



ZAVOD ZA  
**JAVNO ZDRAVSTVO**  
**MEDIJURSKA ŽUPANIJE**



*Zdravstveno stanje  
pučanstva i rad zdravstvene  
djelatnosti u Medimurskoj  
županiji za 1999. godinu*

**Nakladnik**

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE**

Ivana Gorana Kovačića 1E  
40 000 Čakovec

telefon            040 310-337  
telefon/fax      040 310-338

**RAVNATELJ**

Višnja Smilović, dr.med.

**GLAVNI UREDNIK**

Renata Kutnjak Kiš, dr.med.

**UREDNIČKI SAVJET**

Višnja Smilović, dr.med.  
Renata Kutnjak Kiš, dr.med.  
Marina Payerl-Pal, dr.med.  
Mr.sc. Narcisa Slugan, dr.med.  
Lidija Vrbanec Megla, dr.med.

**PRIKUPLJANJE I UNOS PODATAKA**

Đurđa Šimunić, med. sestra

Čakovec, 2000.

## SADRŽAJ

1. UVOD .....	5
2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE .....	9
2.1. Pučanstvo Međimurske županije po gradovima i općinama. Popis iz 1991. godine.....	9
2.2. Pučanstvo Međimurske županije po gradovima i općinama te spolnoj strukturi. Registar stanovništva Međimurske županije (na dan 19.09.2000. god.).....	10
2.3. Raščlamba pučanstva Međimurske županije prema dobnoj strukturi (Registar stanovništva na dan 19.09.2000. god.).....	11
2.4. Stablo života .....	11
2.5. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema tri dobne skupine (preprodiktivna, produktivna i postprodiktivna faza) .....	12
3. VITALNI DOGAĐAJI.....	13
3.1. Prirodno kretanje stanovništva u 1999. godini, natalitet, mortalitet i stope prirodnog prirasta .....	13
3.2. Prirodni prirast u 1999. godini u gradovima i općinama Međimurske županije .....	14
3.3. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1993.-1999. godine.....	15
3.4. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1990.-1999. godine.....	15
3.5. Struktura uzroka dojenčkih smrти po skupinama bolesti u Međimurskoj županiji u 1999.godini .....	15
3.6. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 1999.godini 16	16
3.7. Broj umrlih u Međimurskoj županiji prema dobnoj strukturi u 1999.god.....	17
3.8. Stope smrtnosti na 10.000 stanovnika prema skupinama bolesti .....	18
3.9. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom broju umrlih u 1999. god. u Međimurskoj županiji.....	18
3.10. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrти u Međimurskoj županiji u 1999. godini MUŠKARCI....	19
3.11. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrти u Hrvatskoj u 1999. godini MUŠKARCI.....	19
3.12. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrти u Međimurskoj županiji u 1999. godini ŽENE .....	20
3.13. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrти u Hrvatskoj u 1999. godini ŽENE .....	20
3.14. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrти u Međimurskoj županiji u 1999. godini UKUPNO .....	21
3.15. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrти u Hrvatskoj u 1999. godini UKUPNO.....	21
3.16. Broj umrlih od različitih sijela raka u 1999. god. ( klasifikacija prema spolu i dobi ) - DEM-2/99.....	22
3.17. Broj umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 1999. godini prema dobnoj i spolnoj strukturi.	29
3.18. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 1999. godini - MUŠKARCI.....	30
3.19. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 1999. godini - ŽENE .....	32
3.20. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka prema spolu u 1999. godini.....	33
3.21. Dobno standardizirane stope incidencije i smrtnosti nekih sijela raka u Hrvatskoj prema spolu 1997. godine.....	35
3.22. Dobno standardizirane stope smrtnosti nekih sijela raka u Međimurskoj županiji prema spolu 1999. godine.....	36
4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI .....	37
4.1. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama, te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Međimurskoj županiji 1999. godine .....	37
4.2. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama, te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Hrvatskoj 1999. godine .....	37
4.3. Zdravstvene ustanove i djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama na dan 31.12.1999. god.....	38
4.4. Ordinacije privatne prakse po općinama i vrsti djelatnosti .....	39
4.5. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini DOKTORI MEDICINE .....	40
4.6. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-DOKTORI STOMATOLOGIJE.....	41
4.7. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-FARMACEUTI .....	41
4.8. Zdravstveni suradnici s visokom stručnom spremom prema specijalizaciji u 1999. godini.....	41
4.9. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-DOKTORI MEDICINE (privatna praksa).....	42
4.10. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-DOKTORI STOMATOLOGIJE (privatna praksa).....	42
4.11. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-FARMACEUTI (privatna praksa).....	42
4.12. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom spremom prema profilu i spolu u 1999. godini .....	43
4.13. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom spremom prema profilu i spolu u 1999. godini (privatna praksa).....	44
5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA .....	45
5.1. Opća medicina, zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece .....	45
5.2. Djelatnost opće medicine .....	52

## SADRŽAJ

5.3.	Djelatnost hitne medicinske pomoći (HMP) .....	58
5.4.	Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece .....	61
5.5.	Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i sveučilištaraca .....	65
5.6.	Djelatnost medicine rada .....	70
5.7.	Djelatnost zdravstvene zaštite žena .....	74
5.8.	Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi .....	77
5.9.	Patronažna djelatnost i kućna njega .....	81
6.	<b>SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST .....</b>	83
6.1.	Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata .....	83
7.	<b>DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU .....</b>	84
7.1.	Zarazne bolesti .....	84
7.2.	Cijepljenja.....	89
7.3.	Rad antirabične ambulante.....	90
7.4.	Ostali rad djelatnosti .....	93
8.	<b>ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU.....</b>	94
8.1.	Bakteriološka analiza uzoraka uzetih od bolesnika i bakterijski izolati .....	94
8.2.	Hemokulture u 1999. godini.....	95
8.3.	Proporcija izolata hemokultura u 1999. godini .....	96
8.4.	Likvor u 1999. godini.....	96
8.5.	Bakterijski izolati iz koprokulturna .....	96
8.6.	Proporcija bakterijskih izolata iz koprokulturna .....	97
8.7.	Proporcija određenih vrsta salmonela u ukupnom broju izoliranih salmonela.....	97
8.8.	Parazitološke pretrage stolice.....	98
8.9.	Virusološka dijagnostika uzročnika proljeva.....	98
8.10.	Bakterijski izolati iz urina.....	99
8.11.	Proporcija bakterijskih izolata iz urina .....	100
8.12.	Vrste i broj primljenih uzoraka i rezultati pretraga na tuberkulozu .....	101
8.13.	Rezultati testa rezistencije na antituberkulotike (ALT) .....	101
8.14.	BK pozitivni bolesnici .....	101
8.15.	Serološka dijagnostika u Mikrobiološkom laboratoriju izvodi se na aparatu mini-Vidas, metodom ELFA (enzyme linked fluorescent assay).....	102
8.16.	Ostale serološke pretrage u Mikrobiološkom laboratoriju .....	102
9.	<b>STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA .....</b>	103
9.1.	Rad stacionarne zdravstvene ustanove (Županijska bolnica Čakovec) u 1999. godini.....	103
9.2.	Broj postelja po pojedinim specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec te broj postelja na 1000 stanovnika u Međimurskoj županiji .....	103
9.3.	Hospitalizacije po skupinama bolesti i djelostnostima te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec.....	104
9.4.	Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec .....	105
9.5.	Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici (nastavak) ...	106
9.6.	Bolnoopskrbni dati ispisanih pacijenata iz Županijske bolnice Čakovec .....	107
9.7.	Prikaz hospitalizacija i bolnoopskrbnih dana prema spolu.....	108
9.8.	Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti.....	109
9.9.	Broj hospitalizacija prema specijalnostima .....	110
9.10.	Broj hospitalizacija prema doboj i spolnoj strukturi (uključujući porode).....	110
9.11.	Broj hospitalizacija prema doboj i spolnoj strukturi (bez poroda) .....	111
9.12.	Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti i spolnoj strukturi .....	111
9.13.	Broj bolnoopskrbnih dana prema specijalnostima .....	112
9.14.	Broj bolnoopskrbnih dana prema skupinama bolesti.....	112
9.15.	Prosječno trajanje liječenja prema spolu i prema specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec .....	113
9.16.	Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec .....	114
9.17.	Prosječno trajanje liječenja u danima prema specijalnostima .....	115
9.18.	Prosječno trajanje liječenja u danima prema spolu i specijalnostima .....	115
9.19.	Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti .....	116
9.20.	Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema dobi majke u 1999. godini .....	117
9.21.	Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema težini djeteta u 1999. godini .....	117
9.22.	Rodilje prema broju ranijih porođaja u Međimurskoj županiji u 1999. god. ....	117
9.23.	Rodilje prema broju ranijih prekida trudnoće u Međimurskoj županiji u 1999.god.....	117
9.24.	Ukupan broj prekida trudnoće, broj spontanih, legalno induciranih te ostalih pobačaja registriranih u Županijskoj bolnici Čakovec u 1999. god.....	117
9.25.	Legalno inducirani prekidi trudnoće po dobnim skupinama u Županijskoj bolnici Čakovec .....	118
9.26.	Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Međimurskoj županiji .....	118

## 1. UVOD

Temeljem Zakona o državnoj statistici, Zakona o evidencijama i Programa statističkih istraživanja Republike Hrvatske prikupljeni su i obrađeni podaci iz zdravstvenog sustava Međimurske županije, Državnog zavoda za statistiku i Ureda za opću upravu Međimurske županije. Podaci omogućuju uvid u organizacijsku i kadrovsku strukturu u zdravstvenoj zaštiti, rad i iskorištenost zdravstvenih kapaciteta, osnovne demografske podatke kao i neke pokazatelje zdravstvenog stanja pučanstva.

Međimurska županija je najmanja županija po površini u Republici Hrvatskoj, ali je po gustoći naseljenosti odmah iza grada Zagreba. Obuhvaća površinu od 730 četvornih kilometara, a prema Popisu stanovništva iz 1991. godine, naša je Županija imala 119 866 stanovnika što daje gustoću naseljenosti od 164,2 st. na km<sup>2</sup>, dok prosjek za Republiku Hrvatsku iznosi 84,4.

Prema Registru stanovništva koji se vodi pri Uredu za opću upravu Međimurske županije, na dan 19.09.1999. god. bilo je ukupno registrirano 126 440 žitelja, od kojih 61 702 (48,8%) osoba muškog i 64 633 (51,2%) osoba ženskog spola. U odnosu na Popis stanovništva iz 1991. godine uočeno je smanjenje udjela mlađih, tako da je udio osoba u dobi od 0-14 godina smanjen sa 21,55% koliko je iznosio 1991. godine na 19,1% u 1999. godini, dok je udio osoba starije životne dobi (od 65. godina i više) povećan sa 12,01% na 12,7%.

Temeljem podataka Ureda za opću upravu Međimurske županije, stopa nataliteta u 1999. godini iznosila je 11,3‰, stopa mortaliteta 10,7‰, te je prirodni prirast ukupno za Međimursku županiju bio pozitivan i iznosio je 0,6. Međutim, u 10 općina i 2 grada prirodni prirast je bio negativan, a u ostalih 11 općina i u jednom gradu bio je pozitivan.

Temeljni pokazatelji zdravstvenog stanja pučanstva su podaci o smrtnosti, pobolu i korištenju zdravstvene zaštite.

Na prvom mjestu rang ljestvice uzroka smrti u Međimurskoj županiji 1999. god. nalazi se IX skupina bolesti-Bolesti cirkulacijskog sustava, od kojih je umrlo 678 osoba, te je njihov udio među ukupno umrlima iznosio 50,9%. Druga po redu skupina bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti su Zločudne novotvorine od kojih je umrlo 299 osoba, te oni čine 22,4% od svih umrlih, dok su na trećem mjestu umrli od Bolesti dišnog sustava (X skupina) sa udjelom od 7,0% (99 osoba).

Najčešći pojedinačni uzrok smrti kod oba spola je inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt od kojeg je umrlo 76 muškaraca i 121 žena. Na drugom mjestu kod muškaraca je srčani infarkt (72 umrle osobe), a na trećem rak bronha i pluća (59). Kod žena nakon inzulta slijedi kronična ishemična bolest srca (94 umrle osobe), a potom srčani infarkt (36).

Rak je drugi najznačajniji uzrok smrti u Republici Hrvatskoj i u Međimurskoj županiji. Kao što je ranije navedeno, 1999. godine umrlo je od različitih sijela raka 299 žitelja Međimurja, od kojih je bilo 199 osoba muškog i 100 osoba ženskog spola. Gruba stopa smrtnosti za muškarce iznosila je 323,04 na 100000 stanovnika, a za žene 154,72, a ukupna stopa 236,86/100000 stanovnika. Pet najčešćih sijela raka -po smrtnosti među muškarcima čine: bronhi i pluća (29,65%), želudac (10,05%), debelo crijevo-kolon (6,53%), prostate (5,53%), te završno debelo crijevo-rektum (5,03%). Među umrlim osobama ženskog spola pet najučestalijih sijela raka čine: dojka (19%), želudac (9%), završno debelo crijevo-rektum (8%), jajnik (7%), te debelo crijevo-kolon (5%).

U praćenju smrtnosti stanovništva značajna pozornost pridaje se stopama perinatalnog mortaliteta i mortaliteta dojenčadi. Te specifične stope mortaliteta, a posebno

## **1. UVOD**

mortalitet dojenčadi, značajan su pokazatelj socijalno-gospodarskih prilika i kulturnog okruženja, a ne samo zdravstvene skrbi. Perinatalni mortalitet u 1999. god. za Međimursku županiju iznosio je 7,4%, a mortalitet dojenčadi 14,10%. Stope perinatalnog mortaliteta i dojenačke smrtnosti po županijama za 1998. i 1999. godinu izračunate su na temelju broja rođenih s boravkom majke na području te županije duže od jedne godine (prema metodologiji Državnog zavoda za statistiku od 1998. god. u primjeni je definicija UN-a i Eurosta za ukupno stanovništvo).

Najčešći uzroci dojenačkih smrти su zbog određenih stanja iz perinatalnog razdoblja (53%), a potom jednak udio od 16% čine slijedeće tri skupine bolesti: kongenitalne malformacije, bolesti dišnog sustava, te simptomi, znakovi i abnormalnih klinički i laboratorijskih nalazi.

Prema podacima Registra djelatnika u zdravstvu Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, na dan 31.12.1999. godine u Međimurskoj županiji bilo je registrirano ukupno 807 zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama. Od toga je bilo 186 doktora medicine, 46 doktora stomatologije, 45 farmaceuta, 4 suradnika s VSS, 73 djelatnika više SS, 441 sa SSS, te 12 sa NSS. Broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika iznosio je 156. Istovremeno u Republici Hrvatskoj je ukupno bilo registrirano 51965 zdravstvenih djelatnika, što čini 92 stanovnika na 1 zdravstvenog djelatnika.

U djelatnosti opće medicine u Međimurskoj županiji 1999. godine ukupno je radilo 47 timova, dok je u skrbi tih timova bilo 95190 osiguranika, a zdravstvenu zaštitu je koristio 74621 osiguranik. U ukupnom pobolu opće medicine najzastupljenije su bile bolesti dišnog sustava sa udjelom od 26,28%, zatim sa 11,00% bolesti cirkulacijskog sustava, a na trećem su mjestu bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva sa udjelom od 9,35%.

U djelatnosti hitne medicinske pomoći u Međimurskoj županiji 1999. godine radilo je 8 timova, a ostvarili su ukupno 34828 intervencija, te 5572 sanitetska prijevoza.

Zdravstvena zaštita djece u 1999. godini u Međimurju se provodila unutar Djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece sa 5 liječničkih timova koji su imali u skrbi ukupno 6385 djece, od kojih je u predškolskoj dobi (0-6 god.) bilo 5134, a u dobi školskog djeteta (7-19 god.) 1251. Za ostalu djecu predškolske dobi (4766 osiguranika) skrbili su liječnici opće/obiteljske medicine, kao i za najveći dio djece školske dobi - 15568 osiguranika.

U strukturi pobola Zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece najzastupljenije su bile bolesti dišnog sustava sa učešćem od 47,35%, a potom bolesti uha i mastoidnog nastavka (6,88%) te zarazne i parazitarne bolesti (6,52%).

Preventivna i specifična zaštita školske djece i mladeži u Republici Hrvatskoj pa tako i u Međimurskoj županiji od 1998. godine organizirana je u Zavodima za javno zdravstvo. U 1999. godini u Međimurskoj županiji radila su 3 tima školske medicine koji su imali u skrbi 12054 djece iz osnovnih, te 17067 djece iz srednjih škola. U školskoj godini 1998./1999. u osnovnim školama bilo je provedeno ukupno 4498 sistematskih (uključujući i pregled za upis u prvi razred), te 1438 skrining pregleda, te 578 kontrolnih. U istoj je školskoj godini u osnovnim i srednjim školama bilo provedeno i 7941 namjenskih pregleda.

U djelatnosti medicine rada 1999. godine radila su dva tima – specijalisti medicine rada, koji su izvršili 5498 preventivnih pregleda i 4012 posebnih pregleda.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena u 1999. godini u Međimurskoj županiji radilo je 5 timova koji su imali u skrbi 26 349 žena, dok je 19717 žena koristilo uslugu izabranog ginekologa. U zdravstvenoj zaštiti žena posebna pozornost se posvećuje zaštiti trudnica. U

## 1. UVOD

1999. godini bilo je registrirano ukupno 9660 posjeta trudnica. Zbog planiranja obitelji u ginekološkim ordinacijama Međimurske županije bilo je ukupno 3858 posjeta .

Primarnu stomatološku zdravstvenu zaštitu pružalo je 35 ugovornih timova i 6 timova bez ugovora sa HZZO-om. Ugovorni timovi imali su u skrbi 90781 osiguranika, od kojih je 52953 koristilo zdravstvenu zaštitu. Tijekom 1999. godine u toj djelatnosti bilo je zabilježeno 128174 posjeta. Najčešće zabilježene dijagnoze bile su: zubni karijes(46,12%), bolesti pulpe i perapikalnih tkiva sa udjelom od 23,69%, te potom ostali poremećaji zubi i potpornih struktura (8,06%).

Patronažnu zdravstvenu zaštitu u Međimurskoj županiji obavlja 14 viših medicinskih sestara i 1 medicinska sestra srednje stručne spreme. Tijekom 1999. godine u Patronažnoj djelatnosti bilo je registrirano 22 912 posjeta , najviše kroničnim bolesnicima (28,2%), zatim dojenčadi (19,8%), rodiljama (15,6%), te novorođenčadi (15,2%). U djelatnosti kućne njegе radile su 24 medicinske sestre, 2 sa višom stručnom spremom i 22 med. sestre SSS. U toj je djelatnosti ukupno obavljeno 39710 posjeta.

Djelatnost za epidemiologiju Zavoda za javno zdravstvo Međimurske županije temeljem Zakona prikuplja Prijave zaraznih bolesti, prati njihovo kretanje te vrši nadzor nad provedbom preventivnih i protuepidemijskih mjera. U 1999. godini bilo je prijavljeno 8357 zaraznih bolesti i kliničnoštva. Najveći broj prijavljenih odnosio se na prijavu gripe (6380), a potom prema učestalosti slijede prijave oboljelih od vodenih kozica, enterokolitisa, streptokokne upale grla i salmoneloza. Od tuberkuloze u Međimurskoj županiji u 1999. godini bilo je 45 novooboljelih osoba te je incidencija na 100000 st. iznosila 37,5, gotovo isto kao i za Republiku Hrvatsku u cijelini (37,0). Rezultati provedbe obveznog cijepljenja u Međimurskoj županiji pokazuju da je postignut Zakonom propisan potreban obuhvat (postotak) cijepljenih protiv svih bolesti, a koji za ospice iznosi 95%, a za sva ostala cijepljenja 90%. Tijekom 1999. god. u antirabičnoj ambulanti bilo je pregledano ukupno 118 osoba, od kojih je 48 primilo cjepivo protiv bjesnoće, a 1 osoba uz cjepivo i humani antirabični imunoglobulin.

Tijekom 1999. godine Mikrobiološki laboratorij je obavljao raznoliku etiološku dijagnostiku iz područja bakteriologije, mikobakteriologije, serologije i parazitologije.

Broj uzoraka hemokultura raste iz godine u godinu. Postotak pozitivnih iznosio je 17,8%. E. coli je najčešći bakterijski izolat uz *Staphylococcus epidermidis* (MRSE), koji je u većini slučajeva kontaminant.

Postotak dokazanih bakterijskih izolata iz likvora je 8%. Kao najčešći bakterijski uzročnik izolirana je *N. meningitidis*, zatim *S. pneumoniae* te *H. influenzae*.

Broj uzoraka iz respiratornog sustava povećao se tijekom 1999. godine kao i broj stolica za bakteriološku obradu. Detekcija βHS serološke grupe "A" znatno se je ubrzala imunoenzimnim testom Strep-A iz brisa ždrijela. Postotak pozitivnih nalaza tom metodom iznosio je 37,66%. *Salmonella* spp. i dalje je vodeći bakterijski uzročnik iz koprolaktura i to u većem broju u odnosu na prethodne godine, a slijedi ga *Campylobacter* spp, zatim EPEC, te najrjeđe *Shigella* spp. Među salmonelama vodeći izolat je *S. enteritidis*. Etiološka dijagnostika proljeva je nadopunjena brzim aglutinacijskim testovima za dokazivanje virusa u stolici (Rota i Adeno). Rota virus dokazan je u 21,26% ispitanih uzoraka.

Broj urinokultura bliži se 6000. E.coli je najčešći izolat, koji slijede *Proteus* spp i *Klebsiella* spp. Ostale bakterijske vrste znatno su rijeđe.

Broj uzoraka primljenih za obradu na tuberkulozu pokazuje trend pada zadnjih godina. Najveći broj uzoraka odnosi se na respiratori sustav (iskašljaj, KAS, BAL, lavat želuca) iz

## **1. UVOD**

kojih se dokazuje i najveći broj uzročnika tuberkuloze. Pleuralni punktati nisu zastupljeni u velikom broju, međutim broj pozitivnih je relativno visok (6). U znatno manjem broju analiziraju se urini, tako da je i broj pozitivnih izolata iznosio svega 1. Broj bolesnika s rezistentnom tuberkulozom iznosi 4, dok je broj ukupno BK pozitivnih bolesnika iznosi 40.

Posebno mjesto zauzima serološka dijagnostika, koja je izrazito porasla u odnosu na prethodne godine, posebno određivanje markera hepatitisa i serologija na toksoplazmozu.

Na kraju bi istaknula da je Mikrobiološki laboratorij uključen u rad Odbora za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike u Republici Hrvatskoj pri AMZH od 1996. godine. Redovito 2 puta godišnje prolazi vanjsku kontrolu kvalitete rada, identifikacijom sojeva i određivanjem testa osjetljivosti.

Temeljem Izvješća službe za bolničko-stacionarno liječenje i obradom individualnih izvještajnih obrazaca iz Županijske bolnice Čakovec za 1999. god. prikazan je krevetni kapacitet, broj hospitalizacija, broj bolnoopskrbnih dana, broj poroda i prekida trudnoće, te struktura bolničkog morbiditeta. Županijska bolnica Čakovec ima 419 kreveta, što čini 3,5 postelje na 1000 stanovnika. Prema izvješću službe za stacionarno liječenje tijekom 1999. godine bilo je ispisano 14474 bolesnika, koji su ostvarili 144708 dana bolničkog liječenja.

Vodeće skupine bolesti u bolničkom morbiditetu su bolesti cirkulacijskog sustava, potom bolesti dišnog sustava, probavnog sustava i zatim novotvorine.

Tijekom 1999. god. u Županijskoj bolnici Čakovec bilo je registrirano 1306 poroda i 386 prekida trudnoće. Od ukupnog broja prekida trudnoće 51,04% (197) je bilo legalno induciranih, a u ukupnom broju legalno induciranih prekida trudnoće, u adolescentnoj dobi je bilo 7,61%.

## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

### 2.1. Pučanstvo Međimurske županije po gradovima i općinama. Popis iz 1991. godine

<b>UKUPNO STANOVNIŠTVO</b>	<b>119.866</b>
<b>GRADOVI</b>	<b>33.492</b>
Čakovec	33.492
<b>OPĆINE</b>	<b>86.374</b>
Belica	3.635
Domašinec	3.531
Donja Dubrava	2.536
Donji Kraljevec	5.313
Donji Vidovec	1.756
Goričan	3.221
Kotoriba	6.180
Mala Subotica	8.727
Mursko Središće	4.597
Nedelišće	11.248
Podturen	4.663
Prelog	8.024
Selnica	3.322
Sv. Juraj na bregu	5.388
Sv. Marija	2.987
Štrigova	5.573
Vratišinec	5.673

## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

### 2.2. Pučanstvo Međimurske županije po gradovima i općinama te spolnoj strukturi. Registar stanovništva Međimurske županije (na dan 19.09.2000. god.)

	MUŠKO	ŽENSKO
<b>UKUPNO STANOVNIŠTVO</b>	<b>126.440</b>	<b>61.702</b>
<hr/>		
<b>GRADOVI</b>		
Čakovec	32.493	15.759
Prelog	8.364	4.149
Mursko Središće	7.285	3.563
<hr/>		
<b>OPĆINE</b>		
Belica	3.696	1.793
Dekanovec	922	432
Domašinec	2.681	1.287
Donja Dubrava	2.521	1.228
Donji Kraljevec	5.317	2.510
Donji Vidovec	1.755	867
Goričan	3.343	1.637
Gornji Mihaljevec	2.185	1.082
Kotoriba	3.531	1.720
Mala Subotica	5.965	2.899
Nedelišće	12.204	5.924
Orehovica	3.024	1.488
Podturen	4.930	2.461
Selnica	3.491	1.786
Strahoninec	2929	1.428
Sv. Juraj na bregu	5.343	2.669
Sv. Marija	2.649	1.253
Sveti Martin na Muri	3.154	1.568
Šenkovec	2.865	1.374
Štrigova	3.490	1.688
Vratišinec	2.303	1.137

Izvor podataka: Registar stanovništva ( na dan 19. 09 .2000. god. ) pri Uredu za opću upravu Međimurske županije

## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

### 2.3. Raščlamba pučanstva Međimurske županije prema dobnoj strukturi (Registar stanovništva na dan 19.09.2000. god.)

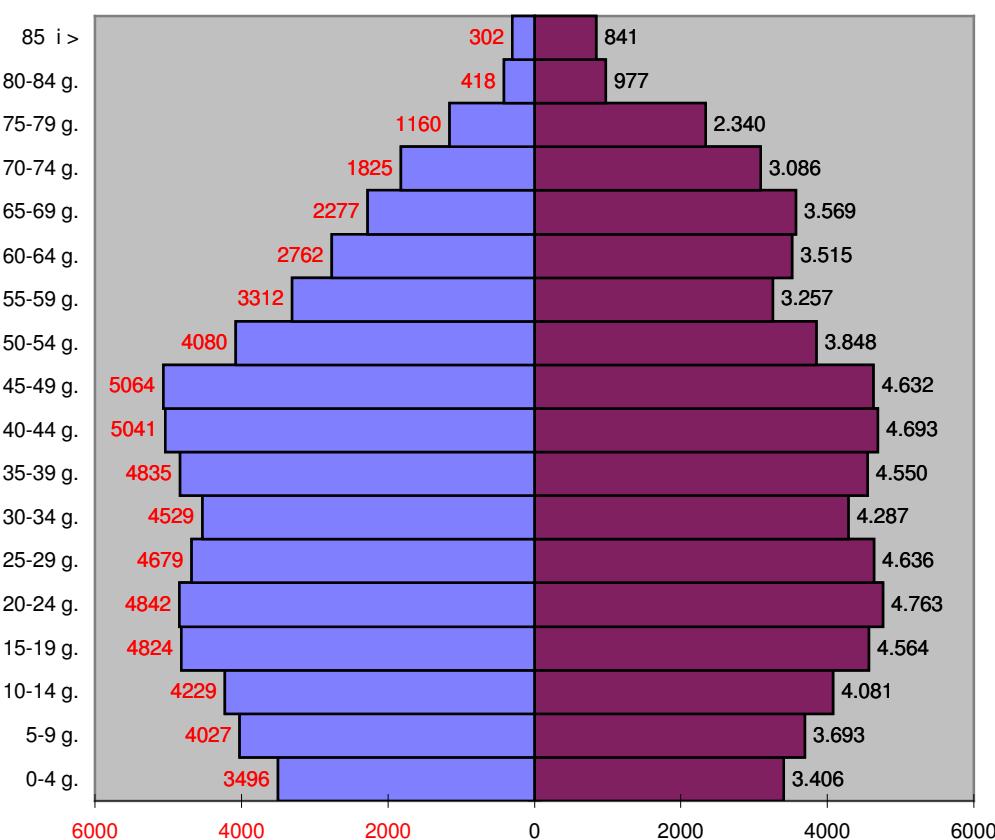
	0-4 g.	5-9 g.	10-14 g.	15-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.
<b>Muškarci</b>	3.496	4.027	4.229	4.824	4.842	4.679	4.529	4.835	5.041
<b>Žene</b>	3.406	3.693	4.081	4.564	4.763	4.636	4.287	4.550	4.693
<b>Ukupno</b>	6.902	7.720	8.310	9.388	9.605	9.315	8.816	9.385	9.734

	45-49 g.	50-54 g.	55-59 g.	60-64 g.	65-69 g.	70-74 g.	75-79 g.	80-84 g.	85 i >	UKUPNO
<b>Muškarci</b>	5.064	4.080	3.312	2.762	2.277	1.825	1.160	418	302	<b>61.702</b>
<b>Žene</b>	4.632	3.848	3.257	3.515	3.569	3.086	2.340	977	841	<b>64.738</b>
<b>Ukupno</b>	9.696	7.928	6.569	6.277	5.846	4.911	3.500	1.395	1.143	<b>126.440</b>

### 2.4. Stablo života

**Muškarci**

**Žene**



## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

### 2.5. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema tri dobne skupine (preprodukтивна, produktivna i postprodukтивna faza)

	0-14 godina		15-64 godina		65 i više godina		Ukupno	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Muškarci</b>	11.752	19.0	43.968	71.3	5.982	9.7	<b>61.702</b>	<b>48.8</b>
<b>Žene</b>	11.180	17.3	42.745	66.0	10.813	16.7	<b>64.738</b>	<b>51.2</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>22.932</b>	<b>18.1</b>	<b>86.713</b>	<b>68.6</b>	<b>16.795</b>	<b>13.3</b>	<b>126.440</b>	<b>100.0</b>

Izvor podataka: Registrar stanovništva (na dan 19. 09.2000. god.) pri Uredu za opću upravu Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.1. Prirodno kretanje stanovništva u 1999. godini, natalitet, mortalitet i stope prirodnog prirasta

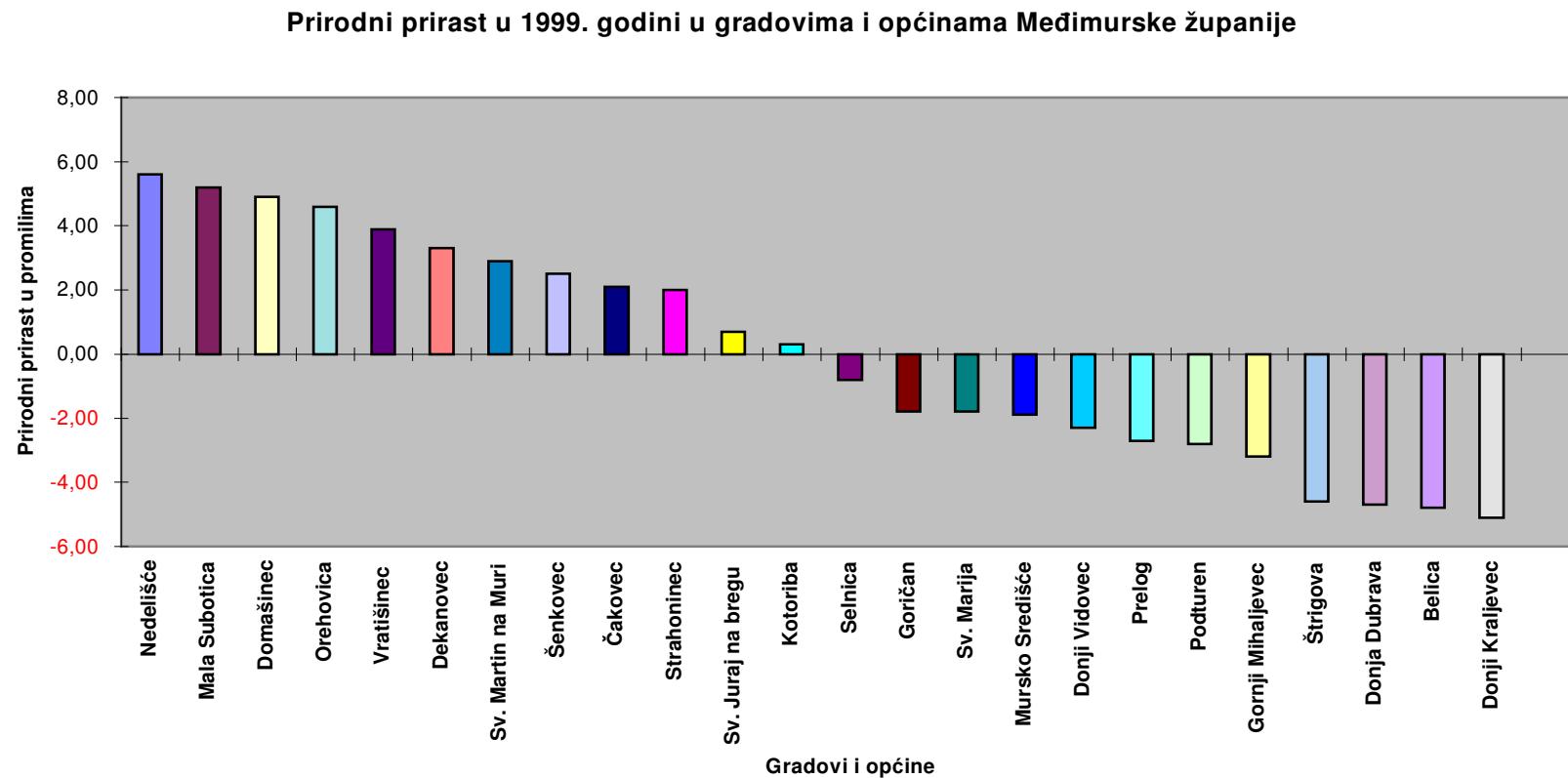
	Rođeni prema spolu u 1999. god.				Umrli prema spolu u 1999.god.					
	Rođeni ukupno	Živo rođeni	Muško	Žensko	Ukupno	Muško	Žensko	Natalitet	Mortalitet	Prirodni prirast
<b>GRADOVI</b>										
Čakovec	383	383	201	182	314	167	147	11,8	9,7	2,1
Prelog	84	83	44	40	105	54	51	9,9	12,6	-2,7
Mursko Središće	57	57	27	30	71	37	34	7,9	9,8	-1,9
<b>OPĆINE</b>										
Belica	25	25	14	11	43	19	24	6,8	11,6	-4,8
Dekanovec	14	14	5	9	11	5	6	15,2	11,9	3,3
Domašinec	37	37	18	19	24	14	10	13,9	9,0	4,9
Donja Dubrava	23	23	15	8	35	15	20	9,1	13,8	-4,7
Donji Kraljevec	48	48	21	27	75	37	38	9,0	14,1	-5,1
Donji Vidovec	13	13	7	6	17	10	7	7,4	9,7	-2,3
Goričan	37	37	19	18	43	25	18	11,0	12,8	-1,8
Gornji Mihaljevec	26	26	13	13	33	15	18	11,8	15,0	-3,2
Kotoriba	51	51	24	27	50	21	29	14,4	14,1	0,3
Mala Subotica	90	90	45	45	59	33	26	15,1	9,9	5,2
Nedelišće	162	162	86	76	94	52	42	13,4	7,8	5,6
Orehovica	40	40	21	19	26	14	12	13,2	8,6	4,6
Podturen	45	45	23	22	59	29	30	9,1	11,9	-2,8
Selnica	38	38	15	23	41	24	17	10,9	11,7	-0,8
Strahoninec	34	34	19	15	28	12	16	11,7	9,7	2,0
Sv. Marija	30	30	14	16	35	22	13	11,3	13,1	-1,8
Sv. Juraj na bregu	62	62	24	38	58	27	31	11,6	10,9	0,7
Sv. Martin na Muri	42	42	18	24	33	22	11	13,4	10,5	2,9
Vratišinec	33	33	20	13	24	17	7	14,2	10,3	3,9
Šenkovec	28	28	18	10	21	6	15	10,0	7,5	2,5
Štrigova	29	29	12	17	45	24	21	8,2	12,8	-4,6
<b>Ukupno</b>	<b>1.431</b>	<b>1.430</b>	<b>723</b>	<b>708</b>	<b>1.344</b>	<b>701</b>	<b>643</b>	<b>11,3</b>	<b>10,7</b>	<b>0,6</b>

Izvor podataka: Ured za opću upravu Međimurske županije

Stope nataliteta, mortaliteta i prirodnog prirasta izražene prema broju stanovnika iz Registra stanovništva ( na dan 07. 09. 1999. god.) pri Međimurskoj županiji

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.2. Prirodni prirast u 1999. godini u gradovima i općinama Međimurske županije



### **3. VITALNI DOGAĐAJI**

#### **3.3. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1993.-1999. godine**

<b>Godina</b>	<b>Međimurska županija</b>	<b>Republika Hrvatska</b>
1993.	8,9	9,9
1994.	11,6	9,7
1995.	18,6	9,2
1996.	8,2	8,7
1997.	8,7	8,8
<b>1998.*</b>	<b>9,9</b>	<b>8,9</b>
<b>1999.*</b>	<b>7,4</b>	<b>8,9</b>

#### **3.4. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1990.-1999. godine**

<b>Godina</b>	<b>Međimurska županija</b>	<b>Republika Hrvatska</b>
1990.	11,0	10,7
1991.	16,0	11,1
1992.	15,6	11,6
1993.	14,7	9,9
1994.	13,8	10,2
1995.	14,3	8,9
1996.	12,6	8,0
1997.	13,1	8,2
<b>1998.*</b>	<b>16,0</b>	<b>8,2</b>
<b>1999.*</b>	<b>14,1</b>	<b>7,7</b>

Izvor podataka (Tablica 3.3. i 3.4.) Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 1999. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb,2000.

Napomena \* Stope perinatalnog mortaliteta i stope dojenčake smrtnosti po županijama za 1999. godinu izračunate su na temelju broja rođenih s boravkom majke na području te županije duže od jedne godine (prema metodologiji Državnog Zavoda za statistiku za 1999. god.-primjenjene definicije UN-a i Eurostata za ukupno stanovništvo)

#### **3.5. Struktura uzroka dojenačkih smrti po skupinama bolesti u Međimurskoj županiji u 1999.godini**

<b>SKUPINA BOLESTI- MKB</b>	<b>BROJ</b>	<b>%</b>
X Bolesti dišnog sustava	3	16
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	10	53
XVII Kongenitalane malformacije,deformatiteti i kromosomske abnormalnosti	3	16
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	3	16
<b>UKUPNO</b>	<b>19</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/99.).

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.6. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 1999.godini

Skupine bolesti	10. međunarodna klasifikacija bolesti	Muško	%	Stopa na 10.000 st	Žensko	%	Stopa na 10.000 st	Ukupno	%	Stopa na 10.000 st
I	Zarazne i parazitarne bolesti	2	0,3	0,3	4	0,6	0,6	6	0,5	0,5
II	Novotvorine	199	28,7	32,3	100	15,7	15,5	299	22,4	23,7
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	1	0,1	0,2	2	0,3	0,3	3	0,2	0,2
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	8	1,2	1,3	18	2,8	2,8	26	2,0	2,1
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	6	0,9	1,0	4	0,6	0,6	10	0,8	0,8
VI	Bolesti živčanog sustava	5	0,7	0,8	2	0,3	0,3	7	0,5	0,6
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	298	42,9	48,4	380	59,5	58,8	678	50,9	53,7
X	Bolesti dišnog sustava	53	7,6	8,6	40	6,3	6,2	93	7,0	7,4
XI	Bolesti probavnog sustava	46	6,6	7,5	28	4,4	4,3	74	5,6	5,9
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	0	0	0	1	0,2	0,2	1	0,1	0,1
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	5	0,7	0,8	12	1,9	1,9	17	1,3	1,4
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	6	0,9	1,0	4	0,6	0,6	10	0,8	0,8
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	0	0	0	3	0,5	0,5	3	0,2	0,2
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	12	1,7	2,0	14	2,2	2,2	26	2,0	2,1
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	53	7,6	8,6	27	4,2	4,2	80	6,0	6,3
<b>Ukupno</b>		<b>694</b>	<b>100,0</b>	<b>112,7</b>	<b>639</b>	<b>100,0</b>	<b>98,9</b>	<b>1333</b>	<b>100,0</b>	<b>105,6</b>

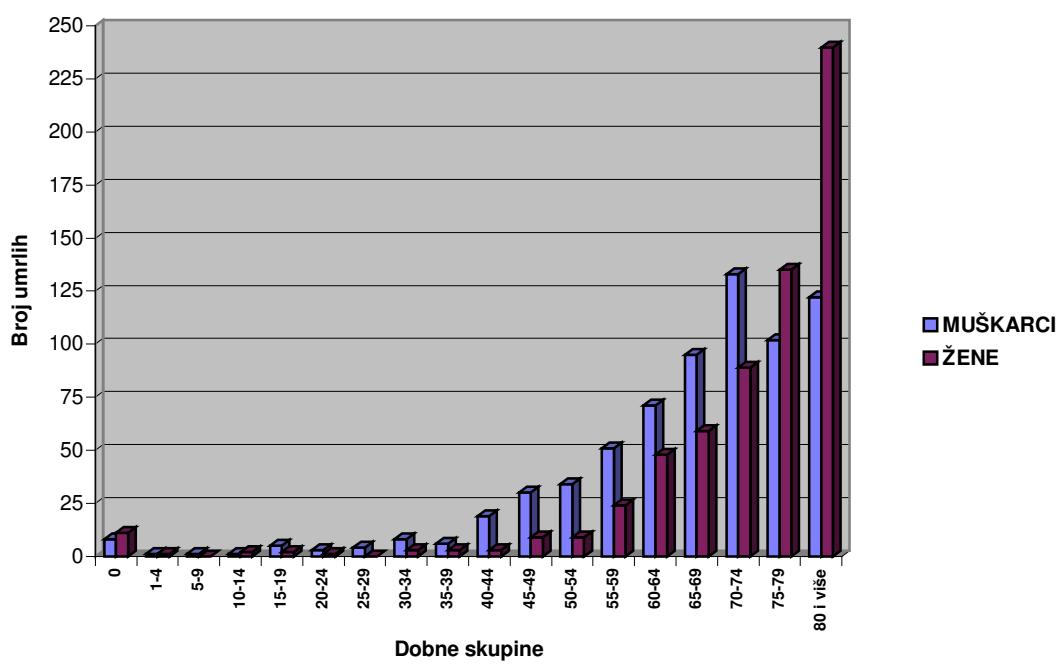
Napomena: Stopne smrtnosti su izračunate na osnovi podataka o broju stanovnika iz Registra stanovništva (na dan 07.09.1999.god.) Ureda za opću upravu Međimurske županije

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/99.)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.7. Broj umrlih u Međimurskoj županiji prema dobnoj strukturi u 1999.god.

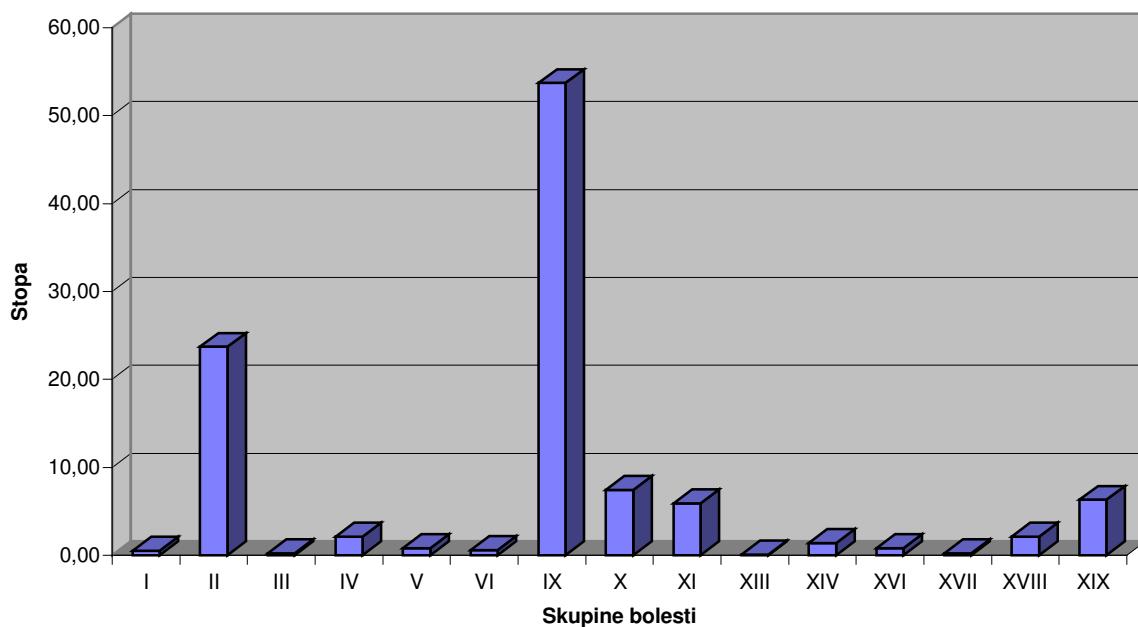
DOBNE SKUPINE U GODINAMA	MUŠKARCI	ŽENE	UKUPNO
0	8	11	19
1-4	1	1	2
5-9	1	0	1
10-14	1	2	3
15-19	5	2	7
20-24	3	1	4
25-29	4	0	4
30-34	8	3	11
35-39	6	3	9
40-44	19	3	22
45-49	30	9	39
50-54	34	9	43
55-59	51	24	75
60-64	71	48	119
65-69	95	59	154
70-74	133	89	222
75-79	102	135	237
80 i više	122	240	362
<b>UKUPNO</b>	<b>694</b>	<b>639</b>	<b>1333</b>



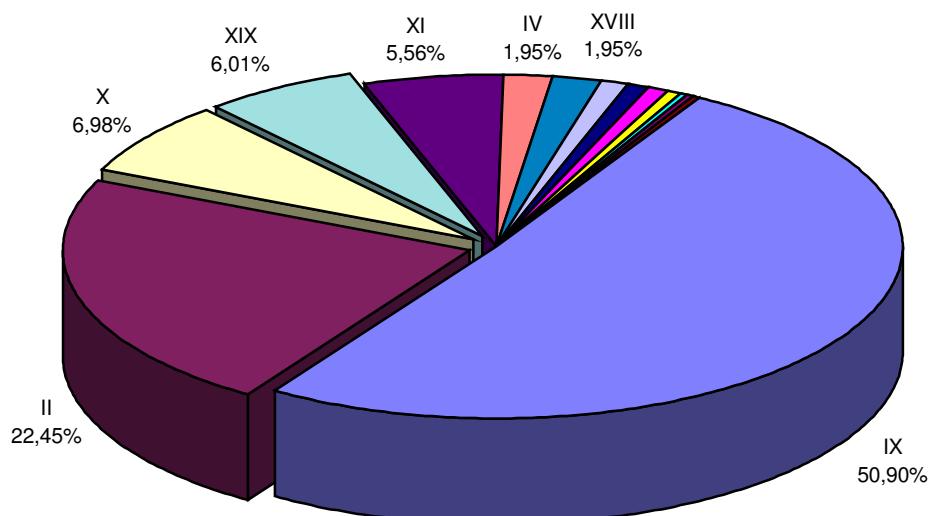
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku-(DEM 2/99.)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.8. Stope smrtnosti na 10.000 stanovnika prema skupinama bolesti



#### 3.9. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom broju umrlih u 1999. god. u Međimurskoj županiji



I	Zarazne i parazitарне bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku-(DEM 2/99.)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.10. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 1999. godini MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	
		M	%
I 64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	76	10,95
I 21	Akutni infarkt miokarda	72	10,37
C 34	Zločudna novotvorina dušnica ( bronha ) i pluća	59	8,50
I 25	Kronična ishemična bolest srca	44	6,34
I 50	Insuficijencija srca	29	4,18
K 74	Fibroza i ciroza jetre	26	3,75
J 18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	25	3,60
C 16	Zločudna novotvorina želuca	20	2,88
J 44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest	16	2,31
T 71	Asfiksija	15	2,16
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>382</b>	<b>55,04</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>694</b>	<b>100,00</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku ( DEM-2/99 ).

#### 3.11. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 1999. godini MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	
		M	%
I 64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	2.896	10,88
I 21	Akutni infarkt miokarda	2.658	9,99
C 34	Zločudna novotvorina dušnica ( bronha ) i pluća	2.059	7,74
I 25	Kronična ishemična bolest srca	1.628	6,12
I 50	Insuficijencija srca	1.583	5,95
K 74	Fibroza i ciroza jetre	736	2,77
C 16	Zločudna novotvorina želuca	634	2,38
J 44	Kronična opstruktivna bolest pluća	565	2,12
J 18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	531	2,00
C 61	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)	463	1,74
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>13.753</b>	<b>51,68</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>26.613</b>	<b>100,00</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 1999. god., Zagreb, 2000.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.12. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 1999. godini ŽENE

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	
		Ž	%
I 64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	121	18,94
I 25	Kronična ishemična bolest srca	94	14,71
I 21	Akutni infarkt miokarda	36	5,63
I 50	Insuficijencija srca	36	5,63
J 18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	25	3,91
C 50	Zločudna novotvorina dojke	19	2,97
E 14	Dijabetes melitus nespecificirani	18	2,82
I 69	Posljedice cerebrovaskularnih bolesti	16	2,50
I 70	Ateroskleroza	16	2,50
I 67	Ostale cerebrovaskularne bolesti	12	1,88
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>393</b>	<b>61,50</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>639</b>	<b>100,00</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/99.)

#### 3.13. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 1999. godini ŽENE

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	
		Ž	%
I 64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	4.008	15,82
I 25	Kronična ishemična bolest srca	2.760	10,89
I 50	Insuficijencija srca	2.178	8,60
I 21	Akutni infarkt miokarda	1.604	6,33
C 50	Zločudna novotvorina dojke	856	3,38
I 51	Komplikacije i nedovoljno definirani opisi strčane bolesti	805	3,18
I 70	Ateroskleroza	711	2,81
E 14	Dijabetes melitus, nespecificirani	550	2,17
I 11	Hipertenzivna bolest srca	546	2,15
J 18	Pneumonia nespecificiranog uzročnika	518	2,04
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>14.536</b>	<b>57,36</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>25.340</b>	<b>100,00</b>

I Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 1999. god., Zagreb, 2000.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.14. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 1999. godini UKUPNO

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	197	14,78
I 25	Kronična ishemična bolest srca	138	10,35
I 21	Akutni infarkt miokarda	108	8,10
I 50	Insuficijencija srca	65	4,88
C 34	Zločudna novotvorina dušnica ( bronha ) i pluća	61	4,58
J 18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	50	3,75
K 74	Fibroza i ciroza jetre	37	2,78
C 16	Zločudna novotvorina želuca	29	2,18
I 69	Posljedice cerebrovaskularnih bolesti	29	2,18
I 70	Ateroskleroza	28	2,10
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>742</b>	<b>55,66</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>1.333</b>	<b>100,00</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku ( DEM-2/99.)

#### 3.15. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 1999. godini UKUPNO

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	6.904	13,29
I 25	Kronična ishemična bolest srca	4.388	8,45
I 21	Akutni infarkt miokarda	4.262	8,20
I 50	Insuficijencija srca	3.761	7,24
C 34	Zločudna novotvorina dušnica ( bronha ) i pluća	2.481	4,78
I 51	Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčane bolesti	1.265	2,43
I 70	Ateroskleroza	1.103	2,12
K 74	Fibroza i ciroza jetre	1.060	2,04
J 18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	1.049	2,02
E 14	Dijabetes melitus nespecificirani	959	1,85
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>27.232</b>	<b>52,42</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>51.953</b>	<b>100,00</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 1999. god., Zagreb, 2000.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.16. Broj umrlih od različitih sijela raka u 1999. god. ( klasifikacija prema spolu i dobi )- DEM-2/99.

Šifra	Naziv bolesti	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75-79		80 i više		Ukupno		Sveukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž				
C 02	Zločudna novotv.ostalih i nespecif. dijelova jezika															1				1		1						4		4			
C 05	Zločudna novotvorina nepca														2													2		2			
C 07	Zločudna novotvorina zaušne (parotidne) žljezde																			1								1		1			
C 09	Zločudna novotvorina krajnika													1														1		1			
C 10	Zločudna novotvorina orofarinksa															1												1		1			
C 13	Zločudna novotvorina hipofarinksa													2			2		1								5		5				
C 15	Zločudna novotvorina jednjaka													4		1						1	1		2		6	3	9				

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

Šifra	Naziv bolesti	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75-79		80 i više		Ukupno		Sveukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž		
C 16	Zločudna novotvorina želuca							1				3		1		2		4	1			3	5	5	2	1	1	20	9	29			
C 17	Zločudna novotvorina tankog crijeva																					1					1		1				
C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)															1		2	2	1	1	5		1		3	2	13	5	18			
C 20	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)											1		1			1	2		1	2	2	4	2	1	1		10	8	18			
C 22	Zločudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žučnih vodova																1		1	1	2			2				4	3	7			
C 23	Zločudna novotvorina žućnog mjehura																	1		1			1			1	1	3	4				

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

Šifra	Naziv bolesti	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75-79		80 i više		Ukupno		Sveukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž		
C 24	Zločudna novotvorina ostalih i nespecif. dijelova bilijarnog trakta																			1	1							1	1	2			
C 25	Zločudna novotvorina gušterace																		2		3	4	1				10		10				
C 26	Zločudna novotvorina ostalih i nedovoljno definiranih probavnih organa																									1		1	1				
C 32	Zločudna novotvorina grkljana (larinksa)															1									1	2		4		4			
C 33	Zločudna novotvorina dušnika (traheje)																	1			1						2		2				
C 34	Zločudna novotvorina dušnica, bronha i pluća													2	1	4		10	11	13	14	3	1	2		59	2	61					
C 38	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)																			1								1		1			

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

Šifra	Naziv bolesti	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75-79		80 i više		Ukupno		Sveukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž		
C 40	Zločudna novotvorina kosti i zglobne hrskavice udova									1																		1		1			
C41	Zločudna novotvorina kosti i zglobne hrskavice ostalih i nespecificiranih sijela											1																1		1			
C 43	Zločudni melanom kože													1			1			1							1		2	2	4		
C 44	Ostale zločudne novotvorine kože																				1						1		2	2			
C 45	Mezoteliom																				1							1		1			
C 48	Zločudna novotvorina retrperitonea i peritonea																				1							1		1			

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

Šifra	Naziv bolesti	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75-79		80 i više		Ukupno		Sveukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž		
C 50	Zločudna novotvorina dojke													2		3		3				1		3		2		5		19	19		
C 51	Zločudna novotvorina stidnice (vulve)																				1								1	1			
C 53	Zločudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)												1										1				1		3	3			
C 54	Zločudna novotvorina trupa maternice (korpusa)																									1		3		4	4		
C 55	Zločudna novotvorina maternice, nespecificirani dio																						1						1	1			
C 56	Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)																			2		3		2					7	7			
C 60	Zločudna novotvorina spolnog uđa (penisa)														1													1		1			

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

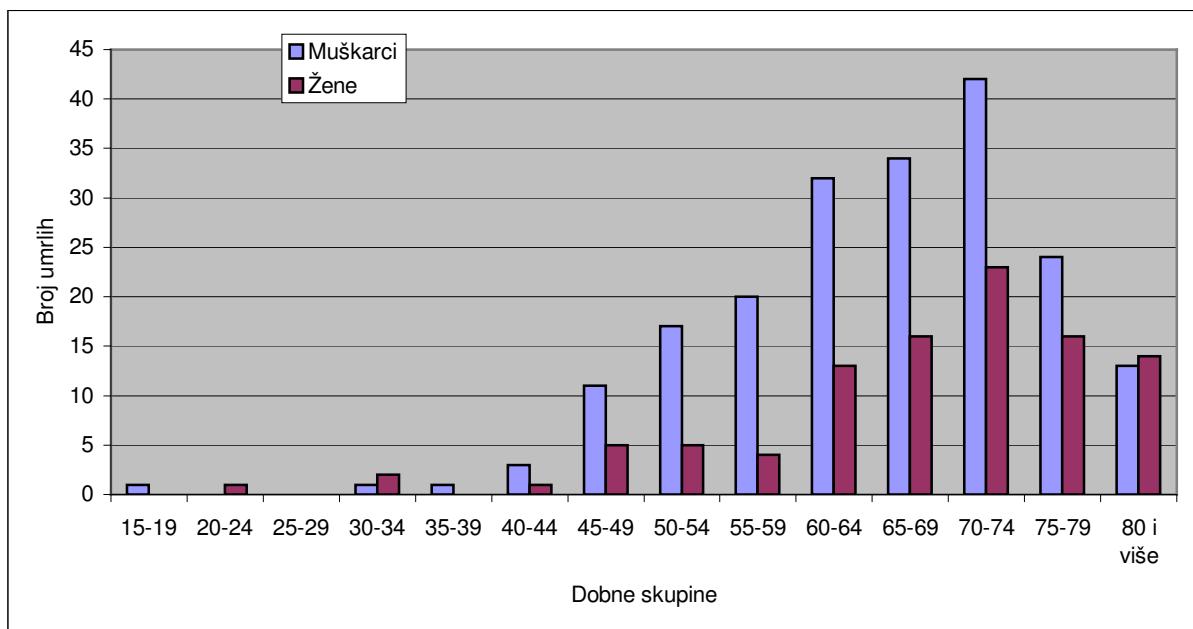
Šifra	Naziv bolesti	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75-79		80 i više		Ukupno		Sveukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž		
C 61	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)														2			1		3		1		2		2		11		11			
C 62	Zločudna novotvorina sjemenika (testisa)													1													1		2		2		
C 63	Zločudna novotvorina ostalih i nespecificiranih muških spolnih organa							1																					1		1		
C 64	Zločudna novotvorina bubrega , osim bubrežne zdjelice																											1		3	1	4	
C 67	Zločudna novotvorina mokraćnog mjeđura																		2	1	1	1	1		3	1		7	3	10			
C 71	Zločudna novotvorina mozga									1						2	1													1	4	5	
C 73	Zločudna novotvorina štitnjače																														1	1	
C 76	Zločudna novotvorina ostalih i nedovoljno definiranih sijela																														2	2	

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

Šifra	Naziv bolesti	15-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54		55-59		60-64		65-69		70-74		75-79		80 i više		Ukupno		Sveukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž		
C 78	Sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa															1		2	2	1		2			1	1			7	3	10		
C 79	Sekundarna zločudna novotvorina ostalih sijela														1							1	1		1				3	1	4		
C 80	Zločudna novotvorina bez specificiranog sijela																	1							1				2		2		
C 81	Hodgkinova bolest													1											1					2	2		
C 85	Oslale i nepoznate vrste non-Hodgkinova limfoma	1			1											1	1		1				1	1		1		5	3	8			
C 90	Multipli mijelom i zločudne plazmocitne novotvorine													1								1	1		1				2	2	4		
C 91	Limfatična leukemija																					1	1		1				1	2	3		
C 92	Mijeloična leukemija																					1							1		1		
C 95	Leukemija stanica nespecific. vrste																				1		1					1	1	2			
	<b>Ukupno</b>	1		1		1		2	1	3	1	11	5	17	5	20	4	32	13	34	16	42	23	24	16	13	14	199	100	299			

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.17. Broj umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 1999. godini prema dobnoj i spolnoj strukturi



Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/99.)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.18. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 1999. godini - MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	Naziv bolesti	Muški	%	St. smrt. / 100.000 st.
C 34	Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	59	29,65	95,77
C 16	Zločudna novotvorina želuca	20	10,05	32,47
C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	13	6,53	21,10
C 61	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)	11	5,53	17,86
C 20	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rekturna)	10	5,03	16,23
C 25	Zločudna novotvorina gušterića	10	5,03	16,23
C 67	Zločudna novotvorina mokraćnog mjehura	7	3,52	11,36
C 78	Sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa	7	3,52	11,36
C 15	Zločudna novotvorina jednjaka	6	3,02	9,74
C 13	Zločudna novotvorina hipofarinks	5	2,51	8,12
C 85	Ostale nespec. vrste non-Hodgkinovog limfoma	5	2,51	8,12
C 02	Zločudna novotvorina ostalih i nespecifikiranih dijelova jezika	4	2,01	6,49
C 22	Zločudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žučnih vodova	4	2,01	6,49
C 32	Zločudna novotvorina grkljana (lаринса)	4	2,01	6,49
C 64	Zločudna novotvorina bubrega osim bubrežne zdjelice	3	1,51	4,87
C 79	Sekundarna zlučudna novotvorina ostalih sijela	3	1,51	4,87
C 05	Zločudna novotvorina nepca	2	1,01	3,25
C 33	Zločudna novotvorina dušnika (traheje)	2	1,01	3,25
C 43	Zločudni melanom kože	2	1,01	3,25
C 62	Zločudna novotvorina sjemenika (testisa)	2	1,01	3,25
C 80	Zločudna novotvorina bez spec. sijela	2	1,01	3,25
C 90	Multipli mijelomi zločudne plazmocitne novotvorine	2	1,01	3,25
C 07	Zločudna novotvorina zaušne (parotidne) žlijezde	1	0,50	1,62
C 09	Zločudna novotvorina krajnika	1	0,50	1,62
C 10	Zločudna novotvorina orofarinks	1	0,50	1,62
C 17	Zločudna novotvorina tankog crijeva	1	0,50	1,62
C 23	Zločudna novotvorina žučnog mjehura	1	0,50	1,62
C 24	Zločudna novotvorina ostalih i nespecifikiranih dijelova bilijarnog trakta	1	0,50	1,62
C 38	Zločudna novotvorina srca, sredoprsja (mediastinuma) i plućne ovijinice (pleure)	1	0,50	1,62

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

C 40	Zločudna novotvorina kosti i zglobne hrskavice udova	1	0,50	1,62
<b>MKB-X ŠIFRA</b>	<b>Naziv bolesti</b>	<b>Muški</b>	<b>%</b>	
C 41	Novotvorina mokračnih organa nesigurne i nepoznate prirode	1	0,50	1,62
C 48	Zločudna novotvorina retroperitoneja i peritoneja	1	0,50	1,62
C 60	Zločudna novotvorina spolnog uda (penisa)	1	0,50	1,62
C 63	Zločudna novotvorina ostalih i nespecificiranih muških spolnih organa	1	0,50	1,62
C 71	Zločudna novotvorina mozga	1	0,50	1,62
C 91	Limfatična leukemija	1	0,50	1,62
C 92	Mijeloična leukemija	1	0,50	1,62
C 95	Leukemija stanica nespecificirane vrste	1	0,50	1,62
<b>Ukupno</b>		<b>199</b>	<b>100,00</b>	323,04

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.19. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 1999. godini - ŽENE

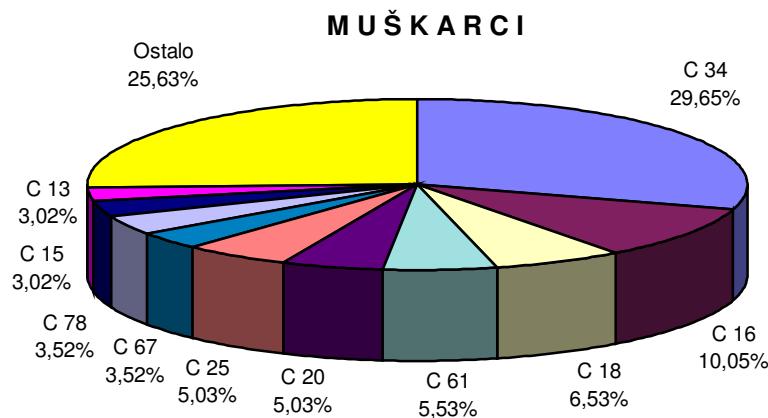
MKB-X ŠIFRA	Naziv bolesti	Žene	%	St. smrt. / 100.000 st.
C 50	Zločudna novotvorina dojke	19	19,00	29,40
C 16	Zločudna novotvorina želuca	9	9,00	13,92
C 20	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rekturna)	8	8,00	12,38
C 56	Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)	7	7,00	10,83
C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	5	5,00	7,74
C 54	Zločudna novotvorina trupa maternice (korpusa)	4	4,00	6,19
C 71	Zločudna novotvorina mozga	4	4,00	6,19
C 15	Zločudna novotvorina jednjaka	3	3,00	4,64
C 22	Zločudna novjetre i interahepatičnih žučnih vodova	3	3,00	4,64
C 23	Zločudna novotvorina žučnog mehura	3	3,00	4,64
C 53	Zločudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	3	3,00	4,64
C 67	Zločudna novotvorina mokraćnog mjehera	3	3,00	4,64
C 78	Sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa	3	3,00	4,64
C 85	Oslale i nepoznate vrste non-Hodgkinova limfoma	3	3,00	4,64
C 34	Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	2	2,00	3,09
C 43	Zločudni melanom kože	2	2,00	3,09
C 44	Ostale zločudne novotvorine kože	2	2,00	3,09
C 76	Zločudna novotvorina ostalih i nedovoljno definiranih sijela	2	2,00	3,09
C 81	Hodgkinova bolest	2	2,00	3,09
C 90	Multipli mijelom i zločudne plazmocitne novotvorine	2	2,00	3,09
C 91	Limfatična leukemija	2	2,00	3,09
C 24	Zločudna novotvorina ostalih i nespecificiranih dijelova bilijarnog trakta	1	1,00	1,55
C 26	Zločudna novotvorina ostalih i nedovoljno definiranih probavnih organa	1	1,00	1,55
C 45	Mezoteliom	1	1,00	1,55
C 51	Zločudna novotvorina stidnice (vulve)	1	1,00	1,55
C 55	Zločudna novotvorina maternice, nespecificirani dio	1	1,00	1,55
C 64	Zločudna novotvorina bubrega, osim bubrežne zdjelice	1	1,00	1,55
C 73	Zločudna novotvorina štitnjače	1	1,00	1,55
C 79	Sekundarna zločudna novotvorina ostalih sijela	1	1,00	1,55
C 95	Leukemija stanica nespecificirane vrste	1	1,00	1,55
<b>Ukupno</b>		<b>100</b>	<b>100,00</b>	<b>154,72</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>SVA SIJELA MUŠKARCI I ŽENE</b>	<b>299</b>		<b>236,86</b>

Napomena :

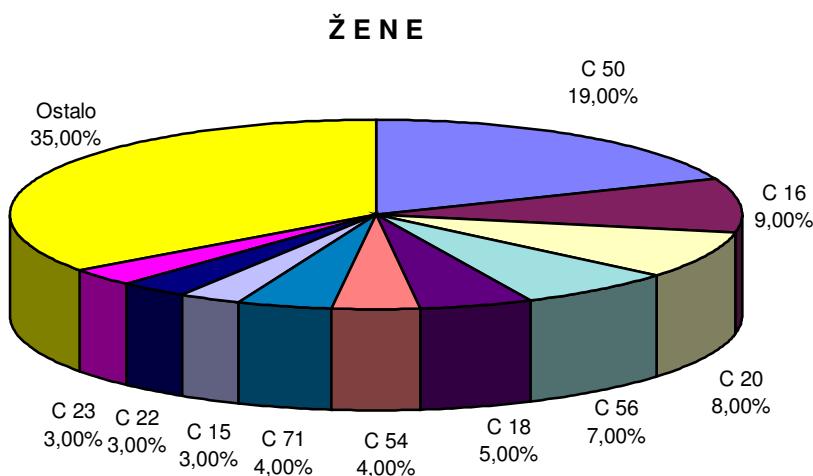
Grube stope smrtnosti računate su na temelju podataka iz Registra stanovništva Međimurske županije na dan 07.09.1999.  
 Ukupno 126.236 stanovnika, muško- 61.603 žensko-64.633)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.20. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka prema spolu u 1999. godini.



<b>C 34</b>	Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	<b>C 25</b>	Zločudna novotvorina gušterače
<b>C 16</b>	Zločudna novotvorina želuca	<b>C 67</b>	Zločudna novotvorina mokraćnog mjehura
<b>C 18</b>	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	<b>C 78</b>	Sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa
<b>C 61</b>	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)	<b>C 15</b>	Zločudna novotvorina jednjaka
<b>C 20</b>	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	<b>C 13</b>	Zločudna novotvorina hipofarinks-a

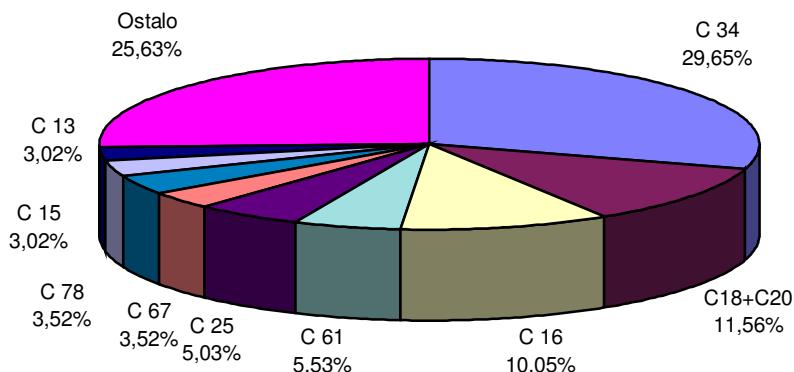


<b>C 50</b>	Zločudna novotvorina dojke	<b>C 54</b>	Zločudna novotvorina trupa maternice (korpusa)
<b>C 16</b>	Zločudna novotvorina želuca	<b>C 71</b>	Zločudna novotvorina mozga
<b>C 20</b>	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	<b>C 15</b>	Zločudna novotvorina jednjaka
<b>C 56</b>	Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)	<b>C 22</b>	Zločudna nov.jetre i interahepatičnih žućnih vodova
<b>C 18</b>	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	<b>C 23</b>	Zločudna novotvorina žučnog mjehura

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku ( DEM 2 /99.) Obrada: Zavod za javno zdravstvo Međimurske županije, 2000. god.

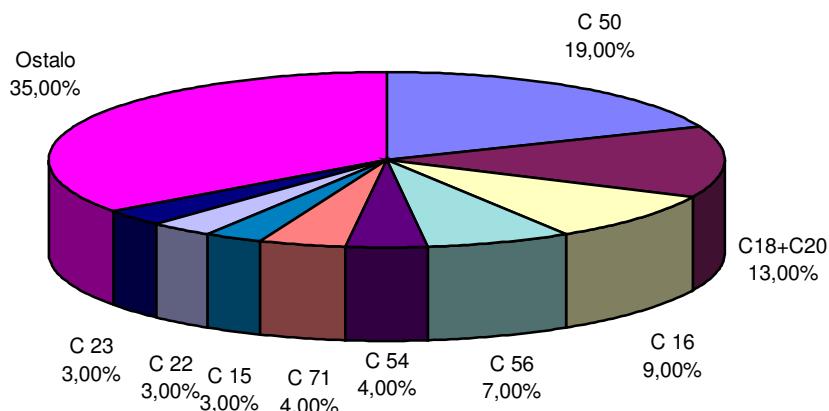
### 3. VITALNI DOGAĐAJI

**M U Š K A R C I**



<b>C 34</b>	Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	<b>C 25</b>	Zločudna novotvorina gušterića
<b>C 16</b>	Zločudna novotvorina želuca	<b>C 67</b>	Zločudna novotvorina mokraćnog mjehura
<b>C 18</b>	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	<b>C 78</b>	Sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa
<b>C 61</b>	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)	<b>C 15</b>	Zločudna novotvorina jednjaka
<b>C 20</b>	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	<b>C 13</b>	Zločudna novotvorina hipofarinksa

**Ž E N E**



<b>C 50</b>	Zločudna novotvorina dojke	<b>C 54</b>	Zločudna novotvorina trupa maternice (korpusa)
<b>C 16</b>	Zločudna novotvorina želuca	<b>C 71</b>	Zločudna novotvorina mozga
<b>C 20</b>	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	<b>C 15</b>	Zločudna novotvorina jednjaka
<b>C 56</b>	Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)	<b>C 22</b>	Zločudna nov.jetre i interahepatičnih žučnih vodova
<b>C 18</b>	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	<b>C 23</b>	Zločudna novotvorina žučnog mjehura

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM 2 /99.) Obrada: Zavod za javno zdravstvo Međimurske županije, 2000. god.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.21. Dobno standardizirane stope incidencije i smrtnosti nekih sijela raka u Hrvatskoj prema spolu 1997. godine

Sijelo	Spol	Standardizirane stope prema dobi		
		Europsko stanovništvo/100.000	Svjetsko	Kumulativne (0-64) u %
<b>Incidencija</b>				
	M	447,7	311,2	14,79
<b>Ukupno sva sijela</b>	Ž	276,2	198,0	11,53
	U	340,4	240,7	12,99
Rak bronha i pluća	M	116,9	82,0	4,17
	Ž	16,7	11,4	0,56
	U	57,6	40,7	2,26
Rak dojke	Ž	69,9	51,1	3,55
Rak vrata maternice	Ž	15,1	11,8	0,81
Rak probavnih organa	M	140,9	95,6	4,23
	Ž	71,7	48,3	2,21
	U	99,2	67,4	3,16
<b>Smrtnost</b>				
	M	338,2	231,3	10,46
<b>Ukupno sva sijela</b>	Ž	151,9	103,5	4,95
	U	225,6	154,9	7,54
Rak bronha i pluća	M	100,9	71,0	3,71
	Ž	13,7	9,3	0,45
	U	49,5	35,0	1,99
Rak dojke	Ž	27,7	19,3	1,13
Rak vrata maternice	Ž	3,5	2,5	0,16
Rak probavnih organa	M	107,5	72,0	2,97
	Ž	50,4	33,3	1,35
	U	72,9	48,8	2,11

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 1999. godinu, Hrvatski Zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2000. god.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.22. Dobno standardizirane stope smrtnosti nekih sijela raka u Međimurskoj županiji prema spolu 1999. godine

Sijelo	Spol	Standardizirane stope prema dobi	
		Svjetsko stanovništvo (novo)/100.000	Kumulativne (0-64) u %
<b>Smrtnost</b>			
	M	195,47	13,02
<b>Ukupno sva sijela</b>	Ž	81,44	4,12
	U	131,99	8,30
Rak bronha i pluća	M	56,79	4,30
	Ž	1,58	0,11
	U	26,50	2,06
Rak dojke	Ž	16,68	1,10
Rak vrata maternice	Ž	2,80	0,10
Rak jajnika	Ž	5,17	0,28
Rak ženskih spolnih organa	Ž	12,56	0,52
Rak probavnih organa	M	63,49	4,16
	Ž	23,76	0,84
	U	41,61	2,40
Rak želuca	M	34,18	1,58
	Ž	6,33	0,14
	U	12,50	0,83
Rak kolona, sigme i rektuma	M	23,09	1,13
	Ž	9,84	0,42
	U	15,50	0,75
Rak prostate	M	15,69	1,41

\* kumulativna stopa ( 0-74 )

I Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/99.)  
Obrada: Zavod za javno zdravstvo Međimurske županije

Napomena:

Standardizirane stope smrtnosti računate su na temelju Registra stanovništva na dan 07.09.1999. Ureda za opću upravu Međimurske županije

## **4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI**

### **4.1. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama, te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Međimurskoj županiji 1999. godine**

ZDRAVSTVENI DJELATNICI MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	SVEUKUPNO	BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAV. DJELATNIKA
Doktori medicine	186	679
Doktori stomatologije	46	2.744
Farmaceuti	45	2.805
Suradnici s VSS	4	31.559
VŠS	73	1.729
SSS	441	286
NSS	12	10.520
<b>Ukupno</b>	<b>807</b>	<b>156</b>

### **4.2. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama, te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Hrvatskoj 1999. godine**

ZDRAVSTVENI DJELATNICI HRVATSKA	SVEUKUPNO	BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAV. DJELATNIKA
Doktori medicine	11.127	430
Doktori stomatologije	2.951	1.621
Farmaceuti	2.181	2.194
Suradnici s VSS	767	6.238
VŠS	6.559	729
SSS	27.732	173
NSS	648	7.383
<b>Ukupno</b>	<b>51.965</b>	<b>92</b>

Izvor podataka (tablica 4.2) : Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 1999. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2000. Za izračunavanje broja stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika korišten je broj stanovnika Republike Hrvatske i Međimurske županije iz Popisa stanovništva 1991. godine

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.3. Zdravstvene ustanove i djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama na dan 31.12.1999. god.

ZDRAVSTVENE USTANOVE	ZDRAVSTVENI DJELATNICI								OSTALI		SVEUKUPNO
	Ukupno zdr. djelatnici	Dr. medicine	Dr. stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	VŠS	SSS	NSS	Administrativ- no osoblje	Tehničko osoblje	
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	611	132	6	38	4	71	347	13	59	204	874
LJEKARNA ČAKOVEC	22	0	0	15	0	0	7	0	8	9	39
ŽUPANIJSKA BOLNICA ČAKOVEC	448	101	1	8	3	52	271	12	37	145	630
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, DERMATOLOGIJU, CITOLOGIJU I ULTRAZVUČNU DIJAGNOSTIKU "MEDIKOL"	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
PRIVATNA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI SPOMENKA MADARIĆ	5	0	0	0	0	0	5	0	1	0	6
DOM ZDRAVLJA ČAKOVEC	75	20	5	0	1	15	33	1	9	46	130
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE MEĐIMURSKE	30	11	0	0	0	3	16	0	4	4	38
LJEKARNA "POČUČA"	13	0	0	9	0	0	4	0	0	0	13
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽIVKOVIĆ"	8	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
<b>U GRADOVIMA</b>	<b>602</b>	<b>132</b>	<b>6</b>	<b>32</b>	<b>4</b>	<b>70</b>	<b>345</b>	<b>13</b>	<b>59</b>	<b>204</b>	<b>865</b>
LJEKARNE PETEK	6	0	0	4	0	1	1	0	0	0	6
LJEKARNA "DOMINKO"	3	0	0	2	0	0	1	0	0	0	3
<b>U OPĆINAMA</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.4. Ordinacije privatne prakse po općinama i vrsti djelatnosti

OPĆINA	OPĆA MEDI- CINA	PEDI- JATRIJA	MEDI- CINA RADA	KUĆNA NJEGA I REHABIL	STOMA- TOLO- GIJA	STOMA- TOLOG SPEC.	ZUBO- TEH. LAB.	DERMA- TO- LOGIJA	FIZIK. MED. I REHAB.	GINEKO- LOGIJA	INTERNA	NEURO- LOGIJA	OFTAL- MOLO- GIJA	LJEKAR- NE	OSTALO	UKUP- PNO
ČAKOVEC	18	5	2	0	20	0	3	1	1	3	1	1	2	3	1	61
MURSKO SREDIŠĆE	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5
PRELOG	2	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
<b>U GRADOVIMA</b>	<b>22</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>71</b>
BELICA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DOMAŠINEC	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DONJA DUBRAVA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
DONJI KRALJEVEC	2	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
DONJI VIDOVEC	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
GORIČAN	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
KOTORIBA	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
MALA SUBOTICA	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
NEDELIŠĆE	3	0	0	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8
OREHOVICA	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
PODTUREN	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4
SVETI JURAJ NA BREGU	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SVETI MARTIN NA MURI	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
SVETA MARIJA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ŠENKOVEC	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ŠTRIGOVA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>U OPĆINAMA</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>42</b>
<b>MEĐIMURSKA ŽUPANIJA</b>	<b>38</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>113</b>

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.5. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini DOKTORI MEDICINE

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH		ŽENSKIH	
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec
DOKTORI MEDICINE	17		6		11
SPECIJALIZANTI	21		6		15
SPECIJALISTI	85		41		44
DOKTOR MEDICINE STAŽIST	9		3		6
<b>UKUPNO</b>	<b>132</b>		<b>56</b>		<b>76</b>
OPĆA MEDICINA	0	1	0	0	0
INTERNA MEDICINA	4	12	2	5	2
PNEUMOFTIZIOLOGIJA	0	2	0	1	0
INFETOLOGIJA	1	2	0	2	1
NEUROLOGIJA	1	4	1	1	0
PSIHJATRIJA	1	5	0	2	1
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA	0	1	0	1	0
PEDIJATRIJA	1	7	0	0	1
OPĆA KIRURGIJA	1	11	1	10	0
UROLOGIJA	0	2	0	2	0
ORTOPEDIJA	1	1	0	1	0
OTORINOLARINGOLOGIJA	0	5	0	2	0
OFTALMOLOGIJA	0	5	0	2	0
OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA	2	7	1	5	1
ANESTEZIJA I REANIMACIJA	0	7	0	1	0
ANESTEZOLOGIJA, REANIMATOLOGIJA I INTENZIVNO LIJEČENJE	1	0	0	0	1
TRANSFUZIOLOGIJA	0	2	0	1	0
RADIOLOGIJA	2	5	1	5	1
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA	0	1	0	0	0
ŠKOLSKA MEDICINA	2	1	0	0	2
EPIDEMIOLOGIJA	2	1	0	0	2
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM	1	2	0	0	1
MEDICINSKA CITOLOGIJA	0	1	0	0	0
PATOLOŠKA ANATOMIJA	1	0	0	0	1

#### 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

##### 4.6. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-DOKTORI STOMATOLOGIJE

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH		ŽENSKIH	
DOKTORI STOMATOLOGIJE	4	2		2	
SPECIJALIZANTI	-	-		-	
SPECIJALISTI	1	1		-	
DOKTOR STOMATOLOGIJE STAŽIST	1	1		-	
<b>UKUPNO</b>	<b>6</b>	<b">4</b">		<b">2</b">	
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI		Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
ORALNA KIRURGIJA	-	1	-	1	-

##### 4.7. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-FARMACEUTI

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH		ŽENSKIH	
MAGISTRI FARMACIJE	30	4		26	
MEDICINSKI BIOKEMIČARI	1	-		1	
SPECIJALIZANTI	1	-		1	
SPECIJALISTI	3	-		3	
<b>UKUPNO</b>	<b>38</b>	<b">4</b">		<b">34</b">	
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI		Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
MEDICINSKA BIOKEMIJA	1	3	-	-	1
MEDICINSKI BIOKEMIČAR - STAŽIST	-	1	-	-	1
MAGISTAR FARMACIJE - STAŽIST	-	2	-	-	2

##### 4.8. Zdravstveni suradnici s visokom stručnom spremom prema specijalizaciji u 1999. godini

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH		ŽENSKIH	
		Spec	Spec	Spec	Spec
PSIHOLOG	2	1	-	-	2
LOGOPED	1	-	-	-	1
<b>UKUPNO</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.9. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-DOKTORI MEDICINE (privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
DOKTORI MEDICINE	12	3	9			
SPECIJALIZANTI	-	-	-			
SPECIJALISTI	42	16	26			
<b>UKUPNO</b>	<b>54</b>	<b>19</b>	<b>35</b>			
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
OPĆA MEDICINA	-	18	-	8	-	10
INTERNA MEDICINA	-	1	-	-	-	1
NEUROPSIHJATRIJA	-	1	-	1	-	-
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA	-	1	-	-	-	1
PEDIJATRIJA	-	5	-	-	-	5
OFTALMOLOGIJA	-	2	-	1	-	1
OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA	-	3	-	3	-	-
ANESTEZIJA I REANIMACIJA	-	1	-	-	-	1
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA	-	1	-	-	-	1
MEDICINA RADA	-	6	-	2	-	4
ŠKOLSKA MEDICINA	-	3	-	1	-	2

### 4.10. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-DOKTORI STOMATOLOGIJE (privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
DOKTORI STOMATOLOGIJE	32	9	23			
SPECIJALIZANTI	-	-	-			
SPECIJALISTI	8	4	4			
<b>UKUPNO</b>	<b>40</b>	<b>13</b>	<b>27</b>			
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
ORTODONCIJA	-	2	-	2	-	-
STOMATOLOŠKA PROTETIKA	-	4	-	1	-	3
DJEČJA I PREVENTIVNA STOMATOLOGIJA	-	1	-	-	-	1
DENTALNA I ORALNA PATOLOGIJA S PARADONTOLOGIJOM	-	1	-	1	-	-

### 4.11. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 1999. godini-FARMACEUTI (privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
MAGISTRI FARMACIJE	7	-	7
<b>UKUPNO</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>7</b>

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.12. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom spremom prema profilu i spolu u 1999. godini

PROFIL	STRUČ. SPR.	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
VIŠA STRUČNA SPREMA	VIŠA	71	8	63
SREDNJA STRUČNA SPREMA	SREDNJA	347	39	308
NIŽA STRUČNA SPREMA	NIŽA	13	4	9
<b>UKUPNO</b>				
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI	VIŠA	70	8	62
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI	SREDNJA	347	39	308
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI	NIŽA	9	1	8
<b>UKUPNO</b>				
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	VIŠA	47	1	46
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	SREDNJA	288	26	262
<b>UKUPNO</b>				
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	16	-	16
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	VIŠA	13	-	13
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-BOLNIČKI SMJER	VIŠA	17	1	16
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	13	-	13
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	SREDNJA	275	26	249
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-ORTOPTIČKI SMJER	VIŠA	1	-	1
LABORATORIJSKI TEHNičCAR	VIŠA	7	1	6
LABORATORIJSKI TEHNičCAR	SREDNJA	27	8	19
SANITARNI TEHNičCAR	VIŠA	1	1	-
SANITARNI TEHNičCAR	SREDNJA	5	2	3
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNičCAR	VIŠA	4	-	4
FIZIOTRAPEUTSKI TEHNičCAR	SREDNJA	9	1	8
RADIOLOŠKI TEHNičCAR	VIŠA	9	4	5
FARMACEUTSKI TEHNičCAR	VIŠA	1	1	-
FARMACEUTSKI TEHNičCAR	SREDNJA	16	2	14
ZUBNI TEHNičCAR	SREDNJA	2	-	2
RADNOTERAPEUTSKI TEHNičCAR	VIŠA	1	-	1
BOLNIČCAR	NIŽA	9	1	8
OSTALI	VIŠA	1	-	1
OSTALI	SREDNJA	-	-	-
OSTALI	NIŽA	4	3	1
SOCIJALNI RADNIK	VIŠA	1	-	1
NJEGOVATELJICA (TEČAJ)	NIŽA	4	3	1

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.13. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom spremom prema profilu i spolu u 1999. godini (privatna praksa)

PROFIL	STRUČ. SPR.	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
VIŠA STRUČNA SPREMA	VIŠA	3	2	1
SREDNJA STRUČNA SPREMA	SREDNJA	94	7	87
NIŽA STRUČNA SPREMA	NIŽA	3	-	3
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI	VIŠA	3	2	1
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI	SREDNJA	94	7	87
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI	NIŽA	3	-	3
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	VIŠA	2	1	1
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	SREDNJA	72		72
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	VIŠA	1	1	-
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR – PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	1	-	1
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	SREDNJA	68	-	68
MED. SESTRA-MED.TEHNičAR-PEDIJATRIJSKI SMJER	VIŠA	1	-	1
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-STOMATOLOŠKI SMJER	SREDNJA	3	-	3
ZUBAR	VIŠA	1	1	-
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNičAR	SREDNJA	1	-	1
FARMACEUTSKI TEHNičAR	SREDNJA	5	-	5
ZUBNI TEHNičAR	SREDNJA	16	7	9
BOLNIČAR	NIŽA	2	-	2
MASER	NIŽA	1	-	1

Izvor podataka (4.poglavlje); Registrar zdravstvenih djelatnika na dan 31.12.1999.godine, Hrvatski zavod za javno zdravstvo

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1. Opća medicina, zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece

#### 5.1.1. Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 1999. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici									
		Dr. med - specijalisti								VŠS	SSS
		timova	Dr.med	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	NSS		
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	52	22	19	5	3	2	1	0	52	0	0
BELICA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ČAKOVEC	23	6	7	5	2	2	1	0	23	0	0
DOMAŠINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
DONJA DUBRAVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DONJI KRALJEVEC	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
DONJI VIDOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
GORIČAN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
KOTORIBA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
MALA SUBOTICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
MURSKO SREDIŠĆE	3	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0
NEDELIŠĆE	4	2	2	0	0	0	0	0	0	4	0
PODTUREN	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
PRELOG	4	3	1	0	0	0	0	0	0	4	0
SV. JURAJ NA BREGU	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
SV. MARTIN NA MURI	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
ŠTRIGOVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GORNJI MIHALJEVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
OREHOVICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SVETA MARIJA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0

#### 5.1.2. Broj osiguranika po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj osiguranika u skrbi					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	9899	16819	60293	14564	101575	8868	12755	46686	12101	80410
BELICA	125	357	1233	415	2130	117	227	916	305	1565
ČAKOVEC	5155	6431	27138	4203	42927	4756	5147	21654	3471	35028
DOMAŠINEC	259	285	1449	507	2500	209	251	1134	318	1912
DONJA DUBRAVA	142	301	1330	425	2198	109	185	936	379	1609
DONJI KRALJEVEC	293	651	2561	829	4334	293	444	2050	679	3466
DONJI VIDOVEC	254	318	1022	326	1920	190	132	491	283	1096
GORIČAN	293	448	1254	421	2416	201	301	811	269	1582
KOTORIBA	195	373	1504	467	2539	195	340	1200	460	2195
MALA SUBOTICA	188	494	1376	525	2583	180	300	1100	500	2080
MURSKO SREDIŠĆE	465	1264	3938	1143	6810	352	790	2981	922	5045
NEDELIŠĆE	572	1464	3831	1038	6905	491	1295	3204	852	5842
PODTUREN	209	428	1285	469	2391	183	290	953	445	1871
PRELOG	609	1214	4018	1109	6950	610	1012	3277	1062	5961
SV. JURAJ NA BREGU	187	594	1401	440	2622	177	361	921	341	1800
SV. MARTIN NA MURI	382	793	2565	651	4391	268	431	1611	486	2796
ŠTRIGOVA	160	429	1415	510	2514	160	370	1000	480	2010
GORNJI MIHALJEVEC	70	238	807	263	1378	43	208	801	191	1243
OREHOVICA	186	417	1116	423	2142	179	381	716	302	1578
SVETA MARIJA	155	320	1050	400	1925	155	290	930	356	1731

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.3. Broj posjeta po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj posjeta					Broj pregleda				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	81785	70391	314357	129946	596179	57887	51587	199985	73225	382707
BELICA	828	1343	6700	4090	12961	627	868	3264	1579	6338
ČAKOVEC	48862	29674	150585	38792	267913	31478	20495	95337	18602	165935
DOMAŠINEC	1559	1666	6598	3112	12935	1096	1272	3821	1573	7762
DONJA DUBRAVA	1232	1126	9860	3946	16164	1001	1010	5352	2937	10300
DONJI KRALJEVEC	2342	2048	9349	6625	20364	2127	1714	7664	4376	15881
DONJI VIDOVEC	2048	1592	6333	3821	13794	1405	1100	4347	2198	9050
GORIČAN	1269	1305	4910	2577	10061	579	670	1805	1322	4376
KOTORIBA	293	88	561	317	1259	1484	1652	6762	3042	12940
MALA SUBOTICA	1106	1240	5868	3721	11935	926	1045	3769	2259	7999
MURSKO SREDIŠĆE	3493	4620	21313	10887	40313	2957	3715	13093	6003	25768
NEDELIŠĆE	6323	6795	22862	10828	46808	5117	5668	17000	7198	34983
PODTUREN	1295	1123	4368	2599	9385	756	511	1885	1165	4317
PRELOG	2989	5134	19688	13248	41059	1575	1416	7431	6115	16537
SV. JURAJ NA BREGU	1292	2954	8810	3889	16945	838	2127	5432	2110	10507
SV. MARTIN NA MURI	3128	3909	13934	5556	26527	2663	3376	9503	2965	18507
ŠTRIGOVA	1107	1483	6752	4015	13357	1086	1467	3936	2539	9028
GORNJI MIHALJEVEC	390	842	3300	2504	7036	227	599	1829	1287	3942
OREHOVICA	1282	1988	7272	4388	14930	1022	1472	2731	1524	6749
SVETA MARIJA	947	1461	5294	4731	12433	923	1410	5024	4431	11788

### 5.1.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 1999. godinu

LOKACIJE	Upućivanje na							
	Razvrst djece	Poseb. Škol.	I.K.	Specijalistički pregled				
				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	4	2	396	11628	17937	74338	32768	136671
BELICA	0	0	10	185	135	1837	914	3071
ČAKOVEC	0	0	212	5422	9111	35980	6237	56750
DOMAŠINEC	0	0	0	233	581	2093	739	3646
DONJA DUBRAVA	0	0	0	423	574	1923	1749	4669
DONJI KRALJEVEC	0	0	0	397	343	2023	2996	5759
DONJI VIDOVEC	0	0	0	505	462	1980	851	3798
GORIČAN	0	0	7	321	279	931	721	2252
KOTORIBA	0	0	12	250	150	2412	700	3512
MALA SUBOTICA	0	0	0	280	43	210	300	833
MURSKO SREDIŠĆE	1	0	26	466	1215	4970	2365	9016
NEDELIŠĆE	0	0	30	514	879	3016	1483	5892
PODTUREN	0	0	4	267	293	1636	1371	3567
PRELOG	0	0	42	1172	1278	4885	5912	13247
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	4	397	901	2388	1082	4768
SV. MARTIN NA MURI	3	0	15	230	241	2152	1760	4383
ŠTRIGOVA	0	0	1	220	473	2643	1238	4574
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	60	221	705	492	1478
OREHOVICA	0	0	23	188	524	1786	714	3212
SVETA MARIJA	0	2	10	98	234	768	1144	2244

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj posjeta u ordinaciji					Broj posjeta u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	81753	70284	312585	126001	590623	32	107	1772	3645	5556
BELICA	828	1343	6654	3941	12766	0	0	46	149	195
ČAKOVEC	48861	29612	149656	37584	265713	1	62	929	1208	2200
DOMAŠINEC	1559	1666	6580	3062	12867	0	0	18	50	68
DONJA DUBRAVA	1214	1091	9741	3767	15813	18	35	119	179	351
DONJI KRALJEVEC	2342	2048	9218	6276	19884	0	0	131	349	480
DONJI VIDOVEC	2048	1592	6333	3775	13748	0	0	0	46	46
GORIČAN	1269	1305	4908	2574	10056	0	0	2	3	5
KOTORIBA	288	88	552	297	1225	5	0	9	20	34
MALA SUBOTICA	1106	1240	5868	3721	11935	0	0	0	0	0
MURSKO SREDIŠĆE	3493	4619	21268	10672	40052	0	1	45	215	261
NEDELIŠĆE	6323	6795	22760	10610	46488	0	0	102	218	320
PODTUREN	1295	1123	4361	2536	9315	0	0	7	63	70
PRELOG	2989	5134	19633	12813	40569	0	0	55	435	490
SV. JURAJ NA BREGU	1292	2954	8698	3755	16699	0	0	112	134	246
SV. MARTIN NA MURI	3124	3906	13827	5212	26069	4	3	107	344	458
ŠTRIGOVA	1106	1482	6718	3934	13240	1	1	34	81	117
GORNJI MIHALJEVEC	390	842	3300	2504	7036	0	0	0	0	0
OREHOVICA	1282	1988	7260	4340	14870	0	0	12	48	60
SVETA MARIJA	944	1456	5250	4628	12278	3	5	44	103	155

### 5.1.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj pregleda u ordinaciji					Broj pregleda u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	57863	51489	198692	70466	378510	24	98	1293	2759	4197
BELICA	627	868	3244	1473	6212	0	0	20	106	126
ČAKOVEC	31477	20428	94682	17876	164463	1	67	655	726	1472
DOMAŠINEC	1096	1272	3812	1523	7703	0	0	9	50	59
DONJA DUBRAVA	995	991	5266	2776	10028	6	19	86	161	272
DONJI KRALJEVEC	2127	1714	7560	4054	15455	0	0	104	322	426
DONJI VIDOVEC	1405	1100	4347	2060	8912	0	0	0	138	138
GORIČAN	579	670	1799	1277	4325	0	0	6	45	51
KOTORIBA	1484	1652	6762	3030	12928	0	0	0	12	12
MALA SUBOTICA	926	1045	3766	2233	7970	0	0	3	26	29
MURSKO SREDIŠĆE	2957	3714	13048	5788	25507	0	1	45	215	261
NEDELIŠĆE	5112	5665	16904	6968	34649	5	3	96	230	334
PODTUREN	756	511	1878	1102	4247	0	0	7	63	70
PRELOG	1575	1416	7405	5977	16373	0	0	26	138	164
SV. JURAJ NA BREGU	838	2127	5370	2033	10368	0	0	62	77	139
SV. MARTIN NA MURI	2655	3374	9416	2743	18188	8	2	87	222	319
ŠTRIGOVA	1085	1466	3902	2458	8911	1	1	34	81	117
GORNJI MIHALJEVEC	227	599	1829	1275	3930	0	0	0	12	12
OREHOVICA	1022	1472	2722	1492	6708	0	0	9	32	41
SVETA MARIJA	920	1405	4980	4328	11633	3	5	44	103	155

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.7. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj djece u skrbi						Broj posjeta					
	Dobne skupine						Dobne skupine					
	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno
<b>MEĐIMURSKA ŽUPANIJA</b>	<b>538</b>	<b>645</b>	<b>937</b>	<b>3997</b>	<b>4176</b>	<b>10293</b>	<b>1783</b>	<b>2520</b>	<b>3016</b>	<b>5795</b>	<b>3735</b>	<b>16849</b>
BELICA	9	28	18	54	47	156	34	64	94	121	93	406
ČAKOVEC	330	382	477	2331	2129	5649	1209	1591	1572	3220	1443	9035
DOMAŠINEC	13	19	29	75	123	259	59	47	94	134	239	573
DONJA DUBRAVA	18	5	12	58	60	153	25	20	36	59	20	160
DONJI KRALJEVEC	15	13	15	138	112	293	20	44	57	236	236	593
DONJI VIDOVEC	4	9	24	104	113	254	6	58	159	90	29	342
GORIČAN	17	8	10	73	61	169	27	29	39	86	77	258
KOTORIBA	2	8	14	74	85	183	3	71	80	53	20	227
MALA SUBOTICA	5	5	20	68	90	188	15	15	60	136	80	306
MURSKO SREDIŠĆE	13	31	78	155	179	456	34	103	173	169	171	650
NEDELIŠĆE	15	15	34	184	325	573	50	65	123	407	346	991
PODTUREN	5	8	8	83	105	209	10	24	41	76	25	176
PRELOG	26	28	49	240	274	617	85	117	187	341	457	1187
SV. JURAJ NA BREGU	9	15	28	61	76	189	46	67	96	110	129	448
SV. MARTIN NA MURI	23	35	83	96	119	356	51	60	90	117	127	445
ŠTRIGOVA	4	4	6	65	80	159	9	18	20	125	84	256
GORNJI MIHALJEVEC	3	8	13	21	36	81	29	31	28	46	65	199
OREHOVICA	7	12	13	61	93	186	45	58	47	167	25	342
SVETA MARIJA	20	12	6	56	69	163	26	38	20	102	69	255

### 5.1.8. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj sistematskih pregleda						Broj kontrolnih i ciljanih pregleda					
	Dobne skupine						Dobne skupine					
	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno
<b>MEĐIMURSKA ŽUPANIJA</b>	<b>1008</b>	<b>1267</b>	<b>1851</b>	<b>3533</b>	<b>2127</b>	<b>9786</b>	<b>770</b>	<b>1229</b>	<b>1153</b>	<b>2263</b>	<b>1575</b>	<b>6990</b>
BELICA	9	25	38	48	35	155	28	39	56	73	58	254
ČAKOVEC	743	868	1163	2009	911	5694	467	702	400	1193	501	3263
DOMAŠINEC	13	18	27	56	103	217	36	29	67	78	136	346
DONJA DUBRAVA	18	9	31	20	20	98	7	11	5	39	0	62
DONJI KRALJEVEC	14	30	39	176	180	439	6	14	14	56	54	144
DONJI VIDOVEC	4	9	43	60	0	116	2	49	116	30	29	226
GORIČAN	26	25	24	73	61	209	1	4	15	13	16	49
KOTORIBA	2	8	14	22	0	46	1	63	66	31	20	181
MALA SUBOTICA	10	8	38	100	46	202	5	7	22	36	34	104
MURSKO SREDIŠĆE	18	44	132	122	77	393	16	59	61	70	94	300
NEDELIŠĆE	18	24	55	186	194	477	32	41	68	221	152	514
PODTUREN	8	20	4	33	0	65	2	4	21	43	25	95
PRELOG	31	44	73	200	139	487	54	73	114	141	320	702
SV. JURAJ NA BREGU	15	13	23	60	74	185	31	54	73	50	55	263
SV. MARTIN NA MURI	25	38	70	97	99	329	26	22	20	20	28	116
ŠTRIGOVA	8	12	15	120	75	230	2	3	2	5	7	19
GORNJI MIHALJEVEC	3	7	15	18	24	67	26	24	13	28	41	132
OREHOVICA	23	33	35	35	20	146	22	25	12	132	5	196
SVETA MARIJA	20	32	12	98	69	231	6	6	8	4	0	24

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.9. Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

SISTEMATSKIM PREGLEDOM UTVRĐENO	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno
TT / TV < 20 % od medijane	25	20	12	4	4	65
TT / TV > 20 % od medijane	14	13	11	14	13	65
Prehrana samo dojenjem	564	419	171	0	0	1154
Prehrana dojenjem + nadohranom	130	343	579	13	0	1056
Umjetna prehrana	81	314	958	242	180	1775
Rahitis - profilaksa	775	1075	1732	223	0	3805
Rahitis - znakovi	5	3	1	3	1	13
Profilaksa anemije	124	193	326	189	76	913
Psihomotorni razvoj usporen	7	11	16	21	10	65
Drugi poremećaji psihomotornog razvoja	2	1	2	2	4	11
Poremećaji vida - strabizam	0	1	6	33	26	66
Poremećaji vida - refrakcijske anomalije	0	0	0	5	14	19
Drugi poremećaji vida	0	0	1	1	2	4
Poremećaji sluha	0	1	1	3	9	14
Poremećaji govora - dislalija	0	0	0	4	69	73
Poremećaji govora - dizartrija	0	0	0	1	5	6
Drugi poremećaji govora	0	0	0	2	6	8
Ortodotske anomalije	0	0	0	5	27	32
Karijes	0	0	0	51	148	199
Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti	0	0	0	0	5	5
Mišićno-koštane deformacije kralježnice	0	0	0	0	1	1
Mišićno-koštane deformacije prsnog koša	0	0	0	1	1	2
Mišićno-koštane deformacije udova	10	2	3	25	103	143
Druge mišićno-koštane deformacije	0	1	2	3	11	17
Prirođeno iščašenje kuka	10	6	1	0	3	20
Prirođene srčane greške	1	2	3	3	2	11
Rascjep nepca i/ili usne	0	0	0	1	1	2
Kriptorhizam	2	4	1	8	4	19
Druge kongenitalne anomalije	2	4	4	9	2	21
Fimoza	7	13	18	10	10	58
Druge anomalije spolovila	1	4	5	4	2	16

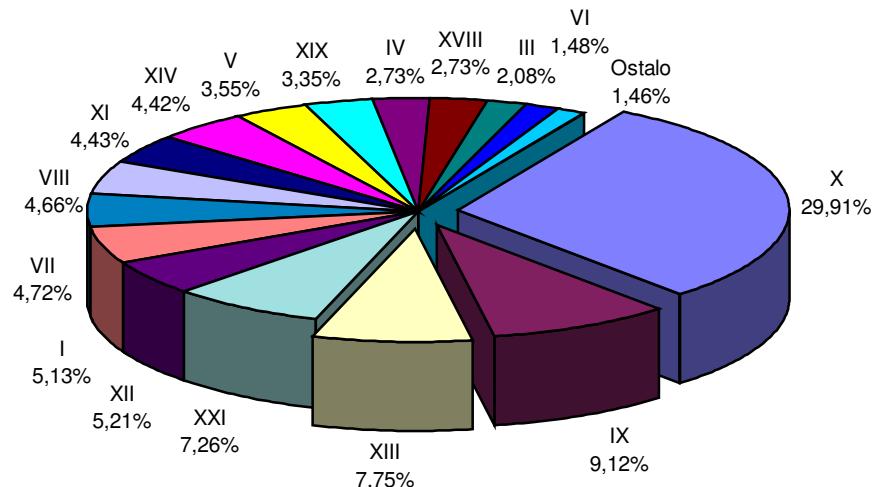
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.10. Bolesti i stanja utvrđena u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 1999. godini

Skupine bolesti	10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega		Dobne skupine			
		Broj	Struktura	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	9.956	5,13	3.904	2.460	2.733	859
II	Novotvorine	1.225	0,63	18	57	715	435
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	4.041	2,08	1.138	801	1.544	558
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	5.304	2,73	115	187	2.960	2.042
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	6.878	3,55	56	269	4.490	2.063
VI	Bolesti živčanog sustava	2.873	1,48	70	336	1.597	870
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	9.166	4,72	1.082	1.724	4.136	2.224
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	9.044	4,66	3.562	1.661	2.475	1.346
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	17.687	9,12	18	194	9.073	8.402
X	Bolesti dišnog sustava	58.030	29,91	20.501	14.379	16.828	6.322
XI	Bolesti probavnog sustava	8.588	4,43	1.425	1.105	4.148	1.910
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	10.100	5,21	2.497	2.262	3.809	1.532
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	15.046	7,75	54	489	8.544	5.959
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	8.579	4,42	825	908	5.043	1.803
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1.088	0,56	0	36	1.052	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	63	0,03	60	0	3	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	458	0,24	247	132	71	8
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	5.304	2,73	1.127	1.092	2.047	1.038
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	6.508	3,35	631	1.821	3.160	896
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	14.079	7,26	7.969	924	4.177	1.009
<b>Ukupno</b>		<b>194.017</b>	<b>100,00</b>	<b>45.299</b>	<b>30.837</b>	<b>78.605</b>	<b>39.276</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	6.457	3,33	631	1815	3106	905

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.11. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu primarne zdravstvene zaštite za 1999. godinu



I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

I Izvor podataka (poglavlje 5.1.):

Zbirno izvješće za djelatnost opće medicine (1999.)

Zbirno izvješće za djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece (1999.)

Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2. Djetalnost opće medicine

#### 5.2.1. Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti opće medicine za 1999. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici									
		Dr. med - specijalisti									
		timova	Dr.med	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	47	22	19	0	3	2	1	0	47	0	0
BELICA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ČAKOVEC	18	6	7	0	2	2	1	0	18	0	0
DOMAŠINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
DONJA DUBRAVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DONJI KRALJEVEC	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
DONJI VIDOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
GORIČAN	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
KOTORIBA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
MALA SUBOTICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
MURSKO SREDIŠĆE	3	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0
NEDELIŠĆE	4	2	2	0	0	0	0	0	0	4	0
PODTUREN	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
PRELOG	4	3	1	0	0	0	0	0	0	4	0
SV. JURAJ NA BREGU	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
SV. MARTIN NA MURI	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
ŠTRIGOVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GORNJI MIHALJEVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
OREHOVICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SVETA MARIJA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0

#### 5.2.2. Broj osiguranika po općinama u djelatnosti opće medicine za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj osiguranika u skrbi					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	4765	15568	60293	14564	95190	4127	11707	46686	12101	74621
BELICA	125	357	1233	415	2130	117	227	914	305	1565
ČAKOVEC	21	5180	27138	4203	36542	15	4099	21654	3471	29239
DOMAŠINEC	259	285	1449	507	2500	209	251	1134	318	1912
DONJA DUBRAVA	142	301	1330	425	2198	109	185	936	379	1609
DONJI KRALJEVEC	293	651	2561	829	4334	293	444	2050	679	3466
DONJI VIDOVEC	254	318	1022	326	1920	190	132	491	283	1096
GORIČAN	293	448	1254	421	2416	201	301	811	269	1582
KOTORIBA	195	373	1504	467	2539	195	340	1200	460	2195
MALA SUBOTICA	188	494	1376	525	2583	180	300	1100	500	2080
MURSKO SREDIŠĆE	465	1264	3938	1143	6810	352	790	2981	922	5045
NEDELIŠĆE	572	1464	3831	1038	6905	491	1295	3204	852	5842
PODTUREN	209	428	1285	469	2391	183	290	953	445	1871
PRELOG	609	1214	4018	1109	6950	610	1012	3277	1062	5961
SV. JURAJ NA BREGU	187	594	1401	440	2622	177	361	921	341	1800
SV. MARTIN NA MURI	382	793	2565	651	4391	268	431	1611	486	2796
ŠTRIGOVA	160	429	1415	510	2514	160	370	1000	480	2010
GORNJI MIHALJEVEC	70	238	807	263	1378	43	208	801	191	1243
OREHOVICA	186	417	1116	423	2142	179	381	716	302	1578
SVETA MARIJA	155	320	1050	400	1925	155	290	930	356	1731

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.3. Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti opće medicine za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj posjeta					Broj pregleda				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>33004</b>	<b>65527</b>	<b>314357</b>	<b>129646</b>	<b>542534</b>	<b>26478</b>	<b>48207</b>	<b>199985</b>	<b>73225</b>	<b>347918</b>
BELICA	828	1343	6700	4090	12961	627	868	3264	1579	6338
ČAKOVEC	81	24810	150585	38792	214268	69	17115	95337	18602	131146
DOMAŠINEC	1559	1666	6598	3112	12935	1096	1272	3821	1573	7762
DONJA DUBRAVA	1232	1126	9860	3946	16164	1001	1010	5352	2937	10300
DONJI KRALJEVEC	2342	2048	9349	6625	20364	2127	1714	7664	4376	15881
DONJI VIDOVEC	2048	1592	6333	3821	13794	1405	1100	4347	2198	9050
GORIČAN	1269	1305	4910	2577	10061	579	670	1805	1322	4376
KOTORIBA	293	88	561	317	1259	1484	1652	6762	3042	12940
MALA SUBOTICA	1106	1240	5868	3721	11935	926	1045	3769	2259	7999
MURSKO SREDIŠĆE	3493	4620	21313	10887	40313	2957	3715	13093	6003	25768
NEDELIŠĆE	6323	6795	22862	10828	46808	5117	5668	17000	7198	34983
PODTUREN	1295	1123	4368	2599	9385	756	511	1885	1165	4317
PRELOG	2989	5134	19688	13248	41059	1575	1416	7431	6115	16537
SV. JURAJ NA BREGU	1292	2954	8810	3889	16945	838	2127	5432	2110	10507
SV. MARTIN NA MURI	3128	3909	13934	5556	26527	2663	3376	9503	2965	18507
ŠTRIGOVA	1107	1483	6752	4015	13357	1086	1467	3936	2539	9028
GORNJI MIHALJEVEC	390	842	3300	2504	7036	227	599	1829	1287	3942
OREHOVICA	1282	1988	7272	4388	14930	1022	1472	2731	1524	6749
SVETA MARIJA	947	1461	5294	4731	12433	923	1410	5024	4431	11788

### 5.2.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti opće medicine za 1999. godinu

LOKACIJE	Upućivanje na							
	Razvrst djece	Poseb. Škol.	I.K.	Specijalistički pregled				
				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>396</b>	<b>6223</b>	<b>16980</b>	<b>74338</b>	<b>32768</b>	<b>130309</b>
BELICA	0	0	10	185	135	1837	914	3071
ČAKOVEC	0	0	212	17	8154	35980	6237	50388
DOMAŠINEC	0	0	0	233	581	2093	739	3646
DONJA DUBRAVA	0	0	0	423	574	1923	1749	4669
DONJI KRALJEVEC	0	0	0	397	343	2023	2996	5759
DONJI VIDOVEC	0	0	0	505	462	1980	851	3798
GORIČAN	0	0	7	321	279	931	721	2252
KOTORIBA	0	0	12	250	150	2412	700	3512
MALA SUBOTICA	0	0	0	280	43	210	300	833
MURSKO SREDIŠĆE	1	0	26	466	1215	4970	2365	9016
NEDELIŠĆE	0	0	30	514	879	3016	1483	5892
PODTUREN	0	0	4	267	293	1636	1371	3567
PRELOG	0	0	42	1172	1278	4885	5912	13247
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	4	397	901	2388	1082	4768
SV. MARTIN NA MURI	3	0	15	230	241	2152	1760	4383
ŠTRIGOVA	0	0	1	220	473	2643	1238	4574
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	60	221	705	492	1478
OREHOVICA	0	0	23	188	524	1786	714	3212
SVETA MARIJA	0	0	10	98	234	768	1144	2244

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj posjeta u ordinaciji					Broj posjeta u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>32972</b>	<b>65420</b>	<b>312585</b>	<b>126001</b>	<b>536978</b>	<b>32</b>	<b>107</b>	<b>1772</b>	<b>3645</b>	<b>5556</b>
BELICA	828	1343	6654	3941	12766	0	0	46	149	195
ČAKOVEC	80	24748	149656	37584	212068	1	62	929	1208	2200
DOMAŠINEC	1559	1666	6580	3062	12867	0	0	18	50	68
DONJA DUBRAVA	1214	1091	9741	3767	15813	18	35	119	179	351
DONJI KRALJEVEC	2342	2048	9218	6276	19884	0	0	131	349	480
DONJI VIDOVEC	2048	1592	6333	3775	13748	0	0	0	46	46
GORIČAN	1269	1305	4908	2574	10056	0	0	2	3	5
KOTORIBA	288	88	552	297	1225	5	0	9	20	34
MALA SUBOTICA	1106	1240	5868	3721	11935	0	0	0	0	0
MURSKO SREDIŠĆE	3493	4619	21268	10672	40052	0	1	45	215	261
NEDELIŠĆE	6323	6795	22760	10610	46488	0	0	102	218	320
PODTUREN	1295	1123	4361	2536	9315	0	0	7	63	70
PRELOG	2989	5134	19633	12813	40569	0	0	55	435	490
SV. JURAJ NA BREGU	1292	2954	8698	3755	16699	0	0	112	134	246
SV. MARTIN NA MURI	3124	3906	13827	5212	26069	4	3	107	344	458
ŠTRIGOVA	1106	1482	6718	3934	13240	1	1	34	81	117
GORNJI MIHALJEVEC	390	842	3300	2504	7036	0	0	0	0	0
OREHOVICA	1282	1988	7260	4340	14870	0	0	12	48	60
SVETA MARIJA	944	1456	5250	4628	12278	3	5	44	103	155

### 5.2.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj pregleda u ordinaciji					Broj pregleda u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>26454</b>	<b>48109</b>	<b>198692</b>	<b>70466</b>	<b>343721</b>	<b>24</b>	<b>98</b>	<b>1293</b>	<b>2759</b>	<b>4197</b>
BELICA	627	868	3244	1473	6212	0	0	20	106	126
ČAKOVEC	68	17048	94682	17876	129674	1	67	655	726	1472
DOMAŠINEC	1096	1272	3812	1523	7703	0	0	9	50	59
DONJA DUBRAVA	995	991	5266	2776	10028	6	19	86	161	272
DONJI KRALJEVEC	2127	1714	7560	4054	15455	0	0	104	322	426
DONJI VIDOVEC	1405	1100	4347	2060	8912	0	0	0	138	138
GORIČAN	579	670	1799	1277	4325	0	0	6	45	51
KOTORIBA	1484	1652	6762	3030	12928	0	0	0	12	12
MALA SUBOTICA	926	1045	3766	2233	7970	0	0	3	26	29
MURSKO SREDIŠĆE	2957	3714	13048	5788	25507	0	1	45	215	261
NEDELIŠĆE	5112	5665	16904	6968	34649	5	3	96	230	334
PODTUREN	756	511	1878	1102	4247	0	0	7	63	70
PRELOG	1575	1416	7405	5977	16373	0	0	26	138	164
SV. JURAJ NA BREGU	838	2127	5370	2033	10368	0	0	62	77	139
SV. MARTIN NA MURI	2655	3374	9416	2743	18188	8	2	87	222	319
ŠTRIGOVA	1085	1466	3902	2458	8911	1	1	34	81	117
GORNJI MIHALJEVEC	227	599	1829	1275	3930	0	0	0	12	12
OREHOVICA	1022	1472	2722	1492	6708	0	0	9	32	41
SVETA MARIJA	920	1405	4980	4328	11633	3	5	44	103	155

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.7. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti opće medicine za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj djece u skrbi						Broj posjeta					
	Dobne skupine						Dobne skupine					
	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno
<b>MEDIMURSKA ŽUPANIJA</b>	<b>208</b>	<b>263</b>	<b>461</b>	<b>1669</b>	<b>2052</b>	<b>4653</b>	<b>574</b>	<b>929</b>	<b>1452</b>	<b>2599</b>	<b>2328</b>	<b>7882</b>
BELICA	9	28	18	54	47	156	34	64	94	121	93	406
ČAKOVEC	0	0	1	3	5	9	0	0	8	24	36	68
DOMAŠINEC	13	19	29	75	123	259	59	47	94	134	239	573
DONJA DUBRAVA	18	5	12	58	60	153	25	20	36	59	20	160
DONJI KRALJEVEC	15	13	15	138	112	293	20	44	57	236	236	593
DONJI VIDOVEC	4	9	24	104	113	254	6	58	159	90	29	342
GORIČAN	17	8	10	73	61	169	27	29	39	86	77	258
KOTORIBA	2	8	14	74	85	183	3	71	80	53	20	227
MALA SUBOTICA	5	5	20	68	90	188	15	15	60	136	80	306
MURSKO SREDIŠĆE	13	31	78	155	176	456	34	103	173	169	171	650
NEDELIŠĆE	15	15	34	184	325	573	50	65	123	407	346	991
PODTUREN	5	8	8	83	105	209	10	24	41	76	25	176
PRELOG	26	28	49	240	274	617	85	117	187	341	457	1187
SV. JURAJ NA BREGU	9	15	28	61	76	189	46	67	96	110	129	448
SV. MARTIN NA MURI	23	35	83	96	119	356	51	60	90	117	127	445
ŠTRIGOVA	4	4	6	65	80	159	9	18	20	125	84	256
GORNJI MIHALJEVEC	3	8	13	21	36	81	29	31	28	46	65	199
OREHOVICA	7	12	13	61	93	186	45	58	47	167	25	342
SVETA MARIJA	20	12	6	56	69	163	26	38	20	102	69	255

### 5.2.8. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti opće medicine za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj sistematskih pregleda						Broj kontrolnih i ciljanih pregleda					
	Dobne skupine						Dobne skupine					
	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno
<b>MEDIMURSKA ŽUPANIJA</b>	<b>265</b>	<b>399</b>	<b>692</b>	<b>1536</b>	<b>1230</b>	<b>4122</b>	<b>303</b>	<b>527</b>	<b>753</b>	<b>1082</b>	<b>1098</b>	<b>3763</b>
BELICA	9	25	38	48	35	155	28	39	56	73	58	254
ČAKOVEC	0	0	4	12	14	30	0	0	0	12	24	36
DOMAŠINEC	13	18	27	56	103	217	36	29	67	78	136	346
DONJA DUBRAVA	18	9	31	20	20	98	7	11	5	39	0	62
DONJI KRALJEVEC	14	30	39	176	180	439	6	14	14	56	54	144
DONJI VIDOVEC	4	9	43	60	0	116	2	49	116	30	29	226
GORIČAN	26	25	24	73	61	209	1	4	15	13	16	49
KOTORIBA	2	8	14	22	0	46	1	63	66	31	20	181
MALA SUBOTICA	10	8	38	100	46	202	5	7	22	36	34	104
MURSKO SREDIŠĆE	18	44	132	122	77	393	16	59	61	70	94	300
NEDELIŠĆE	18	24	55	186	194	477	32	41	68	221	152	514
PODTUREN	8	20	4	33	0	65	2	4	21	43	25	95
PRELOG	31	44	73	200	139	487	54	73	114	141	320	702
SV. JURAJ NA BREGU	15	13	23	60	74	185	31	54	73	50	55	263
SV. MARTIN NA MURI	25	38	70	97	99	329	26	22	20	20	28	116
ŠTRIGOVA	8	12	15	120	75	230	2	3	2	5	7	19
GORNJI MIHALJEVEC	3	7	15	18	24	67	26	24	13	28	41	132
OREHOVICA	23	33	35	35	20	146	22	25	12	132	5	196
SVETA MARIJA	20	32	12	98	69	231	6	6	8	4	0	24

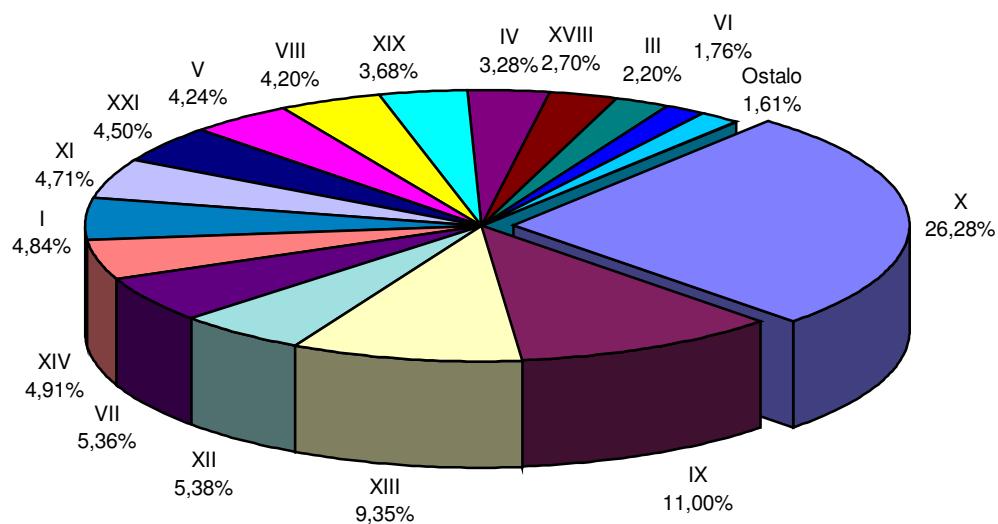
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 1999. godini

Bolesti	Skupine 10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega			Dobne skupine		
		Broj	Struktura	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	7.776	4,84	2.027	2.157	2.733	859
II	Novotvorine	1.208	0,75	3	55	715	435
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	3.527	2,20	649	776	1.544	558
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	5.267	3,28	81	184	2.960	2.042
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	6.804	4,24	12	239	4.490	2.063
VI	Bolesti živčanog sustava	2.824	1,76	34	323	1.597	.870
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	8.606	5,36	605	1.641	4.136	2.224
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	6.746	4,20	1.426	1.499	2.475	1.346
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	17.673	11,00	7	191	9.073	8.402
X	Bolesti dišnog sustava	42.205	26,28	6.421	12.634	16.828	6.322
XI	Bolesti probavnog sustava	7.564	4,71	480	1.026	4.148	1.910
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	8.645	5,38	1.183	2.121	3.809	1.532
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	15.021	9,35	46	472	8.544	5.959
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	7.886	4,91	189	851	5.043	1.803
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1.088	0,68	0	36	1.052	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	6	0	3	0	3	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	289	0,18	98	112	71	8
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	4.331	2,70	400	846	2.047	1.038
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	5.902	3,68	264	1.582	3.160	896
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	7.228	4,50	1.263	779	4.177	1.009
<b>Ukupno</b>		<b>160.596</b>	<b>100,00</b>	<b>15.191</b>	<b>27.524</b>	<b>78.605</b>	<b>39.276</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	5.851	3,64	264	1.576	3.106	905

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti opće medicine za 1999. godinu



I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozijede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

Izvor podataka (poglavlje 5.2.): Zbirno izvješće za djelatnost opće medicina (za 1999. god.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3. Djelatnost hitne medicinske pomoći (HMP)

#### 5.3.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti HMP za 1999. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici								
		Dr. med - specijalisti				Ostali	VŠS	SSS	Vozači	Ostali
	timova	Dr.med	OM	HMP						
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	8	8	0	0	0	1	16	16	3	

#### 5.3.2. Broj stanovnika za koje se osigurava skrb te vozila i oprema u HMP za 1999. godinu

Broj stanovnika za koje se osigurava HMP	Vozila i oprema
Ukupno	San. vozila
126.236	Ost. vozila UKV da 12 3 1

#### 5.3.3. Intervencije u hitnoj medicinskoj službi

Intervencije	Dobne skupine				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	
Broj intervencija u ordinaciji	4339	4295	14057	3158	<b>25859</b>
Broj intervencija u kući bolesnika	1281	1283	4121	812	<b>7497</b>
Broj intervencija na terenu	26	182	1115	149	<b>1472</b>
<b>Ukupno broj intervencija</b>	<b>5646</b>	<b>5760</b>	<b>19293</b>	<b>4119</b>	<b>34828</b>
Broj sanitetskih prijevoza	163	404	2842	2163	<b>5572</b>

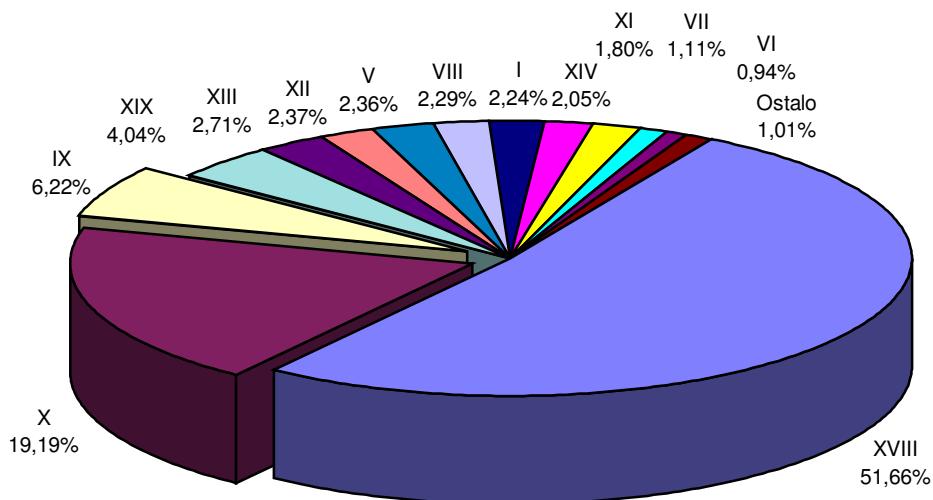
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.4. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 1999. godini

Bolesti	Skupine 10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega		Dobne skupine			
		Broj	Struktura	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	244	2,24	102	32	91	19
II	Novotvorine	62	0,57	0	1	33	28
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	14	0,13	0	3	11	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	22	0,20	0	0	9	13
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	257	2,36	0	27	207	23
VI	Bolesti živčanog sustava	102	0,94	3	16	69	14
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	121	1,11	11	22	82	6
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	249	2,29	139	41	67	2
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	676	6,22	1	3	303	369
X	Bolesti dišnog sustava	2.086	19,19	694	394	793	205
XI	Bolesti probavnog sustava	196	1,80	12	27	122	35
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	258	2,37	43	61	136	18
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	295	2,71	2	6	248	39
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	223	2,05	10	21	161	31
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	0	0	0	0	0	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	5.616	51,66	116	314	2.874	2.312
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	440	4,04	26	102	238	74
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	12	0,11	4	4	3	1
<b>Ukupno</b>		<b>10.873</b>	<b>100,00</b>	<b>1.163</b>	<b>1.074</b>	<b>5.446</b>	<b>3.189</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	439	4,04	26	102	237	74

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.5. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti hitne medicinske pomoći za 1999. godinu



I	Zarazne i parazitарне болести	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

Izvor podataka (poglavlje 5.3.); Zbirno izvješće za djelatnost hitne medicinske pomoći (1999.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4. Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece

#### 5.4.1. Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici								
		Dr. med - specijalisti								
		Dr. med	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	5	0	0	5	0	0	0	0	5	0
ČAKOVEC	5	0	0	5	0	0	0	0	5	0

#### 5.4.2. Broj osiguranika po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj osiguranika u skrbi					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	5134	1251	0	0	6385	4741	1048	0	0	5789
ČAKOVEC	5134	1251	0	0	6385	4741	1048	0	0	5789

#### 5.4.3. Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj posjeta					Broj pregleda				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	48781	4864	0	0	53645	31409	3380	0	0	34789
ČAKOVEC	48781	4864	0	0	53645	31409	3380	0	0	34789

#### 5.4.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Upućivanje na								
	Razvrst djece	Poseb. Škol.	I.K.	Specijalistički pregled					Ukupno
				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	0	5405	957	0	0	6362	
ČAKOVEC	0	0	0	5405	957	0	0	6362	

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj posjeta u ordinaciji					Broj posjeta u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	48781	4864	0	0	53645	0	0	0	0	0
ČAKOVEC	48781	4864	0	0	53645	0	0	0	0	0

### 5.4.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj pregleda u ordinaciji					Broj pregleda u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	31409	3380	0	0	34789	0	0	0	0	0
ČAKOVEC	31409	3380	0	0	34789	0	0	0	0	0

### 5.4.7. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj djece u skrbi						Broj posjeta					
	Dobne skupine						Dobne skupine					
	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	330	382	476	2328	2124	5640	1209	1591	1564	3196	1407	8967
ČAKOVEC	330	382	476	2328	2124	5640	1209	1591	1564	3196	1407	8967

### 5.4.8. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godinu

LOKACIJE	Broj sistematskih pregleda						Broj kontrolnih i ciljanih pregleda					
	Dobne skupine						Dobne skupine					
	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno	do 2 mj.	3-5 mj.	6-11 mj.	1-3 god.	4-6 god	Ukupno
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	743	868	1159	1997	897	5664	467	702	400	1181	477	3227
ČAKOVEC	743	868	1159	1997	897	5664	467	702	400	1181	477	3227

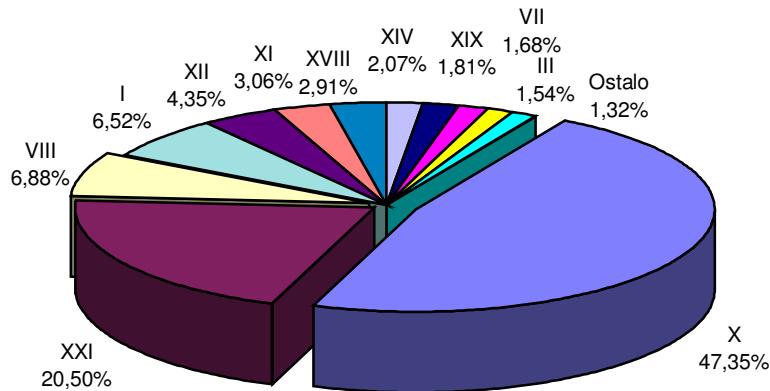
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u 1999. godini

Skupine bolesti	10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega		Dobne skupine	
		Broj	Struktura	0-6 g.	7-19 g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	2.180	6,52	1.877	303
II	Novotvorine	17	0,05	15	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	514	1,54	489	25
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	37	0,11	34	3
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	74	0,22	44	30
VI	Bolesti živčanog sustava	49	0,15	36	13
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	560	1,68	477	83
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	2.298	6,88	2.136	162
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	14	0,04	11	3
X	Bolesti dišnog sustava	15.825	47,35	14.080	1.745
XI	Bolesti probavnog sustava	1.023	3,06	944	79
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	1.455	4,35	1.314	141
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	25	0,07	8	17
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	693	2,07	636	57
XVI	Odredena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	57	0,17	57	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	169	0,51	149	20
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	973	2,91	727	246
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	606	1,81	367	239
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	6.851	20,50	6.706	145
<b>Ukupno</b>		<b>33.420</b>	<b>100,00</b>	<b>30.107</b>	<b>3.313</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	606	1,81	367	239

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 1999. godini



I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adheksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

I Izvor podataka (poglavlje 5.4.): Zbirno izvješće za djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece (1999.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.5. Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mlađeži i sveučilištaraca

#### 5.5.1. Ukupan broj djece u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj u 1999.godini i Međimurskoj županiji u školskoj godini 1998/1999.

razred	OSNOVNA ŠKOLA									SREDNJA ŠKOLA					Svega
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	
Rep. Hrvatska	47528	49775	50503	49835	52081	53020	53732	54119	410593	55612	54920	52039	33141	195712	606305
Međ. Županija	1560	1405	1440	1522	1545	1579	1553	1450	12054	1501	1400	1419	693	5013	17067

#### 5.5.2. Preventivni pregledi u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj u 1999.godini i Međimurskoj županiji u školskoj godini 1998/1999.

razred	SISTEMATSKI PREGLEDI						KONTROLNI PREGLEDI					
	Upis u I razred	V	VIII	I Srednje	Ukupno	Upis u I razred	V	VIII	I Srednje	Ukupno		
Rep. Hrvatska	52348	47249	48026	29487	177110	11405	4842	6357	2454	25058		
Međ. Županija	1537	1515	1446	0	4498	457	24	97	0	578		

#### 5.5.3. Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj u 1999 godini i Međimurskoj županiji u školskoj godini 1998/1999.

razred	OSNOVNA ŠKOLA									SREDNJA ŠKOLA					Svega
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	
Rep. Hrvatska	15496	3068	64748	1982	1457	37568	10494	7024	141837	5927	0	225	0	6152	147989
Međ. Županija	0	0	1438	0	0	0	0	0	1438	0	0	0	0	0	1438

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.5.4. Namjenski pregledi i cijepljenje u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj u 1999.godini i Međimurskoj županiji u školskoj godini 1998/1999.

CIJEPLJENJE				NAMJENSKI PREGLEDI – OSNOVNE ŠKOLE								
	Osnovne škole	Srednje škole	Ukupno	Prilagođen i program t.k.	Športske aktivnosti	Smještaj u dom	Prijelaz u druge škole	Na zahtijev drugih ustanova	Profes. orientacija	Prije cijepljenja	Ostalo	Ukupno
Rep. Hrvatska	410962	48601	459563	2299	4701	280	1076	1367	15556	278354	52562	356195
Međ. Županija	13312	1311	14623	10	209	0	98	0	1446	4672	0	6435

NAMJENSKI PREGLEDI – SREDNJE ŠKOLE									UKUPNO	
	Prilagođen i program t.k.	Športske aktivnosti	Smještaj u dom	Prijelaz u druge škole	Na zahtijev drugih ustanova	Profes. orientacija	Prije cijepljenja	Ostalo	Ukupno	Osnovne i srednje škole
Rep. Hrvatska	2942	1542	501	1857	468	456	39492	9846	57104	413299
Međ. Županija	5	179	0	0	0	11	1311	0	1506	7941

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.5.5. Obilasci škola i školskih kuhinja u osnovnim i srednjim školama u Republici Hrvatskoj u 1999.godini i Međimurskoj županiji u školskoj godini 1998/1999.

Osnovne škole					Srednje škole					Ukupno			
	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjete školi	Ukupno	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjet e školi	Ukupno	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjete školi	Ukupno	
Rep. Hrvatska	1838	2083	13800	17721	165	463	2643	3271	2003	2546	1644 3	20992	
Međ. Županija	86	86	190	362	5	5	49	59	91	91	239	421	

### 5.5.6. Ukupan broj posjeta savjetovalištima u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj u 1999.godini i Međimurskoj županiji u školskoj godini 1998/1999.

Osnovna škola							Srednja škola						
	Učenici	Roditelji	Obitelj	Profesor i	Ostalo	Ukupno	Učenici	Roditelji	Obitelj	Profesori	Ostalo	Ukupno	
Rep. Hrvatska	32072	20988	1679	12333	6191	73263	12327	3049	419	3544	1559	20898	
Međ. Županija	177	132	2	14	12	337	200	82	21	17	117	437	

### 5.5.7. Broj učenika obuhvaćen zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj u1999. godini i Međimurskoj županiji u školskoj godini 1998/1999.

Osnovna škola						Srednja škola					
	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	Predavan je	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	UKUPNO
Rep. Hrvatska	124066	65904	5331	27356	222557	36980	16113	2739	5262	61094	283751
Med. Županija	3374	66	466	12	3930	2180	200	695	108	3183	7113

### 5.5.8. Ukupno obuhvaćeno zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj u1999. godini i Međimurskoj županiji u školskoj godini 1998/1999.

Osnovna škola						Srednja škola					
	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	Predavan je	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	UKUPNO
Rep. Hrvatska	149880	71922	7306	34268	263376	40277	16459	3840	6527	67103	330479
Med. Županija	3374	66	466	12	3930	2180	200	695	108	3183	7113

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.5.9. Rad komisija za upis u I. razred u 1999. godini

	Pregledano djece		Upisano djece		Odgodeno		Upisano pod određenim uvjetima	
	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE
Rep. Hrvatska	26496	25199	25572	23867	1083	626	477	322
Međ. Županija	792	745	714	706	78	39	8	4

### 5.5.10. Broj učenika i redovitih sveučilištaraca u Republici Hrvatskoj krajem školske godine 1998/99.

	REPUBLIKA HRVATSKA	MEĐIMURSKA ŽUPANIJA
Osnovne škole	417.719	12.054
Srednje škole	196.740	5.013
Redoviti sveučilištarci	75.200	-
UKUPNO	689.659	17.067

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Zagreb 2000.

Ured za prosvjetu, kulturu, informiranje, šport i tjelesnu kulturu Međimurske županije, Čakovec, 1999. god.

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.5.11. Sistematski pregledi školske djece i mlađeži za 1999. godinu

SISTEMATSKIM PREGLEDOM UTVRĐENO	REDOVNE OSNOVNE ŠKOLE		
	M	Ž	Ukupno
BROJ UČENIKA UKUPNO	2311	2137	4448
BROJ PREGLEDANIH	2294	2121	4415
TT/ TV > 90 c	197	170	367
TT/TV < 10 c	161	137	298
NEPRAVILNO DRŽANJE	521	347	868
KIFOZA	5	1	6
SKOLIOZA	43	65	108
OSTALE STRUKTURALNE DEFORMACIJE KRALJEŠNICE	27	11	38
PEDES PLANOVALGI	860	680	1540
REFRAKCIJSKE ANOMALIJE	247	299	546
STRABIZAM	32	24	56
SLJEPOČA NA BOJE	106	9	115
OŠTEĆENJE SLUHA	9	9	18
ŠTITNJAČA N	2294	2120	4414
ŠTITNJAČA I i > I	1	0	1
KARIJES	655	462	1772
MURMOR CORDIS INNOCENS	299	209	508
RR >140/90 mmHg	5	2	7
VERIFICIRANE SRČANE MANE	1	2	3
DISLALIJA	179	88	267
OSTALE GOVORNE MANE	4	2	6
Hb UZETO UZORAKA	772	665	1437
Hb < 11 g/l	39	55	94
UZETO UZORAKA URINA	772	665	1437
URIN ALBUMEN +	7	6	13
PUBERTET PO TANNERU I	1340	943	2283
PUBERTET PO TANNERU II	384	421	805
PUBERTET PO TANNERU III	355	299	654
PUBERTET PO TANERU IV	199	264	463
PUBERTET PO TANNERU V	20	190	210
KRIPTORHIZAM	59	0	59
OSTALE ANOMALIJE SPOLOVILA	120	0	120
MENARHE	0	625	625
EPI	11	7	18
PRILAGOĐENI PROGRAM	21	8	29
PONAVLJAČI	14	11	25

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6. Djelatnost medicine rada

#### 5.6.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti medicine rada za 1999. godinu

LOKACIJE	Br.	Dr. med			Med. sestre/tehničari			Ostali nezdravst. djelat.		
	timova	Spec. MR	Ostali spec.	Dr. med.	VŠS	SSS	NSS	Psiho lozi	Soc. radnici	Ostali
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	2	2	0	0	0	2	0	0	0	0

#### 5.6.2. Preventivni pregledi u djelatnosti medicine rada za 1999. godinu

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem	Promjena rad. mesta
PRETHODNI PREGLEDI	1155	1152	29	3	0	385	1
PERIODIČNI PREGLEDI	696	677	51	19	5	126	13
SISTEMATSKI PREGLEDI	0	0	0	0	0	0	0
ZA PROFESIONALNU ORIJENTACIJU	139	132	99	7	5	106	2
KOD PSIHOLOGA	3508	3504	860	9	2	6	0

#### 5.6.3. Posebni pregledi u djelatnosti medicine rada za 1999. godinu

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem
ZA DRŽANJE I NOŠENJE ORUŽJA	121	121	11	0	0	53
UČENICI ZA UPIS U ŠKOLE ZA OBRTNIČKA ZANIMANJA	215	215	19	0	0	46
VOZAČI PROFESIONALCI	353	348	160	5	2	116
VOZAČI AMATERI	3095	3090	1627	5	1	1018
OSTALI	228	226	2	2	0	10

## **5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **5.6.4. Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada za 1999. godinu**

	EKG	Audio-metrija	Ortoreter	Spiro-metrija	Ergo-metrija	Cold test	Dinamo-metrija	Ostalo
UKUPNO	2688	2769	6026	2127	0	0	0	0
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	293	344	1159	303	0	0	0	0

### **5.6.5. Konzilijski pregledi u djelatnosti medicine rada za 1999. godinu**

	Ocjena radne i zdr.sposobnosti na zahtjev	Pregledi radi utvrđiv. prof.bolesti	Pregledi drugih specijalista	Ocjena za IK-U
UKUPNO	15	0	0	4
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	15	0	0	4

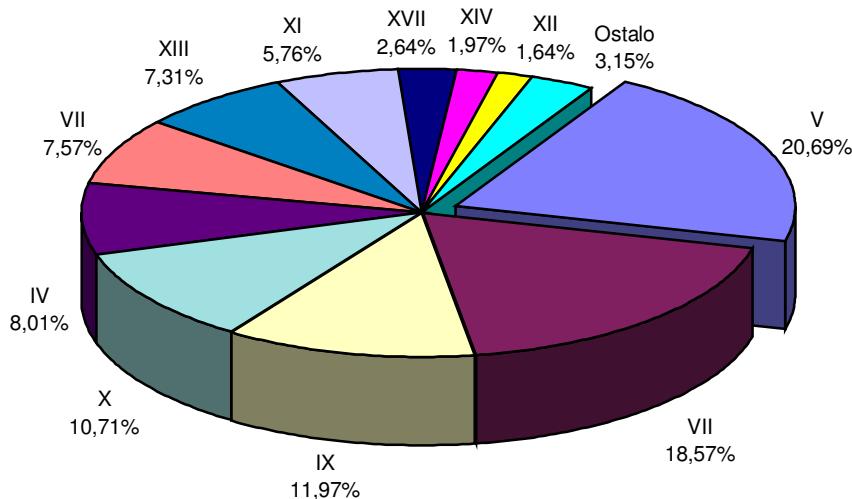
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.6. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 1999. godini

Skupine bolesti	10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega		Dobne skupine		
		Broj	Struktura	do 21 g.	22-45 g.	46-i više g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	22	0,36	0	20	2
II	Novotvorine	9	0,15	3	2	4
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	41	0,67	10	28	3
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	488	8,01	48	169	271
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1.260	20,69	314	606	340
VI	Bolesti živčanog sustava	59	0,97	43	10	6
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	1.131	18,57	208	504	419
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	461	7,57	41	300	120
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	729	11,97	37	284	408
X	Bolesti dišnog sustava	652	10,71	200	372	80
XI	Bolesti probavnog sustava	351	5,76	60	242	49
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	100	1,64	27	67	6
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	445	7,31	145	211	89
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	120	1,97	12	72	36
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	161	2,64	68	92	1
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	21	0,34	4	14	3
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	35	0,57	4	25	6
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	5	0,08	0	5	0
<b>Ukupno</b>		<b>6.090</b>	<b>100,00</b>	<b>1.224</b>	<b>3.023</b>	<b>1.843</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	35	0,57	4	25	6

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.7. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti medicine rada za 1999. godinu



I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorne	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

Izvor podataka ( poglavje 5.6.):Zbirno izvješće za djelatnost medicine rada (1999.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7. Djelatnost zdravstvene zaštite žena

#### 5.7.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici					
		Dr. med.			Med. sestre/tehničari		
		Dr. med.	Spec. ginekolozi	Ostale specijal.	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	5	0	5	0	0	5	0

#### 5.7.2. Broj žena u skrbi te broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
BROJ ŽENA U SKRBI	47	1524	8463	6566	6190	3559	26349
OD TOGA KORISTILO ZDRASTVENU ZAŠTITU	34	1071	6337	5050	4764	2461	19717
BROJ POSJETA	114	2405	15086	11783	9215	6809	45412
BROJ PREGLEDA	49	1110	10551	7989	6522	3756	29977

#### 5.7.3. Broj posjeta trudnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
BROJ POSJETA TRUDNICA	38	787	6086	2639	110	0	9660
BROJ PRVIH POSJETA DO 3. MJESECA TRUDNOĆE	4	111	663	264	17	0	1059
BROJ PRVIH POSJETA OD 4. DO 6. MJESECA TRUDNOĆE	4	51	229	143	7	0	434
BROJ PRVIH POSJETA SA 7. I VIŠE MJESECA TRUDNOĆE	2	17	65	47	2	0	133
BROJ PONOVNIH POSJETA	28	608	5129	2185	84	0	8034

#### 5.7.4. Broj patoloških stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
PATOLOŠKA STANJA UKUPNO	3	70	259	135	18	0	485
PATOLOŠKA STANJA DO 3. MJESECA TRUDNOĆE	0	20	86	43	4	0	153
PATOLOŠKA STANJA OD 4. DO 6. MJESECA TRUDNOĆE	2	27	80	64	10	0	183
OD 7. I VIŠE MJESECA TRUDNOĆE	1	23	93	28	4	0	149

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.5. Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukupno
UKUPNO POSJETA ZBOG PLANIRANJA OBITELJI	34	598	1439	1260	514	13	3858
BROJ PRVIH POSJETA	13	130	393	384	152	5	1077

### 5.7.6. Prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukupno
ORALNA SREDSTVA	21	626	1156	1000	304	6	3113
INTRAUTERINA SREDSTVA	0	24	297	317	243	1	882
DIJAFRAGMA	0	0	6	4	0	0	10
DRUGA ORALNA SREDSTVA	0	4	7	3	3	0	17
DRUGI OBLCI KONTRACEPCIJE	1	0	80	109	2	0	192

### 5.7.7. Broj preventivnih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu

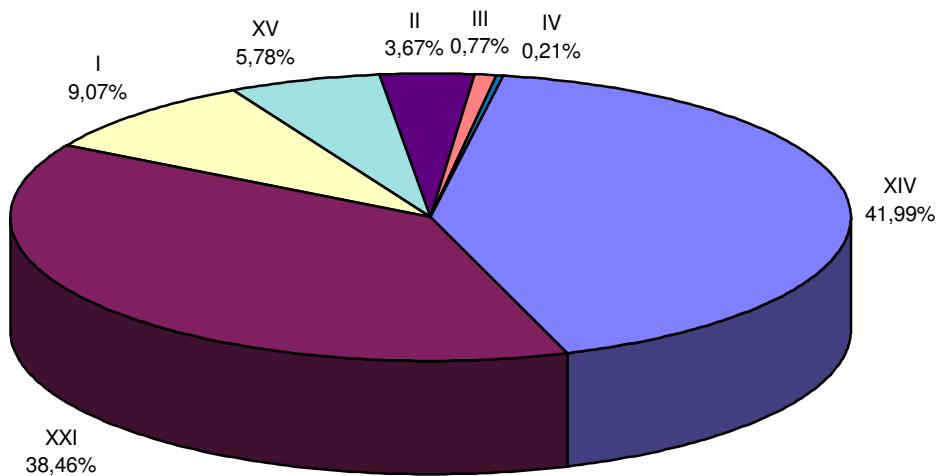
	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukupno
PREVENTIVNI SISTEMATSKI PREGLEDI	29	476	3704	2610	1972	1098	9889
PREVENTIVNI KONTROLNI PREGLEDI	15	103	1617	983	903	555	4176
PREVENTIVNI CILJANI PREGLEDI	4	336	1166	1109	915	253	3783
PREVENTIVNI PREGLEDI DOJKI	0	11	57	62	125	90	345
OD TOGA PATOLOŠKA STANJA	0	1	4	10	11	15	41
PREVENTIVNI PREGLEDI PAPA-TEST	24	544	2680	2711	2129	1560	9648
OD TOGA PATOLOŠKA STANJA	2	15	142	122	84	72	437

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.8. Bolesti i stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu

Skupina	Bolesti i stanja	Broj	%
I	Zarazne i parazitarne bolesti	1.801	9,07
II	Novotvorine	728	3,67
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	153	0,77
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	42	0,21
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	8.339	41,99
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1.148	5,78
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10	0,05
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	7.638	38,46
<b>Ukupno</b>		<b>19.859</b>	<b>100,00</b>

### 5.7.9. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 1999. godinu



Iz Izvor podataka (poglavlje 5.7.): Zbirno izvješće djelatnosti zdravstvene zaštite žena (1999.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8. Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi

#### 5.8.1. Zdravstveni djelatnici i timovi u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 1999. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO

LOKACIJE	Br. ordinacija	Zdravstveni djelatnici									
		Specijalisti				Tehničari			Asistenti		
		Stom.	Dječ.	Ostali	Zubari	VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS	
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	45	42	3	0	1	0	8	0	41	0	
BELICA	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	
ČAKOVEC	20	18	2	0	1	0	6	0	18	0	
DOMAŠINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
DONJA DUBRAVA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
DONJI KRALJEVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
GORIČAN	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
KOTORIBA	2	2	0	0	0	0	1	0	2	0	
MALA SUBOTICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
MURSKO SREDIŠĆE	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	
NEDELIŠĆE	3	2	1	0	0	0	0	0	2	0	
PODTUREN	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
PRELOG	3	3	0	0	0	0	0	0	2	0	
SV. JURAJ NA BREGU	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
SV. MARTIN NA MURI	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	
ŠTRIGOVA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
GORNJI MIHALJEVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
OREHOVICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
SVETA MARIJA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
ŠENKOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	

#### 5.8.2. Broj osiguranika u skrbi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 1999. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom sa HZZO

LOKACIJE	Broj osiguranika u skrbi					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	3336	18861	58519	10065	90781	1705	12626	34756	3866	52953
BELICA	100	685	1725	60	2570	74	580	1021	49	1724
ČAKOVEC	898	7533	24174	2458	35063	497	4440	12897	986	18820
DOMAŠINEC	142	417	1431	524	2514	90	286	1072	306	1754
DONJA DUBRAVA	132	483	1803	472	2890	21	314	1512	86	1933
DONJI KRALJEVEC	52	708	2166	82	3008	29	424	1321	48	1822
GORIČAN	196	482	1562	381	2621	78	276	897	106	1357
KOTORIBA	275	438	2905	437	4055	72	408	2624	433	3537
MALA SUBOTICA	98	697	1711	556	3062	84	403	683	102	1272
MURSKO SREDIŠĆE	238	1095	3064	889	5286	173	717	1905	415	3210
NEDELIŠĆE	121	1024	3188	458	4791	48	771	1553	226	2598
PODTUREN	152	470	1397	465	2484	70	298	503	59	930
PRELOG	180	1308	3313	844	5645	118	918	2183	162	3381
SV. JURAJ NA BREGU	120	870	1077	503	2570	87	721	851	263	1922
SV. MARTIN NA MURI	206	755	1876	335	3172	76	605	1189	150	2020
ŠTRIGOVA	97	435	1680	456	2668	73	566	1251	114	2004
GORNJI MIHALJEVEC	43	546	1387	296	2272	31	408	782	40	1261
OREHOVICA	92	410	1197	369	2068	20	182	553	87	842
SVETA MARIJA	140	352	1156	300	1948	43	168	566	102	879
ŠENKOVEC	54	153	1707	180	2094	21	141	1393	132	1687

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8.3. Broj posjeta i sistematskih pregleda po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 1999. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO

LOKACIJE	Broj posjeta					Broj sistematskih pregleda				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>3745</b>	<b>35366</b>	<b>79833</b>	<b>9230</b>	<b>128174</b>	<b>1116</b>	<b>5464</b>	<b>7166</b>	<b>767</b>	<b>14513</b>
BELICA	85	620	1325	53	2083	19	217	0	0	236
ČAKOVEC	1213	15659	31735	2902	51509	328	1857	3812	246	6243
DOMAŠINEC	112	558	1523	1200	3393	39	2	0	0	41
DONJA DUBRAVA	29	882	2312	112	3335	12	341	373	36	762
DONJI KRALJEVEC	63	752	1945	148	2908	0	22	0	0	22
GORIČAN	192	613	1927	186	2918	26	0	0	0	26
KOTORIBA	134	1005	6981	906	9026	0	123	0	0	123
MALA SUBOTICA	136	1513	2681	242	4572	48	270	0	0	318
MURSKO SREDIŠĆE	499	2095	7760	1057	11411	201	439	1312	257	2209
NEDELIŠĆE	208	2308	3218	266	6000	82	365	937	116	1500
PODTUREN	202	1126	2280	229	3837	55	390	0	0	445
PRELOG	195	1515	3768	297	5775	69	29	26	0	124
SV. JURAJ NA BREGU	136	1528	1428	508	3600	72	230	28	15	345
SV. MARTIN NA MURI	149	1801	2652	243	4845	100	893	65	9	1067
ŠTRIGOVA	146	1432	2515	264	4357	36	187	400	51	674
GORNJI MIHALJEVEC	69	642	931	67	1709	29	75	213	37	354
OREHOVICA	26	545	1366	177	2114	0	24	0	0	24
SVETA MARIJA	68	591	1678	163	2500	0	0	0	0	0
ŠENKOVEC	83	181	1808	210	2282	0	0	0	0	0

### 5.8.4. Broj plombiranih i izvađenih zubi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 1999. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO

LOKACIJE	Broj plombiranih zubi					Broj izvađenih zubi				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>745</b>	<b>13782</b>	<b>31023</b>	<b>1038</b>	<b>16603</b>	<b>478</b>	<b>4094</b>	<b>12353</b>	<b>2691</b>	<b>19616</b>
BELICA	6	137	566	20	183	8	263	474	30	775
ČAKOVEC	224	6923	12562	410	7967	137	1602	5003	997	7739
DOMAŠINEC	6	177	712	28	239	34	160	375	101	670
DONJA DUBRAVA	8	472	1408	32	544	12	86	279	31	408
DONJI KRALJEVEC	28	556	1048	34	652	35	182	398	92	707
GORIČAN	15	187	679	24	250	29	70	245	37	381
KOTORIBA	24	543	884	132	831	9	140	338	129	616
MALA SUBOTICA	22	577	1292	15	629	7	122	445	142	716
MURSKO SREDIŠĆE	143	523	2618	89	844	56	214	568	182	1020
NEDELIŠĆE	88	432	1424	50	620	13	128	464	134	739
PODTUREN	86	334	979	22	464	28	121	359	69	577
PRELOG	13	496	1502	30	569	21	226	895	177	1319
SV. JURAJ NA BREGU	28	630	564	37	732	36	176	380	180	772
SV. MARTIN NA MURI	13	776	1227	30	849	28	129	431	87	675
ŠTRIGOVA	2	150	495	15	182	10	127	364	49	550
GORNJI MIHALJEVEC	6	309	574	4	323	6	160	354	31	551
OREHOVICA	12	212	584	25	274	3	80	263	49	395
SVETA MARIJA	0	198	705	11	220	6	96	543	74	719
ŠENKOVEC	21	150	1200	30	231	0	12	175	100	287

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8.5. Broj obavljenih protetskih radova i liječenja mekih tkiva usne šupljine po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 1999. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO

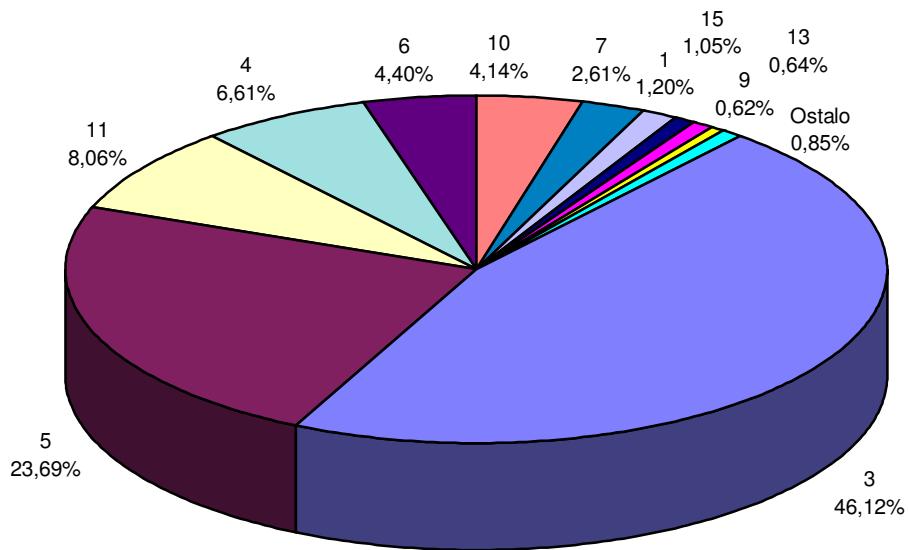
LOKACIJE	Broj protetskih radova					Liječenje mekih tkiva usne šupljine				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>1</b>	<b>448</b>	<b>2181</b>	<b>1212</b>	<b>3842</b>	<b>145</b>	<b>1482</b>	<b>5052</b>	<b>874</b>	<b>7553</b>
BELICA	0	0	32	31	63	0	1	4	0	5
ČAKOVEC	1	288	1078	482	1849	32	341	2245	337	2955
DOMAŠINEC	0	0	29	26	55	5	20	91	45	161
DONJA DUBRAVA	0	8	54	54	116	1	78	211	21	311
DONJI KRALJEVEC	0	5	61	38	104	0	10	131	16	157
GORIČAN	0	0	48	29	77	4	6	98	28	136
KOTORIBA	0	6	159	72	237	3	86	387	82	558
MALA SUBOTICA	0	2	94	62	158	0	1	33	1	35
MURSKO SREDIŠĆE	0	2	151	127	280	6	69	358	57	490
NEDELIŠĆE	0	124	140	36	300	3	24	249	107	383
PODTUREN	0	1	53	40	94	0	9	95	6	110
PRELOG	0	2	88	30	120	26	153	470	98	747
SV. JURAJ NA BREGU	0	2	16	22	40	0	36	42	11	89
SV. MARTIN NA MURI	0	2	48	44	94	63	610	361	49	1083
ŠTRIGOVA	0	1	22	17	40	1	8	17	2	28
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	13	6	19	0	16	207	3	226
OREHOVICA	0	3	39	23	65	0	8	27	5	40
SVETA MARIJA	0	1	36	33	70	1	6	23	4	34
ŠENKOVEC	0	1	20	40	61	0	0	3	2	5

### 5.8.6. Bolesti i stanja u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 1999. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO

Br.	Naziv bolesti i stanja	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i > g.	Ukupno	%
1.	Poremećaji u razvoju i nicanju zubi	228	828	152	23	<b>1231</b>	<b>1,20</b>
2.	Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani) zubi	7	120	106	17	<b>250</b>	<b>0,24</b>
3.	Zubni karijes	1229	13414	31437	1220	<b>47300</b>	<b>46,12</b>
4.	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva	110	1170	5033	470	<b>6783</b>	<b>6,61</b>
5.	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva	647	5034	16900	1718	<b>24299</b>	<b>23,69</b>
6.	Akutni i kronični gingivitis	23	461	3530	501	<b>4515</b>	<b>4,40</b>
7.	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza	10	150	2013	506	<b>2679</b>	<b>2,61</b>
8.	Ostale periodontalne bolesti	0	28	294	40	<b>362</b>	<b>0,35</b>
9.	Ostali poremećaji gingive i bezubnog alveolarnog grebena	7	37	418	171	<b>633</b>	<b>0,62</b>
10.	Dentofacialne nepravilnosti (uključujući malokluziju)	17	3265	947	12	<b>4241</b>	<b>4,14</b>
11.	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura	170	1236	5411	1454	<b>8271</b>	<b>8,06</b>
12.	Ciste oralnog područje koje nisu svrstane drugamo	0	9	29	3	<b>41</b>	<b>0,04</b>
13.	Ostale bolesti čeljusti	26	122	441	64	<b>653</b>	<b>0,64</b>
14.	Bolesti žlijezda slinovnica	6	8	14	4	<b>32</b>	<b>0,03</b>
15.	Stomatitis i srodna oštećenja	84	257	583	157	<b>1081</b>	<b>1,05</b>
16.	Ostale bolesti usana i oralne sluznice	8	15	110	38	<b>171</b>	<b>0,17</b>
17.	Bolesti jezika	0	7	4	3	<b>14</b>	<b>0,01</b>
<b>Ukupno</b>		<b>2572</b>	<b>26161</b>	<b>67422</b>	<b>6401</b>	<b>102556</b>	<b>100,00</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8.7. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 1999. godinu



Izvor podataka (poglavlje 5.8.): Zbirno izvješće djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi (1999.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.9. Patronažna djelatnost i kućna njega

#### 5.9.1. Zdravstveni djelatnici i timovi u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 1999. godinu

LOKACIJE	Br. timova puno r.v. / djelomično r.v.	Zdravstveni djelatnici	
		VŠS	SSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	14 /2	14	1
BELICA	1 /0	1	0
ČAKOVEC	3/0	3	0
DOMAŠINEC	1/0	1	0
DONJA DUBRAVA	1/0	1	0
DONJI KRALJEVEC	0/1	0	1
GORIČAN	0/1	0	0
KOTORIBA	1/0	1	0
MURSKO SREDIŠĆE	1/0	1	0
NEDELIŠĆE	1/0	1	0
PRELOG	1/0	1	0
SVETI JURAJ NA BREGU	1/0	1	0
SVETI MARTIN NA MURI	1/0	1	0
ŠTRIGOVA	1/0	1	0
OREHOVICA	1/0	1	0

#### 5.9.2. Broj patronažnih posjeta po skupinama u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 1999. godinu

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rođ.	Doje-nčadi	Školi	Maloj djeci	Ostal djeca	Soc. prilike	Hig-jene	Kron. bol.	Ostali	UKUP-NO
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	653	3577	1276	3490	4531	20	1521	469	326	149	6468	432	22912
BELICA	33	115	76	150	403	0	129	38	1	0	605	97	1647
ČAKOVEC	106	1111	534	1060	673	7	127	62	169	79	897	33	4858
DOMAŠINEC	54	343	42	344	197	0	72	25	3	0	501	16	1597
DONJA DUBRAVA	48	114	93	114	251	6	85	12	9	0	170	46	948
DONJI KRALJEVEC	16	75	12	74	80	0	10	1	0	0	244	13	525
GORIČAN	19	149	21	149	242	0	18	1	18	3	466	31	1117
KOTORIBA	42	91	31	118	392	0	144	3	2	1	200	0	1024
MURSKO SREDIŠĆE	36	171	0	171	508	0	205	0	0	0	685	0	1776
NEDELIŠĆE	48	223	166	208	304	1	55	11	18	4	661	12	1711
PRELOG	28	128	21	146	330	0	63	40	32	2	700	8	1498
SV. JURAJ NA BREGU	42	310	0	316	189	0	87	74	52	45	489	0	1604
SV. MARTIN NA MURI	97	432	71	305	312	5	127	64	19	15	187	174	1808
ŠTRIGOVA	39	81	1	130	301	1	182	83	0	0	258	2	1078
OREHOVICA	45	234	208	205	349	0	217	55	3	0	405	0	1721

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.9.3. Zdravstveni djelatnici i timovi u kućnoj njezi za 1999. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici	
		VŠS	SSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	2	22
ČAKOVEC	0	2	17
DONJI KRALJEVEC	0	0	2
NEDELIŠĆE	0	0	2
SVETA MARIJA	0	0	1

### 5.9.4. Broj posjeta po skupinama u kućnoj njezi za 1999. godinu

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rođ.	Doje-nčadi	Školi	Maloj djeci	Ostal-djeca	Soc.-prilike	Hig-jene	Kron.-bol.	Ostali	UKUP-NO
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	54	0	0	0	0	484	0	0	38596	576	39710
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30330	556	30886
DONJI KRALJEVEC	0	0	54	0	0	0	0	100	0	0	4026	20	4200
NEDELIŠĆE	0	0	0	0	0	0	0	384	0	0	3720	0	4104
SVETA MARIJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	520	0	520

Izvor podataka (poglavlje 5.9.): Zbirno izvješće patronažne djelatnosti (1999.)

## 6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

### 6.1. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata

SPECIJALNOST	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	Ukupno
Dermatovenerologija	79	516	1041	307	1943
Dijabetologija	0	9	2169	1502	3680
Fizikalna med. i rehabilitacija	412	392	8860	1491	11155
Ginekologija	8	158	2126	139	2431
Hemodijaliza	0	10	436	225	671
Infektologija	58	636	2695	279	3668
Interna	2	248	7958	5165	13373
Kardiologija	1	41	2540	1427	4009
Kirurgija	1173	4599	13154	3463	22389
Neonatologija	246	0	0	0	246
Neurologija	38	338	3214	1451	5041
Oftalmo logija	822	3068	9334	4258	17482
ORL	1683	1730	4388	1299	9100
Ortopedija	1010	971	2622	801	5404
Pedijatrija	3353	4650	0	0	8003
Pneumoftiziologija	2	140	3077	1578	4797
Psihijatrija	97	421	7050	801	8369
Stomatološka poliklinika	7	207	820	86	1120
Urologija	220	208	2273	1298	3999
<b>Ukupno</b>	<b>9211</b>	<b>18342</b>	<b>73757</b>	<b>25570</b>	<b>126880</b>

Iz Izvor podataka (poglavlje 6): Zbirno izvješće za specijalističko-konzilijsku djelatnost (1999.)

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

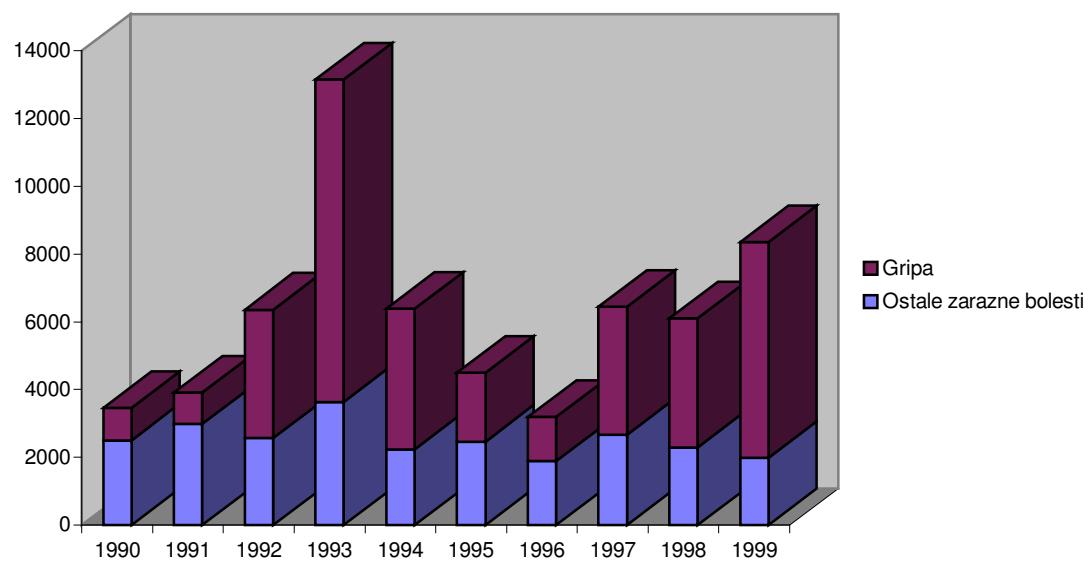
### 7.1. Zarazne bolesti

#### 7.1.1. Broj prijavljenih zaraznih bolesti u Međimurskoj županiji od 1990. do 1999. godine

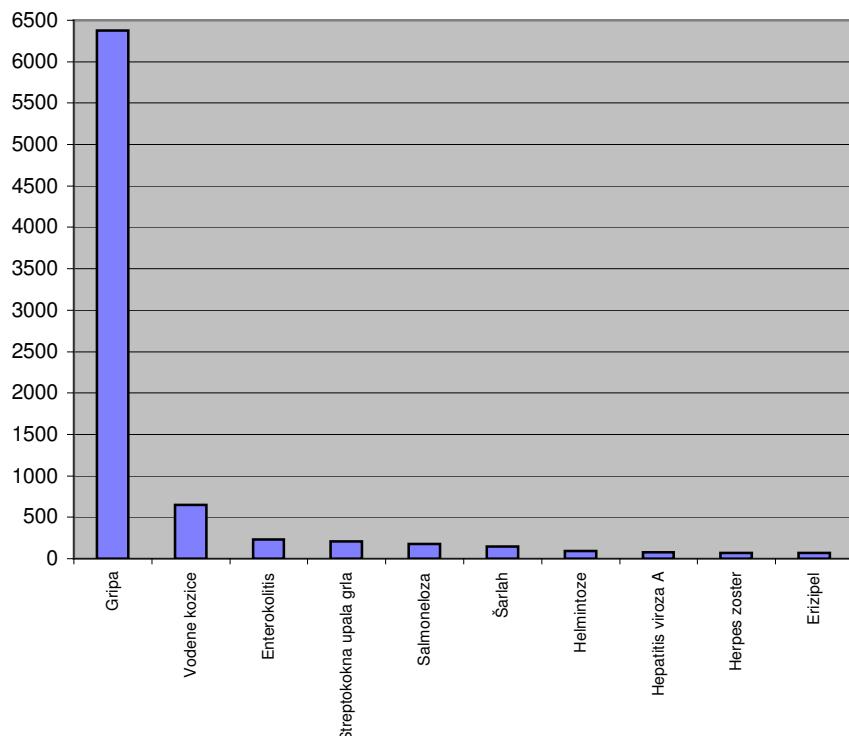
	1990.	1991.	1992.	1993.	1994.	1995.	1996.	1997.	1998.	1999.
Broj oboljelih	3.461	3.912	6.357	13.148	6.379	4.498	3.195	6.439	6.107	8.357
Aktivna TBC	51	59	105	81	62	55	78	61	53	45
Akutna mlojava pareza	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Botulizam	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Crvenka (rubella)	10	55	3	5	10	6	-	1	1	-
Dizenterija	33	13	13	219	20	43	8	15	4	6
Ehinokokoza	-	-	1	-	1	-	-	1	4	1
Enterokolitis	140	313	364	681	376	333	212	302	338	231
Enteroviroze	-	-	-	-	-	-	10	1	4	3
Erizipel	41	56	31	27	50	51	64	65	94	68
Gripa	958	927	3.782	9.512	4.141	2.032	1313	3782	3814	6380
Helmintoze	-	-	32	36	57	41	20	49	36	90
Hemoragijska grozница	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hripavac	33	3	2	23	2	2	6	6	-	6
Infektivna mononukleoza	4	10	10	11	13	16	38	27	27	22
Kapavac	10	4	8	6	2	-	-	3	-	2
Klamidijaza	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2
Vodene kozice	1.188	1.262	721	1.225	641	855	478	1216	692	648
Herpes zoster	14	37	40	35	32	57	40	69	61	73
Krpeljni meningoencefalitis	-	-	1	1	3	2	3	6	4	7
Legionarska bolest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Leptospiroza	2	4	10	1	5	7	7	1	9	-
Lyme borelioza	-	5	12	63	68	31	45	23	20	17
Meningokokni meningitis, sepsa	-	4	3	6	5	1	10	3	5	7
Meningitis bakterijski (ostali)	-	-	-	-	-	1	8	5	2	1
Ospice	3	1	2	2	-	121	1	1	-	1
Ornitiza-psitakoza	4	-	-	2	2	3	-	1	-	-
Rikecioze (ostale)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Salmoneloza	106	113	148	207	97	149	86	153	148	175
Sifilis	-	-	-	1	-	2	2	-	-	-
Streptokokna upala grla	330	405	314	410	362	283	263	270	330	205
Šarlah	150	110	113	202	113	96	214	193	293	144
Svrab	81	205	252	98	47	24	28	35	22	26
Tetanus	1	-	-	-	1	2	2	1	-	-
Toksoplazmoze	-	-	5	4	2	6	4	5	10	8
Trihineloza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Trbušni tifus	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Trovanje hranom (osim salmoneloza)	155	140	166	168	137	173	166	58	21	22
Tularemija	-	-	1	-	-	1	-	-	1	1
Upala pluća	-	-	9	20	22	14	29	29	58	44
Ušljivost glave i tijela	64	48	97	33	2	7	1	9	17	3
Hepatitis viroza A	9	92	69	2	65	66	21	3	5	77
Virusni meningitis	-	3	5	1	5	3	5	3	4	9
Zarazna upala mozga	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Zaušnjaci	18	18	6	22	13	4	10	10	7	9
Nosilaštvo HBsAg i anti HCV	8	3	11	24	11	5	1/7	7	3/5	2/3
Nosilaštvo HIV antitijela	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nosilaštvo selmonele typhi	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis viroza B	3	6	9	5	4	2	6	12	11	7
Hepatitis non identificata i hepatitis C	1	-	5	-	5	3	7	7	0/1	7/1
Nosilaštvo salmonela i šigela	40	12	5	15	2	1	-	-	-	-

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.2. Prikaz kretanja prijavljenih zaraznih bolesti od 1990. do 1999. godine



### 7.1.3. Prikaz najčešće prijavljenih zaraznih bolesti u 1999. godini



## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.4. Prijavljene zarazne bolesti po mjesecima u 1999. godini

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	UKUPNO
Akutna mlohava pareza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aktivna TBC	2	6+1*	3	8	4	2	4	3	5		3	4	44+1*
Botulizam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crvenka (rubella)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dizenterija	-	2	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	6
Ehinokokoza	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Enterokolitis	25	12	12	23	34	26	23	18	16	14	18	10	231
Enteroviroze	-	-	-	--	-	-	-	-	1	1	-	1	3
Erizipel	3	6	2	3	11	12	10	10	5	2	3	1	68
Gripa	230	4965	1184+1*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6379+1*
Helmintoze	3	3	5	8	19	8	4	8	11	9	3	9	90
Hripavac	-	-	-	-	2	-	1	1	3	-	1	-	6
Infektivna mononukleoza	3	2	4	3	-	1	1	1	2	2	1	-	22
Kapavac	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Klamidijaza / SPB	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2
Vodene kozice	77	49	84	40	66	126	90	32	11	14	26	33	648
Herpes zoster	5	7	4	6	9	11	8	9	4	4	3	3	73
Krpeljni meningoencefalitis	-	-	-	-	2	2	1	-	-	-	2	-	7
Legionarska bolest	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Leptospiroza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lyme borelioza	-	-	-	-	4	4	5	2	1	1	-	-	17
Meningokokni meningitis, sepsa	-	1+1*	1	-	1	-	1	1	-	1	-	-	6+1*
Meningitis bakterijski (ostali)	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ospice	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ornitiza - Psitakoza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rikecioze (ostale)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Salmoneloza	9	4	7	5	11	17	12	79	17	6	6	2	175
Sifilis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptokokna upala grla	15	19	16	14	11	14	13	13	15	21	39	15	205
Šarlah	11	13	16	9	12	11	1	2	8	20	25	16	144
Svrab	3	3	4	3	1	3	-	1	-	2	3	3	26
Tularemija	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Toksoplazmoze	-	1	2	-	-	-	-	-	2	-	3	-	8

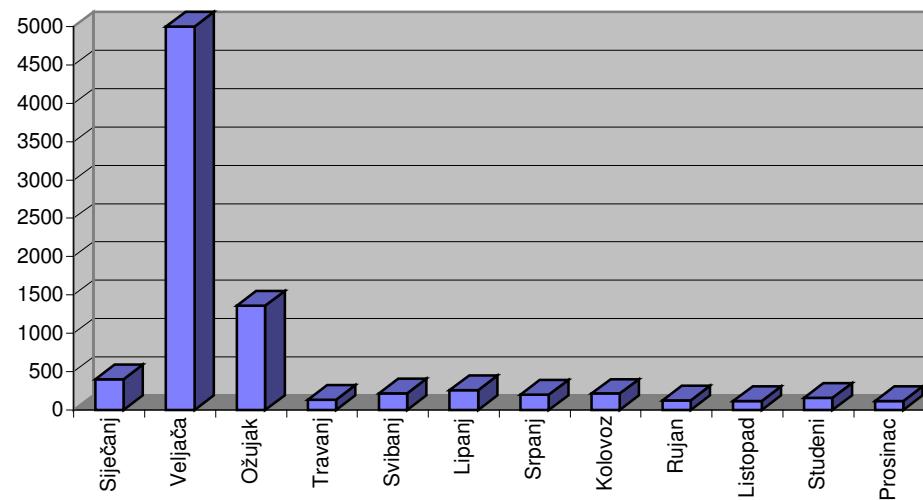
## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

Prijavljene zarazne bolesti po mjesecima u 1999. godini (nastavak)

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studen	Prosinac	UKUPNO
<b>Trihineloza</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3
<b>Trovanje hranom (osim salmoneloza)</b>	1	-	2	2	5	-	2	1	1	-	-	8	22
<b>Upala pluća</b>	5	3	2	-	1	-	5	6	4	1	9	8	44
<b>Ušljivost glave i tijela</b>	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3
<b>Hepatitis viroza A</b>	1	1	4	3	12	13	9	17	9	4	4	-	77
<b>Virusni meningitis</b>	-	-	-	-	2	-	5	1	-	-	1	-	9
<b>Zaušnjaci</b>	-	1	1	2	1	-	-	-	1	3	-	-	9
<b>Nosilaštvo HBsAg i anti HCV</b>	-	-	-	-	1/0	1/0	-	-	0/1	0/2	-	-	2/3
<b>Hepatitis viroza B</b>	1	-	1	-	2	-	-	1	-	1	1	-	7
<b>Hepatitis non identificata i hepatitis C</b>	-	-	-	-	-	1/0	1/0	-	4/0	1/0	0/1	-	7/1
<b>Ukupno</b>	396	5101+2*	1355+1*	129	213	255	197	209	120	112	152	115	8354+3*

\* - prijava smrti od aktivne TBC

### 7.1.5. Sezonsko kretanje zaraznih bolesti u 1999. godini



Izvor podataka (poglavlje 7.1.): Prijave zaraznih bolesti u 1999. godini

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.6. Incidencija tuberkuloze po županijama 1999. godine \*

ŽUPANIJA	Apsolutni broj	na 100 000 st.
Bjelovarsko-bilogorska	76	52,8
Brodsko-posavska	137	78,3
Dubrovačko-neretvanska	24	19,0
Grad Zagreb	250	28,8
Istarska	86	42,1
Karlovačka	78	44,8
Koprivničko-križevačka	59	45,4
Krapinsko-zagorska	66	44,1
Ličko-senjska	33	46,3
<b>Međimurska</b>	<b>45</b>	<b>37,5</b>
Osječko-baranjska	153	46,1
Požeško-slavonska	46	34,2
Primorsko-goranska	98	30,3
Sisačko-moslavačka	93	35,6
Splitsko-dalmatinska	92	19,4
Šibensko-kninska	46	30,2
Varaždinska	97	51,8
Virovitičko-podravska	41	39,2
Vukovarsko-srijemska	86	37,2
Zadarska	38	16,6
Zagrebačka	126	65,4
<b>Ukupno</b>	<b>1.770</b>	<b>37,0</b>

\* Uključivo strane državljane – izbjeglice

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 1999. godinu, Hrvatski Zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2000. god.

## **7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU**

### **7.2. Cijepljenja**

#### **7.2.1. Cijepljenje protiv difterije, tetanusa i hriwavca obavljeno u 1999. godini**

PRIMO VAKCINACIJA			REVAKCINACIJA		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1133	1036	91,44	2586	2376	91,89

#### **7.2.2. Ponovno cijepljenje protiv difterije i tetanusa obavljeno u 1999. godini**

ANA-DI-TE		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
4293	4283	99,77

#### **7.2.3. Cijepljenje protiv poliomijelitisa obavljeno u 1999. godini**

PRIMO VAKCINACIJA			REVAKCINACIJA		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1133	1036	91,44	5551	5331	96,04

#### **7.2.4. Cijepljenje protiv morbila, rubeole i parotitisa obavljeno u 1999. godini**

MORBILI-RUBEOLA-PAROTITIS					
PRIMO VAKCINACIJA			REVAKCINACIJA*		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1252	1218	97,28	0	0	0

\*privremeno odgođena

Izvor podataka (poglavlje 7.2.): Godišnje izvješće o izvršenim obveznim imunizacijama u 1999. godini

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.3. Rad antirabične ambulante

#### 7.3.1. Prikaz pregledanih, ozlijeđenih osoba u antirabičnoj ambulanti prema dobnoj strukturi

DOBNE SKUPINE	0-5		6-10		11-15		16-20		21-30		31-40		41-50		51-60		61 i >		UKUPNO	
	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
BROJ PREGLEDANIH	8	5	12	10	7	2	5	2	9	4	6	5	13	5	8	3	3	9	71	45
BROJ CIJEPLJENIH	5	3	4	4	1	1	2	1	3	1	3	4	5	1	3	3	0	3	26	21

#### 7.3.2. Broj i vrsta životinja koje su nanijele ozljedu ili bile u kontaktu sa osobama pregledanim u antirabičnoj ambulanti i broj cijepljenih osoba

VRSTA ŽIVOTINJE	PREGLEDANIH OSOBA			BROJ ZAŠTIĆENIH IMUNOPROFILAKSOM	
	BROJ	%	SAMO VAKCINOM	VAKCINOM I HRIG-om	
PAS	105		37		0
MAČKA	3		2		0
ŠTAKOR	3		3		0
NEPOZNATA ŽIVOTINJA	1		0		1
Kontakt sa psom sumnjivim na bjesnoću	3		3		0
Kontakt sa bjesnom lisicom	1		1		0
PREEKSPOZICIJSKA ZAŠTITA	2		2		0
UKUPNO	118		48		1

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.3.3. Prikaz ugriženih osoba pregledanih u antirabičnoj ambulanti s obzirom na lokalizaciju i težinu ozljeda

MJESTO OZLJEDE	GLAVA ŠAKA I PRSTI GORNJI UDOVI DONJI UDOVI TRUP										UKUPNO OZLJEDA			
	LAKŠA	TEŽA	LAKŠA	TEŽA	LAKŠA	TEŽA	LAKŠA	TEŽA	LAKŠA	TEŽA	LAKŠA	TEŽA	NA GOLO TIJELO	KROZ ODJEĆU
GRUPA A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRUPA B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRUPA C	3	1	7	0	4	0	20	0	4	0	38	1	20	19
GRUPA D	6	1	10	0	10	0	39	0	7	0	72	1	28	45
UKUPNO	9	2	17	0	14	0	59	0	11	0	110	2	48	64

A - ozljeda od utvrđeno bijesne životinje

B - ozljeda od životinje sumnjiće na bjesnoću

C - ozljeda od nepoznate, uginule, odlutale, ubijene ili divlje životinje

D - ozljeda od životinje koja je nakon deset dana nadzora ostala zdrava

## **8. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU**

### **7.3.4. Broj i podjela pacijenata cijepljenih u antirabičnoj ambulanti prema indikacijskim grupama**

<b>GRUPA</b>	<b>BR. PACIJENATA</b>
<b>A</b>	1
<b>B</b>	4
<b>C</b>	38
<b>D</b>	4
<b>UKUPNO</b>	<b>47</b>

A – kontakt sa utvrđeno bijesnom životinjom

B - ozljeda i kontakt sa životinjom sumnjivom na bjesnoću

C - ozljeda od nepoznate, uginule, odlutale, ubijene ili divlje životinje

D - ozljeda od životinje koja je nakon deset dana nadzora ostala zdrava

I Izvor podataka (poglavlje 7.3.): Godišnje izvješće o antirabičnoj zaštiti ljudi (1999.)  
Godišnji izvještaj o radu antirabične stanice u 1999. godini

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.4. Ostali rad djelatnosti

#### 7.4.1. Rano otkrivanje izvora zaraze

	Prijava zaraznih bolesti	Epidemiološka anketa	Br. obrađenih osoba	Novootkriveni u obradi kontakata
Crijevne zarazne bolesti	175	181	631	72
TBC	45	39	87	4
Meningokokna bolest	7	7	34	5
<b>U K U P N O</b>	<b>227</b>	<b>227</b>	<b>752</b>	<b>81</b>

#### 7.4.2. Zdravstveni nadzor nad kliconošama, zaposlenim i drugim osobama

Liječnički pregled na tuberkulozu	262
Liječnički pregled na zarazne bolesti sa bakteriološkim i parazitološkim pregledom stolice	3460
Bakteriološki i parazitološki pregled stolice	1405
<b>U K U P N O</b>	<b>5127</b>

#### 7.4.3. Utvrđeno kliconoštvo pri zdravstvenom nadzoru nad kliconošama, zaposlenim i drugim osobama

	Izolirano	Zanimanje
Salmonella enteritidis	5	trgovci
Salmonella enteritidis	2	kuharice
Salmonella enteritidis	1	spremačica
Salmonella enteritidis	2	pekari
Salmonella hadar	1	radnica na čišćenju pilića
Salmonella hadar	1	kuharica
Salmonella typhi murium	1	konobar
Salmonella livingstone	1	mesar
Salmonella iz grupe A (tip neodređen)	1	kuharica
<b>U K U P N O</b>	<b>15</b>	

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.1. Bakteriološka analiza uzoraka uzetih od bolesnika i bakterijski izolati

Ukupno uzoraka	Bris nazofarinks i ždrijela	Bris rane	Bris vanjskog zvukovoda i konjunktive	BAL, KAS, iskašlaj	Bris urogenitalnog trakta (cerviks*, uretra, ejakulat)	Punktat, gnoj	Kateteri, implantati			
Ukupno uzoraka	8258	438	332	1228	246	190	23			
Izoliranih mikroorganizama	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Svega	2943	35,64	482	110,05	289	87,05	663	54,00	160	65,04
Staph. aureus	395	13,42	149	30,91	75	25,95	36	5,43	2	1,25
Staph. spp.	1	0,03	6	1,24	2	0,69	1	0,15	0	0
βHS serološke grupe "A"**	498	16,92	0	0	2	0,69	3	0,45	4	2,50
Streptococcus spp.	107	3,64	0	0	4	1,38	27	4,07	37	23,13
Streptococcus pneumoniae	643	21,85	0	0	14	4,84	101	15,23	1	0,63
Enterococcus spp.	1	0,03	14	2,90	14	4,84	0	0	43	26,88
Neisseria meningitidis	45	1,53	0	0	0	0	31	4,68	0	0
Neisseria gonorrhoeae	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1,25
Escherichia coli	20	0,68	49	10,17	12	4,15	30	4,52	25	15,63
Enterobakterije ( osim E. coli )	21	0,71	115	23,86	63	21,80	95	14,33	25	15,63
Pseudomonas aeruginosa	13	0,44	71	14,73	44	15,22	54	8,14	3	1,88
Pseudomonas sp.	8	0,27	49	10,17	27	9,34	27	4,07	0	0
Acinetobacter spp.	1	0,03	6	1,24	2	0,69	19	2,87	2	1,25
Haemophylus spp.	719	24,43	0	0	9	3,11	106	16,00	4	2,50
Branhamella catharalis	452	15,36	1	0,21	0	0	36	5,43	0	0
Corynebacterium spp	3	0,10	0	0	1	0,35	1	0,15	0	0
Anaerobni gram poz.(+) asporogeni koki i bacili	0	0	12	2,49	0	0	0	0	6*	3,75
Anaerobni gram neg. (-) asporogeni koki i bacili	0	0	7	1,45	0	0	0	0	2*	1,25
Clostridium spp.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,19
Bordetella pertusis	2	0,07	0	0	0	0	0	0	0	0
Candida spp.	14	0,48	3	0,62	12	4,15	96	14,48	4	2,50
Aspergillus sp.	0	0	0	0	8	2,77	0	0	0	0

\*\* Imunoenzimskim testom Strep-A direktno iz brisa ždrijela otkriven je βHS serološke grupe "A" u 58 od ukupno 154 uzorka, što čini 37,66 %

Tokom 1999. god. analizirano je 540 uzoraka bioptata želučane sluznice dobivenih gastroduodenoskopijom. Kod 267 uzoraka izoliran je Helicobacter pylori što iznosi 49,45 %.

\* Izolati samo iz brisa cerviksa.

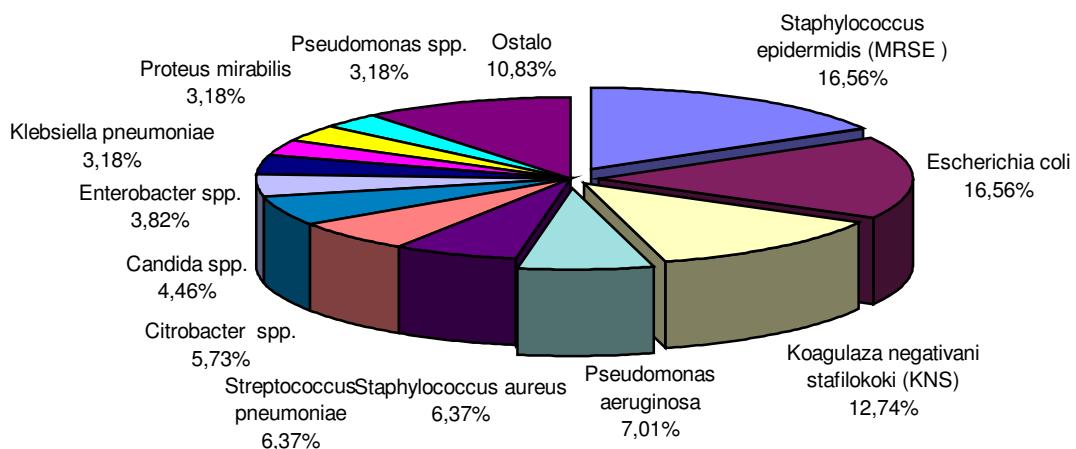
## **8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU**

### **8.2. Hemokulture u 1999. godini**

<b>Ukupan broj izvađenih hemokultura</b>	<b>885</b>
<b>Broj pozitivnih hemokultura</b>	<b>152</b>
<b>Postotak pozitivnih hemokultura</b>	<b>17,18 %</b>
<hr/>	
<b>VRSTA IZOLATA</b>	
Staphylococcus epidermidis (MRSE )	26
Koagulaza negativani stafilokoki (KNS)	20
Staphylococcus aureus	10
Streptococcus anhaemolyticus	2
Streptococcus viridans	1
Streptococcus pneumoniae	10
β HS serološke grupe "B"	2
Enterococcus spp.	2
Corynebacterium spp.	3
Neisseria meningitidis	3
Haemophylus influenzae	1
Escherichia coli	26
Klebsiella pneumoniae	5
Enterobacter spp.	6
Proteus mirabilis	5
Citrobacter spp.	9
Pseudomonas aeruginosa	11
Pseudomonas spp.	5
Actynomices spp.	2
Candida albicans	1
Candida spp.	7
<b>Ukupan broj izolata</b>	<b>157</b>

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.3. Proporcija izolata hemokultura u 1999. godini



### 8.4. Likvor u 1999. godini

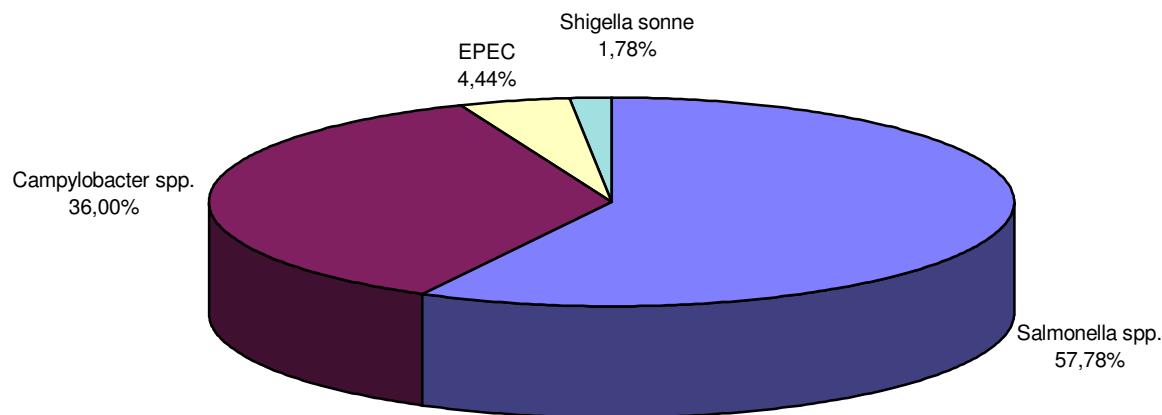
Ukupno uzoraka	101	
Ukupan broj pozitivnih	8	7,92
	Broj	%
Streptococcus pneumoniae	2	1,98
Neisseria meningitidis	5	4,95
Haemophylus influenzae	1	0,99

### 8.5. Bakterijski izolati iz koprokultura

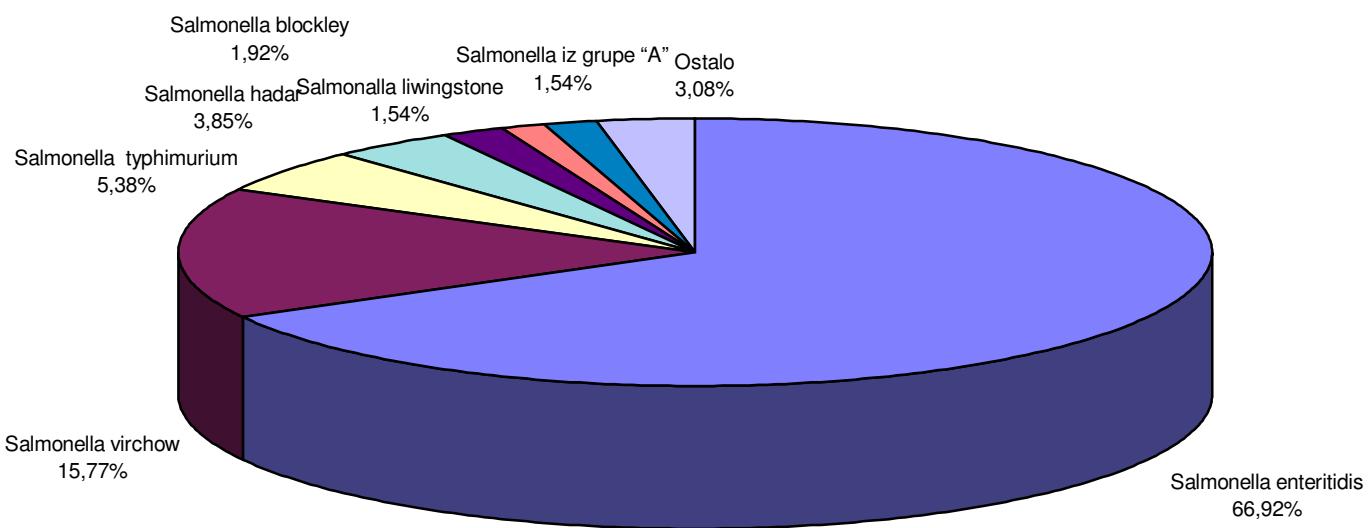
Ukupno uzoraka	10110	
Ukupan broj bakterijskih izolata	919	
	Broj	%
EPEC	20	4,44
Shigella sonne	2	0,44
Shigella flexneri tip III	6	1,33
Salmonella enteritidis	174	38,67
Salmonella hadar	10	2,22
Salmonella typhimurium	14	3,11
Salmonella infantis	2	0,44
Salmonella virchow	41	9,11
Salmonella blockley	5	1,11
Salmonalla liwingstone	4	0,89
Salmonella heidelberg	1	0,22
Salmonella kiel	1	0,22
Salmonella iz grupe "A"	4	0,89
Salmonella iz grupe "B"	2	0,44
Salmonella iz grupe "C"	2	0,44
Campylobacter spp.	162	36,00
Broj oboljelih s dokazanim bakterijskim uzročnikom	450	100,00

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.6. Proporcija bakterijskih izolata iz koprokultura



### 8.7. Proporcija određenih vrsta salmonela u ukupnom broju izoliranih salmonela



## **8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU**

### **8.8. Parazitološke pretrage stolice**

<b>Broj uzoraka</b>	<b>12271</b>	<b>%</b>
<b>Vrsta parazita</b>	<b>310</b>	<b>2,53</b>
Ascaris lumbricoides	20	6,45
Trichuris trichiura	18	5,81
Enterobius vermicularis	259	83,55
Giardia lamblia	9	2,90
Hymenolepis nana	2	0,65
Entamoeba histolytica	1	0,32
Echinococcus sp.	1	0,32

### **8.9. Virusološka dijagnostika uzročnika proljeva**

<b>Vrsta pretrage</b>	<b>Broj uzoraka</b>	<b>Broj pozitivnih uzoraka</b>	<b>%</b>
Rota virus	174	37	21,26
Adeno virus	92	0	0

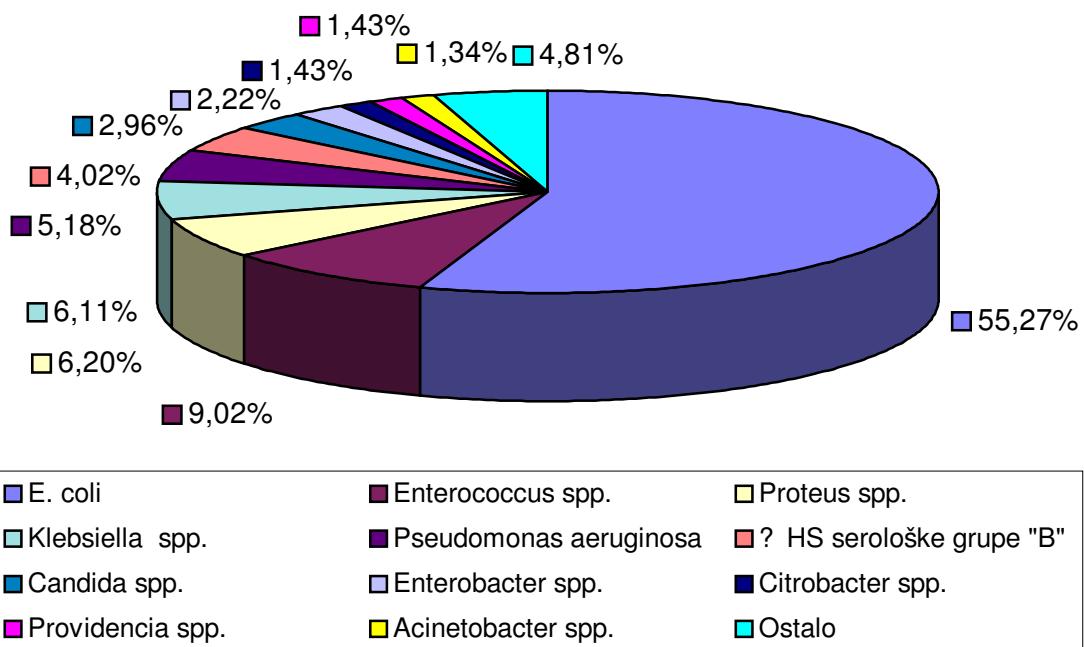
## **8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU**

### **8.10. Bakterijski izolati iz urina**

<b>Ukupno uzoraka</b>	<b>5880</b>	
<b>Izoliranih mikroorganizama</b>	<b>Broj</b>	<b>%</b>
	<b>2162</b>	<b>36,77</b>
<b>E. coli</b>	1195	55,27
<b>Klebsiella spp.</b>	132	6,11
<b>Proteus spp.</b>	134	6,20
<b>Enterobacter spp.</b>	48	2,22
<b>Citrobacter spp.</b>	31	1,43
<b>Providencia spp.</b>	31	1,43
<b>Serratia spp.</b>	2	0,09
<b>Morganella morganni</b>	27	1,25
<b>Salmonella virchow</b>	1	0,05
<b>Nediferencirani gram (-) štapići</b>	1	0,05
<b>Pseudomonas aeruginosa</b>	112	5,18
<b>Pseudomonas spp.</b>	15	0,69
<b>Acinetobacter spp.</b>	29	1,34
<b>Staphylococcus aureus</b>	15	0,69
<b>Staphylococcus saprophyticus</b>	22	1,02
<b>β HS serološke grupe "B"</b>	87	4,02
<b>β HS serološke grupe "D"</b>	20	0,93
<b>β HS serološke grupe "F"</b>	1	0,05
<b>Enterococcus spp.</b>	195	9,02
<b>Candida spp.</b>	64	2,96

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.11. Proporcija bakterijskih izolata iz urina



## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.12. Vrste i broj primljenih uzoraka i rezultati pretraga na tuberkulozu

VRSTA UZORKA	UKUPNO	DIREKTNA MIKROSKOPIJA		KULTIVACIJA		
		Broj		Broj		
		pozitivno	negativno	pozitivno	negativno	inficiranih
SPUTUM	1962	87	1875	92	1869	1
BRONHOSKOPSKI UZORAK (KAS, BAL)	266	6	260	9	256	1
LAVAT ŽELUCA	196	-	-	1	195	
PLEURALANI PUNKTAT	75	0	75	6	69	0
STOLICA	4	-	-	0	3	1
URIN	613	-	-	1	612	0
MENSTRUALNI SEKRET	6	-	-	0	6	0
LIKVOR	2	0	2	0	2	0
PUNKTAT LIMFNE ŽLIJEZDE	8	1	7	1	7	0
PUNKTAT APSCESA IZ TESTISA	1	0	1	0	1	0
BRIS FISTULE, RANE	5	0	5	1	4	0
ASCITES	7	0	7	0	7	0
BRIS UHA	1	0	1	0	1	0
TRANSTORAKALNI PUNKTAT	3	0	3	0	3	0
SEKRET DOJKE	1	0	1	0	1	0
OTISAK BIOPTATA PLUĆA	1	0	1	-	-	-
UKUPNO	3151	94	2238	111	3036	3

### 8.13. Rezultati testa rezistencije na antituberkulotike (ALT)

Ukupno izoliranih sojeva M. tuberculosis	Broj osjetljivih sojeva M. tuberculosis	Broj rezistentnih sojeva M. tuberculosis
108	103	5

### 8.14. BK pozitivni bolesnici

Ukupno BK pozitivnih bolesnika	Broj osjetljivih bolesnika	Broj rezistentnih bolesnika
40	36	4

## **8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU**

### **8.15. Serološka dijagnostika u Mikrobiološkom laboratoriju izvodi se na aparatu mini-Vidas, metodom ELFA (enzyme linked fluorescent assay)**

Virusološka	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih
<b>Markeri hepatitis</b>			
HAV IgM	346	71	20,52
HBsAg	514	13	2,53
Anti HBc IgM At	166	7	4,22
Anti HBc At total	134	25	18,66
Anti HBs At	157	26	16,56
<b>CMV</b>			
IgM At	25	4	16,00
IgG At	25	14	56,00
<b>Bakteriološka</b>			
Lyme boreliosis IgM i IgG At	19	1	5,26
<b>Parazitološka</b>			
Toksoplazmoza - Toxo IgM	322	13	4,04
Toksoplazmoza - Toxo IgG	322	183	56,83
<b>Ukupan broj uzoraka</b>	<b>2030</b>	<b>357</b>	

Serološkim pretragama obuhvaćen je dio trudnica ( ovisno o kooperativnosti ginekologa ) koje se skriniraju na Hepatitis B virus ( HBsAg), te toksoplazmozu ( toxo IgM i toxo IgG ).

### **8.16. Ostale serološke pretrage u Mikrobiološkom laboratoriju**

Serologija na lues	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih uzoraka
VDRL	188	0	0
TPHA	353	4	1,13
<b>Ostale</b>			
AST	1857	824	44,37
Waaler - Rose	881	57	6,47
CRP kvalitativno	203	77	37,93
RF Latex	883	88	9,97
ASTA	36	11	30,56
Monostikon	99	16	16,16
VIDAL	11	2	18,18

Izvor podataka (poglavlje 8.): Godišnji izveštaj o radu Mikrobiološkog laboratorija u 1999 godini

## **9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **9.1. Rad stacionarne zdravstvene ustanove (Županijska bolnica Čakovec) u 1999. godini**

<b>BROJ POSTELJA</b>	<b>419</b>
<b>BROJ ISPISANIH BOLESNIKA</b>	<b>14.474</b>
<b>BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA</b>	<b>144.708</b>
<b>BROJ POSTELJA NA 1000 STANOVNIKA</b>	<b>3,50</b>
<b>PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA (dana)</b>	<b>10,00</b>
<b>GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA (dana)</b>	<b>345</b>
<b>ISKORIŠTENOST POSTELJA U %</b>	<b>94,52</b>

### **9.2. Broj postelja po pojedinim specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec te broj postelja na 1000 stanovnika u Međimurskoj županiji**

<b>SPECIJALNOSTI</b>	<b>BR. POSTELJA</b>	<b>BR. POSTELJA NA 1000 ST.</b>
KIRURGIJA	112	0,93
INTERNA	88	0,73
INFEKTOLOGIJA	18	0,15
RODILIŠTE		
GINEKOLOGIJA	55	0,46
NEONATOLOGIJA		
PULMOLOGIJA	21	0,18
PEDIJATRIJA	37	0,31
ORL ODJEL	17	0,14
OČNI ODJEL	16	0,13
NEUROLOGIJA	23	0,19
PSIHIJATRIJA	32	0,27
<b>UKUPNO</b>	<b>419</b>	<b>3,50</b>

Izvor podataka (9.1.- 9.2.): Izvješće službe za bolničko-stacionarno liječenje za 1999. god. Županijske bolnice Čakovec

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.3. Hospitalizacije po skupinama bolesti i djelatnostima te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec

MKB X	Interna	Pulmo-	Kirurgi-	Gineko-	Rodili-	Neonato-	Pedija-	Infekto-	Psihija-	Neuro-	ORL	Oftalmo-	Ukupno		
	logija	ja	logija	šte	logija	trija	logija	trija	logija	trija	logija	logija	M	Ž	M+Ž
I	22	67	8	2	-	-	404	550	-	1	5	6	509	556	1065
II	203	234	412	200	-	1	1	2	-	27	153	17	649	601	1250
III	41	6	2	1	-	-	8	1	-	-	1	-	28	32	60
IV	98	1	1	1	-	-	18	2	-	2	14	34	44	127	171
V	9	-	1	-	-	-	18	-	653	-	-	-	383	298	681
VI	7	-	26	-	-	-	32	10	-	184	29	-	134	154	288
VII	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	645	227	420	647
VIII	1	-	-	-	-	-	32	1	-	7	74	-	61	54	115
IX	1097	26	219	1	-	-	2	4	-	511	1	-	859	1002	1861
X	122	411	-	-	1	-	567	135	-	1	583	1	1057	764	1821
XI	489	1	933	7	-	-	123	49	-	-	30	1	835	798	1633
XII	24	-	75	1	-	-	67	45	-	-	24	6	134	108	242
XIII	25	1	265	-	-	-	7	9	-	66	-	-	209	164	373
XIV	156	-	258	450	1	-	67	44	-	-	1	-	232	745	977
XV	-	-	-	396	1487	1	-	-	-	-	-	-	-	1884	1884
XVI	-	-	-	-	73	193	7	-	-	-	-	-	139	134	273
XVII	-	-	25	4	1	7	13	-	-	-	2	-	36	16	52
XVIII	118	32	115	41	2	-	145	24	-	54	80	-	292	319	611
XIX	9	2	944	3	-	-	53	2	1	1	48	48	673	438	1111
XX	28	-	2	-	-	-	16	-	39	-	3	1	47	42	89
XXI	2	1	142	15	12	1	118	3	-	-	3	-	106	191	297
<b>M</b>	<b>1247</b>	<b>511</b>	<b>1868</b>	<b>5</b>	<b>38</b>	<b>103</b>	<b>845</b>	<b>383</b>	<b>391</b>	<b>382</b>	<b>594</b>	<b>287</b>	<b>6654</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ž</b>	<b>1204</b>	<b>271</b>	<b>1560</b>	<b>1117</b>	<b>1539</b>	<b>100</b>	<b>855</b>	<b>498</b>	<b>302</b>	<b>472</b>	<b>457</b>	<b>472</b>	<b>-</b>	<b>8847</b>	<b>-</b>
<b>Ukupno</b>	<b>2451</b>	<b>782</b>	<b>3428</b>	<b>1122</b>	<b>1577</b>	<b>203</b>	<b>1700</b>	<b>881</b>	<b>693</b>	<b>854</b>	<b>1051</b>	<b>759</b>	<b>6654</b>	<b>8847</b>	<b>15501</b>

I Zarazne i parazitarne bolesti

II Novotvorine

III Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava

IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma

V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja

VI Bolesti živčanog sustava

VII Bolesti oka i očnih adneksa

VII Bolesti uha i mastoidnog nastavka

IX Bolesti cirkulacijskog sustava

X Bolesti dišnog sustava

XI Bolesti probavnog sustava

XII Bolesti kože i potkožnog tkiva

XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva

XIV Bolesti genitourinarnog sustava

XV Trudnoća, porođaj, babinje

XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju

XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti

XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo

XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka

XX Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta

XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravstva i kontakt sa zdravstvenom službom

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.4. Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec

MKB X	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+	Nepoznato	UKUPNO
I M	57	133	29	37	34	37	43	46	35	28	23	7	-	509
I Ž	36	122	42	34	44	60	23	53	34	57	41	10	-	556
I U	93	255	71	71	78	97	66	99	69	85	64	17	-	1065
II M	-	-	3	1	6	11	13	61	124	213	174	43	-	649
II Ž	2	1	-	1	7	44	73	105	81	146	105	36	-	601
II U	2	1	3	2	13	55	86	166	205	359	279	79	-	1250
III M	1	3	2	-	1	-	3	3	5	6	2	2	-	28
III Ž	1	-	1	-	-	-	2	7	2	8	6	5	-	32
III U	2	3	3	-	1	-	5	10	7	14	8	7	-	60
IV M	1	1	3	-	-	-	3	7	13	11	4	1	-	44
IV Ž	6	3	2	2	2	3	3	12	15	34	41	4	-	127
IV U	7	4	5	2	2	3	6	19	28	45	45	5	-	171
V M	-	-	5	3	10	46	103	120	41	33	17	5	-	383
V Ž	1	1	3	2	9	27	52	78	57	46	21	1	-	298
V U	1	1	8	5	19	73	155	198	98	79	38	6	-	681
VI M	-	4	1	8	6	5	8	26	26	22	25	3	-	134
VI Ž	-	3	5	7	14	10	10	16	17	40	25	7	-	154
VI U	-	7	6	15	20	15	18	42	43	62	50	10	-	288
VII M	-	1	7	2	9	8	15	19	27	62	65	12	-	227
VII Ž	-	2	4	3	2	8	10	27	44	126	155	39	-	420
VII U	-	3	11	5	11	16	25	46	71	188	220	51	-	647
VIII M	3	20	1	3	4	2	1	10	9	5	2	1	-	61
VIII Ž	2	7	1	3	1	8	4	7	10	5	6	-	-	54
VIII U	5	27	2	6	5	10	5	17	19	10	8	1	-	115
IX M	-	-	-	1	-	9	14	78	132	293	273	59	-	859
IX Ž	-	-	-	1	-	-	11	30	85	276	448	151	-	1002
IX U	-	-	-	2	-	9	25	108	217	569	721	210	-	1861
X M	39	263	195	47	47	40	33	56	70	123	108	36	-	1057
X Ž	32	187	112	66	42	46	42	33	37	64	84	19	-	764
X U	71	450	307	113	89	86	75	89	107	187	192	55	-	1821
XI M	10	44	31	47	41	65	78	146	121	157	75	20	-	835
XI Ž	9	27	32	43	42	50	67	84	119	150	139	36	-	798
XI U	19	71	63	90	83	115	145	230	240	307	214	56	-	1633

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.5. Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici (nastavak)

MKB X	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+	Nepoznato	UKUPNO
XII	M	5	23	6	8	8	13	12	15	18	14	12	-	134
	Ž	4	9	7	10	7	5	10	8	11	23	11	3	108
	U	9	32	13	18	15	18	22	23	29	37	23	3	242
XIII	M	-	2	-	2	15	23	31	45	46	26	19	-	209
	Ž	-	-	1	2	7	5	15	28	34	46	26	-	164
	U	-	2	1	4	22	28	46	73	80	72	45	-	373
XIV	M	1	12	11	8	7	13	17	26	32	57	41	7	232
	Ž	3	26	21	5	25	110	86	171	111	100	70	17	745
	U	4	38	32	13	32	123	103	197	143	157	111	24	977
XV	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	3	142	1252	450	37	-	-	-	-	1884
	U	-	-	-	3	142	1252	450	37	-	-	-	-	1884
XVI	M	134	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139
	Ž	132	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134
	U	266	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	273
XVII	M	7	8	15	6	-	-	-	-	-	-	-	-	36
	Ž	5	3	2	1	2	2	-	-	1	-	-	-	16
	U	12	11	17	7	2	2	-	-	1	-	-	-	52
XVIII	M	11	34	22	33	11	16	22	21	41	38	40	3	292
	Ž	11	22	21	21	32	31	29	22	31	51	39	9	319
	U	22	56	43	54	43	47	51	43	72	89	79	12	611
XIX	M	3	33	37	52	53	118	95	111	59	57	41	14	673
	Ž	4	21	17	21	28	29	30	45	39	75	73	56	438
	U	7	54	54	73	81	147	125	156	98	132	114	70	1111
XX	M	-	8	3	-	8	10	9	3	1	1	4	-	47
	Ž	-	2	-	1	8	6	10	7	5	3	-	-	42
	U	-	10	3	1	16	16	19	10	6	4	4	-	89
XXI	M	5	5	13	6	14	17	9	16	11	5	5	-	106
	Ž	3	2	6	6	14	88	31	14	8	11	6	2	191
	U	8	7	19	12	28	105	40	30	19	16	11	2	297
<b>Neodređeno</b>														
<b>Muškarci</b>														
<b>Žene</b>														
<b>Sveukupno</b>														

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.6. Bolnoopskrbni dani ispisanih pacijenata iz Županijske bolnice Čakovec

MKB X	Interna	Pulmo-	Kirurgi-	Gineko-	Rodili-	Neonato-	Pedija-	Infekto-	Psihija-	Neuro-	ORL	Oftalmo-	Ukupno
	logija	logija	ja	logija	šte	logija	trija	logija	trija	logija	logija	logija	M+Ž
I	256	2054	83	6	-	-	3725	4576	-	1	49	31	10781
II	2743	1684	4210	1851	-	6	10	15	-	245	1392	69	12225
III	542	44	5	1	-	-	86	2	-	-	13	-	693
IV	1269	63	7	2	-	-	218	22	-	13	116	267	1977
V	73	-	8	-	-	-	121	-	10206	-	-	-	10408
VI	60	-	82	-	-	-	261	86	-	1527	275	-	2291
VII	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	4966	4973
VIII	2	-	-	-	-	-	367	6	-	56	561	-	992
IX	12772	258	2524	3	-	-	30	33	-	4992	5	-	20617
X	1439	3930	-	-	3	-	4957	989	-	1	3026	4	14349
XI	6124	5	6778	49	-	-	994	459	-	-	159	4	14572
XII	161	-	745	9	-	-	455	294	-	-	164	41	1869
XIII	322	8	2417	-	-	-	86	87	-	640	-	-	3560
XIV	2235	-	1744	1959	4	-	552	306	-	-	5	-	6805
XV	-	-	-	4402	12117	7	-	-	-	-	-	-	16526
XVI	-	-	-	-	436	1981	47	-	-	-	-	-	2464
XVII	-	-	87	27	7	31	173	-	-	-	8	-	333
XVIII	1239	217	397	195	7	-	996	111	-	415	590	-	4167
XIX	27	24	10379	10	-	-	333	9	1	12	334	201	11330
XX	119	-	2	-	-	-	66	-	513	-	9	3	712
XXI	47	1	1139	69	83	1	807	11	-	-	10	-	2168
Nepoznato	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M	14791	5839	16175	25	216	975	7447	3111	5824	3594	3804	1985	63786
Ž	14639	2449	14432	8558	12441	1051	6844	3895	4896	4308	2912	3601	80026
<b>Ukupno</b>	<b>29430</b>	<b>8288</b>	<b>30607</b>	<b>8583</b>	<b>12657</b>	<b>2026</b>	<b>14291</b>	<b>7006</b>	<b>10720</b>	<b>7902</b>	<b>6716</b>	<b>5586</b>	<b>143812</b>

I Zarazne i parazitarne bolesti  
II Novotvorine  
III Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava  
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma  
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja  
VI Bolesti živčanog sustava  
VII Bolesti oka i očnih adneksa

VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka  
IX Bolesti cirkulacijskog sustava  
X Bolesti dišnog sustava  
XI Bolesti probavnog sustava  
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva  
XIII Bolesti mišićno-koštanih sustava i vezivnog tkiva  
XIV Bolesti genitourinarnog sustava

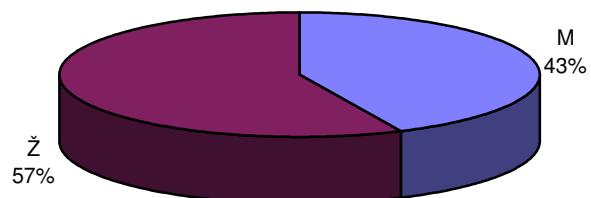
XV Trudnoća, porodaj, babinje  
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju  
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti  
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo  
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka  
XX Vanjski uzroci morbiditeti i mortaliteta  
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

## **9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **9.7. Prikaz hospitalizacija i bolnoopskrbnih dana prema spolu**

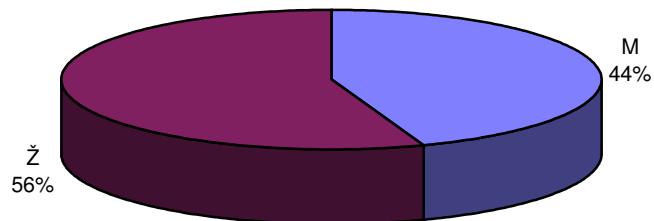
**Grafikon 1.**

**Hospitalizirani pacijenti prema spolu**



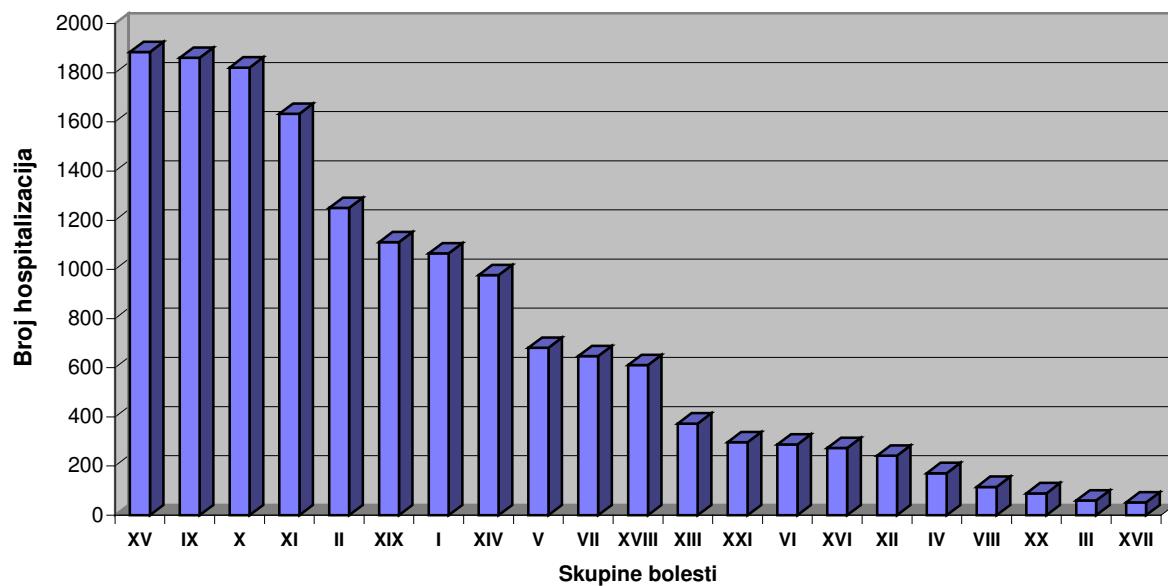
**Grafikon 2.**

**Bolno opskrbni dani prema spolu**



## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

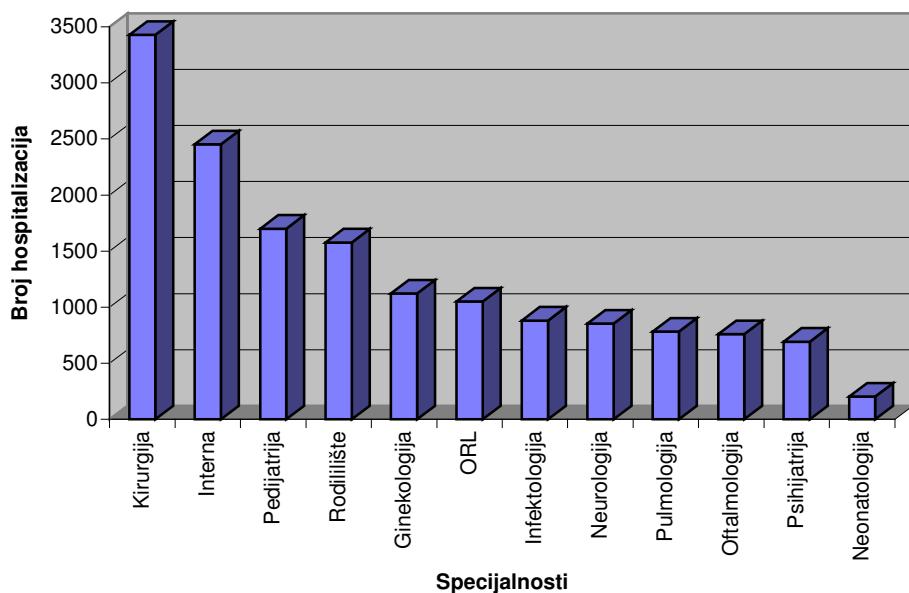
### 9.8. Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti



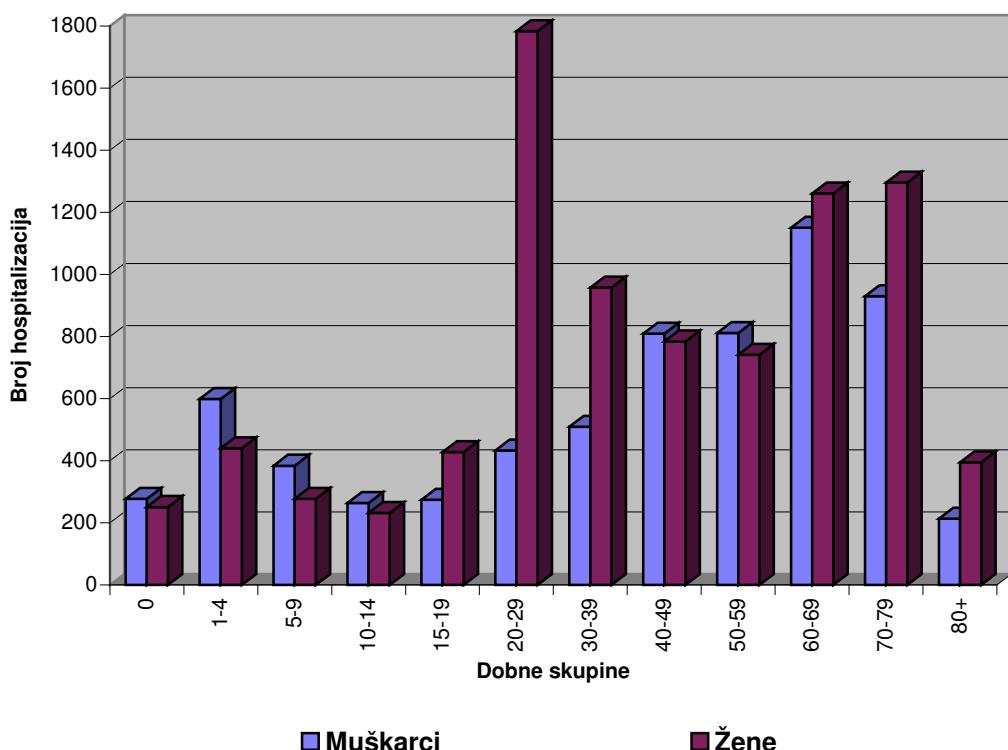
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.9. Broj hospitalizacija prema specijalnostima

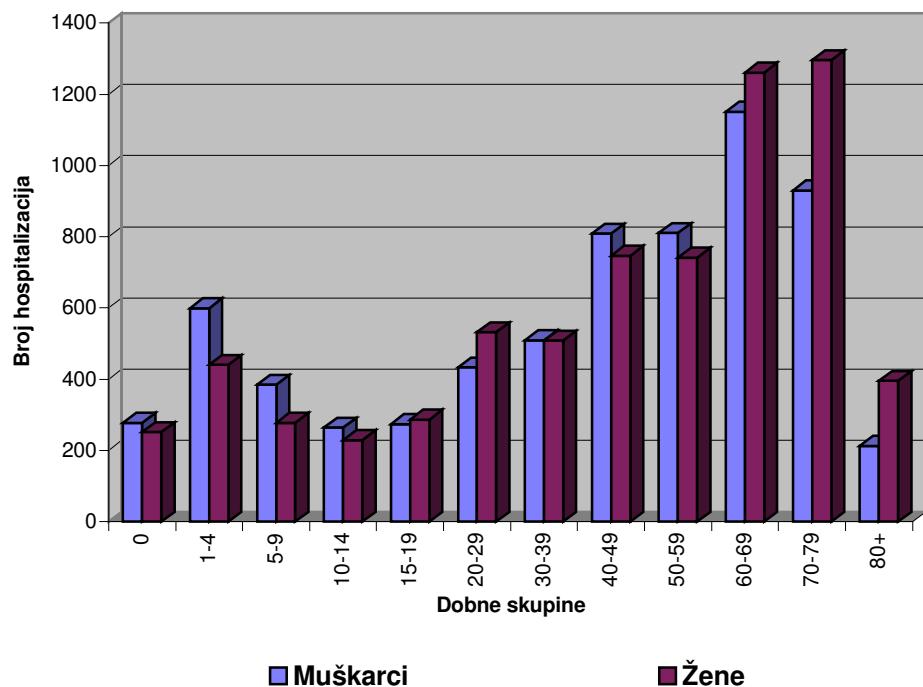


### 9.10. Broj hospitalizacija prema dobnoj i spolnoj strukturi (uključujući porode)

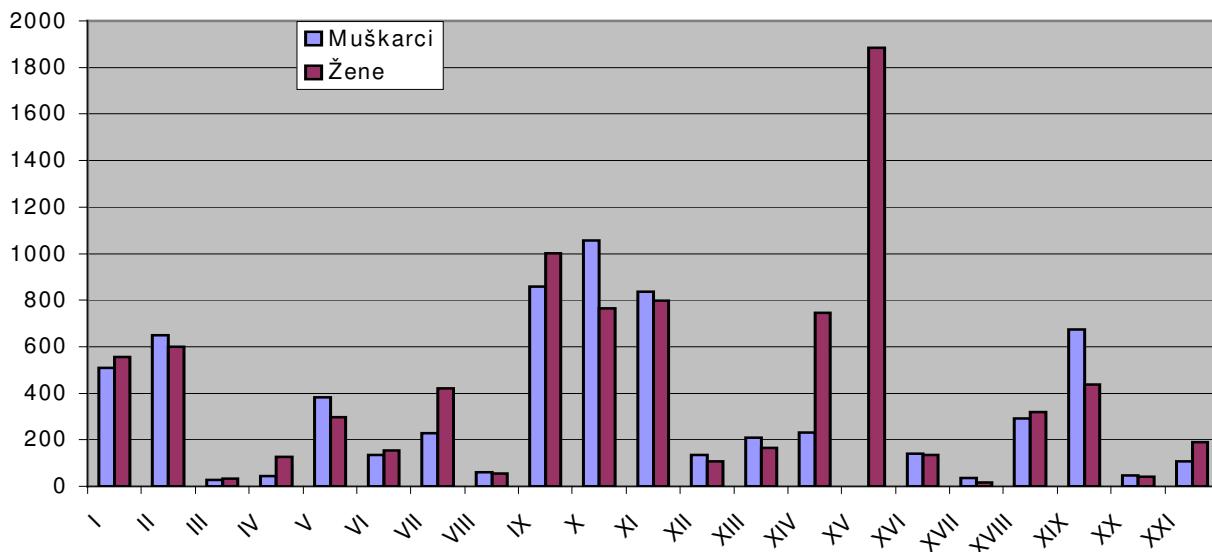


## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.11. Broj hospitalizacija prema dobnoj i spolnoj strukturi (bez poroda)



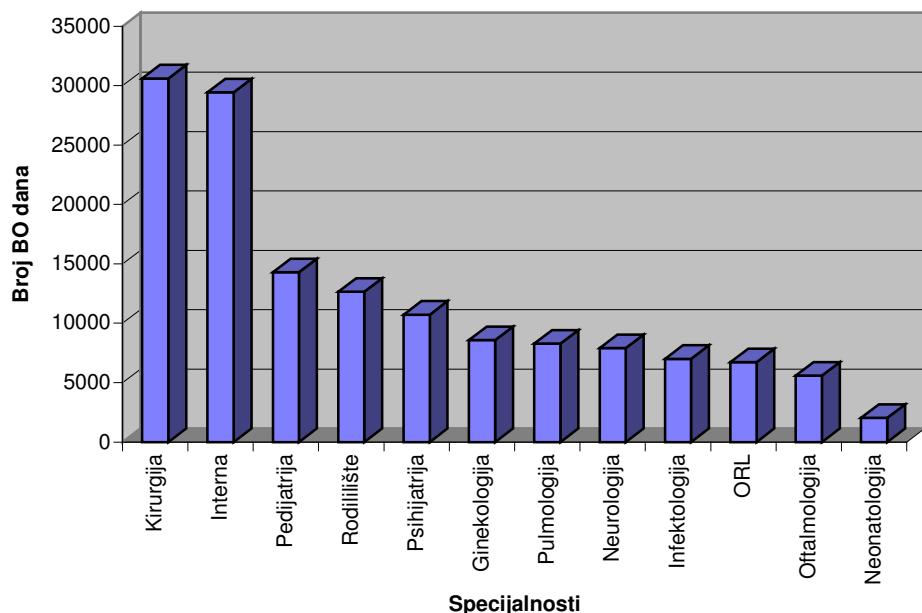
### 9.12. Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti i spolnoj strukturi



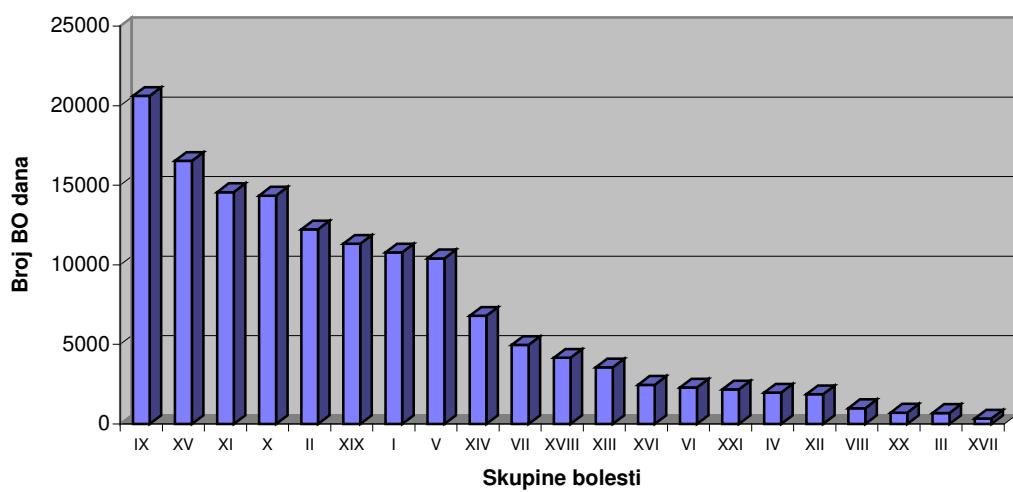
I	Zarazne i parazitарне болести	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorne	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunoškog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.13. Broj bolnoopskrbnih dana prema specijalnostima



### 9.14. Broj bolnoopskrbnih dana prema skupinama bolesti



I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

## **9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **9.15. Prosječno trajanje liječenja prema spolu i prema specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec**

Specijalnosti	Muškarci	Žene	Prosječno trajanje liječenja
<b>Interna</b>	11,86	12,16	12,01
<b>Pulmologija</b>	11,43	9,04	10,60
<b>Kirurgija</b>	8,66	9,25	8,92
<b>Ginekologija</b>	5,00	7,66	7,64
<b>Rodilište</b>	5,68	8,08	8,02
<b>Neonatologija</b>	9,47	10,51	9,98
<b>Pedijatrija</b>	8,81	8,00	8,40
<b>Infektologija</b>	8,12	7,82	7,95
<b>Psihijatrija</b>	14,90	16,21	15,47
<b>Neurologija</b>	9,41	9,12	9,25
<b>ORL</b>	6,40	6,37	6,39
<b>Oftalmologija</b>	6,92	7,63	7,35
<b>Ukupno</b>	<b>9,59</b>	<b>9,05</b>	<b>9,28</b>

## **9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

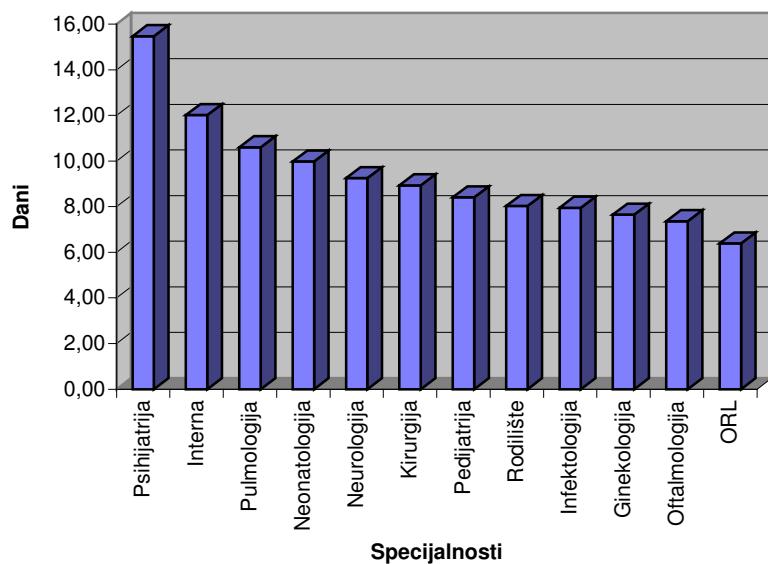
### **9.16. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec**

<b>Skupine bolesti</b>	<b>10. međunarodna klasifikacija bolesti</b>	<b>Dana</b>
I	Zarazne i parazitarne bolesti	10,12
II	Novotvorine	9,78
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	11,55
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	11,56
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	15,28
VI	Bolesti živčanog sustava	7,95
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	7,69
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	8,63
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	11,08
X	Bolesti dišnog sustava	7,88
XI	Bolesti probavnog sustava	8,92
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	7,72
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	9,54
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	6,97
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	8,77
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	9,03
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	6,40
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	6,82
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10,20
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	8,00
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	7,30

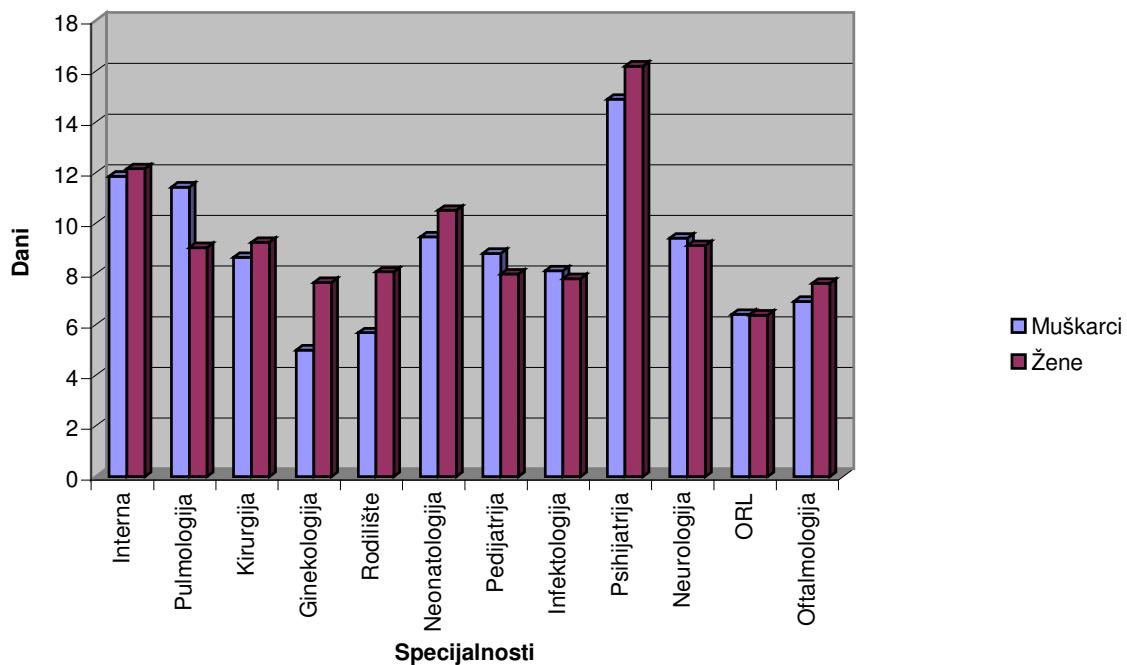
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.17. Prosječno trajanje liječenja u danima prema specijalnostima

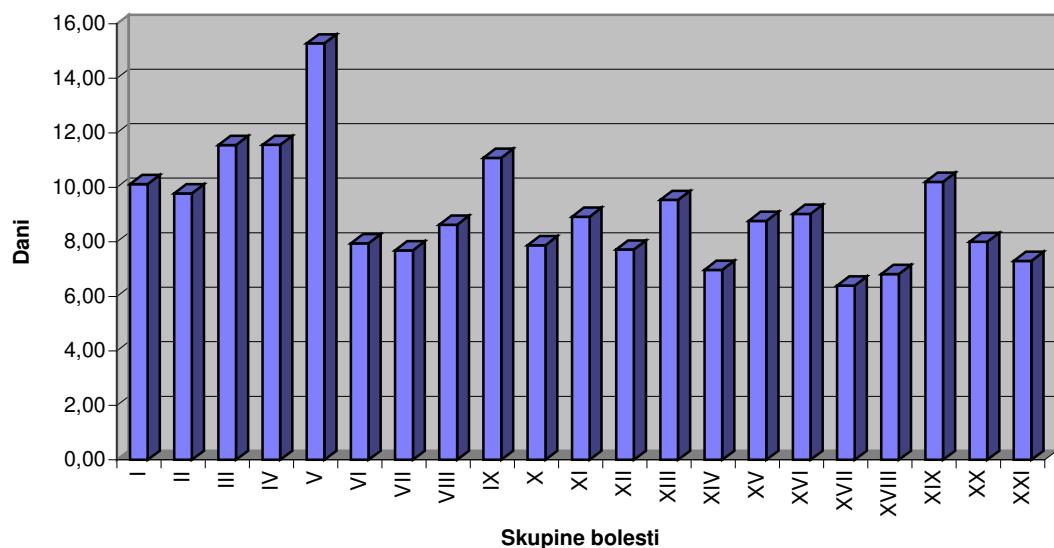


### 9.18. Prosječno trajanje liječenja u danima prema spolu i specijalnostima



## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.19. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti



- |     |  |      |   |       |  |
|-----|--|------|---|-------|--|
| I   | Zarazne i parazitarne bolesti  | VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka                 | XV    | Trudnoća, porođaj, babinje   |
| II  | Novotvorine  | IX   | Bolesti cirkulacijskog sustava                    | XVI   | Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju                           |
| III | Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunoškog sustava | X    | Bolesti dišnog sustava                            | XVII  | Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti         |
| IV  | Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma                        | XI   | Bolesti probavnog sustava                         | XVIII | Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo   |
| V   | Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja                                | XII  | Bolesti kože i potkožnog tkiva                    | XIX   | Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka                     |
| VI  | Bolesti živčanog sustava   | XIII | Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva | XX    | Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta                                   |
| VII | Bolesti oka i očnih adneksa  | XIV  | Bolesti genitourinarnog sustava                   | XXI   | Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom |

## **9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **9.20. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema dobi majke u 1999. godini**

DOB MAJKE	do 15 god.	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	>45	Ukupno
BROJ PORODA	2	83	430	447	226	95	21	2	1306
%	0,15	6,36	32,93	34,23	17,30	7,27	1,61	0,15	100

### **9.21. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema težini djeteta u 1999. godini**

Težina novorođenčeta g.	500-999	1000-1499	1500-1999	2000-2499	2500-2999	3000-3499	3500-3999	4000-4499	4500 >	Ukupno
Broj poroda	0	4	14	39	255	527	355	100	12	1306
%	0,00	0,31	1,07	2,99	19,52	40,35	27,18	7,66	0,92	100

### **9.22. Rodilje prema broju ranijih porođaja u Međimurskoj županiji u 1999. god.**

Broj dosadašnjih poroda	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Ukupno
Broj rodilja	525	400	179	78	52	22	25	11	6	2	6	1306
%	40,20	30,63	13,71	5,98	3,98	1,68	1,91	0,84	0,46	0,15	0,46	100

### **9.23. Rodilje prema broju ranijih prekida trudnoće u Međimurskoj županiji u 1999.god.**

Broj dosadašnjih poroda	0	1	2	3	4	5	6	7 >	Ukupno
Broj rodilja	1087	155	41	12	7	2	2	0	1306
%	83,23	11,87	3,14	0,92	0,54	0,15	0,15	0,00	100

### **9.24. Ukupan broj prekida trudnoće, broj spontanih, legalno induciranih te ostalih pobačaja registriranih u Županijskoj bolnici Čakovec u 1999. god.**

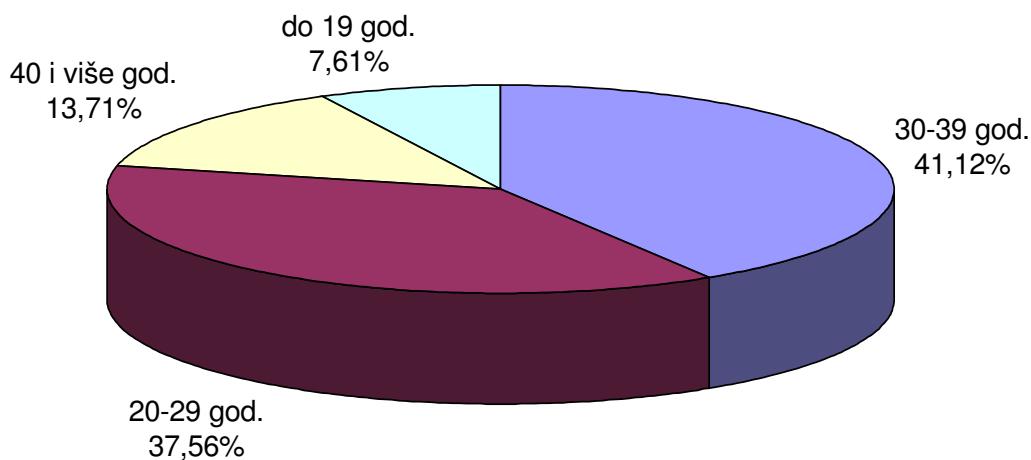
	Broj prekida trudnoće	%
Spontani	83	21,62
Legalno inducirani	197	51,30
Ostali	104	27,08
<b>Ukupno</b>	<b>384</b>	<b>100,00</b>

## **9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **9.25. Legalno inducirani prekidi trudnoće po dobnim skupinama u Županijskoj bolnici Čakovec**

DOB	ADOLESCENTICE				OSTALA DOB				
	<15	15-16	17-19	Ukupno	20-29	30-39	40-49	<50	Ukupno
Ukupan broj	0	2	13	15	74	81	27	0	197
%	0,00	1,01	6,60	7,61	37,56	41,12	13,71	0,00	100

### **9.26. Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Međimurskoj županiji**



Izvor podataka (poglavlje 9.3-9.19):

Bolesničko-statistički list (Županijska bolnica Čakovec)  
Bolesničko-statistički list "Onko tip" (Županijska bolnica Čakovec)  
List povrijedenog (Županijska bolnica Čakovec)  
Psihijatrijski listić (Županijska bolnica Čakovec)  
Prijava poroda (Županijska bolnica Čakovec)  
Prijava prekida trudnoće–osim legalno induciranih (Županijska bolnica Čakovec)

Izvor podataka (Poglavlje 9.20-9.26.):

Prijava poroda (Županijska bolnica Čakovec)  
Prijava prekida trudnoće (Županijska bolnica Čakovec)