ANIIXIVA (11. 2!			*		-						
	ANIŠKA 111, GOSPIĆ BILAJSKA 5, GOSPIĆ GOSPIĆ	85 39 14	27 5 5	7	1	1	15 4 3	42 20 5		17 8 4	40 22 3	142 69 21
ŽUPANIJE LIČKO-SENJSKE	SENJSKIH ŽRTAVA 2				•					•		
DOM ZDRAVLJA OTOĆAC ULICA V. N "LJEKARNE MENTAPHARM" KRALJA ZVO	NAZORA 14, OTOČAC ONIMIRA 18, OTOČAC	32 7	4	4	2 4	1 1	1	20 2		9	14	55 7
DOM ZDRAVLJA SENJ STA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	ARA CESTA 43, SENJ SENJ	32 4	9	2	1		3 2	17 2		9	13	54 4
KUĆI "ZDENAC" U gradovima	STRMAC 1	213	50	13	11	3	28	108		47	92	352
O gradovinia		210	30	13			20	100			32	332
DOM ZDRAVLJA KORENICA ZAGREB U općinama	AČKA 41, KORENICA	12 12	4 4	2 2				6 6		3 3	9 9	24 24
VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPA	NIJA	569	113	5	23	3	67	343	15	73	189	831
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	ORAHOVICA	2						2				2
KUĆI "SARA" KF ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI - "VESNA VEGER"	RALJA ZVONIMIRA 53 SLATINA J B. RADIĆA 13	15					4	11				15
00												

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 12

				Zdravs	tveni dje	elatnici				(stal	i
Zdravstvena ustanova S	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
				Hea	alth work	ers 					Others	
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	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" KOL	SLATINA ODVORSKA 24	2	1					1				2
USŢANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	SLATINA	4						4				4
KUĆI "VERA" BAN, LJEKARNA VIROVITIČKO-PODRAVSKE ŽUPANIJ	A JELAČIČA 33 IE SLATINA	12			9			3		4	1	17
	SV. JOSIPA 7 ĆA 8, SLATINA	7			5			2		2	2	11
OPĆA BOLNICA VIROVITICA GAJEVA 2	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" STAI	VIROVITICA NKA VRAZA 36	8					1	7				8
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU "BATURINA" STAI	VIROVITICA NKA VRAZA 36	4						4				4
DOM ZDRAVLJA VIROVITIČKO-PODRAVSKE	VIROVITICA	84	13	5			12	54		17	50	151
ŽUPANIJE U gradovima	GAJEVA 21	562	113	5	21	3	67	338	15	73	189	824
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	PITOMAČA	2						2				2
KUĆI "BRANKA FILIPOVIĆ"	T. UJEVIĆA 8											
LJEKARNE "NOVOSELAC" LJUDEVITA GAJA U općinama	21, PITOMACA	5 7			2 2			3 5				5 7
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA		718	160	7	43	8	96	401	3	90	296	1104
	LIPIK E TEREZIJE 13	57	10			1	7	37	2	14	74	145
OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA PAKRAC BOLNIČK LJEKARNA "PROHASKA TOME" BOLNIČ	KA 68, PAKRAC KA 9, PAKRAC	155 6	39		4 3	1	19	92 3		18	51	224 6
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "VALENTINO"	PLETERNICA RESNIK 7 A	6					1	5				6
OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA POŽEGAOSJEČKA	A 107, POŽEGA	336	87		6	4	56	182	1	40	124	500
LJEKARNA "POŽEGA" TRG SVETOG TROJST LJEKARNA "ŠKOKO" MATIJE GUPC	VA 6, POZEGA A 21, POŽEGA	35			18			17		1		1 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	POŽEGA	2						2				2
	TOGA ROKA 15 CA 4, POŽEGA	10			5			5				10
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI ZLATA "KATIĆ"	POŽEGA M. GUPCA 7	7						7				7
USTANOVA ZA ZDŖAVSTVENU NJEGU U KUĆI	POŽEGA	4						4				4
"FILOMENA LOVRIĆ" MAT POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I MEDICINSKU	FIJE GUPCA 10 POŽEGA	2	1					1				2
MIKROBIOLOGIJU S PARAZITOLOGIJOM "NADA LJEKARNE "VUKOJA" FRANJE CIRAK	- i	7			3			4				7
DOM ZDRAVLJA POŽEŠKO-SLAVONSKE	POŽEGA	71	16	7	1		8	39		11	43	125
ŽUPANIJE MAT LJEKARNE	FIJE GUPCA 10 POŽEGA	2			2							2
"VESNA TOPOL" U gradovima	SV. ROKA 18	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
	VA GRADIŠKA MAJEROVA 17	230	68		3	9	21	128	1	30	79	339
DOM ZDRAVLJA "DR.ANDRIJA ŠTAMPAR" NO	VA GRADIŠKA	55	13	9			2	31		9	24	88
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU NO	RELKOVIĆA 7 IVA GRADIŠKA	14					2	12				14
U KUĆI LJUBICA MLINAC E LJEKARNA "ZUBOVIĆ" RELKOVIĆEVA 32, NO	BARETIĆ BLOK IVA GRADIŠKA	8			5			3				8
	VONSKI BROD	128	32	19	•		10	67		18	57	203
	BOROVSKA 7											

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 13

				Zdravs	tveni dje	elatnici) s t a l	i
Zdravstvena ustanova S	ijedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
											Others	
	lead office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
LJEKARNA SLAVONSKI BROD SLAV	A NAZORA BB VONSKI BROD	40 37	11		1 17	1	6	21 20		4 6	4 6	48 49
POLIKLINIKA "ZLATNI CEKIN" SLA	OVARSKA B.B. VONSKI BROD	11	2			2	2	4	1	3	4	18
OPĆA BOLNICA "DR. JOSIP BENČEVIĆ" SLAV	OGORSKA BB VONSKI BROD	774	193	1	11	6	86	474	3	132	246	1152
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U SLAV	ŠTAMPARA 42 VONSKI BROD NGA BLOK 7/A	16					1	15				16
LJEKARNE "VERONIKA FURIĆ" SLA	VONSKI BROD HORVATA 28	5			2			3				5
	VONSKI BROD LIČKA 32	7					1	6				7
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U SLAV	VONSKI BROD	4						4				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U SLAV KUĆI "DUBRAVKA JURIĆ" NASELJE A.HE		2						2				2
LJEKARNE" POLJAK-RADNIĆ" TRG SV ANTUNA		5	240	20	2	40	404	3	-	202	400	5
U gradovima		1336	319	29	41	18	131	793	5	202	420	1958
	JI ANDRIJEVCI ODVORSKA 13	4						4				4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "MARKO ŽILIĆ" ZA	TRNJANI DUBRAVLJE 6	8						8				8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	ORIOVAC KOPANSKA 89	4						4				4
U općinama	NOFANSKA 03	16						16				16
ZADARSKA ŽUPANIJA		1152	261	6	74	22	155	622	12	164	400	1716
	RAD NA MORU ZADARSKA 62	96	20		1		20	54	1	16	42	154
LJEKARNE "SOLINE FARM" BIOGR OBALA KNEZA E	RAD NA MORU BRANIMIRA BB	8			6			2				8
LJEKARNE "PIROVIĆ" PUT SOLINA BB, BIOGF LJEKARNE "BUTKOVIĆ" STJEPANA RA		8 9			5 6			3 3				8
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ZADAR KOLOV		64 618	16 174		1 12	11 5	14 72	22 354	1	18 84	14 185	96 887
LJEKARNA ZADAR BRANIMIROVA OBAI POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, OFTALMOLOGIJU, ORL PUT BO		32 1	174		23	J	12	9	ı	13	6	51 1
POLIKLINIKA ZA DERMATOLOŠKU	RA 50, ZADAR ZADAR	3 2	2		2	1						3 2
LJEKARNE "ŠARUNIĆ" VUKOVARSI USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI	A GOTOVCA 5 KA BB, ZADAR ZADAR	13 8			9			4 8				13 8
"ZADAR" MARA LJEKARNE "VALČÍĆ" PUT PUDARIC POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I PORODNIŠTVO, RADIOLOŠKU DJELATNOST	ASKA PARK BB E 32 I , ZADAR ZADAR M. KRLEŽE 5	3 1	1		3							3 1
MAMOGRAFIJE I ULTRAZVUČNE DIJAGNOSTIKE STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "NIKA"	ZADAR	2		2								2
DOM ZDRAVLJA ZADARSKE ŽUPANIJE	UĐMANA 46 B ZADAR	111	27	3		1	28	52		13	57	181
USŢANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	URANIĆA 28 A ZADAR	4						4				4
LJEKARNA KREMIĆ VJENCESLAVA NOV USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	ZADAR	6 15			4		1	2 14				6 15
KUĆI "NADA" IVANA GI USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "VITALIS" FRA EUGENA 2	UNDULIĆA 4 C ZADAR ZANINOVIĆA 7	13					4	9				13
U gradovima	L, UTINO VIOA I	1017	240	5	72	18	139	541	2	144	304	1465

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 14

				Zdravst	veni dje	elatnici				C	stal	i
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
		 To	 Phy	 Stoma	ilth work Phar	ers Other	Junior	 High	Semi	 Cleri	Others Te	 Total
Health institution	Head office	tal	sici ans	tolo gists	ma cists	univ. deg.	coll.	sch.	skill.	cal	chni cal	(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	A 4, BELI MANASTIR	11			5			6		5	5	21
DOM ZDRAVLJA BELI MANASTIR ŠKOLSKA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU	A 5, BELI MANASTIR BELI MANASTIR	119 12	30	10	1		15	62 12	1	13 2	40 1	172 15
" BARANJA U SRCU"	TRG SLOBODE 29 A											
LJEKARNE "POPOVIĆ" KRALJA TOMISLA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U K		8 8			3			5 8		2 1	1	11 9
"KATICA MILIŠIĆ-ZEČEVIĆ"	I.G.KOVAČIĆA 42	14	2	1			6	5		5	13	32
DOM ZDRAVLJA DONJI MIHOLJAC TRG AN	DONJI MIHOLJAC ITE STARČEVIĆA 25	14	2				О	5			13	32
DOM ZDRAVLJA ĐAKOVO PETE	ĐAKOVO RA PRERADOVIĆA 2	57	10	2			12	33		7	18	82
LJEKARNA ĐAKOVO	ĐAKOVO	17			7			10		5	3	25
HRVA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	TSKIH VELIKANA 26 ĐAKOVO	11						11				11
KUĆI "METUS" LJEKARNE "LIJEK ĐAKOVO" PAV	OSJEČKA 2 /IĆEVA 24, ĐAKOVO	4			2			2		2	2	8
OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA NAŠICE	NAŠICE	198	45		4		33	116		26	84	308
DOM ZDRAVLJA NAŠICE	A BANA JELAČIČA 6 NAŠICE	43	8	4			5	26		5	20	68
	A BANA JELAČIĆA 6 MISLAVA 8, NAŠICE	6			3			3		1	1	8
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "DE	EVALD" NAŠICE	9			3			9		ļ	'	9
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE	SOKOLSKA 24 OSIJEK	108	31		4	10	20	41	2	29	20	157
OSJEČKO-BARANJSKE DOM ZDRAVLJA OSIJEK	FRANJE KREŽME 1 OSIJEK	84	15	6		1	36	26		15	45	144
PARK KRALJA PET	RA KREŠIMIRA IV 6		15	U		ı	30				40	
	JAGERA 24, OSIJEK UTTLERA 4, OSIJEK	57 1447	350	5	35 15	18	182	22 829	48	10 276	11 669	78 2392
HITNA MEDICINSKA POMOĆ OSIJEK	OSIJEK	37	13	v			.02	24	.0	7	32	76
POLIKLINIKA ZA REHABILITACIJU	OSIPA HUTTLERA 2 OSIJEK	10	1			9				1	1	12
	ŠTROSSMAYERA 6 YEROVA 14, OSIJEK	19			9			10		1	2	22
LJEKARNA "ATALIĆ" MATIJI	E GUPCA 1, OSIJEK	11			4			7		3	2	14
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "JADRANKA PLUŽARIĆ" KN	JOSIPOVAC IEZA BRANIMIRA 30	25					2	23				25
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	OSIJEK MONSPERGERA 3	16						16		1	1	18
KUĆI "SPOMENKA KURINA" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	OSIJEK	7						7				7
KUĆI "JADRANKA KUVEŽDIĆ" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU	VUKOVARSKA 37 OSIJEK	6						6				6
U KUĆI "BELONA"	MOSORSKA 14											
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SLANOVIC"	OSIJEK FRANKOPANSKA 91	32					1	31				32
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "TERICA BREBER" LJUDE\	OSIJEK VITA POSAVSKOG 3	13					1	12				13
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU	OSIJEK	3	1				1	1				3
"OCULUS" HRVATSI POLIKLINIKA ZA DENTALNU PATOLOGIJU	KE REPUBLIKE 37/1 I OSIJEK	1		1								1
ENDODONCIJU, ORAL. PATOLOG. J.J.STR S PARODONTOLOGIJOM "SIKORA"		•										•
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I	OSIJEK	8						8				8
REHABILITACIJU "SANITAS" HRVAT POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU I ORT	SKE REPUBLIKE 39 FOPEDIJU OSIJEK	2	1					1				2
"PRIM. DR. SC. IVAN KARNER" STJE	EPANA RADIĆA 42/1			0			42			_		
DOM ZDRAVLJA VALPOVO	VALPOVO TRA KREŠIMIRA IV 4	43	10	3			11	19		7	20	70

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 15

				Zdravst	veni dje	elatnici				C) stal	i
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje		Sve ukup no (3+11 +12)
		 To	 Phy	 Stoma	Phar	ers Other	Junior	 High	Semi	 Cleri	Te	 Total
Health institution	Head office	tal	sici ans	tolo gists	ma cists	univ. deg.	coll.	sch.	skill.	cal	chni cal	(3+11 +12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽELJKA FRANJIĆ" U gradovima	VALPOVO KOLODVORSKA 15	9 2455	517	32	92	38	325	9 1400	51	424	989	9 3868
POLIKLINIKA BIZOVAČKE TOPLICE - MEDICINSKA REHABILITACIJA LJEKARNE "BABAN" KRALJA TOMI	BIZOVAC SUNČANA 39 SLAVA 91, BIZOVAC	14 1	1				3	10 1		1	2	17 1
USŢANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	BIZOVAC	5						5				5
KUCI "EVICA NOVOSELEC" U općinama	VALPOVAČKA 83	20	1				3	16		1	2	23
·			•								-	
ŠIBENSKO-KNINSKA ŽUPANIJA		816	190	21	41	7	90	457	10	107	283	1206
	SKELINA 14, DRNIŠ	19	1	1	1		5	10	1	7	14	40
LJEKARNA "DRNIŠ" DRNIŠ DOM ZDRAVLJA KNIN KNEZA IVANIŠA N	POLJANA 2, DRNIŠ	5 49	12	9	3		3	2 25		2 4	1 13	8 66
	RADIĆA 83, ŠIBENIK	49 67	14	6			15	31	1	9	34	110
LJEKARNA ŠIBENIK STJEPANA R.	ADIĆA 56A, ŠIBENIK	34			23			8	3	5	9	48
ZDRAVSTVENA USTANOVA OPĆA BOLNIC ŠIBENSKO-KNINSKE ŽUPANIJE ST	CA ŠIBENIK FJEPANA RADIĆA 83	555	150		7	2	54	337	5	75	207	837
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE	ŠIBENIK	46	11			5	10	20		5	5	56
ŠIBENSKO-KNINSKE KR. USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU	ALJA ZVONIMIRA 23 ŠIBENIK	5					2	3				5
U KUĆI "GENUS" KR.	ALJA ZVONIMIRA 90						_					
LJEKARNE "PLENČA" K.VI LJEČILIŠTE	IPAUCA 21, ŠIBENIK ŠIBENIK	8 7			4		1	4 6				8 7
"TALASOTERAPIJA SOLARIS" HOTEL	NASELJE SOLARIS						•					
LJEKARNE RADIN BANA JOSIPA JEI POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTET	LAČIĆA 6C, ŠIBENIK TRICIJU. ŠIBENIK	4 3	2	1	3			1				4
TE STOMATOLOŠKU PROTETIKU	MATIJE GUPCA 10	ŭ	-									Ū
"MIKULANDRA" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U K	KUĆI ŠIBENIK	1						1				1
	POD VIDILICOM 21 A	0		•				-				0
POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU PROTE` ORTODONCIJU I ORALNU KIRURGIJU SA ZUBOTEHNIČKIM LABORATORIJEM "D	MATIJE GUPCA 95	8		3				5				8
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA "MATELL	VODICE	5		1				4				5
DENTAL CENTAR" U gradovima	CIRILA I METODA 2	816	190	21	41	7	90	457	10	107	283	1206
<u> </u>	AU I A	4240	252	24	42	7	422	727	45	470	264	4750
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA ZUPAI	NIJA	1219	253	31	43	7	133	737	15	172	361	1752
DOM ZDRAVLJA VINKOVCI	VINKOVCI ALJA ZVONIMIRA 53	130	19	11	7	3	15	75		37	33	200
OPĆA BOLNICA VINKOVCI ZVONA	RSKA 57, VINKOVCI	456	107		4	4	45	283	13	70	158	684
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KRALJA TVRTKA	VINKOVCI	42					2	40				42
KUĆI NEVENKA ŠARAC	A KOTROMANIĆA 24											
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE		35	12				8	15		6	4	45
VUKOVARSKO-SRIJEMSKE LJEKARNE "KALENIĆ" KRALJA ZVON	ZVONARSKA 57 IMIRA 47, VINKOVCI	9			6			3				9
LJEKARNE "ŠIBALIĆ" V.GOR	RTANA 11, VINKOVCI	6			2			4				6
	RTAVA 18, VINKOVCI	5			2		•	3				5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U K	KUĆI VINKOVCI JA DALMATINCA 5/C	4					2	2				4
"AD MANUS"		109	23	11	1		12	62		10	38	157
DOM ZDRAVLJA VUKOVAR SAJ	JMIŠTE 1, VUKOVAR		76		3		33	163	1	40	95	411
DOM ZDRAVLJA VUKOVAR SAJ OPĆA BOLNICA VUKOVAR BOL	NIČKA 5, VUKOVAR	276	70					4				
DOM ZDRAVLJA VUKOVAR SAJ OPĆA BOLNICA VUKOVAR BOL LJEKARNE "ŠTRKALJ"	NIČKA 5, VUKOVAR VUKOVAR	276 3	70		2			1				3
DOM ZDRAVLJA VUKOVAR SAJ OPĆA BOLNICA VUKOVAR BOL LJEKARNE "ŠTRKALJ" KARDINALA AL POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "RETIN,	NIČKA 5, VUKOVAR VUKOVAR OJZIJA STEPINCA 8 A" VUKOVAR		1					1				2
DOM ZDRAVLJA VUKOVAR SAJ OPĆA BOLNICA VUKOVAR BOL LJEKARNE "ŠTRKALJ" KARDINALA AL POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "RETIN, J.J.STRC	.NIČKA 5, VUKOVAR VUKOVAR .OJZIJA STEPINCA 8 A" VUKOVAR DSSMAYERA 5A I 5B	3 2			2			1				2
DOM ZDRAVLJA VUKOVAR SAJ OPĆA BOLNICA VUKOVAR BOL LJEKARNE "ŠTRKALJ" KARDINALA AL POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU "RETIN J.J.STRC LJEKARNA TEA-PHARM IVANA MEŠTRC DOM ZDRAVLJA ŽUPANJA DR. F. RA	NIČKA 5, VUKOVAR VUKOVAR OJZIJA STEPINCA 8 A" VUKOVAR	3		9			14		1	9	33	

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 16

				Zdravs	tveni dje	elatnici				(stal	i
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
					alth work						Others	
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
"LJUBICA" - ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA NJEGU U KUĆI	A ŽUPANJA VINKOVAČKA 163	14					1	13				14
U gradovima	VIINCOVACINA 103	1192	253	31	39	7	132	715	15	172	361	1725
LJEKARNE "ČAIĆ" ŠTROSMAYEF USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U UKUĆI "MIRA FERNBACH"	ROVA 24, BOŠNJACI NUŠTAR KRIŽNI PUT 75	7 20			4		1	3 19				7 20
U općinama	KRIZNI POT 75	27			4		1	22				27
SPLITSKO-DALMATINSKA ŽUPAN	IJA	3377	728	42	219	62	554	1764	8	383	1141	4901
III JEWARNE CORTEVIL. OT JERANA I	DADIÓA OA IMOTOKI	4			•			0				
"LJEKARNE CORTEX" STJEPANA F USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	RADIĆA 21, IMOTSKI IMOTSKI	4 5			2			2 5				4 5
KUĆI "LEKO" SPECIJALNA BOLNICA ZA MEDICINSKU	BRUNE BUŠIĆA BB MAKARSKA	30	5				12	13		23	66	119
REHABILITACIJU "BIOKOVKA"	PUT CVITAČKE 9						12			20	00	
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU, RADIOLOGIJU - AN	MAKARSKA ITE STARČEVIĆA 19	2	1					1				2
MAMOGRAFIJU "LETICA" LJEKARNE "FALAK" ZAGREBA	ČKA 46, MAKARSKA	4			4							4
USŢANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	SINJ	5					1	4				5
KUĆI "LELA" POLIKLINIKA ZA ORTOPED., NEUROLOG.	ČEMER 0 SINJ	1					1					1
FIZIKALNU MED.I REH., GINEKOLOGIJU I OPSTE., DERMATOLOGIJU I VENEROL.	PUT FERATE 9											
OTORINOLARING.I PSIHIJAT. "AKADEM" 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 Z\	ONIMIRA 73, SOLIN	7			4	0.4	07	3		0.4		7
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE SPLITSKO-DALMATINSKE	SPLIT VUKOVARSKA 46	171	57		2	21	27	64		24	32	227
USTANOVA ZA HITNU MEDICINSKU POMO SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE	OĆ SPLIT SPINČIĆEVA 1	150	55				5	90		10	106	266
KLINIČKA BOLNICA SPLIT S	PINČIĆEVA 1, SPLIT	1983	485		22	18	330	1123	5	212	766	2961
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI "SANO" TRG	SPLIT HRV.BRAT. ZAJ. 3A	37	2				9	25	1			37
•	JT STINICA 2, SPLIT MATOŠA 2/III, SPLIT	86 44		19	43		3	43 22		3	4	86 51
USŢANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	SPLIT	6		13			2	4		J	4	6
KUĆI "SV. LUCIJA" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU	RADUNICA 1 SPLIT	11	1				3	7				11
U KUĆI "ZDRAVKA"	MATOŠEVA 17 ŠIBENSKA 59, SPLIT	3			2			1				
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	SPLIT	22			2		5	1 17				3 22
KUĆI "VITA" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	MIŜINA 28 SPLIT	25					8	17				25
KUĆI "TANJA" SPECIJALNA BOLNICA ZA UROLOŠKE I	GUNDULIĆEVA 52		5				•	2				7
KIRURŠKE BOLESTI "SALUS"	SPLIT MOLIŠKIH HRVATA 4	7	5									
LJEKARNE "KOVAČIĆ-PAVLINA" D POLIKLINIKA ZA REHABILITACIJU	OVERSKA 34, SPLIT SPLIT	5 36	4		4	22	7	1 3		2	2	5 40
OSOBA SA SMETNJAMA U RAZVOJU	PUT MEJA 5		·		-		•			-	-	
LJEKARNE "KOVAČEVIĆ" TRON POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU,	IDHEIMSKA 1, SPLIT SPLIT	7 4	2		5			2 2				7 4
GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I PSIHIJATRIJU "J&J MEDICI"	MOLIŠKIH HRVATA 4											
LJEKARNE "ZDRAVLJE" A. MIHA	NOVIĆA 44 B, SPLIT	1			1							1
LJEKARNE "JUKIĆ" ŽRNOVNIČKIH ŽRTA POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU,	AVA 49, ZRNOVNICA SPLIT	8 4	4		4			4				8 4
GINEKOLOGIJU, ORTOPEDIJU, OFTALMOLOGIJU, NEUROLOGIJU I	POLJIČKA 5											
PSIHIJATRIJU "DR.OBAD"												
LJEKARNE "STIPE GRUBIŠIĆ" USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	ISTARSKA 4, SPLIT SPLIT	8 9	1		6		1	2 7				8 9
	APANDOPULOVA 19	ŭ	•				•	•				J

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 17

			Zdravstveni djelatnici									
Zdravstvena ustanova Sjed	ište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje	ni čko osob lje	Sve ukup no (3+11 +12)
				Hea	alth work	rers					Others	
Health institution Head	d office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
POLIKLINIKA ZA PSIHIJATRIJU "DR. KOVAČEVIĆ" FOLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I NEUROLOGIJU TRG HRV. BRATS	SPLIT	1	3					1				1
"DR.VLAŠIĆ" LJEKARNA "SUŠAC" POLJANA TINA UJEVIĆA POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU,	. 15, SPLIT SPLIT	11 1	1		6			5				11 1
DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "DR. PERIĆ"	RA BONE 3											
"DR.KALAJŽIĆ"	SPLIT L.ZAJCA 4	7 4	2		5		1	2 1				7 4
LJEKARNE "RUŽIĆ" R.BOŠKOVIĆA POLIKLINIKA ZA DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU I OPĆU KIRURGIJU "MEDIDERM" KRALJA ZVO	J SPLIT	9 3	1		5			4 2				9
POLIKLI. ZA UROLOGIJU I CITOLOGIJU SA SPECIJALISTIČKIM MEDICINSKO-BOKTULJ BIOKEMIJSKIM LABORATORIJEM "ANALIZA"	SPLIT IN PUT BB	3			1		1	1				3
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆ I "OCTAVIUS" KUM	SPLIT IČIĆEVA 4	6	1				2	3				6
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU	SPLIT	4	2					2				4
"CITO" MOLIŠKIH H POLIKLINIKA ZA DJEČJE BOLESTI S MEDICINSKO-	SPLIT	3	1		1		1					3
BIOKEMIJSKIM LABORATORIJEM "BADEM" BARAKO POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU	SPLIT	2	1					1				2
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, OPĆU KIRURGIJU, RADIOLOGIJU-MAMOGRAFIJU, IS	VOJEVA 6 SPLIT TARSKA 3	2	1					1				2
MEDICINU RADA "TRANFIĆ"	SPLIT ITSKA 110	1					1					1
LJEKARNE "GRBAVAC" DUBROVAČKA DOM ZDRAVLJA SPLITSKO-DALMATINSKE	SPLIT	7 400	87	23	4 2		123	3 163	2	81	132	7 613
LJEKARNE "MARIJAM" VINKOVAČKA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI	SPLIT	3 13			2		7	1 6				3 13
"PRISKA MED" KROZ SMR LJEKARNA SPLITSKO-DALMATINSKE ŽUPANIJE KRAJ SV	SPLIT SPLIT	131			78	1		52		22	15	168
LJEKARNA SVALINA KRALJA TOMISLAVA 8 USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "KETI MEDICAL" ŠPIRA PU), TROGIR TROGIR OVIĆA BB	12 11	1		7			5 10				12 11
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "SESTRA ANA" ČIOVO PUT	TROGIR SV. ANE 6	5	1	40	044	60	550	4	•	077	4400	5
U gradovima		3343	725	42	214	62	552	1740	8	377	1123	4843
LJEČILIŠTE "DJEČJE SELO" PROMAJNA, BAŠ POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, ORTOPEDIJU, GINEKOLOGIJU I BOL 0(HOTEL EI OPSTETRICIJU I DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "MATULIĆ"	BOL	15 1	1 1					14		6	18	39 1
LJEČILIŠTE ZA REHABILITACIJU I FIZIKALNU KALNU TERAPIJU "DUJMOVIĆ" DAVID C	BOL ESTA 11 A	9	1				2	6				9
LJEKARNE DELONGA 30.SVIBNJA 1, OKRU U općinama	G GORNJI	9 34	3		5 5		2	4 24		6	18	9 58
ISTARSKA ŽUPANIJA		1234	277	6	52	24	239	633	3	151	467	1852
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "KATURE" KAT	LABIN URE II 7/7	9					3	6				9
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA	POREČ ARSENA 5	1						1				1

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 18

				Zdravs	tveni dje	latnici				Ostali				
Zdravstvena ustanova	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	ri sto mato logije	ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje		Sve ukup no (3+11 +12)		
					alth work									
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	<i>Total</i> (3+11 +12)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "ELEONORA"	U KUĆI POREČ MAURA GIOSEFFIA 2	14					1	13				14		
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPAN	IJE PULA	110	24		1	13	26	46		15	15	140		
ISTARSKE OPĆA BOLNICA PULA Z	NAZOROVA ULICA 23 ZAGREBAČKA 34, PULA	697	169		14	7	127	380		80	260	1037		
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU KUĆI "ZLATNE RUKE -VESNA PLAVŠIĆ"	U PULA	12					3	9				12		
POLIKLINIKA ZA BAROMEDICINU "OXY"	" KOCHOVA 1/A, PULA	1	1									1		
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I "PEHAREC" "PUNTA VERUDE	I REHABILITAC. PULA LA BB,HOTEL HISTRIA"	6	1			2	1	2				6		
POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU OFTALMOLOGIJU,OTORINOLARINGOLO	PULA	1	1									1		
I INTERNU MEDICINU "SALUS" POLIKLINIKA ZA RADIOLOGIJU, INTERN		5	3				2					5		
UROLOGIJU I GINEKOLOGIJU "ARS ME LJEKARNE "VALUN" Z	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 LA BOLNICA ZA ORTOPEDIJU I REHABILIT	AGINJE MATKA 1, PULA ACIJU ROVINJ	38 46	6		28 1		1 11	9 27	1	10 12	12 45	60 103		
"PRIM. DR. MARTIN HORVAT"	B. BRAJKOVIĆ BB INFIORENZO 8, ROVINJ		2					2						
LJEKARNE "MIHOVILOVIĆ-MUŠKARDIN	" ROVINJ	4	2		1			3				4		
LJEKARNE "BLITVA"	ISTARSKA BB CARRERA 22 E, ROVINJ	4			1			3				4		
POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU I OPSTETRICIJU I HO	UMAG OTEL SIPAR PUNTA BB	1	1									1		
OFTALMOLOGIJU "UMAG" U gradovima		1213	273	6	52	24	235	620	3	151	467	1831		
POLIKLINIKA ZA FIZIKALNU MEDICINU I REHABILITACIJU HOTEL ARCUS I DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "I	RESIDENCE,BURLE BB	3	1				1	1				3		
	V. STJEPAN 60, LIVADE	18 21	3 4				3 4	12 13				18 21		
О Орстана		21						13						
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	ŽUPANIJA	925	198	20	54	20	109	510	14	144	295	1364		
	OBALA 7, DUBROVNIK	24			16			8		6	4	34		
DOM ZDRAVLJA DUBROVNIK A. STARČ OPĆA BOLNICA DUBROVNIK	DUBROVNIK	129 453	26 112	10	3 7	2 9	14 52	73 270	1 3	12 67	35 143	176 663		
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPAN	ROKA MIŠETIĆA BB IJE DUBROVNIK	55	17		1	5	8	24		12	12	79		
DUBROVAČKO - NERETVANSKE DR. LJEKARNA "ČEBULC" METO	ANTE STARČEVIĆA 45 OHIJSKA 4. DUBROVNIK	12			6			6		2		14		
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU	U DUBROVNIK	5			U		1	4		2	1	6		
KUĆI "ANE ŠVARC" POLIKLINIKA ZA NEUROLOGIJU,	MASARYKOV PUT 1 DUBROVNIK	3	2					1			1	4		
PSIHIJATRIJU,INTERNU MEDICINU I OFTALMOLOGIJU "GLAVIĆ"	ĆIRA CARIĆA 3													
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU		2						2		1		3		
KUĆI LENKA "HAKŠTOK" POLIKLINIKA ZA STOMATOLOŠKU	NATKA NODILA 12 DUBROVNIK	2		2								2		
PROTETIKU I ORTODONCIJU "DR. BONAČIĆ"	NIKOLE TESLE 4													
POLIKLINIKA ZA OFTALMOLOGIJU	DUBROVNIK	5	3					2		1		6		
"OFTALMUS" POLIKLINIKA ZA DERMATOVENEROLO	NIKOLE TESLE 4 GIJU DUBROVNIK	2	1					1				2		
"CUTIS" DOM ZDRAVLJA KORČULA	PUT REPUBLIKE 28/D KALAC BB , KORČULA	28	9	1			7	11		8	10	46		
LJEKARNA KORČULA	KORČULA	8		1	6		ı	2		2	1	11		
POLIKLINIKA ZA KARDIOVASKULARNE I PREVENCIJU "SV. NIKOLA"	BOLESTI KORČULA STREČICA BB	1	1								1	2		
DOM ZDRAVLJA METKOVIĆ	METKOVIĆ UL. A. STARČEVIĆA 12	35	6	2			6	20	1	6	3	44		
	JE. M. STANGE FIOR IZ													

 Tablica - Table 3.
 nastavak - continuation 19

-				Zdravst	veni dje	elatnici				Ostali				
Zdravstvena ustanova S	Sjedište	Ukupno zdrav stveni djelat nici	Dokto- ri medi- cine	Dokto- ri sto mato logije	Far ma ceu ti	Sura- dnici VSS	Viša stru čna spre ma	Sred nja stru čna spre ma	Niža stru čna spre ma	Admi nistra tivno osob lje		Sve ukup no (3+11 +12)		
				Hea	lth work	ers				-	Others			
Health institution	Head office	To tal	Phy sici ans	Stoma tolo gists	Phar ma cists	Other univ. deg.	Junior coll.	High sch.	Semi skill.	Cleri cal	Te chni cal	Total (3+11 +12)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
LJEKARNE "DRAŽENOVIĆ" A. STARČEVIĆA POLIKLINIKA ZA INTERNU MEDICINU, GINEKOLOGIJU, ORTOPEDIJU, KRALJA DERMATOLOGIJU I VENEROLOGIJU "BUŠIĆ"	A 9, METKOVIĆ METKOVIĆ ZVONIMIRA 32	13 3	3		7			6		3 1	2	18 4		
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA MEDICINU RADA VLADIM	METKOVIĆ IRA NAZORA 5	3	1			1		1				3		
ZDRAVSTVENA USTANOVA ZA MEDICINU RADA DUBRAVKA KRALJA	A METKOVIĆ 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" VLADIM	METKOVIĆ IRA NAZORA 5	5		4				1				5		
LJEKARNA PELAIĆ POLJANICA M. PEČI DOM ZDRAVLJA PLOČE TRG KRALJA TOMISL		7 20	6		4	1	3	3 10		3	3	7 26		
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI	PLOČE TOMISLAVA 9	4	v			•	1	3		Ü	1	5		
U gradovima		829	188	19	50	18	92	457	5	125	217	1171		
LJEKARNA BLATO UL USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "DR. IŠTVAN GOROG" ULICA HRVATS	ICA 85, BLATO OREBIĆ	7 2			4			3 2		3		10 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 VALENTA M	ČAKOVEC ORANDINIJA 1	22			15			7		8	9	39		
ŽUPANIJSKA BOLNICA ČAKOVEC	ČAKOVEC KOVAČIĆA 1 E	484	122	2	6	3	55	286	10	39	151	674		
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI	ČAKOVEC BUZOVAČKA 8	4						4				4		
DOM ZDRAVLJA ČAKOVEC I.G. KOVAČIĆA ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE	ČAKOVEC	52 35	14 12	2			13 5	23 18		7 5	45 4	104 44		
MEÐIMURSKE I.G. LJEKARNA "POČUČA" STRAHONINEC POLJSKA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U	KOVAČIĆA 1E 47, ČAKOVEC ČAKOVEC	15 16			10		1	5 15				15 16		
KUĆI "ŽIVKOVIĆ"	ZAVNOHA 45													
U gradovima		628	148	4	31	3	74	358	10	59	209	896		
	HODOŠAN VUKOV GAJ 27	16						16				16		
LJEKARNE "PETEK" V. NAZORA 9, MA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "NADA"	SLAKOVEC	6 3			4			2				6 3		
LJEKARNE "DOMINKO" PLEŠKOVEC B		5			3			2				5		
LJEKARNA BEĆIROVIĆ DR.VINKA ŽGANCA 16 U općinama	6, VRATIŠINEC	3 33			2 9			1 24				3 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	
8.189	3.799	4.390	
433	131	302	
728	217	511	
1.378	560	818	
5.650	2.891	2.759	
	Total 8.189 433 728 1.378	Total Male 8.189 3.799 433 131 728 217 1.378 560	Total Male Female 8.189 3.799 4.390 433 131 302 728 217 511 1.378 560 818

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

OPCA MEDICINA - General medicine		UKUPNO	SPECIJALIZANTI SPECIJALISTI				
OBITELISKA MEDICINA - Family practice 52 27 25 11 12 18 18 18 19 19 19 19 19	Specialty	I otal	On specialty training	Specialists			
OBITELISKA MEDICINA - Family practice 52 27 25 11 12 18 18 19 19 19 19 19 19	OPĆA MEDICINA - General medicine	101	1	100			
INTERNA MEDICINA - Internal medicine			27				
PNEUMOFTIZIOLOGIJA - Pneumophthisiology 132							
NEUROLOGIJA - Infectology							
NEUROLOGIJA - Neurology 238	, 0,		18				
PSIHIJATRIJA - Psychiatry	. .						
NEUROPSIHIJATRIJA - Neuropsychiatry 98							
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA - Dermatology and venerology 115 22 93 PEDIJATRIJA - Pediatrics 462 95 367 OPCA KIRURGIJA - General surgery 578 114 464 464 NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery 64 11 53 DJEČJA KIRURGIJA - Child surgery 50 6 44 44 MAKSILOFACIJALNA KIR - Maxillofacial surgery 32 6 26 26 PLASTIČNA KIRURGIJA - Plastic surgery 4 - 4 4 9PORTSKA MEDICINA - Sports medicine 2 - 2 2 2 2 2 2 2 2			-				
- Dermatology and venerology PEDIJATRIJA - Pediatrics 462 95 367 OPĆA KIRURGIJA - General surgery 578 114 464 NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery 64 11 53 DJEĆJA KIRURGIJA - Nieurosurgery 50 64 11 53 DJEĆJA KIRURGIJA - Child surgery 50 66 44 MAKSILOFACUALNA KIR Maxillofacial surgery 32 66 PLASTIĆNA KIRURGIJA - Plastic surgery 32 66 PLASTIĆNA KIRURGIJA - Plastic surgery 41 - 4 PORTSKA MEDICINA - Sports medicine 22 - 2 URGLOGIJA - Urology 130 33 97 ORTOPEDIJA - Orthopedics 174 0TORINOLARINGOLOGIJA - Otorhinolaringology 110 OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - Opstetrics and gynecology ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - Anesthesiology and resuscitation - Physical medicine and rehabilitation - Social medicine and health administration - Social medicine and health administration - Medical microbiology with parasitology - MEDICINAR AND - Opsida PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology - MEDICINAR AND - Opsida PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology - MEDICINAR AND - Anatomical pathology - MEDICINAR AND - Opsida - Parasitology - MEDICINAR AND - Opsida - Parasitology - MEDICINAR AND - School medicine - Social medicine and health administration - Topology - MEDICINAR - School medicine - Social medicine and health administration - Topology - MEDICINAR - School medicine - Social medicine and health administration - Topology - MEDICINAR - School medicine - Social medicine and health administration - Topology - MEDICINAR - School medicine - Social medicine and health administration - Topology - MEDICINAR - School medicine - Social medicine and health administration - Topology - MEDICINAR - School medicine - Social medicine - School - Sch		30		30			
PEDIJATRIJĀ - Pediatrics		115	22	03			
OPÈA 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 URGLOGIJA - Urlogy 130 33 97 ORTOPEDIJA - Orthopedics 174 30 144 OTORINOLARINGOLOGIJA - Otorhinolaringology 211 42 169 OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology 269 50 219 OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - 269 50 219 OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - 477 112 365 ANESTEZIOLOGIJAJ I REANIMACIJA - - 47 472 412 49 - Anesthesiology and resuscitation 581 129 452 2 48 84 RADIOLOGIJA - Radiotineral parametricine							
NEUROKIRURGIJA - Neurosurgery 64							
DJEČJA KIRURGIJA - Child surgery							
MAKSILOFACIJALNA KIR Maxillofacial surgery 32 6 26 PLASTIĆNA 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 - - - 2 - Obstetrics and gynecology 477 112 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - - - 112 452 TRANSFUZIJSKA MEDICINA - Transfusiology medicine 92 8 84 84 RADIOLOGIJA - Radiology 419 103 316 83 RADIOLERAPIJA I ONKOLOGIJA - Radiotherapy and oncology 72 24 48 8 NUKLEARNA MEDICINA - Nuclear medicine 62 <							
PLASTIČNA KIRURGIJA - Plastic surgery							
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 - - 112 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - - 112 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - - 477 112 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - 492 8 84 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - 419 103 316 RADIOLOGIJA - Radiology 419 103 316 RADIOLOGIJA - Radiology 419 103 316 RADIOLOGIJA - Radiologi - Radiotherapy and oncology 72 24 48 NUKLEARNA MEDICINA I REHABILITACIJA 41 41 51 <td></td> <td></td> <td>Ь</td> <td></td>			Ь				
URGENTNA MEDICINA - Émergency medicine 2 UROLOGIJA - Urology 130 33 97 ORTOPEDIJA - Orthopedics 174 30 144 OTORINOLARINGOLOGIJA - Otorhinolaringology 211 42 169 OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology 269 50 219 OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - Ophthalmology 477 112 365 NESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA 112 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA 129 452 TRANSFUZIJSKA MEDICINA - Transfusiology medicine 92 8 84 RADIOLOGIJA - Radiology 419 103 316 RADIOTERAPIJA I ONKOLOGIJA - Radiotherapy and oncology 72 24 48 RIVIKLEARNA MEDICINA - Nuclear medicine 62 11 51 FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine and rehabilitation 282 41 241 MEDICINA RADA - Occupational medicine 112 5 107 SKOLSKA MEDICINA - School medicine 112 5 107 SKOLSKA 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 26 189 PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - Cynical 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 - 1	PLASTICNA KIRURGIJA - Plastic surgery		-				
UROLOGIJA - <i>Urology</i> ORTOPEDIJA - <i>Orthopedics</i> 174 30 144 OTORINOLARINGOLOGIJA - <i>Otorhinolaringology</i> 211 42 169 OFTALMOLOGIJA - <i>Ophthalmology</i> 269 0FSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - <i>Obstetrics and gynecology</i> 477 477 412 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - <i>Anesthesiology and resuscitation</i> 581 479 452 TRANSFUZIJSKA MEDICINA - <i>Transfusiology medicine</i> 92 8 8 44 RADIOLOGIJA - <i>Radiology</i> 419 103 316 RADIOTERAPIJA I ONKOLOGIJA - <i>Radiotherapy and oncology</i> 72 24 48 NUKLEARNA MEDICINA - <i>Nuclear medicine</i> 62 11 51 FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - <i>Physical medicine and rehabilitation</i> 419 MEDICINA RADA - <i>Occupational medicine</i> 112 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA - <i>School medicine</i> 112 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - <i>Social medicine and health administration</i> 17 JAVNO ZDRAVSTVO - <i>Public health</i> 15 EPIDEMIOLOGIJA - <i>Epidemiology</i> 146 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - <i>Medical microbiology with parasitology</i> 145 9ATOLOŠKA ANATOMIJA - <i>Anatomical pathology</i> 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - <i>Clynical citology</i> 94 26 68 SUDSKA MEDICINA - <i>Forensic medicine</i> 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - <i>Medical ecology</i> 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - <i>Clynical pharmacology</i> 15 HIGIJENA - <i>Hygiene</i> 1			-				
ORTOPEDIJA - Orthopedics 174 30 144 OTORINOLARINGOLOGIJA - Otorhinolaringology 211 42 169 OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology 269 50 219 OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - 112 365 - Obstetrics and gynecology 477 112 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - 112 452 Anesthesiology and resuscitation 581 129 452 TRANSFUZIJSKA MEDICINA - Transfusiology medicine 92 8 84 RADIOTERAPIJA I ONKOLOGIJA - Radiotherapy and oncology 72 24 48 NUKLEARNA MEDICINA - Nuclear medicine 62 11 51 FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - 12 4 14 - 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 - - 17 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td></td<>			-				
OTORINOLARINGOLÓGIJA - Ophthalmology 211 42 169 OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology 269 50 219 OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA - 365 - Obstetrics and gynecology 477 112 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - 477 112 365 ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - 479 452 452 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 - 11 51 - Physical medicine and rehabilitation 282 41 241 MEDICINA RADA - Occupational medicine 112 5 107 ŠKOLJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - 17 - 17 - Social medicine and health administration 17 - 17							
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 - 11 51 FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - 12 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA - School medicine 112 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE 24 137 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - 17 Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 1 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26							
OPSTETRICIJA I GINÉKOLOGIJÁ - Obstetrics and gynecology ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - Anesthesiology and resuscitation 581 129 452 TRANSFUZIJSKA MEDICINA – Transfusiology medicine 92 8 844 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 MEDICINA RADA - Occupational medicine 112 5 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA - School medicine 112 5 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - Social medicine and health administration 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology 145 PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 147 XLINIČKA CITOLOGIJA - Clynical citology 94 26 68 SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 HIGIJENA - Hygiene 1	OTORINOLARINGOLOGIJA - Otorhinolaringology						
- Obstetrics and gynecology ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - Anesthesiology and resuscitation TRANSFUZIJSKA MEDICINA – Transfusiology medicine 92 8 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 MEDICINA RADA - Occupational medicine 112 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA - School medicine 112 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology 146 26 119 PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - Clynical citology 94 26 68 SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 7 8 HIGIJENA - Hygiene 1	OFTALMOLOGIJA - Ophthalmology	269	50	219			
ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA - Anesthesiology and resuscitation TRANSFUZIJSKA MEDICINA – Transfusiology medicine 92 8 8AADIOLOGIJA - 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 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 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology 145 PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - Clynical citology 94 26 68 SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 HIGIJENA - Hygiene 1	OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA						
- 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 - 7 51 - 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 - 17 - 17 - Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 1 <td< td=""><td>- Obstetrics and gynecology</td><td>477</td><td>112</td><td>365</td></td<>	- Obstetrics and gynecology	477	112	365			
- 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 - 7 51 - Physical medicine and rehabilitation 282 41 241 MEDICINA RADA - Occupational medicine 161 24 137 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE 5 107 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - 17 - Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 1 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - 145 26 119 PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KL	ANESTEZIOLOGIJA I REANIMACIJA						
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 - 11 24 - Physical medicine and rehabilitation 282 41 241 MEDICINA RADA - Occupational medicine 161 24 137 SKOLSKA MEDICINA - School medicine 161 24 137 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - 17 - 17 - Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 1 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - 146 26 120 - 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 <td< td=""><td></td><td>581</td><td>129</td><td>452</td></td<>		581	129	452			
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 - 11 24 - Physical medicine and rehabilitation 282 41 241 MEDICINA RADA - Occupational medicine 161 24 137 SKOLSKA MEDICINA - School medicine 161 24 137 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - 17 - 17 - Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 1 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - 146 26 120 - 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 <td< td=""><td>TRANSFUZIJSKA MEDICINA – Transfusiology medicine</td><td>92</td><td>8</td><td>84</td></td<>	TRANSFUZIJSKA MEDICINA – Transfusiology medicine	92	8	84			
NUKLEARNA MEDICINA - Nuclear medicine FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine and rehabilitation MEDICINA RADA - Occupational medicine SCOLJALNA MEDICINA - School medicine SCOLJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - Social medicine and health administration JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology Addical microbiology with parasitology FATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine SUDSKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology HIGIJENA - Hygiene 1 1 11 51 51 12 41 24 137 55 14 17 - 17 17 17 25 92 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 117 25 92 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 7 8 HIGIJENA - Hygiene		419	103	316			
NUKLEARNA MEDICINA - Nuclear medicine FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine and rehabilitation MEDICINA RADA - Occupational medicine SCOLJALNA MEDICINA - School medicine SCOLJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - Social medicine and health administration JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology Addical microbiology with parasitology FATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine SUDSKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology HIGIJENA - Hygiene 1 1 11 51 51 12 41 24 137 55 14 17 - 17 17 17 25 92 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 117 25 92 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 7 8 HIGIJENA - Hygiene	RADIOTERAPIJA I ONKOLOGIJA – Radiotherapy and oncolog	gv 72	24	48			
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA - Physical medicine and rehabilitation A SCOLJALNA RADA - Occupational medicine SKOLSKA MEDICINA - School medicine 112 5 107 SKOLSKA 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 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology 145 PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - Clynical citology 94 26 68 SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 7 8 HIGIJENA - Hygiene			11	51			
MEDICINA RADA - Occupational medicine 112 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA - School medicine 161 24 137 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - - 17 - Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 1 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - - 4 - 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	FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA						
MEDICINA RADA - Occupational medicine 112 5 107 ŠKOLSKA MEDICINA - School medicine 161 24 137 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - - 17 - Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 1 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - - 4 - 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	- Physical medicine and rehabilitation	282	41	241			
ŠKOLSKA MEDICINA - Śchool medicine 161 24 137 SOCIJALNA MEDICINA S ORGANIZ. ZDR. ZAŠTITE - 17 - Social medicine and health administration 17 - 17 JAVNO ZDRAVSTVO - Public health 15 14 1 EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology 146 26 120 MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - - 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							
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		161					
- 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							
JAVNO ZDRAVSTVO - Public health EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - Clynical citology 94 26 SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology HIGIJENA - Hygiene 1 1		17	_	17			
EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - Clynical citology 94 26 8UDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology HIGIJENA - Hygiene 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 3 3 2 1 3 3 3 3			14				
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM - Medical microbiology with parasitology PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - Clynical citology 94 26 8UDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology HIGIJENA - Hygiene 1 1							
- Medical microbiology with parasitology PATOLOŠKA ANATOMIJA - Anatomical pathology 117 25 92 KLINIČKA CITOLOGIJA - Clynical citology SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology HIGIJENA - Hygiene 1 1 26 119 26 68 7 8		1-10	20	120			
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		145	26	119			
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							
SUDSKA MEDICINA - Forensic medicine 3 - 3 ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 - 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 7 8 HIGIJENA - Hygiene 1 - 1							
ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA - Medical ecology 5 - 5 KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 7 8 HIGIJENA - Hygiene 1 - 1							
KLINIČKA FARMAKOLOGIJA - Clinical pharmacology 15 7 8 HIGIJENA - Hygiene 1 - 1	JUDANA WEDICHNA - FUICHSIC MEDICHE	ა 	-				
HIGIJENA - Hygiene 1 - 1			- -				
2011			1				
	⊓IGIJENA - Hygiene	1	-	1			
UKUPNO - Total 7.028 1.378 5.650	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 intern	s 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 toxicolog	gy 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

Serii-Skiiled background in Oroalia 3 nee	STRUČNA SPREMA Background	UKUPNO Total	MUŠKI Male	ŽENE Female
	VIŠA - junior college	5.751	725	5026
UKUPNO - Grand total	SREDNJA - high school	19.857	1624	18233
	NIŽA - semi-skilled	413	111	302
	VIŠA - junior college	5.662	709	4.953
UKUPNO ZDRAVSTVENI DJELATNICI - Health workers - total	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
	VIŠA - junior college	89	16	73
OSTALI UKUPNO - Others total	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	OPĆA	PEDI-	FIZIKAL. M	EDICINA	KUĆNA NJ.	STOMATO-	STOMAT.	ZUBO- [DERMATO-	FIZIO-	PNEUMO-	GINEKO-	INTERNA	
ŽUPANIJA	MEDICINA	JATRIJA	M. I REH.	RADA	I REHAB.	LOGIJA	SPECIJ.	TEH. LAB.	LOGIJA	TERAPIJA	FTIZIOL.	LOGIJA		KIRURGIJA
COMMUNITY - TOWN	General	Pedi-	Physical	Occup.	Home care	Stoma	Stomat.	Dental	Derma-	Physio-	Pneumo-	Gyne-	Internal	
COUNTY	medicine	atrics 2	med. & rehab.	health	and rehab.	tology 6	dental	tec.lab.	tology 9	therapy 10	phthisiology	cology 12	medicine 13	Surgery
	- 1		3	4	5	0	- 1	0	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		4	2	3	10	63	2	17				3	1	
SISAČKO-MOSLAVAČKA	A 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-GORANSK	A 168	15	10	14	16	240	7	80	6	7		21	11	2
LIČKO-SENJSKA	17	2		1	2	15		9			1	1		
VIROVITIČKO-PODRAVS	SKA 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-SRIJEMS	SKA 54	4		1	8	38		9	1			7		1
SPLITSKO-DALMATINSK	(A 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	
MEÐIMURSKA	48	5	1	2	3	46	2	10	1			2	1	
01.07.2005.	2.040	240	46	0.0	407	2 202	405	740	E4	44	40	200	404	10
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- RATORIJF	KLIN. ARMAKOL	LJEKARNE	OSTALO	UKUPNO
COMMUNITY - TOWN COUNTY	Neuro- psychiatry	Psychiatry		ORL	Ophthal- mology	Urology	Ultra- sound	Ortho- pedics	Radio- logy		Clinical narmacology	Pharmacies	Other	Total
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
HRVATSKA - Cro	oatia 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-ZAGOF		1			1					5		10		186
SISAČKO-MOSLAVA	\ČKA									3		9		205
KARLOVAČKA					1					4		5		202
VARAŽDINSKA		2	1		1					4		22		236
KOPRIVNIČKO-KRIŽ	ŽEVAČKA	1			2					2		11		138
BJELOVARSKO-BILO	OGORSKA				1					3		7		174
PRIMORSKO-GORA	NSKA	14		2	7	1			2	6		41		670
LIČKO-SENJSKA												2		50
VIROVITIČKO-PODF										2		8		96
POŽEŠKO-SLAVONS	SKA				1					1		4		80
BRODSKO-POSAVS										1		11		143
ZADARSKA		2				1				4		9	1	260
OSJEČKO-BARANJS	SKA	2	1		4	1			1	5		17		360
ŠIBENSKO-KNINSKA	A	1										5		144
VUKOVARSKO-SRIJ	IEMSKA				2					1		2		128
SPLITSKO-DALMAT	INSKA	8	2	4	14			2		13		22	1	795
ISTARSKA	1	5	2	3	4	3		4	4	6		21		465
DUBROVAČKO-NER	RETVANSKA	2			2			1	1	4		12		202
MEÐIMURSKA			1									6		128
01.07.2005. HRVATSKA - Cro	patia 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	OPĆA MEDICINA		FIZIKAL. M. I REHABIL.	MEDICINA S	STOMATO- LOGIJA	STOMAT.	ZUBOTEH. LAB.	DERMA- TLOGIJA	PNEUMO- FTIZIOL.	GINEKO- LOGIJA	INTERNA	
	General	Pedi-	Physica	al Occup.	Stoma	Stomat.	Dental	Derma-	Pneumo-	Gyne-	Internal	
COUNTY	medicine	atrics	med. & rehat		tology	dental	tec.lab.	tology	phthisiology		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	
MEÐIMURSKA	37	2		2	25		5					
01.07.2005.	4 00 4	4			4 4 5 0		222	40	_	440		
HRVATSKA - Croatia	1.694	177	29	69	1.152	35	393	12	7	110	15	

 Tablica - Table 12.
 nastavak - continuation

ŽUPANIJA	PSIHI- JATRIJA	NEURO- LOGIJA	OFTALMO- LOGIJA	ORTO- PEDIJA	RENTGENO- LOGIJA	LABORA- TORIJ	LJEKARNE	OSTALO	UKUPNO	
COUNTY	Psychiatry	Neurology	Ophthal- mology	Ortho- pedics	Radio- logy	Laboratory	Pharmacies	Other	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	
MEÐIMURSKA									71	
01.07.2005.	64						440		0.000	
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 Od toga - Of this:	2.904	916	1.988
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	Broj	
Specialty	No.	
OPĆA MEDICINA - General medicine	596	
OBITELJSKA MEDICINA - Family medicine		(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		(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		
MEDICINA RADA - Occupational health		(2)#
ŠKOLSKA MEDICINA - School medicine	106	(-)
EPIDEMIOLOGIJA - Epidemiology	3	
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM	Ū	
- 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 SPECIJALIZANTI	2.187	777	1.410
- Stomatological specialty trainees SPECIJALISTI	2	1	1
- 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	30	-	30	
- 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

	Total	MUSKI Male	ZENSKI Female	
FARMACEUTI - Pharmacists Od toga - Of this:	691	39	652	
MAGISTRI FARMACIJE STAŽISTI - Pharm. interns MED. BIOKEMIČARI STAŽISTI - Med. biochemists		1	8	
MAGISTRI FARMACIJE - Pharmacists	575	29	546 70	
SPECIJALIZANTI - Pharmaceut. specialty trainees	-	-	-	
MEDICINSKI BIOKEMIČARI - Medical biochemists	575 79 - 27	29 9 - -		546 70 - 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 SANITARNA KEMIJA - Sanitary chemistry	, 23 1	- -	23 1
ISPITIVANJE I KONTROLA LIJEKOVA - Drug testing and control FARMACEUTSKA TEHNOLOGIJA	1	-	1
- 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

sector by sex, Croatia 2004				
	STRUČNA SPREMA Background	UKUPNO Total	MUŠKI Male	ŽENSKI Female
	VIŠA - junior college	568	69	499
UKUPNO - Grand total	SREDNJA - high school	5.387	303	5.084
	NIŽA - semi-skilled	35	2	33
	VIŠA - junior college	563	68	495
UKUPNO ZDRAVSTVENI DJELATNICI - Health workers - total	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 FARMACEUTSKI TEHNIČAR - Pharmaceutical technician	VIŠA - junior college SREDNJA - high school	4 341	9	4 332
ZUBNI TEHNIČAR - Dental technician	VIŠA - junior college	40	16	24
ZUBNI TEHNIČAR - Dental technician	SREDNJA - high school	903	237	666
20211 12111107 IX Bornar Commonan	CITEDITOR Inglit Concer	000	20.	000
DJEČJA NJEGOVATELJICA - Child nurse DJEČJA NJEGOVATELJICA - Child nurse	SREDNJA - high school NIŽA - semi-skilled	1	-	- 1
BOLNIČAR - Orderly	NIŽA - semi-skilled	7	-	7
HIGIJENIČAR - Hygienist	NIŽA - semi-skilled	1	-	1
ZUBNI ASISTENT - Dental assistant APOTEKARSKI LABORANT - Pharmaceutical lab. assistant	NIŽA - semi-skilled NIŽA - semi-skilled	24 1	2	22 1
AFOTENARORI LADORANT - FIIdiffideeutical lab. assistant		I		
OSTALI UKUPNO - Others total	VIŠA - junior college	5	1	4
OSTALLUKUPNO - 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 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
	Dr.med Medical doctor	7	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	13
ates	Dr.med.specijalizant - MD specialty trainees	101	49	51	70	21	104	66	18	12	25	9	11	6	5	548
Visoka stručna sprema - University graduates	Dr.med. specijalist - MD specialist	513	330	291	184	105	228	384	78	57	48	26	50	54	26	2374
ity g	Dr.med.stažist – Interns	31	29	29	12	11	18	34	3	3	0	4	10	5	7	196
ivers	Stomatolog – Stomatologist	24	3	0	6	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	35
- Cu	Stom.specijalist - Stomatol. Specialist	46	1	0	10	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	60
ä	Farmaceut – Pharmacist	35	16	15	19	6	4	13		1	3	2	3	10	2	135
spre	Farm.specijalist - Pharmaceutical specialist	12	6	9	4	6	11	9	2	4	1	2	1	1	0	68
čna	Psiholog – Psychologist	7	11	4	3	0	3	6	3	0	0	0	0	0	0	37
stru	Defektolog – Defectologist	9	5	6	1	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	32
oka	Logoped – Speech therapist	1	2	1	1	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	11
Visc	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
	Med.sestre-m.teh Nurses and technicians	238	245	110	105	40	119	193	50	27	33	22	32	36	24	1274
	Primalje VŠS – <i>Midwifes</i>	11	3	7	0	2	0	11	0	0	0	0	0	0	0	34
Эе	Zubar – Dentist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
) ello:	Zubni tehn Dental technician	12	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
Viša stručna sprema - Junior college	Radiološki inž X-ray technician	57	32	37	21	12	31	50	7	23	9	0	19	5	1	304
Jur-	Fizioterapeut - Physiotherapeutical techn.	71	14	38	27	1	5	50	17	3	1	3	17	0	17	264
Ва	Farmaceutski inž Pharmaceutical techn.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
spre	Sanitarni inž Sanitary techn.	2	0	0	2	2	1	1	0	0	0	0	2	0	0	10
c ua	Radni terapeut - Work therapy techn.	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
struč	Laboratorijski inž Laboratory techn.	63	32	41	14	11	23	25	10	8	8	17	8	16	2	278
iša	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	14
	Ostali suradnici VŠS-Others junior.coll.	3	1	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10
	Med.sestre-m.tehn Nurses and technicians	1021	713	631	408	161	644	878	199	122	82	36	123	179	49	5246
ligh	Primalje SSS - Midwifes	105	176	52	10	50	69	90	0	0	0	1	5	0	0	558
a - /	Zubni tehn Dental technician	9	0	0	11	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	22
Le L	Radiološki tehn X-ray technician	0	25	0	0	0	1	0		0	0	0	0	0	3	29
Srednja stručna sprema - High school	Fizioterapeut.tehn Physiotherapeutical techn.	16	59	10	1	1	23	13		1	0	0	1	4	8	137
ručn SC	Farmaceutski tehn Pharmaceutical techn.	36	11	16	2	4	12	14		0	2	2	4	5	1	111
a st	Sanitarni tehn Sanitary techn.	4	9	2	1	4	1	1	0	0	0	1	1	0	0	24
edn	Radnoterapeut.tehn Work therapy techn.	0	0	1	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	1
Š	Laboratorijski tehn Laboratory techn.	89	103	44	31	23	66	125		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 S	S - 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

				1									
	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
	Dr.med Medical doctor	1	2	0	0	0	6	5	0	0	0	1	0
ates	Dr.med.specijalizant - MD specialty trainees	50	24	38	22	14	27	19	27	6	25	10	16
Visoka stručna sprema - University graduates	Dr.med. specijalist - MD specialist	142	54	108	114	31	123	63	73	19	65	27	70
ify gr	Dr.med.stažist - Interns	18	2	12	6	0	7	4	5	2	2	1	1
versi	Stomatolog - Stomatologist	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Uni	Stom.specijalist - Stomatol. specialist	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
ma -	Farmaceut - Pharmacist	10	2	6	7	0	3	3	4	1	2	2	5
pre	Farm.specijalist - Pharmaceutical specialist	6	3	1	2	3	7	0	2	0	3	2	1
na	Psiholog - Psychologist	0	0	2	2	0	2	1	2	0	1	0	1
truč	Defektolog – Defectologist	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
kas	Logoped - Speech therapist	1	0	1	0	1	7	0	0	0	0	0	1
Viso	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
	Med.sestre-m.teh Nurses and technicians	63	16	25	46	16	50	31	19	8	27	8	32
е	Primalje VŠS – <i>Midwifes</i>	2	2	3	3	0	1	0	0	2	0	2	1
Viša stručna sprema - Junior college	Radiološki inž X-ray technician	16	9	8	18	8	18	10	10	2	8	5	7
ior co	Fizioterapeut - Physiotherapeutical techn.	22	3	10	18	0	3	10	3	2	3	1	5
Jun	Farmaceutski inž Pharmaceutical techn.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
na -	Sanitarni inž Sanitary techn.	2	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0
pre	Radni terapeut - Work therapy techn.	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
nas	Laboratorijski inž Laboratory techn.	23	6	9	11	5	2	4	4	1	6	3	10
truč	Defektolog – Defectologist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
šas	Logoped - Speech therapist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
i>	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
_	Med.sestre-m.tehn Nurses and technicians	346	87	216	247	86	403	215	239	25	180	73	154
Higł	Primalje SSS - Midwifes	39	33	26	11	16	25	20	30	9	16	10	11
na -	Radiološki tehn X-ray technician	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Srednja stručna sprema - High school	Fizioterapeut.tehn Physiotherapeutical techn.	8	5	10	10	5	18	12	14	2	7	1	3
čna sp school	Farmaceutski tehn Pharmaceutical techn.	3	2	3	6	1	6	3	3	1	2	1	1
truč	Sanitarni tehn Sanitary techn.	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
ıja s	Radnoterapeut.tehn Work therapy techn.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
redr	Laboratorijski tehn Laboratory techn.	38	8	13	7	8	30	21	24	5	18	7	12
တ	Suradnici SSS - Others high school	5	0	2	1	0	0	2	0	0	0	0	1
Niža S	S - semi skilled	0	0	0	35	3	4	0	0	4	0	15	0

Tablica -Table21.nastavak - continuation1.

	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 - <i>Total</i>
	Ukupno - Total	230	774	618	198	555	456	276	697	453	468	9655	230
	Dr.med Medical doctor	4	0	1	6	0	5	6	0	0	6	43	4
tes	Dr.med.specijalizant - MD specialty trainees	19	36	42	8	20	22	22	22	26	17	512	19
Visoka stručna sprema - University graduates	Dr.med. specijalist - MD specialist	40	139	119	30	123	76	42	140	82	89	1769	40
y grë	Dr.med.stažist - Interns	5	18	12	1	7	4	6	7	4	6	130	5
ersit	Stomatolog - Stomatologist	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5	0
Univ	Stom.specijalist - Stomatol. specialist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0
<u>-</u>	Farmaceut - Pharmacist	2	3	8	3	3	4	2	12	5	3	90	2
bren	Farm.specijalist - Pharmaceutical specialist	1	8	4	1	4	0	1	2	2	3	56	1
la s	Psiholog - Psychologist	1	3	1	0	0	1	0	2	3	2	24	1
iruč	Defektolog – Defectologist	0	2	2	0	0	0	0	0	1	0	9	0
ka st	Logoped - Speech therapist	1	1	0	0	1	2	0	2	3	1	22	1
/isol	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
	Med.sestre-m.teh Nurses and technician	6	47	37	10	22	21	20	75	21	31	631	6
Ф	Primalje VŠS - <i>Midwife</i>	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	19	0
Viša stručna sprema - Junior college	Radiološki inž X-ray technician	7	15	16	6	12	9	6	18	9	11	228	7
or cc	Fizioterapeut - Physiotherapeutical techn.	1	12	10	4	13	8	6	17	12	4	167	1
Juni	Farmaceutski inž Pharmaceutical techn.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
a -	Sanitarni inž Sanitary techn.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1
pren	Radni terapeut - Work therapy techn.	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	6	0
na s	Laboratorijski inž Laboratory techn.	4	8	8	12	7	5	1	14	8	6	157	4
truč	Defektolog – Defectologist	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
šas	Logoped - Speech therapist	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
5	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
_	Med.sestre-m.tehn Nurses and technicians	102	423	254	95	268	258	131	317	229	229	4577	102
High	Primalje SSS – Midwifes	16	9	52	9	12	7	7	27	13	13	411	16
a.	Radiološki tehn X-ray technician	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
prer/	Fizioterapeut.tehn Physiotherapeutical techn.	1	4	20	3	6	3	8	11	11	10	172	1
čna s p school	Farmaceutski tehn Pharmaceutical techn.	2	9	2	1	6	1	4	4	1	3	65	2
truč	Sanitarni tehn Sanitary techn.	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	5	0
ıja s	Radnoterapeut.tehn Work therapy techn.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Srednja stručna sprema - High school	Laboratorijski tehn Laboratory techn.	7	24	26	8	44	10	12	19	16	20	377	7
S	Suradnici SSS - Others high school	0	3	0	0	1	4	0	1	0	0	20	0
Niža S	S - 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
Se	Dr.med Medical doctor	0	2	3	3	1	0	0	2	0	1	0	0	2	0	0	1	0	2
duate	Dr.med.specijalizant - MD specialty trainees	0	0	6	2	2	1	2	4	7	1	0	0	0	3	0	6	5	13
/ gra	Dr.med. specijalist - MD specialist	6	11	41	23	6	6	8	17	13	3	6	6	20	2	13	54	23	30
Visoka stručna sprema - Universily graduates	Dr.med.stažist - Interns	0	0	3	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	7	2	2
Univ	Stomatolog - Stomatologist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
a -	Farmaceut - Pharmacist	0	1	3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	1	2
spre	Farm.specijalist - Pharmaceutical specialist	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1
čna :	Psiholog - Psychologist	0	0	3	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	2	4
stru	Defektolog – Defectologist	0	0	7	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0
oka	Logoped - Speech therapist	0				0	0	0	0	0	0	0		0			0	3	
Vis	Dipl. socijalni radnik - Social worker	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 1	0	1
	Ostali suradnici VSS - Other univ.deg. 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 - <i>Midwife</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
llege	Radiološki inž <i>X-ray technician</i>	0	1	6	2	0	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	1	0	4
or co											-								
Viša stručna sprema -J unior college	Fizioterapeut - Physiotherapeutical techn.	6	22	33	17	5	2	4	2	3	11	12	8	3	0	0	2	1	1
a '	Sanitarni inž Sanitary techn.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
prer	Radni terapeut - Work therapy techn.	0	0	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0
cna s	Laboratorijski inž Laboratory techn.	0	1	4	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	4	2	1
struč	Defektolog – Defectologist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
/iša	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
<i>J</i> 00	Med.sestre-m.tehn Nurses and technicians	7	42	136	93	19	11	16	12	39	3	14	23	73	2	13		65	181
scho	Primalje SSS - Midwifes	0	0	1	0	0	2	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	6
High	Zubni tehn Dental technician	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
na -	Radiološki tehn X-ray technician	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
prer	Fizioterapeut.tehn Physiotherapeutical techn.	8	29	88	98	18	26		15	9	10	20	4	0	0	1	2	1	0
Srednja stručna sprema - High school	Farmaceutski tehn Pharmaceutical techn.	0	1	2	1	0	0		0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1
struč	Sanitarni tehn Sanitary techn.	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Inja	Radnoterapeut.tehn Work therapy techn.	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Srec	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		1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	3
Niža S	S - Semi skilled	1	1	0	3	38	2	2	0	0	1	0	9	1	1	0	1	1	31

Tablica -Table22.nastavak - continuation1.

	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 LIJEČDUGA RESA	S.B. "KLENOVNIK"	S.B.ZA KRONIČNE BOLNOVI MAROF	S.B.ZA KRON.BOLROCKEFELLEROVA	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
	Dr.med Medical doctor	1	3	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	29
ıates	Dr.med.specijalizant - MD specialty trainees	6	4	1	0	0	0	4	3	3	0	2	1	0	1	0	0	0	77
gradu	Dr.med. specijalist - MD specialist	12	12	2	14	10	3	7	16	9	14	3	1	0	1	0	1	0	393
sity g	Dr.med.stažist – Interns	1	2	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Visoka stručna sprema - University graduates	Stomatolog – Stomatologist	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
a - 0	Farmaceut – Pharmacist	0	2	0	3	0	1	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	23
rem	Farm.specijalist - Pharmaceutical specialist	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8
la sp	Psiholog – Psychologist	3	2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
ručr	Defektolog – Defectologist	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
ka st	Logoped - Speech therapist	0	0	0	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19
Viso	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
	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
ege	Primalje VŠS – <i>Midwife</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
r coll	Radiološki inž X-ray technician	1	0	0	3	0	0	3	3	2	4	0	0	0	0	0	0	0	37
oiun	Fizioterapeut – Physiotherapeutical techn.	0	0	0	5	24	0	2	0	0	2	6	0	0	3	1	2	0	177
. a	Sanitarni inž Sanitary techn.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
pren	Radni terapeut - Work therapy techn.	1	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32
na s	Laboratorijski inž Laboratory techn.	0	1	0	2	0	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	27
ša stručna sprema -J unior college	Defektolog – Defectologist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
išas	Logoped - Speech therapist	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Socijalni radnik - Social worker Ostali suradnici VŠS - Others junior.coll.	1	3 1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16
-	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
100	Primalje SSS – <i>Midwifes</i>	1	8	4	0	0	0	1	0	00	0	0	0	3	1	0	0	0	32
h sch	Zubni tehn Dental technician	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- Hig	Radiološki tehn X-ray technician	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ma .	Fizioterapeut.tehn Physiotherapeutical techn.	2	3	8	0	10	1	2	1	8	0	1	2	0	7	4	6	0	390
spre		1	1		1		0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
Srednja stručna sprema - High school	Farmaceutski tehn Pharmaceutical techn. Sanitarni tehn Sanitary techn.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
s str	Radnoterapeut.tehn Work therapy techn.	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
) sqnje	Laboratorijski tehn Laboratory techn.	4	1	3	1	0	1	2	4	3	5	0	1	1	0	0	0	0	69
Sre	Suradnici SSS - Others high school	2	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	16
Niža Ci						1	- 1			1				0		0		0	
INIZA 5	S - Semi skilled	22	22	10	0	I	1	13	0	I	0	5	0	U	0	U	0	U	155

IV. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Primary Health Care

Tab	lica - 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
	 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
	 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 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	
	4. Preventivna zaštita ODRASLIH po županijama Hrvatske u 2004. godini - Preventive medical care provided in 2004 to adults in Croatia by county	
	5. Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2004. godini - Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2004	122
2.	DJELATNOST OPĆE MEDICINE - General Medical Service 1. Broj timova, zdravstvenih djelatnika, broj osiguranika u skrbi te broj korisnika zdravstvene zaštite u	126
	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 Broj posjeta i pregleda u ordinaciji i u kući bolesnika te broj upućivanja na specijalistički pregled u djelatnosti	127
	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	•
	3. Preventivna zaštita DOJENCADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županijama Hrvatske u 2004. godini - Preventive medical care provided in 2004 in Croatia to infants and young children by county	
	 Preventivna zaštita ODRASLIH po županijama Hrvatske u 2004. godini - Preventive medical care provided in 2004 to adults in Croatia by county Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2004. godini - Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2004 	130
3	DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I MALE DJECE - Infant and Young Child Health Service	135
Ο.	 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	
	the number of referral notes to specialist in 2004, by county and community. 3. Preventivna zaštita DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE po županjama Hrvatske u 2004. godini - Preventive medical care provided in 2004 in Creation to inform and community.	
	medical care provided in 2004 in Croatia to infants and young children by county 4. Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece u Hrvatskoj 2004. godine - General examinations of infants and preschool children, Croatia 2004	141
	 Utvrdene 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
	 Preventivni pregledi po županijama i općinama Hrvatske u 2004. godini - Preventive examinations in 2004 by county and community 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
	 Utvrđene bolesti ili stanja u Hrvatskoj u 2004. godini - Diseases and conditions diagnosed, Croatia 2004 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 	
	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	
	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	
Slik	a - Figure 1. Profesionalne bolesti prema granama djelatnosti u 2004. godini - Occupational diseases by economic sector, Croatia 2004	
Slik	a - Figure 2. Profesionalne bolesti prema dijagnozama u 2004. godini u Hrvatskoj - Occupational diseases by diagnosis, Croatia 2004	
	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	
Slik	a - Figure 3. Ozljede na radu prema granama djelatnosti u 2004. godini - Occupational accidents by economic sector,	161

Та	blica	- Table Stranica -	- Page
5.	DJE	LATNOST 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 Broj posjeta trudnica te broj utvrđenih patoloških stanja u trudnoći prema visini trudnoće po županijama i	163
		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	
	5.	Utvrđene bolesti ili stanja u 2004. godini - Diseases and conditions in Croatia 2004	
6.		LATNOST 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	
	2.	Utvrđene bolesti ili stanja u 2004. godini - Diseases and conditions diagnosed in Croatia 2004	178
7.		AVSTVENA 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	
8.	DJE	LATNOST 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.		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 l. 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	
	12.	Doktori medicine u službama školske medicine u zavodima za javno zdravstvo, broj djece u osnovnim l srednjim školama, broj djece po timu - School health services medical doctors in counties Institutes of public	
	13.	health, No of school children in primary and secondary schools, No of school children per 1 team	
9	РΔТ	RONAŽNA DJELATNOST - Health Visitors Service	
J.	1.	Broj timova, zdravstvenih djelatnika i broj posjeta po županijama u 2004. godini - The number of teams, health	
	2.	workers and the number of visits in 2004 by county	
10			
10	. KUC 1.	NA NJEGA - Health Care Service	
		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.

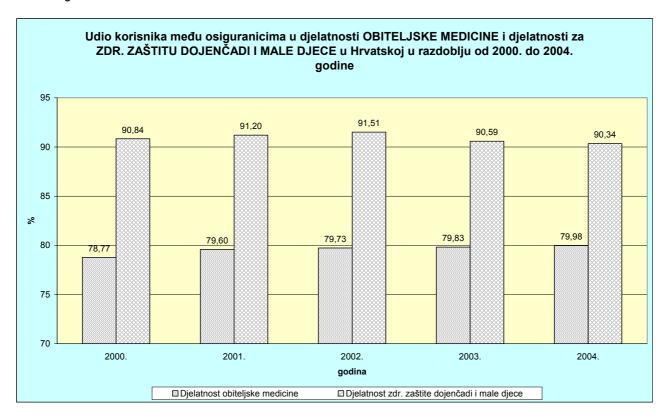
U djelatnostima primarne zdravstvene zaštite 2004. godine zabilježeno je 543.627 preventivnih posjeta djece u dobi do sedam godina od kojih je 242.486 preventivnih posjeta dojenčadi ili 5,2 posjeta po dojenčetu i 301,141 preventivna posjeta djece 1-6 godina odnosno 1,2 posjeta po malom djetetu. Između 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:

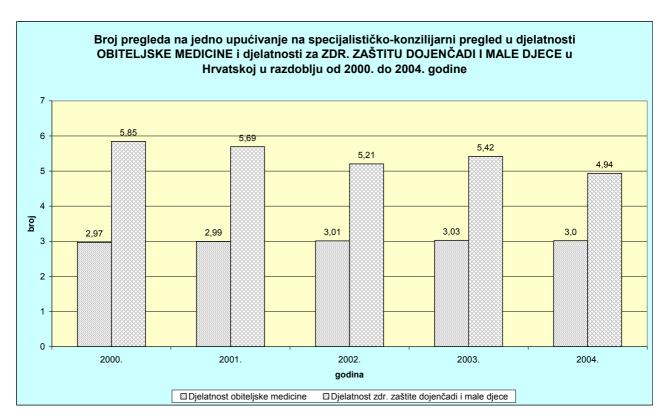
- Bolesti dišnog sustava (2,456,666 ili 28% ukupno utvrđenih bolesti) među kojima prednjače akutne respiratorne infekcije
- Bolesti srca i krvnih žila (909.830 ili 10,2%) od kojih je u oko 50% zabilježena hipertenzivna bolest
- 3. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (808.033 ili 9,1%),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

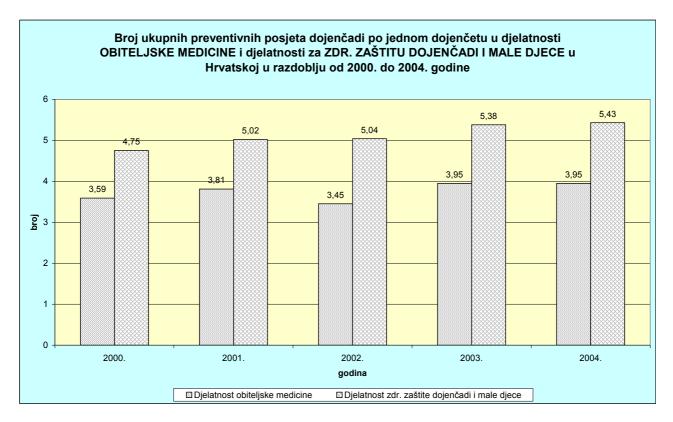
Slika - Figure 1.



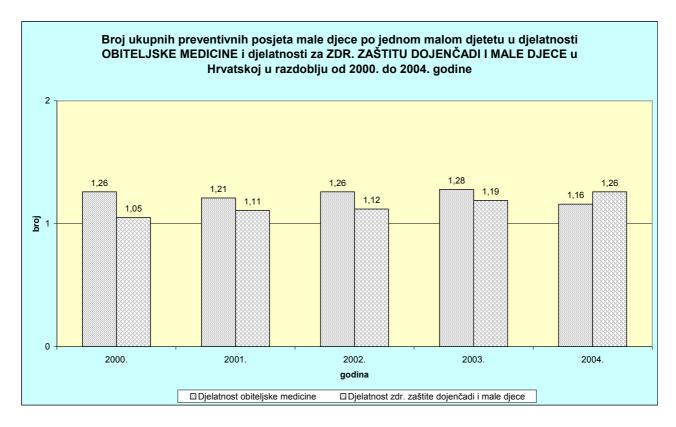
Slika – Figure 2.



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

	Broj tii	mova			Zo	iravst	veni d	djelatnic	i				
*	_	5	5					cijalisti	vša			. Broj	Od toga
Županija - grad - općina		, -	Doktori medicine		jatri			Ostali	VSS	555	NSS	osiguran. u skrbi	koristilo zdr. zašt.
	No. te		inculcine	mea.	jatii		ith wo	rkers				u skibi	Zui. Zust.
			Medi-		Medica				Jun.	High	Semi	No.	No. insur.
County, town and community		Part	cal					Others	coll.	sch.	ski-	insurees	receiving
	timer	timer	doctors	med.	atrics	med.	med		ed.	ed.	lled	in care	care
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
MEÐIMURSKA	57	0	25	20	5	3	3	1	0	57	0	106446	84073

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 P U ORDINACIJI	OSJETA U KUĆI	BROJ PRE U ORDINACIJI	GLEDA U KUĆI	Upućivanje na specijalistički pregled
Zupanija - grau - općina		SITS	CHECK		REFERRALS
County, town and community	AT CLINIC		AT CLINIC		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
MEÐIMURSKA	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 diece	Ukupno posjeti	BR	OJ SIS	TEMATS		REGLED	Α	BROJ K	ONTRO	LNIH I CILJA		EGLEDA
ZUPANIJA	ajece		do 2 mj	3-5 mj			4-6 g.	Ukupno	do 2 mj	3-5 mj(7000 djeteta 6-11 mj 1-3 g		Ukupno
COUNTY	No.	Atten-	N	o. gene			minations	5	No. o	f control	and targette	d examii	nations
COUNTY	chil- dren	dance Total i	up to 2 m	3-5 m	/child 6-11 m		4-6 yr.	Total	up to 2 m	3-5 m	/child age/ 6-11 m 1-3 yi	r. 4-6 yr.	Total
HRVATSKA	289391	543627	40843	49829	54764	95870	62418	303724	19689	27650	28250 6678	5 34828	177202
GRAD ZAGREB	51531	108113	8546	11036	12428	22567	13430	68007	4228	5072	52771053	0 6871	31978
ZAGREBAČKA	21174	37199	2992	3996	4408	6744	4277	22417	1774	2557	2667 3854	1 2016	12868
KRAPINSKO-ZAGORSKA	8806	17628	1436	1490	1631	2704	2072	9333	863	1077	929 253	1 1536	6936
SISAČKO-MOSLAVAČKA	10728	17442	1588	1655	2061	2899	1883	10086	625	1172	1228 282	7 1019	6871
KARLOVAČKA	6481	10150	1381	1467	1663	1468	1841	7820	167	259	382 522	2 567	1897
VARAŽDINSKA	12016	21977	937	1130	1854	4525	2984	11430	771	1152	1042 5674	1 1902	10541
KOPRIVNIČKO-													
KRIŽEVAČKA	9068	12106	333	577	1076	2145	1086	5217	616	1081	1188 264	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	2 171	428
VIROVITIČKO-PODRAVSK	A 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	3 339	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	3 584	1961
OSJEČKO-BARANJSKA	30724	35508	2593	3517	3349	4287	2647	16393	2205	2720	3075 589	1 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	3 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	2 1209	6922
MEÐIMURSKA	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

	PRE	VENTIVNI P	REGLEDI	SISTE	MATSKI PR	EGLEDI	UKL	JPNO PREG	LEDA
ŽUPANIJA	20-64	65 i	Ukupno	u 45. g.	u 65. g.	Ukupno	20-64	65 i	Ukupno
COUNTY		reventive che			al med exam		_	<u>xamination to</u>	
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	A 896	627	1523	377	165	542	1273	792	2065
BJELOVARSKO-BILOGORSK	KA 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-NERETVANS	SKA 1044	1434	2478	322	228	550	1366	1662	3028
MEÐIMURSKA	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 viseases and conditions ICD 10	Šifra Code	0-6g. <i>0-6yr.</i>	7-19g. 7-19yr.	20-64g. 20-64yr. 6:	65 i v. l 5 and over	Jkupno 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 Neki poremećaji imunološkog sustava - Certain disorders involving the immune	D51-D77	389	1.011	6.300	4.434	12.134
25	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 - <i>Dementia</i>	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 Međuzbroj za F00-F99 - F00-F99 total		3.501	7.264	46.227	24.107	81.099
-		1	3.961	13.133	237.287	107.148	361.529
5. 37	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja - Extrapyramidal and movement disorders	G20-G26	1.362	187	2.989	6.869	11.407

Tablica - Table 5.nastavak - continuation 1

В	a - Table 5. nastavak - continuation 1 solesti i stanja MKB 10 biseases and conditions ICD 10	Šifra Code	0-6g. <i>0-6yr.</i>		20-64g . 20-64yr.65	65 i v. and over	
39	Migrena i ostali sindromi glavobolje - Migraine and other hedache syndromes	G43-G44	247	4.128	1	8.395	43.922
40	Gerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi - Cerebral palsy and other paralytic syndromes	G80-G83	560	1.074		2.113	6.957
41	Östale 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	100-102	7	46	520	577	1.150
52	Kronične reumatske srčane bolesti - Chronic rheumatic heart diseases	105-109	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	121-123	0	0	8.182	8.325	16.507
55	Druge ishemične bolesti srca - Other ischemic heart diseases	120, 124-125	0	51	39.403	50.780	90.234
56	Druge srčane bolesti - Other heart diseases	126-152	161	986	36.831	65.111	103.089
57	Cerebrovaskularni inzult - Stroke	160-164	0	1	7.258	13.517	20.776
58	Druge cerebrovaskularne bolesti - Other cerebrovascular diseases	165-168	3	6	6.073	7.613	13.695
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti- Sequelae of cerebrovascular dis.	169	0	5	6.142	11.392	17.539
60	Ateroskleroza - Atherosclerosis	170	0	0	9.924	19.866	29.790
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) - Venous diseases (embolism, thrombosis, varices)	180-187	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 100-199 - 100-199 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 - <i>Bronchitis</i> , 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 - <i>Lung diseases</i> 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		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. <i>0-6yr.</i>		20-64g. 20-64yr.65	65 i v. l and over	
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	11070		
465			-	012	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
100 15 .	delivery and puertperium Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total					-	14.388 24.903 42.886
15.	delivery and puertperium Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	0	473 906 0	24.430	0 0 0	24.903 42.886 4.174
15.	delivery and puertperium Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total	P00-P96	0	473 906	24.430 41.980	0	24.903 42.886 4.174
15. 101 16. 102	delivery and puertperium Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system	Q20-Q28	0 0 4.174 4.174 766	473 906 0 0 706	24.430 41.980 0 0 670	0 0 0 0	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202
15. 101 16. 102 103	delivery and puertperium Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended		0 0 4.174 4.174 766 1.405	473 906 0 0 706 663	24.430 41.980 0 0 670 79	0 0 0 0 0 60	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147
15. 101 16. 102 103 104	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations	Q20-Q28	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163	473 906 0 0 706 663 3.862	24.430 41.980 0 0 670 79 2.301	0 0 0 0 60 0 305	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631
15. 101 16. 102 103 104 17.	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total	Q20-Q28 Q53	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334	473 906 0 0 706 663 3.862 5.231	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050	0 0 0 0 60 0 305 365	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980
15. 101 16. 102 103 104	delivery and puertperium Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility	Q20-Q28	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163	473 906 0 0 706 663 3.862	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050	0 0 0 0 60 0 305	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified	Q20-Q28 Q53	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887	0 0 0 0 60 0 305 365 9.130 52.332	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106 18.	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified Međuzbroj za R00-R99 - R00-R99 total	Q20-Q28 Q53 R54	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887 134.616	0 0 0 0 60 0 305 365 9.130 52.332 61.462	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527 299.386
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106 18. 107	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified Međuzbroj za R00-R99 - R00-R99 total Prijelomi - Fractures	Q20-Q28 Q53 R54	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291 41.291 3.314	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017 12.830	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887 134.616 34.266	0 0 0 60 0 305 365 9.130 52.332 61.462 15.634	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527 299.386 66.044
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106 18. 107 108	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified Međuzbroj za R00-R99 - R00-R99 total Prijelomi - Fractures Dislokacije, uganuća i nategnuća - Dislocations, sprains and strains	Q20-Q28 Q53 R54 S x 2 S x 3	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291 41.291 3.314 4.470	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017 62.017 12.830 20.957	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887 134.616 34.266 52.868	0 0 0 0 60 0 305 365 9.130 52.332 61.462 15.634 12.645	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527 299.386 66.044 90.940
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106 18. 107	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified Međuzbroj za R00-R99 - R00-R99 total Prijelomi - Fractures Dislokacije, uganuća i nategnuća - Dislocations, sprains and strains Opekline i korozije - Burns and corrosions	Q20-Q28 Q53 R54	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291 41.291 3.314	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017 12.830	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887 134.616 34.266	0 0 0 60 0 305 365 9.130 52.332 61.462 15.634	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527 299.386 60.044 90.940
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106 18. 107 108	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified Međuzbroj za R00-R99 - R00-R99 total Prijelomi - Fractures Dislokacije, uganuća i nategnuća - Dislocations, sprains and strains Opekline i korozije - Burns and corrosions Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima - Poisoning by medicaments and biological substances	Q20-Q28 Q53 R54 S x 2 S x 3	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291 41.291 3.314 4.470	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017 62.017 12.830 20.957	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887 134.616 34.266 52.868	0 0 0 0 60 0 305 365 9.130 52.332 61.462 15.634 12.645	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527 299.386 66.044 90.940 26.227
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106 18. 107 108 109 110	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified Međuzbroj za R00-R99 - R00-R99 total Prijelomi - Fractures Dislokacije, uganuća i nategnuća - Dislocations, sprains and strains Opekline i korozije - Burns and corrosions Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima - Poisoning by medicaments and biological substances Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - Other injuries, poisoning, and effects of external causes	Q20-Q28 Q53 R54 S x 2 S x 3 T20-T32	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291 3.314 4.470 2.841 160	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017 12.830 20.957 3.628 467 32.210	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887 134.616 34.266 52.868 14.636 1.108 96.138	0 0 0 0 60 0 305 365 9.130 52.332 61.462 15.634 12.645 5.122 427 25.380	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527 299.386 66.044 90.940 26.227 2.162
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106 18. 107 108 109 110	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified Međuzbroj za R00-R99 - R00-R99 total Prijelomi - Fractures Dislokacije, uganuća i nategnuća - Dislocations, sprains and strains Opekline i korozije - Burns and corrosions Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima - Poisoning by medicaments and biological substances Ostale ozljeđe, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - Other injuries, poisoning, and effects of external causes Međuzbroj za S00-T98 - S00-T98 total	Q20-Q28 Q53 R54 S x 2 S x 3 T20-T32	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291 41.291 3.314 4.470 2.841	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017 12.830 20.957 3.628	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887 134.616 34.266 52.868 14.636 1.108	0 0 0 0 0 0 305 365 9.130 52.332 61.462 15.634 12.645 5.122 427	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527 299.386 66.044
15. 101 16. 102 103 104 17. 105 106 18. 107 108 109 110	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 total Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju - Certain conditions originating in the perinatal period Međuzbroj za P00-P96 - P00-P99 total Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava - Congenital malformations of the circulatory system Nespušteni testis - Undescended Ostale prirođene malformacije - Other congenital malformations Međuzbroj za Q00-Q99 - Q00-Q99 total Senilnost - Senility Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo - Symptoms, signs and abnormal, clinical and laboratory findings, not elsewhere classified Međuzbroj za R00-R99 - R00-R99 total Prijelomi - Fractures Dislokacije, uganuća i nategnuća - Dislocations, sprains and strains Opekline i korozije - Burns and corrosions Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima - Poisoning by medicaments and biological substances Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - Other injuries, poisoning, and effects of external causes	Q20-Q28 Q53 R54 S x 2 S x 3 T20-T32	0 4.174 4.174 766 1.405 5.163 7.334 0 41.291 3.314 4.470 2.841 160	473 906 0 706 663 3.862 5.231 0 62.017 12.830 20.957 3.628 467 32.210	24.430 41.980 0 670 79 2.301 3.050 1.729 132.887 134.616 34.266 52.868 14.636 1.108 96.138	0 0 0 0 60 0 305 365 9.130 52.332 61.462 15.634 12.645 5.122 427 25.380	24.903 42.886 4.174 4.174 2.202 2.147 11.631 15.980 10.859 288.527 299.386 66.044 90.940 26.227 2.162

Tablica - Table 5.nastavak - continuation 3

ı	Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10	Šifra Code	0-6g. <i>0-6yr.</i>	7-19g. 7-19yr.	20-64g. 20-64yr.65	65 i v. and over	•
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:

- 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

	Broj timova Zdravstveni djelatnici												
*								cijalisti				Broj	Od toga
Županija - grad - općina			Doktori medicine	opce med.				Ostali	VSS	555	NSS	osiguran. u skrbi	koristilo zdr. zašt.
	No. te			mour	juu		Ith wo	orkers				u om or	
			Medi-				cialists			High	Semi	No.	No. insur.
County, town and community	Full timer		cal doctors	Gen. med.a				Others	coll. ed.	sch. ed.	ski- Iled	insurees in care	receiving
HRVATSKA	2375	32	1383	717	6	117	143	25		2343	8	3921373	3136331
GRAD ZAGREB	453	1	209	143	1	26	73		5	448	0	721590	601609
ZAGREBAČKA	143	0	92	45	0	2	4		1		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
MEÐIMURSKA	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

Žuranija grad anájna		<u>OSJETA</u>	BROJ PRE		Upućivanje na		
Županija - grad - općina	U ORDINACIJI	U KUĆI	U ORDINACIJI	U KUĆI	specijalistički pregled		
County, town and community	AT CLINIC	<u>SITS</u> AT HOME	<u>CHECK</u> AT CLINIC		REFERRALS 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		
MEÐIMURSKA	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			/dob dj	eteta/	REGLED				/dob dj	jeteta/		EGLEDA
	No.	Atten-	do 2 mj				4-6 g.		do 2 mj	3-5 mj6 f control				
COUNTY	chil- dren	dance	יא up to 2 m	Ü	/child	age/			up to 2 m		/child	age/		Total
LIDVATOKA	62822	97302	5381	6273		15325	13669	48044	2879	4348		15828		38528
HRVATSKA														
GRAD ZAGREB	2027	3924	125	179	308	972	947	2531	54	79	140	472		1375
ZAGREBAČKA	2880	3935	224	238		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-	_0_ 1	2000	104	000	101	001			. 70	. 0		01	.5	002
NERETVANSKA	1389	1776	63	70	113	142	176	564	37	83	108	379	238	845
MEÐIMURSKA	3481	5613	388	484	652	932	692	3148	211	331	427	924	548	2441
MEDIMONSINA	J40 I	3013	300	404	052	932	092	3140	211	JJI	441	324	540	244 I

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

	PRE	VENTIVNI P	REGLEDI	SISTE	MATSKI PR	EGLEDI	UKUPNO PREGLEDA			
ŽUPANIJA	20-64	65 i	Ukupno	u 45. g.	u 65. g.	Ukupno	20-64	65 i	Ukupno	
COUNTY		eventive che			al med exam		_	<u>xamination to</u>		
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	A 896	627	1523	377	165	542	1273	792	2065	
BJELOVARSKO-BILOGORSK	KA 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-NERETVANS	SKA 1044	1434	2478	322	228	550	1366	1662	3028	
MEÐIMURSKA	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. <i>0-6yr.</i>		20-64g. 20-64yr.65	65 i v. l	
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		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

E	Ca - Table 5. nastavak - continuation 1 Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10	Šifra Code	0-6g. <i>0-6yr.</i>		20-64g. 20-64yr.65	65 i v . I	
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	100-102	4	43	520	577	1.144
52	Kronične reumatske srčane bolesti - Chronic rheumatic heart diseases	105-109	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	121-123	0	0	8.182	8.325	16.507
55	Druge ishemične bolesti srca - Other ischemic heart diseases	120, 124- 125	0	51	39.402	50.780	90.233
56	Druge srčane bolesti - Other heart diseases	126-152	70	948	36.831	65.111	102.960
57	Cerebrovaskularni inzult - Stroke	160-164	0	1	7.258	13.517	20.776
58	Druge cerebrovaskularne bolesti - Other cerebrovascular diseases	165-168	0	6	6.072	7.613	13.691
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti- Sequelae of cerebrovascular dis.	169	0	4	6.142	11.392	17.538
60	Ateroskleroza - Atherosclerosis	170	0	0	9.924	19.866	29.790
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) - Venous diseases (embolism, thrombosis, varices)	180-187	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 100-199 - 100-199 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. <i>0-6yr.</i>		20-64g. 20-64yr.65	65 i v. loā and over	
81	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije - Rheumatoid arthritis and other inflammatory polyarthropathies	M05-M14	10	637	26.727	17.172	44.54
82	Artroze - Arthrosis	M15-M19	0	431	57.277	60.655	118.36
83	Kifoza, skolioza i lordoza - Kyphosis, scoliosis and lordosis	M40-M41	109	9.070		9.421	33.11
84	Spondilopatije - Spondylopathies	M45-M49	0	230	27.807	16.714	44.75
85	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije - Intervertebral disc disorders and other dorsopathies	M50-M54	30	4.417		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		32.207	129.44
13.	Međuzbroj za M00-M99 - M00-M99 total		936	28.773		277.988	802.510
88	Glomerulske bolesti bubrega - Glomerular diseases	N00-N08	35	382		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		4.080	8.323
91	Urolitijaza (mokraćni kamenci) - Urolithiasis	N20-N23	1	729		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		12.275	39.450
94	Hiperplazija prostate- Hyperplasia prostate	N40	0	0		26.993	46.24
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		1.593	26.967
97	Ostale bolesti ženskih spolnih organa - Other diseases of the female genital organs		191	7.607		9.367	73.539
14.	Međuzbroj za N00-N99 - N00-N99 total		6.549	36.269		146.413	514.168
98	Pobačaj- Abortion	000-008	0	120	3.474	0	3.594
99	Porođaj- <i>Delivery</i> Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama - <i>Other conditions in pregnancy</i> ,	O80-O84	0	312	14.076	0	14.388
100	delivery and puertperium		0	472	24.429	0	24.90
15.	Međuzbroj za 000-099 - 000-099 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		61.461	259.46
107	Prijelomi - Fractures	S x 2	711	10.944		15.634	61.55
108	Dislokacije, uganuća i nategnuća - Dislocations, sprains and strains	S x 3	983	18.383	-	12.645	84.879
109	Opekline i korozije - Burns and corrosions	T20-T32	809	3.114	14.636	5.122	23.68
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 . <i>0-6yr</i> .		20-64g. 20-64yr.65		Ukupno r 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

	Broj ord		a					djelatnic	-				
× ,.								cijalisti				Broj	Od toga
Županija - grad - općina		-	Doktori						VSS	SSS	NSS	osiguran.	koristilo
	rad. vr. Doctors		medicine	med.	jatri		alth wo					u skrbi	zdr. zašt.
	Doctors	onices			Madia				lun	Hiah	Comi	Ma	No incur
County, town and community	E. II	Part.	Medi cal				<u>cialists</u>	s Others			Semi ski-	No. insurees	No. insur. receiving
County, town and community		timer					med		ed.	ed.		in care	care
		Djel.			PED			Ostali			NSS	Ukupno	Ukupno
HRVATSKA	262	14	11	1					23	244		334492	302186
GRAD ZAGREB	62	2	Q	0					0	62		78451	71222
GRAD ZAGREB	62	2	0	0	64				0	62		78451	71222
ZAGREBACKA DUGO SELO	20 1	0	0 0	0 0			-		0 0	20 1		25694 1390	23304 1390
IVANIĆ-GRAD	i	ő	ő	ő					ő	1		1377	1312
JASŢŔĔBARSKO	1	0	0	0	1	0			0	1	0	1270	1212
KRIŽ	1	0	0	0					0	1	0	1316	1282
SAMOBOR SVETI IVAN ZELINA	4	0	0	0	4 1				0	4 1	0	5164 1277	4201 1277
VRBOVEC	1	0	0	0	-	-			0	1	0	1454	1419
VELIKA GORICA	5	0	Ŏ	0	5	0	0	0	0	5	0	6546	5945
ZAPREŠIĆ	5	0	0	0	5		-		0	5		5900	5266
KRAPINSKO-ZAGORSKA	4	3	0	0					0	6	0	6860	5823
BEDEKOVĆINA DONJA STUBICA	1 0	0 1	0	0	1 0				0	1 0		1567 688	1270 631
ĐURMANEC	0	i	0	0					0	1	-	348	223
KRAPINA	2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	2569	2184
OROSLAVJE	0	1	0	0	1	-			0	1	-	518	464
ZABOK Sisačko-moslavačka	1 10	0	0 1	0 0					0 1	1 9	0 0	1170	1051
KUTINA	2	0	1	0	9 1				1	1	0	13599 2566	11880 2259
NOVSKA	1	ő	Ö	ő	-	-			Ö	1	ő	1478	1276
PETRINJĄ	2	0	0	0	2	0			0	2	0	2684	2317
POPOVACA		0	0	0	1				0	1		1290	1220
SISAK KARLOVAČKA	4 7	0 0	0 1	0 0	4 6				0 0	4 7		5581 7868	4808 7162
DUGA RESA	1	Ö	Ö	0	1				Ö	1		1264	1112
KARLOVAC	4	0	1	0		0			0	4		4516	4226
OGULIN	2	0	0	0	2	0			0	2	0	2088	1824
VARAŽDINSKA IVANEC	9 1	0 0	0 0	0 0	9 1		-		1 0	9 1	0 0	12211 1362	10962 1241
LUDBREG	1	0	0	0	1				0	i		1151	598
NOVI MAROF	2	Ŏ	Ŏ	Ö	2	0			Ŏ	2	0	2673	2378
VARAŽDIN	5	0	0	0		0			1	5	0	7025	6745
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	7 1	0 0	1 0	0 0	6 1				0 0	7 1	0 0	9126	8321
ĐURĐEVAC KOPRIVNICA	5	0	1	0	-	-			0	5		1395 6386	1351 5689
KRIŽEVCI	1	Ŏ	Ó	ŏ	1				Ŏ	1		1345	1281
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	9	0	0	0	9		-	-	0	9		10731	9757
BJELOVAR	6	0	0	0	6 1				0	6	0	7033	6675
CAZMA DARUVAR	1	0	0	0	1	0	-		0	1	0	1268 1305	1062 922
GAREŠNICA	i	ő	0	Ö		-			Ő	1	Ő	1125	1098
PRIMORSKO-GORANSKA	23	4	1	0	22			0	12	13		25522	22404
CRIKVENICA	1	0	0	0	1	-			0	1	0	976	645
KASTAV KRALJEVICA	1	0	0	0	1 1				0 1	1 0	0	1256 980	1176 980
KRK	i	Ő	1	ő	Ó		-		Ó	1	ő	879	808
LOVRAN	1	0	0	0					0	1	0	347	322
MALI LOŠINJ	1	0	0	0	1				0	1	0	672	581
MATULJI NOVI VINODOLSKI	1	0	0	0	1 1	0	-		0	1	0	791 1000	780 928
OPATIJA	1	0	0	0	1				0	1	0	1330	1085
RAB	i	ŏ	0	ő	i		-		ŏ	i	ő	970	817
RIJEKA	13	1	0	0					11	4		15414	13648
VINODOLSKA	0	2	0	0	0				0	0		462	306
KOSTRENA LIČKO-SENJSKA	0 3	1 0	0 0	0 0	0 3		-	-	0 0	0 3	-	445 3792	328 3190
GOSPIĆ	1	0	0	0	1		-		0	1	0	1428	1292
OTOČAC	1	Ō	Ō	Ö	1	Ō	Ō	Ö	Ō	1	Ō	1216	750
SENJ	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1148	1148

Tablica - Table 1. nastavak - continuation 1

Tablica Table 1: Hastavak	Broi or		2		7/	dravet	tvoni (dialatnia	·i				
	Broj ordinacija Zdravstveni djelatnici Doktori medicine - specijalisti										Proi	Od togo	
Županija - grad - općina	Duno	Dial	Doktori						všs	222	NSS	Broj osiguran.	Od toga koristilo
Zupanija - grad - općina		-	medicine	med.				Ostan	¥33	555	1400	u skrbi	zdr. zašt.
	Doctors		ouioiiio	mour	jutii		alth wo	rkers				4 0111.01	
	Doctors	Omoos	Medi-		Medic		cialists		lun	High	Semi	No.	No. insur.
County, town and community	Full	Part.	cal					Others		sch.	ski-	insurees	receiving
County, town and community		timer	doctors				med	Olificio	ed.	ed.	lled	in care	care
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	4	0	1	0	3	0		0	0	4	0	4498	4049
ORAHOVICA	1	0	0	0	1	0		Ö	0	1	0	877	820
SLATINA	2	Ŏ	1	Ö	1	Õ		Ŏ	Õ	2	Ŏ	2151	2119
VĮRQVITICA	1	0	0	0	1	0		0	0	1	0	1470	1110
POŽEŠKO-SLAVONSKA PAKRAC	3 1	3 1	1 1	0 0	2 0	0 0	-	0 0	0 0	3 1	0 0	3651 1301	2876 957
POŽEGA	2		0	0	2	0		0	0	2	0	2350	1919
BRODSKO-POSAVSKA	6	ō	ž	ŏ	4	ŏ		ŏ	ŏ	6	ŏ	7187	6155
NOVA GRADIŠKA	1	0	0	0	1	0		0	0	1	0	1266	1250
SLAVONSKI BROD	5 8	0 0	2 0	0 0	3 8	0 0		0 0	0 1	5 8	0 0	5921	4905
ZADARSKA BENKOVAC	1	0	0	0	1	0		0	0	1	0	10381 1294	9523 1129
BIOGRAD NA MORU	i	ŏ	ő	ŏ	i	ő		ŏ	ő	i	ő	1365	1365
ZADĄR	6	0	0	0	6	0	-	0	1	6	0	7722	7029
OSJEČKO-BARANJSKA	14	0	0	0	14	0		0	0	14	0	22410	19186
BELI MANASTIR DARDA	1	0	0 0	0	1 1	0		0 0	0	1 1	0	1215 1228	1201 1070
DONJI MIHOLJAC	i	0	0	ő	i	Ő		ő	Ö	1	0	1391	1323
ĐAĶOVO	2	Ö	Ö	0	2	0	0	0	0	2	0	2775	2510
NASICE	2	0	0	0	2	0		0	0	2	0	2586	2174
OSIJEK VALPOVO	6 1	0	0	0	6 1	0		0	0	6 1	0	11752 1463	9619 1289
ŠIBENSKO-KNINSKA	6	ŏ	ŏ	ŏ	6	ŏ	-	ŏ	ŏ	6	ŏ	8002	7620
DRNIŠ	1	Ö	0	0	1	Ō	0	Ö	0	1	0	1235	1130
KNIN	1	0	0	0	1	0		0	0	1	0	1322	1308
SIBENIK VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	4 7	0 0	0 1	0 0	4 6	0 0		0 0	0 0	4 7	0 0	5445 7582	5182 6495
VINKOVCI	4	0	0	0	4	0		0	0	4	0	4295	3458
VUKOVAR	2	Ō	1	Ö	1	Ō	0	Ō	0	2	0	1972	1732
ŽUPANJA	1	0	0	0	1	0		0	0	1	0	1315	1305
SPLITSKO-DALMATINSKA HVAR	36 1	2 2	0 0	0 0	36 1	0	-	0 0	6 0	30 1	0 0	46960 1295	45005 1295
IMOTSKI	2	0	0	0	2	0		Ö	0	2	0	3315	3315
KAŠTĒLA	3	0	0	0	3	0		0	1	2	0	4092	4021
MAKARSKA	2	0	0	0	2	0		0	0	2	0	3496	3057
OMIS PODSTRANA	1 1	0	0	0	1 1	0		0 0	0	1 1	0	1262 476	1141 476
SINJ	2	0	0	0	2	0	-	Ö	0	2	0	2945	2945
SOLIN	2	Ö	0	0	2	Ō	0	0	0	2	0	2642	2565
SPLIT	18	0	0	0	18	0		0	5	13	0	22629	21467
SUPETAR TROGIR	1 2	0	0	0	1 2	0	-	0 0	0	1 2	0	742 2816	742 2731
VRGORAC	1	0	0	0	1	0		0	0	1	0	1250	1250
ISTARSKA	12	Ŏ	2	Ĭ.	9	Ŏ	-	Ŏ	2	9	Ŏ	13641	12711
LABIN	1	0	0	1	0	0		0	0	1	0	1256	1256
PAZIN POREČ	1	0	0	0	1	0		0	0	1	0	1139	999
PULA	2 6	0	1 1	0	1 5	0		0 0	1 0	1 5	0	2898 5865	2569 5466
ROVINJ	1	ő	Ö	ő	1	ő		ő	1	ő	ő	1240	1222
UMAG	1	0	0	0	1	0		0	0	1	0	1243	1199
DUBROVAČKO-NERETVANSKA BLATO	A 7	0 0	0 0	0 0	7 1	0 0	-	0 0	0 0	7 1	0 0	9521 950	8340 830
DUBROVNIK	3	0	0	0	3	0	-	0	0	3	0	4765	4304
METKOVIĆ	2	ŏ	ő	ŏ	2	ŏ			ő	2	ő	3010	2734
PLOČE	1	0	0	0	1	0	-	0	0	1	0	796	472
MEĐIMURSKA	5	0	0	0	5	0	-	0	0	5	0	6805	6201
CAKOVEC	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

	iliu i lealtii Service, by				
Županija - grad - općina		U KUĆI	BROJ PRE U ORDINACIJI	U KUĆI	Upućivanje na specijalistički pregled
County, town and community	<u>VISIT:</u> AT CLINIC AT	S HOME	<u>CHECK</u> AT CLINIC		REFERRALS TO SPECIALIST
HRVATSKA	2577675	2206	2038427	1911	412907
GRAD ZAGREB	643348	37	471291	37	96633
GRAD ZĄGREB	643348	37	471291	37	96633
ZAGREBACKA	185806	23	153766	9	39126
DUGO SELO IVANIĆ-GRAD	11076 12077	0	7584	0	1064 3898
JASTREBARSKO	10616	0	8873 6753	0 0	879
KRIŽ	8176	ő	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 KRAPINSKO-ZAGORSKA	44697 53465	0 6	33779 36775	0 6	12172 10150
BEDEKOVČINA	9417	2	7350	2	1440
DONJA STUBICA	4823	0	3992	2	645
ĐURMANEC	2332	0	1707	0	338
KRAPINA	22290	4	14077	4	5306
OROSLAVJE	3235	0	2678	0	540
ZABOK Sisačko-moslavačka	11368 95607	0	6971	0	1881 18817
KUTINA	19395	40 40	79364 14979	40 40	2966
NOVSKA	11074	0	7125	0	1514
PETRINJA	18409	Ö	17671	Ö	4129
POPOVAČA	9739	0	7112	0	1214
SISAK	36990	0	32477	0	8994
KARLOVAČKA	60431	546	47336	546	10729
DUGA RESA KARLOVAC	9401 38216	136 410	6174 28356	136 410	1386 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 5	14071	9 5	1859
VARAŽDIN Koprivničko-Križevačka	59781 67432	1 5	50170 47659	15	4685 7688
ĐURĐEVAC	13460	15	7618	15	827
KOPRIVNICA	43562	0	33429	0	5347
KRIŽEVCI	10410	0	6612	Ŏ	1514
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	71217	26	63729	26	12394
BJELOVAR	47205	0	42138	0	9071
ČAZMA	6370	26	5602	26	1264 1265
DARUVAR GAREŠNICA	9557 8085	0	8281 7708	0 0	1265 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 MALI LOŠINJ	3843 5126	0 10	2319 4665	0 10	911 886
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 3006	22	1480	22	469 1423
KOSTRENA LIČKO-SENJSKA	24985	0 52	2324 22340	0 52	1423 4816
GOSPIĆ	10985	0	8353	0	1716
OTOČAC	4290	ő	4277	ŏ	900
SENJ Ţ	9710	52	9710	52	2200
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	37200	43	26762	43	3015
ORAHOVICA SLATINA	4954 10546	0 7	4333	0 7	387 1308
VIROVITICA	19546 12700	36	15466 6963	36	1398 1230
VIIAOVIIIOA	12700	50	0303	50	1200

Tablica - Table 2.nastavak - continuation 1

,		POSJETĄ	BROJ PR		Upućivanje na
Županija - grad - općina	U ORDINACIJI	U KUĆI	U ORDINACIJI	U KUĆI	specijalistički pregled
	<u>V</u>	<u>ISITS</u>	<u>CHECK</u>	<u>- UPS</u>	REFERRALS
County, town and community	AT CLINIC	AT HOME	AT CLINIC	AT HOME	TO SPECIALIST
POŽEŠKO-SLAVONSKA	27522	0	20164	0	1637
PAKRAC	5772	ő	4035	Ŏ	0
POŽEGA	21750	ő	16129	ŏ	1637
BRODSKO-POSAVSKA	46651	ŏ	34697	ŏ	9240
NOVA GRADIŠKA	9513	Ö	8168	Ö	892
SLAVONSKI BROD	37138	Ö	26529	Ö	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	Ó	9280	Ó	1134
DONJI MIHOLJAC	14163	Ŏ	12306	Ö	1169
ĐAKOVO	28243	360	23312	143	3237
NAŠICE	17153	45	12037	45	11044
OSIJEK	62045	0	43632	0	11330
VALPOVO	11123	0	6969	Ö	1182
ŠIBENSKO-KNINSKA	62670	Ŏ	51850	Ŏ	11244
DRNIŠ	8652	Ō	7934	Ö	1602
KNIN	9170	0	8584	Ö	2113
ŠIBENIK	44848	Ŏ	35332	Ŏ	7529
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	74294	Ō	65127	Ö	11433
VINKOVCI	47222	Ö	41299	Ö	6400
VUKOVAR	17488	Ŏ	14689	Ŏ	3771
ŽUPANJA	9584	Ö	9139	Ö	1262
SPLITSKO-DALMATINSKA	400973	686	357471	628	54173
HVAR	8149	0	7057	0	1509
IMOTSKI	23651	0	20001	Ō	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	Ō	5740	Ö	502
ISTARSKA	113570	0	78599	Ó	18729
LABIN	9275	0	5154	0	1936
PAZIN	9147	0	4615	Ö	1712
POREČ	19891	0	11825	0	2712
PULA	53115	Ō	41913	Ō	10768
ROVINJ	11327	Ö	7265	Ö	379
UMAG	10815	Ö	7827	Ö	1222
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	61263	108	47631	102	8172
BLATO	7182	64	3819	64	700
DUBROVNIK	27154	0	23097	0	4379
METKOVIĆ	22683	Ö	17273	Ö	2380
PLOČE	4244	44	3442	38	713
MEÐIMURSKA	56623	Ô	46314	Ō	8265
		0		0	

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 diece	Ukupno posjeti	BR	OJ SIS	TEMAT:		REGLED	Α	BROJ K		LNIH I /dob d		NIH PR	EGLEDA
ZOI ANIOA	ajccc		do 2 mj	3-5 mj			4-6 g.	Ukupno	do 2 mj				4-6 g.	Ukupno
COUNTY	No.	Atten- dance	N	o. gene	ral medi /child		ninations	3	No. o	f control	and tai	_	examin	ations
COUNTY	dren		up to 2 m	3-5 m			4-6 yr.	Total	up to 2 m	3-5 m	6-11 m		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
MEÐIMURSKA	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

			С	ob - Age			
	Sistematskim pregledom utvrđeno	0-2 mj.		6-11 mj.	1-3 g.	4-6 g.	Ukupno
		p to 2 monti		6-11 month		4-6 years	
	- Diagnosed condition		3-5 month	S 1	1-3 years		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	749	1.361	1.254	853	499	4.716
9	psychomotoric development	143	1.501	1.204	000	433	4.710
10	Drugi poremećaji psihomotornog razvoja - Other developmental	176	231	254	327	261	1.249
	disorders of psychomotoric function	170				201	1.243
11	Poremećaji vida - stabizam - Visual disturbances-strabismus	15	54	140	1.185	1.352	2.746
12	Poremećaji vida - refrakcijske anomalije -Visual disturbances-	1	1	17	741	1.407	2.167
13	disorders of refraction Drugi poremećaji vida - Other visual disturbances	32	25	48	225	411	741
14		22	10	21	184	405	642
15	Poremećaji sluha - Hearing impairment Poremećaji govora - dislalija - Speech disturbances-dyslalia	0	0	0		3.971	4.986
16		0		_	1.015		
17	Poremećaji govora - dizartrija - Speech disturbances-dysarthria	0	0	0	83 236	477 609	560 845
18	Drugi poremećaji govora - Other speech disturbances	3	4	6	395	1.208	1.616
19	Ortodontske anomalije - Dentofacial anomalies	0	0	0	5.671	11.634	17.305
19	Karijes - Dental cari6es Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti - Other	U	U	U	5.071	11.034	17.305
20	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 kraljeznice - Deformities of spine Mišićno-koštane deformacije prsnog koša - Deformities of chest	4	18	51	234	439	746
23	Mišićno-koštane deformacije prsnog kosa - Deformities of Chest	134	110	85	868	3.003	4.200
	Druge misicno-kostane deformacije - Other deformations of	134	110	00	000	3.003	4.200
24	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. <i>0-6yr.</i>		20-64g. 20-64yr.65	65 i v. l and over	
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	Zlocudne 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	26

Tablica - Table 5.nastavak - continuation 1

	Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10	Šifra Code	0-6g. <i>0-6yr.</i>		20-64g. 20-64yr.65	65 i v. l and over	Jkupno 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	100-102	3	3	0	0	6
52	Kronične reumatske srčane bolesti - Chronic rheumatic heart diseases	105-109	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	120, 124-125	0	0	1	0	1
56	Druge srčane bolesti - Other heart diseases	126-152	91	38	0	0	129
58	Druge cerebrovaskularne bolesti - Other cerebrovascular diseases	165-168	3	0	1	0	4
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti- Sequelae of cerebrovascular dis.	169	0	1	0	0	1
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	180-187	3	5	1	0	9
62	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava - Other diseases of circulatory system		73	48	0	0	121
9.	Međuzbroj za 100-199 - 100-199 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	6
83	Kifoza, skolioza i lordoza - Kyphosis, scoliosis and lordosis	M40-M41	271	1.140		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	43
87	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava - Other diseases of the musculoskeletal system		2.228	1.530		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. <i>0-6yr.</i>	7-19g. 7-19yr.	20-64g. 20-64yr.65	65 i v. l and over	
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		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 000-099 - 000-099 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	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		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 Požeškoslavonskoj županiji do najmanje 3.804/tim u Primorskogoranskoj 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 mišićnokoštanog 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. Ozljeđeni 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), 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 ti			ri medicine	9	Med. s		
Županija - grad - općina	Puno r. v.	Djel. r. v.	Spec. MR.	Ostali spec.	Bez spec.	VŠS	SSS	Psiho- lozi
	No. to	eams	Medi	cal doctors		Nurses a	nd technicians	
County, town and community	Full	Part	Оссир.	Other	Non-	Junior	High	Psycho-
•	timer	timer	med. spec.	spec.	spec.	college	school	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	
	1	-	1		-	-	5	2
KRAPINA	•	0	•	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	Ö	Ö	2	1	0
BJELOVARSKO-BILOGORSKA	2	2	4	Ŏ	Ö	0	4	Ŏ
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	Ó	30	1	2	18	13	4
CRIKVENICA	1	0	1	0	0		0	0
	1	0	1	0	0	1 1	0	0
DELNICE	1		1			-	1	
KRK	1	0	•	0	0	0	'	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
ŖIJEKA	23	0	23	1	1	15	10	4
LIČKO-SĘNJSKA	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

	Broj ti	mova	Dokto	ri medicine)	Med. s		
Županija - grad - općina	Puno r. v.	Djel. r. v.	Spec. MR.	Ostali spec.	Bez spec.	VŠS	SSS	Psiho- lozi
	No. te	eams	Media	cal doctors		Nurses a	nd technicians	
County, town and community	Full	Part	Оссир.	Other	Non-	Junior	High	Psycho-
	timer	timer n	ned. spec.	spec.	spec.	college	school	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	Ó	Ö	1	3	Ō
VINKOVCI	1	1	2	0	Ö	0	2	0
VUKOVAR	1	0	1	Ō	Ö	1	0	0
ŽUPANJA	1	Ö	1	0	Ö	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	Ō	Ö	0	1	0
SINJ	1	Ö	1	0	Ö	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	Ö	Ŏ	3	- 5	Ö
LABIN	1	0	1	0	0	0	1	0
PAZIN	0	1	1	Õ	0	1	1	0
POREČ	1	0	1	0	0	1	0	0
PULA	2	0	2	Ö	0	1	Ö	Ő
ROVINJ	1	0	1	0	0	0	1	0
UMAG	2	Ö	2	Ö	Ő	Ö	2	0
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	5	2	7	Ŏ	Ŏ	ĭ	8	3
DUBROVNIK	2	0	2	Ö	0	1	3	2
KORČULA	1	Ö	1	0	0	0	1	0
METKOVIĆ	1	1	2	Ö	0	Ő	2	1
PLOČE	1	0	1	0	0	0	1	0
VELA LUKA	Ö	1	1	0	0	0	1	0
MEÐIMURSKA	2	Ó	2	0	Ŏ	0	2	0
ČAKOVEC	2	0	2	0	0	0	2	0
OAKO V LO	2	J	2	U	J	U	_	U

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

- County a	Preti	nodni		Periodič	ni pregle	edi		Siste- matski	Ciljani	Kon- trolni	Ostali	UKUPNO
Županija - grad - općina	Ukupno (Od toga sposobn		Sposobni	Nespo- sobni		Nepo- znato					
	Pre-emp examir		t	Periodic e	examinati	ons		General exam.	Targeted exam.	Control exam.	Other exam.	Total
County, town and community	Total In pe	capable ers. total	Total	Fitt	Incapable persons	Dis- abled	Unknown					
HRVATSKA GRAD ZAGREB	49710 10523	629 132		93485 20099	1815 308	562 131	58 0	13622 2746	3911 1377	4610 2620	11670 3331	178881 41004
GRAD ZAGREB	10523	132	20407	20099	308	131	0	2746	1377	2620	3331	41004
ZAGREBAČKA	1697	8	3175	3103	67	44	Š	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 VELIKA GORICA	0 664	0 6	0 466	0 454	0 12	0	0 0	0	0 1	0	0	0 1131
ZAPREŠIĆ	345	1	744	724	20	20	0	0	0	48	23	1160
KRAPINSKO-ZAGORSKA	1163	ó	2239	2176	63	16	ŏ	695	ŏ	Ŏ	312	4409
KRAPINA	217	Ŏ	664	652	12	3	Ŏ	0	Ŏ	Ŏ	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 Kutina	1839 562	8 7	4017 825	3959 793	58 32	30 14	0 0	2 0	3 0	6 0	1099 160	6966 1547
SISAK	1277	1	3192	3166	26	16	0	2	3	6	939	5419
KARLOVAČKA	2113	24	5173	4914	206	94	53	48	ŏ	165	246	7745
KARLOVAC	1642	12	4442	4220	175	88	47	48	Ö	114	246	6492
OGUĻIN	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 VARAŽDINI	199 1544	12 25	877 2029	875 1968	2 61	0 8	0 0	0	2 44	80 46	81 257	1239
VARAZDIN Koprivničko-Križevačka	1189	18	2029 2937	2895	42	0	0	0	55	129	357 12	4020 4322
ĐURĐEVAC	95	0	77	76	1	Ö	Ö	0	0	0	0	172
KOPRIVNICA	1094	18	2860	2819	41	Ŏ	Ŏ	Ŏ	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
GAREŚNICA PRIMORSKO-GORANSKA	320 6008	3 114	85 13724	83 13564	2 160	0 46	0 0	235 1518	0 96	0 690	0 2913	640 24949
CRIKVENICA	280	2	684	682	2	0	Ŏ	36	0	0	0	1000
DELNICE	169	1	577	568	9	2	Ŏ	0	Ŏ	Ö	Ö	746
KRK ţ	273	2	562	560	2	0	0	0	0	0	0	835
MALĮ 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 PUNAT	156 11	0	241 12	239 12	2	0	0 0	0	0 0	0	0	397 23
RIJEKA	4820	87	9100	8962	138	42	0	1367	45	658	2855	18845
LIČKO-SENJSKA	939	4	1815	1811	4	2	ŏ	445	12	0	39	3250
GOSPIĆ	50	0	45	43	2	0	0	445	12	0	30	582
OTOČAÇ	889	4	1770	1768	2	2	0	0	0	0	9	2668
VIROVITIČKO-PODRAVSKA	524	5	1335	1298	37 29	9 5	0 0	0 0	0 0	4 0	2 0	1865
SLATINA VIROVITICA	156 368	1 4	663 672	634 664	29 8	4	0	0	0	4	2	819 1046
POŽEŠKO-SLAVONSKA	676	20	1008	944	64	16	ŏ	4	2	2	121	1813
POŽEGA	676	20	1008	944	64	16	Ŏ	4	2	2	121	1813
BRODSKO-POSAVSKA	2126	35	2230	2128	102	20	0	16	0	109	178	4659
NOVA GRADISKA	142	1	384	365	19	2	0	0	0	0	87	613
SLAVONSKI BROD	1984	34	1846	1763	83	18	0 0	16	0	109	91	4046
ZADARSKA ZADAR	1061 1061	29 29	1064 1064	1034 1034	30 30	0 0	0	2498 2498	37 37	0 0	619 619	5279 5279
OSJEČKO-BARANJSKA	4520	35	8174	8035	139	40	ŏ	929	19	28	351	14021
BELIŠĆE	273	8	1119	1096	23	0	Ö	66	19	0	0	1477
ĐAKOVO	539	10	577	569	8	1	0	0	Ö	28	Ŏ	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 ŠIBENIK	780	2	2344	2324	20	1	0	0	208	38	207	3577 2577
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	780 1442	2 6	2344 3186	2324 3115	20 71	1 7	0 0	0 285	208 0	38 240	207 153	3577 5306
VINKOVCI	629	0	2205	2160	45	Ó	Ö	285	0	30	99	3248
VUKOVAR	555	3	320	319	1	0	0	0	Õ	180	54	1109
ŽUPANJA	258	3	661	636	25	7	0	0	0	30	0	949

Tablica - Table 2.nastavak - continuation 1

	Preth	nodni		Periodi	ni pregl	edi		Siste- matski	Ciljani	Kon- trolni	Ostali	UKUPNO
Županija - grad - općina		Od toga sposobni		Sposobni		Trajno nesp.						
	Pre-emp examin			Periodic	examinat	ions		General exam.	Targeted exam.	Control exam.	Other exam.	Total
County, town and community	Total Inc pe	capable rs. total	Total	Fitt	Incapable persons		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 į	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
DUBŖOVNIK	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
METĶOVIĆ	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
MEÐIMURSKA	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

	VOZ	AČI	POMORCI	ZRAKO-	UPIS U O	STALO	
Županija - grad - općina	Profesionalci	Amateri		PLOVCI	OBRTN. ZANIM.		SVEUKUPNO
		vers .	Seamen	Airmen	Craft school	Other	
County, town and community	Professional	Amateur			admission examin		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	Ó	602	1410	5539
IVANIĆ-GRAD	141	801	Ō	0	104	329	1375
JASTREBARSKO	0	0	0	0	67	0	67
SAMOBOR	0	0	0	0	56	766	822
VRBOVEC	0	0	Ō	0	0	0	0
VELIKA GORICA	0	1699	0	0	216	142	2057
ZAPREŠIĆ	52	834	Ō	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
DARUYAR	0	621	0	0	75	0	696
GAREŠNICA	0	0	0	0	149	10	159

Tablica - Table 3.nastavak - comntinuation 1

Županija - grad - općina	VOZA Profesionalci	ČI Amateri	POMORCI	ZRAKO- PLOVCI	UPIS U O OBRTN. ZANIM.	STALO	SVEUKUPNO
County, town and community	Drive Professional	ers Amateur	Seamen	Airmen	Craft school admission examin	Other	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
MALĮ LOŠINJ	21	292	109	0	69	52	543
OMIŠALJ	15		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
LICKO-SENJSKA	93	996	2	0	28	245	1364
GOSPIĆ	0 93	405	0	0	22	220	647
OTOCAC Virovitičko-podravska	448	591	2 0	0 0	6	25 566	717
		2878	0	0	375 107		4267 4275
SLATINA VIROVITICA	97 351	772 2106	0	0	127 248	279 287	1275 2992
POŽEŠKO-SLAVONSKA	1651	1085	0	0	240 240	207 228	3204
POŽEGA	1651	1085	0	0	240 240	228	320 4 3204
BRODSKO-POSAVSKA	554	3857	12	Ŏ	737	2359	7519
NOVA GRADIŠKA	43	701	0	0	229	2339	973
SLAVONSKI BROD	511	3156	12	0	508	2359	6546
ZADARSKA	763	4708	2890	60	209	387	9017
ZADAR	763 763	4708	2890	60	209	387	9017
OSJEČKO-BARANJSKA	996	10212	8	26	1055	3280	15577
BELIŠĆE	0	667	ő	0	113	464	1244
ĐAKOVO	130	1904	ž	ő	280	303	2619
NAŠICE	242	1719	Ō	ŏ	196	559	2716
OSIJEK	624	5922	ő	26	466	1954	8998
ŠIBENSKO-KNINSKA	234	2001	167	Ő	245	826	3473
ŠIBENIK	234	2001	167	Ö	245	826	3473
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	366	3538	12	36	690	926	5568
VINKOVCI	269	2216	0	0	273	714	3472
YUKOVAR	44	469	12	36	110	87	758
ŽUPANJA	53	853	0	0	307	125	1338
SPLIŢSKO-DALMATINSKA	1611	11705	5248	51	1026	7248	26889
KAŜTELA	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 35	879 978	0 50	0 0	60 84	96 40	1168
POREČ PULA	183	2436	164	0	502	378	1187 3663
ROVINJ	44	572	42	0	112	60	830
UMAG	116	1250	29	0	56	19	1470
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	502	3575	13 45	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	Õ	15	21	401
MEÐIMURSKA	442	3555	0	ŏ	370	599	4966
ČAKOVEC	442	3555	ŏ	Õ	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 na za	•	•	edi zbog sion. bol	Pregledi specija		Ocjena za i komi	
	Ukupno		Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.
	Exami			ninations for	Other sp		-	commission
County, town and community	on de			tional disease	examin			ssment
	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 IVANIĆ-GRAD	22 17	4 0	21 15	6 0	2018 159	35 0	10 3	6 0
JASTREBARSKO	0	0	0	0	0	0	0	0
SAMOBOR	1	1	6	6	0	0	0	Ő
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 OROSLAVJE	0 2	0 2	0	0 0	0 0	0	0 5	0 5
ZABOK	0	0	0	0	0	0	0	0
ZLATAR	0	0	0	Õ	16268	764	1	1
SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA	6	5	Ö	Ö	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 OGULIN	16 0	7 0	2	0 0	0 428	0	28 7	4 7
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA	3 9	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 ŽUPANIJ	IA 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 ŽUPAN	IJA 37 37	34 34	5 5	1	0 0	0 0	31 31	31 31
BJELOVAR DARUVAR	0	0	0	1 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 OPATIJA	5 0	5 0	1	0 0	0 2216	0 74	11 27	11 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 SLATINA		5 5	7 0	0	2013 1976	133	43	43 29
VIROVITICA	5 8	0	7	0 0	37	133 0	29 14	29 14
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA	0	0	Ó	0	0	0	2	2
POŽEGA	0	0	0	Ö	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	0	11985	0	46	46
ZADAR OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA	0 6	0 3	0 4	0 2	11985 22	0 22	46 16	46 16
BELIŠĆE	0	3 0	0	0	22 22	22	0	0
ĐAKOVO	2	2	2	2	0	0	16	16
NAŠICE	1	1	0	0	Ö	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. na zal	•	_	di zbog ion. bol	Pregled specij	•	Ocjena za kom	
	Ukupno	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.	Ukup.	Patol.
County, town and community	Examir on der			inations for ional disease	Other sı examir		,	commission essment
	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 ŽUPAN	IJA 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
MEÐIMURSKA 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

	EŁ	(G	AUDION	IETRIJA			OSTA	ALO		
Županija - grad - općina	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.	Ukupno	Patol.
	EŁ	(G	Audio	metry	Ortho	metry	Spire	ometry	Oth	er
County, town and community	Total	Patol.	Total	Patol.	Total	Patol.	Total	Patol.	Total	Patol.
HRVATSKA GRAD ZAGREB GRAD ZAGREB	218564 48692 48692	13545 3355 3355	163140 35422 35422	15248 3667 3667	239468 56480 56480	34619 10978 10978	142592 22916 22916	5200 1052 1052	69651 11505 11505	4187 871 871
ZAGREBAČKA IVANIĆ-GRAD JASTREBARSKO SAMOBOR	7145 2105 343 701	249 0 11 12	3024 1740 172 240	87 0 3 55	5625 1971 168 905	1 69 0 7 70	4508 1856 194 284	130 0 2 15	2377 2377 0 0	0 0 0
VRBOVEC VELIKA GORICA ZAPREŠIĆ KRAPINSKO-ZAGORSKA	0 1883 2113 5073	0 46 180 598	0 674 198 3829	0 4 25 537	0 1354 1227 7366	0 5 87 1965	0 947 1227 2878	0 1 112 113	0 0 0 279	0 0 0 0
KRAPINO-ZAGORSKA KRAPINA OROSLAVJE ZABOK ZLATAR	1427 1025 823 1798	249 109 42 198	1120 1007 431 1271	309 37 63 128	2478 2104 972 1812	747 769 89 360	215 389 571 1703	0 9 19 85	279 279 0 0	0 0 0 0
SISAČKO-MOSLAVAČKA KUTINA SISAK KARLOVAČKA KARLOVAC OGULIN VARAŽDINSKA IVANEC VARAŽDIN KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ĐURĐEVAC KOPRIVNICA	7895 1318 6577 8978 7559 1419 5377 1620 3757 1713 123 1590	95 82 13 1368 1162 206 342 212 130 71 2 69	8517 1313 7204 5403 4258 1145 3604 859 2745 2407 297 2110	305 208 97 939 688 251 138 66 72 149 36 113	8094 1472 6622 8752 7477 1275 9835 2844 6991 4587 261 4326	349 132 217 706 224 482 797 233 564 241 39 202	5936 1270 4666 6086 4960 1126 6140 966 5174 1374 97	66 48 18 295 118 177 328 167 161 83 182	526 12 514 3355 2509 846 607 0 607 364	5 0 34 17 17 145 0 145 21 0 21

Tablica - Table 5.nastavak - continuation 1

Županija - grad - općina	Er Ukupno		AUDION Ukupno		ORTOI Ukupno	RETER Patol.	SPIRON Ukupno		OSTA Ukupno	
	Er			metry		metry	-	metry	Othe	
County, town and community	Total	Patol.	Total	Patol.	Total	Patol.	Total	Patol.	Total	Patol.
BJELOVARSKO-BILOGORSKA		123	3757	690	4544	964	2916	35	4988	42
BJELOVAR	2335	46	3177	664	3239	660	2265	24	4927	31
DARUVAR GAREŠNICA	621 370	25 52	555 25	17 9	1305 0	304 0	651 0	11 0	0 61	0 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 MALI LOŠINJ	1261 402	11 48	772 182	0 16	1093 206	0 22	1045 144	0 17	0 108	0 0
OMIŠALJ	2671	69	1939	35	2352	23	2660	17	1349	76
OPATIJA	808	47	335	21	1603	133	422	2	241	Ō
PUNAT	26	1	18	4	18	7	18	2	0	0
RIJEKA LIČKO-SENJSKA	22564 3929	1050 54	20029 3312	1363 81	24074 3937	3829 107	19622 3215	538 34	3776 1231	385 11
GOSPIĆ	552 552	20	552	6	552	15	552	34	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 VIRQVITICA	310 728	18 68	289 677	75 71	946 355	98 44	946 659	18 18	0 84	0 0
POŽEŠKO-SLAVONSKA	1668	320	973	16	1635	132	1151	230	234	ŏ
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 6074	237	384	90 6	755 4979	412 10	765 2750	27	27 126	0 0
SLAVONSKI BROD ZADARSKA	6905	15 0	5879 5524	0	7260	0	3759 5285	3 0	126 6230	0
ZADAR	6905	0	5524	Ö	7260	Ö	5285	Ö	6230	Ö
OSJEČKO-BARANJSKA	13877	131	7737	3227	16599	1414	10131	116	3172	45
BELISCE	1164	40	992	286	1360	38 <u>6</u>	1442	29	462	10
ĐAKOVO NAŠICE	3 4309	3 46	1 1886	1 121	12 4309	7 462	0 1355	0 26	37 0	2 0
OSIJEK	8401	42	4858	2819	10918	559	7334	61	2673	33
ŠIBENSKO-KNINSKA	6115	1962	3062	138	4478	3000	3899	147	1731	0
SIBENIK	6115	1962	3062	138	4478	3000	3899	147	1731	0
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA VINKOVCI	6779 4179	585 145	2731 2054	239 164	5454 3395	609 309	4774 3148	321 87	1442 518	18 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	130 <u>6</u>	32659	3564	16930	548	18795	2212
KASTELA MAKARSKA	153 650	6 83	57 320	7 101	52 881	0 220	0 750	0 65	28 940	0 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 ISTARSKA	1647 8950	148 565	610 5819	24 1021	40 6545	11 1028	1535 4372	75 357	608 1744	17 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 ROVINJ	3425 1165	230 53	2908 840	428 84	3130 1035	534 321	898 715	81 48	0	0 0
UMAG	921	27	808	32	845	69	808	51	175	7
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	A 7901	542	7007	422	8958	2367	4909	220	5092	258
DUBROVNIK	1351	57	1520	109	384	19	132	9	3498	236
KORĆULA METKOVIĆ	241 4647	15 228	346 3746	20 161	444 6627	74 2073	98 3411	21 95	0 1025	0 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

	Diseases and conditions diagnosed by the Occupational		rvice, C	roatia 2	004	
	Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10		d o 21 g. o to 21yr.	22-45g. 22-45yr.	46g. i v 46 and ov	. Ukupno ⁄er 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, hematopoietič		6	27	22	55
18	and related tissue Ostale zlocudne novotvorine - Other malignant neoplasms		4	12	29	45
	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nesigurne i nepoznate prirode - <i>In situ neoplasms</i> ,					
19	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 - <i>Dementia</i>	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

	ca - Table 6. nastavak - continuation 1					
	Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10		do 21 g. up to 21yr.	22-45g.	•	<mark>r. Ukupno</mark> ver Total
		Code t	ip to 2 Tyr.	22-45yr.	46 and 0	/er rotar
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	105-109	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	121-123	1	50	116	167
51	Druge ishemične bolesti srca - Other ishaemic heart diseases	120, 124- 125	7	231	1.143	1.381
52	Druge srčane bolesti - Other forms of heart disease	126-152*	83	374	811	1.268
53	Cerebrovaskularni inzult - Stroke	160-164	0	29	246	275
54	Druge cerebrovaskularne bolesti - Other cerebrovascular diseases	165-168	3	8	59	70
55	Posljedice cerebrovaskularne bolesti - Sequelae of cerebrovascular disease	169	0	26	333	359
56	Ateroskleroza - Atherosclerosis	170	1	27	630	658
57	Embolija i tromboza vena - Venous embolism and thrombosis	180-187	8	356	654	1.018
58	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava - Other diseases of the circulatory system		28	291	496	815
9.	Međuzbroj za 100-199 - 100-199 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 - <i>Pneumonia</i>	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 L20-L21.	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

	ca - Table 6. nastavak - continuation 2	Ŏ:r.	1. 61		44 .	
	Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10		do 21 g. up to 21yr.	22-45g. 22-45yr.	_	r. Ukupno ver Totai
90	Bolesti mekih tkiva - Soft tissue disorders	M60-M79	6	163	212	381
91	Osteoporoza i osteomalacija - Osteoporosis and osteomalacia	M80-M85		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		182	184	397
99	Bolesti muških spolnih organa - Diseases of male genital organs	N40-N51		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 000-099 - 000-099 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				404	
107	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		9	6	20
112	Otrovanja lijekovima i drugim biološkim tvarima – Poisoning by drugs, medicaments and biological substances	T36-T50		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 - <i>Toxic effect of corrosive substances</i>	T54	0	0	1	1
117	Toksičan učinak sapuna i detergenata - Toxic effect of soaps and detergents	T55	0	3 42	3	6 42
118 121	Toksič. učinak kovina - Toxic effect of metals	T56	0		0	
121	Toksič. učinak ostalih plinova, dimova i para - Toxic effect of other gases, fumes and vapours Toksičan učinak pesticida - Toxic effects of posticidas	T59 T60	0	3	1	7
123	Toksičan učinak pesticida - <i>Toxic effects of pesticides</i> Toksičan učinak ostalih tvari – <i>Toxic effects of other substances</i>	T61-T65		3	4	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		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		9	21	30
129	Posljedice ozljeda, otrovanja i drugih djelovanja vanjskih uzroka - Sequelae of injuries, of poisoning	T90-T98		125	113	258
130	and of other consequences of external causes Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka - Other injuries, poisoning and effects of		175	347	386	908
19.	external causes Međuzbroj za S00-T98 - S00-T98 total		373	922	910	2.205
13.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja - Persons encountering health services for examination and investigation	Z00-Z13		648	1.234	2.363
131		1				
131 134	Osobe koje se koriste zdrav. službom zbog specif. postupaka i njege -Persons encountering health	Z40-Z54	1	0	0	1
		Z40-Z54 Z56	1 0	0 16	0	1 46

Tablica - Table 6.nastavak - continuation 3

	Bolesti i stanja MKB 10	Šifra	do 21 g.	22-45g.	_	. Ukupno
	Diseases and conditions ICD 10	Code	up to 21yr.	22-45yr.	46 and ov	ver 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 V0	1-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

			2004.
	PODRUČJE DJELATNOSTI – Economic sector	BROJ PRIJAVA – No. notifications	STOPA NA 100.000 AKTIVNIH OSIGURANIKA U DJELATNOSTI – Rate per 100,000
	UKUPNO - Total	103	7,29
Α	Poljoprivreda, lov i šumarstvo - Agriculture, hunting and forestry	30	85,98
В	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
М	Obrazovanje - Education	4	4,46
N	Zdravstvena zaštita i socijalna skrb - Health and social work	12	15,99
0	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

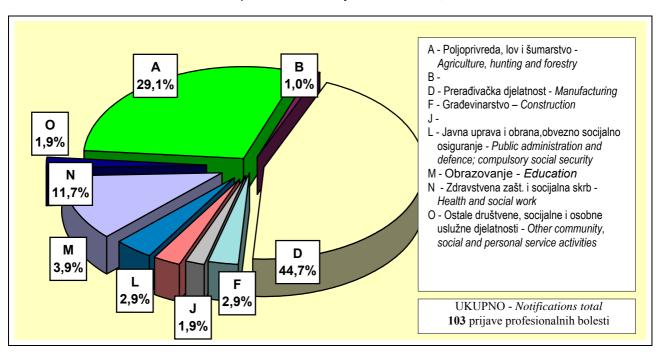
		Ekspo	Ekspozicija (godina) – Exposition (years)								
	PODRUČJE DJELATNOSTI - Economic sector	ispod 6 – under 6	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 i više – 21 +	Ukupno – Total				
	UKUPNO - Total	6	17	16	11	53	103				
Α	Poljoprivreda, lov i šumarstvo - Agriculture, hunting and forestry	1	5	6	5	13	30				
В	Ribarstvo – 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				
0	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

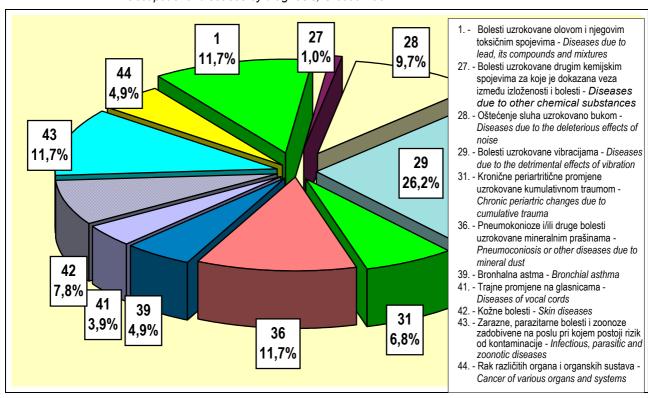
	Šifra prema listi profesionalnih b - Occupational diseas		1	27	28	29	31	36	39	41	42	43	44
	DJELATNOST – Economic sector UKUPNO - Total			1	10	27	7	12	5	4	8	12	5
Α	Poljoprivreda, lov i šumarstvo - Agriculture, hunting and forestry	30			3	25			1			1	
В	Ribarstvo – Fishing	1									1		
D	Prerađivačka djelatnost – 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
0	Ostala družtvana, sacijalna i osobna uslužna dialatnosti. Othor										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



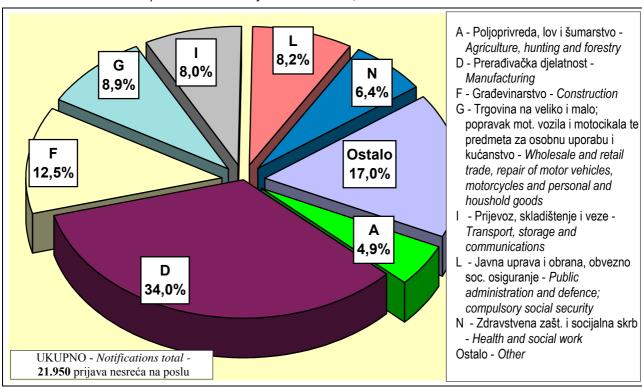
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo
Source of information: Croatian National Institute of Public Health

OZLJEDE NA RADU* I OZLJEDE SA SMRTNIM ISHODOM TE STOPA NA 100.000 AKTIVNIH Tablica - Table 10. 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

			 		1	1	t
	PODRUČJA DJELATNOSTI - Economic sector	BROJ OZLJEDA – UKUPNO – Total		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
Α	Poljoprivreda, lov i šumarstvo - Agriculture, hunting and forestry	1.084	3.106,91	1.006	2883,35	3	8,60
В	Ribarstvo – Fishing	33	2.004,86	31	1883,35	0	0,00
С	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
Н	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
0	Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti - Other community, social and personal service activities	667	1.622,75	510	1240,79	0	0,00
Р	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



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

<u> </u>	Broj ti			Zdravst								
Županija - grad - općina	Puno	•	Doktori	-			SSS	NSS	Broj	Koristilo	Broj	Broj
	radno vrijeme		medicine (specı- jalisti				žena u skrbi	zdravst. zaštitu	posjeta	pregleda
	No. te				Ith wo				u skibi	Zastitu		
County, town and community		Part	Medical		Other		High	Semi	No	No. women	No.	No.
county, town and community		timer	doctors	,	speci-		•	ski-	women	receiving	visits	exami-
				ologists	•		ed.	lled	in care	care		nations
HRVATSKA	213	39	0	193	0	15	210	0	1488098		1619174	1174030
GRAD ZAGREB	40	1	0	41	0	1	41	0	268328	183041	334606	216201
GRAD ZAGREB ZAGREBAČKA	40 12	1 1	0 0	41 11	0 0	1 0	41 13	0 0	268328 107595	183041 67217	334606 109516	216201 74679
DUGO, SELO	2	0	0	2	0	0	3	0	11679	7522	14884	9620
IVANIC-GRAD	1	0	0	1	0	0	1	0	7527	6025	7374	5574
JASTREBARSKO SAMOBOR	1 2	0	0 0	0 2	0	0	1 2	0	12000 23946	9730 13962	9730 22747	7680 13934
SVETI IVAN ZELINA	1	0	Ō	1	0	0	1	0	5789	2130	5944	3704
VRBOVEC	1	0 1	0 0	1	0	0	1	0	7114 24877	3220 17769	4400 27254	3620 21811
VELIKA GORICA ZAPREŠIĆ	2	0	0	2 2	0	0	2 2	0	14663	6859	17183	8736
KRAPINSKO-ZAGORSKA	6	3	0	4	0	1	7	0	47111	23171	46142	34345
DONJA STUBICA KLANJEC	0	0 1	0 0	0	0	0	1 0	0	2290 2838	1072 1339	3684 2030	2112 1816
KRAPINA		Ó	0	2	0	0	2	0	8897	5628	9633	7474
MARIJA BISTRICA	2	1	Ō	0	0	0	0	0	723	384	2051	1029
OROSLAVJE PREGRADA	1 0	0 1	0 0	1 0	0	0	1 1	0	6800 5469	1100 2245	5100 4765	4110 2520
ZABOK	2	0	0	0	0	0	2	0	13109	6294	10354	8140
ZLĄTAR	1	0	Ō	1	0	1	0	0	6985	5109	8525	7144
SISACKO-MOSLAVACKA DVOR	8 0	4	0 0	7 0	0 0	1 0	7 0	0 0	56036 1525	29744 468	67306 1246	54316 880
GLINA	0	i	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 NOVSKA	2	0	0 0	1 1	0	1 0	1 1	0	12016 6935	8322 3254	12132 6161	9346 5222
PETRINJA	1	0	0	1	0	Ö	i	0	5259	2063	6596	5839
SISAK	4	0	0	4	0	0	4	0	24313	13538	36212	28958
TOPUSKO KARLOVAČKA	0 10	1 0	0 0	0	0 0	0 0	0 8	0 0	1520 55857	862 28548	1308 53592	1159 46253
DUGA RESA	10 2	Ö	0	8 2	Ö	ő	2	Ö	8314	6205	11054	9979
KARLOVAC	6	0	0	5	0	0	5	0	40180	16826	32990	29448
OGULIN SLUNJ	1 1	0	0 0	0 1	0	0	0 1	0	5513 1850	4550 967	6340 3208	5261 1565
VARAŽDINSKA	8	2	ŏ	3	ŏ	ĭ	9	ŏ	53261	32412	59123	45728
IVANEC	2	0	0	0	0	0	2	0	12439	7592	9037	6311
LUDBREG NOVI MAROF	1 0	0 2	0	0	0	0	1 1	0	6449 6915	3099 4045	5213 5751	3713 4470
VARAŽDIN	5	0	0	3	0	1	5	0	27458	17676	39122	31234
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ĐURĐEVAC	8 1	1 0	0 0	8 1	0 0	0 0	9 1	0 0	40993	25183 860	54574	39575 1570
KOPRIVNICA	6	1	0	6	0	0	7	0	860 32548	20352	1570 44899	31287
KRIŽEVCI	1	0	0	1	0	0	1	0	7585	3971	8105	6718
BJELOVARSKO-BILOGORSKA BJELOVAR	4 1	5 2	0 0	4 1	0 0	0 0	7 3	0 0	49554 25692	17367 8367	43549 24675	29668 14858
ČAZMA	Ó	2	0	Ó	0	0	1	0	5251	1206	3873	3541
DARUVAR	2	0	0	2	0	0	2	0	9603	4767	9312	7133
GAREŠNICA GRUBIŠNO POLJE	1 0	0 1	0 0	1	0	0	1 0	0	5680 3328	2136 891	3174 2515	2409 1727
PRIMORSKO-GORANSKA	17	3	ŏ	17	ŏ	4	14	ŏ	113844	48801	130676	87324
CRES	0	1	0	0	0	0	0	0	951	487	994	693
CRIKVENICA DELNICE	1	1 0	0 0	1 1	0	0	1 1	0	7974 6980	2003 2091	3141 7197	2906 6373
KRK "	i	ő	Õ	i	ő	ŏ	1	ő	6130	2029	6859	4856
MALI LOŠINJ	1	0	0	1	0	0	1	0	3489	1717	5719	2832
OPATIJA RAB	2 1	0	0 0	2 1	0	1 0	1 1	0	13542 3231	8982 1281	16299 4965	11628 1526
RIJEKA	10	ő	Ō	10	Ő	3	7	ő	70774	29984	84972	55989
VRBOVSKO	0	1	0	0	0	0	1	0	773	227	530	521
LIČKO-SENJSKA GOSPIĆ	2 0	4 4	0 0	2 0	0 0	1 1	2 0	0 0	33915 21172	18475 14128	21316 14028	19182 14028
OTOČAC	1	0	Ō	1	ő	Ó	1	ő	9471	2042	3274	2678
SENJ	1	0	0	1	0	0	1	0	3272	2305	4014	2476

Tablica - Table 1.nastavak - continuation 1

	Broj ti	mova		Zdravst	veni d	jelatr	nici					
Županija - grad - općina	Puno radno	•	Doktori medicine	gineko-	speci-	VŠS	SSS	NSS	Broj žena	Koristilo zdravst.	Broj posjeta _l	Broj pregleda
	vrijeme				jalisti				u skrbi	zaštitu		
Occupation to the same and a community	No. te		M = =!! = = 1		Ith wor		11:1-	0 1	A.I	N/	A / -	A./ -
County, town and community		Part timer	Medical doctors		Other speci-			Semi ski-	women	No. women receiving	No. visits	No. exami-
	unio	unio		cologists			ed.	lled	in care	care	Visits	nations
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
PITOMACA SLATINA	0 1	1 0	0 0	0 1	0	0	1 1	0	3149 7337	2422 2415	4797 8257	3585 5337
VĮRQVITICA	1	Ö	Ö	i	Ö	1	Ö	ő	6984	3522	13089	5708
POŽEŠKO-SLAVONSKA	5	0	0	0	0	0	4	0	29384	16402	22558	20714
PAKRAC POŽEGA	1 4	0	0	0	0	0	1 3	0	3876 25508	1956 14446	2431 20127	2013 18701
BRODSKO-POSAVSKA	9 3	0	Ō	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 ZADARSKA	6 8	0 2	0 0	2 8	0 0	0 0	2 8	0 0	55016 47514	15228 21468	42622 47950	39124 34947
BENKOVAC	1	0	0	1	Ō	0	1	0	2605	2413	3582	3105
BIOGRAD NA MORU GRAČAC	1 0	0 1	0 0	1 0	0	0	1 0	0	5448 740	3015 542	4305 1022	4065 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 OSJEČKO-BARANJSKA	5 17	0 0	0 0	5 17	0 0	0 0	5 17	0 0	35295 100344	14297 58935	37134 126036	25690 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 DONJI MIHOLJAC	1 1	0	0	1 1	0	0	1 1	0	5864 5789	4702 2209	9855 4741	5009 3676
ĐAKOVO	3 2	Ö	0		Ö	ő	3	Ö	17059	14631	25143	17732
NAŠICE	2	0	0	3 2	0	0	2	0	12288	5709	8761	7891
OSIJEK VALPOVO	7 1	0	0 0	7 1	0	0	7 1	0	42151 5729	23663 1595	55288 5963	38919 1920
ŠIBENSKO-KNINSKA	5	0	Ō	6	0	0	6	0	40389	32179	42056	38109
DRNIŠ	1 0	0	0	1	0	0	1	0	5088	1977	2851	2370
KNIN ŠIBENIK	4	0	0 0	1 4	0	0	1 4	0	7390 27911	5681 24521	6221 32984	5736 30003
VUKOVARSKO-SRIJEMSKA	7	3	0	7	0	0	9	0	57133	23019	57546	40108
NIJEMCI VINKOVCI	0 3	1	0 0	0	0	0	0 4	0	1853 27590	383 11724	659 22112	552 16393
VUKOVAR	2	1	0	2 2	Ö	ő	3	Ö	14199	5950	13631	10154
ŽUPANJA	2	0	0	2	0	0	2	0	13491	4962	21144	13009
SPLITSKO-DALMATINSKA HVAR	23 1	1 0	0 0	23 1	0 0	3 0	21 1	0 0	132807 4075	86738 1390	133189 1556	114469 1522
IMOTSKI	2	0	0	2	0	0	2	0	10250	6369	10688	8162
KAŠTELA MAKARSKA	1 2	0	0 0	1 2	0	0	1 2	0	8138 7197	2953 3718	6620 6016	4423 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 SPLIT	1 9	0	0 0	1 9	0	0 1	1 8	0	7200 60330	5820 45049	6330 67166	6160 58440
SUPETAR	1	Õ	Ö	1	Õ	1	Ő	Ŏ	4995	2340	2565	2462
TROGIR	1 0	0	0	1	0	0	1	0	7645	3414	6235	5712
VIS VRGORAC	1	1	0 0	0 1	0	0	1 1	0	1632 2763	1199 1010	1672 3502	1422 3437
ISTARSKA	10	4	0	12	0	2	12	0	76880	37984	83414	56177
BUZET LABIN	0 1	1 1	0 0	0 2	0	0	0 2	0	2476 9910	628 3844	1864 10452	1229 6425
PAZIN	1	Ó	0	1	0	0	1	0	7520	3025	7338	5063
POREČ	1	0	0	1	0	1	1	0	8892	4593	4945	4765
PULA ROVINJ	5 0	0 1	0 0	5 1	0	1	5 1	0	30680 6330	15986 2076	39817 7017	26784 3686
UMAG	2	Ö	Ö	2	ő	ŏ	2	ŏ	10207	7664	11412	8002
ŽMINJ Dubrovačko-neretvanska	0 7	1 3	0	0	0	0	0	0	865 50156	168	569	223
BLATO	. /	3	0 0	8 0	0 0	0 0	8 0	0 0	50156 1600	27331 732	47918 1054	34837 769
DUBROVNIK	4	0	0	4	0	0	4	0	28232	15809	23305	17369
KORČULA METKOVIĆ	0 2	1 0	0 0	1 2	0	0	1 2	0	4200 8293	2183 2607	5143 5112	4489 3997
PLOČE	1	0	0	1	0	0	1	0	8293 5817	4702	10901	7036
VELA LUKA	0	1	0	0	Ö	0	0	0	2014	1298	2403	1177
MEĐIMURSKA ČAKOVEC	5 5		0 0	2 2	0 0	0 0	2 2	0 0	29290 29290	23992 23992	49424 49424	35895 35895
CAROVEO	3	J	U	2	U	U	_	U	20200	20002	70727	55055

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

	Broj ti	mova		Zdravst	veni d	ljelatr	nici				
Županija	Puno	•	Doktori medicine	Spec.			SSS	NSS	Koristilo zdravst.	Broj posjeta j	Broj
	vrijeme		inouionio ;	-	jalisti				zaštitu	poojota	or ogroud
	No. te	ams		Hea	lth wo	rkers					
County	Full	Part	Medical	Spec.	Other	Jun.	High	Semi	No. women	No.	No.
	timer	timer	doctors	gyne-	speci-	coll.	sch.	ski-	receiving	visits	exami-
			c	cologists	alists	ed.	ed.	lled	care		nations
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

	PR					KA STANJ			
Županija - grad - općina	do 3. mj	46. mj.	7. i više mj.	Ponovni	Ukupno	do 3. mj	46. mj.	7. i više mj.	Ukupno
	trudn.	trudn.	trudn.	posjeti	posjeta	trudn.	trudn.	trudn.	
		First visits	<u>s</u>			cal condition	nditions		
County, town and community	up to 3rd	4-6 mo.	7th mo. and +	Repeat	Total	up to 3rd	4-6 mo.	7th mo. and	+ Total
	mo. pregn.	pregn.	pregn.	visits	visits	mo. pregn.	pregn.	pregi	n.
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	<u>PI</u> do 3. mj	RVI POSJE	<u>:TI</u> 7. i više mj.	Ponovni	Ukupno	do 3. mj		KA STANJA 7. i više mj. U	kunno
Zupanija - grad - općina	trudn.	trudn.	trudn.	posjeti	posjeta	trudn.	trudn.	trudn.	Kupilo
		First visits					Pathologic	al conditions	
County, town and community	up to 3rd		7th mo. and +	Repeat	Total	up to 3rd	4-6 mo.	7th mo. and +	Total
SISAČKO-MOSLAVAČKA	mo. pregn. 1178	pregn. 415	pregn. 171	visits 9412	visits 11176	mo. pregn.	pregn. 358	pregn. 351	1120
DVOR	20	13	8	87	128	0	5	3	8
GLINA	36	20	7	389	452	2	3	4	9
HRVATSKA KOSTAJNICA KUTINA	39 106	11 52	7 58	186 934	243 1150	7 78	13 64	1 32	21 174
NOVSKA	244	221	81	1327	1873	76 51	65	32 48	164
PETRINJA	117	11	1	863	992	35	28	5	68
SISAK TOPUSKO	592 24	83 4	4 5	5476 150	6155 183	236 2	168 12	241 17	645 31
KARLOVAČKA	1114	162	56	777 5	9107	228	99	78	405
DUGA RESA	188	11	0	1198	1397	49	28	33	110
KARLOVAC OGULIN	735 114	68 73	22 27	4703 1255	5528 1469	136 38	45 25	37 8	218 71
SLUNJ	77	10	7	619	713	5	1	0	6
VARAŽDINSKA	1224	388	295	10745	12652	551	193	50	794
IVANEC LUDBREG	166 87	36 9	18 0	1938 747	2158 843	81 37	22 4	10 0	113 41
NOVI MAROF	287	15	9	1258	1569	105	12	6	123
VARAŽDIN	684	328	268	6802	8082	328	155	34	517
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA ĐURĐEVAC	712 62	288 5	95 4	5981 456	7076 527	198 17	64 2	58 3	320 22
KOPRIVNICA	476	259	88	4426	5249	170	57	45	272
KRIŽEVCI	174	24	3	1099	1300	11	5	10	26
BJELOVARSKO-BILOGORSKA BJELOVAR	871 472	262 111	125 27	7535 4179	8793 4789	230 144	198 112	229 116	657 372
ČAZMA	72	32	4	641	749	1	16	78	95
DARUVAR	199	36	6	1453	1694	48	43	22	113
GARESNICA GRUBIŠNO POLJE	78 50	23 60	5 83	622 640	728 833	33 4	23 4	6 7	62 15
PRIMORSKO-GORANSKA	2808	541	358	18409	22116	889	592	362	1843
CRES	21	0	_3	138	162	5	2	4	11
CRIKVENICA DELNICE	572 146	140 101	57 75	2231 951	3000 1273	20 155	17 109	5 68	42 332
KRK	90	10	1	1081	1182	54	23	6	83
MALI LOŠINJ	59	3	2 50	443	507	10	5	8	23
OPATIJA RAB	299 79	32 3	3	1958 740	2339 825	64 13	29 18	26 10	119 41
RIJEKA	1542	251	164	10837	12794	568	388	232	1188
VRBOVSKO LIČKO-SENJSKA	0 338	1 87	3 23	30 3294	34 3742	0 89	1 105	3 77	4 271
GOSPIĆ	248	39	15	2049	2351	67	51	53	171
OTOČAC	55	35	8	863	961	9	8	3	20
SENJ VIROVITIČKO-PODRAVSKA	35 754	13 134	0 19	382 4609	430 5516	13 131	46 58	21 21	80 210
ORAHOVICA	115	5	0	1090	1210	0	6	3	9
PITOMAĆA	169	49	7	423	648	13	14	5 8	32
SLATINA VIROVITICA	150 320	75 5	4 8	1413 1683	1642 2016	80 38	27 11	o 5	115 54
POŽEŠKO-SLAVONSKA	988	90	20	3610	4708	387	235	11	633
PAKRAC POŽEGA	148 840	3 87	1 19	1132 2478	1284 3424	80 307	1 234	1 10	82 551
BRODSKO-POSAVSKA	1246	4 91	12 6	11170	13033	307 303	78	235	616
NOVA GRADIŠKA	336	174	110	2534	3154	44	36	42	122
SLAVONSKI BROD ZADARSKA	910 853	317 135	16 30	8636 8445	9879 9463	259 218	42 318	193 242	494 778
BENKOVAC	128	8	6	711	853	28	29	16	73
BIOGRAD NA MORU	72	11	4	596	683	10	29	13	52
GRACAC OBROVAC	33 15	7 0	0 0	317 77	357 92	14 0	31 1	33 0	78 1
PAG	22	3	1	181	207	4	6	2	12
ZADAR	583	106	19	6563	7271	162	222	178	562
OSJEČKO-BARANJSKA BELI MANASTIR	2208 113	298 30	118 27	20625 1310	23249 1480	471 15	596 25	279 30	1346 70
BELIŠĆE	118	38	5	1007	1168	120	35	10	165
DARDA	103	12	6	560 749	681	4	10	19	33
DONJI MIHOLJAC ĐAKOVO	108 572	28 60	7 15	748 4670	891 5317	54 114	46 233	54 95	154 442
NAŠICE	111	22	13	876	1022	75	71	32	178
OSIJEK VALPOVO	993 90	90 18	30 15	10641 813	11754 936	74 15	48 128	39	161
ŠIBENSKO-KNINSKA	882	120	18	5389	6409	143	62	0 26	143 231
DRNIŠ	36	8	1	259	304	9	3	1	13
KNIN ŠIBENIK	240 606	53 59	6 11	168 4962	467 5638	60 74	24 35	0 25	84 134
SIDLINIK	606	59	11	4902	5030	/4	აა	25	134

Tablica - Table 2.nastavak - continuation 2

		F	ATOLOŠ	KA STANJA					
Županija - grad - općina	do 3. mj		7. i više mj.	Ponovni	Ukupno	do 3. mj	46. mj.	7. i više mj. U	kupno
	trudn.	trudn.	trudn.	posjeti	posjeta	trudn.	trudn.	trudn.	
		First visits	<u>s</u>			<u> </u>	Pathologic	cal conditions	
County, town and community	up to 3rd	4-6 mo.	7th mo. and +	Repeat	Total	up to 3rd		7th mo. and +	Total
	mo. pregn.	pregn.	pregn.	visits	visits	mo. pregn.	pregn.	pregn.	
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
YUKOVAR	427	83	7	2761	3278	65	55	9	129
ŽUPANJA	308	122	45	2767	3242	49	79	67	195
SPLITSKO-DALMATINSKA HVAR	3171 43	702	106 5	24368 392	28347 441	871 2	588 2	412 10	1871 14
IMOTSKI	367	275	5 56	3679	4377	177	82 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 VIS	73 38	21 17	11 10	653 65	758 130	16 1	20 3	11 6	47 10
VRGORAC	30 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 ŽMINJ	181	2	1 0	1865 8	2049 10	12 0	21 0	7 0	40 0
DUBROVAČKO-NERETVANSKA	1220	177	98	811 2	9607	211	105	54	370
BLATO	39	28	9	331	407	7	103	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	<u>1</u> 9	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

PRVI POSJETI PATOLOŠKA STANJA									
Županija	do 3. mj		7. i više mj.	Ponovni	Ukupno	do 3. mj	•	7. i više mj. U	kupno
	trudn.	trudn.	trudn.	posjeti	posjeta	trudn.	trudn.	trudn.	
		First visits	3			<u> </u>	Pathologic	al conditions	
County	up to 3rd	4-6 mo.	7th mo. and +	Repeat	Total	up to 3rd	4-6 mo.	7th mo. and +	· Total
	mo. pregn.	pregn.	pregn.	visits	visits	mo. pregn.	pregn.	pregn.	
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		POS	SJETI ZI /D0	BOG PL OB ŽEN			ITELJI		PREPISANA KONTRACEPCIJSKA SREDSTVA				
	<16	16-19	20-29	30-39	40-49		Posjeti ukupno	od toga prvi				Druga lokalna	Drugi oblici
			No. v	isits for	family p	lanning			С	ontrace	otives	prescrib	ed
County			/v	oman's	age - y	ears/							
	<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		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
ZADAŖSKA	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
MEÐIMURSKA	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

•		POSJETI ZBOG PLANIRANJA OBITELJI								PREPISANA KONTRACEPCIJSKA				
ŽUPANIJA			/D0	OB ŽEN	<u> A - GOI</u>	DINA/				SR	EDST	VA		
	<16	16-19	20-29	30-39	40-49	50 i v. l	Posjeti	od toga				Druga	Drugi	
						u	ıkupno	prvi		uterina	frag.l	okalna	oblici	
			No. v	isits for	family p	lanning			С	ontrace	otives	prescribe	ed	
County			/w	oman's	age - ye	ears/								
	<16	16-19	20-29	30-39	40-49	50 and	Visits	First	Oral	Intra-	Dia-	Other	Other	
						over	total			uterine	fragm	local		
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

	P	REGLEDI		Pren	led dojki	PAPA-test		
Županija - grad - općina	Sistematski		Ciljani	Broj	od toga	Broj	od toga	
				р	atoloških		patoloških	
County town and community		<u>caminations</u>			xamination:		PAP-test	
County, town and community	General	Control	Targetted		thological	No.	Pathological	
HRVATSKA GRAD ZAGREB	263206 58773	86259 25453	37878 17437	115152 17874	5890 1151	388073 71922	30166 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	
IVANIC-GRAD JASTREBARSKO	0 2007	673	0 0	0 51	0 0	2636	122	
SAMOBOR	4055	673 804	490	172	18	1830 5611	88 352	
SVETI IVAN ZELINA	0	0	1413	56	Ö	1312	5	
VRBOVEC	0	0	0	111	0	0	800	
VELIKA GORICA	699	277	0	1262	79	4359	356	
ZAPRESIC KRAPINSKO-ZAGORSKA	4869 2583	1713 1302	333 49	4846 1579	93 191	5182 8730	373 928	
DONJA STUBICA	933	800	31	120	0	667	18	
KLANJEC	0	0	Ö	0	ŏ	370	30	
KRAPINA	Ō	0	Ö	463	32	1723	36	
MARIJA BISTRICA	375	347	18	56	0	343	6	
OROSLAVJE	0	0	0	74 120	12	938	69	
PREGRADA ZABOK	0 0	0	0	129 0	5 0	1025 2233	14 412	
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	107	0	0	0	540	57	
HRVATSKA KOSTAJNICA KUTINA	293 625	187 291	234 1115	38 594	1 184	370 2908	15 153	
NOVSKA	025	0	2449	1249	135	1461	61	
PETRINJA	Ŏ	Ŏ	0	0	0	1467	80	
SISAK	0	0	2825	0	0	7589	619	
TOPUSKO	0	0	0	7005	0	288	19	
KARLOVACKA DUGA RESA	953 793	216 191	27 27	7825 840	650 56	13390 1566	1283 128	
KARLOVAC	62	13	0	5795	354	9215	619	
OGULIN	0	0	ŏ	1190	240	1837	458	
SLUŅJ	98	12	0	0	0	772	78	
VARAŽDINSKA	19362	7064	0	1231	102	13467	531	
IVANEC LUDBREG	2205 518	247 326	0 0	0 0	0 0	2037 1155	118 22	
NOVI MAROF	1638	96	0	198	4	1663	17	
VARAŽDIN	15001	6395	ŏ	1033	98	8612	374	
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKA	144	19	0	454	15	11262	843	
ĐURĐEVAC	34	0	0	129	9	680	68	
KOPRIVNICA KRIŽEVCI	110 0	19 0	0 0	288 37	3	9230 1352	724 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 GRUBIŠNO POLJE	0 98	0 40	0 14	275 30	48 3	724 349	134 107	
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 MALI LOŠINJ	1537 1038	92 600	63 0	1618 428	66 8	1913 1291	123 241	
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	
LICKO-SENJSKA	3134	769	324	79	40	3412	462	
GOSPIĆ OTOČAC	1700 0	504 0	0	0 57	0 8	1754 933	252 94	
SENJ	1434	265	324	22	32	725	116	

Tablica - Table 4.nastavak - continuation 1

Country, town and community	Županija - grad - općina	Sistematski	REGLEDI Kontrolni	Ciljani	Broj	ed dojki od toga atoloških	<u>P</u> A Broj	APA-test od toga patoloških
VIROUTIČKO-PODRAVSKA	County, town and community							AP-test
ORAHOVICA 0 0 0 0 258 1 910 49 PITCMACA 1770 94 0 7171 6 360 12 SLATINA 1770 94 0 371 8 1864 94 POZESKO-SLAVONSKA 754 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-SLAVONSKA 1746 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-SLAVONSKA 1746 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-SLAVONSKA 1746 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 1258 49 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 1258 147 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 0 0 1258 POZESKO-POSAVSKA 1746 0 0 0 0 0 0 0 0 0							5610	
SLATINA	ORAHOVICA	0	0	0	258	1	910	49
VIRGVITICA 308		-						
POZEŠKO-SLAVONSKA								
POZEGA 754	POŽEŠKO-SLAVONSKA		Ö	Ö	0	Ö		
BRODSKO-POSANSKA 11469 976 73 1741 50 16527 1147 NOVA GRADIŠKA 0 0 0 0 1048 04032 159 SLAVONSKI BROD 11469 976 73 693 50 12495 988 2276 2280 228								
NOVA GRADIŠKA 0 0 0 1048 50 4032 159 818 2ADARSKA 10040 4608 437 3358 87 8534 2276 8ENKOVAC 429 110 26 187 181 467 22 810GRAD NA MORU 1100 236 0 1147 5 952 14 26 86 86 22 16 26 86 86 22 22 810GRAD NA MORU 1100 236 0 1147 5 952 14 26 86 86 27 28 86 86 27 28 86 86 28 28 28 28 28								
SLAVONSKI BROOD								
BENKOVAC		11469				50	12495	
BIOGRAD NA MORU								
GRAČAC 204 174 3 87 3 135 11 OBROVAC 0 0 0 0 148 3 PAG 366 44 0 366 0 366 5 ZADAR 7941 4044 408 15571 61 6466 2221 SELI MANASTIR 0 0 52 1598 151 66 82 32595 1599 BELISCE 280 1645 0 5 0 1304 66 90 1304 67 10 1804 67 60 1804 67 60 1804 67 60 1804 67 60 1804 67 60 1804 100 90 1304 40 100 90 1304 40 100 90 100 10 100 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>								
OBROVAC PAG 0 0 0 0 0 148 3 PAG 366 44 0 366 0 366 5 ZADAR 7941 4044 408 1571 6556 82 23295 15899 BELI MANASTIR 0 0 70 52 0 1938 116 667 DARDA 0 0 0 0 75 0 1927 109 DONJI MIHOLJAC 5222 2288 18776 6558 82 2329 109 DAKOVO 5222 2888 1776 5058 0 13 0 1927 109 DARSOR 6460 1167 0 5628 23 229 1434 61 MASICE 6460 1167 0 5628 0 133 0 215 8 1021 34 SIBENSKO-KNINSKA 6704 1173 320 671						3		
ZADAR		0	0	0	0	0	148	3
DSJEČKO-BARANJSKA								
BELIL MANASTIR 0 0 0 52 0 1938 116 BELISCE 2380 1645 0 0 0 1904 67 DANDA 0 0 0 75 0 1927 109 DONJI MIHOLJAC 0 0 0 13 0 1431 0 DAKOVO 5222 2688 1776 201 1 4348 611 NASICE 616 128 0 372 73 2844 211 OSLIJEK 6460 1167 0 5628 0 17182 454 VALPOVO 6633 330 0 215 8 1021 31 SIBENIK 0 0 0 0 0 0 9 8018 346 DRINS 0 0 0 0 0 0 9 1621 157 SIBENIK 344 706 306								
BELISČE								
DONJI MIHOLJAC DO	BELIŠĆE				0		1904	67
DAKOVO								
NAŠICE								
OSIJEK 6460 1167 0 5628 0 17182 454 VALPOVO 633 330 0 215 8 1021 31 SIBENSKO-KNINSKA 6704 1173 320 671 99 8018 346 DRNIS 0 0 0 0 0 593 13 KNIN 2860 467 14 170 99 1621 157 SIBENIK 3844 706 306 501 0 5804 176 VUKOVARSKO-SRIJEMSKA 14267 6665 306 119 3 13083 229 NIJEMC 337 41 0 6 0 177 2 VINKOVCI 4655 1343 110 17 3 5773 67 VUKOVAR 4337 2721 12 18 0 3612 36 ZUPANJA 4938 2560 184 78 0 3621 134 SPLITSKO-DALMATINSKA 4988 9273 2377 13930 1666 34299 2652 HVAR 0 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 OMIS 1493 572 0 0 0 1272 3 SINJ 0 0 0 0 413 96 2194 231 SOLIN 2217 491 0 1820 227 21465 1403 SUPETAR 0 0 0 0 0 0 0 0 0 SUPARA 286352 3019 540 1678 156 25552 1195 BUZET 765 58 26 793 4 788 45 LABIN 3046 156 185 3066 20 3254 258 PAZIN 3150 252 0 826 8 2165 4 POREĆ 3962 610 0 251 11 3972 352 DUBROVNIK 2092 1079 51 1817 5 1935 30 UMAG 2750 15 0 252 3 2162 4 POREĆ 3962 610 0 251 11 3972 352 DUBROVNIK 0 0 0 0 1 260 3254 258 MELTOLIAN 164 44 1 163 0 164 0 DUBROVNIK 0 0 0 0 0 0 0 0 20 3254 258 MELTOLIAN 3160 681 1288 552 33 12198 710 DUBROVNIK 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	NAŠICE							
SİBENSKO-KNINSKA 6704 1173 320 671 99 8018 346 DRNIS 0 0 0 0 0 593 13 KNIN 2860 467 14 170 99 1621 157 SIBENIK 3844 706 306 501 0 5804 176 VUKOVARSKO-SRIJEMSKA 14267 6665 306 119 3 13083 239 NIJEMCI 337 41 0 0 0 177 2 VUKOVAR 4337 2721 12 18 0 3512 36 ZUPANIJA 4938 2560 184 78 0 3621 134 SPLITSKO-DALMATINSKA 29648 9273 2377 1330 1666 34299 2652 HVAR 0 0 0 298 12 0 0 IMOTSKI 3520 2138 999 84	OSIJEK	6460	1167		5628	0	17182	
DRNIS								
KNIN 3844 706 306 501 0 5804 176 VUKOVARSKO-SRIJEMSKA 14267 6665 306 119 3 13083 239 NIJEMCI 337 41 0 6 0 177 2 VIKOVAR 4337 2721 12 18 0 3512 36 2 2 2 2 2 2 2 2 2								
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 ZUPANJA 4938 2560 184 78 0 3621 134 SPLITSKO-DALMATINSKA 29648 9273 2377 13930 1666 34299 2652 HVAR 0 0 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 1272 3 SUIN 0 0 0 413 96 2194 231 SOLIN 2217 491 0 1820 227 2128 468 SPLIT 16380 3857 833 10157 1272 21465 403 SUPETAR 0 0 0 0 0 1052 34 TROGIR 3214 1951 545 987 44 1233 37 VIS 0 0 0 0 0 0 0 1650 112 VRGORAC 267 113 0 91 4 237 478 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 25950 103 ZMINJ 164 44 1 163 0 164 0 DUBROVNIK 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0								
NIJEMCI								
VINKOVCI								
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 OMIS 1493 572 0 0 0 1272 3 SINJ 0 0 0 0 0 1272 3 SPLIT 16380 3857 833 10157 1272 21465 1403 SPLIT 16380 3857 833 10157 1272				-				
SPLITSKO-DALMATINSKA 29648 9273 2377 13930 1666 34299 2652 1448 151 100	VUKOVAR							
HVAR	ŽUPANJA							
IMOTSKI								
KAŠTELA								
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 0 1052 34 TROGIR 3214 1951 545 987 44 1233 37 VIS 0 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 3150 252 0 826 8	KAŠTELA							
SINJ 0								
SOLIN SOLIN 16380 3857 833 10157 1272 21465 1403 SPLIT SUPETAR 0								
SPLIT 16380 3857 833 10157 1272 21465 1403 SUPETAR 0 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								
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 MERICOLORIS 164 44 1 163 0 2523	SPLIT						21465	1403
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								
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 ZMINJ 164 44 1 163 0 164 0 DUBROVAČKO-NERETVANSKA 1636 681 1288 552 33								
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								
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 0 0 0 <td>ISTARSKA</td> <td>26352</td> <td>3019</td> <td></td> <td>16783</td> <td></td> <td>25552</td> <td>1195</td>	ISTARSKA	26352	3019		16783		25552	1195
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 0 306 0								
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								
PULA 10423 805 277 7345 102 10678 403 ROVINJ 2092 1079 51 1817 5 1935 30 UMAG 2750 15 0 2523 6 2596 103 ZMINJ 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								
UMAG 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 0 144 25 6988 212 KORČULA 876 242 0 102 8 826 95 METKOVIĆ 0 0 0 0 306 0 1367 3 PLOČE 0 0 0 1288 0 0 2602 357 VELA LUKA 549 357 0 0 0 215 21 MEDIMURSKA 8682 3638 698 206 7 10850 559	PULA	10423	805		7345	102	10678	403
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								
DUBROVAČKO-NERETVANSKA 1636 681 1288 552 33 12198 710 BLATO 211 82 0 0 0 20 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	ŽMIN.I							
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								
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	BLATO	211	82	0	0	0	200	22
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 MĘĐIMURSKA 8682 3638 698 206 7 10850 559								
PLOČE 0 0 1288 0 0 2602 357 VELA LUKA 549 357 0 0 0 215 21 MĘĐIMURSKA 8682 3638 698 206 7 10850 559								
VELA LUKA 549 357 0 0 0 215 21 MEDIMURSKA 8682 3638 698 206 7 10850 559				-				
	VELA LUKA	549	357	0	0	Ö	215	21
ČAKOVEC 8682 3638 698 206 7 10850 559	CANUVEC	8082	3038	098	200	1	10000	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

•		REGLEDI			led dojki	PAPA-test		
Županija	Sistematski	Kontrolni	Ciljani	Broj	od toga atoloških	Broj	od toga patoloških	
	E)	kaminations	 S	•	examinations	F	PAP-test	
County	General	Control	Targetted	No. Pá	athological	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

Tabii	ca - Table 5. nastavak - continuation 1 Bolesti i stanja MKB 10	Šifra	Ukupno
	Diseases and conditions ICD 10	Code	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	004	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	010-011	478
81	Edemi u trudnoći (uzrokovani trudnoćom) i proteinurija bez hipertenzije - Gestational (pregnancy-induced) oedema and proteinuria without hypertension	012	1.359
82	Hipertenzija u trudnoći (uzrokovana trudnoćom) - Gestational (pregnancy - induced) hypertension	013-014	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 - <i>Prolonged pregnancy</i>	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 - <i>Obstetric embolism</i>	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	091-092	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 000-099 - 000-099 total		40.182

Tablica - Table 5.nastavak - continuation 3

	Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10	Šifra Code	Ukupno Total
	Diseases and conditions for to	Code	TOLAI
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

•	Broj ti											interven	<u>icija</u>	
Županija - grad - općina	Puno radno	Djel. rad.	Doktori medi-	Spe- cija-	VŠS	SSS	Vo- zači	Ostali	Stanov- nika	Broj vo-	•	kod kuće	vani	Broj sanit.
	vrijeme	vrij.	cine	listi-					za HMP	zila	naciji			orijevoza
County, town and community	<u>No. te</u> Full		<u>H</u> Medi-	elth w Spe-	<u>orkers</u> Jun.	High	Dri-	Other	Inhabit.	No		<u>procedur</u>	<u>res</u>	Unsp.
County, town and community		timer.	cal	cia-	coll.	sch.	vers	Olitei	per	ambu-	-	Home	Field	ambul.
			doctors	lists	ed.	ed.			MES	lance	9			runs
HRVATSKA	467	14	442	38	34	835	953	89	4636353		1033865			417530
GRAD ZAGREB	82	0	77	5	3	143	125	48	1002494	81	11825			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
MEÐIMURSKA	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. <i>0-6yr.</i>	7-19g. 7-19yr.	20-64g. 20-64yr.65		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 - <i>Dementia</i>	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

	ca - Table 2. nastavak - continuation 1 Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10	Šifra Code	0-6g. <i>0-6yr.</i>	7-19g. 7-19yr.	20-64g . 20-64yr.65	65 i v. l and over	
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	100-102	2	9	242	173	426
52	Kronične reumatske srčane bolesti - Chronic rheumatic heart diseases	105-109	0	2	330	487	819
53	Hipertenzivne bolesti - Hypertensive diseases	110-115	0	222	31.594	27.193	59.009
54	Akutni infarkt miokarda - Acute myocardial infarction	121-123	0	1	2.941	2.918	5.860
55	Druge ishemične bolesti srca - Other ischemic heart diseases	120, 124- 125	0	70	10.499	12.887	23.456
56	Druge srčane bolesti - Other heart diseases	126-152	39	155	6.854	13.973	21.021
57	Cerebrovaskularni inzult - Stroke	160-164	0	3	3.942	10.254	14.199
58	Druge cerebrovaskularne bolesti - Other cerebrovascular diseases	165-168	1	5	1.007	1.439	2.452
59	Posljedice cerebrovaskularne bolesti- Sequelae of cerebrovascular dis.	169	0	1	935	1.586	2.522
60	Ateroskleroza - Atherosclerosis	170	0	0	426	1.242	1.668
61	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) - Venous diseases (embolism, thrombosis, varices)	180-187	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 100-199 - 100-199 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 - <i>Bronchitis</i> , 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

	ca - Table 2. nastavak - continuation 2	•					
	Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10	Šifra Code	0-6g. <i>0-6yr.</i>	7-19g. 7-19yr.	20-64g. 20-64yr.65	65 i v. l and over	
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- <i>Delivery</i>	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 000-099 - 000-099 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

ı	Ca - Table 2. nastavak - continuation 3 Bolesti i stanja MKB 10 Diseases and conditions ICD 10	Šifra Code	0-6g. <i>0-6yr.</i>		20-64g . 20-64yr.65	65 i v. 5 and over	
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

	Broj ord	linacija	ļ.	Zdravstv									
¥	_			Specij		_	Tehn			Asisten		Broj	Od toga
Županija - grad - općina	Puno	•	Doktori	Dječ-		Zu-	VSS	SSS	vss	SSS	NSS	osiguran.	koristilo
	rad. vr.	r.v.	stomatol.	je	li	bari						u skrbi	zdr. zašt.
	Doctors	' offices	<u>}</u>		-	Healtl							
				<u>Specia</u>				<u>nnicians</u>		<u>ssister</u>		No.	No. insur.
County, town and community	Full	Part.	Stoma-	Child	Other		Jun.	9		High		insurees.	receiving
	timer	timer	tologists			tists	coll.	sch.	coll.	sch.	skilled	in caer	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
MEÐIMURSKA	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

	<u>Broj ordinacija</u> <u>Zdravstveni djelatnici</u> <u>Specijalisti Tehničari Asistenti</u>											
Županija	Puno rad. vr.	Djel. r.v.	Doktori stomatol.	Dječ-		Zu- bari		<u>ičari</u> SSS		Asisten SSS		Osiguranici koristili zdr. zašt.
	Doctors	offices	3			Healti	h work	ers				
			_	Specia	alists		Tecl	nicians	Α	ssister	nts	No. insur.
County	Full	Part.	Stoma-	Child	Other	Den-	Jun.	High	Jun.	High	Semi	receiving
•	timer	timer	tologists			tists	coll.		coll.	sch.	skilled	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
ZADAŖSKA	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
MEÐIMURSKA	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

	Broj	Sistematski	Plombirani	Izvađeni	Protetski	Liječenje
Županija - grad - općina	posjeta	pregledi	zubi	zubi	radovi	mekih tkiva
	No.	General	Filled	Extracted	Prosthetic	Soft oral cavity
County, town and community	visits	examinat.	teeth	teeth	procedures	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
KARLQVAČKA	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
ZADAŖSKA	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
MEÐIMURSKA	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	Broj	Sistematski	Plombirani	Izvađeni	Protetski	Liječenje
	posjeta	pregledi	zubi	zubi	radovi	mekih tkiva
County	No. visits	General examinat.	Filled teeth	Extracted teeth	Prosthetic procedures	Soft oral cavity tissues treatment
HRVATSKA GRAD ZAGREB	512650 180666	78051 24388	319737 113551	57203 18458	35770 11427	41818
ZAGREBAČKA	23756	3111	16613	2357	1287	12860 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
MEÐIMURSKA	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. <i>0-6 yr.</i>	7-19 g. 7-19 yr.	20-64 g. 20-64 yr.	65 i više 55 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 - <i>Diseases of pulp and periapical tissues</i>	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 diece osnovnih i sredniih 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 Koprivničko-križevačkoj, Bjelovarsko-bilogorskoj, županiji, Brodsko-posavskoj, Osječko-baranjskoj i Vukovarskosrijemskoj 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 največim 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 Požeškoslavonske 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 tiedno, 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

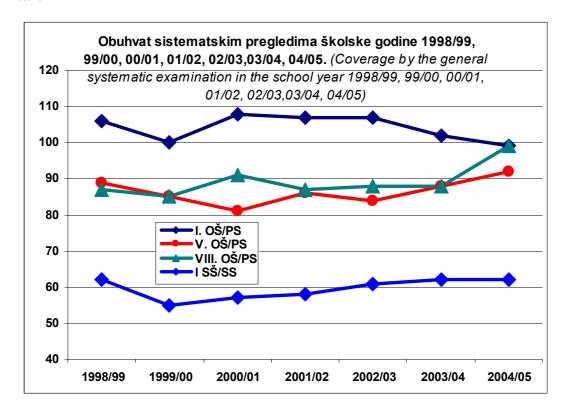
-	OSNOVNA ŠKOLA - Primary school upanija razred I II III IV V VI VII VIII U													- Secon	dary school	I
Županija	razred	ı	II	III	IV	٧	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	SVEGA
County	class									Total					Total	TOTAL
HRVATSKA - Croatia		49266	50664	48525	48636	47313	47443	50043	50547	392437	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-BILOGORSK	A	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-NERETVANSI	KA	1412	1514	1364	1480	1482	1303	1571	1579	11705	1580	1534	1442	1020	5576	17281
MEÐIMURSKA		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

	SIST	EMATSKII	PREGLEDI	- General exa	minations	KC	ONTROLN	I PREGLED	I - Control ex	aminations
Županija	Upis u I r.	٧	VIII	l srednje	Ukupno	Upis u I r.	٧	VIII	l srednje	Ukupno
County	Enrollment into 1 st class			1st class of sec. school	Total	Enrollment into 1st class			1 st 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
MEÐIMURSKA	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 upanija razred I II III IV V VI VII VIII U												KOLA -	Secon	dary schoo	I
Županija	razred	ı	II	III	IV	٧	VI	VII	VIII	Ukupno	ı	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	١	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-NERETVANSK	Ά	609	0	3731	0	0	1212	270	0	5822	5659	0	0	0	5659	11481
MEÐIMURSKA		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

	CIJEPL	JENJE -	Vaccinatio	n NAM.	JENSKI PR	EGLEDI -	OSNOVNE	ŠKOLE - Oi	ther check-ups	- Primary	school	
Županija	Osnovne škole	Srednje škole	UKUPNO	Prilagođeni program t. k.	Športske aktivnosti	Smještaj u dom	Prijelaz u druge škole		Profesionalna orijentacija		Ostalo	UKUPNO
County	Primary S 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
ZADAŖSKA	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		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		1189	14813	19	219	2	150	1322	70	6978	6483	15243
MEÐIMURSKA	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 Županija Prilagođeni Športske Smještaj Prijelaz u Na zahtjev Profesionalna Prije Ostalo UKUPNO													
Županija	Prilagođeni program t. k.	Športske aktivnosti		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			
ZADAŖSKA	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			
MEÐIMURSKA	319	172	12	0	11	3	1338	2	1857	19762			

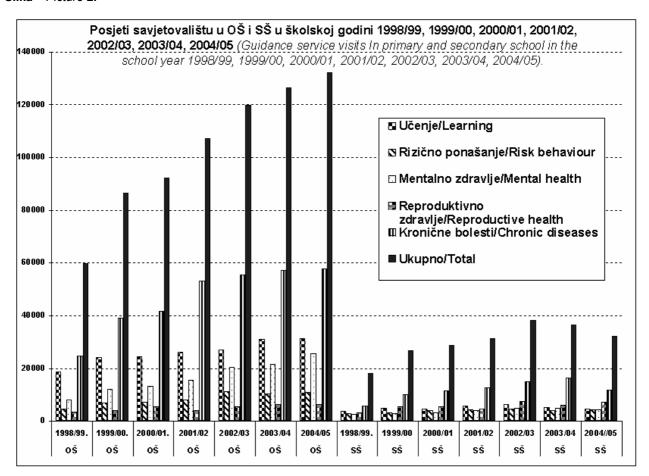
Tablica - Table 5. Obilasci škola i školskih kuhinja u osnovnim i srednjim školama po županijama u školskoj 2004/2005. godini - The number of visits to schools and school ktichens in primary and secondary schools in school year 2004/05 in Croatia, by county

Broj obilazaka - No. of visits to	Osno	vne škole -	Primary :	school	Sredn	je škole - S	Secondary	rschool				
Županija	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjete školi	Ukupno	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjete školi	Ukupno	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjete školi	Ukupno
County	School	Sanitary		Total	School	Sanitary		Total	School	Sanitary		Total
	kitchen	visit	school		kitchen	visit	school		kitchen	visit	school	
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-NERETVANSK	(A 0	7	596	603	0	5	196	201	0	12	792	804
MEÐIMURSKA	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

		Osno	vna škol	a - Primary s	chool			Srednja	škola - S	Secondary sc	hool	
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		597	29	304	168	1923	490	229	8	33	54	814
MEÐIMURSKA	417	470	74	227	94	1282	304	185	94	90	12	685

Slika - Picture 2.



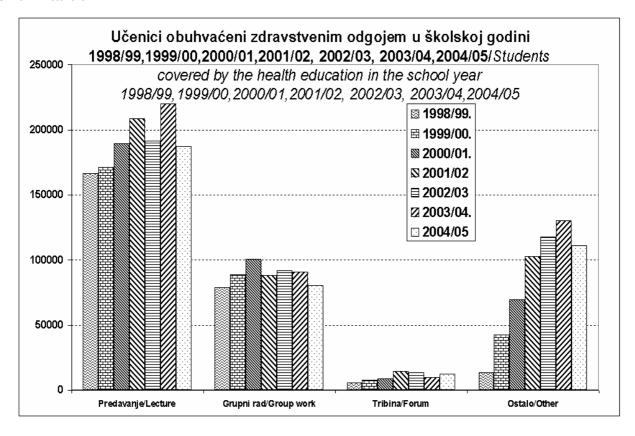
Tablica - Table 7. Broj učenika obuhvaćenih zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj u školskoj 2004/2005. godini - Number of students engaged in health education activities in primary and secondary schools in school year 2004/05 in Croatia, by county

	08	NOVNA ŠKO	LA - Prima	ary school		SRI	DNJA ŠKOL	4 - Second	dary scho	ool	
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	A 3922	2932	1747	246	8847	2772	799	350	60	3981	12828
MEÐIMURSKA	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

		OSNOV	NA ŠKOL	A			SREDN	JA ŠKOL	4		
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
MEÐIMURSKA	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

	Pregled	dano djece		Upisano	Oc	dgođeno		no pod m uvjetima
	No. of child	dren examined	Enro	lled in school	Delay	ed for a year		nder certain Istances
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
MEÐIMURSKA	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	Control	Screenings	Sport	Boarding	Other	
,	examinations	examinations		activities	house	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	
MEÐIMURSKA	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

			Zdra	vstveni odg	joj - Heal	Ith educa	tion
Županija (Obilasci fakulteta i domova	Savjetovalište	Predavanje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno
County	Visits to university nd 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-GORANSK	A 32	1923	943	1223	20		2186
LIČKO-SENJSKA	2	30	26	31		31	88
SPLITSKO-DALMATINSH	(A 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
MEÐIMURSKA	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 dje	ece šk. go	d. 2004/05.*	!	Lij	ečnici u služ	bi školske n	nedicine	
ŽUPANIJA O	snovna škola	Srednja škola	Ukupno	Studenti	Studenti i učenici	Specijalisti školske medicine	Na specijali- zaciji	Doktori opće medicine	Ukupno	Broj djece po timu
		No child	ren school v	ear 2003/04.		S	chool health se	ervices medica	l 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 ZAGREBI 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
MEÐIMURSKA	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

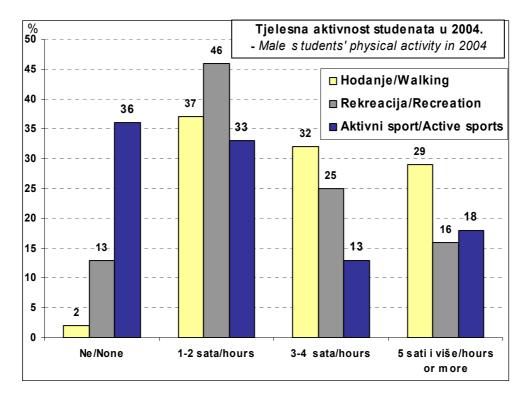
Tablica - *Table* **13/I. SISTEMATSKI PREGLEDI ZA ŠKOLSKU GODINU 2003/2004. U HRVATSKOJ** - *General examinations of school children, youths and students in Croatia during the school year 2003/04*

		OSI	NOVNE ŠK	OLE	SRI	EDNJE Š	KOLE	F4	KULTI	ETI		JKUPNO	
Siste	matskim pregledom			Ukupno			Ukupno			Ukupno	, -		M. Ž
	utvrđeno: SCHOOLS:	M	Ž PRIMARY	M+Ž	M	Ž SECON	M+Ž	M	<u>Ž</u> ACULTI	M+Ž	М	Ž TOTAL	M+Ž
	301100L3.		FISHMANT	Total		SECON	Total	17	ACOL II	<u>LS</u> Total		TOTAL	
	Diagnosed condition	М	F	M+F	М	F	M+F	М	F	M+F	М	F	M+F
1	Broj učenika ukupno - Pupils ar	nd											
'	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		5.794	10.122	92.236		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 5	TT/TV <10c - BW / BH <10c Nepravilno držanje - Abnormal	3.592	3.487	7.079	668	635	1.303	124	450	574	4.384	4.572	8.956
3	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	9											
	kralježnice - Other deforming	4 000	4.000	0.050	500	400	070	4-	40		0.040	4 700	0.054
9	dorsopaties	1.663 24.251	1.289 20.727	2.952 44.978	539 5.373	433 4.842	972 10.215	17 149	10 139	27 288	2.219 29.773	1.732 25.708	3.951 55.481
10	Pedes planovalgi Refrakcijske anomalije	24.231	20.121	44.970	5.575	4.042	10.213	149	139	200	29.113	23.700	33.401
10	- 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	CCE	F02	4.400	70	400	000	44	4	45	740	000	4 445
14	- Hearing impairment Štitnjača N - Thyroid gland N	665 64.613	503 61.138	1.168 125.751	70 16.302	192 15.531	262 31.833	11 4.150	4 5.082	15 9.232	746 85.065	699	1.445 166.816
15	Štitnjača O/I - Thyroid gland O/I	465	1.178	1.643	96	569	665	4.130	470	532	623	2.217	2.840
16	Štitnjača l i>l	400	1.170	1.040	30	000	000	OZ.	410	002	020	2.217	2.040
	- 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	00.000	04.000	44.400	•	•		•	•			04 000	44.400
25	- Hb specimens taken Hb < 11 g/L	22.830 1.428	21.303 1.285	44.133 2.713	0	0	0 0	0	0	0	22.830 1.428	21.303 1.285	44.133 2.713
25 26	Uzeto uzoraka urina	1.420	1.200	2./13	U	U	U	U	U	U	1.420	1.200	2.713
20	- 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					_							
00	- 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	9.000	0.921	17.323	121	05	192	U	U	U	9.133	0.900	10.121
00	- 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												
22	- 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	034	U	034	2	U	2	4	U	4	040	U	040
5 -	- 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	0	37.678	37.678
36	EPI	297	238	535	60	58	118	6	11	17	363	307	670
37	Prilagođeni program –								_	_			
20	Special curiculum	911	605	1.516	186	126	312 909	0	0 101	120	1.097	731	1.828
38	Ponavljači - Repeaters	182	83	265	585	324	909	28	101	129	795	508	1.303

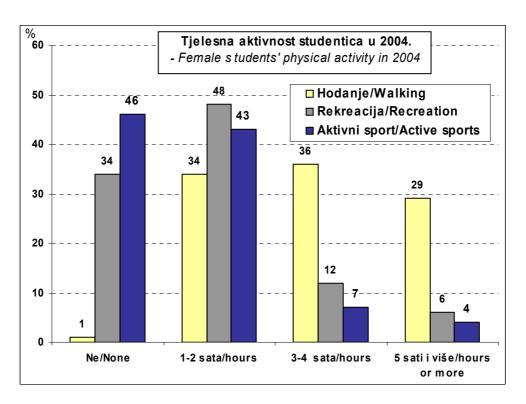
Tablica - Table 13/II. SISTEMATSKI PREGLEDI ZA ŠKOLSKU GODINU 2003/2004. U HRVATSKOJ - Udio pojedinih stanja prema ukupnom broju pregledanih - General examinations of school children, youths and students in Croatia during the school year 2003/04 - Rate per total examined

		OSI	NOVNE ŠK	OLE	SRI	EDNJE Š	KOLE	· FA	KULT	ETI	·	KUPNO	
Siste	matskim pregledom			Ukupno			Ukupno		l	Ukupno	_		<u>×</u>
	utvrđeno:	M	Ž	M+Ž	M	Ž	M+Ž	<u>M</u>		M+Ž	M	Ž	M+Ž
	SCHOOLS:		<u>PRIMARY</u>	Total		SECON	<u>DARY</u> Total	<u>F/</u>	CULT	<u>⊏S</u> Total		<u>TOTAL</u>	
	Diagnosed condition	М	F	M+F	М	F	M+F	М	F	M+F	М	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	04 45	22.21	24.02	20.07	24.60	24.26	10 05	10.05	40.50	22.00	22.76	22.42
6	- Abnormal body posture Kifoza - Kyphosis	21,45 0,91	22,21 0,80	21,82 0,85	30,87 1,79	31,68 1,06	31,26 1,43	18,05 2,87	18,95 2,24	18,56 2,51	23,08 1,17	23,76 0,94	23,42 1,06
7	Skolioza - Scoliosis	2,50	4,39	0,65 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	,	4,53	3,42	4,20	0,00	0,39	4,40	0,70	5,74	2,93	3,32	4,11
	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	,	0,23	1,31	2,02	0,11	1,30	3,17	0,12	1,42	•	0,22	1,40
	- 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		87,71	91,21	92,23	91,34	91,79
15 16	Štitnjača O/I - Thyroid gland O/I Štitnjača I i>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
10	- 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	0.07	0.04		0.40	0.00	0.45	0.07	0.00	0.40			
21	- 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 22	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
23	Dizatrija - Dysarthria Ostale govorne mane	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	- 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 26	Hb < 11 g/L Uzeto uzoraka urina	6,25	6,03	6,15	-	-	•	-	-	-	6,25	6,03	6,15
20	- 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 +												
00	- 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	00,70	21,20	00,00	0,01	0,00	0,04	0,00	0,00	0,00	20,10	20,00	20,10
	- 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	0.24	10.44	40.05	20.00	24 75	25.00	26 57	17 01	24.24	45.00	46.25	45.00
32	- Puberty by Tanner IV Pubertet po Tanneru V	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	- 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	2.02
35	Menarhe - Menarchae	0,00	29,04	3,63 14,17	0,00	81,04	0,33 39,48		81,03	46,38	0,00	0,03 42,10	2,92 20,73
36	EPI	0,00	0,36	0,39	0,00	0,35	0,34	0,00	0,19	0,17	0,00	0,34	0,37
37	Prilagođeni program	0,72	0,00	0,00	0,07	0,00	0,0 -₹	0,17	5,15	٠,١١	0,00	0,04	3,31
	- 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

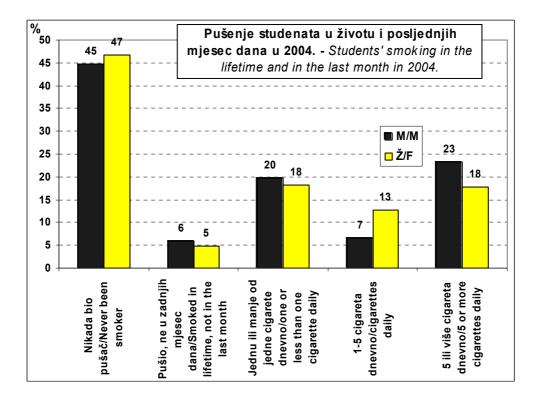
Slika - Picture 4.



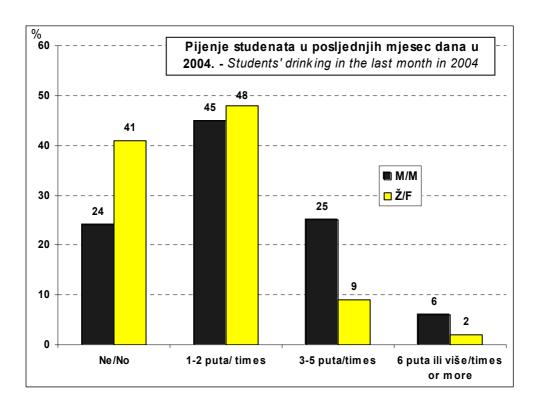
Slika - Picture 5.



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 s	estara	Djela	tnici			Broj pat	ronažnih _l	oosjeta po	odgova	arajućin	ı skupir	nama				
×		o djel.	VŠS	SSS			Ostalim			Školi I		Ostaloj	Soc.	Higij.	Kron.		Ukupno
Županija		urses	Uoolth i	works		njači :		rođenč. umber of l	čadi		djeci		prilike	prilike	bolesn.	posj.	
-	Full	Part		Hiah		Puer-	Other		Other		Young	•	Social	Hygi-	Chronic	Other	Total
County	timer	timer		sch.	nant	peral	women		infants	3011001		childr.		enic	conditi-	visits	Total
			ed.	ed.	woman	women							tions	condit.	ons		
HRVATSKA	77	2 134	738	132	28225	134672	36540	155787	94660	1155	30982	12630	10246	8087	801439	42245	1356668
GRAD ZAGREB	143	3 4	143	6	3232	24611	4949	29114	13152	64	4953	1719	2068	537	132076	78842	224359
ZAGREBAČKA	58	3 2	50	10	2561	9086	2329	11970	6489	35	2543	899	682	319	46226	1093	84232
KRAPINSKO-ZAGORSKA	4 25	5 1	24	2	1245	4224	911	5285	4221	43	998	506	772	364	22632	1133	42334
SISAČKO-MOSLAVAČKA	A 26	0 6	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	3 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	1 15	18	6	1081	3752	903	4240	3597	12	1017	182	80	38	18874	309	34085
PRIMORSKO-GORANSK	(A 5	1 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	3 0	8	15	466	3285	1094	3070	2499	15	1025	730	559	349	17945	480	31517
POŽEŠKO-SLAVONSKA	16	0 6	8	8	680	1844	494	2215	3075	2	634	121	15	5	14049	990	24124
BRODSKO-POSAVSKA	28		11	27	683		1079	3273	2715	2	378	216	114	26	38506		50529
ZADARSKA	34		28	5	280		2129	4703	1321	15		301	194	44	29395		45247
OSJEČKO-BARANJSKA	63	3 15	74	4	3595	14361		15933	16628	6	4632	757	316	204	104138	759 ·	165297
ŠIBENSKO-KNINSKA	23	3 0	23	0	425	2219	558	2284	1667	0	524	277	158	8	23525	200	31845
VUKOVARSKO-																	
SRIJEMSKA	24	1 19	25	9	1917	5197	1157	5668	4435	20	1254	465	157	1452	40258	730	62710
SPLITSKO-																	
DALMATINSKA	7	•	75	3			2512		6204		1227	605	565	333	63086		114147
ISTARSKA "	37	7 8	39	2	1666	5971	2223	7718	3292	23	557	352	740	233	33972	1822	58569
DUBROVAČKO-																	
NERETVANSKA	2		18		1870		3572	5460	2045				1144	1035	27260		55817
MEÐIMURSKA	16	0 6	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	
		Visits to	Visits to	Visits to	Visits to	
Year	Total	women	children	households	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	Djela	tnici		Broj posj	eta
	Puno r.v.	djel. r.v.	VŠS	SSS	Kron. bolesn.	Ostali posj.	Ukupno
	No.	nurses	Health	workers	The	number of he	ealth 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
MEÐIMURSKA	30	0	1	29	92633	2030	94663

V. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA I OSTALE DJELATNOSTI

Medical Specialist, Polyclinical and Other Activities

Tablica - Table Stranica - Page

1.		ECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST - Medical Specialist and yclinical Activities 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 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	205 206 210
2.		KROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U 2004. GODINI - Microbiology diagnosis	
	in 2 1.	2004. 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.	os	JETLJIVOST BAKTERIJSKIH IZOLATA NA ANTIBIOTIKE U HRVATSKOJ, 20	004
٠.		DINE - Bacterial Isolate Sensitivity to Antibiotics, Croatia 2004	
	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.	DJI	ELATNOST 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	
	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	
	4.	NEUTROŠENE DOZE KRVNIH PRIPRAVAKA U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE - Unconsumed units of blood components in Croatia 1993-04	
	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	
5.	LJE	EKARNE – 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 specijalističkokonzilijarnoj 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 dielatnosti 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 specijalističkokonzilijarna 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

×											Jalia 200	
Županija - grad - općina	UKUPNO	DERMA- TOVE- NEROLOG	DIJA- BETES	DJEČJA KIRUR- GIJA		GINEKO- HI LOGIJA	EMODIJA- LIZA	INFEKT LOGIJ		IA KARDIO LOGIJ		MAX. FAC. KIRURG.
County, Town and Community	TOTAL	DERMA- TOLOGY- 1	DIABE- OLOGY	CHILD SUR- GERY	PHYS. MEDI- CINE	GYNE- I 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 ²	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				181.545				337.661		301.687	
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				0.000	936					0.070	
SAMOBOR	40.148				6.269				7.475		6.272	
VRBOVEC VELIKA GORICA	4.265 23.951											
ZAPREŠIĆ	9.508				5.754							
KRAPINSKO-ZAGORSK			0	0	35.940	4.764	0	0	41.698	2.104	28.728	4.553
KRAPINA	21.305		·	•	3.606	4.704	·	·	4.476	2	20.720	4.000
KRAPINSKE TOPLICE					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
ZLĄTAR-BISTRICA	6.889				6.889							
SISAČKO-MOSLAVAČK			0	0	38.658	6.554	10.941	4.087	65.997	0	34.578	3.453
KUTINA	6.614				1.495				40.074			
POPOVAĆA SISAK	32.361 261.091				37.163	6 554	10 041	4 007	10.974 55.023		34.578	3.453
KARLOVAČKA	233.605			0	25.878	1.646	10.941 0	4.087 3.595	35.023 35.770	0	41.140	3.453 0
DUGA RESA	7.746		301	U	3.200	1.040	U	3.555	1.112	U	41.140	U
KARLOVAC	192.563				16.987	1.034		3.595	29.270		36.395	
OGULIN	33.296				5.691	612		0.000	5.388		4.745	
VARAŽDINSKA	282.470			0	35.693	5.136		4.804	42.154	0	54.701	0
IVANEC	1.264								1.264			
KLENÖVNIK	11.604											
VARAŽDIN	247.816				14.144	5.136		4.804	40.890		54.701	
VARAŽDINSKE TOPLI	CE 21.786				21.549							
KOPRIVNIČKO -KRIŽEVAČKA	200 205	E 007	•	•	C4 40C	0.040	40.004	044	20.020	^	00 440	^
KOPRIVNICA	228.385 208.047		0	0	64.196 64.196		10.821 10.821	911 911	32.836 32.836	0	22.142 22.142	0
KRIŽEVCI	208.047				04.190	2.042	10.021	911	32.030		22.142	
BJELOVARSKO	20.550											
-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				11.791	5.534		1.136	9.923	3.026	25.704	
DARUVAR	12.946				7.547							
PRIMORSKO												
-GORANSKA	696.974		6.129	0	65.545	11.558	25.573	2.470		19.738	121.888	7.438
CRIKVENICA	8.772				2.266				2.751			
DELNICE	15.983				5.402				4.122			
LOVRAN MALI LOŠINJ	42.621 1.450				9.933						1.450	
OMIŠALJ	1.450										1.430	
OPATIJA	25.333				5.480					19.738		
RAB	1.375				0.100				1.375	10.700		
RIJEKA	600.049		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		0	0	17.872	1.478	0	886	19.929	0	16.787	0
SLATINA	3.823				3.823	1 470		000	10.000		16 707	
VIROVITICA POŽEŠKO-SLAVONSKA	117.168 148.906			0	14.049 10.213	1.478 1.658	4.196	886 2.666	19.929 22.670	0	16.787 40.315	2.500
PAKRAC	37.284		U	U	10.213	654		2.000	5.595	U	19.455	2.500
POŽEGA	111.622				10.213	1.004		2.666	17.075		20.860	2.500
-												

Tablica - Table 1/I nastavak - continuation 1

Županija - grad - općina	UKUPNO	DERMA- TOVE- NEROLOG	DIJA- BETES	DJEČJA Kirur- Gija	FIZIKALNA MED. I REHAB.		HEMODIJA- Liza	INFEKTO LOGIJA		A KARDIO- LOGIJA		
County, Town and Community	TOTAL		DIABE-	CHILD	PHYS.	GYNE-	HEMODIA-	INFEC-	INTERN.	CARDIO-	SUR-	MAXILO-
		TOLOGY- 1	OLOGY	SUR- GERY	MEDI- CINE	COLO- GY	LYSIS	TOLOGY	MEDI- CINE	LOGY	GERY.	FACIAL SURGERY
BRODSKO-POSAVSKA	303.855	18.535	0	0	25.620	7.138	3 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	3 0	2.524	51.756	0	41.442	. 0
ZADAR	225.313	9.542			22.044	2.628	3	2.524	51.756		41.442	
OSJEČKO-BARANJSKA	570.584	21.265	0	0	37.754	23.468	3 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				22.370	21.008	3	5.942	87.567		61.797	11.837
VALPOVO	3.662											
ŠIBENSKO-KNINSKA	173.939		0	0	24.477	4.454	4 0	1.798	33.704	0	25.091	0
DRNIŠ	3.747		_	_					3.747	-		
ŠIBENIK	170.192				24.477	4.454	1	1.798	29.957		25.091	
VUKOVARSKO	110.102	0.170				1.10	•	100	20.001		20.001	
-SRIJEMSKA	299.037	14.416	967	0	22.598	2 18	11.250	4.347	31.744	2.667	50.707	0
VINKOVCI	196.292			U	11.161		11.250	2.013	18.147	2.667	38.669	-
VIIKOVCI VUKOVAR	94.860				4.585	68		2.334	13.597	2.007	12.038	
ŽUPANJA	7.885				6.852	00	'	2.554	13.337		12.000	
SPLITSKO	7.000				0.032							
-DALMATINSKA	683.924	32.396	0	22.208	50.840	21.993	3 0	7.485	96.124	0	96.707	. 0
HVAR	1.662		U	22.200	50.640	21.33	, U	7.400	1.662	U	30.707	U
IMOTSKI	14.132								6.565			
					6 257							
MAKARSKA	8.774				6.357				2.417			
OMIŠ	10.746											
SINJ	9.716			22 200	27.024	04.046	,	7 405	00.075		00 707	
SPLIT	622.090			22.208	37.034	21.310)	7.485	82.875		96.707	
TROGIR	12.889				4.913	000	,		2.605			
VIS	3.306				1.927	683	3					
VRGORAC	609		•	•	609	0.00		0.44-	45 775	•	07 700	
ISTARSKA	242.518		0	0	23.338	3.084	4 0	2.417	45.775	0	37.739	
LABIN	4.028				375				879		894	
OPRTALJ	3.250				3.250				700		00-	
PAZIN	3.250								792		887	
POREC	9.829				40.045	0.00		0.44-	00 000		00.000	
PULA	183.182				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		0	0	9.977	4.686	6 0	3.476	30.782	0	12.363	0
BLATO	5.992						_				40	
DUBROVNIK	127.265				7.630	4.686	j	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 ČAKOVEC	168.141	2.056	4.106	0	6.702	12.43	1 0	2.647	30.147	4.472 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	NEURO- KIRURGIJA	LOGIJA		NUKLE- ARNA MED.	OFTAL-O MOLO- GIJA	NKOLOG. I RADIO- TERAP.	ORL C	ORTO- PEDIJA	PEDI-PN JAT- RIJA		PSIHI- JATRI- JA	
County, Town and Community	NEURO- SURGERY		NEURO- PSYCHI- ATRY	NUCLE- AR MED.	OPHTH- ALMO- LOGY	ONCOLOGY & RADIO -THERAPY	ORL	ORTHO- PEDICS	PEDIAT- IRICS	PULMO- LOGY	PSYCHI- ATRY	
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		156.800	
GRAD ZAGREB	21.623	75.332	31.201	37.333	165.233	54.112	146.864	77.754	84.205		156.800	
ZAGREBAČKA DUGO SELO	0	4.199	2.165	0	28.195	0	1.428	0	0	8.467	9.116	686
IVANIĆ-GRAD					4.944					2.826		
JASTREBARSKO					1.389							
KRIŽ												
SAMOBOR					4.394		1.428			5.641	2.567	686
VRBOVEC VELIKA GORICA		4.199			4.265 13.203						6.549	
ZAPREŠIĆ		4.100	2.165		10.200						0.040	
KRAPINSKO-ZAGORS	KA 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 STUBIČKE TOPLICE		1.824 942						1.436				
ZABOK		5.324			8.573		7.480	1.582	488	1.119	1.124	6.537
ZLATAR-BISTRICA		0.02			0.0.0							0.00.
SISAČKO-MOSLAVAČ	KA 0	17.982	1.232	0	34.403	0	10.583	13.073	6.151		38.100	1.304
KUTINA		E 004	1.232							3.887	45.000	
POPOVAĆA SISAK		5.694 12.288			34.403		10 583	13.073	6.151		15.693 22.407	1.304
KARLOVAČKA	0	9.765	0	0	30.683	0		12.115	8.665	9.460	11.588	
DUGA RESA		1.469								473	1.492	
KARLOVAC		7.203			25.304		14.532		7.476	8.987	8.937	8.187
OGULIN VARAŽDINSKA	0	1.093 7.250	0	5.727	5.379 32.723	0	2.175 17.779	3.834	1.189	11.604	1.159	10 100
IVANEC	U	7.250	U	5.727	32.723	U	17.779	10.425	10.553	11.604	13.200	10.109
KLENOVNIK										11.604		
VARAŽDIN		7.168		5.727	32.723		17.779	18.425	10.838		13.200	10.189
VARAŽDINSKE TOPLI	CE	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	•		14.108	2.112	·	12.286	
KRIŽEVCI					20.338							
BJELOVARSKO	_		_	_		_						
-BILOGORSKA BJELOVAR	0	7.804 7.804	0	0	23.561 18.162	0	12.720 12.720	9.566 9.566	8.412 8.412		7.052 7.052	
DARUVAR		7.004			5.399		12.720	9.500	0.412	3.303	7.032	0.479
PRIMORSKO-GORANS	SKA 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 LOVRAN					6.459			22 600				
MALI LOŠINJ								32.688				
OMIŠALJ					1.391							
OPATIJA												
RAB		40.000		44.045	EO 200	10.014	04.074	22 545	25.25	40.750	20 447	
RIJEKA LIČKO-SENJSKA	0	19.626 2.219	0	11.645 0	59.398 4.257	13.214 0	837	22.515 1.922		18.759 3.264		0
GOSPIĆ	·	2.219	·	·	4.257	•			·	0.204	2.253	·
SENJ										3.264		
VIROVITIČKO-PODRAV	VSKA 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-SLAVONSK	(A 0	8.736	0	0	17.413 17.707	0		9.268	7.612	4.003		
PAKRAC	. •	2.358	•	•		~		2.069	697	•	2.260	2.2.0
POŽEGA		6.378		_	17.707	_		7.199	6.915		6.745	
BRODSKO-POSAVSKA NOVA GRADIŠKA	٩ 0	11.076	645	0	38.232 10.560	0	19.591 3.703	10.116	24.042	0	16.875	7.847
SLAVONSKI BROD		2.679 8.397	645		10.569 27.663		3.703 15.888	10 116	6.136 17.906		4.455 12 420	7.847
22 (13)(13)(13)(13)		0.001			2000		. 0.000	70.110			+ _ 0	, .041

 Tablica - Table 1/II
 nastavak - continuation 1

Županija - grad - općina	NEURO- KIRURGIJA	LOGIJA	NEURO PSIHI- JATRIJA	NUKLE- ARNA MED.	OFTAL- MOLO- GIJA	ONKOLOG. I RADIO- TERAP.	ORL	ORTO- PEDIJA	PEDI- P JAT- RIJA	NEUMO- FTIZIO- LOGIJA	PSIHI- JATRI- JA	URO- LOGIJA
County, Town and Community	NEURO- SURGERY	NEURO-	NEURO- PSYCHI- ATRY	NUCLE- AR MED.	OPHTH- ALMO- LOGY	ONCOLOGY & RADIO -THERAPY	ORL	ORTHO- PEDICS	PEDIAT- IRICS		PSYCHI-	
ZADARSKA ZADAR	0	8.008 8.008	0	0	26.676 26.676	11.048 11.048	15.259 15.259	0	13.984 13.984		11.886 11.886	
OSJEČKO-BARANJSI BELIŠĆE BIZOVAC	KA 4.519	23.594	0	21.406	77.023 5.821	12.152	24.315	22.858	18.459	20.181	38.442	26.618
ĐAKOVO					7.712							
NAŠICE		2.815			8.124			2.674	1.467		8.494	
OSIJEK	4.519	20.779		21.406	55.366	12.152	20.527	20.184	16.992	12.546	29.948	21.004
VALPOVO ŠIBENSKO-KNINSKA DRNIŠ	0	8.417	0	0	23.176	0	9.688	11.732	6.723	3.662 6.218	3.422	5.860
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					4.372						1.003	
OMIŠ					3.979			4.316			2.451	
SINJ					4.539			4.510			5.177	
SPLIT	10.190	20.989		19.534	72.641	18.623	10 192	30.745	27 755	14.200		22 028
TROGIR	10.190	20.909		19.554	5.371	10.023	49.402	30.743	21.133	14.200	37.200	22.020
VIS					5.57 1				696			
VRGORAC									090			
ISTARSKA	0	10.655	0	0	33.818	0	20 228	23.793	9.490	4 079	13.691	0
LABIN	U	10.055	U	U	769	Ū	1.111	23.133	3.430	4.073	13.031	U
OPRTALJ					700		1.111					
PAZIN					766		457				348	
POREČ					2.841		401	5.795		410	783	
PULA		10.655			25.048		17 352	3.411	9.490		11.705	
ROVINJ		10.000			513			10.426	0.400	353	364	
UMAG					3.881		880			349	491	
DUBROVAČKO					0.001		000	1.101		0.10	.01	
-NERETVANSKA	0	5.606	0	0	30.993	0	11.017	21.583	8.136	4.166	14.832	6.642
BLATO					5.992							
DUBŖOVNIK		5.350			19.938		10.382	12.824	8.136		10.239	
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		7.069			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

			OOB PACI	JENATA (god	ina) - Age	
SPECIJALNOST - Specialty	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
	1	i .	1		1	l

^{(*)-} 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

public Health Institute						1					T.
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 - <i>parasitologic serology</i>	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 - <i>virologic serology</i>	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 <i>intestinal infect.</i> /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. dijagnostika sepse det./izol sepsis	97	130	262	65	44	7	0	35	38	111	1005
diagnostics detect./isol. bakteriološka serologija* -	274	1821	5442	2604	571	527	0	2481	730	1548	24351
bacteriologic serology* parazitologija det./izol	6779	1125	3048	1120	-	0	324	17702	4588	4983	80333
parasitologic detect./isol. parazitološka serologija* -	4215	13428	17657	11023	13946	2070	3495	23638	11030	16539	205644
parasitologic serology* mikologija det./izol mycology	3167	186	183 494	229 135		0	846	1371	3115	1664 1000	7821 19015
detect./isol. mikološka serologija* - mycologic	0	0	0	0		0	0	0	0	0	384
serology* 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* - <i>virologic</i> 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
Ukupno po zavodima -Total by	0 47319	0 83304	32 173807	0 50543	45470	0 10147	7 124276	0 138109	7 4583	0 61605	1963 1362670
*Proj protraga *No tooto											
*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 - <i>mycologic</i> serology	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2958
virološka serologija - <i>virologic</i> 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,	ST ZZJZ	ZZJZ Splitsko-dalmatinske županije, Split
	Dubrovnik	ŠI ZZJZ	ZZJZ Šibensko-kninske županije, Šibenik
GS ZZJZ	ZZJZ Lličko-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	ZG KBC	Klinički bolnički centar «Zagreb», Zagreb
	županije	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-	ZG KIB	Klinika za infektivne bolesti «Dr. F. Mihaljević»,
	slavonska županija		Zagreb
RI KBC	Klinički bolnički centar Rijeka, Rijeka	ZG KTR	Klinika za traumatologiju, Zagreb
RI ZZJZ	ZZJZ Primorsko-goranske županije, Rijeka	ZG ZZJZ	Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba, Zagreb
SB ZZJZ	ZZJZ Brodsko-posavske županije, Slavonski brod	ZG HZZJZ	Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb

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) (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	Р	ОХ	AZM	CLR	Е	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 819	% *	100	90	90	90	94	98	*	*	99	100	100	100	
S. aureus MRSA 199	% *	0	5	5	5	8	88	*	*	10	80	100	100	

^{*}nije testirano

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	СТВ	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, Citro	obacter,									
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, Citrob Serratia spp.	acter, 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

^{** 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

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 pr		U ustanovi	Izvan ustanove	Staklo	Plastične vrećice	Plastične vrećice	Plastične vrećice
		Collected	 In blood banks 	 By mobile team 	 In glass bottles 	(ukupno)	á 350 ml	á 450 ml
	units of wl	hole blood				- In plastic bags (total	- 350 ml plastic bags	- 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 pharma					
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 	1 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				
BROJ LJEKARNI - No. of pharmacies	1.078	54				

VI.

ZARAZNE BOLESTI, CIJEPLJENJE

Infectious Diseases and Immunization

Tablica - TableStranica - Page

1.	ZAF	RAZNE BOLESTI U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - Infectious Diseases in Croatia in 2	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.	AID	S 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.	EPI	DEMIOLOGIJA 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 - TableStranica - Page

4.		KTERIOLOSKA DIJAGNOSTIKA TUBERKULOZE U 2004. GODINI - Bacteriological gnosis 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.	IZV	RŠENJE PROGRAMA OBVEZATNIH CIJEPLJENJA U HRVATSKOJ U 2004. GODIN Compulsory Immunization Coverage in Croatia 2004	II -
	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	
	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.	2 (40/0	2.899	4.204/3	4.000	4.121/3	5.134/3	E COO	C E70/4	5.755/4	4.940/3
salmonelama - due to Salmonella	3.642/2	2.099	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	4.032 34	379	4.976/2 507	286	109	4.037/1	4.133
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	Ō	Ō	0	Ō	Ō	Ö	Ō	0	Ō
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	4 000	4 505	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 11.263/1	2.390 11.290	3.297 12.738	4.127 11.518	3.048 9.509/1	2.145 8.465	2.356 10.023	2.616 9.715	3.115 10.514	3.373 11.877
Str. angina & erysipelas Anthrax	11.203/1	11.290	12.730	0 (11.51	9.509/1	0.405	10.023	9.715	10.514	11.077
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		69.222/23	34.614/4	74.877	68.434	65.474/6	113.786/1
Encephalitis	72/2 268	70	31 229	34 248	63/2 232	56/2	56/1	55/1	45	41/2
Lyme	∠08	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	Broj epidemija	Broj oboljelih	
Disease	No. of outbreaks	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	o. 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 1	75.728	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+	B K + %	Umrli	Mortalitet na 100.000	
Year	New cases	Incidence	BK+	BK+	Deaths	Mortality	
		per 100,000		(%)		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*

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

					II	NCIDEN	CIJA	- Incide	ence -	TUBER	RKUL	.OZE										
	199)4.	199	95.	199	96.	199	97.	199	98.	199	99.	200	00.	200)1.	200)2.	200)3.	2	004.
	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. 1	00000
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.10	10,000
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

^{**} Umrli: izvor podataka Državni zavod za statistiku - Source of information - deaths: Central Bureau of Statistics

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	Apsolutni broj	Na 100 000	
County	Absolute No.	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 dobnospecifičnih 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. Izolacija 208 (5,0%) sojeva bovis - BCG soja. 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 za mikobakterioze su zadovoljili 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 prošireni 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 pobolišanje 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

	MIKRO	SKOPIJA			ŀ	KULTIVA	CIJA	TEST	REZIS	TENCIJE
Labo-	Ukupno		POZI	ΓΙVΝΙ		POZIT	IVNI		REZIST	ENTNI
ratorij	uzoraka	Broj	Broj	%	Broj	Broj	%	Broj	Broj	%
		Mic	roscopy		C	ulture		Drug-	resistan	ce
Labora-	Sample		Positi	ve		Positiv	e		Resis	tant
tory	total	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
JKUPNO - 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	M. tubero	ulosis	М.	bovis	Netuberkuloz	ne mikobakterije
mikobakterija	Broj	%	M.bovis	BCG-soj	Broj	%	
Year	Total	M. tuberc	ulosis	М.	bovis	Nontuberculo	us 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 - Saproph	ytic 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 Respiratorni sustav Mycobacteriosis		<u>Uvjetno patogene</u> Facultatively pathogenic	<u>Saprofitne</u> Saprophytic			
MAC 1 M. xenopi 6 M. abscessus 2		M. xenopi	M. gordonae92 M. terrae29			
M. fortuitum 1		M. fortuitum25	M. nonchromogen5 M. triviale3			
		M. chelonae 7	M. flavescens1			
		M. abscessus 2 M. peregrinum5	M. vaccae3			
			M. phlei2			
Ikupno bolesnika 10 Patients		Ukupno osoba 44 Persons	Ukupno osoba 135 Persons			

BK POZITIVNI BOLESNICI S REZISTENTNOM TUBERKULOZOM I STOPA NA 100.000 Tablica - Table 5. STANOVNIKA U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004.* GODINE - BK-positive cases with resistant tuberculosis in Croatia, 1993-04*

Godina /Year/		entni na 1 ili više ATL 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	8,0	
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

REZISTENTNI SOJEVI M. TUBERCULOSIS U HRVATSKOJ, 2004. GODINA - Drug resistant Tablica -Table 6. M. tuberculosis strains isolated in Croatia in 2004

ATL	Broj	sojeva (No.)
1 ATL		
S (streptomicin) H (izoniazid) R (rifampicin)	48 21	(23,2%) (10,1%)
E (etambutol) Z (pirazinamid)	5 11	(2,4%) (5,3%)
2 ATL		
S,H S,Z	5 -	(2,4%)
H,R H,E	22	(10,6%)
H,Z R,E R,Z	-	
3 ATL		
S,H,R	-	
S,E,Z S,H,Z	- 14	(6,8%)
S,R,E S,R,Z	9	(4,4%)
H,R,E H,R,Z R,E,Z	16	(10,6%)
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 S,H,R,E,Z	25 17	(12,1%) (8,2%)
Ukupno - Total	207	(100,0)

ATL – antituberkulozni lijekovi Legenda: 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	e	
HR	4	9,4
HRS	<u>.</u>	-, -
HRE	1	2,3
HRZ	3	7,0
HRSE	<u>-</u>	-
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:

 $\textbf{S} - streptomicin \qquad \textbf{H} - izoniazid$

R - rifampicin **Z** - pirazinamid **E** - etambutol

*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.

^{*}Izvor podataka: Centralni laboratorijski registar BK pozitivnih bolesnika

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

	Primo	vakcinacija		Re	vakcinacija	
	Prim	ovaccination		R	evaccination	
Županija <i>County</i>	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno <i>Vaccinated</i>	%	Predviđeno Scheduled	Cijepljeno <i>Vaccinated</i>	%
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

F	Revakcinacija - Revac	cinationANA-DI-T	E - Td	
Županija	Predviđeno	Cijepljeno		
County	Scheduled	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

	Primovakcir	nacija ANA - T	E	Revakcina	cija 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*

Primovako				Rev	akcinacija	
	Primo	ovaccination		Rei	/accination	
Županija	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
County	Scheduled	Vaccinated		Scheduled	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

			<u>-rubeola-p</u>	pla-parotitis MMR						
	primo	vakcinacija		revak	cinacija					
Županija	Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%				
County	Scheduled	Vaccinated		Scheduled	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 I	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 - _H	orimovakcinacija			Hib - revakcinacija	7
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 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 proizovodima.

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 - TableStranica - Page

$H \cap G$	spital-type Facilities in Croatia 2004	220
1103	spital-type i acilities ili Cidatia 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	
3.	treatment in hospital-type facilities by specialty, Croatia 2004 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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
12.	chronic diseases hospitals by specialty in Croatia 2004 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	
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)	
14.	by age and disease groups (ICD 10) for Croatian hospitals in 2004 15 NAJČEŠĆIH OZLJEDA - BOLNIČKI POBOL U HRVATSKOJ 2004. GODINE, PREMA DOBNIM SKUPINAMA -	. 258
14.	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	
	GRAVITACIJA PACIJENATA PREMA ODREĐENIM STACIONARNIM USTANOVAMA U 2004. GODINI S	

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 odielima 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 liiečenih paciienata.U istom razdobliu 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 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%), Požeškoslavonska 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%), Osječkobaranjska 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%), Vukovarskosrijemska 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%), <u>Dubrovačko-neretvanska</u> 15.941 (OB Dubrovnik 67,71%, KB Split 15,28%, KBC Zagreb 6,99%, KB Sestre milosrdnice 1,46%, OB Sveti Duh 1,08%), Medimurska 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%).

<u>Stranih državljana</u> 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

Župar	nija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	stacionari i izvan- bolnička rodilišta	KBC, kliničke bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
Coun	67		1 (2+5) Total	2 (3+4) Acute	3 General	4 , Clin. tead	5 ch. Chronic
Coun	ıy		rotar	patient treatment total	hospitals infirmaries and outpat. matern	, hosp., ci d hospita	lin. patient als treatment
				totai	output. matern	. and onn	
HRV	ATSKA - 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		2402	395
4.	Broj postelja po jednom doktoru	 No. of beds per doctor 	5,3	3,8		3,5	21,3
5.	Broj ispisanih bolesnika	 No. of patients discharged 	726320	645719		328194	80601
6.	Broj dana bolničkog liječenja	- No. of bed days	7754073	5292189			2461884
7.	Prosječna dužina liječenja	 Average length of treatment 	10,68	8,20		8,83	30,54
8.	Godišnja zauzetost postelja	 Annual bed occupancy 	316	328		340	292
9.	% iskorištenosti postelja	- Bed utilization (%)	86,54	89,90		93,17	80,11
10.	Broj pacijenata po krevetu	 No. of patients per bed 	29,59	40,03		38,52	9,57
11.	Interval obrtaja	- Turnover interval	1,66	0,92	1,20	0,65	7,59
CD A	D ZAGDER City of Zoaroh						
	D ZAGREB - City of Zagreb	No of hodo	6700	5041	542	4499	1659
1. 2.	Broj postelja Broj postelja na 1000 stanovnika	- No. of beds - No. of beds per 1,000 pop.	8,60	6,47		5,77	2,13
2. 3.	Broj doktora	- No. of beds per 1,000 pop. - No. of doctors	1617	1512		1375	105
3. 4.	Broj postelja po jednom doktoru	- No. of beds per doctor	4,1	3,3		3,3	15,8
5 .	Broj ispisanih bolesnika	- No. of patients discharged	225951	207695		183825	18256
6.	Broj dana bolničkog liječenja	- No. of bed days	2346846	1728984			617862
7.	Prosječna dužina liječenja	- Average length of treatment	10,39	8,32		8,46	33,84
8.	Godišnja zauzetost postelja	- Annual bed occupancy	350	343		346	372
9.	% iskorištenosti postelja	- Bed utilization (%)	95,97	93,97		94,71	102,04
10.	Broj pacijenata po krevetu	- No. of patients per bed	33,72	41,20		40,86	11,00
11.	Interval obrtaja	- Turnover interval	0,44	0,53		0,47	-0,68
			-,		,-		-,
<u>Župa</u>	anija - 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
Ž	niia county KDADINEKO 740	COBCKA					
	anija - county - KRAPINSKO-ZAG	-	1015	227	227		0.70
1.	Broj postelja	- No. of beds	1215	237		-	9,78 6.87
2.	Broj postelja na 1000 stanovnika	- No. of beds per 1,000 pop. - No. of doctors	8,53	1,66		-	6,87
3. 1	Broj doktora Broj postelja po jednom doktoru		101	44 5.4		-	57 17.2
4. 5.	,, , ,	- No. of beds per doctor	12,0 21218	5,4 9122		-	17,2 12096
5. 6.	Broj ispisanih bolesnika	 No. of patients discharged No. of bed days 	348459	82986		-	265473
о. 7.	Broj dana bolničkog liječenja	-				-	
7. 8.	Prosječna dužina liječenja	- Average length of treatment	16,42 287	9,10 350		-	21,95 271
	Godišnja zauzetost postelja	- Annual bed occupancy				-	
9. 10.	% iskorištenosti postelja Broj pacijenata po krevetu	- Bed utilization (%) - No. of patients per bed	78,58 17.46	95,93 38.40		-	74,37 12.37
			17,46	38,49		-	12,37 7.56
11.	Interval obrtaja	- Turnover interval	4,48	0,39	0,39	-	7,56

Tablica - Table 1. - Nastavak - Continuation 1

Župan	iija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	stacionari i izvan- bolnička rodilišta	bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
			1 (2+5)	2 (3+4)	3	4	5
County	y		Total	Acute patient treatment total	General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.	hosp., clir hospital	n. patient Is treatment
Župa	nija - county - SISAČKO-MOSLA	<u>VAČKA</u>					
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
Župa	nija - 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
Župa	nnija - 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
Župa	nija - county - KOPRIVNIČKO-KI	<u>RIŽEVAČKA</u>					
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

Župan	iija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	stacionari i izvan-	KBC, kliničke bolnice i klinike	Liječenje kroničnih bolesnika
Count	V		1 (2+5) Total	2 (3+4) Acute patient treatment total	General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.	hosp., clii hospita	n. patient Is treatment
Župa	nija - county - BJELOVARSKO-B	III OGORSKA					
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	-	_	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		-	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
Župa	nija - county - PRIMORSKO-GOF	RANSKA					
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		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
<u>Župa</u>	nija - county - LIČKO-SENJSKA						
1.	Broj postelja	- No. of beds	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		-	-
4.	Broj postelja po jednom doktoru	- No. of beds per doctor	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		-	-
7.	Prosječna dužina liječenja	- Average length of treatment	6,60	6,60		-	-
8.	Godišnja zauzetost postelja	- Annual bed occupancy	273	273		-	-
9. 10	% iskorištenosti postelja Broj pacijenata po krevetu	 Bed utilization (%) No. of patients per bed 	74,71 41,31	74,71 41,31	74,71 41,31	-	-
	Interval obrtaja	- No. of patients per bed - Turnover interval	2,23	2,23		_	-
	•		2,20	2,20	2,23		
	<u>inija - county - VIROVITIČKO-POI</u> Broj postelja	- No. of beds	300	300	300		
1. 2.	Broj postelja na 1000 stanovnika	- No. of beds per 1,000 pop.	3,21	3,21		-	-
2. 3.	Broj doktora	- No. of beds per 1,000 pop. - No. of doctors	73	73		-	-
3. 4.	Broj postelja po jednom doktoru	- No. of beds per doctor	4,1	4,1	4,1	-	-
4. 5.	Broj ispisanih bolesnika	- No. of patients discharged	13471	13471	13471	_	-
6.	Broj dana bolničkog liječenja	- No. of patients discharged - No. of bed days	107254	107254		-	-
7.	Prosječna dužina liječenja	- Average length of treatment	7,96	7,96		_	_
7. 8.	Godišnja zauzetost postelja	- Average length of treatment - Annual bed occupancy	358	358		-	-
9.	% iskorištenosti postelja	- Bed utilization (%)	97,95	97,95		_	_
10.	Broj pacijenata po krevetu	- No. of patients per bed	44,90	44,90		_	_
11.	Interval obrtaja	- Turnover interval	0,17	0,17		_	_

Tablica - Table 1. - Nastavak - Continuation 3

County				akutnih bolesnika - ukupno	stacionari i izvan- bolnička rodilišta		kroničnih polesnika
			1 (2+5) Total	2 (3+4) Acute patient treatment total	General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.	4 Clin. teach hosp., clin hospitals and clinics	. patient s treatment
Župa	nija - county - POŽEŠKO-SLAVO	<u>NSKA</u>					
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
<u>11.</u>	Interval obrtaja	- Turnover interval	2,90	1,24	1,24		13,56
	nija - county - BRODSKO-POSA\						
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. 7	Broj dana bolničkog liječenja	- No. of bed days	230598	230598	230598	-	-
7.	Prosječna dužina liječenja	- Average length of treatment	7,80 331	7,80	7,80	-	-
8. 9.	Godišnja zauzetost postelja	- Annual bed occupancy - Bed utilization (%)	90,77	331 90,77	331 90,77	-	-
9. 10.	% iskorištenosti postelja Broj pacijenata po krevetu	- No. of patients per bed	42,49	42,49	42,49	-	-
		- Turnover interval	0,79	0,79	0,79	-	_
·—	<u> </u>	ramover mervar	0,70	0,10	0,70		
_	nija - county – ZADARSKA		4000	450	450		000
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		-	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 23907	3,6 20530	3,6 20530	-	17,1 3377
5. 6.	Broj ispisanih bolesnika Broj dana bolničkog liječenja	 No. of patients discharged 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	- Average length of treatment - 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
	nija - county - OSJEČKO-BARAN		_,	.,00	.,		.,
	Broj postelja	- No. of beds	1329	1329	169	1160	
1. 2.	Broj postelja na 1000 stanovnika	- No. of beds per 1,000 pop.	4,02	4,02		3,51	-
3.	Broj doktora	- No. of beds per 1,000 pop. - No. of doctors	322	322		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		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

Župan	iija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno		kliničké	Liječenje kroničnih polesnika
County	y		1 (2+5) Total	2 (3+4) Acute patient treatment total	General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.	hosp., clin	. patient s treatment
Župa	nija - county - ŠIBENSKO-KNINS	SKA		totai	output. matorn.	and omno	<u>, </u>
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	-	-
<u>Župa</u>	nija - county - VUKOVARSKO-S	<u>RIJEMSKA</u>					
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		-	-
8.	Godišnja zauzetost postelja	- Annual bed occupancy	279	279	279	-	-
9.	% iskorištenosti postelja	- Bed utilization (%)	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	-	-
Zupa	nija - county - SPLITSKO-DALM						
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		3,29	0,65
3.	Broj doktora	- No. of doctors	390	385		383	5
4.	Broj postelja po jednom doktoru	- No. of beds per doctor	5,0	4,3		4,0	60,0
5.	Broj ispisanih bolesnika	- No. of patients discharged	61073	58119		55460	2954
6.	Broj dana bolničkog liječenja	- No. of bed days	555625	507052		490918	48573
7. °	Prosječna dužina liječenja	- Average length of treatment	9,10	8,72		8,85	16,44
8.	Godišnja zauzetost postelja	- Annual bed occupancy	287 79.55	310		322	162
9. 10	% iskorištenosti postelja	- Bed utilization (%)	78,55	84,81	39,47	88,14	44,36
10. 11.	Broj pacijenata po krevetu Interval obrtaja	 No. of patients per bed Turnover interval 	31,51 2,48	35,48 1,56	23,74 9,31	36,34 1,19	9,85 20,62
	-	- Turnover lintervar	2,40	1,50	9,51	1,10	20,02
	nija - county - ISTARSKA		0.40	500	500		074
1.	Broj postelja	- No. of beds	810	539		-	271
2.	Broj postelja na 1000 stanovnika	- No. of beds per 1,000 pop.	3,92	2,61	2,61	-	1,31
3. 4	Broj doktora	- No. of doctors	131	125		-	6 45.2
4. 5	Broj postelja po jednom doktoru	 No. of beds per doctor No. of patients discharged 	6,2 24454	4,3 22337	4,3 22337	-	45,2 2117
5. 6.	Broj ispisanih bolesnika Broj dana bolničkog liječenja	- No. of patients discharged - No. of bed days	206750	169330		-	37420
o. 7.	Prosječna dužina liječenja	- Average length of treatment	8,45	7,58		-	37420 17,68
7. 8.	Godišnja zauzetost postelja	- Average length of treatment - Annual bed occupancy	255	7,56 314	7,56 314	-	17,66
8. 9.	% iskorištenosti postelja	- Annual bed occupancy - Bed utilization (%)	∠55 69,93	86,07	86,07	-	37,83
9. 10.	Broj pacijenata po krevetu	- No. of patients per bed	30,19	41,44		-	7,83
11.	Interval obrtaja	- No. or patients per bed - Turnover interval	3,64	1,23		_	29,06
	inici vai obriaja	- rumover miervar	3,04	1,23	1,23		23,00

 Tablica - Table 1. Nastavak - Continuation 5

Župan	ija		Svekupno	Liječenje akutnih bolesnika - ukupno	stacionari i izvan-	kliničke k	Liječenje kroničnih polesnika
			1 (2+5)	2 (3+4)	3	4	5
County	Y		Total	Acute patient treatment total	General, hospitals, infirmaries and outpat. matern.	Clin. teach hosp., clin. hospitals and clinics	patient treatment
Župa	nija - county - DUBROVAČKO-N	IERETVANSKA					
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
Župa	nija - 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	- Úrology	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

ZUPANIJA County HRVATSKA - Croatia	post. Beds 7609 542	dr. Total MD	P/dr.	nte post.	dr.	Kirui post.	dr.	Rean. i post.	dr.	Ftiziol post.	dr.	Pedija post.	dr.	Ortop post.	dr.
•	Beds 7609	Total				•		-		-				-	
•	7609			1.1.		SPE	CIA	L T Y							
HRVATSKA - Croatia	7609	MD		internal r	nedicine	Surg	gery	Resusc.	&anesth.	Phthis	iology	Pedia	trics	Orthop	edics
HRVATSKA - Croatia			Ratio	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD
	542	1807	4,2	1921	375	1715	340	124	164	132	19	439	130	155	56
Grad Zagreb- - Sveti duh	542	137 137	4,0 4,0	178 178	42 42	112 112	25 25	-	-	-	-	-	-	33 33	9 9
Krapinsko-zagorska															-
županija - county Zabok	237 237	44 44	5,4 5,4	95 95	11 11	75 75	9 9	-	-	-	-	-	-	-	-
Sisačko-moslavačka županija - county	490	100	4,9	161	25	106	20	-		-		24	6	11	7
Sisak Karlovačka	490	100	4,9	161	25	106	20	-	-	-	-	24	6	11	7
županija - county	569	133	4,3	158	23	150	23	9	12	21	7	28	10	10	5
Karlovac Ogulin	429 140	115 18	3,7 7,8	94 64	19 4	111 39	18 5	9	12	21	7	18 10	6 4	10	5
Varaždinska	170	10	7,0	04	7	00	0	_	_	_	_	10	7	_	_
županija - county	488	132	3,7	117	23	103	21	7	17	-	-	32	8	15	5
Varaždin Konrivničko-križovačka	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	347	84	4.4	97	14	64	12	10	10			20	6	15	6
županija - county Bielovar	347	84	4,1 4,1	97	14	64	12	10	10	-	-	20 20	6	15	6
Primorsko-goranska				٠.	• •	٠.							·		·
županija - county Mali Lošinj	25 25	1	25,0 25,0	-	-	-	-	:	-	-	-	-	-	-	-
Ličko-senjska županija - county	108	15	7,2	30	3	34	6	-		_	_	10	3		_
Otočac	10	-	- ,_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senj	10	45		20	-	24	-	-	-	-	-	- 10	-	-	-
Gospić Virovitičko-podravska	88	15	5,9	30	3	34	6	-	-	-	-	10	3	-	-
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	3,4	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 - cou Zadar	nty 459 459	128 128	3,6 3,6	138 138	32 32	79 79	20 20	12 12	18 18	-	-	32 32	9 9	-	-
Osječko-baranjska	433	120	3,0	130	32	19	20	12	10	-	-	32	9	-	-
županija - county	169	26	6,5	50	5	60	13	-	-	-	-	15	4	-	-
Đakovo	19 150	26	5,8	- 50	- 5	60	13	-	-	-	-	- 15	4	-	-
Našice Šibensko-kninska	150	20	5,0	50	5	00	13	-	-	-	-	15	4	-	-
županija - county	447	114	3,9	103	23	82	16	11	13	-	-	28	8	10	5
Sibenik	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	i	45	9	10	$\frac{7}{4}$
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 Hvar	53 9	1	53,0 9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinj	30	-	ə,U -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Istarska županija - coun	ty 539	125	4,3	139	25	132	22	8	17	-	-	32	10	-	-
Labin	12	1	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pazin Pula	12 515	1 123	12,0 4,2	139	25	132	22	8	- 17	-	-	32	10	-	-
Dubrovačko-neretvansk	a														
županija - county	334	89	3,8	87	19	67	13	10	11	-	-	20	6	9	4
Metković Dubrovnik	11 323	89	3,6	- 87	19	67	13	10	11	-	-	20	6	9	4
Međimurska	525	03	,	O1	13	O1	13	10	11	-	-	20	U	9	7
županija - county	351	99	3,5	77	17	88	18	6	12	20	4	25	6	-	-
Cakovec	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	Uro	logija	OR		PECI Sinekolog				Oftalm	ologija	Dermat	ologiia	Neuro	logija
EVI AITIVA	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
		-		-		CIA				-				
County		ology	OR		Synecology					lmology	Derma		Neur	
	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 24	9 9	12 12	6	108	24 24	-	-	25 25	10	-	-	50	12
- Sveti duh Krapinsko-zagorska	24	9	12	6	108	24	-	-	23	10	-	-	50	12
županija - county	-	-	-	-	39	17	-	-	-	-	-	-	28	7
Zabok Sisačko-moslavačka	-	-	-	-	39	17	-	-	-	-	-	-	28	7
županija - county	10	3	17	7	62	11	-	-	16	6	-	-	30	7
Sisak Karlovačka	10	3	17	7	62	11	-	-	16	6	-	-	30	7
županija - county	12	5	18	8	78	19	-	-	12	5	-	-	30	7
Karlovac	12	5	18	8	51 27	14 5	-	-	12	5	-	-	30	7
Ogulin Varaždinska	-	-	-	-	21	5	-	-	-	-	-	-	-	-
županija - county	15	5	20	7	75	16	-	-	15	8	-	-	30	6
Varaždin Koprivničko-križevačka	15	5	20	7	75	16	-	-	15	8	-	-	30	6
županija - county	6	1	14	3	46	5	6	1	10	4	-	-	23	5
Koprivnica Bjelovarsko-bilogorska	6	1	14	3	46	5	6	1	10	4	-	-	23	5
županija - county	15	3	14	4	38	9	-	-	10	4	-	-	25	7
Bjelovar Primorsko-goranska	15	3	14	4	38	9	-	-	10	4	-	-	25	7
županija - county	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mali Lošinj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ličko-senjska županija - county	_	_	_		14	3	_	_	_	_	_	_	_	_
Otočac	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Senj Gospić	-	-	-	-	14	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Virovitičko-podravska	_	_	_	_			_	_	_	_	_	_	_	_
županija - county	-	-	10 10	3 3	37 37	6 6	4 4	2 2	10 10	5 5	-	-	19 19	4 4
Virovitica Požeško-slavonska	-	-	10	3	31		4	2	10	3	-	-		4
županija - county	10	2	10	3	68	13	-	-	10	4	-	-	18	4
Požega Pakrac	10	2	10 -	3	35 33	8 5	-	-	10	4	-	-	18 -	4
Brodsko-posavska	40		•	•						_	40	_	40	40
županija - county Nova Gradiška	12	1	21	9	89 25	21 5	20	-	14	7	12	5	42 10	13 4
Slavonski Brod	12	1	21	9	64	16	20	-	14	7	12	5	32	9
Zadarska županija - county Zadar	15 15	4 4	25 25	7 7	76 76	11 11	-	-	15 15	6 6	10 10	3 3	17 17	7 7
Osječko-baranjska	13	7	23	,		11	-	_	13	U	10	3	17	,
županija - county	-	-	-	•	25	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Đakovo Našice	-	-	-	-	25	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Šibensko-kninska			40	-	40				44	-			24	-
županija - county Šibenik	-	-	12 12	7 7	46 46	8 8	-	-	11 11	5 5	-	•	24 24	7 7
Vukovarsko-srijemska	4-													
županija - <i>county</i> Vinkovci	15 15	4 4	17 17	4 4	108 53	14 8	-	-	10 10	4 4	-	-	43 25	9 4
Vukovar	-	-	-	-	55	6	-	-	-	-	-	-	18	5
Splitsko-dalmatinska županija - county	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
Supetar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Imotski Makaraka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Makarska Hvar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sinj	-	-	-	-	-	- 12	-	-	- 46	-	-	-	-	-
Istarska županija - county Labin	-	-	22	7	69	12	-	•	16	6	-	-	36	9
Pazin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pula Dubrovačko-neretvanska	-	-	22	7	69	12	-	-	16	6	-	-	36	9
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	Э	4	13	5	41	0	-	-	10	Ö	-	-	20	
županija - county	-	-	14	8	48	14	4	•	10	6	-	•	20	5 5
Cakovec	-	-	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

ŽUDANILIA	D- "- "	-4u!!-			PECI				<u> </u>	-4u!!-	O		les combined	
ŽUPANIJA	Psihij post.	atrija dr.	Zara post.	ıznı dr.	Nuklear post.	na med. dr.		na med. dr.	Gerija	atrija dr.	Staci-	onarı dr.	Izvanbol.	rodilista dr.
	post.	ur.	post.	ur.			post.	ur.	post.	ur.	post.	ur.	post.	ur.
COUNTY	Psych	niatry	Infec	tive			Physical	medicine	Geria	atrics	Infirm	ariesOu	itpatient m	aternities
	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	-		-	-		-		-	-	-		-		-
Şisačko-moslavačka			••	_					••					
županija - county Sisak	-	-	20 20	5 5	•	-	-	-	33 33	3 3	-	-	-	-
Karlovačka									00	Ū				
županija - county	30 30	6 6	13 13	3 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Karlovac Ogulin	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	_	-	-
Varaždinska		_			_	_								
županija - county Varaždin	42 42	7 7	14 14	6 6	3 3	3 3	-	-	-	-	-	-	•	-
Koprivničko-križevačka	42	,	14	U	J	J	_	-	-	-	_	_	-	-
županija - county	29	5	10	3	-	-	10	2	-	-	-	-	-	-
Koprivnica Bjelovarsko-bilogorska	29	5	10	3	-	-	10	2	-	-	-	-	-	-
županija - county	29 29	7	10	2 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bjelovar	29	7	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska županija - county	-	_				-	_	-		_	25	1		-
Mali Lošinj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	i	-	-
Ličko-senjska											20			
županija - county Otočac	-	-	-		-	-	-	-	-	-	20 10	-	-	-
Senj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-
Gospić Virovitičko podravska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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 Zadar	20 20	7 7	20 20	4 4		-	-	-	-	-	-	-		-
Osječko-baranjska		•		•										
županija - county Đakovo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 19	-
Našice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Šibensko-kninska	00	•	40	•					00	44				
županija - county Šibenik	30 30	6 6	10 10	2 2	•	-	•	•	80 80	14 14	•	-	•	•
Vukovarsko-srijemska									00	17				
županija - county	64	10	18	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vinkovci Vukovar	40 24	7 3	18	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Splitsko-dalmatinska		Ŭ												
županija - county Supetar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	70 10	2	42 4	-
Imotski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	6	-
Makarska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	1	17	-
Hvar Sinj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 15	1	15	-
Istarska županija - county	39	9	22	6	-	-	-	-	-		24	2	15	-
Labin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1	-	-
Pazin Pula	39	9	22	6	-	-	-	-	-	-	12	1	-	-
Dubrovačko-neretvanska					-	-	-	-	-	-	-	-	_	-
županija - county	27	7	10	2	-	-	-	-	-	•	-	•	11	-
Metković Dubrovnik	27	7	10	2	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-
Međimurska		-										·		
županija - county	29 29	6	10	3	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-
Cakovec	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

							5	S P E	СІ	JAI	L N	0 S 1	ГΙ										
ŽUPANIJA	Uk	upno		Inte	rna	Kiruı	rgija	Reani i an		Pneu ftizio		Pedija	atrija	Ortop	edija	a Urolo		Dječja kirurgi		Neuro kirurgij		ORL	
	post.	dr.	P/dr	. post.	dr.	post.	dr.	_		_		_	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.
										CIA													
County	7	Total		Inte		Surg	gery	Resu				ph- Pe		Orti		Ur	-	Child		Neuro		ORL	
				medi				&anes				gy atri		pea		log		surger	•	surgery			
	Beds	MD F	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 boles	sti 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 traumatolog	giju174	54	3,2	-	-	174	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Klin. za infektologiju	ı 249	40	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Primorsko-goransk	а																						
županija - county	1335	348	3,8	226	55	276	58	16		53		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 ortopediji	u																						
Lovran	128	30	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128	30	-	-	-	-	-	-	-	-
Osječko-baranjska																							
županija - county	1160	296	3,9	151	43	175	36	12		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-dalmatinsk	ка																						
županija - county	1526	383		261	58	276	47	20		80		86		45		32		35	8	41	8	60	
- 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

							SI	P E	CIJ	A L	. N O	S T	. I										
ŽUPANIJA	Ginek	colog	. Neon	ato-			Derm	ato-	Neurl	ogija			Zara	zni	Onko			Čelju				d Pat	
	i por	odn.	logi	ija	log	ija	vener	olog			jatı	ʻija			logija	me	d.	kiru	ırg.	i r	ehab	. fiziol	og.
	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.pos	t. dr.	post.	dr.	post.	dr.	post	dr.	post.	dr.
								SF	PEC	ΙJ	A L 7	Y											
COUNTY	Gyne	cology	y Neon	ato.	Ophi	thal.	Derr	na.	Neur	ology	Psyci	hiatry	Infec	tive C	ncolo	gy Nuci	lear	Махі	llary	Phy	s. me	d. Pat	o-
	/obst	etrics	log	y	mole	ogy	tolo	gy			-	-				medi	cine	sui	rg.	/re	habil	. phys	iol.
	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MDBed	s MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD
HRVATSKA - Croatia	925	195	24	-	252	97	154	48	431	110	421	137	348	63 40	7 98	47	52	114	32	269	47	10	4
Grad Zagreb - City	476	106	-	_	132	50	89	28	227	70	159	81	249	40 26	8 68	30	38	72	16	84	19	_	_
- KBC Zagreb	303		-	_	66	29	61	19	114	35	79			- 8		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 bolest	i -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
 Klinika za tumore 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 18	0 49	-	-	-	-	-	-	-	-
 Klinika za plućne 																							
bolesti /Jordanovac/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
 Klinika za dijabetes 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
 Klinika za traumatologi 	ju -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-	-	-	-	-	-	-	-
- Klinika za infektologiju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	249	40		-	-	-	-	-	-	-	-
Primorsko-goranska								_											_		_		
županija - county	160		-	-	35	13	20	8	62	13	83		25	6 4		-	-	20	5	41	8	-	-
- KBC Rijeka	160		-	-	35	13	20	8	62	13	83	18	25	6 4	0 10	-	-	20	5	41	8	-	-
- Klinika za ortopediju Lo	ovran-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
Osječko-baranjska	420	25			25	40	22		60	40	04	40	24	0 5	, ₀	45		22	44	75	40		
županija - county - KB Osijek	130 130		-	-	35 35	13	23 23	6	68 68	10 10	81 81		34 34	9 5 9 5		15 15	8 8	22 22	11 11	75 75	10 10	-	-
Splitsko-dalmatinska	130	23	-	-	35	13	23	O	00	10	01	10	34	9 5	, 9	15	0	22	1.1	13	10	-	-
županija - county	159	35	24		50	21	22	6	74	17	98	22	40	8 4	2 11	2	6			69	10	10	4
- KB Split	159		24		50	21	22	6	74		98	22	40	8 4		2	6		-	69	10	10	4
ND Opin	100	55	27	_	50	- 1	22	U	′ ¬	17	30	~~	70	J 7	_ !!	_	U	_	_	03	.0	10	-

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	Uk	upno		Psihija	trija	Gerijat	trija	Rehabili	itacija	TBC		Kroni		Ortopedija		
			D/d-		4	4		4	al a	plućne		dječje b			al a	
	post.	dr.	P/dr.	post.	dr.	post.	dr. A L T	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	post.	dr.	
County	7	otal		Psychi		Geriat		Rehabili	itation	Tubercu	ılosis (Chronic di	iseases	Orthope	dics	
County	Beds		Ratio	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	Beds	MD	
	Deas	וווו	rano	Dous	IVID	Deas	IVID	Dous	IVID	Deas	IVID	Deus	IVID	Deas	וווו	
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 	a 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	_		
,	105	11	9,5						_	105	11	-	-			
SB za plućne bolesti				-	-	-	-	-	_					-		
SB za bolesti dišnog sust.	75	12	6,3	-	-	-	-	-	-	75	12	-	-	-	-	
Zagrebačka		_							_			446				
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		_		_	_		
•	340	12	20,3	-	-	-	-	340	12	-	-	-	-	-		
Sisačko-moslavačka	004		20.0	004	20			447	•							
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	-	-	-	-	-	-	-		
/araždinska																
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							
	911	20	34,1	-	-	-	-	911	20	-	-	-	-	-		
Bjelovarsko-bilogorska	440	•						440	•							
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	_	-	-	_	-	-	_	-	-		
_opača	155	4	38,8	155	4	_	_	_	_	_	_	_	_	_		
Požeško-slavonska	.00	-1	55,5	100	7			-								
	220	7	21 /					220	7							
źupanija - county		7	31,4	-	-	-	-		7	-	-	-	-	-		
_ipik	220	7	31,4	-	-	-	-	220	7	-	-	-	-	-		
Zadarska							_		_							
upanija - county	633	37		483	18	60	5	60	7	-	-	-	-	30	7	
Biograd	150	19	7,9	-	-	60	5	60	7	-	-	-	-	30	7	
Jgljan	483	18	26,8	483	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Splitsko-dalmatinska																
upanija - county	300	5	60,0	-	-	-	-	300	5	-	-	-	-	-		
"Biokovka" Makarska	300	5	60,0	_	_	_	_	300	5	_	_	-	_	_		
starska	500	3	55,5					000	•							
upanija - county	271	6	45,2											271	6	
Rovinja - county	271	6		-	•	-	-	•	-	•	-	-	-	271	6	
	211	0	45,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	211	Č	
Oubrovačko-neretvanska	0=0	_	F0 0					0=0	_							
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 I	BOLESNICI	DANI BOLNI	ČKOG LIJEČENJA	
County	DISCHARGE	D 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	
/araždinska županija - county	23099	22521	168931	160639	
/araždin	23099	22521	168931	160639	
	18419	18083	133993	133993	
Koprivničko-križevačka županija - county					
Koprivnica	18419	18083	133993	133993	
Bjelovarsko-bilogorska županija - county	14852	15332	115016	112462 112462	
Bjelovar	14852	15332	115016	112462	
Primorsko-goranska županija - county	1282	1036	5539	3662	
Mali Lošinj *	1282	1036	5539	3662	
ičko-senjska županija - county	3893	4461	29270	29450	
Otočac *	594	568	2698	2491	
Senj *	372	341	3350	3289	
Gospić	2927	3552	23222	23670	
/irovitičko-podravska županija - county	13656	13471	111943	107254	
/irovitica	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 <i>- county</i>	20166	20530	141363	132939	
Zadar Zadar	20166	20530	141363	132939	
Osječko-baranjska županija - county	6698	6770	56152	57469	
Dakovo *	313	251	1541	1265	
Našice	6385	6519	54611	56204	
Sibensko-kninska županija - county	14777	14185	101860	117657	
Knin	2371	-	16016	-	
Sibenik	12406	14185	85844	117657	
/ukovarsko-srijemska županija - county	22587	23419	171607	178506	
/inkovci	16650	16616	127746	129331	
/ukovar	5937	6803	43861	49175	
Zupanija splitsko-dalmatinska županija - county	2750	2659	19051	16134	
Supetar *	492	664	3107	2927	
motski *	394	300	1313	1126	
Makarska *	636	509	5451	4350	
lvar *	422	297	2350	1877	
Sinj *	806	889	6830	5854	
starska županija - county	22744	22337	176609	169330	
abin *	448	375	5281	3532	
Pazin *	431	405	4102	3740	
Pula	21865	21557	167226	162058	
Dubrovačko-neretvanska županija - county	13699	14105	97015	103115	
			1467	1427	
Metković *	272	354			
Oubrovnik	13427	13751	95548	101688	
Međimurska županija - county Šalasas	15202	15990	122346	120521	
Cakovec	15202	15990	122346	120521	

^{*} Stacionari i rodilišta - General and special infirmaries and outpatient maternities

Tablica - Table 7. ISPISANI BOLESNICI I BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA U KLINIKAMA, 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 BOLNI	ČKOG LIJEČENJA	
County	DISCHARGE	ED 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	ISPISANI E			ČKOG LIJEČENJA	
County	DISCHARGE			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 54553	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	
	2602	2277	211901	246020	
Zadarska županija - county Biograd	3683 3031	3377 2759	47188	216930 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

Specijalnosti		Godišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
Specialty		Annual bed	Bed	Average length
		occupancy	utilization (%)	of hospital care
Ukupno - Total		315	86,22	7,54
Interna	- Internal medicin	e 332	90,89	9,33
Infektologija	- Infectolog	y 354	96,88	7,37
Reanimacija i anestezija	- Resuscitation and anesthesi	ia 211	57,70	4,17
Kirurgija	- Surgei	y 293	80,20	7,34
Ortopedija	- Orthopedia	s 332	91,00	7,04
Urologija	- Úrolog	y 343	93,84	6,57
Ginekologija i porodništvo	 Gynecology and obstetric 	s 291	79,83	5,62
ORL	- OR	<i>L</i> 313	85,64	5,11
Oftalmologija	- Ophthalmolog	y 280	76,70	4,72
Neurologija	- Neurolog	iy 333	91,30	8,80
Psihijatrija	- Psychiati	y 353	96,83	13,24
Dermatovenerologija	- Dermatovenerolog	y 349	95,67	10,60
Pneumoftiziologija	- Pneumophthisiolog	y 334	91,57	11,18
Pedijatrija	- Pediatrio	s 346	94,76	6,58
Fizikalna medicina	- Physical medicin	e 400	109,63	10,87
Gerijatrija	- Geriatrio	s 229	62,60	20,39
Nuklearna medicina	- Nuclear medicin	e 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	Bed	Average length
		occupancy	utilization (%)	of hospital care
Ukupno - Total		340	93,17	8,83
Interna	- Internal medicine	e 364	99,84	9,15
Infektologija	- Infectology	/ 324	88,84	8,75
Reanimacija i anestezija	- Resuscitation and anesthesis	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		87,44	10,15
Urologija	- Úrology	/ 330	90,38	6,58
Ginekologija i porodništvo	- Gynecology and obstetrics	320	87,64	6,62
ORL	- ORI	_ 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	s 397	108,67	9,31
Fizikalna medicina	- Physical medicine	336	92,02	15,88
Nuklearna medicina	- Nuclear medicine	e 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	G	odišnja zauzetost postelja	% iskorištenosti postelja	Prosječna dužina liječenja
Specialty		Annual bed	Bed	Average length
		occupancy	utilization (%)	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 - TUBERCUL	OSIS AND L	UNG 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 - O	RTHOPEDIC	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 HOSPITA	AL.				
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.					
1. Crikvenica	228	46886	2395	0,05	19,58
Daruvarske toplice	140	52826	2860	0,03	18,47
3. "Naftalan" Ivanić Grad	111	28158	1749	0,03	16,10
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

BOLNIČKI POBOL I STRUKTURA (%) HOSPITALIZACIJA PO DOBNIM SKUPINAMA TE SKUPINAMA BOLESTI (MKB 10) U BOLNICAMA HRVATSKE 2004. GODINE - Hospital Tablica - Table 13. morbidity and structure of admissions (percentage) by age and disease groups (ICD 10) for Croatian hospitals in 2004

Sł	(UPINA BOLESTI-STANJA	UKUPN		1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 i više l	Nepoznata
			godina	godina	godina	godina	godina	godina	godina	dob
DI.	SEASE OR CONDITION GROUP	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 yr and above	Age
			yr	yr	yr	yr	yr			
ı	Zarazne i parazitarne bolesti -	19.637	946	2.027	1.263	1.843	2.669	2.826	4.150	3.913
	Infectious and parasitic diseases %		5,6	12,1	6,9	6,4	3,5	2,2	2,0	4,0
II		85.019	91	642	720	1.485	6.787	25.467	39.119	10.708
	- Neoplasms %	. , -	0,5	3,8	4,0	5,1	8,8	19,9	18,6	11,1
1111	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te o imunološkog sustava - Diseases of the									
	blood-forming organs and certain disorde		79	159	169	320	656	914	2.255	922
	involving the immune mechanism %		0,5	1,0	0,9	1,1	0,8	0,7	1,1	1,0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i	0,0	0,0	1,0	0,0	.,.	0,0	0,1	.,.	1,0
	metabolizma - Endocrine, nutritional	15.011	78	167	544	1.112	1.307	3.502	6.118	2.183
	and metabolic diseases %	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	41.214	111	231	363	1.682	10.823	16.626	7.666	3.712
	disorders %	. , -	0,7	1,4	2,0	5,8	14,0	13,0	3,6	3,8
VI	Bolesti živčanog sustava - Disease	16.011	112	918	862	1.223	1.837	3.387	4.970	2.702
,	of the nervous system %	,	0,7	5,5	4,7	4,2	2,4	2,6	2,4	2,8
VII	Bolesti oka i adneksa	21.940	34	205	503	437	716	2.969	14.282	2.794
1///	- Diseases of the eye and adnexa %	3,7	0,2	1,2	2,8	1,5	0,9	2,3	6,8	2,9
VII	I Bolesti uha i mastoidnog nastavka - Diseases of the ear and	3.381	142	367	295	276	395	814	627	465
	mastoid process %		0,8	2,2	1,6	1,0	0,5	0,6	0,3	465 0,5
ΙX	Bolesti cirkulacijskog sustava	79.801	12	42	95	539	2.133	14.977	48.923	13.080
i/	- Diseases of the circulatory system %		0,1	0,3	0,5	1,9	2,8	11,7	23,3	13,5
Х	Bolesti dišnog sustava	49.226	1.628	5.463	5.829	4.420	4.328	4.682	13.193	9.683
	Diseases of the respiratory system %		9,6	32,7	32,0	15,3	5,6	3,7	6,3	10,0
ΧI	Bolesti probavnog sustava	55.388	457	1.044	1.396	2.531	6.038	13.597	21.053	9.272
	- Diseases of the digestive system %	9,3	2,7	6,2	7,7	8,8	7,8	10,6	10,0	9,6
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva - Diseas	es 7.916	152	424	448	657	1.261	1.541	1.816	1.617
	of the skin and subcutaneous tissue %	6 1,3	0,9	2,5	2,5	2,3	1,6	1,2	0,9	1,7
XII	I Bolesti mišićno-koštanog sustava i ve:									
	tkiva - Diseases of the musculoskeletal	27.651	23	161	348	1.420	3.568	7.911	9.183	5.037
	system and connective tissue %	6 4,7	0,1	1,0	1,9	4,9	4,6	6,2	4,4	5,2
ΧI	/ Bolesti sustava mokraćnih i spolnih	47.057	FC0	4.004	4 405	4 000	0.404	40.004	40.400	0.004
	organa - Diseases of the genitourinary system	47.657	562	1.064	1.135	1.609	8.124	13.034	13.128	9.001
ΥV	system ⁷ Trudnoća, porođaj i babinje -	6 8,0 9.460	3,3 2	6,4 0	6,2 0	5,6 492	10,5 6.451	10,2 208	6,2 16	9,3 2.291
^ v	Pregnancy, childbirth and the puerp. %		0.0	0,0	0,0	1,7	8,3	0,2	0,0	2,291
X۷	'I Određena stanja nastala u perinatalno		0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,2	0,0	۷,٦
٠	razdoblju - Certain conditions originating		9.732	0	0	0	0	0	0	59
	in the perinatal period %		57,6	0.0	0.0	0.0	0.0	0,0	0,0	0,1
X۷	'Il Kongenitalne malformacije, deformite		•	•	•	•	•	,	•	,
	kromosomske abnormalnosti - Conger	nital								
	malformations, deformations	5.892	678	1.152	922	891	478	235	114	1.422
	and chromosomal abnormalities %		4,0	6,9	5,1	3,1	0,6	0,2	0,1	1,5
X۷	'III Simptomi, znakovi i abnormalni klinič									
	laboratorijski nalazi neuvršteni drugan			4	4					. ===
	- Symptoms, signs and abnormal	24.416	825	1.332	1.402	2.710	2.493	3.532		4.570
VI	clinical and laboratory findings, NEC %	6 4,1	4,9	8,0	7,7	9,4	3,2	2,8	3,6	4,7
	K Ozljede, trovanja i neke druge sljedice vanjskih uzroka									
ро	- Injury, poisoning and certain other	46.734	143	1.196	1.748	4.626	8.857	8.955	12.138	9.071
	consequences of external causes %		0,8	7,2	9,6	16,0	11,5	7,0	5,8	9,4
XX	עניים בייטומים:	. , .	0,0	۷,۷	9,0	10,0	11,3	7,0	5,0	<i>3</i> , 4
,,,	i kontakt sa zdravstvenom službom	-								
	- Factors influencing health status and	21.001	1.077	132	163	634	8.353	2.636	3.881	4.125
	contact with health services %		6,4	0,8	0,9	2,2	10,8	2,1	1,8	4,3
	UKUPNO - Total	592.620		16.726	18.205	28.907	77.274		210.184	96.627
	%		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

15 NAJČEŠĆIH OZLJEDA - BOLNIČKI POBOL U HRVATSKOJ 2004 GODINE, PREMA Tablica - Table 14. DOBNIM SKUPINAMA - Fifteen leading injuries - Croatia's 2004 hospital morbidity by age group

Red	d. Šifra	Ozljede i trovanja	ι	JKUPNO) 0 godina	1-4 godina	5-9 godina	10-19 godina	20-39 godina	40-59 godina	60 i više godina	Nepoznata dob
			7	TOTAL	0	1-4	5-9	10-19	20-39	40-59	60 yr	Age
No.	. Code	Injuries and poisoning			yr	yr	yr	yr	yr	yr	and above	unknown
1	S72 P	ijelom bedrene kosti (femura) -		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		8,3
				, .	-,-	-,-	_,-	_,-	-,-	-,-	,-	-,-
2.		ijelom potkoljenice, uključujći										
		zglob - Fracture of lower leg,	0/	5.196	2	16	69	395	1.005	1.580	1.307	822
	inciuali	ng ankle	%	11,1	1,4	1,3	3,9	8,5	11,3	17,6	10,8	9,1
3.	S00 P	ovršinska ozljeda glave -		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
					_		40=				=00	
4.		trakranijalna ozljeda -	%	3.107 6,6	8 5,6	70 5,9	127	382 8,3	622 7,0	517 5,8	589 4,9	792 8,7
	muaci	anial injury	70	0,0	5,6	5,9	7,3	0,3	7,0	5,6	4,9	0,7
5.	S83 Di	slokacija,isčašenje i nategnuće	,									
		skih zglobova i ligamenata-		2.815	0	4	0	297	1.054	544		762
			%	6,0	0,0	0,3	0,0	6,4	11,9	6,1	1,3	8,4
	joints a	and ligaments of knee										
6.	S52 Pr	ijelom podlaktice -		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.		ijelom ramena i nadlaktice-	٥,	2.078	1	49	144	229	322	344		344
	Fractu	re of shoulder and upper arm	%	4,4	0,7	4,1	8,2	5,0	3,6	3,8	5,3	3,8
8.	S22 P	rijelom rebra(ara), prsne kosti		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
	rib(s) s	ternum and thoracic spine										
_	020 D	::-!!:-¥::-:										
9.		ijelom lumbalne kralježnice i e - Fracture of lumbar spine		1.598	0	1	4	67	228	323	646	329
	and pe	•	%	3,4	0,0	0,1	0,2	1,4	2,6	3,6	5,3	3,6
	•			,	,	,	•	,	*	,	•	,
10.		rijelom lubanje i kosti lica -	٥,	1.566	15	42	52	176	433	295		316
	Fractu	re of skull and facial bones	%	3,4	10,5	3,5	3,0	3,8	4,9	3,3	2,0	3,5
11.	S62 Pr	ijelom u području ručnog zglob	a	918	0	7	32	129	298	162	99	191
		- Fracture at wrist and hand level			0,0	0,6	1,8	2,8	3,4	1,8	0,8	2,1
12.		tvorena rana glave	0/	792	2	42	35	67	154	146		170
	- Open	wound of head	%	1,7	1,4	3,5	2,0	1,4	1,7	1,6	1,4	1,9
13.	S05 Oz	ljeda oka i očne šupljine -		650	0	15	33	67	119	158	132	126
	- Injury	of eye and orbit	%	1,4	0,0	1,3	1,9	1,4	1,3	1,8	1,1	1,4
	000 D	!!-!		000	•	•	•		445	400	400	400
14.		ijelom stopala, osim nožnog (gležnja) - Fracture of foot.	%	609 1,3	0 0,0	2 0,2	3 0,2	50 1,1	145 1,6	198 2,2		108 1,2
	except		/0	1,5	0,0	0,2	0,2	1,1	1,0	۷,۷	0,0	1,4
15.		ovršinska ozljeda prsnog koša		603	1	10	10	51	125	149	130	127
	– Supe	rficial injury of thorax		1,3	0,7	0,8	0,6	1,1	1,4	1,7	1,1	1,4
1 -	15 IIK	UPNO - 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
											- , -	- , -
M	KBX-	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

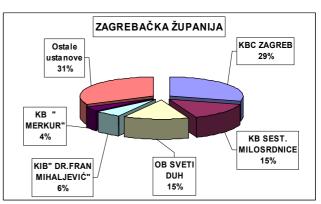
Tablica - Table 15. VANJSKI UZROCI MORBIDITETA - BOLNIČKI POBOL U HRVATSKOJ 2003. I 2004. GODINE - External causes of morbidity - Croatia's 2003 and 2004 hospital morbidity

				200)3.		2004.		
Vanjski ι	zrok morbiditeta		Muški	Žene	Ukupno	Muški	Žene	Ukupno	
External	External cause of morbidity		Male	Female	Total	Male	Female	Total	
V01-V99	Nesreće pri prijevozu - Transport accidents	%	3.870 12,91	1.650 8,69	5.520 11,28	3.639 12,63	1.488 8,30	5.127 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 80,76	16.158 85,11			15.168 84,63		
X60-X84	Namjerno samoozljeđivanje - Intentional self-harm	%	337 1,12	335 1,76	672 1,37	329 1,14	359 2,00	688 1,47	
X85-Y09	Napad (nasrtaj) - Assult	%	439 1,46	105 0,55	544 1,11	461 1,60	67 0,37	528 1,13	
Y10-Y34	Događaj s neodređenom nakanom - Event of undetermined intent	%	446 1,49	215 1,13	661 1,35	993 3,45	552 3,08	1.545 3,31	
Y35-Y36	Zakonske intervencije i ratne operacije - Legal intervention and operations of war	%	14 0,05	2 0,01	16 0,03	15 0,05	1 0,01	16 0,03	
Y40-Y84	Komplikacije medicinskog i kirurškog zbrinjavanja - Complications of medical and surgical care	%	487 1,63	356 1,88	843 1,72	176 0,61	178 0,99	354 0,76	
Y85-Y89	Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta - Sequelae of external causes of morbidity	%	172 0,57	164 0,86	336 0,69	154 0,53	109 0,61	263 0,56	
Y90-Y98	Dopunski čimbenici koji se odnose na uzroke morbiditeta - Supplementary factors related to causes of morbidity	%	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	0 0,00	
V01-Y99	UKUPNO - Total	%	29.966 100,00	18.985 100,00			17.922 100,00		

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac Source of information: Case Statistical Card

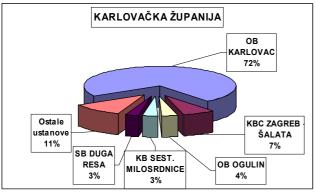
GRAVITACIJA PACIJENATA PREMA ODREĐENIM STACIONARNIM USTANOVAMA U 2004. GODINI S PODRUČJA ŽUPANIJA - Hospital-type institution catchment areas by county in 2004

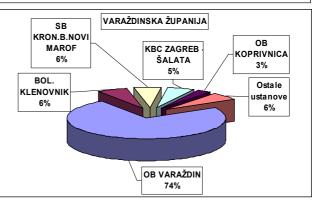


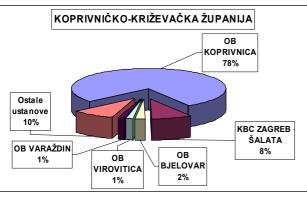




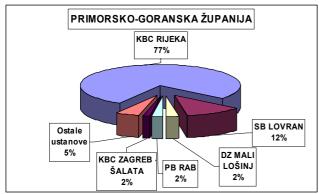


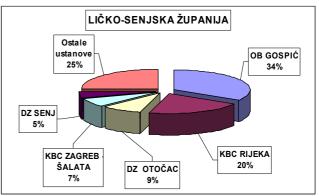






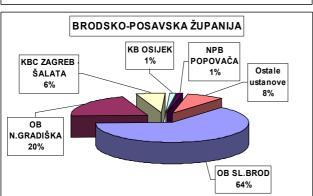


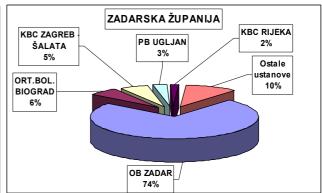


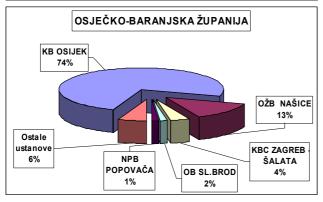


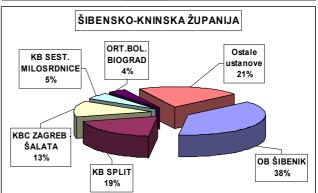


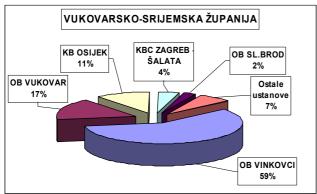


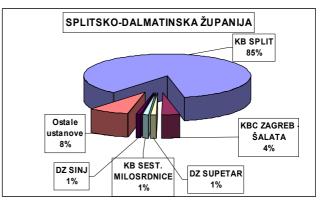






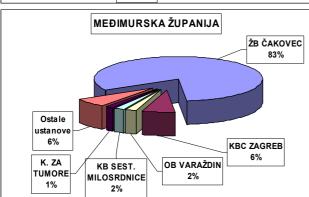


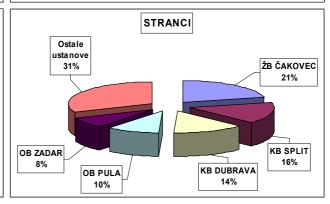












VIII.

PORODI I PREKIDI TRUDNOĆE

Childbirths and Abortions

Tablica - Table Stranica - Page

		U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - hs in Health Institutions in Croatia 2004	.267
1.	BROJ PREBI	PORODA, MRTVOROĐENČADI I UMRLE NOVOROĐENČADI U RODILIŠTIMA U 2004. GODINI PREMA VALIŠTU MAJKE - The number of childbirths, stillbirths and neonatal deaths in health institutions in 2004 by al residence	
2.	BROJ DO 200	PORODA, UKUPNO ROĐENIH I ŽIVOROĐENIH REGISTRIRAN U RODILIŠTIMA U RAZDOBLJU OD 1995. D4. GODINE - The number of deliveries, childbirth totals and livebirths recorded by maternity wards in the 1995-04	
3.		JE PREMA BROJU RANIJIH PORODA U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE - Childbearing women period 1995-04 by the number of previous childbirths	270
4.	RODIL	JE PREMA BROJU RANIJIH PREKIDA TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE - earing women in the period 1995-04 by the number of previous abortions	
5.	RODIL	JE PREMA ISHODU TRUDNOĆE U RAZDOBLJU OD 1995. DO 2004. GODINE - Childbearing women by the period 1995-04	
6.	ŽIVOR	OĐENA DJECA PREMA DOBI MAJKE I TEŽINI PRI ROĐENJU U 2004. GODINI - Liveborn by birthweight age of mother in 2004	
Slika - F		RODILJE PREMA ANTENATALNIM PREGLEDIMA U 2004. GODINI – Childbearing women by ante-natal examinations, 2004	
Slika - <i>F</i>	igure 2.	RODILJE PO VREMENU PRVOG PREGLEDA U 2004. GODINI – Childbearing women by time of first examination, 2004	
Slika - F	iaure 3.	PORODI PO NAČINU ZAVRŠETKA U 2004. GODINI – Delivery by completion method, 2004	
	-	PERINATALNO UMRLI PREMA UZROCIMA SMRTI U 2004. GODINI (%) – Perinatal deaths by cause of death, 2004 (%)	
2. PR		I TRUDNOĆE U HRVATSKOJ U 2004. GODINI - Abortions in Croatia 2004 ŽENA FERTILNE DOBI, BROJ ŽIVOROĐENE DJECE I ODNOSI UKUPNIH PREKIDA TRUDNOĆE NA 1	
1.	ŽIVOR	OĐENO DIJETE U RAZDOBLJU OD 1979. DO 2004. GODINE - The number of fertile-age women, liveborn nand total abortion to 1 livebirth ratio 1979-04	. 275
2.	REGIS and the	NI BROJ PREKIDA TRUDNOĆE, BROJ SPONTANIH, LEGALNO INDUCIRANIH TE OSTALIH POBAČAJA TRIRANIH U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA HRVATSKE OD 1990. DO 2004. GODINE - Total abortions in number of spontaneous, legally induced and other abortions recorded by Croatian health institutions, 1990-04	. 276
Slika <i>- F</i>	igure 1.	BROJ PREKIDA TRUDOĆE U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2004. GODINE - The number of abortions in Croatia, 1982-04	276
Slika - F		PREKIDI TRUDNOĆE PREMA VRSTI OD 1990. DO 2004. GODINE U HRVATSKOJ - Abortions by type in n 1990-04	277
3.	HRVA1	NO INDUCIRANI POBAČAJI PO DOBNIM SKUPINAMA ZABILJEŽENI U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ISKE OD 1991. DO 2004. GODINE - Legally induced abortions by age group recorded in Croatian health s, 1991-04	.277
Slika - <i>F</i>	igure 3. I	LEGALNO INDUCIRANI PREKIDI TRUDNOĆE PREMA DOBI ŽENE U HRVATSKOJ, 2004. GODINE - induced abortions by women's age in Croatia, 2004	
4.	BROJ 2 1994. [ŽENA KOJE SU IMALE LEGALNO INDUCIRANI PREKID TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD DO 2004. GODINE - The number of women undergoing a legally induced abortion by the number of children 1994-04	
5.	UKUPA	AN BROJ ŽENA S PREKIDOM TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD 1991. DO 2004. GODINE - n's total having an abortion by the number of live children 1991-04	
Slika - F		PREKIDI TRUDNOĆE PREMA BROJU DJECE 2004. GODINE - Abortions by number of children in 2004	
6.	PREKI	DI TRUDNOĆE PREMA PREBIVALIŠTU ŽENE I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2004. GODINU - er of total abortions, spontaneous, legally induced and other abortins by residence in 2004	
7.		DI TRUDNOĆE PREMA ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA I GRUPI PREKIDA TRUDNOĆE ZA 2004.	
	GODIN	IU - 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 40.687 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 (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 ≥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

OBÓINA / HOTANOVA	Broj	Ukupno	Živoro-	Mrtvo-	Umrle	
OPĆINA / USTANOVA	poroda	rođenih	đenih	rođenih	novorođ.	
0	A./-		hers residing in Cr		M	
Community / Institution	No.	Childbirth	Liveborn	Stillborn	Neonatal	
	childbirths	total			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	
DAKOVO / D.Z.ĐAKOVO	250	251	251	0	1	
GOSPIĆ / O.B.GOSPIĆ	270	271	270	1	0	
MOTSKI / 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	
(OPRIVNICA / 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		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	Ö	Õ	
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	
SIBENIK / OB ŠIBENIK	667	675	670	5	4	
/ARAŽDIN / O.B.VARAŽDIN	1.609	1.630	1.626.	4	3	
/ELA LUKA	3	3	3	0	0	
/INKOVCI / O.B.VINKOVCI	1.359	1.375	1.364	11	2	
/IROVITICA / O.B.VIROVITICA	798	805	797	8	3	
/UKOVAR / 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 MILOSRDNIC		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	
IRVATSKA - 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	Broj živorođenih	
		rođenih		
Year	No. of	Childbirth	Livebirths	
	deliveries	total		
1995.			50.182**	
	46.619	47.182	46.934	
	47.381*	47.997*	47.792*	
1996.			53.811**	
	48.223	48.859	48.647	
	47.458*	48.028*	47.834*	
1997.			55.501**	
	48.162	48.752	48.554	
4000	46.225*	46.755*	46.563*	
1998.			47.068**	
	44.807	45.434	45.277	
1999.			45.179**	
	43.352	43926	43758	
2000.	10.002	10020		
			43746**	
2001.	38.666	39.119	38.887	
2001.			40.993**	
	39.408	39.927	39.698	
2002.			40.094**	
	38.925	39.398	39.181	
2003.			39.668**	
	40.210	40.687	40.469	
2004.			40.307**	

Napomene: * Notes:

^{* -} podaci se odnose na porode majki sa stalnim prebivalištem u Hrvatskoj

⁻ 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	UKUPNO			BROJ	DOSADAŠ	NJIH POR	ODA			
Year	Total			(Childbirths t	ill 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	UKUPNO		BR	OJ DOSAI	DAŠNJIH F	REKIDA 1	RUDNOĆ	E			
Year	Total			No.	of abortion	s till prese	nt		l	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	Broj			UKUPNO	<u> </u>	
	u porodu	rodilja	%	Živorođenih		Mrtvorođeni	h %
	No. of children	No. of			TOTAL		
/ear	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 - <i>triplet</i>	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 - <i>single</i>	46.776	98,73	46.592	97,49	184	89,76
	dvoje - <i>twin</i>	594	1,25	1.168	2,44	20	9,75
	troje - <i>triplet</i>	11	0,02	32	0,07	1	0,49
	ukupno <i>- total</i>	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
.007.	dvoje - <i>twin</i>	550	1,16	1.071	2,24	29	14,95
	troje - triplet	10	0,02	29	0,06	1	0,52
	ukupno - <i>total</i>	47.458	100,00	47.834	100,00	194	100,00
998.	jedno - single	45.702	98,86	45.528	97,77	174	90,63
	dvoje - <i>twin</i>	516	1,12	1.014	2,18	18	9,37
	troje - triplet	7	0,02	21	0,05	0	0,00
	ukupno - <i>total</i>	46.225	100,00	46.563	100,00	192	100,00
999.	jedno - single	44.203	98,66	44.064	97,33	139	88,53
999.	dvoje - <i>twin</i>	583	1,30	1.152		139	8,92
	,				2,55		1,91
	troje - triplet	19	0,04	54 7	0,12 0,00	3	
	četvero - <i>quadruplet</i> ukupno - <i>total</i>	2 44.807	0,00 100,00	7 45.277	100,00	1 157	0,64 100,00
2000.	jedno - single	42.799	98,73	42.654	97,48	145	86,30
2000.	,	42.799 534	•	42.654 1.051	97,46 2.40	145	10.12
	dvoje - twin	17	1,23 0,04	46	, -	5	2,98
	troje - triplet	2	0,04	7	0,10 0,02	1	0,60
	četvero - quadruplet		100,00	43.758			100,00
004	ukupno - total	43.352			100,00	168	
2001.	jedno - <i>single</i>	38.229	98,87	38.020	97,77	209	90,08
	dvoje - twin	423	1,09	826	2,12	20	8,62
	troje - <i>triplet</i>	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 - <i>single</i>	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 - <i>total</i>	39.408	100,00	39.698	100,00	229	100,00
2003.	jedno - <i>single</i>	38.460	98,81	38.263	97,66	197	90,78
	dvoje - <i>twin</i>	457	1,17	895	2,27	19	8,46
	troje - triplet	8	0,02	23	0,06	1	0,46
	ukupno - <i>total</i>	38.925	100,00	39.181	100,00	217	100,00
004.	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

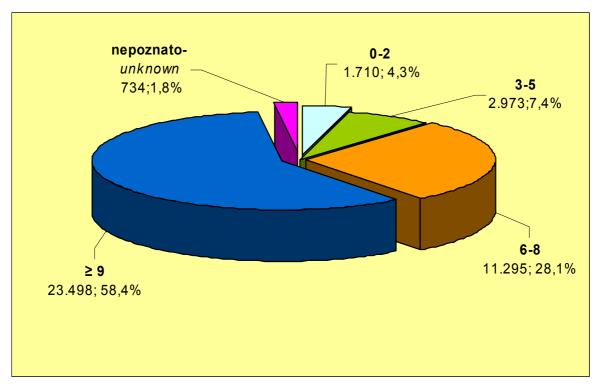
Napomena: za 1995. - 1998. godinu podaci se odnose na rodilje sa stalnim prebivalištem u Hrvatskoj

Note: The 1995-98 figures relate to the childbirths by mothers residing in Croatia

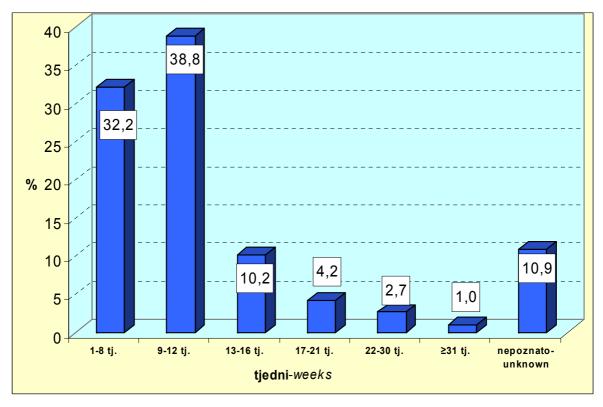
Tablica - Table 6.ŽIVOROĐENA DJECA PREMA DOBI MAJKE I TEŽINI PRI ROĐENJU 2004. GODINE -Liveborn by birthweight and by age of mother in 2004

TEŽINA					DOB ROI	DILJE (god	d.)			
/grama/	UKUPNO	< 15	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	> 50 nepoz.
Birthweigh	t				AGE OF N	ЛОТНЕR (yr)			
(g)	TOTAL	< 15	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	> 50 Unkn.
Ispod - <i>Ui</i> 499	nder 0 %									
500-	124		7	16	24	41	16	4	1	15
999	%		5,65	12,90	19,35	33,06	12,90	3,23	0,81	12,10
1000	183		11	29	42	48	31	4	2	16
1499	%		6,01	15,85	22,95	26,23	16,94	2,19	1,09	8,74
1500-	390		21	70	129	87	44	16	1	22
1999	%		5,38	17,95	33,08	22,31	11,28	4,10	0,26	5,64
2000-	1.282	1	84	290	350	296	136	40	1	84
2499	%	0,08	6,55	22,62	27,30	23,09	10,61	3,12	0,08	6,55
2500-	5.439	4	336	1.395	1.623	1.165	478	106	6	326
2999	%	0,07	6,18	25,65	29,84	21,42	8,79	1,95	0,11	5,99
3000	14.707	1	742	3.730	4.833	3.067	1.221	241	7	865
3499	%	0,01	5,05	25,36	32,86	20,85	8,30	1,64	0,05	5,88
3500-	13.153	3	472	2.979	4.341	3.100	1.174	216	11	857
3999	%	0,02	3,59	22,65	33,00	23,57	8,93	1,64	0,08	6,52
4000-	4.426		106	882	1.557	1.098	454	80	1	248
4499	%		2,39	19,93	35,18	24,81	10,26	1,81	0,02	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.	54		2	21	11	14	4	0	0	2
<i>Unkn.</i>	%		3,70	38,89	20,37	25,93	7,41	0,0	0,0	3,70
Ukupno	40.469	9	1.791	9.530	13.136	9.109	3.657	723	30	2.484
- Total	%	0,02	4,43	23,55	32,46	22,51	9,04	1,79	0,07	6,14

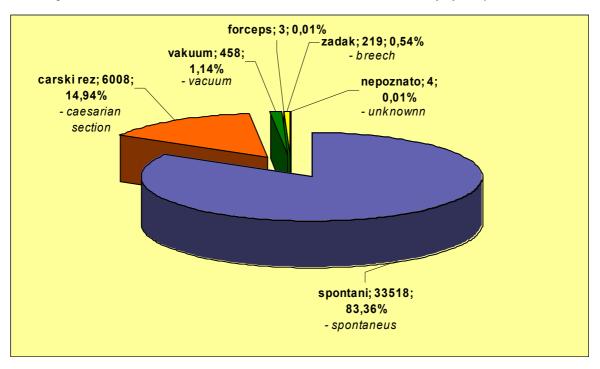
Slika - Figure 1. RODILJE PREMA ANTENATALNIM PREGLEDIMA U 2004. GODINI – Childbearing women by antenatal examinations, 2004



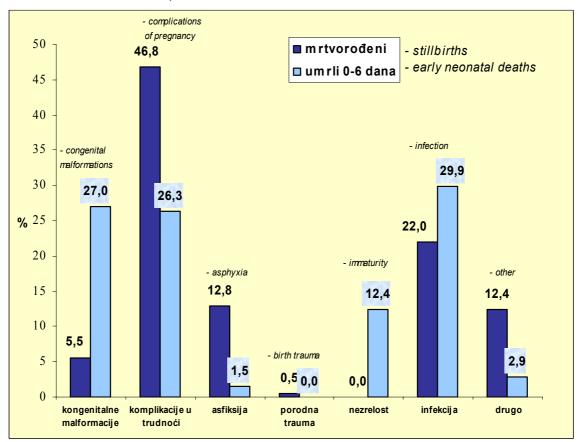
Slika - Figure 2. RODILJE PO VREMENU PRVOG PREGLEDA U 2004. GODINI – Childbearing women by time of first examination, 2004







Slika - Figure 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	Broj žena fertilne dobi	Broj živo- rođene djece	Opća stopa fertiliteta	Broj prekida trudnoće UKUPNO	Broj prekida trudnoće na 1 živorođeno	Broj prekida trudnoće artific. na 1 živorođeno	Broj prekida trudnoće na 1000 žena fertilne dobi
Year	No. of fertile-age women	No. of liveborn children	General fertility rate	Abortion TOTAL	No. of abortions per 1 liveborn	No. of artific. induced abortions per 1 liveborn	No. of abortions per 1,000 fertile-age women
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

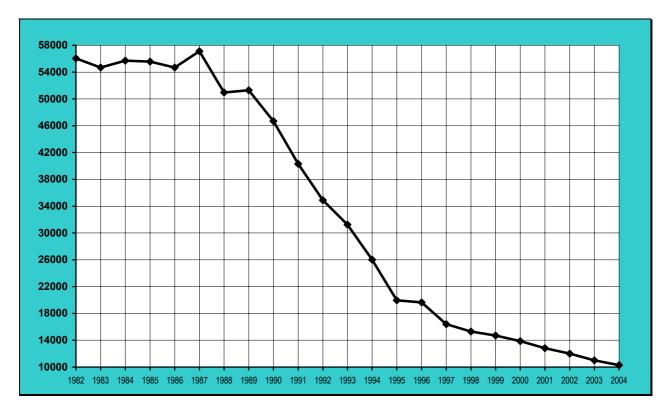
Croatian National Institute of Public Health

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

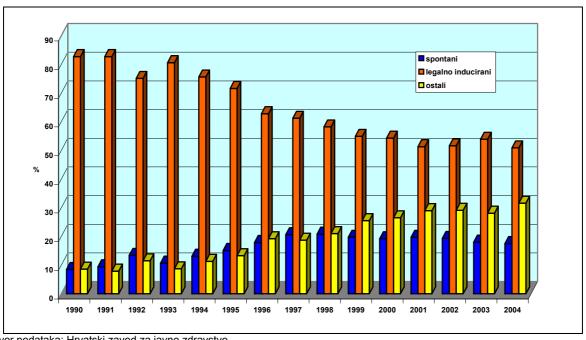
GODINA	Broj prekida trudnoće			<u>OD TOG</u>	<u> </u>			Broj legalno * induc. pobačaja
	UKUPNO	Spontani	%	Legalno indu	с %	ji %	na 100 rodilja	
Year	Abortion			<u>Of this</u>	<u> </u>			No. of legally ind.* abortions per 100
	Total	Spontaneous	s %	Leg. induced	%	Other abortion	%	childbearing women
1990.	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



Slika - Figure 2. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA VRSTI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU **OD 1990.-2004. GODINE** - Abortions by type in Croatia, 1990-2004



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

		DO	B (GODI	NE) ŽENE	KADA J	E NAPRA	VLJEN PO	BAČAJ		
GODINA	4	ADOLE	SCENTICE	=	0	STALA	DOB			UKUPNO
	< 15	15-16	17-19	ukupno	20-29	30-39	40-49	50 <	Nepoznato)
			Wo	man's age	at abortio	n (yr)				
		Adoles	cence			Other	age			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

10,4% do 19 7,7% 20 - 29 34,7%

Slika - Figure 3. LEGALNO INDUCIRANI PREKIDI TRUDNOĆE PREMA DOBI ŽENE U HRVATSKOJ, 2004. GODINE - Legally induced abortions by women's age in Croatia, 2004

42,4%

Tablica - Table 4.

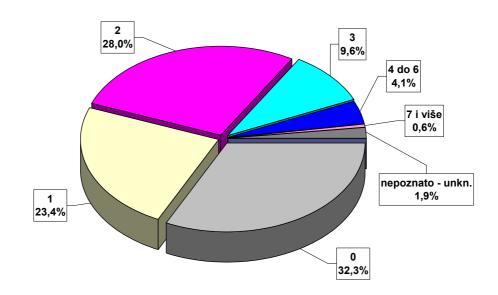
BROJ ŽENA KOJE SU IMALE LEGALNO INDUCIRANI PREKID TRUDNOĆE PREMA BROJU ŽIVE DJECE OD 1994. DO 2004. GODINE - The number of women undergoing a legally induced abortion by the number of children alive in 1994-2004

			ВІ	ROJ	ŽIVE	DJECE				
Godina	0	1	2	3	4-6	7-8	9 i više	Nepoznato	UKUPNO	
				No. of	live childre	en				
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	

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	ŽΙVΕ	DJECE			
GODINA	UKUPNO	0	1	2	3	4-6	7-8	> 9	Nepozn.
				No.	of live child	dren			-
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

Slika - Figure 4. PREKIDI TRUDNOĆE PREMA BROJU DJECE U HRVATSKOJ 2004. GODINE - Abortions by number of children, Croatia, 2004



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 Sİnj	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	anica - 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 STANOVNIK	
Cancer mortality rates per 100,000 population in Croatia 1982-04	
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) <i>y</i>
counties, 1993-04. Slika - Figure 3. NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U 2003. GODINI - MUŠKI - The most common cancer sites in 2003, males	205 285
Slika - Figure 4. NAJČEŠĆA SIJELA RAKA U 2003. GODINI - MOSIK - The most common cancer sites in 2003, females	286
2. DOBNO-STANDARDIZIRANE STOPE INCIDENCIJE I SMRTNOSTI NEKIH SIJELA RAKA PREMA SPOLU 20	
GODINE - Age-standardized incidence and mortality rates for certain cancer sites by sex in 2003	286
O DECICIAD ZA BOULOZE LIDVATOKE. Oznation Danakana Danistan	
2. REGISTAR ZA PSIHOZE HRVATSKE - Croatian Psychoses Register	287
Slika - Figure 1. UDIO PET VODEĆIH SKUPINA BOLESTI PO BOLNO-OPSKRBNIM DANIMA U HRVATSKOJ 2004.	007
GODINE - The proportion of five leading disease groups in Croatia in 2004 by bad 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	
2002. GODINE U HRVATSKOJ (stopa/ 1000 stanovnika starijih od 15 godina) – Age standardised schizophr	
hospitalisation incidence, 1970 – 2002, Croatia (rate/1,000 pop. 15+ years)	
1. NEKI POKAZATELJI BOLNIČKOG LIJEČENJA SHIZOFRENIH BOLESNIKA 1962., 1970., 1980., 1990.	
OD 1995. DO 2001. GODINE - Certain hospital care indicators for schizophrenics in 1962, 1970, 1980, 1990/91/95-01	
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 NAČIN	IA
SAMOUBOJSTAVA U HRVATSKOJ U POJEDINIM GODINAMA - Ratio of suicides committed by firearms and explosives to other methods of suicide in Croatia for selected years	201
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	

4. REGI	STAR BOLNIČKI LIJEČENIH OVISNIKA O PSIHOAKTIVNIM DROGAMA U	
HRVA	ATSKOJ - Croatian Hospital Treated Psychoactive Drug Addicts Register	292
RE HF	ROJ LIJEČENIH OVISNIKA (MKB 10, F11 F19), BROJ LIJEČENJA, BROJ NOVOOTKRIVENIH (PRVI PUTA EGISTRIRANIH) TE POSEBNO NOVOOTKRIVENIH OVISNIKA MORFINSKOG (OPIJATNOG) TIPA U RVATSKOJ U RAZDOBLJU OD 1976. DO 2004. GODINE - Treated drug addicts (ICD-10, F11 F19) treatment visodes, new cases (first recorded), new morphine (opiate)-type addicts, Croatia 1976-2004	292
2. SF US	POL I ŽIVOTNA DOB OVISNIKA (MKB 10, F11 F19) LIJEČENIH U STACIONARNIM ZDRAVSTVENIM STANOVAMA 2003. I 2004. GODINE - The sex and age of drug addicts (ICD-10, F11 F19) treated in hospital- pe institutions in 2003 and 2004	
	AJČEŠĆE OSTALE DIJAGNOZE UZ OVISNOST O OPIJATIMA I KANABINOIDIMA - Most common other agnoses apart from opiate and nonopiate dependencies	293
NC ad	e 1. UKUPNO LIJEČENE OSOBE, UKUPNO OPIJATSKI OVISNICI, NOVOREGISTRIRANI I DVOREGISTRIRANI OPIJATSKI OVISNICI U HRVATSKOJ U RAZDOBLJU 19962004. GODINA - Treated drug Idicts (ICD-10, F11F19), morphine (opiate)-type addicts, new cases (first recorded) and new morphine (opiate)- pe addicts in Croatia 1996-2004	294
	re 2. LIJEČENI OVISNICI U 2004. GODINI, PREMA ŽIVOTNOJ DOBI - Drug addicts receiving treatment by age in 2004	
4. BF	ROJ LIJEČENIH OVISNIKA PREMA TIPU PSIHOAKTIVNE DROGE (MKB 10, F11 F19), - USPOREDNI DDACI ZA RAZDOBLJE OD 2001. DO 2004. GODINE - Treated drug addicts (ICD-10, F11 F19) by type of ychoactive drug: a comparison for 2001-04	
Slika - Figur	re 3. LIJEČENI OVISNICI PO TIPU PSIHOAKTIVNE DROGE U HRVATSKOJ 2004. GODINE - Croatian sychoactive drug addicts receiving treatment by psychoactive drug type in 2004	
5. OS PF OF	SOBE LIJEČENE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG OVISNOSTI O DROGAMA (MKB 10, F11 F19), RIKAZANE PREMA ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA, SA STOPAMA NA 100.000 STANOVNIKA, BROJU OVISNIKA O PIJATIMA, TE PRVI PUTA REGISTRIRANIM OVISNICIMA U 2004. GODINI - Cases treated for drug addiction CD-10, F11 F19) in medical institutions by county of residence (rates per 100,000 population), by number of	
		296
F1 dr	e 4. LIJEČENE OSOBE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG OVISNOSTI O DROGAMA (MKB 10, F11 9) PO ŽUPANIJAMA PREBIVALIŠTA I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2004. GODINI - Cases treated for ug addiction (ICD-10, F11 F19) in medical institutions by county of residence and rates per 100,000 population in	296
Slika - Figur	re 5. DISTRIBUCIJA LIJEČENIH OVISNIKA PO ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ 2004. GODINI - Treated rychoactive drug addicts distribution by counties, Croatia 2004	
Slika - Figur	re 6. UZROCI SMRTI OSOBA LIJEČENIH ZBOG UZIMANJA PSIHOAKTIVNIH DROGA U RAZDOBLJU 1998 104. GODINA – Cause of death treated psychoactive drug addicts, Croatia 1998-2004	
	ATSKI REGISTAR O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Croatia's Disabilities	
Regis	stryROJ ZAPRIMLJENIH NALAZA O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Number of filed findings on the disabled	299
1. BF	ROJ ZAPRIMLJENIH NALAZA O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Number of filed findings on the disabled	300
	STAR AKUTNOG INFARKTA MIOKARDA ZA GRAD ZAGREB - Acute	
•	ardial Infarction Registry for the City of Zagreb	
•	e 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 - Figur	e 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 - Figur	myocardial infarction letality by sex, City of Zagreb 1996-03	302
Slika - Figur	e 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 - Figur		
Slika - Figur		

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.

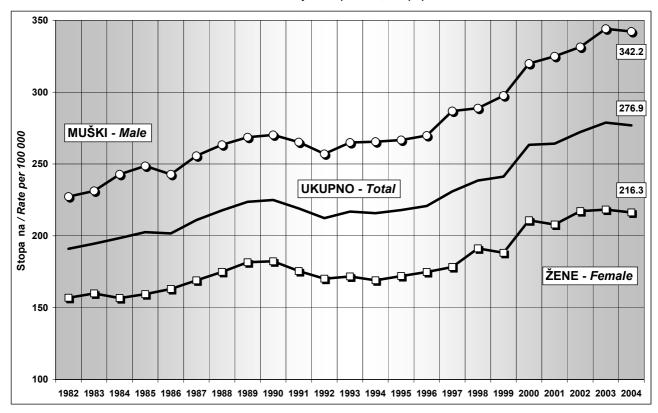
Stope smrtnosti zbog raka prikazane su prema spolu do 2004. godine. Najviše ukupne stope smrtnosti bilježimo u 2004. godini u Karlovačkoj, a najniže u Zadarskoj županiji (Tablica 1).

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%).

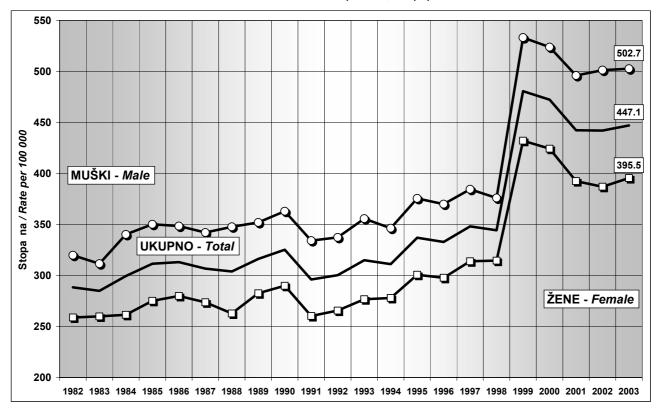
Za žene su najčešća sijela raka prikazana na Slici 4. U odnosu na 2002. godinu nije se povećao broj novoooboljelih žena od raka traheje, bronha i pluća, jajnika, jajovoda i adneksa i želuca. Deset najčešćih sijela su u incidenciji: dojka (25%), kolon (7%), rektum i rektosigma (6%), traheja, bronhi i 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



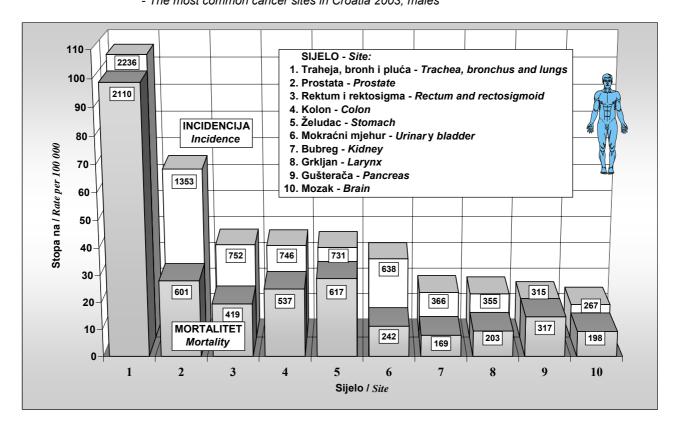
Slika - Figure 2. INCIDENCIJA RAKA U HRVATSKOJ OD 1982. DO 2003. GOD. - STOPE NA 100 000 STANOVNIKA - Cancer incidence rates per 100,000 population in Croatia 1982-2003



Tablica - Table 1. STOPE SMRTNOSTI OD RAKA U HRVATSKOJ OD 1993. DO 2004. GODINE PREMA ŽUPANIJAMA - Cancer mortality rates by Croatian counties, 1993-2004

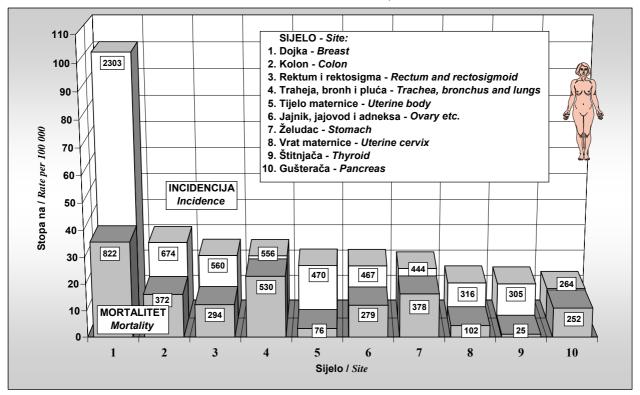
ŽUPANIJA - County Stopa na 100.000 - Rate per 100,000												
	1993.	1994.	1995.	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.
GRAD ZAGREB	263,7	255,1	249,6	255,5	262,5	266,8	268,4	284,3	270,0	284,8	281,5	277,9
ZAGREBAČKA	277,0	248,7	268,5		281,0	262,3	281,3	246,7	278,0	267,0	286,1	289,6
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	4208,3	235,2	235,2	205,2	232,7	220,9	206,6	246,6	227,1	239,3	238,5	264,5
MEÐIMURSKA	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

			Standardiz	irane stope pre	ma dobi
Sijelo	Spol		Europsko stanovništv <i>Age-stan</i>	Kumulativne (0-64) u %	
Site	Sex		European pop./10	World 0,000	Cumulative rates (0-64) (%)
INCIDENCIJA – Cancer incidence Ukupno sva sijela All-site total	M Ž U	Male Female Total	469,8 289,7 359,1	321,4 207,1 252,4	16,37 12,89 14,49
Rak traheje,bronha i pluća	M Ž	М <u>Е</u>	95,2 17,5	64,9 12,0	3,43 0,72
Cancer of trachea, bronchus and lungs Rak dojke Breast cancer Rak vrata maternice - Cervical cancer	Ŭ Ž	F	50,1 72,9 12,0	34,7 53,0 9,3	2,01 3,85 0,73
Rak probavnih organa Cancer of digestive organs	M Ž U	M F T	136,7 68,9 96,6	90,2 45,4 64,2	4,23 2,09 3,11
SMRTNOST – Cancer mortality Ukupno sva sijela All-site total	M Ž U	 М F Т	317,0 202,1 254,4	216,1 100,7 148,3	9,70 4,97 7,21
Rak traheje, bronha i pluća Cancer of traches, bronchus and lung	M Ž	M F	90,9 16,6	61,7 11,3	3,21 0,67
 Cancer of trachea, bronchus and lung Rak dojke Breast cancer Rak vrata maternice - Cervical cancer 	Ž	F	47,8 26,0 3,6	32,9 17,4 2,7	1,87 1,02 0,19
Rak probavnih organa Cancer of digestive organs	M Ž U	M F T	105,0 68,0 84,8	70,0 30,9 47,0	2,89 1,29 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

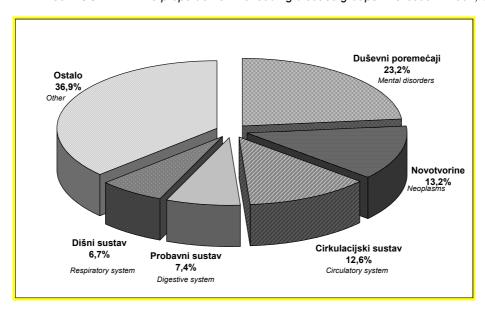
REGISTAR ZA PSIHOZE HRVATSKE - Croatian Psychoses Register

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.

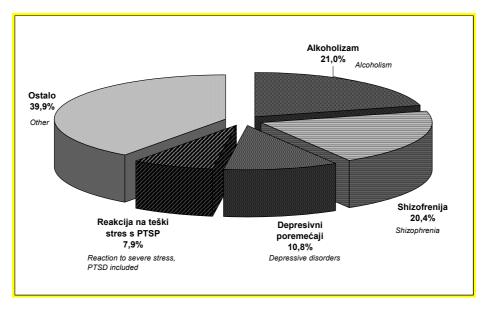
Skoro dvije trećine svih uzroka hospitalizacija iz skupine duševnih bolesti i poremećaja 2004. godine predstavljaju

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

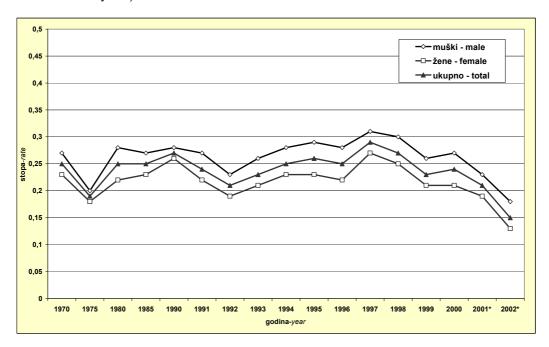


Zavod je, uočivši javnozdravstveno značenje duševnih bolesti, još 1961. godine utemeljio Registar za psihoze Hrvatske. Registar je započeo radom cenzusom svih bolesnika zatečenih 31. prosinca u psihijatrijskim bolnicama i odjelima u Hrvatskoj. Podaci o shizofrenim bolesnicima, stalnim stanovnicima Hrvatske, 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.

NEKI POKAZATELJI BOLNIČKOG LIJEČENJA SHIZOFRENIH BOLESNIKA U HRVATSKOJ Tablica - Table 1 PO POJEDINIM GODINAMA - Certain hospital care indicators for schizophrenics by selected years, Croatia

						GODINA	A - Year				
KONTINGENTI	- CONTINGENTS	1962.	1970.	1980.	1990.	1991.	1995.	1998.	1999	2000.*	2001.*
PRIMLJENI U BOLNICU	- ADMITTED PATIENTS										
Broj prvi put primljenih bo	 No. patients first admitted 	1472	893	970	1028	935	1008	961	910	870	742** 496***
Broj ukupno primljenih t	oolesnika - 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 prin - Adm 	nljenih bolesnika vission- 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 (31.1 FOUND IN HO	2) SPITAL 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
	a 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 liječe - / / / / / / / /	enja u '000 No. hospital care days in '000	836	1013	930	926	878	804	754	698	710	568
- No. patients receiving	ečenih tijekom cijele godine g hospital care the whole year	1753	1910	1359	1225	1056	810	880	883	852	650
	a bolnički liječenih cijele godine ent 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 otpu - Disch	uštenih bolesnika parge-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

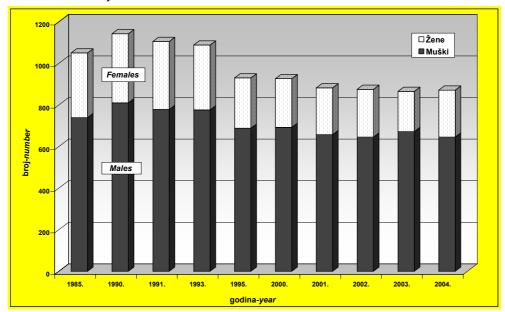
^{***} No. patients first admitted, 2002

IZVRŠENA SAMOUBOJSTVA U HRVATSKOJ - Suicides in Croatia

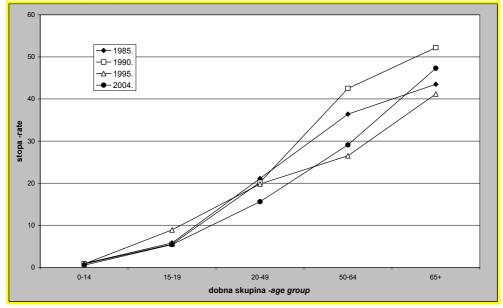
U Hrvatskoj broj počinjenih samoubojstava kao i stopa na 100.000 stanovnika oscilira. Godine 1985. počinjeno je 1.050 samoubojstava (stopa 21,5), a 1990. godine 1.142 samoubojstva (stopa 23,9). U razdoblju od 1991. do 2004. godine najviše samoubojstava bilo je 1992. godine (1.156; stopa 24,2), ali je 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

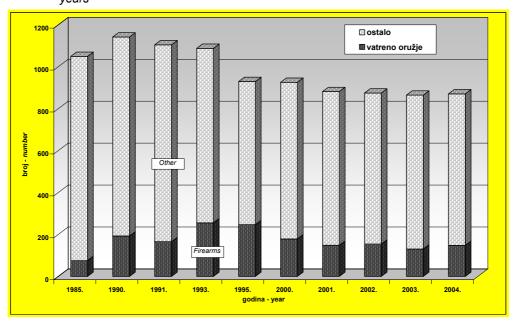
(stopa 12,9 izračunata prema popisu 1991. godine, odnosno stopa 14,1 izračunata prema popisu 2001. godine). Međutim, od 2000. godine broj samoubojstava u toj dobi kontinuirano opada (stopa 8,4;

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,

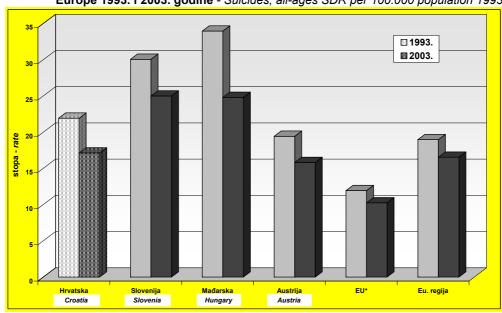
lakša dostupnost vatrenom oružju. Posljednjih godina postoji trend pada ovoga načina izvršenja samoubojstava (2000. god. 179 samoubojstva izvršeno je vatrenim oružjem, 2001. god. 149, 2002. god. 155, 2003. god. 131, a 2004. god. 148) (slika 3).

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 opijatsk tip (F11)	i Udio (F11) od novootkrivenih				
	Persons treated		New cas	ses (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

			2	0 0 4.			2003.			
	N	luški	Ž	Zene	Ul	cupno	Ukupno			
DOB	Broj	Udio%	Broj	Broj Udio%		Udio%	Broj	Udio%		
			2	004			2 0	03		
	Male Female				Total	То	tal			
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*

			BA OPIJATA		A NEOPIJATA
- ICD-10 DIA	GNOSIS	- Onopiat			iate 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 change	es 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 DIJ	AGNOZA - 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

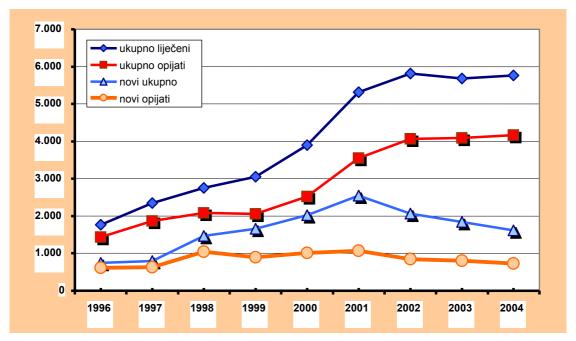
imalo 22,2%, poremećaje uzrokovane alkoholom 14,8% a depresiju 6,1% osoba.

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%).

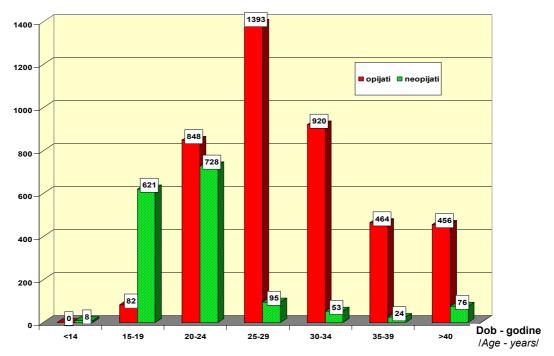
Uzrok smrti u najvećem broju slučajeva je bilo predoziranje opijatima (70,4%). Kod pet osoba je na Potvrdi o smrti pisalo da se radi o predoziranju metadonom (4,6%). Devet ih je umrlo od nekih drugih bolesti (8,3%), uglavnom povezanih s posljedicama uzimanja psihoaktivnih droga. To su bili kronični

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



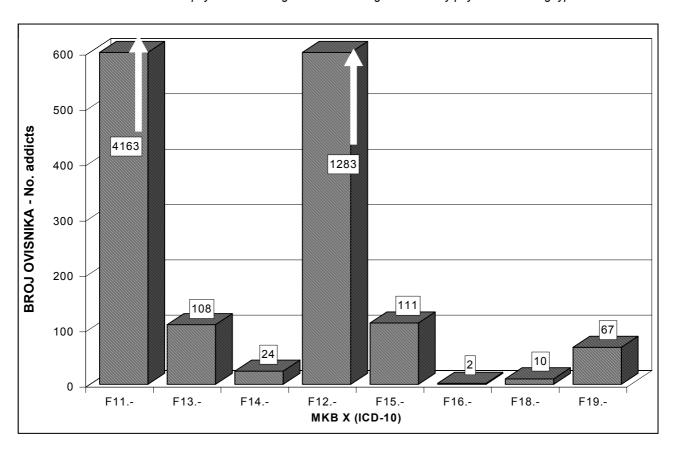
Slika - Figure 2. LIJEČENI OVISNICI U 2004. GODINI U HRVATSKOJ, PREMA ŽIVOTNOJ DOBI - Drug addicts receiving treatment by age, Croatia 2004



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

		2 (0 0 1.	2	0 0 2.	2	0 0 3.	2 (0 4.
TIP PSIHOAKTIVNE	DROGE	Broj	Udio %	Broj	Udio %	Broj	Udio %	Broj	Udio %
Psychoactive drug ty	pe 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 of 	tapala - Highly volatile solvent (F18)	10	0,2	14	0,2	13	0,2	10	0,2
 Više droga i nedo 	voljno označeno - <i>Unspecified</i> (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



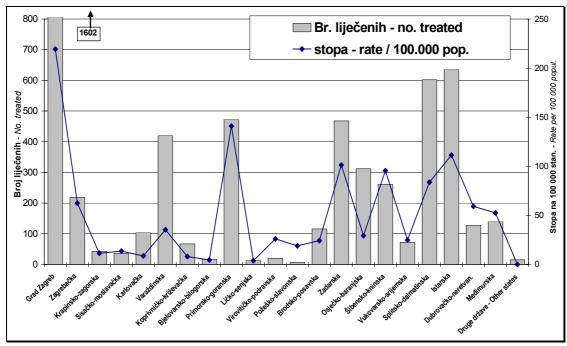
Tablica - Table 5.

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

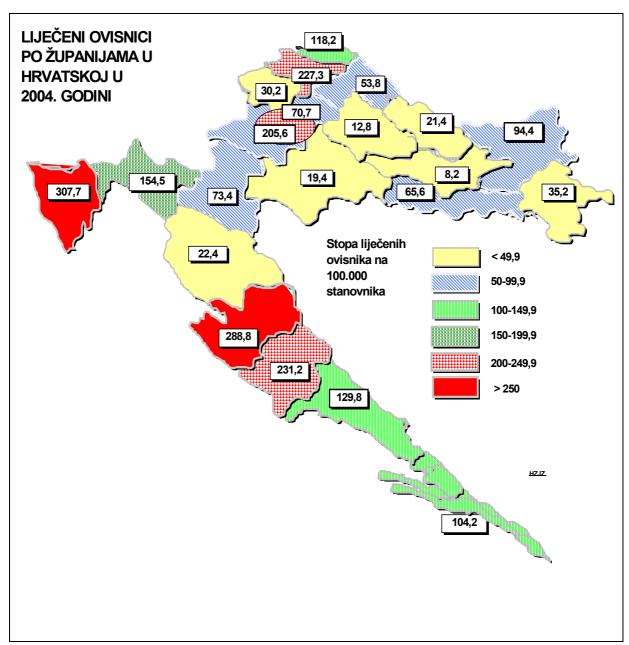
		Liiečene c	sobe	Novoot	kriveni (prvi p	ut registrirani)
		Stopa na	Od toga	Svi tipovi	(udio od	Od toga opi-	Udio (F11)
ŽUPANIJA	Broj	100.000	opijatski tip	ovisnosti (F11)	svih liječenih)	jatski tip (F11) od novootkrivenih
		Persons tr	<u>eated</u>		New case	<u>s</u>	
	No.	Rate per	Of this	All addiction	Share of	Of this	Share of
COUNTY		100,000	opiate-type	types treated	all cases	opiate-type	newly detected
			(F11)	(F11 F19)	(%)	(F11)	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 sta	tes 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

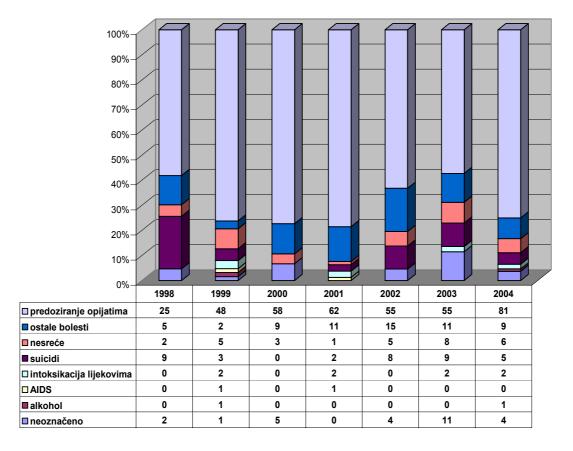


Slika - Figure 5. DISTRIBUCIJA LIJEČENIH OVISNIKA PO ŽUPANIJAMA U HRVATSKOJ 2004. GODINI - Treated psychoactive drug addicts distribution by counties, Croatia 2004



^{*} 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



HRVATSKI REGISTAR O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Croatia's Disabilities Registry

Prema procjenama UN problem invalidnosti je mnogo rašireniji nego što se inače misli: Od deset stanovnika svake zemlje bar je jedan u izvjesnoj mjeri 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 obuhvačenih 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.

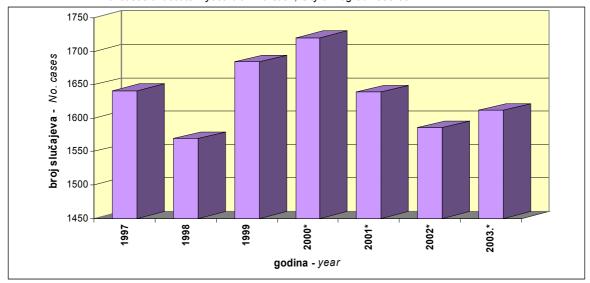
Tablica – Table 1. BROJ ZAPRIMLJENIH NALAZA O OSOBAMA S INVALIDITETOM - Number of filed findings on the disabled

	the distance	
		UKUPNO
1.	NALAZ I MIŠLJENJE I I II STUPANJSKOG TIJELA VJEŠTAČENJA IZ SOCIJALNE SKRBI - Finding a welfare authority of first and second instance	nd expertise of social
1.1.	Centri socijalne skrbi - I stupanjsko tijelo vještačenja - Social welfare centres – expert committee	
1.0	of first instance	118.408
1.2.	Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi - II stupanjsko tijelo vještačenja - Ministry of Health and Social We - expert committee of second instance	<i>паге</i> 506
	Ukupno - Total	118.914
2.	OBRAZAC O INVALIDITETU – ZDRAVSTVO - Disability form – Health service	
2.1. 2.2.	Školska medicina - <i>School health</i>	1.360
.2.	Primarna zdravstvena zaštita (opća medicina i zdravstvena zaštita dojenčadi i male djece) - <i>Primary heal</i> (general practice and infant and young child medical care)	an care 3.985
2.3.	Specijalističko konzilijarna zdravstvena zaštita - Special and consulting medical care	207
.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 medisabled in war	en and civilians
.1.	Uredi državne uprave RH, Službe društvene djelatnosti - I stupanjsko tijelo vještačenja - Croatian govern	
_	offices, Public Services – expert committee of first instance	11.464
.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.	Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi - II stupanjsko tijelo vještačenja - <i>Ministry of Health and</i>	1.591
	Social Welfare - expert committee of second instance	16.477
3.4.	Presuda Upravnog Suda - Supreme Court sentence	79
	Ukupno - Total	29.411
۱.	RJEŠENJA O OBLICIMA ODGOJA I OBRAZOVANJA UČENIKA S TEŠKOĆAMA U RAZVOJU - Form forms of education and training for pupils suffering from development difficulties	
.1.	Uredi državne uprave RH, Službe društvene djelatnosti - I stupanjsko tijelo vještačenja - Croatian govern offices, Public Services – expert committee of first instance	ment 8.035
.2.	Gradski ured za obrazovanje i šport Grada Zagreba - I stupanjsko tijelo vještačenja - <i>Zagreb Office of</i>	0.033
	Education and Sport – expert committee of first instance	2.041
.3.	Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa - II stupanjsko tijelo vještačenja - Ministry of Science,	
	Education and Sport – expert committee of second instance	18
.4.	Presuda Upravnog Suda - <i>Supreme Court sentence</i> Ukupno - <i>Total</i>	10.094
_	MINISTARSTVO OBITELJI, BRANITELJA I MEĐUGENERACIJSKE SOLIDARNOSTI - Ministry of fami	lv
•	defenders and intergenerational solidarity (kompjuterska baza podataka – electronic database)	39.187
i .	HRVATSKI ZAVOD ZA MIROVINSKO OSIGURANJE - Croatian pension insurance administration (kompjuterska baza podataka <i>electronic database</i>)	432.189
	UKUPNO - Total (1+2+3+4+5+6)	635.348
	energy confirmations,	000.0 1 0

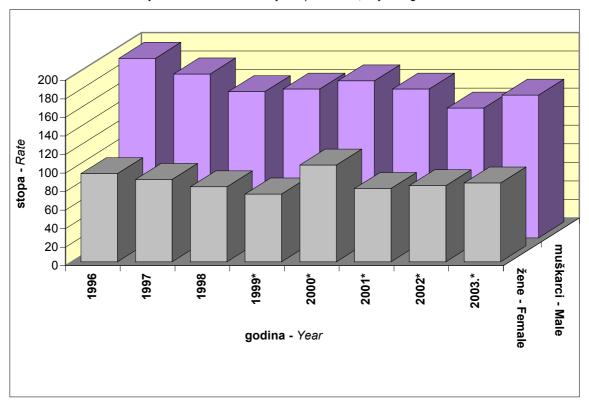
REGISTAR AKUTNOG INFARKTA MIOKARDA ZA GRAD ZAGREB - Acute Myocardial Infarction Registry for the City of Zagreb

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

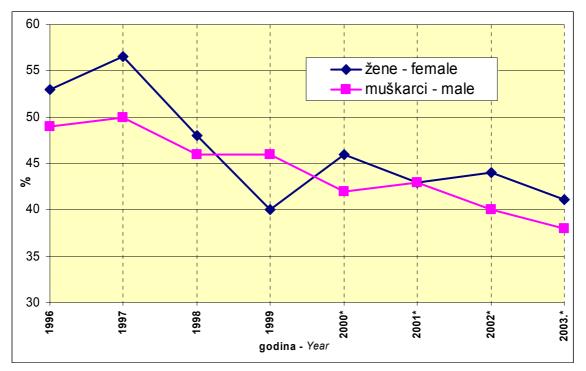


Slika - Figure 2. Mortalitet od akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu od 1996. do 2003. godine - stopa na 100.000 - Accute myocardial infarction mortality rate per 100000, City of Zagreb 1996-03

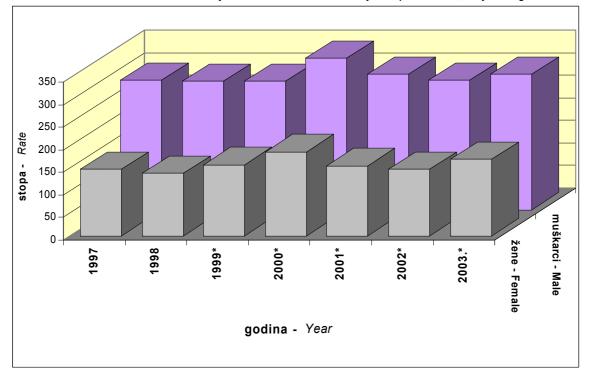


^{*} promjene još moguće – changes still possible.

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



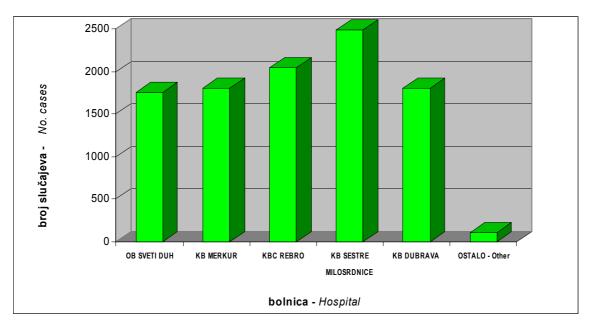
Slika - Figure 4. Incidencija akutnog infarkta miokarda u Gradu Zagrebu od 1996. do 2003. godine - stopa na 100.000 - Accute myocardial infarction incidency rate per 100000, City of Zagreb 1996-03



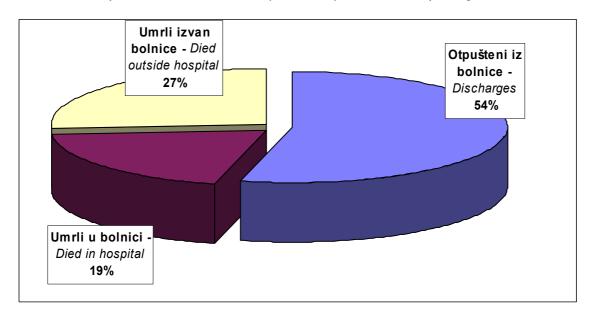
^{*} promjene još moguće - changes still possible.

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.

Χ.

ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA

Medical Ecology Service

Tablica - TableStranica - Page

1.	f the Nutritional Status and Diet in Croatia STANJE UHRANJENOSTI ŠKOLSKE DJECE / visina za dob - distribucija po z skoru - Nutritional status of	
٠.	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.	(CDC), U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI - DJEVOJČICE	309
4.	(CDC), U SISAČKO-MOSLAVAČKOJ ŽUPANIJI - DJEČACI	310
5.	for school children in 2004	. 310
6.	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
U 1.		. 313
••	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	
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	. 314
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
4. 5.	UZORAKA ZA 2004. GODINU - Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2004	315 315
5.	UZORAKA ZA 2004. GODINU - Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2004 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	315 315
5. 3. J	UZORAKA ZA 2004. GODINU - Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2004 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 AVNA VODOOPSKRBA U HRVATSKOJ - Sanitary Control of Drinking and Other	315 315 316
5. 3. J	UZORAKA ZA 2004. GODINU - Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2004 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 AVNA VODOOPSKRBA U HRVATSKOJ - Sanitary Control of Drinking and Other Vaters PRIKAZ ZDRAVSTVENE ISPRAVNOSTI VODE ZA PIĆE IZ JAVNIH VODOVODA PO ŽUPANIJAMA - 2004.	315
5. 3. J <i>V</i>	UZORAKA ZA 2004. GODINU - Objects of common use found to be unsafe on chemical assay in 2004 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 AVNA VODOOPSKRBA U HRVATSKOJ - Sanitary Control of Drinking and Other Vaters	315

OCJENA PREHRAMBENOG STANJA I PREHRANE U HRVATSKOJ - An Assessment of the Nutritional Status and Diet in Croatia

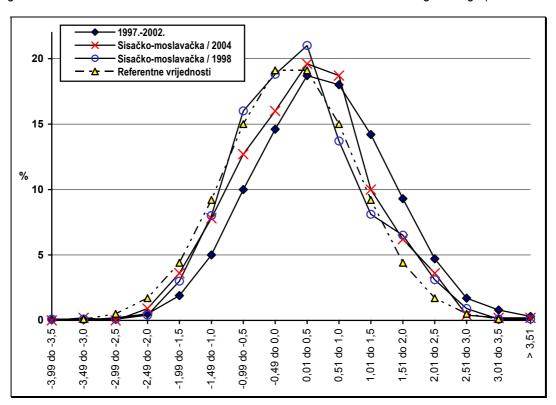
Tablica - Table 1. STANJE UHRANJENOSTI ŠKOLSKE DJECE / visina za dob - distribucija po z skoru - Nutritional status of school children - hight for age (z score distribution)

	Hrvatska prosjek 1997/2002		noslavačka 1998. i 2004.	Referentna populacija		
	Croatia average		noslavacka unty	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		

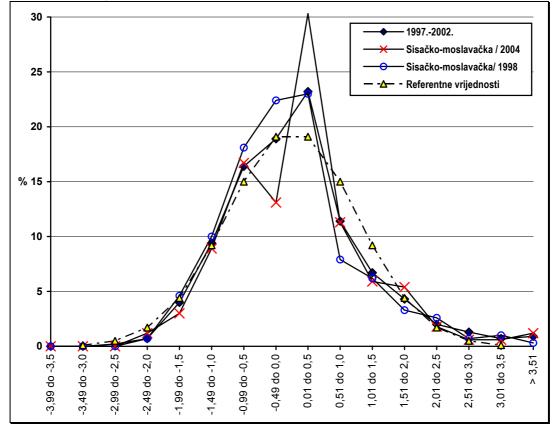
Tablica - Table 2. STANJE UHRANJENOSTI ŠKOLSKE DJECE /težina za visinu- distribucija po z skoru - Nutritional status of school children - weight for high (z score distribution)

	Hrvatska prosjek 1997/2002		moslavačka 1998. i 2004.	Referentna populacija	
	Croatia average		moslavacka ounty	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	< 5		5 - 15		15 - 85		85 - 95		> 95		N	
- Age	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	<	< 5		5 - 15		15 - 85		85 - 95		> 95	
- Age	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 – <i>Acnae</i>	5,6							
Folikularna hiperkeratoza - Follicular hyperk	keratosis 15,1							
Hiperpigmentacija – Hyperpigmentation	2,7							
USNE - Lips:								
Cheilosis	0,2							
Angularne lezije - Angular lesion	0,0							
Angularni ožiljci <i>- Angular scars</i>	0,0							
DESNI - Gums:								
Marginalni gingivitis - Marginal gingivitis	13,1							
Krvarenje na pritisak - Bleeding on pressure	e 0,0							
JEZIK - Tongue:								
Atrofija papila - Atrophy of tongue papillae	1,3							
Hipertrofija papila - Hypertrophy of tongue p								
ZUBI - Teeth:								
Kariozni - <i>Caries</i>	52,0							
ŠTITNJAČA - Thyroid gland:	·							
Veličina 1a - Size 1a	8,6							
Veličina 1b - Size 1b	0,2							
Veličina 2 - <i>Size2</i>	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	Х		(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	% TSH		
County	> 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	
MEÐIMURSKA	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

		NAMIRNICE									
	Zavod za javno zdravstvo		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
		Ukupno	neisp- ravno	% (2/1)	Ukupno	neisp- ravno	% (5/4)	Ukupno	neisp- ravno	% (8/7)	
						Food					
	Institute of public health		Local			Imported	1		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

	NAMIRNICE									
Zavod za javno zdravstvo		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
		Ukupno	neisp-	% (2/1)	Ukupno	neisp-	% (5/4)	Ukupno	neisp-	% (8/7)
			ravno			ravno			ravno	
						Food				
	Institute of public health		Local			Imported	1		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
	Hrvatski zavod za javno									
7.	zdravstvo - Croatian National	2.417	104	4.30	2.415	103	4,27	4832	207	4,28
	Institute of Public Health									
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

		PREDMETI OPĆE UPORABE										
Zavod za javno zdravstvo		Doma	Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			Ukupno			
	-	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

	·	PREDMETI OPĆE UPORABE							· ·	
Zavod za javno zdravstvo		Domaćeg podrijetla			Podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
		Ukupno	neisp- ravno	% (2/1)	Ukupno	neisp- ravno	% (5/4)	Ukupno	neisp- ravno	% (8/7)
					Objects	of comn	non use			
	Institute of public health		Local			Imported	1		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

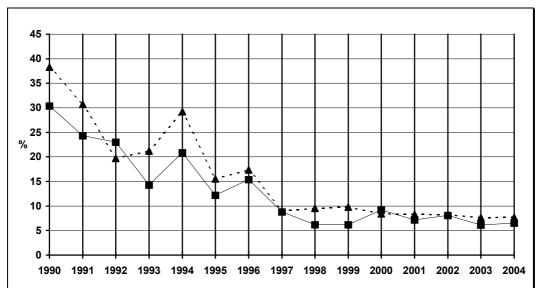
			NAMIR			
	Domaćeg p		Podrijetlo		Sveuku	
Godina	Mikrobiološki	Kemijski	Mikrobiološki	Kemijski	Mikrobiološki	Kemijski
			Foo			
	Loca		Impo		Grand	
<i>Year</i> 1990.	Microbiol. 15.070	Chemically 10.971	Microbiol. 10.559	Chemically 14.584	Microbiol. 25.629	Chemically 25.555
1990.	12.710	7.639	6.814	6.711	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. 2003.	34.664 37.656	13.802 15.284	12.790 10.265	17.745 15.855	47.454 47.921	31.457 31.139
2003 .	37.919	16.147	7.023	9.846	44.942	25.993
Index 94/95			112,3	95,7	123,8	112,5
Index 94/95 Index 95/96	128,4 154,5	135,4 101,7	97,1	95, <i>1</i> 101,4	139,4	102,8
Index 95/97	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
				E UPORABE		
	Domaćeg p		Podrijetlo	n iz uvoza	Sveuku	
Godina	Domaćeg p Mikrobiološki	oodrijetla Kemijski	Podrijetlo: Mikrobiološki	n iz uvoza Kemijski	Sveuki Mikrobiološki	upno Kemijski
Godina	Mikrobiološki	Kemijski	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co	m iz uvoza Kemijski mmon use	Mikrobiološki	Kemijski
	Mikrobiološki Loc	Kemijski al	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co	m iz uvoza Kemijski mmon use orted	Mikrobiološki Grand	Kemijski total
Year	Mikrobiološki Loc. Microbiol.	Kemijski al Chemically	Podrijetloi Mikrobiološki Objects of co Impo	M iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically	Mikrobiološki Grand Microbiol.	Kemijski total Chemically
<i>Year</i> 1990.	Mikrobiološki Loca Microbiol. 237	Kemijski al Chemically 1.246	Podrijetloi Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362	Kemijski mmon use orted Chemically 3.667	Mikrobiološki Grand Microbiol. 599	Kemijski total Chemically 4.913
<i>Year</i> 1990. 1991.	Mikrobiološki Loca Microbiol. 237 136	Kemijski al Chemically 1.246 445	Podrijetloi Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362 197	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847	Grand Microbiol. 599 333	Kemijski total Chemically 4.913 2.292
Year 1990. 1991. 1992.	Mikrobiološki Loca Microbiol. 237	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011	Podrijetloi Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413	Grand Microbiol. 599 333 1.164	total Chemically 4.913 2.292 2.424
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813	Chemically 1.246 445 1.011 1.017	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362 197 351 275 207	m iz uvoza	Grand Microbiol. 599 333	Kemijski total Chemically 4.913 2.292
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995.	Loc Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644	Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362 197 351 275 207 515	m iz uvoza	### Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 1.159	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556	Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of constraints Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435	Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of column Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379	### Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333	Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715	Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of constraints Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076 736	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896	Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076 736 754	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142	### Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593	Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076 736 754 538	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960	### Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076 736 754 538	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584	### Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of co Impo Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076 736 754 538 485	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257	### Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666 6.179
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004.	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of control Important	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377	### Grand Microbiols Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427 1.108	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666 6.179 6.615
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. Index 94/95	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of control Important	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377	### Grand Microbiols Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427 1.108 68,9	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666 6.179 6.615
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. Index 94/95 Index 95/96	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806 43,7 86,3	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238 211,7 48,5	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of control Importante Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076 736 754 538 485 383 302 248,7	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377 91,9 106,8	Grand Microbiološki Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427 1.108 68,9 91,5	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666 6.179 6.615
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. Index 94/95	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of control Important	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377	### Grand Microbiols Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427 1.108 68,9	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666 6.179 6.615
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. Index 94/95 Index 96/97	Mikrobiološki Loc. Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806 43,7 86,3 152,3	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238 211,7 48,5	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of content of the	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377 91,9 106,8 138,8	Grand Microbiološki Square Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427 1.108 68,9 91,5 183,3	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666 6.179 6.615 127,1 77,8 126,7
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. Index 94/95 Index 95/96 Index 97/98	Mikrobiološki Loca Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806 43,7 86,3 152,3 84,4	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238 211,7 48,5 96,6 105,3	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of control Important	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377 91,9 106,8 138,8 128,2	### Grand Microbiol. 599 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427 1.108 68,9 91,5 183,3 106,8	total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666 6.179 6.615 127,1 77,8 126,7
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. Index 94/95 Index 96/97 Index 97/98 Index 98/99	Mikrobiološki Loca Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806 43,7 86,3 152,3 84,4	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238 211,7 48,5 96,6 105,3 70,5	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of control Important	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377 91,9 106,8 138,8 128,2	### Grand Microbiol. 599	Kemijski total Chemically 4.913 2.292 2.424 3.551 3.515 4.467 3.477 4.404 5.412 4.656 5.763 5.720 5.666 6.179 6.615 127,1 77,8 126,7 122,9 86,3
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. Index 94/95 Index 95/96 Index 96/97 Index 97/98 Index 98/99 Index 99/00 Index 00/01 Index 01/02	Mikrobiološki Loca Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806 43,7 86,3 152,3 84,4 96,1 138,86 166,98 100,06	Kemijski Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238 211,7 48,5 96,6 105,3 70,5 213,00 108,57 118,30	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of contents Importante Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076 736 754 538 485 383 302 248,7 69,7 231,2 129,6 68,4 102,44 71,35 90,15	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377 91,9 106,8 138,8 128,2 89,9 106,31 95,61	Grand Microbiol. S99 333 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427 1.108 68,9 91,5 183,3 106,8 79,4 120,03 124,77 97,56	Kemijski total Chemically
Year 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. Index 94/95 Index 95/96 Index 96/97 Index 97/98 Index 98/99 Index 99/00 Index 00/01	Mikrobiološki Loca Microbiol. 237 136 813 776 1.474 644 556 847 715 687 954 1.593 1.594 1.044 806 43,7 86,3 152,3 84,4 96,1 138,86 166,98	Kemijski al Chemically 1.246 445 1.011 1.017 1.033 2.187 1.061 1.025 1.079 761 1.621 1.760 2.080 1.922 3.238 211,7 48,5 96,6 105,3 70,5 213,00 108,57	Podrijetlor Mikrobiološki Objects of contents Imperimental State Podrijetlor Microbiol. 362 197 351 275 207 515 359 830 1.076 736 754 538 485 383 302 248,7 69,7 231,2 129,6 68,4 102,44 71,35	m iz uvoza Kemijski mmon use orted Chemically 3.667 1.847 1.413 2.534 2.482 2.280 2.435 3.379 4.333 3.896 4.142 3.960 3.584 4.257 3.377 91,9 106,8 138,8 128,2 89,9 106,31 95,61	Grand Microbiol. S99 333 1.164 1.051 1.681 1.159 915 1.677 1.791 1.423 1.708 2.131 2.079 1.427 1.108 68,9 91,5 183,3 106,8 79,4 120,03 124,77	Kemijski total Chemically

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		LEDA! MIJSKI		PRE MIK		
Zupanija	Broj uzoraka	Neispr. uzoraka	%	Broj uzoraka	Neispr. uzoraka	 %
		EMICAL ALYSIS		MICRO	GICAL	
County	No. samples	Unsafe	%	No. samples	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%.

- Kemijski /Chemical/

Najmanji postotak opskrbljenosti ima Bjelovarskobilogorska 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 KMnO₄.

- - - - Mikrobiol. /Microbiol./

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 tehnološkotehničkom stanju naših javnih vodovoda. Broj neispravnih uzoraka kemijski i mikrobiološki na razini Hrvatske u 2003. godini manji je 13,24% odnosno 8,27%.