



ZAVOD ZA  
**JAVNO ZDRAVSTVO**  
**MEDIMURSKE ŽUPANIJE**



*Zdravstveno stanje  
pučanstva i rad zdravstvene  
djelatnosti u Medimurskoj  
županiji za 2008. godinu*

*Čakovec, 2009.*

**ISSN 1847-4810**

**Naslov:** Zdravstveno stanje pučanstva i rad zdravstvene djelatnosti u Županiji međimurskoj za 2008. godinu

**Skraćeni naslov:** Zdr. stanje pučanstva rad zdr. djelat. Župan. međimur. 2008. god.

**Nakladnik:** ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE  
Ivana Gorana Kovačića 1e, 40000 ČAKOVEC

**Glavni urednik:** Renata Kutnjak Kiš, dr.med.

Čakovec, prosinac 2009.

# **Zdravstveno stanje pučanstva i rad zdravstvene djelatnosti u Županiji međimurskoj za 2008. godinu**

Izdavač: ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

Nakladnik:

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE**

Ivana Gorana Kovačića 1e  
40 000 ČAKOVEC

[www.zzjz-ck.hr](http://www.zzjz-ck.hr)

telefon                    040 311-790  
telefon/fax              040 310-338

**RAVNATELJ**

Marina Payerl-Pal, dr.med.

**GLAVNI UREDNIK**

Renata Kutnjak Kiš, dr.med.

**UREDNIČKI SAVJET**

Renata Kutnjak Kiš, dr.med.  
Marina Payerl-Pal, dr.med.  
mr.sc. Narcisa Slugan, dr.med.  
Višnja Smilović, dr.med.

**PRIKUPLJANJE I UNOS PODATAKA**

Slađana Mumlek, med. sestra  
Marija Prekupec, bacc.ms.  
Đurđa Šimunić, med. sestra  
Josip Horvat, dipl.ing.

**INFORMATIČKI DESIGN I OBRADA**

Damir Srnec, dipl.inf.

Čakovec, 2009. god.

ISSN 1847-4810

# SADRŽAJ

1. UVOD .....	4
2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE .....	12
2.1. Pučanstvo Međimurske županije po gradovima i općinama Popis iz 2001. godine.....	12
2.2. Raščlamba pučanstva Međimurske županije prema dobnoj strukturi (Popis stanovništva 2001. god.)....	13
2.3. Stablo života .....	13
2.4. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema tri dobne skupine (preprodutivna, produktivna i postprodutivna faza) .....	14
2.5. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema četiri dobne skupine (preprodutivna, produktivna i postprodutivna faza, fertilno žensko stanovništvo) u gradovima i općinama prema Popisu stanovništva iz 2001. god. .....	15
3. VITALNI DOGAĐAJI.....	17
3.1. Živorođeni, umrli i prirodni prirast po gradovima i općinama Međimurske županije od 2005.-2008. god.	17
3.2. Stope nataliteta, mortaliteta i prirodnog prirasta u 2008. godini u gradovima i općinama Međimurske županije .....	18
3.3. Živorođeni, umrli i prirodni prirast u Međimurskoj županiji od 1998.-2008. godine.....	18
3.4. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2008. godine.....	19
3.5. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1997.-2008. godine.....	19
3.6. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2008. godine.....	20
3.7. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1997.-2008. godine.....	20
3.8. Struktura uzroka dojenčkih smrti po skupinama bolesti u Međimurskoj županiji u 2008.godini .....	20
3.9. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2008.godini	21
3.10. Broj umrlih u Međimurskoj županiji prema dobnoj strukturi u 2008.god.....	22
3.11. Stope smrtnosti na 10.000 stanovnika prema skupinama bolesti .....	23
3.12. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom broju umrlih u 2008. god. u Međimurskoj županiji.....	23
3.13. Kretanje broja umrlih osoba od vodećih uzroka smrtnosti u Međimurskoj županiji od 1995.- 2008. godine	24
3.14. Broj umrlih i stope smrtnosti/100.000 st. od nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2008.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu i starosti umrlih.....	24
3.15. Nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2008.godini prema vanjskom uzroku smrti te starosti umrlih ....	25
3.16. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2008.godini po dobним skupinama i prema spolu	25
3.17. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2008.godini po dobним skupinama prema vanjskom uzroku smrti - muškarci .....	26
3.18. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2008.godini po dobним skupinama prema vanjskom uzroku smrti - žene .....	26
3.19. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2008. godini MUŠKARCI....	27
3.20. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2008. godini MUŠKARCI.....	27
3.21. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2008. godini ŽENE .....	28
3.22. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2008. godini ŽENE .....	28
3.23. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2008. godini UKUPNO .....	29
3.24. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2008. godini UKUPNO.....	29
3.25. Broj umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 2008.godini prema dobnoj i spolnoj strukturi..	30
3.26. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2008.godini – MUŠKARCI .....	31
3.27. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2008. godine - muški	31
3.28. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2008.godini - ŽENE .....	32
3.29. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2008. godine.....	32
3.30. Broj umrlih od različitih sijela raka u 2008. god. ( klasifikacija prema spolu i DEM-2/08) .....	33
3.31. Broj novih slučajeva raka u Međimurskoj županiji prema spolu od 1977.-2007. godine .....	35
3.32. Najčešća sijela raka (incidencija - apsolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2007. godine – žene .....	36
3.33. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - apsolutni broj ) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2007. godine – žene .....	37
3.34. Incidencija raka prema županijama u 2007. godini – žene * .....	38
3.35. Najčešća sijela raka (incidencija - apsolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2007. godine – muški .....	39
3.36. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - apsolutni broj ) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2007. godine – muški .....	40
3.37. Incidencija raka prema županijama u 2007. godini – muški .....	41
4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI .....	42

## SADRŽAJ

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 2008. godine .....	42
4.2.	Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama, te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Hrvatskoj 2008. godine .....	42
4.3.	Zdravstvene ustanove i djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama na dan 31.12.2008. godine... .	43
4.4.	Ordinacije privatne prakse po općinama i vrsti djelatnosti NA DAN 31.12.2008. ....	44
4.5.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2008. DOKTORI MEDICINE .....	45
4.6.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2008. godini - DOKTORI STOMATOLOGIJE .....	46
4.7.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 2008. godini - FARMACEUTI.....	46
4.8.	Zdravstveni suradnici s visokom stručnom spremom prema specijalizaciji na dan 31.12.2008. godine (zdravstvene ustanove i privatna praksa) .....	46
4.9.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12. 2008. godine - DOKTORI MEDICINE (privatna praksa).....	47
4.10.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2008. godine - DOKTORI STOMATOLOGIJE (privatna praksa) .....	47
4.11.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2008.godine - FARMACEUTI (privatna praksa) .....	47
4.12.	Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2008. godine .....	48
4.13.	Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2008. godine (privatna praksa).....	49
5.	<b>PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA .....</b>	50
5.1.	Opća medicina, zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece .....	50
5.2.	Djelatnost opće medicine .....	63
5.3.	Djelatnost hitne medicinske pomoći (HMP) .....	73
5.4.	Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece .....	77
5.5.	Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i sveučilištaraca .....	81
5.6.	Djelatnost medicine rada .....	86
5.7.	Djelatnost zdravstvene zaštite žena .....	90
5.8.	Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi .....	93
5.9.	Patronažna djelatnost i kućna njega .....	100
6.	<b>SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST .....</b>	102
6.1.	Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec i Poliklinici Medikol Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata (ugovorne ordinacije) u 2008. godini.....	102
6.2.	Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama u Međimurskoj županiji prema dobi pacijenata od 2004.-2008.godine.....	102
6.3.	Pregledi u 10 najfrekventnijih ugovornih specijalističkih ordinacija u Međimurskoj županiji u 2008. godini .....	103
7.	<b>DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU .....</b>	104
7.1.	Zarazne bolesti .....	104
7.2.	Cijepljenja.....	112
7.3.	Rad antirabične ambulante.....	113
7.4.	Ostali rad djelatnosti .....	115
8.	<b>ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU.....</b>	116
8.1.	Bakteriološka analiza uzoraka uzetih od bolesnika i bakterijski izolati .....	116
8.2.	Hemokulture u 2008. godini.....	117
8.3.	Proporcija izolata hemokultura u 2008. godini .....	117
8.4.	Likvor u 2008. godini.....	118
8.5.	Bakterijski izolati iz koprokultura .....	118
8.6.	Proporcija bakterijskih izolata iz koprokultura .....	119
8.7.	Proporcija određenih vrsta salmonela u ukupnom broju izoliranih salmonela.....	119
8.8.	Parazitološke pretrage stolice.....	120
8.9.	Virusološka dijagnostika uzročnika proljeva.....	120
8.10.	Bakterijski izolati iz urina.....	121
8.11.	Proporcija bakterijskih izolata iz urina .....	122
8.12.	Vrste i broj primljenih uzoraka i rezultati pretraga na tuberkulozu .....	123
8.13.	Rezultati testa rezistencije na antituberkulotike (ALT) .....	123
8.14.	BK pozitivni bolesnici .....	123
8.15.	Serološka dijagnostika u Mikrobiološkom laboratoriju izvodi se na aparatu mini-Vidas, metodom ELFA (enzyme linked fluorescent assay).....	124
8.16.	Ostale serološke pretrage u Mikrobiološkom laboratoriju .....	124

## SADRŽAJ

8.17. Pretrage genitourinarnih uzoraka na klamidije, mikoplazme i ureaplavme u Mikrobiološkom laboratoriju 124	
<b>9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA .....</b>	<b>125</b>
9.1. Rad stacionarne zdravstvene ustanove (Županijska bolnica Čakovec) u 2008.godini .....	125
9.2. Broj postelja po pojedinim specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec te broj postelja na 1000 stanovnika u Međimurskoj županiji .....	125
9.3. Hospitalizacije i bolnoopskrbni dani po skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec .....	126
9.4. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju muškaraca u Županijskoj bolnici Čakovec .....	127
9.5. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju žena u Županijskoj bolnici Čakovec .....	127
9.6. Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec .....	128
9.7. Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici (nastavak) ...	129
9.8. Bolnoopskrbni dani ispisanih pacijenata iz Županijske bolnice Čakovec 2008. godine .....	130
9.9. Prikaz hospitalizacija i bolnoopskrbnih dana prema spolu.....	131
9.10. Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti i spolu .....	132
9.11. Broj hospitalizacija prema specijalnostima .....	133
9.12. Broj hospitalizacija prema dobroj i spolnoj strukturi (uključujući porode i prekide trudnoće) .....	133
9.13. Broj hospitalizacija prema dobroj i spolnoj strukturi (bez poroda i prekida trudnoće) .....	134
9.14. Broj bolnoopskrbnih dana prema specijalnostima .....	135
9.15. Broj bolnoopskrbnih dana prema skupinama bolesti.....	135
9.16. Prosječno trajanje liječenja prema spolu i prema specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec .....	136
9.17. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec .....	137
9.18. Prosječno trajanje liječenja u danima prema specijalnostima .....	138
9.19. Prosječno trajanje liječenja u danima prema spolu i specijalnostima .....	138
9.20. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti .....	139
9.21. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema dobi majke u 2008. godini .....	140
9.22. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema težini djeteta u 2008. godini .....	140
9.23. Rodilje prema broju ranijih porođaja u Međimurskoj županiji u 2008. godini .....	140
9.24. Rodilje prema broju ranijih prekida trudnoće u Međimurskoj županiji u 2008.godini .....	140
9.25. Rodilje prema antenatalnim pregledima u 2008. godini.....	141
9.26. Rodilje po vremenu prvog pregleda u 2008. godini .....	141
9.27. Porodi po načinu završetka u 2008. godini .....	141
9.28. Ukupan broj prekida trudnoće, broj spontanih, legalno induciranih te ostalih pobačaja registriranih u Županijskoj bolnici Čakovec u 2008. godini .....	142
9.29. Legalno inducirani prekidi trudnoće po dobnim skupinama u Županijskoj bolnici Čakovec 2008. god.	142
9.30. Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Međimurskoj županiji 2008. god.....	142

## 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 i Državnog zavoda za statistiku. Podaci nam 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 2001. godine, naša je Županija imala 118 426 stanovnika što daje gustoću naseljenosti od 162,2 st. na km<sup>2</sup>.

Prema popisu stanovništva iz 2001. godine u Međimurskoj županiji bilo je registrirano 118 426 stanovnika; 58 043 muškaraca i 60 383 žena. U odnosu na broj stanovnika prema popisu iz 1991. godine kad je bilo registrirano 119 866 stanovnika, došlo je do pada od 1,2%. Međutim, važno je napomenuti da je od 1998. godine u Republici Hrvatskoj došlo do promijene metodologije u demografiji, te je bilježeno samo de facto stanovništvo, stanovništvo koje je godinu dana prije popisa bilo stalno prisutno na teritoriju Republike Hrvatske. Do promijene metodologije je došlo zbog usklađivanja naše metode s europskim načinom vođenja demografske statistike.

Struktura stanovništva Međimurske županije prema Popisu 2001. godine, a u odnosu na popis iz 1991. pokazuje da je došlo do pada udjela mlađih od 14 godina od 21,6% na 18,6% i povećanja udjela starijih od 65 godina od 12,1% na 13,7%. U odnosu na prosjek za Republiku Hrvatsku udio mlađih od 14 godina prema posljednjem popisu stanovništva u našoj županiji veći je nego u Hrvatskoj (18,6:17,1), dok je udio starijih od 65 godina manji u Međimurju nego u Hrvatskoj (13,7:15,7). Prema podacima Državnog zavoda za statistiku, očekivano trajanje života pri rođenju u 2008. godini bilo je u Hrvatskoj za oba spola 76 godina, samo za žene 79,6 godina, a za muškarce 72,4 godine.

Temeljem podataka Državnog zavoda za statistiku, 2008. godine u Međimurskoj županiji bilo je 1286 živorođene djece (2007. godine - 1214), a umrle su 1272 osobe, 14 osoba manje nego što je bilo živorođenih. Ovi podaci se odnose na stanovništvo (u slučaju rođenih na njihove majke) s prebivalištem odnosno boravkom u Hrvatskoj najmanje jednu godinu ili duže u odnosu na vitalni događaj. Kao što je već ranije napomenuto, ova metodološka promjena u prikazivanju vitalno-statističkih podataka prema prihvaćenim standardima UN-a i EUROSTAT-a uvedena je u Republici Hrvatskoj 1998. godine.

Stopa nataliteta u 2008. godini u Međimurskoj županiji iznosila je 10,9/1000 (u 2007. 10,3), a stopa mortaliteta 10,7 (u 2007. 10,4), te je prirodni prirast bio pozitivan i iznosio je 0,2 (2007. godine -0,1). Prirodni prirast je bio pozitivan u gradu Čakovcu i Murskom Središću, te u još 9 općina. Općina sa najvišim prirodnim prirastom je Pribislavec (8,2), a najnižim Donja Dubrava (-11,9).

U Republici Hrvatskoj u 2008. godini stopa rođenih je iznosila 9,9/1000 (u 2007. god. 9,5), stopa umrlih 11,8/1000, kao i 2007. godine, dok je stopa prirodnog kretanja bila negativna i iznosila je -1,9. U odnosu na Republiku Hrvatsku, Međimurska županija ima 2008. godine višu stopu nataliteta, te nižu mortalitetnu stopu, a prirodni je prirast pozitivan u Međimurskoj županiji dok je u Republici Hrvatskoj negativan. U Republici Hrvatskoj 2008. godine je vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih) iznosio 83,9, dok je u našoj županiji iste godine bio značajno viši i iznosio je 101,1. Viši je indeks bio u samo dvije županije, Splitsko-dalmatinskoj županiji(104,0), te Dubrovačko-neretvanskoj (110,5).

## 1. UVOD

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

U 2008. godini od ukupno 1272 umrle osobe u Međimurskoj županiji, 76,2% (969 osoba) je bilo starijih od 65 godina. Udio umrlih žena starijih od 65 god. u ukupnom broju umrlih žena 2008. godine iznosi je 85,8%, a udio muškaraca 67,13%. Stopa smrtnosti za dob iznad 65 godina iznosila je 60,07/1000 st. (za muškarce 77,13, a za žene 50,77).

Na prvom mjestu rang ljestvice uzroka smrti u Međimurskoj županiji 2008. god. kao i unatrag 10 godina nalazi se IX skupina bolesti-Bolesti cirkulacijskog sustava, od kojih je umrla 581 osoba, te je njihov udio među ukupno umrlima iznosio 45,7%, a stopa smrtnosti 490,6/100.000 stanovnika. Po prvi puta u proteklih 10 godina, 2006. godine je udio umrlih od kardiovaskularnih bolesti bio ispod 50% i iznosio je 49,7% (644 umrlih osoba). Druga po redu skupina bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti je II skupina bolesti (Novotvorine) od kojih je 2008. godine umrlo 357 osoba (10 osoba više nego 2007. godine), što čini 28,1% od svih umrlih i stopu od 301,45./100.000 stanovnika, dok su na trećem mjestu umrli od Ozljeda, otrovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka (XIX skupina) sa udjelom od 7,1% (90 umrlih osoba i stopa od 76,0/100.000). Od 90 nasilnih smrти, najveći udio odnosio se na smrt kao posljedicu padova (36 umrlih osoba i udio od 40,0%), 29 smrти je bilo uzrokovano namjernim samoozljjeđivanjem sa stopom od 24,5/100.000 i udjelom od 32,2%. Po učestalosti među nasilnim smrtima slijede nesreće pri prijevozu od čijih je posljedica umrlo 14 osoba, što čini udio od 15,6% (2007. godine je umrlo 15 osoba). Ukupna stopa smrtnosti od nasilnih smrти u Međimurskoj županiji 2008. godine iznosila je 76,0/100.000 st., viša je za muškarce (84,4) nego za žene (67,9).

Najčešći pojedinačni uzrok smrti u osoba muškog spola 2008. godine je bila ishemična bolest srca zbog koje je umrlo 105 muškaraca ( 50 muškaraca je umrlo od akutnog i ponovljenog srčanog udara, a 55 zbog kronične srčane bolesti). Na drugom mjestu rang ljestvice vodećih uzroka smrti u osoba muškog spola nalaze se cerebrovaskularne bolesti (moždani udar i posljedice moždanog udara) od kojih je umrlo 80 muškaraca, na trećem mjestu se nalazi smrtnost od raka pluća od kojeg je umrlo 53 muškaraca, slijede kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza kao posljedice pretjerane konzumacije alkohola (33 umrlih), a na 5. mjestu se nalazi smrtnost od raka debelog crijeva od kojeg su umrla 23 muškarca. U Republici Hrvatskoj su ista prva 3 uzroka smrtnosti u osoba muškog spola (4824 umrlih od ishemične bolesti srca, 3348 osoba od moždanog udara i 2139 osoba zbog raka pluća), na 4. mjestu je smrtnost od popuštanja srca (1126), a na 5. kao i u Međimurskoj županiji smrtnost od raka debelog crijeva od kojeg je umrlo 982 muškaraca.

Među umrlim osobama ženskog spola s prebivalištem u Međimurskoj županiji, 2008. godine najčešći uzrok smrti je također bila ishemična bolest srca od koje su umrle 124 žene (30 žena je umrlo od akutnog i ponovljenog srčanog udara, a 94 žene su umrle od kronične ishemične bolesti srca), na 2. mjestu rang ljestvice uzroka smrti u žena 2008. godine su bile cerebrovaskularne bolesti (moždani udar i njegove posljedice) od kojih je umrlo 107 žena, na 3. mjestu zločudne novotvorine debelog crijeva od kojih je umrlo 36 žena, slijedi smrtnost od šećerne bolesti (28 umrlih žena), dok se na 5. mjestu nalazi popuštanje srca od kojeg je umrlo 27 žena. Smrtnost od raka dojke, koja se 2007. godine nalazila na 4. mjestu (22 umrle žene) sada se nalazi na 9. mjestu, obzirom da je 2008. godine od raka dojke u Međimurskoj županiji umrlo 16 žena. U Republici Hrvatskoj su ista prva 2 uzroka smrtnosti u osoba ženskog spola (5.277 žena je umrlo od ishemične bolesti srca, a 4.728 žena zbog cerebrovaskularne bolesti), na 3.mjestu je smrtnost od popuštanja srca (1.933 umrle osobe), na 4. mjestu je smrtnost od raka dojke od kojeg su 2008. godine umrle 902 žene, dok se na 5. mjestu nalazi smrtnost od raka debelog crijeva (902 umrle žene).

## 1. UVOD

Rak je značajan javnozdravstveni problem stavnovništva kako u Republici Hrvatskoj, tako i u Međimurskoj županiji. Drugi je najvažniji uzrok smrti, odmah iza bolesti srca i krvnih žila, a udio umrlih od raka u ukupnom broju umrlih raste iz godine u godinu. Najčešće sijelo raka među umrlim muškarcima u Međimurskoj županiji 2008. godine, kao i ranijih godina, je bio rak bronha i pluća, na drugom mjestu je rak debelog crijeva, na trećem rak želuca, četvrto sijelo raka je rak prostate, a podjednak je bio udio umrlih od raka hipofarinksa i mokraćnog mjejhura. Najčešće sijelo raka po smrtnosti kod žena je rak debelog crijeva od kojeg su 2008. godine umrle čak 34 žene, slijedi rak dojke, potom rak jajnika, gušterače i rak želuca. Prema podacima Registra za rak Republike Hrvatske, ukupan broj novodijagnosticiranih bolesnika s invazivnim rakom 2007. godine (bez raka kože) za Međimursku županiju je iznosio 529, registriran je u 284 osobe muškog spola i 245 osoba ženskog spola. Standardizirana stopa smrtnosti od raka u muškaraca s prebivalištem u Međimurskoj županiji bila je 2007. godine najviša od svih županija i iznosila je 567,1/100.000 st., dok je stopa incidencije u žena također bila viša od prosjeka za Hrvatsku i među najvišima od svih županija (437,3/100.000 st.). Najčešće sijelo raka među novooboljelim muškarcima iz Međimurske županije bio je rak bronha i pluća od kojeg je oboljelo 65 muškaraca, slijedi rak prostate sa 39 novooboljelih muškaraca. Od raka debelog crijeva registrirano je također 39 novih bolesnika. Najčešće sijelo raka među ženama je bio rak dojke koji je dijagnosticiran u čak 69 žena, što je velikim dijelom odraz provođenja skring mamografije, slijedi rak debelog crijeva, registiran u 30 žena, te potom maligni melanom kože sa 19 novooboljelih žena.

U praćenju smrtnosti stanovništva značajna pozornost pridaje se stopama perinatalnog mortaliteta i mortaliteta dojenčadi. Te specifične stope mortaliteta, a posebno mortalitet dojenčadi, značajan su pokazatelj socijalno-gospodarskih prilika i kulturnog okruženja, a ne samo zdravstvene skrbi.

Perinatalni mortalitet koji se izražava na 1000 živorođene djece (uključuje živorođenu djecu, a umrlo do 7 dana po porodu, te mrtvorođenu djecu određene težine i gestacijske dobi) u 2008. godini za Međimursku županiju iznosio je 8,5% i bio je viši nego ukupno za Republiku Hrvatsku (6,7%). Vitalno-statistički podaci se prikupljaju za sve živorođene neovisno o težini, a za mrtvorođene od najmanje 500 grama težine te s najmanje 22 navršena tjedna trudnoće (preporuka SZO-a za nacionalne statistike). Međunarodne usporedbe u perinatalnoj smrtnosti provode se samo za rođene i perinatalno umrle porodne težine iznad 1.000 grama. Na perinatalni mortalitet utječe niz isprepletenih činitelja, od onih socijalne i gospodarske prirode do bioloških. Smatra se da dobra antenatalna skrb (odgovarajući broj pregleda u trudnoći i kvaliteta pregleda), značajno utječe na taj pokazatelj.

Drugi vrlo značajan pokazatelj zdr. zaštite djece, ali još više socijalno-ekonomskih prilika je smrtnost dojenčadi (broj umrle djece do godinu dana/broj živorođene djece) koja je u Međimurskoj županiji u padu, ali je konstantno viša od prosjeka Hrvatske. U 2008. ona iznosi 5,4/1000 živorođenih, što je daleko manje nego 2007. godine kada je ona iznosila 9,9. U Međimurskoj županiji je u 2008. godini umrlo 7-ero dojenčadi.

Od 7-ero umrle dojenčadi, troje je umrlo zbog sindroma iznenadne dojenačke smrti («smrt u koljevcu»), dvoje djece zbog određenih stanja nastalih u perinatalnom razdoblju, jedno dijete zbog kongenitalnih malformacija, deformiteta i kromosomskih abnormalnosti, te jedno dijete zbog ozljeda, otrovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka.

Prema podacima Registra djelatnika u zdravstvu Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, na dan 31.12.2008. godine u Međimurskoj županiji bilo je registrirano ukupno 974 zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama. Od toga je bilo 214 doktora medicine, 52 doktora stomatologije, 59

## **1. UVOD**

farmaceuta, 4 suradnika s VSS, 97 djelatnika više SS, 532 sa SSS, te 16 sa NSS. Broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika iznosio je 122. Istovremeno u Republici Hrvatskoj je 2008. ukupno bilo registrirano 52.954 zdravstvenih djelatnika, što čini 84 stanovnika na 1 zdravstvenog djelatnika.

Prije 10 godina, 31.12. 1998. godine u državnim i privatnim ustanovama i ordinacijama Međimurske županije radilo je 175 doktora medicine, 47 doktora stomatologije, 41 farmaceut, 73 djelatnika VŠS, 427 SSS, te 13 sa NSS.

U Međimurskoj županiji je na dan 31.12.2008. godine bilo registrirano 16 zdravstvenih ustanova i 131 ordinacija privatne prakse. Najviše je bilo ordinacija opće/obiteljske medicine, njih 54, zatim 45 stomatoloških ordinacija, 5 pedijatrijskih ordinacija i 5 ginekoloških ordinacija, 9 Zubotehničkih laboratorija. Sve su to ordinacije koje imaju ugovor s HZZO-om. Uz spomenute ordinacije, bile su još četiri privatne ordinacije, po jedna internistička, dermatološka, neurološka i ordinacija fizikalne medicine i rehabilitacije, te 5 privatnih ljekarni.

U djelatnosti primarne zdravstvene zaštite u Međimurskoj županiji 2008. godine radilo je 60 liječničkih timova, 55 timova opće/obiteljske medicine i 5 pedijatrijskih timova. Oni su zajedno skrbili za 113.268 stanovnika. Ukupno je tijekom 2008. godine bilo registrirano 753.562 posjeta, što čini 6,7 posjeta godišnje po jednom osiguraniku. Najviše posjeta po jednom osiguraniku, čak 11,4 bilo je u osiguranika starijih od 65 godina, a najmanje u dobi od 7-19 godina – 3,7 posjete po osiguraniku. U istom razdoblju u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite bilo je te godine registrirano 433.078 pregleda, što čini 3,8 pregleda godišnje po jednom osiguraniku. Najviše pregleda po jednom osiguraniku bilo je u najmlađoj i u najstarijoj dobitnoj skupini, u dobi od 0-6 godina 6,6, a u starijih od 65 godina 5,3 pregleda godišnje po osiguraniku te dobi. Prije 10 godina, odnosno tijekom 1998. godine bio je registriran manji broj posjeta i pregleda nego 2007. godine ( 5,3 posjete po jednom osiguraniku u skrbi i 3,5 pregleda) , no bilo je i manje liječničkih timova (48 opće medicine i 5 pedijatrijskih timova). U ukupnom pobolu djelatnosti opće medicine najzastupljenije su bile bolesti dišnog sustava sa udjelom od 19,7%, zatim sa 12,1% bolesti cirkulacijskog sustava, a na trećem su mjestu bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva sa udjelom od 10,1%. U strukturi pobola Zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece također su najzastupljenije bile bolesti dišnog sustava sa učešćem od 52,5%, a potom zarazne i parazitarne bolesti sa udjelom od 6,2%, dok su na trećem mjestu bolesti uha i mastoidnog nastavka (6,1%).

U djelatnosti hitne medicinske pomoći u Međimurskoj županiji 2008. godine radilo je 8 timova, a ostvarili su ukupno 52.931 intervencija i 21.864 sanitetskih prijevoza. I dalje bilježimo trend povećanja broja intervencija (2007. godine ih je bilo 51.666 intervencija (2006. godine 46.469 intervencija) , te sanitetskih prijevoza ( 2007. godine ih je bilo registrirano 20.664). Nažalost porast broja intervencija ne prati i porast broja timova hitne medicinske pomoći jer se normativi određuju prema broju stanovnika koji se ne povećava. Tako je naime 1998. godine bilo obavljeno u Djelatnosti HMP 36.764 intervencije i 5.207 sanitetskih prijevoza.

U preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece tijekom 2008. godine obavljeno je ukupno 7.698 sistematskih pregleda i 4.259 kontrolnih i ciljanih pregleda. U dojenčadi je obavljeno ukupno 6.279 preventivnih posjeta, što čini 4,6 posjeta godišnje po jednom dojenčetu u skrbi. U Republici Hrvatskoj iste godine bilo je ostvareno 4,5 preventivnih posjeta po dojenčetu. U djece predškolske dobi tijekom 2008. godine bilo je obavljeno ukupno 5580 preventivnih posjeta, što čini 0,8 posjeta po jednom malom djetetu, što je manje od prosjeka za Hrvatsku-1,25 posjeta.

## 1. UVOD

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 2008. godini u Međimurskoj županiji radila su 3 tima školske medicine koji su imali u skrbi 10.675 djece iz osnovnih, 4.388 djece iz srednjih škola, te 556 redovitih sveučilištaraca. U školskoj godini 2008./2009. u osnovnim školama bilo je provedeno ukupno 3.924 sistematska pregleda (uključujući i pregled za upis u prvi razred), 4025 skrining pregleda, te 579 kontrolnih. U istoj je školskoj godini u osnovnim i srednjim školama bilo provedeno 15.872 namjenskih pregleda.

U djelatnosti medicine rada 2008. godine radila su dva tima – specijalisti medicine rada, koji su izvršili 8.030 preventivnih pregleda i 4199 posebnih pregleda.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena u 2008. godini u Međimurskoj županiji radila su 4 ginekološka tima koji su imali u skrbi 31.741 ženu, dok je 20.597 žena koristilo uslugu izabranog ginekologa. U zdravstvenoj zaštiti žena posebna pozornost se posvećuje zaštiti trudnica. U 2008. godini bilo je registrirano ukupno 11.521 posjeta trudnica (2004. godine 8719 posjeta trudnica), što čini 7,5 pregleda po trudnici. Prosjek broja pregleda po jednoj trudnici na razini cijele Hrvatske iznosi 7,1. Zbog planiranja obitelji u ginekološkim ordinacijama Međimurske županije bilo je tijekom 2008. godine registrirano ukupno 2.751 posjeta (taj se broj povećava, naime 2004. godine bilo je registrirano samo 986 posjeta). U 2008. godini bilo je registrirano 11.421 preventivni pregled, što čini 392 pregleda na 1000 žena fertilne dobi (u Republici Hrvatskoj, iste je godine bilo registrirano nešto malo više preventivnih pregleda te je stopa iznosila 437,5/1000). Tijekom 2008. godine uzeto je 8.122 PAPA testova, te je stopa iznosila 276,4/1000 žena fertilne dobi, što je manje nego prošle godine i manje od prosjeka za Hrvatsku 2008. godine (423,8/1000).

Primarnu stomatološku zdravstvenu zaštitu pružalo je 47 zdravstvenih ustanova i ordinacija sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO-om, a koji su imali u skrbi 109.204 osiguranika, od kojih je 41.052 koristilo zdravstvenu zaštitu. Tijekom 2008. godine u toj djelatnosti bilo je zabilježeno 121.819 posjeta (manje nego 2007. kad je bilo 123.055 posjeta). Najčešće zabilježene dijagnoze bile su: zubni karijes (41,3%), bolesti pulpe i perapikalnih tkiva sa udjelom od 27,0%, te potom ostali poremećaji zubi i potpornih struktura (11,1%).

Patronažnu zdravstvenu zaštitu u Međimurskoj županiji 2008. godine obavljalo je 18 medicinskih sestara. Tijekom 2008. godine u Patronažnoj djelatnosti bilo je registrirano 37.121 posjeta (više nego 2007. godine kad je bilo 35.620 posjeta), najviše kroničnim bolesnicima (38,1%), zatim roditelji (12,7%), novorođenčadi (12,6%), te dojenčadi (12,4%).

U djelatnosti kućne njegе radilo je 29 medicinskih sestara, 1 sa višom stručnom spremom i 27 med. sestara SSS. U toj je djelatnosti ukupno obavljeno 12.950 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 2008. godini bilo je prijavljeno 4.547 zaraznih bolesti što je manje nego 2007. godine kad su bile prijavljene 5.444 zarazne bolesti i kliconoštva. Najveći broj prijavljenih bolesti i ove se godine odnosio na prijavu gripe – 1.900 prijava. Po učestalosti potom slijede prijave oboljelih od vodenih kozica, streptokokne upale grla, enterokolitisa, šarlaha, herpes zostera, salmoneloza, erizipela i upale pluća.

Od tuberkuloze u Međimurskoj županiji u 2008. godini bilo je prijavljeno 28 osoba, više nego 2007. godine kada je bilo prijavljeno 19 novooboljelih osoba. Incidencija tuberkuloze u Međimurskoj županiji 2008. godine iznosila je 23,6/100.000 st., što je više od

## 1. UVOD

prosjeka za Hrvatsku te godine (22,9/100.000 st., ukupno je bilo registrirano 1.016 novooboljelih osoba).

Rezultati provedbe obveznog cijepljenja u Međimurskoj županiji pokazuju da je i 2008. godine bio postignut Zakonom propisan potreban obuhvat (postotak) cjepljenih od 90% za sve bolesti, te protiv ospica (za ospice je propisan obuhvat od 95%). Tijekom 2008. god. u antirabičnoj ambulanti bilo je pregledane ukupno 185 osoba (dok su 2007. godine bile pregledane 163). Cjepivo protiv bjesnoće 2008. godine primilo je 35 osoba, 30 osoba je primilo samo cjepivo dok je 5 osoba uz cjepivo primilo i humani imunoglobulin protiv bjesnoće (HRIG).

U 2008. godini nastavlja se kontinuirani trend porasta broja uzoraka u obradi u Mikrobiološkom laboratoriju. To se posebno uočava kod uzoraka iz respiratornog sustava, uzoraka krvi u dijagnostici bakterijemija, dijagnostici enteralnih i respiratornih virusa te osobito u dijagnostici urogenitalnih infekcija.

Broj uzoraka urina, po prvi puta, je premašio brojku od 10 000. Nešto više od 30% uzoraka urina je bilo patoloških. Vodeći bakterijski izolat je *E. coli* s udjelom od 56% u odnosu na sve ostale izolate, dok se po učestalosti iza nje nalaze *Klebsiella spp.* (8%) te *Proteus spp.* (7%). Izolati *BHS»B»* s učestalošću od 3,7% odraz su kolonizacije genitourinarnog trakta, a izoliraju se kod trudnica uz preporuku provođenja periporođajne antibiotičke profilakse.

U 2008. godini, broj hemolkultura, po prvi put, je nadmašio 2000 uzoraka. Postotak pozitivnih uzoraka iznosio je 14%, slično kao i prethodne godine (13%). Gram negativne bakterije dominiraju među izolatima s udjelom od 55%. Među njima je *E. coli* daleko najčešći bakterijski izolat (udio 33,4%), što ukazuje na urinarni trakt kao najčešći izvor sepse. Od ostalih enterobakterija, bilježi se češća izolacija *Klebsiella spp.* (10,3%) i *Enterobacter spp.* (5,2%). Od gram pozitivnih bakterija ističe se *S. aureus* (12,4%), kao najčešći izolat, a u odnosu na prethodnu godinu njegova izolacija se više nego udvostručila. Posebno ističemo izolaciju 7 anaerobnih bakterijskih izolata iz krvi, među kojima i 3 *Clostridium spp.* te 7 *Candida spp.*

U 2008. godini obrađena su 62 likvora. Izolirana je jedna *Neisseria meningitidis tipB* i jedna *Serratia marcescens*.

Broj uzoraka stolica (koprokultura) kontinuirano raste, tako da u 2008. godini gotovo dosiže brojku od 12 000 uzoraka. Salmonele, sa 73% udjela među bakterijskim uzročnicima, daleko su najčešći izolati. *Campilobacter spp.* na drugom je mjestu po učestalosti (24%) izoacije među bakterijskim uzročnicima proljeva. Kao i prethodnih godina, izolacija šigela je sporadična. Tijekom 2008 izolirane su četiri šigele i to 3 *S. sonnei* i 1 *S. flexnnerii* tip III..

U odnosu na 2007. godinu (222 bolesnika), broj oboljelih s dokazanim bakterijskim uzročnikom infekcije gastrointestinalnog sustava je veći (268 bolesnika).

U sklopu virusološke dijagnostike proljeva, Rota virus je dokazan u 23% uzoraka, a Adeno virus u 4,4%.

Iako su parazitološke pretrage i dalje značajan dijagnostički segment u Mikrobiološkom laboratoriju po broju uzoraka, pozitivnih nalaza je izrazito malo (manje od 1%). U 2008. godini najčešće dokazani nametnik je *Ascaris lumbricoides*. Mikroskopskom pretragom perianalnih otisaka u svega 0,26% je uočen *Enterobius vermicularis*.

Broj uzoraka koji se obrađuju na tuberkulozu ostao je na nivou prethodne godine. Međutim, broj registriranih bolesnika s mikrobiološki dokazanom tuberkulozom znatno je viši i iznosi 23 oboljela (17 bolesnika u 2007.). Nažalost, nije se nastavio trend pada bolesnika s

## 1. UVOD

tuberkulozom, kako se moglo očekivati prateći prethodne godine. Od pozitivnih bolesnika, kod jednog bolesnika je identificiran rezistentan soj.

U okviru serološke dijagnostike, u 2008. godini nije zabilježen niti jedan pozitivan anti HAV uzorak. 12 uzoraka je bilo pozitivno na HBs Ag (2,15%).

Kod 11 bolesnika testiranih na toksoplazmu detektirana su IgM protutijela, dok je njih 360 (45,45%) imalo pozitivna protutijela IgG klase. Većina uzoraka koji se testiraju na toksplazmozu potječe od trudnica, kao rizične skupine za primoinfekciju toksplazmom zbog mogućih neželjenih posljedica na plod. Svaki uzorak s pozitivnim IgM protutijelima i IgG većim od 300, obrađuje se dalje u Klinici za infektivne bolesti «Dr. Fran Mihaljević».

U 2008. godini zabilježena su 2 uzorka pozitivna na sifilis (VDRL, TPHA).

U okviru obrade genitourinarnih uzoraka na klamidije, mikoplazme i ureaplazme uočava se povećanje broja uzoraka na obradi. Klamidije se i dalje najrjeđe detektiraju s vrlo niskom učestalošću (1,93%), kao i M. hominis (1,8%). Ureaplazme su dokazane u 17,6% uzoraka.

Mikrobiološki laboratorij je uključen u rad Odbora za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike u RH u okviru AMZH od samog početka, tako da redovito prati i prikuplja podatke o osjetljivosti bakterija na antibiotike. Kontinuirano koristi WHONET program u praćenju i analizi kretanja rezistencije bakterijskih izolata iz laboratorija.

Liječnici specijalisti medicinske mikrobiologije usko surađuju s bolničkim liječnicima na području dijagnostike infekcija i liječenja te participiraju u radu Povjerenstva za bolničke infekcije.

U okviru laboratorija prati se kretanje potrošnje antibiotika u Međimurskoj županiji zbirno, ali i posebno ambulantna i bolnička potrošnja. Posebno se prati kretanje potrošnje antibiotika s rezervne liste antibiotika unutar bolnice.

Mikrobiološki laboratorij Zavoda je uključen u europske projekte EARSS (European Antimicrobial Resistance Surveillance System) and ESAC (European Surveillance of Antibiotic Consumption) te redovito provodi vanjsku kontrolu kvalitete.

Tijekom 2008. godine u ugovornim ustanovama Međimurske županije bilo je obavljeno ukupno 148.535 specijalističkih pregleda (u Županijskoj bolnici Čakovec 143.707 pregleda te u Poliklinici Medikol 4828 pregleda). Tako se nastavlja trend povećanja broja specijalističkih pregleda (2007. godine je bilo registrirano 143.371 specijalistički pregled). Najviše je specijalističkih pregleda bilo u specijalnosti kirurgije - 25.816 pregleda, što čini udio od 17,4%, potom u djelatnosti interne medicine – 19.750, što čini 13,3%, te oftalmologije (17.207-11,6%).

Omjer ukupnog broja pregleda u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite i specijalističko-konzilijarne iznosio je u Međimurskoj županiji u 2008. godini 3,0:1, odnosno na svaka 3 pregleda u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite, obavljen je jedan specijalistički pregled. (2007. godine je taj omjer iznosio 3,5). Iste je godine u Republici Hrvatskoj taj omjer iznosio 1,8:1.

Temeljem Izvješća službe za bolničko-stacionarno liječenje i obradom individualnih izvještajnih obrazaca iz Županijske bolnice Čakovec za 2008. godinu, prikazan je krevetni kapacitet, broj hospitalizacija, broj bolnoopskrbnih dana, broj poroda i prekida trudnoće, te struktura bolničkog morbiditeta.

Županijska bolnica Čakovec ima samo akutne bolničke krevete i to ukupno 351 krevet, odnosno 2,96 kreveta na 1000 stanovnika (prosjek za Hrvatsku iznosi 3,62). Kao i u

## 1. UVOD

Republici Hrvatskoj, tako i u našoj županiji postoji trend smanjivanja broja bolničkih kreveta. Dok je 1996. godine bolnica imala 425 kreveta i 13.958 ispisanih bolesnika, 2008. godine ima 351 krevet i 16.213 ispisanih bolesnika. Shodno tome skraćena je prosječna dužina liječenja koja je 1996. godine iznosila 10,34 dana, a 2008. godine 6,47 dana. Godišnja zauzetost postelja iznosi 311 dana, iskorištenost postelja 85,1%, a interval obrtaja (broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) 1,13 dana. Od ukupnog broja hospitalizacija bolesnika s prebivalištem u Međimurskoj županiji 2008. godine (17.626-bez poroda, rehabilitacije i prekida trudnoće), 81,3% pacijenata je bilo hospitalizirano u Županijskoj bolnici Čakovec, i dalje najviše od svih općih bolnica.

Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju u Županijskoj bolnici Čakovec bile su bolesti cirkulacijskog sustava, bolesti probavnog i dišnog sustava, bolesti sustava mokračnih i spolnih organa, novotvorine te ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka.

U hospitalizacijama žena (Županijska bolnica Čakovec) 2008. godine bile su najzastupljenije bolesti cirkulacijskog sustava (974 hospitalizacija-13%), potom bolesti sustava mokračnih i spolnih organa (655 -8%), bolesti probavnog sustava (614-8%), dišnog sustava (574-7%), te ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka, a potom maligne bolesti (389-5%). U Republici Hrvatskoj najčešće hospitalizacije žena bile su zbog novotvorina, potom zbog bolesti cirkulacijskog sustava, bolesti sustava mokračnih i spolnih organa, probavnog i dišnog sustava.

U muškaraca liječenih u Županijskoj bolnici Čakovec 2008. godine bile su također najzastupljenije bolesti cirkulacijskog sustava (964 pacijenata-15%), slijede bolesti dišnog sustava (849-12%), bolesti probavnog sustava (729 pacijenata- 10%), potom hospitalizacije zbog ozljeda (721-6%), te hospitalizacije zbog raka (481-5%). U Republici Hrvatskoj u hospitalizacijama muškaraca također su bile najzastupljenije bolesti cirkulacijskog sustava, potom novotvorine, te bolesti probavnog sustava.

Tijekom 2008. godine u Županijskoj bolnici Čakovec bilo je registrirano 1178 poroda, što je više nego 2007. godine (1142 poroda), a rođeno je 1192 djece (bilo je 14 blizanačkih trudnoća). Prvotki je bilo 45,6% (537 rodilja), a 32,8% rodilja je rodilo po drugi puta. Kao i u cijeloj Hrvatskoj pomiče se dobna granica rađanja, tako je 1998. godine u dobi od 20-24 godine bilo 33,17% rodilja, a u dobi od 25-29 godina 33,41%, da bi 2008. godine udio rodilja od 20-24 godine iznosio 25,9%, a u dobi od 25-29 godina 34,6%. U 2008. godini povećan je i udio rodilja u dobi od 30-34 godine koji je iznosio 23,1% ( a 1998. bio je 16,4%). U županijskoj bolnici Čakovec 2008. godine bilo je registrirano 268 prekida trudnoće, što je više nego prethodne godine kada ih je bilo 247. Najviše je bilo ostalih prekida (40,3%-108)), te potom legalno induciranih – 33,2% (89), dok je udio spontanih prekida trudnoće iznosio 26,5% (71). U posljednjih 10-tak godina bilježimo trend smanjenja broja prekida trudnoće i to najviše legalno induciranih. Naime, 1998. godine je ukupno u Županijskoj bolnici Čakovec bio registriran 441 prekid trudnoće, od kojih je spontanih prekida bilo registrirano 82 (18,6%), 252 legalno inducirana (57,1%) i 107 ostalih prekida trudnoće (24,3).

## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

### 2.1. Pučanstvo Međimurske županije po gradovima i općinama Popis iz 2001. godine

<b>UKUPNO STANOVNIŠTVO</b>	<b>118.426</b>
<b>GRADOVI</b>	<b>44.874</b>
Čakovec	30.455
Mursko Središće	6.548
Prelog	7.871
<b>OPĆINE</b>	<b>73.552</b>
Belica	3.509
Dekanovec	832
Domašinec	2.459
Donja Dubrava	2.274
Donji Kraljevec	4.931
Donji Vidovec	1.595
Goričan	3.148
Gornji Mihaljevec	2.046
Kotoriba	3.333
Mala Subotica	5.676
Nedelišće	11.544
Orehovica	2.769
Podturen	4.392
Selnica	3.442
Strahoninec	2.728
Sv. Juraj na bregu	5.279
Sv. Marija	2.433
Sv. Martin na Muri	2.958
Šenkovec	2.770
Štrigova	3.221
Vratišinec	2.213

## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

### 2.2. Raščlamba pučanstva Međimurske županije prema dobnoj strukturi (Popis stanovništva 2001. god.)

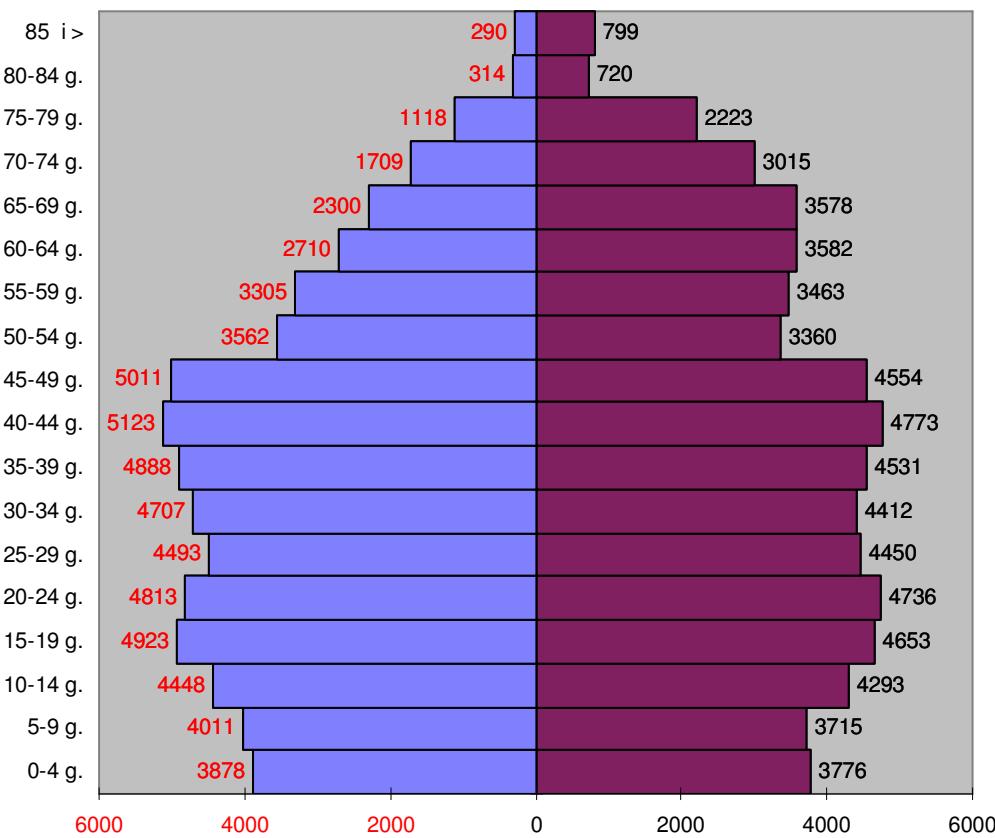
	0-4 g.	5-9 g.	10-14 g.	15-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.
<b>Muškarci</b>	3.555	3.763	3.934	4.523	4.494	4.282	4.069	4.476	4.792	4.797
<b>Žene</b>	3.400	3.436	3.876	4.255	4.328	4.042	3.861	4.369	4.405	4.123
<b>Ukupno</b>	6.955	7.199	7.810	8.778	8.822	8.324	7.930	8.845	9.197	8.920

	50-54 g.	55-59 g.	60-64 g.	65-69 g.	70-74 g.	75-79 g.	80-84 g.	85 i >	nepoznato	UKUPNO
<b>Muškarci</b>	3.829	3.059	2.636	2.187	1.762	1.096	404	243	142	<b>58.043</b>
<b>Žene</b>	3.339	3.024	3.352	3.475	3.030	2.294	954	687	133	<b>60.383</b>
<b>Ukupno</b>	7.168	6.083	5.988	5.662	4.792	3.390	1.358	930	275	<b>118.426</b>

### 2.3. Stablo života

**Muškarci**

**Žene**



## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

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

	0-14 godina		15-64 godina		65 i više godina		Ukupno	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Muškarci</b>	11.252	19,4	40.957	70,7	5.692	9,8	<b>57.901</b>	<b>49,0</b>
<b>Žene</b>	10.712	17,8	39.098	64,9	10.440	17,3	<b>60.250</b>	<b>51,0</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>21.964</b>	<b>18,6</b>	<b>80.055</b>	<b>67,8</b>	<b>16.132</b>	<b>13,7</b>	<b>118.151</b>	<b>100</b>

## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

### 2.5. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema četiri dobne skupine (preprodiktivna, produktivna i postprodiktivna faza, fertilno žensko stanovništvo) u gradovima i općinama prema Popisu stanovništva iz 2001. god.

	0-14 godina		15-64 godina		65 i više godina		15-49 (fertilno žensko st.)		Ukupno
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj
<b>GRADOVI</b>									
<b>Čakovec</b>	4.882	16,0	19.305	63,4	3.295	10,8	7.232	23,7	<b>27.526</b>
<b>Prelog</b>	1.445	18,4	5.208	66,2	1.196	15,2	1.884	23,9	<b>7.871</b>
<b>M. Središće</b>	1.154	17,6	4.488	68,5	875	13,4	1.686	25,7	<b>6.548</b>
<b>OPĆINE</b>									
<b>Belica</b>	658	18,8	2.285	65,1	564	16,1	824	23,5	<b>3.509</b>
<b>Dekanovec</b>	141	16,9	559	67,2	130	15,6	209	25,1	<b>832</b>
<b>Domašinec</b>	470	19,1	1.643	66,8	343	13,9	577	23,5	<b>2.459</b>
<b>D. Dubrava</b>	353	15,5	1.501	66,0	412	18,1	500	22,0	<b>2.274</b>
<b>D. Kraljevec</b>	784	15,9	3.294	66,8	827	16,8	1.207	24,5	<b>4.931</b>
<b>D. Vidovec</b>	268	16,8	1.020	63,9	305	19,1	353	22,1	<b>1.595</b>
<b>Goričan</b>	665	21,1	2.010	63,9	470	14,9	714	22,7	<b>3.148</b>
<b>G.Mihaljevec</b>	322	15,7	1.393	68,1	326	15,9	472	23,1	<b>2.046</b>
<b>Kotoriba</b>	630	18,9	2.149	64,5	548	16,4	788	23,6	<b>3.333</b>
<b>Mala Subotica</b>	1.159	20,4	3.717	65,5	771	13,6	1.360	24,0	<b>5.676</b>
<b>Nedelišće</b>	2.351	20,4	7.831	67,8	1.349	11,7	2.991	25,9	<b>11.544</b>
<b>Orehovica</b>	531	19,2	1.728	62,4	501	18,1	596	21,5	<b>2.769</b>
<b>Podturen</b>	864	19,7	2.875	65,5	639	14,5	963	21,9	<b>4.392</b>
<b>Pribislavec</b>	683	23,3	1.939	66,2	304	10,4	731	25,0	<b>2.929</b>
<b>Selnica</b>	706	20,5	2.317	67,3	408	11,9	838	24,3	<b>3.442</b>
<b>Strahoninec</b>	491	18,0	1.992	73,0	242	8,9	735	26,9	<b>2.728</b>
<b>Sv.Juraj na bregu</b>	998	18,9	3.673	69,6	599	11,3	1.391	26,3	<b>5.279</b>

## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

<b>Sv. Marija</b>	450	18,5	1.533	63,0	440	18,1	550	22,6	<b>2.433</b>
<b>Sv.Martin na Muri</b>	520	17,6	2008	67,8	421	14,2	720	24,3	<b>2.958</b>
<b>Šenkovec</b>	504	18,2	1.953	70,5	312	11,3	755	27,3	<b>2.770</b>
<b>Štrigova</b>	536	16,6	2.113	65,6	563	17,5	751	23,3	<b>3.221</b>
<b>Vratišinec</b>	399	18,0	1.522	68,8	292	13,2	556	25,1	<b>2.213</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>21.964</b>	<b>18,6</b>	<b>80.055</b>	<b>67,8</b>	<b>16.132</b>	<b>13,7</b>	<b>29.383</b>	<b>24,9</b>	<b>118.151(275*)</b>

\*nepoznata dob

Izvor podataka: Popis stanovništva 2001. god., Državni zavod za statistiku

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

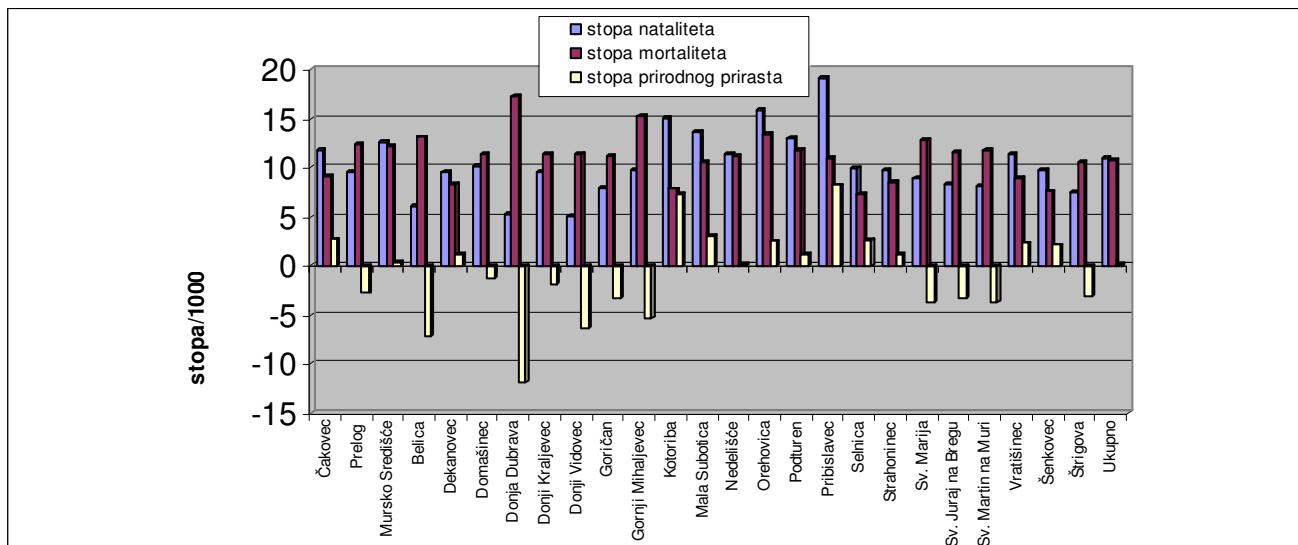
#### 3.1. Živorođeni, umrli i prirodni prirast po gradovima i općinama Međimurske županije od 2005.-2008. god.

	2006.			2007.			2008.		
	živorođeni	živorođeni	živorođeni	živorođeni	umrli	prirodni prirast	živorođeni	umrli	prirodni prirast
<b>GRADOVI</b>									
Čakovec	290	290	290	285	265	20	321	249	72
Prelog	64	64	64	62	74	-12	75	97	-22
Mursko Središće	70	70	70	77	70	7	82	79	3
<b>OPĆINE</b>									
Belica	31	31	31	33	32	1	21	46	-25
Dekanovec	9	9	9	8	7	1	8	7	1
Domašinec	26	26	26	25	32	-7	25	28	-3
Donja Dubrava	14	14	14	16	26	-10	12	39	-27
Donji Kraljevec	41	41	41	47	63	-16	47	56	-9
Donji Vidovec	14	14	14	7	19	-12	8	18	-10
Goričan	21	21	21	19	31	-12	25	35	-10
Gornji Mihaljevec	13	13	13	21	22	-1	20	31	-11
Kotoriba	45	45	45	45	30	15	50	26	24
Mala Subotica	85	85	85	77	65	12	77	60	17
Nedelišće	155	155	155	146	116	30	131	129	2
Orehovica	31	31	31	42	36	6	44	37	7
Podturen	36	36	36	43	56	-13	57	52	5
Pribislavec	64	64	64	54	32	22	56	32	24
Selnica	29	29	29	22	34	-12	34	25	9
Strahoninec	23	23	23	21	25	-4	27	24	3
Sv. Marija	17	17	17	18	30	-12	22	31	-9
Sv. Juraj na Bregu	46	46	46	45	60	-15	44	61	-17
Sv. Martin na Muri	27	27	27	25	25	0	24	35	-11
Vratišinec	20	20	20	14	19	-5	27	21	6
Šenkovec	29	29	29	38	21	17	24	34	-10
Štrigova	20	20	20	24	39	-15	25	20	5
<b>Ukupno</b>	<b>1220</b>	<b>1220</b>	<b>1220</b>	<b>1214</b>	<b>1229</b>	<b>-15</b>	<b>1286</b>	<b>1272</b>	<b>14</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, 2006-2008.

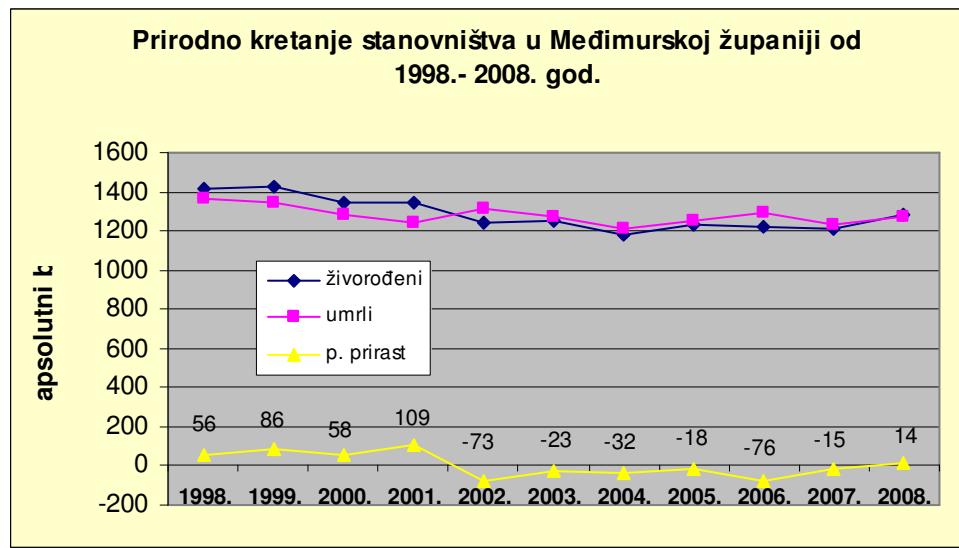
### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.2. Stope nataliteta, mortaliteta i prirodnog prirasta u 2008. godini u gradovima i općinama Međimurske županije



Izvor podataka: Državni zavod za statistiku 2008.

#### 3.3. Živorođeni, umrli i prirodni prirast u Međimurskoj županiji od 1998.-2008. godine



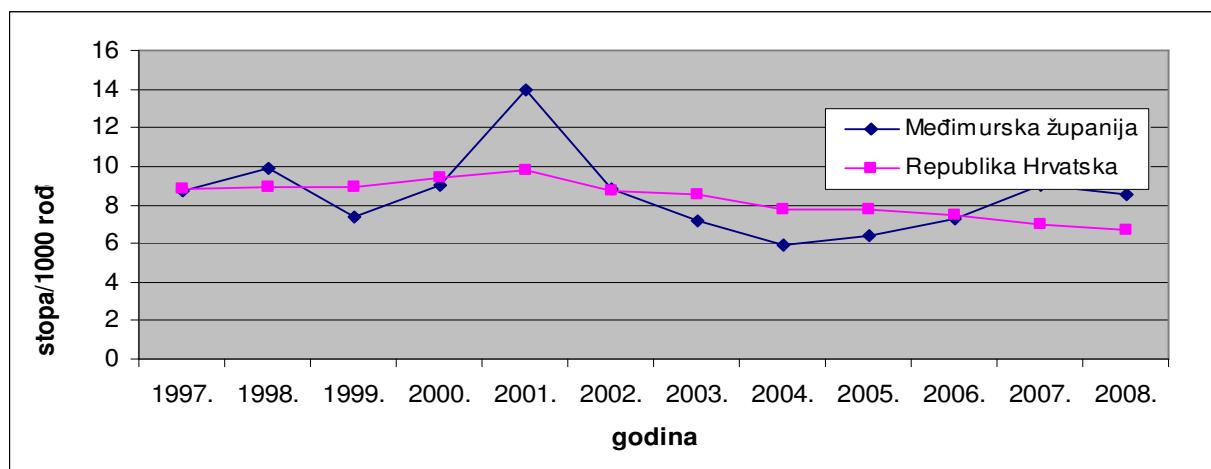
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku 2008.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.4. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2008. godine

Godina	Međimurska županija	Republika Hrvatska
1999.	7,4	8,9
2000.	9,0	9,4
2001.	14,0	9,8
2002.	8,8	8,7
2003.	7,2	8,5
2004.	5,9	7,8
2005.	6,4	7,8
2006.	7,3	7,5
2007.	9,0	7,0
2008.	8,5	6,7

#### 3.5. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1997.-2008. godine

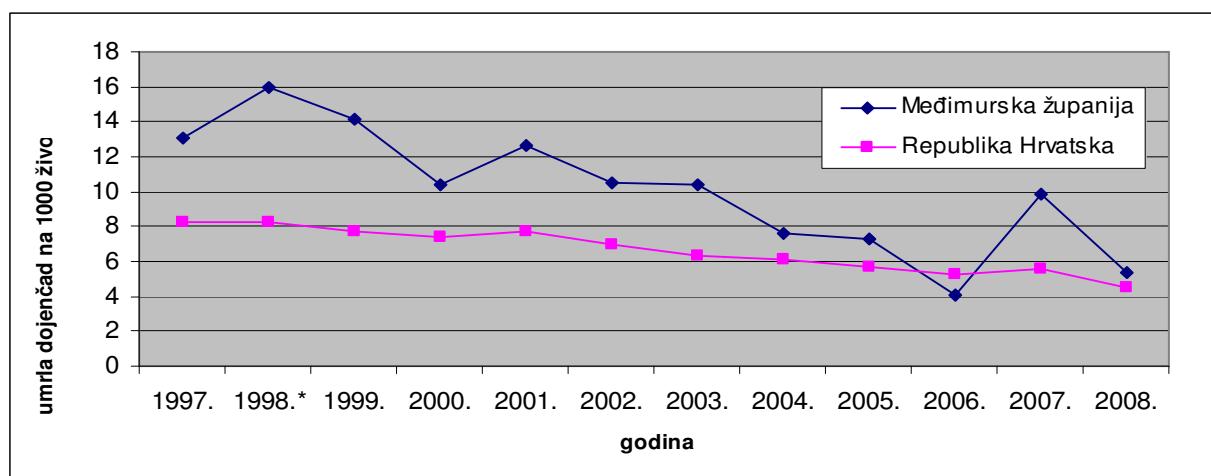


### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.6. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2008. godine

Godina	Međimurska županija	Republika Hrvatska
1999.	14,1	7,7
2000.	10,4	7,4
2001.	12,6	7,7
2002.	10,5	7,0
2003.	10,4	6,3
2004.	7,6	6,1
2005.	7,3	5,7
2006.	4,1	5,2
2007.	9,9	5,6
2008.	5,4	4,5

#### 3.7. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1997.-2008. godine



#### 3.8. Struktura uzroka dojenačkih smrti po skupinama bolesti u Međimurskoj županiji u 2008.godini

SKUPINA BOLESTI- MKB	BROJ	%
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	3	42,9
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	28,6
XVII Kongenitalane malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1	14,3
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	1	14,3
<b>UKUPNO</b>	<b>7</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/08.), Izvor podataka (Tablica 3.4. i 3.6.) Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2008. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb,2009.

Napomena \* Stope perinatalnog mortaliteta i stope dojenačke smrtnosti po županijama od 1998. godine izračunate su na temelju broja rođenih s boravkom majke na području te županije duže od jedne godine (prema metodologiji Državnog Zavoda za statistiku za 1998. god.-primjenjene definicije UN-a i Eurostata za ukupno stanovništvo)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.9. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2008.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	5	0,8	0,09	5	0,8	0,8	10	0,8	0,8
II	Novotvorine	200	30,6	34,5	157	25,4	26,0	357	28,1	30,1
III	Bolesti krvi i krvotvornih sustava te određene bolesti imunološkog sustava	-	-	-	1	0,2	0,2	1	0,1	0,1
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	20	3,1	3,4	28	4,5	4,6	48	3,8	4,1
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	19	2,9	3,3	6	1,0	1,0	25	2,0	2,1
VI	Bolesti živčanog sustava	14	2,1	2,4	12	1,9	2,0	26	2,0	2,2
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	253	38,7	43,6	328	53,1	54,3	581	45,7	49,1
X	Bolesti dišnog sustava	27	4,1	4,7	11	1,8	1,8	38	3,0	3,2
XI	Bolesti probavnog sustava	50	7,6	8,6	18	2,9	3,0	68	5,3	5,7
XIII	Bolesti mišićno koštanog sustava	1	0,2	0,2	1	0,2	0,2	2	0,2	0,2
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	12	1,8	2,1	6	1,0	1,0	18	1,4	1,5
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	1	0,2	0,2	1	0,2	0,2	2	0,2	0,2
XVII	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosom. anom.	1	0,2	0,2	-	-	-	1	0,1	0,1
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	2	0,3	0,3	3	0,5	0,5	5	0,4	0,4
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	49	7,5	8,4	41	6,6	6,8	90	7,1	7,6
<b>UKUPNO</b>		<b>645</b>	<b>100</b>	<b>112,7</b>	<b>618</b>	<b>100</b>	<b>102,3</b>	<b>1272</b>	<b>100</b>	<b>107,4</b>

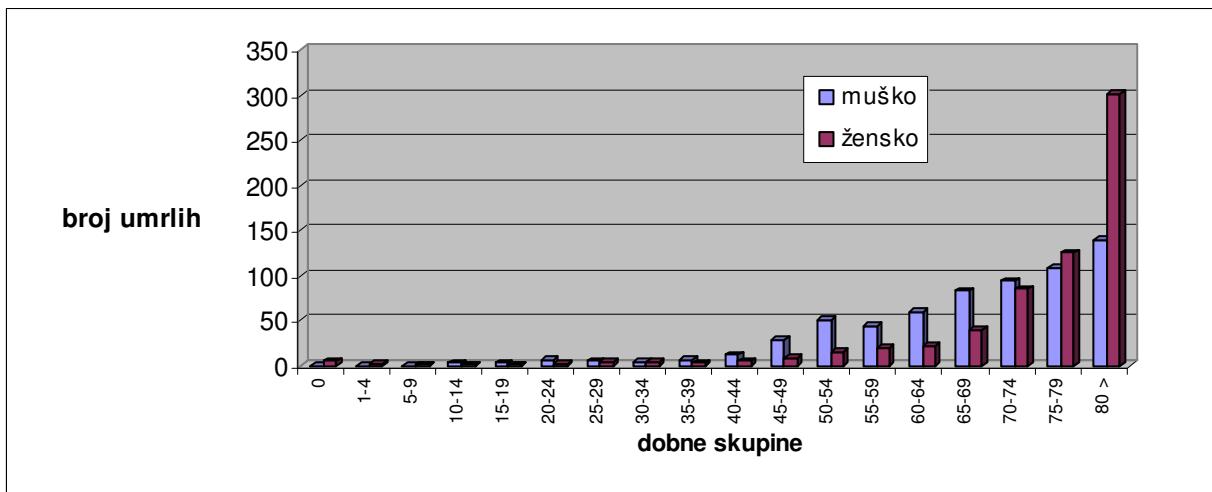
Napomena: Stopne smrtnosti su izračunate na Popis stanovništva iz 2001. (M 58.043, Ž 60.383 U 118426)

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/08.)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.10. Broj umrlih u Međimurskoj županiji prema dobnoj strukturi u 2008.god.

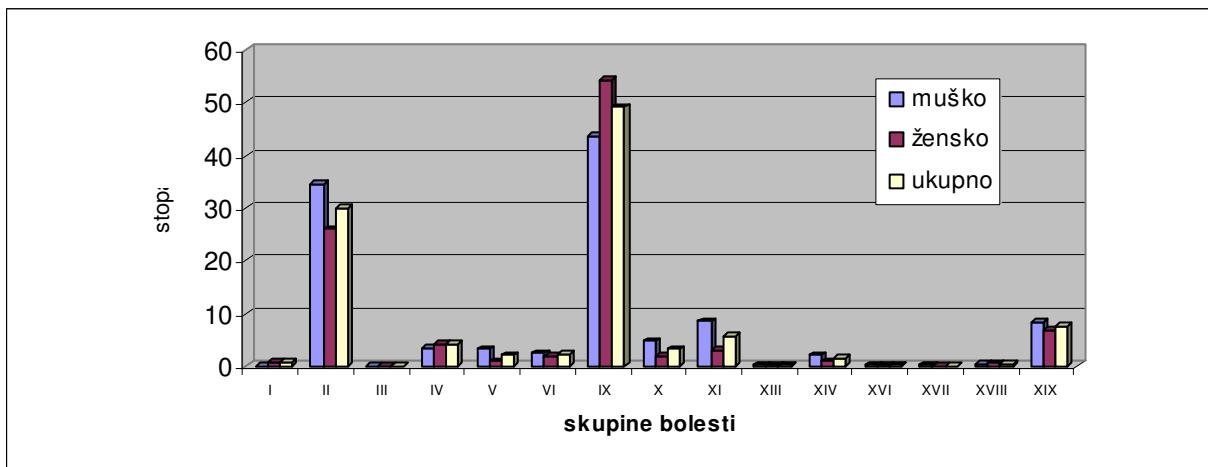
DOBNE SKUPINE U GODINAMA	MUŠKARCI	ŽENE	UKUPNO
0	4	3	7
1-4	-	2	2
5-9	-	-	0
10-14	2	-	2
15-19	4	-	4
20-24	1	1	2
25-29	4	3	7
30-34	1	4	5
35-39	6	2	8
40-44	13	2	15
45-49	21	10	31
50-54	52	13	65
55-59	42	26	68
60-64	65	22	87
65-69	75	41	116
70-74	87	72	159
75-79	119	111	230
80 i više	158	306	464
UKUPNO	654	618	1272



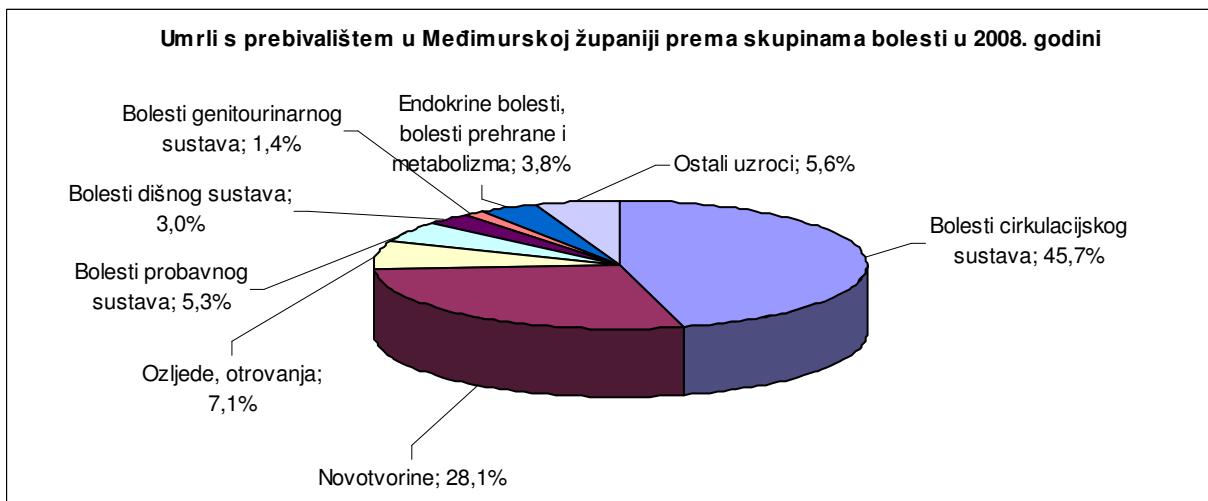
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM 2/08.)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

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



#### 3.12. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom broju umrlih u 2008. god. u Međimurskoj županiji

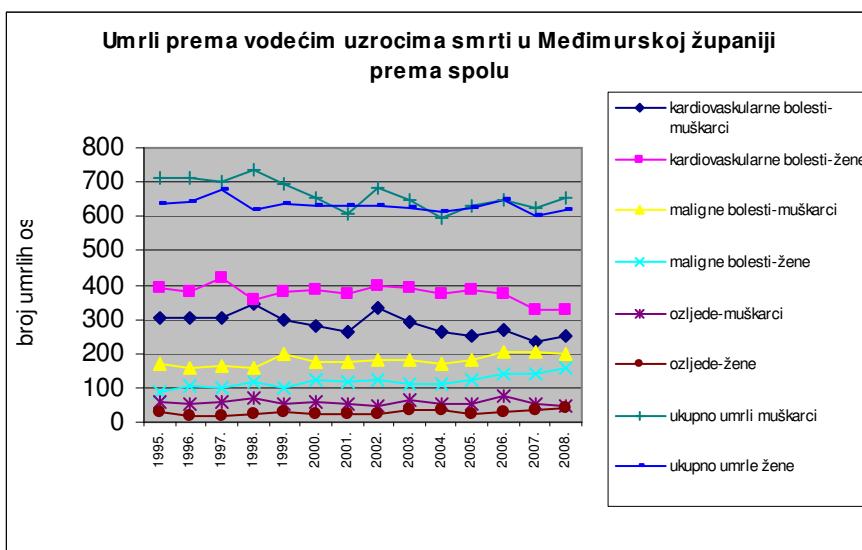


I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	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 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 2/08.).

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.13. Kretanje broja umrlih osoba od vodećih uzroka smrtnosti u Međimurskoj županiji od 1995.- 2008. godine

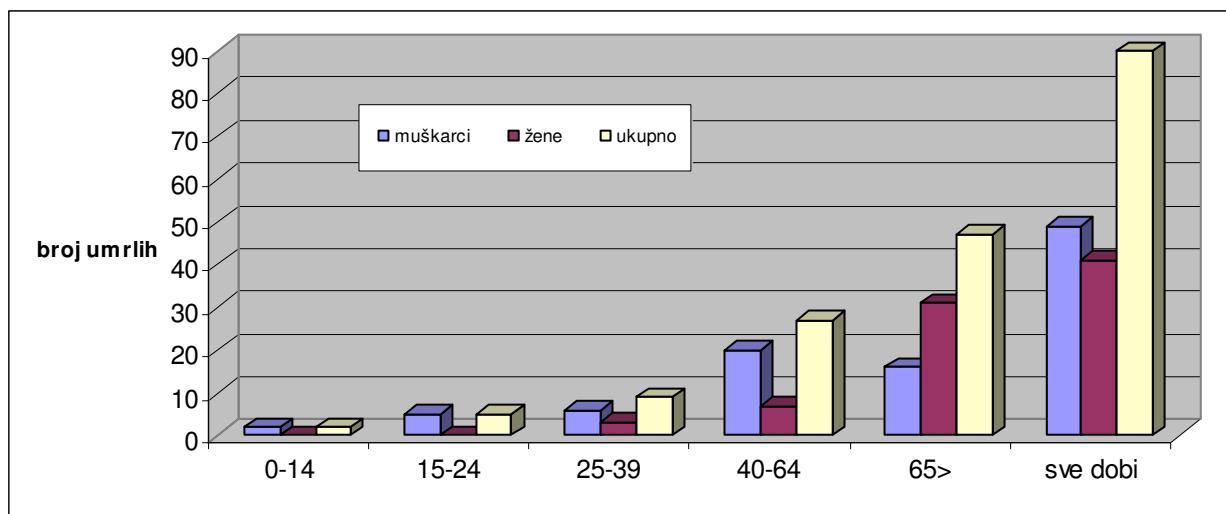


#### 3.14. Broj umrlih i stope smrtnosti/100.000 st. od nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2008.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu i starosti umrlih

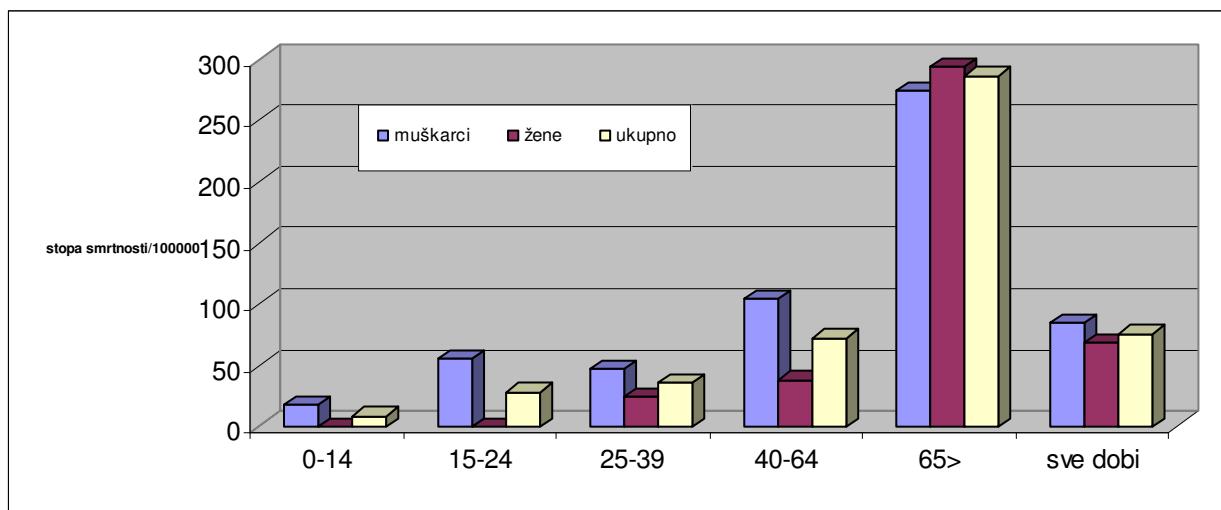
Vanjski uzrok smrti	0-14	15-24	25-39	40-64	65>	Ukupno	Ukupno %
	N/stopa	N/stopa	N/stopa	N/stopa	N/stopa	N/stopa	
<b>Nesreće pri prijevozu (V01-V99)</b>							
<b>UKUPNO</b>	2/9,1	3/17,0	3/12,0	2/5,4	4/24,4	<b>14/11,8</b>	<b>15,6</b>
<b>MUŠKO</b>	2/17,8	3/33,3	2/15,6	-	2/34,3	<b>9/15,5</b>	<b>18,4</b>
<b>ŽENSKO</b>	-	-	1/8,1	2/11,0	2/19,0	<b>5/8,3</b>	<b>12,2</b>
<b>Padovi (W00-W19)</b>							
<b>UKUPNO</b>	-	-	-	5/13,4	31/189,0	<b>36/30,4</b>	<b>40,0</b>
<b>MUŠKO</b>	-	-	-	5/26,2	6/102,8	<b>11/19,0</b>	<b>22,4</b>
<b>ŽENSKO</b>	-	-	-	-	25/236,4	<b>25/101,0</b>	<b>61,0</b>
<b>Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W20-X59)</b>							
<b>UKUPNO</b>	-	1/5,7	1/4,0	5/13,4	2/12,2	<b>9/7,6</b>	<b>10,0</b>
<b>MUŠKO</b>	-	1/11,1	1/7,8	4/21,0	1/17,1	<b>7/12,1</b>	<b>14,3</b>
<b>ŽENSKO</b>	-	-	-	1/5,5	1/9,5	<b>2/3,3</b>	<b>4,9</b>
<b>Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)</b>							
<b>UKUPNO</b>	-	1/5,7	5/19,9	14/37,5	9/54,9	<b>29/24,5</b>	<b>32,2</b>
<b>MUŠKO</b>	-	1/11,1	3/23,4	11/57,6	6/102,8	<b>21/36,2</b>	<b>42,9</b>
<b>ŽENSKO</b>	-	-	2/16,3	3/16,4	3/28,4	<b>8/13,2</b>	<b>19,5</b>
<b>Ostali vanjski uzroci (X85-Y98)</b>							
<b>UKUPNO</b>	-	-	-	1/2,7	1/6,1	<b>2/1,7</b>	<b>2,2</b>
<b>MUŠKO</b>	-	-	-	-	1/17,1	<b>1/1,7</b>	<b>2,0</b>
<b>ŽENSKO</b>	-	-	-	1/5,5	-	<b>1/1,7</b>	<b>2,4</b>
<b>NASILNE SMRTI</b>							
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>2/9,1</b>	<b>5/28,4</b>	<b>9/35,9</b>	<b>27/72,3</b>	<b>47/286,5</b>	<b>90/76,0</b>	<b>100</b>
<b>MUŠKO</b>	<b>2/17,8</b>	<b>5/55,5</b>	<b>6/46,8</b>	<b>20/104,6</b>	<b>16/274,3</b>	<b>49/84,4</b>	<b>54,4</b>
<b>ŽENSKO</b>	-	-	<b>3/24,4</b>	<b>7/38,4</b>	<b>31/293,2</b>	<b>41/67,9</b>	<b>45,6</b>

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.15. Nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2008.godini prema vanjskom uzroku smrti te starosti umrlih

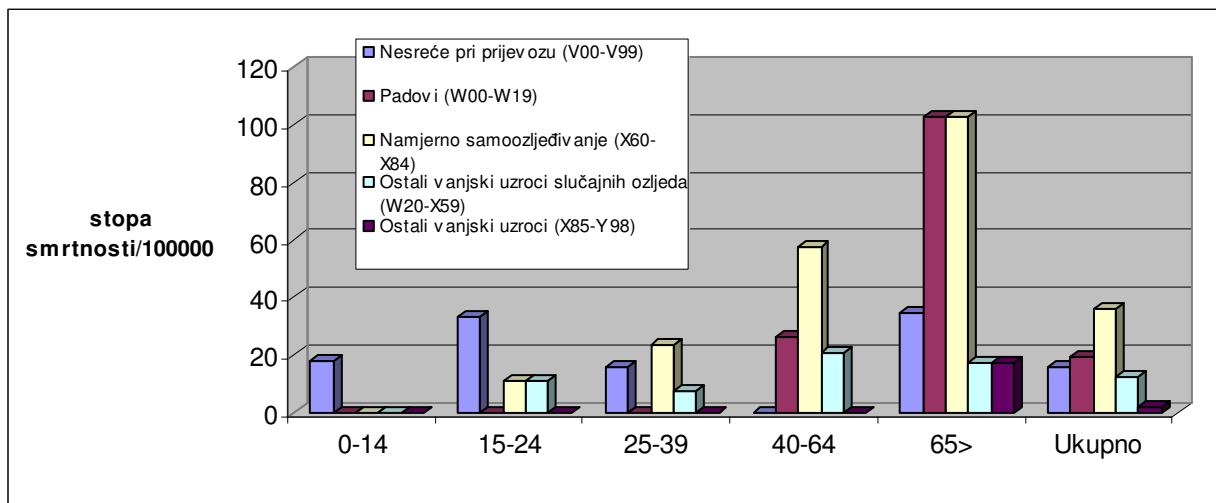


#### 3.16. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2008.godini po dobnim skupinama i prema spolu

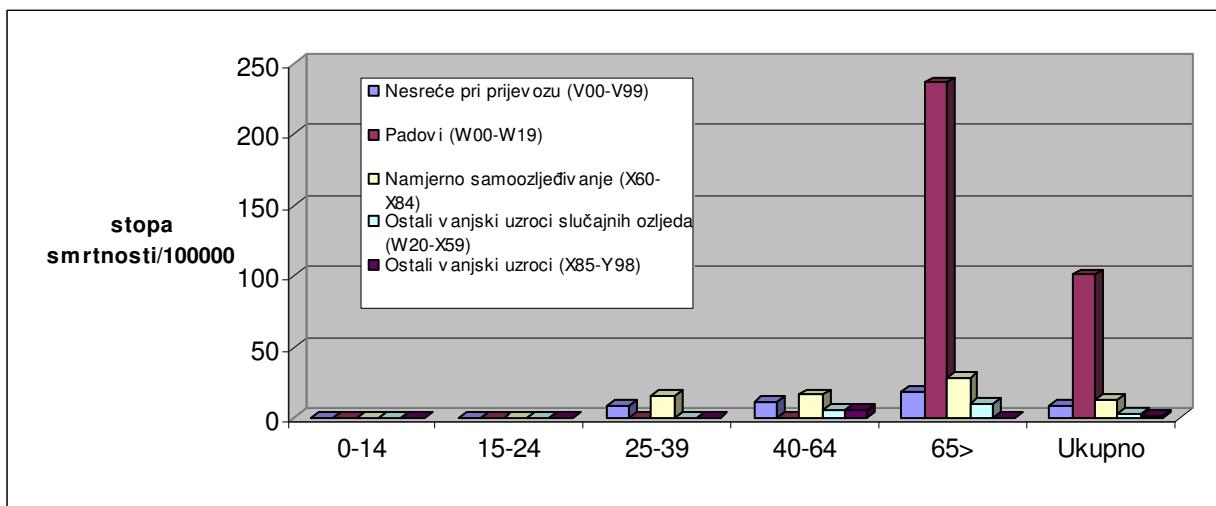


### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.17. Mortalitet od nasilnih smrти u Međimurskoj županiji u 2008.godini po dobnim skupinama prema vanjskom uzroku smrti - muškarci



#### 3.18. Mortalitet od nasilnih smrти u Međimurskoj županiji u 2008.godini po dobnim skupinama prema vanjskom uzroku smrti - žene



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.19. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2008. godini MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	105	16,1
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	80	12,2
C 33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	53	8,1
K70-K71; K73- K74	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza	33	5,0
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	23	3,5
C 16	Zločudna novotvorina želuca	20	3,1
E10-E14	Diabetes melitus	20	3,1
J40-J46	Bronhitis, emfizem i astma	20	3,1
I50	Insuficijencija srca	18	2,8
T71	Asfiksija	17	2,6
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>389</b>	<b>59,5</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>654</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku , 2008. (DEM-2/2008.)

#### 3.20. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2008. godini MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	M	%
			M	%
I20-I25	Ishemične bolesti srca	4.824	18,39	
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	3.348	12,76	
C33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	2.139	8,16	
I 50	Insuficijencija srca	1.126	4,29	
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	1.052	4,01	
K70, K73,K74, K76	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza	982	3,74	
J40-J46	Bronhitis, emfizem i astma	825	3,15	
C 61	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)	641	2,44	
E10-E14	Dijabetes mellitus	538	2,05	
C 16	Zločudna novotvorina želuca	514	1,96	
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>15.989</b>	<b>60,96</b>	
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>26.229</b>	<b>100</b>	

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2008. god., Zagreb, 2009.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.21. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2008. godini ŽENE

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I20-I25	Ishemične bolesti srca	124	20,1
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	107	17,3
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	36	5,8
E10-E14	Dijabetes mellitus	28	4,5
I50	Insuficijencija srca	27	4,4
I11	Hipertenzivna bolest srca	22	3,6
I70	Ateroskleroza	22	3,6
S72	Prijelom bedrene kosti	19	3,1
C50	Zločudna novotvorina dojke	16	2,6
C56	Zločudna novotvorina kaknika (ovarija)	14	2,3
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>415</b>	<b>67,2</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>618</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku , 2008. (DEM-2/2008.)

Obrada:ZZJJZ Međimurske županije

#### 3.22. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2008. godini ŽENE

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	
		Ž	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	5.277	20,36
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	4.728	18,24
I 50	Insuficijencija srca	1.933	7,46
C 50	Zločudna novotvorina dojke	902	3,48
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	803	3,10
E10-E14	Dijabetes melitus	758	2,92
I 70	Ateroskleroza	726	2,80
I10-I13	Hipertenzivne bolesti	692	2,67
C 33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	611	2,36
J40-J46	Bronhitis, emfizem i astma	486	1,87
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>16.916</b>	<b>65,26</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>25.922</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2008. god., Zagreb, 2009.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.23. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2008. godini UKUPNO

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	229	18,0
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	187	14,7
C 33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	60	4,7
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	59	4,6
E10-E14	Dijabetes melitus	48	3,8
I 50	Insuficijencija srca	45	3,5
K70-K71; K73- K74	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza	40	3,1
I70	Ateroskleroza	38	3,0
I10-I13	Hipertenzivna bolest srca	36	2,8
C 16	Zločudna novotvorina želuca	32	2,5
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>774</b>	<b>60,8</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>1.272</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku ( DEM-2/08.)

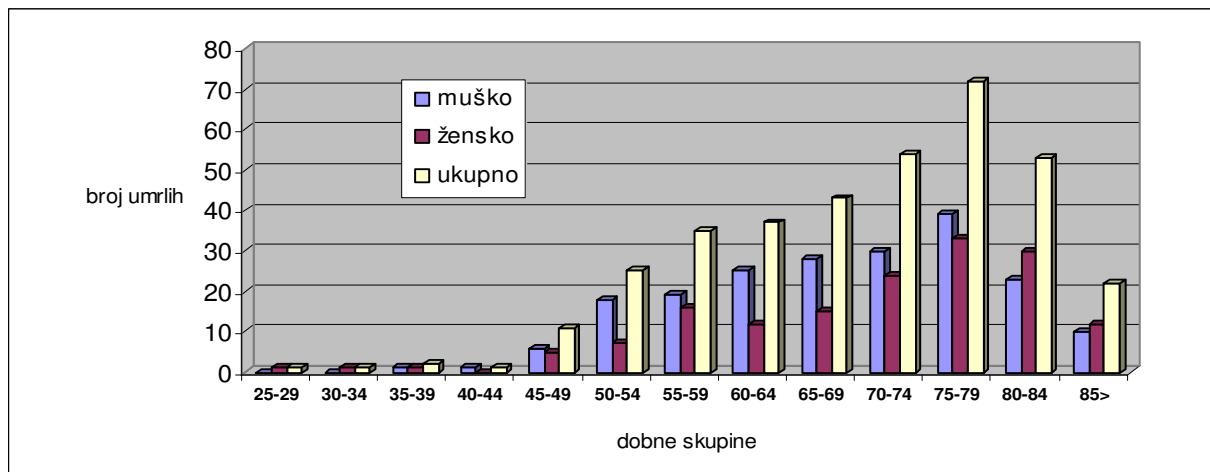
#### 3.24. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2008. godini UKUPNO

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	10.101	19,37
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	8.076	15,49
I 50	Insuficijencija srca	3.059	5,87
C 33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	2.750	5,27
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	1.855	3,56
J40-J46	Bronhitis, emfizem i astma	1.311	2,51
K70, K73, K74,K76	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza	1.311	2,51
E10-E14	Dijabetes melitus	1.296	2,49
I70	Ateroskleroza	1.058	2,03
I10-I13	Hipertenzivne bolesti	1.033	1,98
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>31.850</b>	<b>61,07</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>52.151</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2008 god., Zagreb, 2009.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.25. Broj umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 2008.godini prema dobnoj i spolnoj strukturi



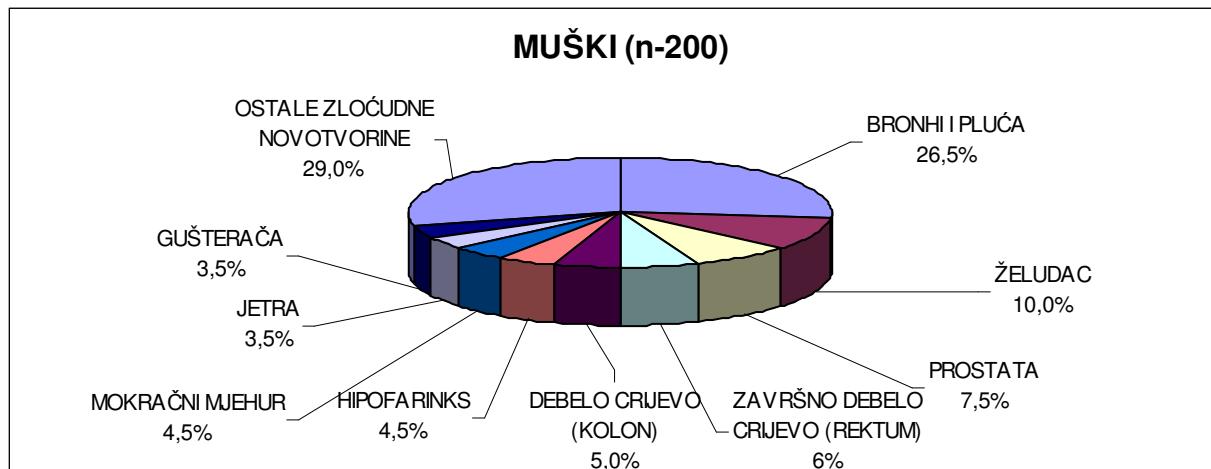
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/08.)

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.26. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2008.godini – MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	Naziv bolesti	Muški	%	St. smrt. / 100.000 st.
C 34	Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	53	26,5	91,3
C 16	Zločudna novotvorina želuca	20	10,0	34,5
C 61	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)	15	7,5	25,8
C 20	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rekrtuma)	12	6,0	20,7
C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	10	5,0	17,2
C 13	Zločudna novotvorina hipofarinkska	9	4,5	15,5
C 67	Zločudna novotvorina mokraćnog mjehura	9	4,5	15,5
C 22	Zločudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žućnih vodova	7	3,5	12,1
C 25	Zločudna novotvorina gušteraeča	7	3,5	12,1
C 10	Zločudna novotvorina orofarinkska	6	3,0	10,3
C 32	Zločudna novotvorina grkljana (larinška)	6	3,0	10,3
Ostalo	Ostale zločudne novotvorine	46	23,0	79,3
<b>Ukupno</b>		<b>200</b>	<b>100</b>	<b>344,6</b>

#### 3.27. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2008. godine - muški



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

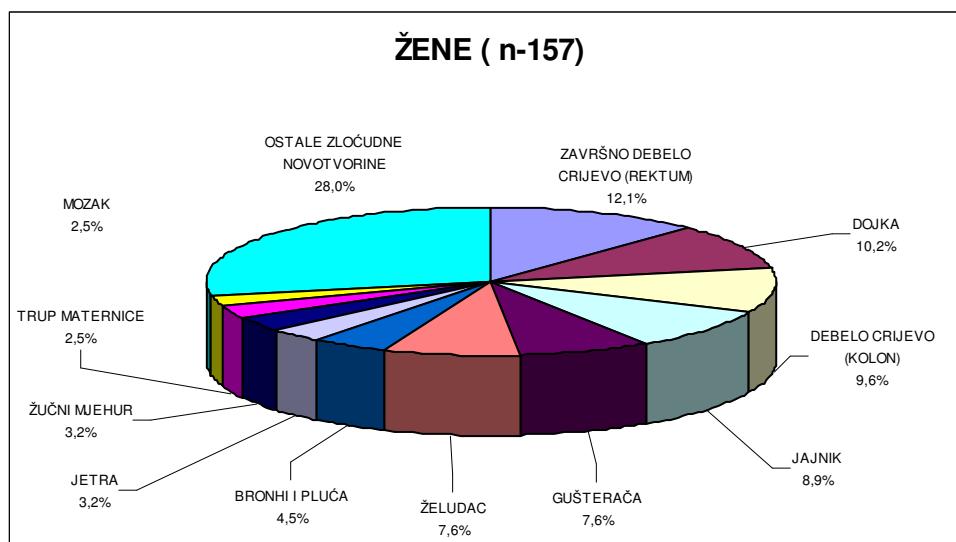
#### 3.28. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2008.godini - ŽENE

MKB-X ŠIFRA	Naziv bolesti	Žene	%	St. smrt. / 100.000 st.
C 20	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	19	12,1	31,5
C 50	Zločudna novotvorina dojke	16	10,2	26,5
C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	15	9,6	24,8
C 56	Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)	14	8,9	23,2
C 16	Zločudna novotvorina želuca	12	7,6	19,9
C 25	Zločudna novotvorina gušterića	12	7,6	19,9
C 34	Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	7	4,5	11,6
C 22	Zločudna novotvorina jetre i intramepatičnih žučnih vodova	5	3,2	8,3
C 23	Zločudna novotvorina žučnog mjeđura	5	3,2	8,3
C 54	Zločudna novotvorina trupa maternice (korpusa)	4	2,5	6,6
C 71	Zločudna novotvorina mozga	4	2,5	6,6
Ostalo	Ostale zločudne novotvorine	44	28,0	72,9
<b>Ukupno</b>		<b>157</b>	<b>100</b>	<b>260,1</b>

Napomena :

Grube stope smrtnosti računate su na temelju podataka iz Popisa Stanovništva Međimurske županije 2001. god.  
Ukupno 118.426 stanovnika, muško- 58.043 žensko-60.383

#### 3.29. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2008. godine



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.30. Broj umrlih od različitih sijela raka u 2008. god. ( klasifikacija prema spolu i DEM-2/08)

DIJAGNOZA	Ukupno	Muški	Ženski
<b>UKUPNO</b>	<b>357</b>	<b>200</b>	<b>157</b>
COO-C14 usne, usna šupljina i ždrijelo	29	25	4
C01 baze jezika	1	1	-
C02 ostali i nespecificirani dijelovi jezika	1	1	-
C03 desni	3	3	-
C04 dna usta			
C06 ostalih i nespecificiranih dijelova usne šupljine	2	1	1
C07 zaušna (parotidna) žljezda	2	1	1
C09 krajnici	2	1	1
C10 orofarinksa	6	6	-
C11 nazofarinksa	2	2	-
C13 hipofarinks	10	9	1
<b>C15-C26 probavnih organa</b>	<b>135</b>	<b>61</b>	<b>74</b>
C15 jednjak	2	1	1
C16 želudac	32	20	12
C18 debelo crijevo (kolon)	25	10	15
C 19 Rektosigmoidni prijelaz	3	1	2
C20 završno debelo crijevo (rektum)	31	12	19
C22 jetra i intrahepatični žučni vodovi	12	7	5
C23 žučni mjeđur	6	1	5
C24 ostali i nespecificirani dijelovi bilijarnog trakta	2	1	1
C25 gušterića	19	7	12
C 26 ostalih i nedovoljno definiranih probavnih organa	3	1	2
<b>C30-C39 dišnih i organa prsnog koša</b>	<b>66</b>	<b>59</b>	<b>7</b>
C32 grkljan (larinks)	6	6	-
C34 dušnice (bronh) i pluća	60	53	7
<b>C40-C41 kosti i zglobne hrskavice</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>
C 40 kosti i zglobne hrskavice udova	1	1	-
C 41 kosti i zglobne hrskavice ostalih i nespecificiranih sijela	1	1	-
<b>C43-C44 melanom i ostale zločudne novotvorine kože</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>5</b>
C43 zločudni melanom kože	4	2	2
C44 ostale zločudne novotvorine kože	4	1	3
<b>C45-C49 mezoteljalno i meko tkivo</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>3</b>
C49 ostalo vezivno i meko tkivo	3	-	3
<b>C50 dojka</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>16</b>
<b>C51-C58 ženski spolni organi</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>25</b>
C51 stidnica (vulva)	3	-	3
C53 vrat maternice	2	-	2
C54 tijelo maternice	4	-	4
C55 maternica, nespecificirani dio	1	-	1
C56 jajnik (ovarij)	14	-	14
C57 ostalih i nespecificiranih ženskih organa	1	-	1
<b>C60-C63 muški spolni organi</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>0</b>

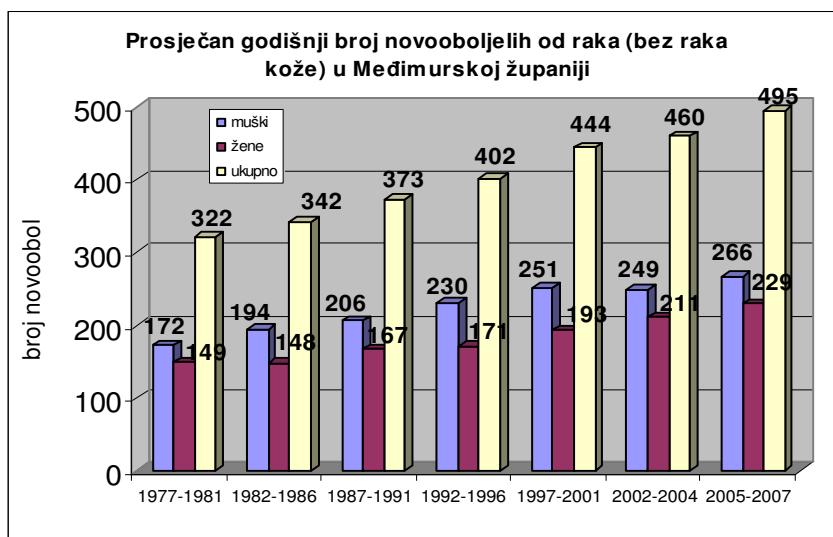
### 3. VITALNI DOGAĐAJI

C61 prostata (kestenača)	15	15	-
C 62 sjemenika (testisa)	2	2	-
<b>C64-C68 urinarni sustav</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>3</b>
C64 bubreg (osim bubrežne zdjelice)	5	2	3
C67 mokračni mjehur	9	9	-
<b>C69-C72 oko, mozak i ostali dijelovi središnjeg živčanog sustava</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
C71 mozak	7	3	4
C72 kralježnična moždina i ostali dijelovi sžs	2	1	1
<b>C73-C75 štitnjača i ostale žlezde s unutrašnjim izlučivanjem</b>	<b>2</b>	-	<b>2</b>
C 73 štitnjača	2	-	2
<b>C76-C80 nedovoljno definirana, sekundarna i nespecificirana sijela</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>5</b>
C76 ostala i nedovoljno definirana sijela	3	1	2
C77 sek. I nespecifične zločudne novotvorine limfnih čvorova	2	1	1
C78 sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa	1	1	-
C79 sekundarna zločudna novotvorina ostalih sijela	2	2	-
C80 bez specificiranog sijela	6	4	2
<b>C81-C96 limfno, hematopoezno i srođno tkivo</b>	<b>16</b>	<b>9</b>	<b>7</b>
C81 Hodgkinova bolest	2	2	-
C82 Folikularni/nodularni/ non-Hodgkinov limfom	1	-	1
C83 Difuzni non-Hodgkinov limfom	2	1	1
C85 ostale i nespecificirane vrste non Hodgkin limfoma	3	1	2
C90 multipli mijelom i zločudne plazmocitne novotvorine	1	1	-
C91 limfatična leukemija	5	3	2
C92 mijeloična leukemija	2	1	1
<b>D37-D48 novotvorine nepoznate i nesigurne prirode</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
D38 srednje uho, dišni i intratorakalni organi nesigurne i nepoznate prirode	1	-	1

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

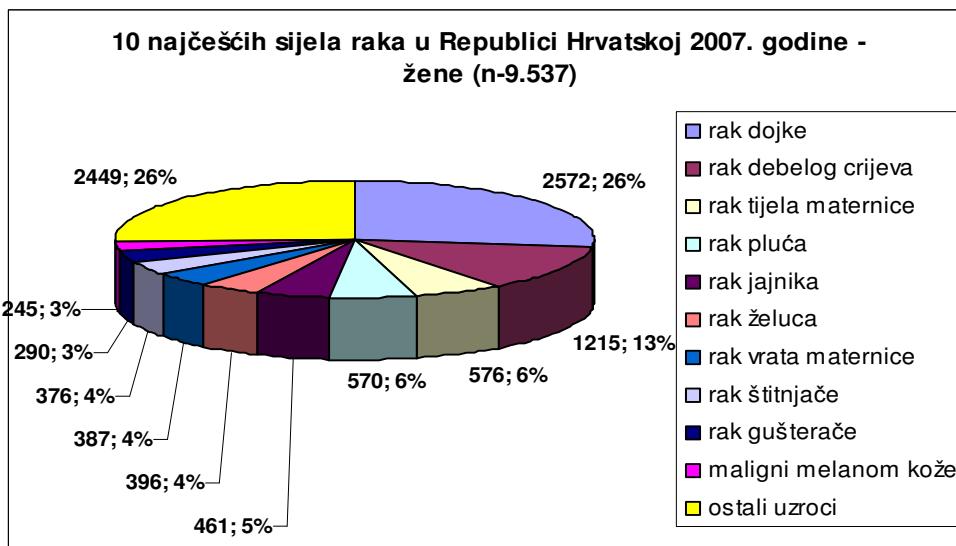
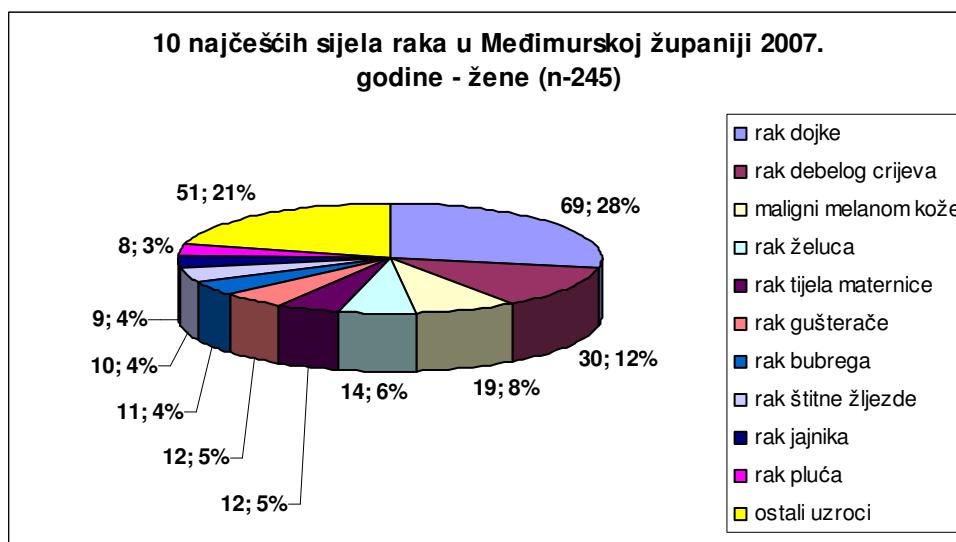
#### 3.31. Broj novih slučajeva raka u Međimurskoj županiji prema spolu od 1977.-2007. godine

godina	muški	žene	ukupno
1977.	154	145	299
1978.	164	145	309
1979.	183	167	350
1980.	181	132	313
1981.	180	158	338
1982.	185	136	321
1983.	186	160	346
1984.	211	164	375
1985.	196	153	349
1986.	193	128	321
1987.	199	140	339
1988.	197	159	356
1989.	221	190	411
1990.	241	196	437
1991.	173	149	322
1992.	232	170	402
1993.	243	162	405
1994.	247	161	408
1995.	221	161	382
1996.	207	205	412
1997.	235	146	381
1998.	231	188	419
1999.	271	206	477
2000.	260	223	483
2001.	260	201	461
2002.	239	194	433
2003.	270	212	482
2004.	238	226	464
2005.	244	211	455
2006.	270	231	501
2007.	284	245	529



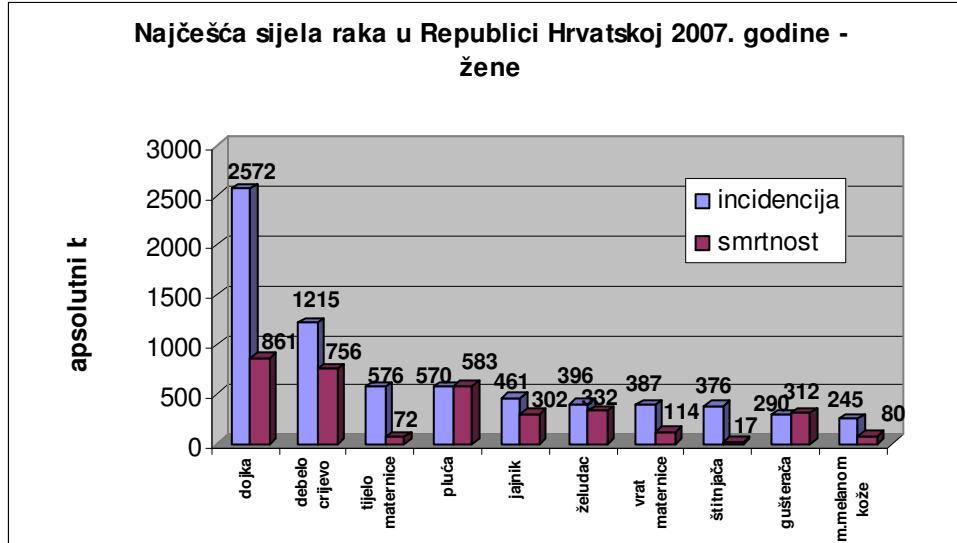
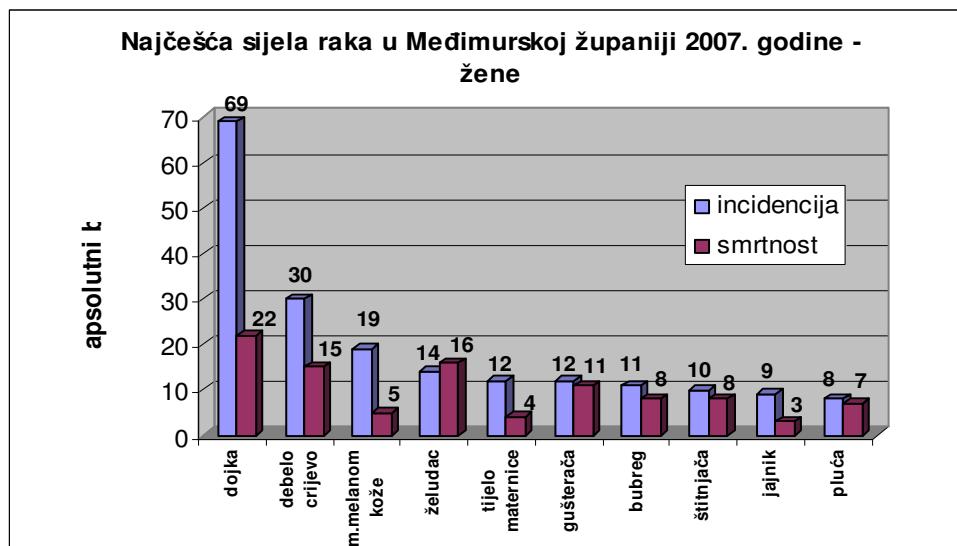
### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.32. Najčešća sijela raka (incidencija - absolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2007. godine – žene



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

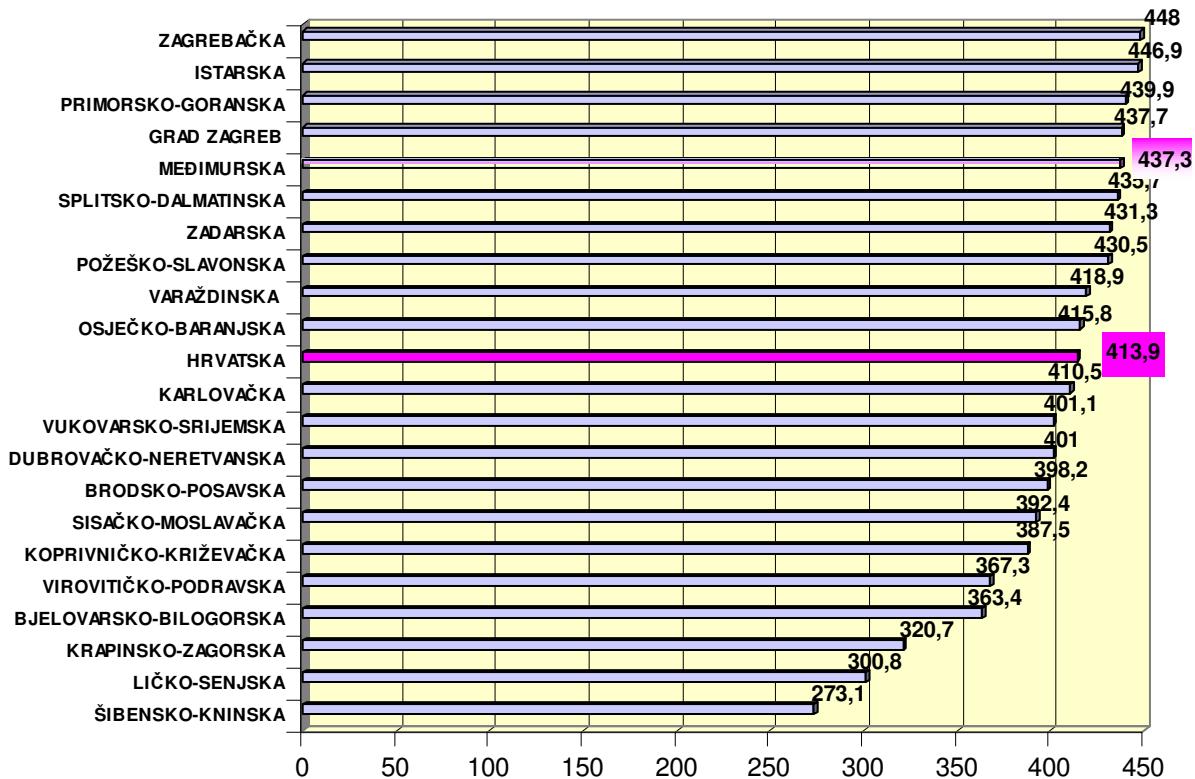
#### 3.33. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - absolutni broj ) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2007. godine – žene



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.34. Incidencija raka prema županijama u 2007. godini – žene \*

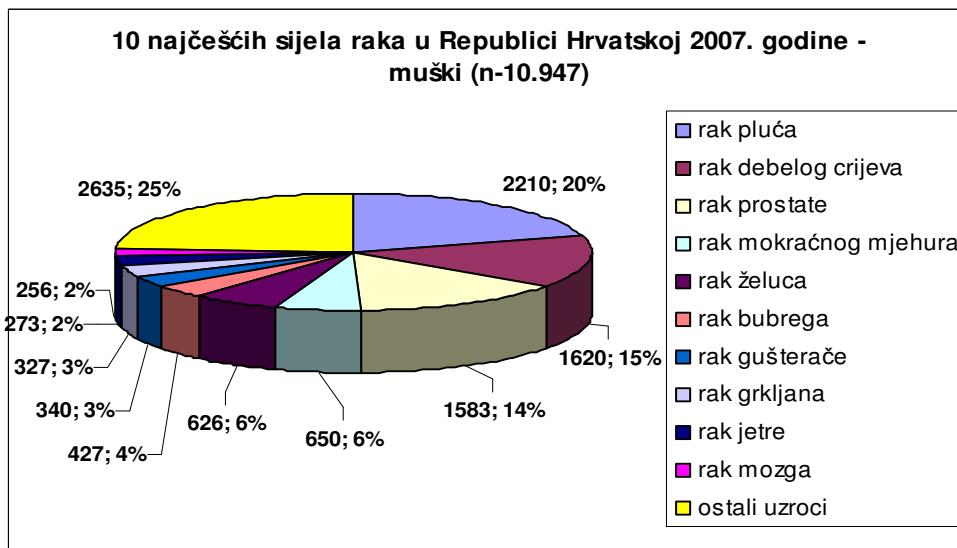
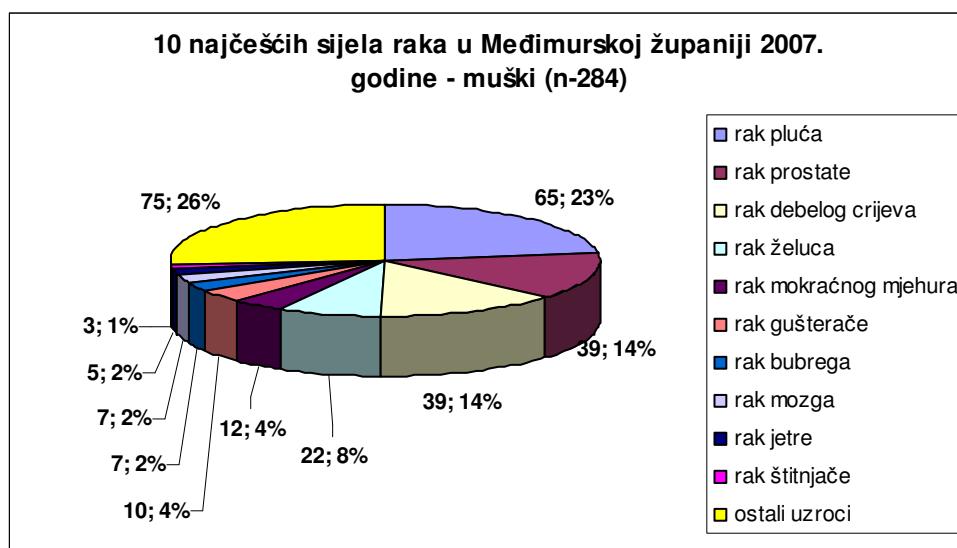
Incidencija raka prema županijama, dobno standardizirane  
stope\* u 2007. godini - žene



\* standardizirano na hrvatsko stanovništvo prema popisu 2001. godine

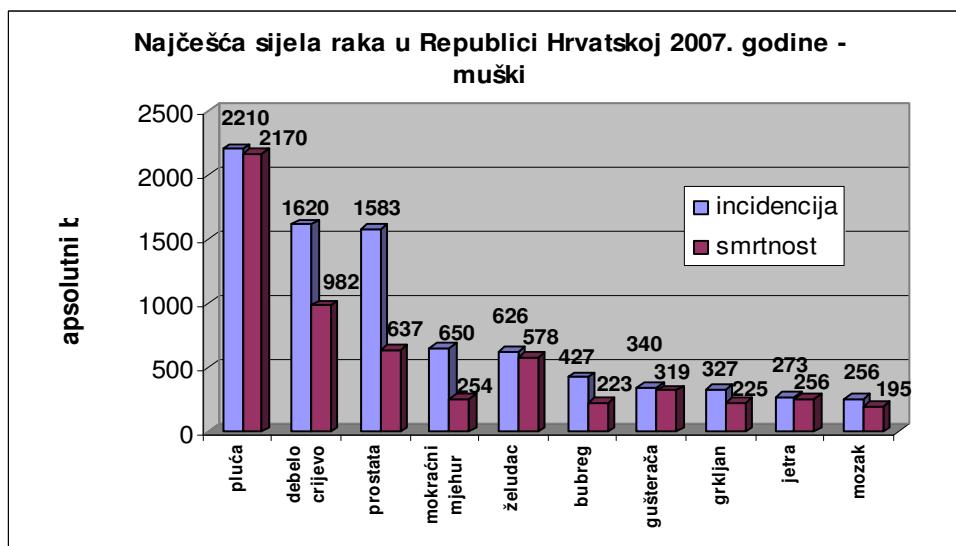
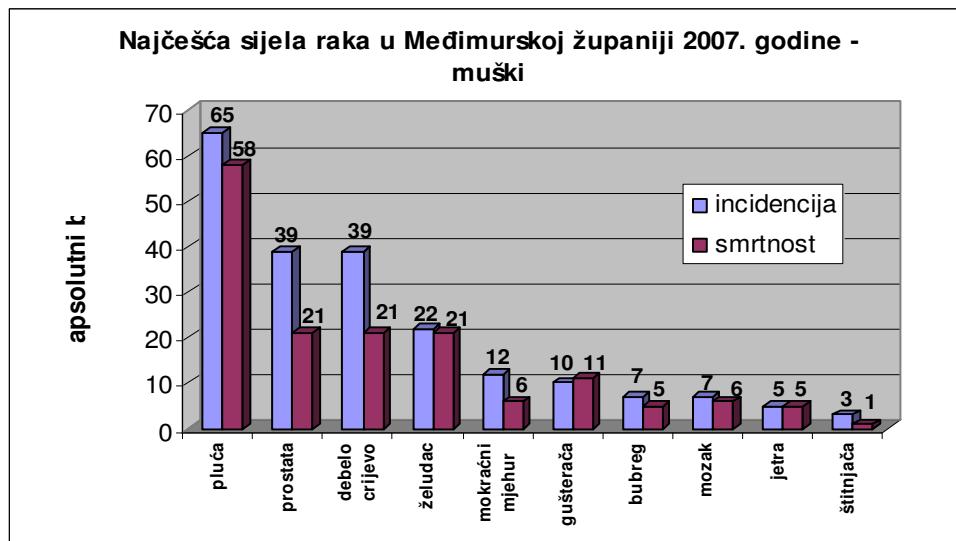
### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.35. Najčešća sijela raka (incidencija - absolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2007. godine – muški



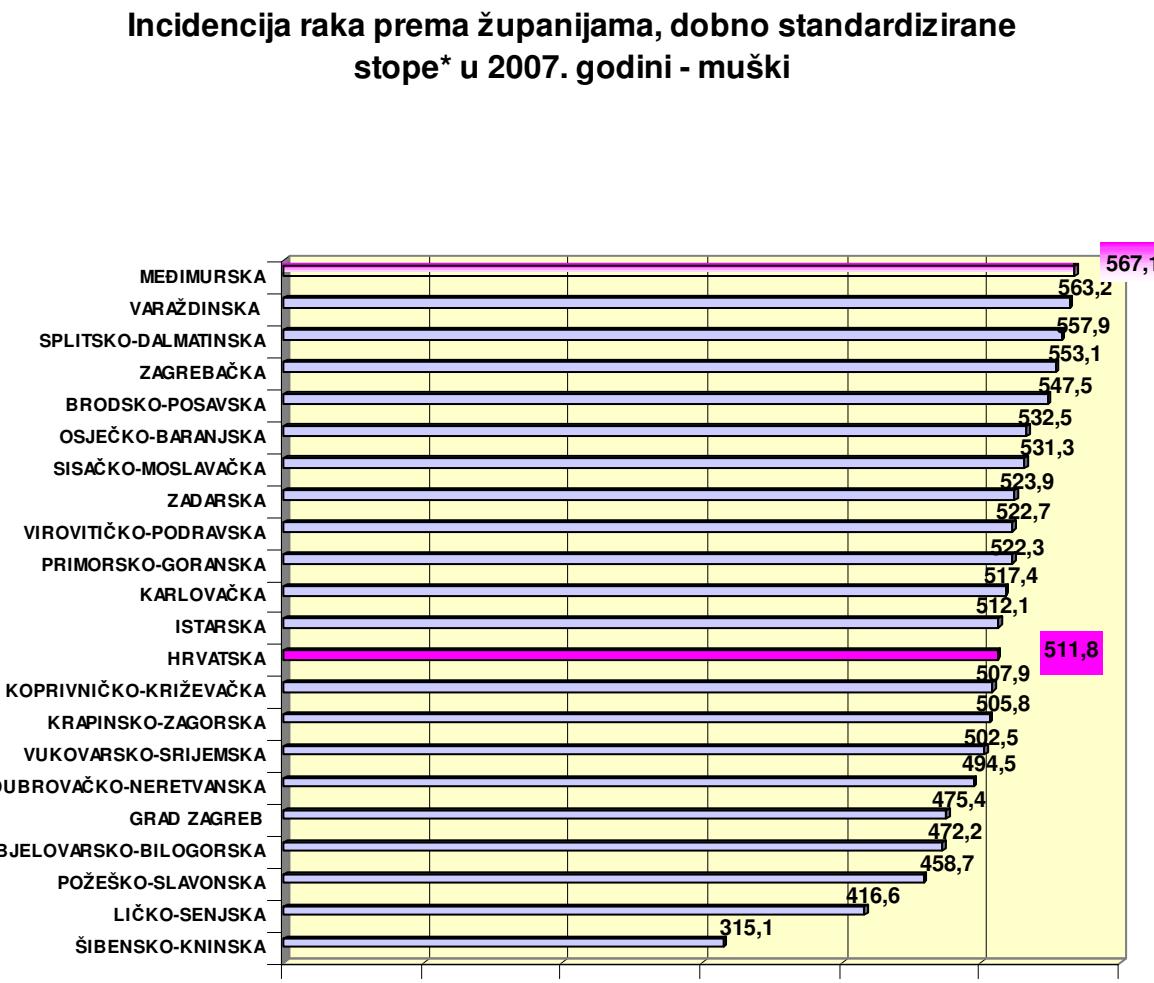
### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.36. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - absolutni broj ) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2007. godine – muški



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.37. Incidencija raka prema županijama u 2007. godini – muški



\* standardizirano na hrvatsko stanovništvo prema popisu 2001. godine

Izvor podataka (od 3.33-3.39): Incidencija raka u Hrvatskoj 2007., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Registar za rak Republike Hrvatske, 2009

Obrada : ZZJJZ Međimurske županije

Napomena:

Stope smrtnosti računate su na temelju Popisa stanovništva iz 2001. god. 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 2008. godine**

ZDRAVSTVENI DJELATNICI MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	SVEUKUPNO	BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAV. DJELATNIKA
Doktori medicine	214	553
Doktori stomatologije	52	2277
Farmaceuti	59	2007
Suradnici s VSS	4	29606
VŠS	97	1301
SSS	532	223
NSS	16	7402
<b>Ukupno</b>	<b>974</b>	<b>122</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 2008. godine**

ZDRAVSTVENI DJELATNICI HRVATSKA	SVEUKUPNO	BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAV. DJELATNIKA
Doktori medicine	11801	376
Doktori stomatologije	3261	1361
Farmaceuti	2640	1481
Suradnici s VSS	861	5154
VŠS	7214	615
SSS	26781	166
NSS	396	11206
<b>Ukupno</b>	<b>52954</b>	<b>84</b>

Izvor podataka (tablica 4.2) : Registrar zdravstvenih djelatnika Republike Hrvatske na dan 31.12.2008., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2008. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2009.

Za izračunavanje broja stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika korišten je broj stanovnika Republike Hrvatske i Međimurske županije iz Popisa stanovništva 2001. godine

#### 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

##### 4.3. Zdravstvene ustanove i djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama na dan 31.12.2008. godine

ZDRAVSTVENE USTANOVE	ZDRAVSTVENI DJELATNICI								OSTALI		SVEUKUPNO *
	Ukupno zdr. djelatnici	Dr. medicine	Dr. stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	VŠS	SSS	NSS	Administrativ- no osoblje	Tehničko osoblje	
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>716</b>	<b>144</b>	<b>3</b>	<b>52</b>	<b>3</b>	<b>94</b>	<b>407</b>	<b>13</b>	<b>59</b>	<b>208</b>	<b>983</b>
LJEKARNA ČAKOVEC	23			17		6	-	7	10	40	
ŽUPANIJSKA BOLNICA ČAKOVEC	522	129	1	7	3	70	299	13	40	152	714
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, DERMATOLOGIJU, CITOLOGIJU I ULTRAZVUČNU DIJAGNOSTIKU "MEDIKOL"	4	-	-	-	-	2	2	-	-	-	4
PRIVATNA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI SPOMENKA MAĐARIĆ	6	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6
DOM ZDRAVLJA ČAKOVEC	43	4	1	-	-	15	23	-	8	40	91
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE MEĐIMURSKE	34	11	-	-	-	5	18	-	4	6	44
LJEKARNA "POČUČA"	17	-	-	10	-	-	7	-	-	-	17
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽIVKOVIĆ"	17	-	-	-	-	1	16	-	-	-	17
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU I PROTETIKU „DR. PERCAČ“	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2
LJEKARNA „KROPEK“	9	-	-	6	-	-	3	-	-	-	9
<b>U GRADOVIMA</b>	<b>677</b>	<b>144</b>	<b>3</b>	<b>40</b>	<b>3</b>	<b>93</b>	<b>381</b>	<b>13</b>	<b>59</b>	<b>208</b>	<b>944</b>
LJEKARNE PETEK	11	-	-	6	-	-	5	-	-	-	11
LJEKARNA BEĆIROVIĆ	4	-	-	3	-	-	1	-	-	-	4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "STRAHIJA"	15	-	-	-	-	1	14	-	-	-	15
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "NADA"	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
LJEKARNA "DOMINKO"	5	-	-	3	-	-	2	-	-	-	5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI „MARIJA TOPLEK“	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3
<b>U OPĆINAMA</b>	<b>39</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>26</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>39</b>

\*UKUPNO ZDRAVSTVENI DJELATNICI, ADMINISTRATIVNO I TEHNIČKO OSOBLJE

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.4. Ordinacije privatne prakse po općinama i vrsti djelatnosti NA DAN 31.12.2008.

OPĆINA	OPĆA MEDI- CINA	PEDI- JATRIJA	MEDI- CINA RADA	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	UKUP- PNO
ČAKOVEC	20	5	1	18	1	5	1	1	5	1	1	1	3	63
MURSKO SREDIŠĆE	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
PRELOG	4	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
<b>U GRADOVIMA</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>75</b>
BELICA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
DOMAŠINEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
DONJA DUBRAVA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
DONJI KRALJEVEC	2	-	-	1	-	1-	-	-	-	-	-	-	-	4
DONJI VIDOVEC	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
GORIČAN	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
GORNJI MIHALJEVEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
KOTORIBA	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
MALA SUBOTICA	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4
NEDELIŠĆE	4	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8
OREHOVICA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
PODTUREN	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
STRAHONINEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SELNICA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SVETI JURAJ NA BREGU	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SVETI MARTIN NA MURI	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SVETA MARIJA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
ŠENKOVEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
ŠTRIGOVA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
VRATIŠINEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>U OPĆINAMA</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>56</b>
<b>MEĐIMURSKA ŽUPANIJA</b>	<b>54</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>45</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>131</b>

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.5. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2008. DOKTORI MEDICINE

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH		ŽENSKIH	
	4	-	-	4	
DOKTORI MEDICINE	4	-	-	4	
SPECIJALIZANTI	27	12	-	15	
SPECIJALISTI	105	42	-	63	
DOKTOR MEDICINE STAŽIST	8	3	-	5	
<b>UKUPNO</b>	<b>144</b>	<b>57</b>	<b>-</b>	<b>87</b>	
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec
					Spec
OPĆA MEDICINA	-	-	-	-	-
INTERNA MEDICINA	3	17	1	6	2
PNEUMOFTIZIOLOGIJA	-	-	-	-	-
INFETOLOGIJA	-	3	-	2	-
NEUROLOGIJA	1	5	-	2	1
PSIHJATRIJA	-	6	-	2	-
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA	-	1	-	-	-
PEDIJATRIJA	2	8	2	1	-
OPĆA KIRURGIJA	4	11	4	9	-
UROLOGIJA	1	2	1	2	-
ORTOPEDIJA	-	3	-	2	-
OTORINOLARINGOLOGIJA	2	5	1	2	1
OFTALMOLOGIJA	1	5	-	2	1
OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA	4	7	2	5	2
ANESTEZIJA I REANIMACIJA	-	7	-	2	-
ANESTEZOLOGIJA, REANIMATOLOGIJA I INTENZIVNO LIJEĆENJE	2	4	-	-	2
TRANSFUZIOLOGIJA	1	2	-	-	1
RADIOLOGIJA	2	6	1	5	1
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA	1	1	-	-	1
ŠKOLSKA MEDICINA	-	3	-	-	-
EPIDEMIOLOGIJA	1	3	-	-	1
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM	-	4	-	-	-
MEDICINSKA CITOLOGIJA	1	1	-	-	1
PATOLOŠKA ANATOMIJA	1	1	-	-	1

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

##### **4.6. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2008. godini - DOKTORI STOMATOLOGIJE**

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
DOKTORI STOMATOLOGIJE	-	-	-			
SPECIJALIZANTI	-	-	-			
SPECIJALISTI	2	2	-			
DOKTOR STOMATOLOGIJE STAŽIST	1	-	1			
<b>UKUPNO</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>			
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
ORALNA KIRURGIJA	-	1	-	1	-	-
ORTODONCIJA	-	1	-	1	-	-

##### **4.7. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 2008. godini - FARMACEUTI**

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
MAGISTRI FARMACIJE	44	4	40			
MEDICINSKI BIOKEMIČARI	2	-	2			
MAGISTAR FARMACIJE STAŽIST	3	-	3			
SPECIJALISTI	3	-	3			
<b>UKUPNO</b>	<b>52</b>	<b>4</b>	<b>45</b>			
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
MEDICINSKA BIOKEMIJA	-	3	-	-	-	3

##### **4.8. Zdravstveni suradnici s visokom stručnom spremom prema specijalizaciji na dan 31.12.2008. godine (zdravstvene ustanove i privatna praksa)**

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
	Spec	Spec	Spec
PSIHOLOG	2	2	-
LOGOPED	1	1	-
<b>UKUPNO</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>

#### 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

##### 4.9. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12. 2008. godine - DOKTORI MEDICINE (privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
DOKTORI MEDICINE	23	7	16			
SPECIJALIZANTI	-	-	-			
SPECIJALISTI	47	15	32			
<b>UKUPNO</b>	<b>70</b>	<b>22</b>	<b>48</b>			
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
OPĆA MEDICINA	-	17	-	7	-	10
OBITELJSKA MEDICINA	-	5	-	-	-	5
INTERNA MEDICINA	-	1	-	-	-	1
PNEUMOFTIZIOLOGIJA	-	1	-	-	-	1
NEUROPSIHJATRIJA	-	1	-	1	-	-
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA	-	1	-	-	-	1
PEDIJATRIJA	-	5	-	-	-	5
OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA	-	5	-	4	-	1
ANESTEZIJA I REANIMACIJA	-	1	-	-	-	1
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA	-	1	-	-	-	1
MEDICINA RADA	-	5	-	2	-	3
ŠKOLSKA MEDICINA	-	3	-	1	-	2
OFTALMOLOGIJA	-	1	-	-	-	1

##### 4.10. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2008. godine - DOKTORI STOMATOLOGIJE (privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
DOKTORI STOMATOLOGIJE	45	13	32			
DOKTOR STOMATOLOGIJE STAŽIST	1	1	-			
SPECIJALIZANTI	-	-	-			
SPECIJALISTI	6	3	3			
<b>UKUPNO</b>	<b>52</b>	<b>17</b>	<b>35</b>			
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
ORTODONCIJA	-	2	-	2	-	-
STOMATOLOŠKA PROTETIKA	-	2	-	-	-	2
DJEČJA I PREVENTIVNA STOMATOLOGIJA	-	1	-	-	-	1
DENTALNA I ORALNA PATOLOGIJA S PARADONTOLOGIJOM	-	1	-	1	-	-

##### 4.11. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2008.godine - FARMACEUTI (privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
MAGISTRI FARMACIJE	7	1	6
MAGISTAR FARMACIJE STAŽIST	-	-	-
UKUPNO FARMACEUTI		1	6

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.12. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2008. godine

PROFIL	STRUČ. SPR.	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
VIŠA STRUČNA SPREMA	VIŠA	94	10	84
SREDNJA STRUČNA SPREMA	SREDNJA	407	60	347
NIŽA STRUČNA SPREMA	NIŽA	13	4	9
<b>UKUPNO</b>		<b>514</b>	<b>74</b>	<b>440</b>
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI	VIŠA	93	10	83
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI	SREDNJA	407	60	347
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI	NIŽA	11	4	7
<b>UKUPNO</b>		<b>511</b>	<b>74</b>	<b>437</b>
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	VIŠA	60	2	58
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	SREDNJA	328	42	286
<b>UKUPNO</b>				
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	15	-	15
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	VIŠA	34	2	32
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-BOLNIČKI SMJER	VIŠA	11	-	11
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	17	-	17
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	SREDNJA	311	42	269
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-ORTOPTIČKI SMJER	VIŠA	-	-	-
LABORATORIJSKI TEHNičAR	VIŠA	9	1	8
LABORATORIJSKI TEHNičAR	SREDNJA	31	11	20
SANITARNI TEHNičAR	VIŠA	2	1	1
SANITARNI TEHNičAR	SREDNJA	4	1	3
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNičAR	VIŠA	8	1	7
FIZIOTRAPEUTSKI TEHNičAR	SREDNJA	17	1	16
RADIOLOŠKI TEHNičAR	VIŠA	13	5	8
FARMACEUTSKI TEHNičAR	SREDNJA	27	5	22
ZUBNI TEHNičAR	SREDNJA	-	-	-
RADNOTERAPEUTSKI TEHNičAR	VIŠA	1	-	1
BOLNIČAR	NIŽA	11	4	7
OSTALI	VIŠA	1	-	1
OSTALI	SREDNJA	-	-	-
OSTALI	NIŽA	2	-	2
SOCIJALNI RADNIK	VIŠA	1	-	1
NJEGOVATELJICA (TEČAJ)	NIŽA	2	-	2

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.13. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2008. godine (privatna praksa)

PROFIL	STRUČ. SPR.	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
VIŠA STRUČNA SPREMA	VIŠA	3	1	2
SREDNJA STRUČNA SPREMA	SREDNJA	125	7	118
NIŽA STRUČNA SPREMA	NIŽA	3	-	3
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI	VIŠA	3	1	2
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI	SREDNJA	125	7	118
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI	NIŽA	3	-	3
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	VIŠA	2	-	2
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	SREDNJA	100	1	99
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	1	-	1
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	VIŠA	1	-	1
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	SREDNJA	97	1	96
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	1	-	1
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-STOMATOLOŠKI SMJER	SREDNJA	2	-	2
ZUBAR	VIŠA	1	1	-
FARMACEUTSKI TEHNičAR	SREDNJA	10	1	9
ZUBNI TEHNičAR	SREDNJA	15	5	10
BOLNIČAR	NIŽA	2	-	2
MASER	NIŽA	1	-	1

Izvor podataka (4.poglavlje); Registrar zdravstvenih djelatnika na dan 31.12.2008.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 2008. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici									
		timova	Dr.med	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	60	27	22	5	3	2	1	0	60	0	0
BELICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
ČAKOVEC	25	6	9	5	2	2	1	0	25	0	0
DOMAŠINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
DONJA DUBRAVA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
DONJI KRALJEVEC	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
DONJI VIDOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
GORIČAN	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
KOTORIBA	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0
MALA SUBOTICA	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0
MURSKO SREDIŠĆE	3	2	1	0	0	0	0	0	3	0	0
NEDELIŠĆE	4	1	3	0	0	0	0	0	4	0	0
PODTUREN	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
PRELOG	4	3	1	0	0	0	0	0	4	0	0
SELNICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
SV. JURAJ NA BREGU	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0
SV. MARTIN NA MURI	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0
ŠTRIGOVA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
VRATIŠINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
GORNJI MIHALJEVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
OREHOVICA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
STRAHONINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
SVETA MARIJA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0
ŠENKOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.2. Broj osiguranika po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2008. 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	8491	17202	67750	19825	113268	7782	13618	52522	16847	90769
BELICA	58	290	1388	653	2389	54	233	1045	543	1875
ČAKOVEC	4969	6874	29103	6623	47569	4658	5689	23658	5493	39498
DOMAŠINEC	162	468	1653	686	2969	127	298	1008	543	1976
DONJA DUBRAVA	103	256	1116	426	1901	55	195	845	371	1466
DONJI KRALJEVEC	92	481	2231	966	3770	80	363	1770	860	3073
DONJI VIDOVEC	120	284	960	323	1687	103	225	663	291	1282
GORIČAN	103	387	1404	442	2336	85	325	957	398	1765
KOTORIBA	315	525	2033	668	3541	302	491	1647	596	3036
MALA SUBOTICA	266	618	1933	770	3587	207	444	1434	698	2783
MURSKO SREDIŠĆE	304	763	3308	1008	5383	273	575	2383	892	4123
NEDELIŠĆE	419	1293	4444	1290	7446	338	906	3238	1102	5584
PODTUREN	125	325	1334	466	2250	125	314	1289	447	2175
PRELOG	459	1134	4651	1285	7529	482	979	3722	1073	6256
SELNICA	47	219	637	467	1370	40	177	481	395	1093
SV. JURAJ NA BREGU	89	557	2184	574	3404	82	415	1641	507	2645
SV. MARTIN NA MURI	256	672	2664	703	4275	248	571	1988	652	3459
ŠTRIGOVA	78	259	1378	919	2634	67	200	930	532	1729
VRATIŠINEC	51	263	1013	270	1597	44	200	728	239	1211
GORNJI MIHALJEVEC	7	154	748	289	1198	6	81	452	229	768
OREHOVICA	224	449	1196	323	2192	224	381	1021	314	1940
STRAHONINEC	159	341	481	115	1096	113	154	267	92	626
SVETA MARIJA	70	290	1057	433	1850	55	235	819	396	1505
ŠENKOVEC	15	300	854	126	1295	14	167	536	184	901

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.3. Broj posjeta po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2008. 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	66593	64302	397312	225355	753562	55878	43470	228684	105046	433078
BELICA	142	724	7510	6535	14911	314	782	2971	1297	5364
ČAKOVEC	41950	25216	181075	75535	323776	39828	19519	122958	42451	224756
DOMAŠINEC	864	1343	6861	5861	14929	746	936	3744	2352	7778
DONJA DUBRAVA	432	1136	7750	4348	13666	335	934	5444	3251	9964
DONJI KRALJEVEC	546	1334	9769	10479	22128	507	1107	6170	3369	11153
DONJI VIDOVEC	873	1434	5911	5221	13439	451	638	2621	1807	5517
GORIČAN	1219	2873	7704	5170	16966	368	592	2851	1317	5128
KOTORIBA	2713	2505	15569	9728	30515	2180	1937	7733	3993	15843
MALA SUBOTICA	1072	1662	12625	8463	23822	729	1152	5531	2285	9697
MURSKO SREDIŠĆE	2038	2961	21419	14394	40812	1419	1959	9707	4547	17632
NEDELIŠĆE	3402	4687	23672	13716	45477	2537	3461	11877	5648	23523
PODTUREN	498	751	4406	3320	8975	381	492	2269	1327	4469
PRELOG	3610	6081	26427	15766	51884	1829	2448	9649	7583	21509
SELNICA	331	961	4650	6022	11964	278	748	2921	4100	8047
SV. JURAJ NA BREGU	563	1718	9965	5068	17314	407	1366	6909	3286	11968
SV. MARTIN NA MURI	2179	2627	16612	10428	31846	1475	1816	9518	5845	18654
ŠTRIGOVA	428	781	7152	6985	15346	371	674	4492	3742	9279
VRATIŠINEC	287	1040	6458	3671	11456	287	639	4617	2298	7841
GORNJI MIHALJEVEC	47	226	2604	2133	5010	30	165	1439	1103	2737
OREHOVICA	2415	2161	7647	4134	16357	821	887	1612	967	4287
STRAHONINEC	511	409	1895	1040	3855	393	386	740	616	2135
SVETA MARIJA	377	1108	7120	5904	14509	108	376	1162	989	2635
ŠENKOVEC	96	564	2511	1434	4605	84	456	1749	873	3162

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2008. 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>2</b>	<b>0</b>	<b>1174</b>	<b>12700</b>	<b>16703</b>	<b>120348</b>	<b>47289</b>	<b>197040</b>
BELICA	0	0	20	142	636	4205	2233	<b>7216</b>
ČAKOVEC	0	0	573	8691	7731	55407	19344	<b>91173</b>
DOMAŠINEC	0	0	14	110	296	1277	814	<b>2497</b>
DONJA DUBRAVA	0	0	29	110	335	1831	890	<b>3166</b>
DONJI KRALJEVEC	0	0	62	122	432	2928	1643	<b>5125</b>
DONJI VIDOVEC	0	0	17	177	399	1601	850	<b>3027</b>
GORIČAN	0	0	26	120	195	1034	605	<b>1954</b>
KOTORIBA	0	0	37	433	517	3646	1450	<b>6046</b>
MALA SUBOTICA	0	0	17	135	421	2094	1396	<b>4046</b>
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	60	199	657	4101	1919	<b>6876</b>
NEDELIŠĆE	0	0	57	872	967	4712	2904	<b>9455</b>
PODTUREN	0	0	15	100	297	1969	1257	<b>3623</b>
PRELOG	0	0	96	490	793	4179	3410	<b>8872</b>
SELNICA	2	0	11	76	336	11232	1181	<b>12825</b>
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	31	78	350	2304	1130	<b>3862</b>
SV. MARTIN NA MURI	0	0	34	278	598	2255	827	<b>3958</b>
ŠTRIGOVA	0	0	13	168	431	3625	2139	<b>6363</b>
VRATIŠINEC	0	0	8	44	243	1200	556	<b>2043</b>
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	15	63	5549	342	<b>5969</b>
OREHOVICA	0	0	35	271	612	3023	1176	<b>5082</b>
STRAHONINEC	0	0	2	2	75	310	196	<b>583</b>
SVETA MARIJA	0	0	11	60	218	1383	818	<b>2479</b>
ŠENKOVEC	0	0	6	7	101	483	209	<b>800</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2008. 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>66480</b>	<b>64247</b>	<b>395023</b>	<b>216729</b>	<b>742479</b>	<b>113</b>	<b>55</b>	<b>2289</b>	<b>8626</b>	<b>11083</b>
BELICA	142	724	7464	6477	<b>14807</b>	0	0	46	58	<b>104</b>
ČAKOVEC	41949	25208	180042	72401	<b>319600</b>	1	8	1033	3134	<b>4176</b>
DOMAŠINEC	864	1341	6837	5787	<b>14829</b>	0	2	24	74	<b>100</b>
DONJA DUBRAVA	423	1125	7670	4243	<b>13461</b>	9	11	80	105	<b>205</b>
DONJI KRALJEVEC	546	1334	9679	10278	<b>21837</b>	0	0	90	201	<b>291</b>
DONJI VIDOVEC	873	1432	5891	5085	<b>13281</b>	0	2	20	136	<b>158</b>
GORIČAN	1219	2873	7687	5120	<b>16899</b>	0	0	17	50	<b>67</b>
KOTORIBA	2707	2501	15387	9167	<b>29762</b>	6	4	182	561	<b>753</b>
MALA SUBOTICA	1072	1661	12573	8352	<b>23658</b>	0	1	52	111	<b>164</b>
MURSKO SREDIŠĆE	2038	2959	21370	14286	<b>40653</b>	0	2	49	108	<b>159</b>
NEDELIŠĆE	3400	4687	23565	13386	<b>45029</b>	2	9	107	330	<b>448</b>
PODTUREN	498	751	4403	3220	<b>8872</b>	0	0	3	100	<b>103</b>
PRELOG	3610	6080	26385	15584	<b>51659</b>	0	1	42	182	<b>225</b>
SELNICA	327	958	4369	3827	<b>9481</b>	4	3	281	2195	<b>2483</b>
SV. JURAJ NA BREGU	563	1715	9900	4900	<b>17078</b>	0	3	65	168	<b>236</b>
SV. MARTIN NA MURI	2173	2626	16466	9694	<b>30959</b>	6	1	146	734	<b>887</b>
ŠTRIGOVA	428	781	7137	6757	<b>15103</b>	0	0	15	228	<b>243</b>
VRATIŠINEC	286	1038	6449	3647	<b>11420</b>	1	2	9	24	<b>36</b>
GORNJI MIHALJEVEC	47	226	2589	2099	<b>4961</b>	0	0	15	34	<b>49</b>
OREHOVICA	2415	2161	7645	4101	<b>16322</b>	0	0	2	33	<b>35</b>
STRAHONINEC	427	403	1887	1014	<b>3731</b>	84	6	8	26	<b>124</b>
SVETA MARIJA	377	1108	7120	5897	<b>14502</b>	0	0	0	7	<b>7</b>
ŠENKOVEC	96	564	2508	1407	<b>4575</b>	0	0	3	27	<b>30</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2008. godinu

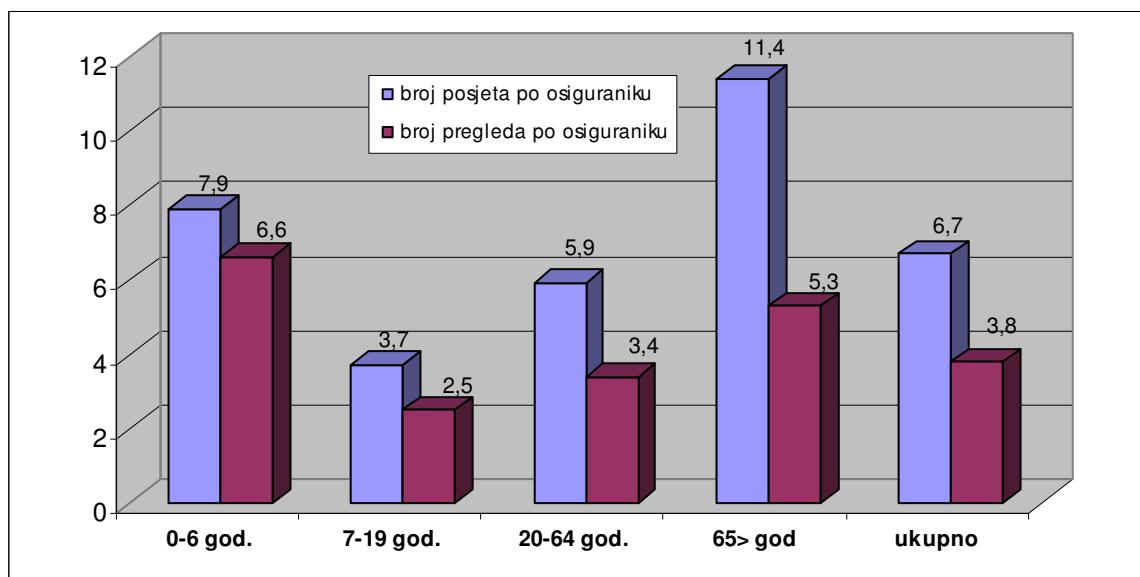
LOKACIJE	Broj pregleda u ordinaciji					Broj pregleda u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>55779</b>	<b>43428</b>	<b>22700</b>	<b>98770</b>	<b>424977</b>	<b>99</b>	<b>42</b>	<b>1684</b>	<b>6276</b>	<b>8101</b>
BELICA	314	782	2925	1239	5260	0	0	46	58	104
ČAKOVEC	39828	19513	122247	40596	222184	0	6	711	1855	2572
DOMAŠINEC	746	934	3720	2278	7678	0	2	24	74	100
DONJA DUBRAVA	326	923	5364	3146	9759	9	11	80	105	205
DONJI KRALJEVEC	507	1107	6088	3205	10907	0	0	82	164	246
DONJI VIDOVEC	451	637	2601	1684	5373	0	1	20	123	144
GORIČAN	368	592	2836	1273	5069	0	0	15	44	59
KOTORIBA	2174	1933	7592	3634	15333	6	4	141	359	510
MALA SUBOTICA	729	1151	5512	2247	9639	0	1	19	38	58
MURSKO SREDIŠĆE	1419	1959	9690	4502	17570	0	0	17	45	62
NEDELIŠĆE	2535	3458	11830	5432	23255	2	3	47	216	268
PODTUREN	381	492	2266	1243	4382	0	0	3	84	87
PRELOG	1829	2448	9630	7462	21369	0	0	19	121	140
SELNICA	274	745	2665	2096	5780	4	3	256	2004	2267
SV. JURAJ NA BREGU	407	1363	6844	3147	11761	0	3	65	139	207
SV. MARTIN NA MURI	1473	1816	9421	5350	18060	2	0	97	495	594
ŠTRIGOVA	371	674	4477	3514	9036	0	0	15	228	243
VRATIŠINEC	286	637	4612	2280	7815	1	2	5	18	26
GORNJI MIHALJEVEC	30	165	1428	1075	2698	0	0	11	28	39
OREHOVICA	821	887	1610	934	4252	0	0	2	33	35
STRAHONINEC	318	380	734	605	2037	75	6	6	11	98
SVETA MARIJA	108	376	1162	982	2628	0	0	0	7	7
ŠENKOVEC	84	456	1746	846	3132	0	0	3	27	30

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.7. Ukupan broj posjeta i pregleda te broj posjeta i pregleda po jednom osiguraniku u skrbi u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2008. godinu

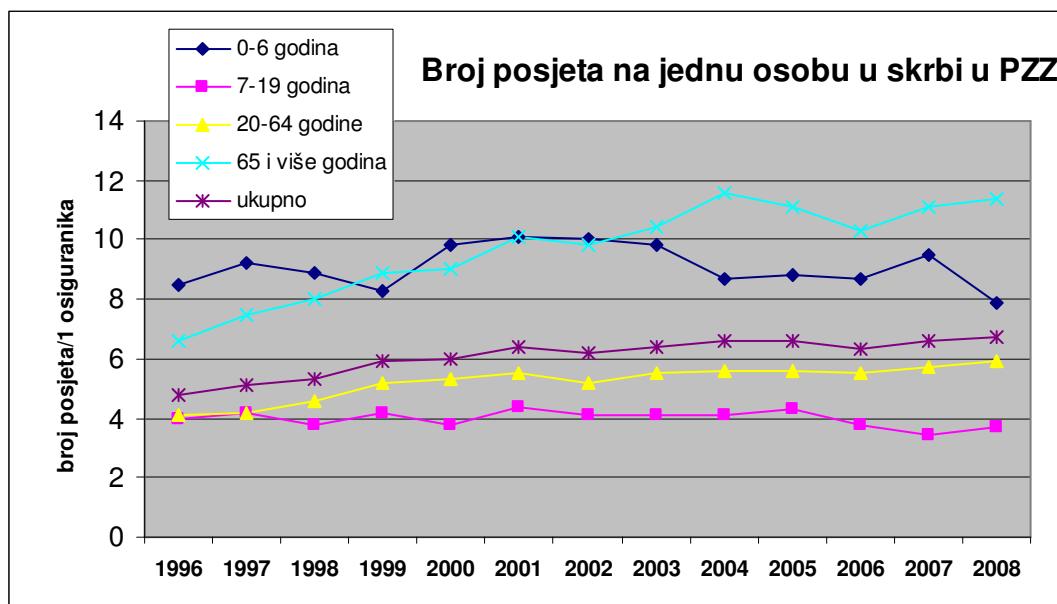
	0-6 god.	7-19 god.	20-64 god.	65> god	ukupno
broj osiguranika	8.491	17.202	67.750	19.825	113.268
broj posjeta	66.593	64.302	397.312	225.355	753.562
broj posjeta po jednom osiguraniku	7,9	3,7	5,9	11,4	6,7
broj pregleda	55.878	43.470	228.684	105.046	433.078
broj pregleda po jednom osiguraniku	6,6	2,5	3,4	5,3	3,8

### 5.1.8. Prosječan broj posjeta i pregleda po jednom osiguraniku u skrbi u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2008. godinu

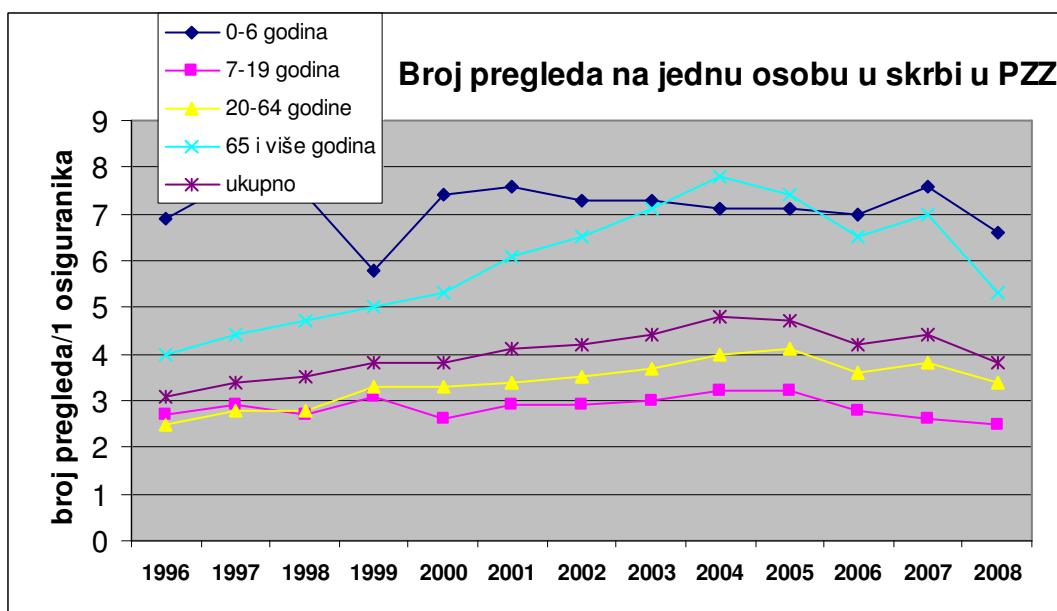


## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.9. Broj posjeta na jednu osobu u skrbi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji od 1996.-2008. godine



### 5.1.10. Broj pregleda na jednu osobu u skrbi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji od 1996.-2008. godine



## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.11. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2008. 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
MEDIMURSKA ŽUPANIJA	408	396	573	3325	3355	8057	1775	2322	2182	3325	2255	11859
BELICA	1	1	2	25	29	58	1	2	9	25	13	50
ČAKOVEC	300	246	349	1927	1744	4566	1239	1556	1184	2057	1275	7311
DOMAŠINEC	7	4	10	50	67	138	66	19	76	52	47	260
DONJA DUBRAVA	1	2	2	33	67	105	10	8	6	20	32	76
DONJI KRALJEVEC	4	5	7	31	40	87	11	32	25	54	74	196
DONJI VIDOVEC	3	4	3	50	60	120	21	25	21	58	54	179
GORIČAN	4	4	4	37	48	97	12	14	16	34	38	114
KOTORIBA	5	10	27	136	123	301	45	62	81	108	78	374
MALA SUBOTICA	7	11	18	113	128	277	18	27	47	56	56	204
MURSKO SREDIŠĆE	7	12	17	114	133	283	48	62	89	177	123	499
NEDELIŠĆE	15	17	31	188	191	442	23	68	109	177	93	470
PODTUREN	1	4	8	47	58	118	30	27	43	31	23	154
PRELOG	21	30	40	195	182	468	90	121	167	173	91	642
SELNICA	1	2	2	12	32	49	2	8	5	14	43	72
SV. JURAJ NA BREGU	0	1	4	25	56	86	8	12	20	22	36	98
SV. MARTIN NA MURI	19	18	20	89	126	272	74	69	85	100	61	389
ŠTRIGOVA	0	3	4	37	40	84	0	20	32	26	22	100
VRATIŠINEC	0	0	0	20	31	51	0	0	0	29	10	39
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1
OREHOVICA	6	11	9	100	98	224	48	58	43	62	37	248
STRAHONINEC	1	10	13	67	69	160	11	111	107	24	40	293
SVETA MARIJA	4	1	3	23	24	55	16	18	15	23	6	78
ŠENKOVEC	1	0	0	5	9	15	2	3	2	2	3	12

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.12. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2008. 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
MEDIMURSKA ŽUPANIJA	1104	1316	1525	2125	1628	7698	671	1006	667	1241	674	4259
BELICA	1	1	4	19	13	38	0	1	5	6	0	12
ČAKOVEC	777	888	904	1273	1016	4858	462	668	280	784	260	2454
DOMAŠINEC	35	12	50	40	26	163	31	7	26	12	21	97
DONJA DUBRAVA	6	5	4	14	22	51	4	3	2	6	10	25
DONJI KRALJEVEC	7	22	23	25	19	96	4	10	12	29	55	110
DONJI VIDOVEC	12	12	16	35	30	105	9	13	5	23	24	74
GORIČAN	9	10	11	26	29	85	3	4	5	8	9	29
KOTORIBA	25	32	54	60	46	217	20	30	27	48	32	157
MALA SUBOTICA	13	19	41	52	48	173	5	8	6	4	8	31
MURSKO SREDIŠĆE	32	40	50	83	56	261	16	22	39	94	67	238
NEDELIŠĆE	13	34	62	124	65	298	10	34	47	53	28	172
PODTUREN	19	19	35	23	21	117	11	8	8	8	2	37
PRELOG	70	83	115	138	69	475	20	38	52	35	22	167
SELNICA	1	2	2	12	28	45	1	6	3	2	15	27
SV. JURAJ NA BREGU	5	9	14	12	18	58	3	3	6	10	18	40
SV. MARTIN NA MURI	29	39	55	60	39	222	44	30	30	40	32	176
ŠTRIGOVA	0	10	15	21	16	62	0	10	17	5	6	38
VRATIŠINEC	0	0	0	17	8	25	0	0	0	12	2	14
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
OREHOVICA	29	44	37	58	37	205	19	14	6	4	0	43
STRAHONINEC	9	20	21	17	14	81	2	91	86	48	62	289
SVETA MARIJA	11	14	10	13	6	54	5	4	5	10	0	24
ŠENKOVEC	1	1	2	2	2	8	2	2	0	0	1	5

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.13. Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 2008. 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	13	10	12	15	15	65
TT / TV > 20 % od medijane	7	18	19	29	20	93
Prehrana samo dojenjem	734	521	205	0	0	1460
Prehrana dojenjem + nadohranom	211	426	578	13	0	1228
Umjetna prehrana	154	262	754	17	14	1201
Rahitis – profilaksa	1105	1216	1545	213	1	4080
Rahitis – znakovi	3	2	0	2	0	7
Profilaksa anemije	77	209	277	125	47	735
Psihomotorni razvoj usporen	188	159	146	55	34	582
Drugi poremećaji psihomotornog razvoja	1	2	5	3	6	17
Poremećaji vida – strabizam	0	2	6	11	9	28
Poremećaji vida – refrakcijske anomalije	0	0	0	8	11	19
Drugi poremećaji vida	0	0	0	5	1	6
Poremećaji sluha	3	1	0	4	8	16
Poremećaji govora – dislalija	0	0	0	28	148	176
Poremećaji govora – dizartrija	0	0	0	1	6	7
Drugi poremećaji govora	0	0	0	1	5	6
Ortodotske anomalije	0	0	0	4	5	9
Karijes	0	0	0	49	175	224
Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti	2	0	0	3	2	7
Mišićno-koštane deformacije kralježnice	1	0	0	1	5	7
Mišićno-koštane deformacije prsnog koša	0	0	2	0	5	7
Mišićno-koštane deformacije udova	3	1	2	81	83	170
Druge mišićno – koštane deformacije	1	0	0	0	3	4
Prirođeno iščašenje kuka	27	8	1	3	0	39
Prirodene srčane greške	1	3	1	3	1	9
Rascjep nepca i/ili usne	2	0	0	0	1	3
Prirodene srčane greške	1	3	1	3	1	9
Kriptorhizam	3	2	0	10	3	18
Druge kongenitalne anomalije	1	0	1	2	1	5
Fimoza	0	2	12	16	6	36
Druge anomalije spolovila	0	0	2	3	6	11

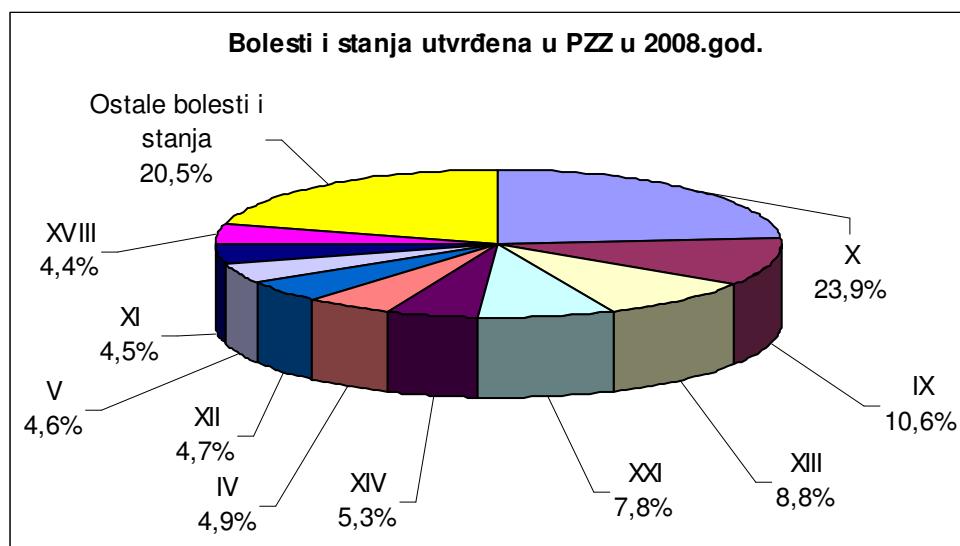
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.14. Bolesti i stanja utvrđena u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 2008. 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	10551	4,1	2795	2378	4233	1145
II	Novotvorine	4020	1,5	44	217	2389	1370
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	3244	1,2	820	395	1546	483
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	12635	4,9	172	264	7512	4687
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11955	4,6	118	373	7872	3592
VI	Bolesti živčanog sustava	3625	1,4	97	317	2185	1026
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	9746	3,8	829	1239	4861	2817
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	9237	3,6	2674	1288	3442	1833
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	27426	10,6	31	168	13328	13899
X	Bolesti dišnog sustava	62179	23,9	19802	13113	23044	6220
XI	Bolesti probavnog sustava	11592	4,5	1144	754	6612	3082
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	12116	4,7	1581	2116	5968	2451
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	22881	8,8	55	744	14478	7604
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	13648	5,3	441	753	8768	3686
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1638	0,6	-	28	1610	-
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	217	0,08	-	-	-	217
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	990	0,4	620	220	137	13
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	11536	4,4	1856	2148	5432	2100
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10315	4,0	570	1979	5923	1843
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	20163	7,8	6445	929	8563	4226
<b>Ukupno</b>		<b>259715</b>		<b>40311</b>	<b>29424</b>	<b>127903</b>	<b>62077</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	10315	4,0	570	1979	5923	1843

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.15. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu primarne zdravstvene zaštite za 2008. 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 krvotornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomalne 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

I Izvor podataka (poglavlje 5.1.): Zbirno izvješće za djelatnost opće medicine (2008.)

Zbirno izvješće za djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece (2008.)

Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 2008. godinu

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2. Djelatnost opće medicine

#### 5.2.1. Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti opće medicine za 2008. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici									
		Dr. med - specijalisti									
		timova	Dr.med	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	55	27	22	0	3	2	1	0	55	0	0
BELICA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
ČAKOVEC	20	6	9	0	2	2	1	0	20	0	0
DOMAŠINEC	1	0	1	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	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
KOTORIBA	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
MALA SUBOTICA	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
MURSKO SREDIŠĆE	3	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0
NEDELIŠĆE	4	1	3	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
SELNICA	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SV. JURAJ NA BREGU	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
SV. MARTIN NA MURI	2	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
ŠTRIGOVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
VRATIŠINEC	1	1	0	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
STRAHONINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SVETA MARIJA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
ŠENKOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.2. Broj osiguranika po općinama u djelatnosti opće medicine za 2008. 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	3531	14456	67750	19825	105562	3129	11205	52522	16847	83703
BELICA	58	290	1388	653	2389	54	233	1045	543	1875
ČAKOVEC	9	4128	29103	6623	39863	5	3276	23658	5493	32432
DOMAŠINEC	162	468	1653	686	2969	127	298	1008	543	1976
DONJA DUBRAVA	103	256	1116	426	1901	55	195	845	371	1466
DONJI KRALJEVEC	92	481	2231	966	3770	80	363	1770	860	3073
DONJI VIDOVEC	120	284	960	323	1687	103	225	663	291	1282
GORIČAN	103	387	1404	442	2336	85	325	957	398	1765
KOTORIBA	315	525	2033	668	3541	302	491	1647	596	3036
MALA SUBOTICA	266	618	1933	770	3587	207	444	1434	698	2783
MURSKO SREDIŠĆE	304	763	3308	1008	5383	273	575	2383	892	4123
NEDELIŠĆE	419	1293	4444	1290	7446	338	906	3238	1102	5584
PODTUREN	125	325	1334	466	2250	125	314	1289	447	2175
PRELOG	459	1134	4651	1285	7529	482	979	3722	1073	6256
SELNICA	47	219	637	467	1370	40	177	481	395	1093
SV. JURAJ NA BREGU	89	557	2184	574	3404	82	415	1641	507	2645
SV. MARTIN NA MURI	256	672	2644	703	4275	248	571	1988	652	3459
ŠTRIGOVA	78	259	1378	919	2634	67	200	930	532	1729
VRATIŠINEC	51	263	1013	270	1597	44	200	728	239	1211
GORNJI MIHALJEVEC	7	154	748	289	1198	6	81	452	229	768
OREHOVICA	224	449	1196	323	2192	224	381	1021	314	1940
STRAHONINEC	159	341	481	115	1096	113	154	267	92	626
SVETA MARIJA	70	290	1057	433	1850	55	235	819	396	1505
ŠENKOVEC	15	300	854	126	1295	14	167	536	184	901

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.3. Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti opće medicine za 2008. 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>24660</b>	<b>55255</b>	<b>397312</b>	<b>225355</b>	<b>702582</b>	<b>16064</b>	<b>36512</b>	<b>228684</b>	<b>105046</b>	<b>386306</b>
BELICA	142	724	7510	6535	14911	314	782	2971	1297	5364
ČAKOVEC	17	16169	181075	75535	272796	14	12561	12295 8	42451	177984
DOMAŠINEC	864	1343	6861	5861	14929	746	936	3744	2352	7778
DONJA DUBRAVA	432	1136	7750	4348	13666	335	934	5444	3251	9964
DONJI KRALJEVEC	546	1334	9769	10479	22128	507	1107	6170	3369	11153
DONJI VIDOVEC	873	1434	5911	5221	13439	451	638	2621	1807	5517
GORIČAN	1219	2873	7704	5170	16966	368	592	2851	1317	5128
KOTORIBA	2713	2505	15569	9728	30515	2180	1937	7733	3993	15843
MALA SUBOTICA	1072	1662	12625	8463	23822	729	1152	5531	2285	9697
MURSKO SREDIŠĆE	2038	2961	21419	14394	40812	1419	1959	9707	4547	17632
NEDELIŠĆE	3402	4687	23672	13716	45477	2537	3461	11877	5648	23523
PODTUREN	498	751	4406	3320	8975	381	492	2269	1327	4469
PRELOG	3610	6081	26427	15766	51884	1829	2448	9649	7583	21509
SELNICA	331	961	4650	6022	11964	278	748	2921	4100	8047
SV. JURAJ NA BREGU	563	1718	9965	5068	17314	407	1366	6909	3286	11968
SV. MARTIN NA MURI	2179	2627	16612	10428	31846	1475	1816	9518	5845	18654
ŠTRIGOVA	428	781	7152	6985	15346	371	674	4492	3742	9279
VRATIŠINEC	287	1040	6458	3671	11456	287	639	4617	2298	7841
GORNJI MIHALJEVEC	47	226	2604	2133	5010	30	165	1439	1103	2737
OREHOVICA	2415	2161	7647	4134	16357	821	887	1612	967	4287
STRAHONINEC	511	409	1895	1040	3855	393	386	740	616	2135
SVETA MARIJA	377	1108	7120	5904	14509	108	376	1162	989	2635
ŠENKOVEC	96	564	2511	1434	4605	84	456	1749	873	3162

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti opće medicine za 2008. godinu

LOKACIJE	Uputivanje na							
	Razvrst djece	Poseb. Škol.	I.K.	Specijalistički pregled				
				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1174</b>	<b>4014</b>	<b>14560</b>	<b>120348</b>	<b>47289</b>	<b>186211</b>
BELICA	0	0	20	142	636	4205	2233	7216
ČAKOVEC	0	0	573	5	5588	55407	19344	80344
DOMAŠINEC	0	0	14	110	296	1277	814	2497
DONJA DUBRAVA	0	0	29	110	335	1831	890	3166
DONJI KRALJEVEC	0	0	62	122	432	2928	1643	5125
DONJI VIDOVEC	0	0	17	177	399	1601	850	3027
GORIČAN	0	0	26	120	195	1034	605	1954
KOTORIBA	0	0	37	433	517	3646	1450	6046
MALA SUBOTICA	0	0	17	135	421	2094	1396	4046
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	60	199	657	4101	1919	6876
NEDELIŠĆE	0	0	57	872	967	4712	2904	9455
PODTUREN	0	0	15	100	297	1969	1257	3623
PRELOG	0	0	96	490	793	4179	3410	8872
SELNICA	2	0	11	76	336	11232	1181	12825
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	31	78	350	2304	1130	3862
SV. MARTIN NA MURI	0	0	34	278	598	2255	827	3958
ŠTRIGOVA	0	0	13	168	431	3625	2139	6363
VRATIŠINEC	0	0	8	44	243	1200	556	2043
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	15	63	5549	342	5969
OREHOVICA	0	0	35	271	612	3023	1176	5082
STRAHONINEC	0	0	2	2	75	310	196	583
SVETA MARIJA	0	0	11	60	218	1383	818	2479
ŠENKOVEC	0	0	6	7	101	483	209	800

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 2008. 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>24547</b>	<b>55200</b>	<b>395023</b>	<b>216729</b>	<b>691499</b>	<b>113</b>	<b>55</b>	<b>2289</b>	<b>8626</b>	<b>11083</b>
BELICA	142	724	7464	6477	14807	0	0	46	58	104
ČAKOVEC	16	16161	180042	72401	268620	1	8	1033	3134	4176
DOMAŠINEC	864	1341	6837	5787	14829	0	2	24	74	100
DONJA DUBRAVA	423	1125	7670	4243	13461	9	11	80	105	205
DONJI KRALJEVEC	546	1334	9679	10278	21837	0	0	90	201	291
DONJI VIDOVEC	873	1432	5891	5085	13281	0	2	20	136	158
GORIČAN	1219	2873	7687	5120	16899	0	0	17	50	67
KOTORIBA	2707	2501	15387	9167	29762	6	4	182	561	753
MALA SUBOTICA	1072	1661	12573	8352	23658	0	1	52	111	164
MURSKO SREDIŠĆE	2038	2959	21370	14286	40653	0	2	49	108	159
NEDELIŠĆE	3400	4687	23565	13386	45029	2	9	107	330	448
PODTUREN	498	751	4403	3220	8872	0	0	3	100	103
PRELOG	3610	6080	26385	15584	51659	0	1	42	182	225
SELNICA	327	958	4369	3827	9481	4	3	281	2195	2483
SV. JURAJ NA BREGU	563	1715	9900	4900	17078	0	3	65	168	236
SV. MARTIN NA MURI	2173	2626	16466	9694	30959	6	1	146	734	887
ŠTRIGOVA	428	781	7137	6757	15103	0	0	15	228	243
VRATIŠINEC	286	1038	6449	3647	11420	1	2	9	24	36
GORNJI MIHALJEVEC	47	226	2589	2099	4961	0	0	15	34	49
OREHOVICA	2415	2161	7645	4101	16322	0	0	2	33	35
STRAHONINEC	427	403	1887	1014	3731	84	6	8	26	124
SVETA MARIJA	377	1108	7120	5897	14502	0	0	0	7	7
ŠENKOVEC	96	564	2508	1407	4575	0	0	3	27	30

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 2008. 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	15965	36470	2270	98770	378205	99	42	1684	6276	8101
BELICA	314	782	2925	1239	5260	0	0	46	58	104
ČAKOVEC	14	12555	122247	40596	175412	0	6	711	1855	2572
DOMAŠINEC	746	934	3720	2278	7678	0	2	24	74	100
DONJA DUBRAVA	326	923	5364	3146	9759	9	11	80	105	205
DONJI KRALJEVEC	507	1107	6088	3205	10907	0	0	82	164	246
DONJI VIDOVEC	451	637	2601	1684	5373	0	1	20	123	144
GORIČAN	368	592	2836	1273	5069	0	0	15	44	59
KOTORIBA	2174	1933	7592	3634	15333	6	4	141	359	510
MALA SUBOTICA	729	1151	5512	2247	9639	0	1	19	38	58
MURSKO SREDIŠĆE	1419	1959	9690	4502	17570	0	0	17	45	62
NEDELIŠĆE	2535	3458	11830	5432	23255	2	3	47	216	268
PODTUREN	381	492	2266	1243	4382	0	0	3	84	87
PRELOG	1829	2448	9630	7462	21369	0	0	19	121	140
SELNICA	274	745	2665	2096	5780	4	3	256	2004	2267
SV. JURAJ NA BREGU	407	1363	6844	3147	11761	0	3	65	139	207
SV. MARTIN NA MURI	1473	1816	9421	5350	18060	2	0	97	495	594
ŠTRIGOVA	371	674	4477	3514	9036	0	0	51	228	243
VRATIŠINEC	286	637	4612	2280	7815	1	2	5	18	26
GORNJI MIHALJEVEC	30	165	1428	1075	2698	0	0	11	28	39
OREHOVICA	821	887	1610	934	4252	0	0	2	33	35
STRAHONINEC	318	380	734	605	2037	75	6	6	11	98
SVETA MARIJA	108	376	1162	982	2628	0	0	0	7	7
ŠENKOVEC	84	456	1746	846	3132	0	0	3	27	30

## 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 2008. 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	108	150	224	1398	1611	3491	536	766	998	1268	980	4548
BELICA	1	1	2	25	29	58	1	2	9	25	13	50
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMAŠINEC	7	4	10	50	67	138	66	19	76	52	47	260
DONJA DUBRAVA	1	2	2	33	67	105	10	8	6	20	32	76
DONJI KRALJEVEC	4	5	7	31	40	87	11	32	25	54	74	196
DONJI VIDOVEC	3	4	3	50	60	120	21	25	21	58	54	179
GORIČAN	4	4	4	37	48	97	12	14	16	34	38	114
KOTORIBA	5	10	27	136	123	301	45	62	81	108	78	374
MALA SUBOTICA	7	11	18	113	128	277	18	27	47	56	56	204
MURSKO SREDIŠĆE	7	12	17	114	133	283	48	62	89	177	123	499
NEDELIŠĆE	15	17	31	188	191	442	23	68	109	177	93	470
PODTUREN	1	4	8	47	58	118	30	27	43	31	23	154
PRELOG	21	30	40	195	182	468	90	121	167	173	91	642
SELNICA	1	2	2	12	32	49	2	8	5	14	43	72
SV. JURAJ NA BREGU	0	1	4	25	56	86	8	12	20	22	36	98
SV. MARTIN NA MURI	19	18	20	89	126	272	74	69	85	100	61	389
ŠTRIGOVA	0	3	4	37	40	84	0	20	32	26	22	100
VRATIŠINEC	0	0	0	20	31	51	0	0	0	29	10	39
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1
OREHOVICA	6	11	9	100	98	224	48	58	43	62	37	248
STRAHONINEC	1	10	13	67	69	160	11	111	107	24	40	293
SVETA MARIJA	4	1	3	23	24	55	16	18	15	23	6	78
ŠENKOVEC	1	0	0	5	9	15	2	3	2	2	3	12

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.8. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti opće medicine za 2008. 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
MEDIMURSKA ŽUPANIJA	327	428	621	852	612	2840	209	338	387	457	414	1805
BELICA	1	1	4	19	13	38	0	1	5	6	0	12
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMAŠINEC	35	12	50	40	26	163	31	7	26	12	21	97
DONJA DUBRAVA	6	5	4	14	22	51	4	3	2	6	10	25
DONJI KRALJEVEC	7	22	23	25	19	96	4	10	12	29	55	110
DONJI VIDOVEC	12	12	16	35	30	105	9	13	5	23	24	74
GORIČAN	9	10	11	26	29	85	3	4	5	8	9	29
KOTORIBA	25	32	54	60	46	217	20	30	27	48	32	157
MALA SUBOTICA	13	19	41	52	48	173	5	8	6	4	8	31
MURSKO SREDIŠĆE	32	40	50	83	56	261	16	22	39	94	67	238
NEDELIŠĆE	13	34	62	124	65	298	10	34	47	53	28	172
PODTUREN	19	19	35	23	21	117	11	8	8	8	2	37
PRELOG	70	83	115	138	69	475	20	38	52	35	22	167
SELNICA	1	2	2	12	28	45	1	6	3	2	15	27
SV. JURAJ NA BREGU	5	9	14	12	18	58	3	3	6	10	18	40
SV. MARTIN NA MURI	29	39	55	60	39	222	44	30	30	40	32	176
ŠTRIGOVA	0	10	15	21	16	62	0	10	17	5	6	38
VRATIŠINEC	0	0	0	17	8	25	0	0	0	12	2	14
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
OREHOVICA	29	44	37	58	37	205	19	14	6	4	0	43
STRAHONINEC	9	20	21	17	14	81	2	91	86	48	62	289
SVETA MARIJA	11	14	10	13	6	54	5	4	5	10	0	24
ŠENKOVEC	1	1	2	2	2	8	2	2	0	0	1	5

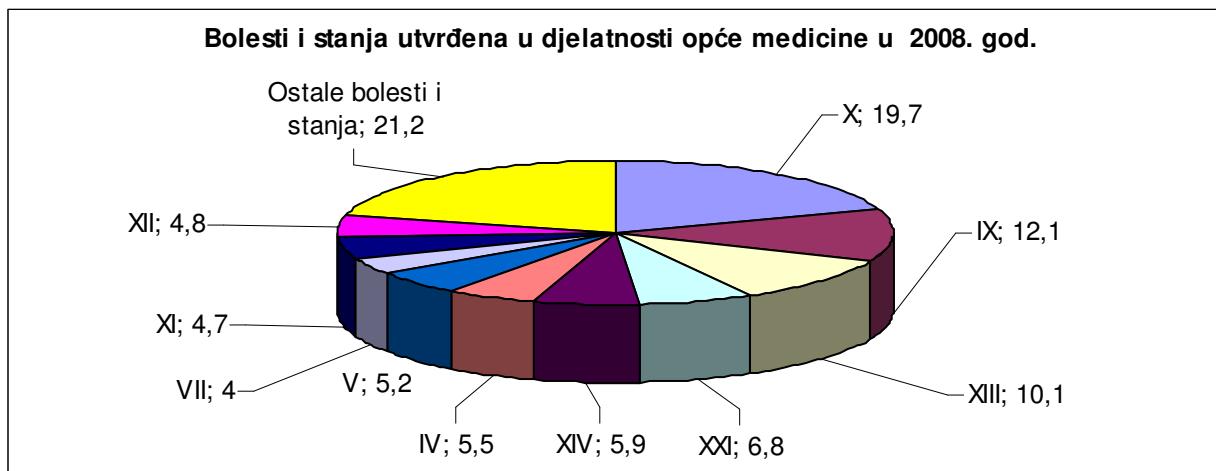
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 2008. 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	8479	3,7	1073	2028	4233	1145
II	Novotvorine	3965	1,8	13	193	2389	1370
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	2705	1,2	320	356	1546	483
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	12495	5,5	71	225	7512	4687
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11791	5,2	32	295	7872	3592
VI	Bolesti živčanog sustava	3521	1,6	29	281	2185	1026
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	8947	4,0	215	1054	4861	2817
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	7170	3,2	876	1019	3442	1833
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	27389	12,1	5	157	13328	13899
X	Bolesti dišnog sustava	44521	19,7	4860	10397	23044	6220
XI	Bolesti probavnog sustava	10676	4,7	335	647	6612	3082
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	10873	4,8	650	1804	5968	2451
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	22796	10,1	22	692	14478	7604
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	13256	5,9	164	638	8768	3686
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1638	0,7	-	28	1610	-
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	47	0,02	47	-	-	-
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	507	0,2	192	165	137	13
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	10171	4,5	731	1908	5432	2100
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	9804	4,3	253	1785	5923	1843
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	15356	6,8	1723	844	8563	4226
<b>Ukupno</b>		<b>226107</b>		<b>11611</b>	<b>24516</b>	<b>127903</b>	<b>62077</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	9804	4,3	253	1785	5923	1843

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti opće medicine za 2008. 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

Izvor podataka (poglavlje 5.2.): Zbirno izvješće za djelatnost opće medicine (za 2008. god.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

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

#### 5.3.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti HMP za 2008. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici							
		Dr. med - specijalisti		OM	HMP	Ostali	VŠS	SSS	Vozači
	timova	Dr.med							
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	8	8	0	0	0	1	19	18	2

#### 5.3.2. Broj stanovnika za koje se osigurava skrb te vozila i oprema u HMP za 2008. godinu

Broj stanovnika za koje se osigurava HMP	Vozila i oprema		
Ukupno	San. vozila	Ost. Vozila	UKV da
118426	13	0	1

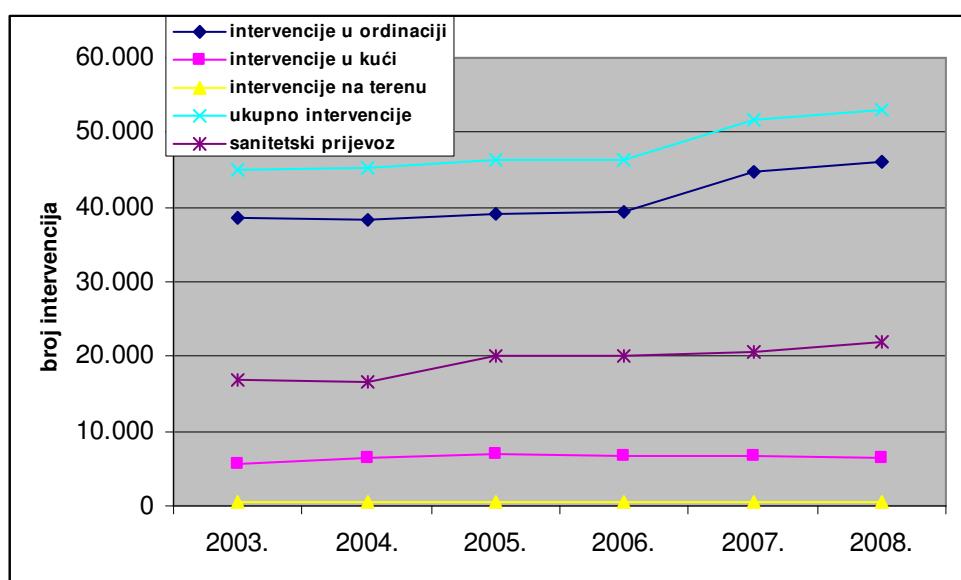
#### 5.3.3. Intervencije u hitnoj medicinskoj službi

Intervencije	Dobne skupine				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	
Broj intervencija u ordinaciji	6023	6931	23617	9450	46021
Broj intervencija u kući bolesnika	133	481	3296	2597	6507
Broj intervencija na terenu	37	62	251	53	403
Ukupno broj intervencija	6193	7474	27164	12100	52931
Broj sanitetskih prijevoza	297	923	12520	8124	21864

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.4. Broj timova, intervencije i sanitetski prijevoz u hitnoj medicinskoj službi od 2003.-2008. godine

	broj timova	intervencije u ordinaciji	intervencije u kući	intervencije na terenu	ukupno intervencije	sanitetski prijevoz
2003.	8	38.661	5.743	581	44.985	16.823
2004.	8	38.240	6.416	532	45.188	16.528
2005.	8	39.103	6.882	485	46.470	20.081
2006.	8	39.276	6.775	418	46.469	20.205
2007.	8	44.628	6.595	443	51.666	20.664
2008.	8	46.021	6.507	403	52.931	21.864



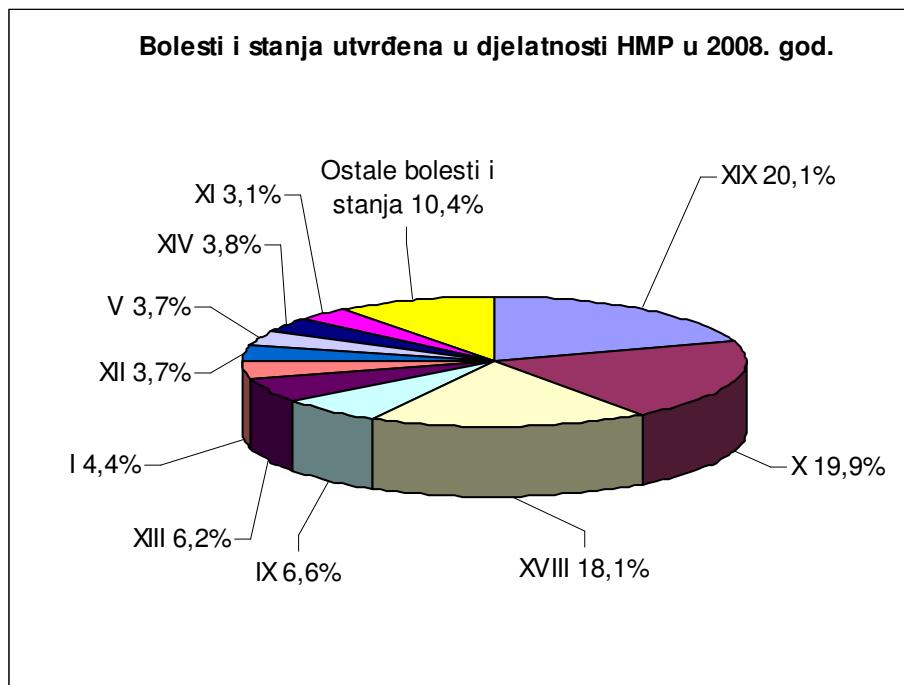
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.5. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 2008. 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	2249	4,4	304	318	889	738
II	Novotvorine	602	1,2	3	6	337	256
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	36	0,1	-	2	22	12
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	236	0,5	2	7	113	114
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1967	3,7	2	120	1582	263
VI	Bolesti živčanog sustava	615	1,2	5	50	383	177
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	1030	2,0	73	171	598	188
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1573	3,1	564	256	343	410
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	3339	6,6	-	34	1524	1781
X	Bolesti dišnog sustava	10115	19,9	2311	1762	3271	2771
XI	Bolesti probavnog sustava	1555	3,1	44	152	1028	331
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	1897	3,7	162	361	1001	373
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	3169	6,2	6	86	2499	578
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	1948	3,8	39	245	1307	357
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	479	0,9	-	66	413	-
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	4	0,01	-	2	1	1
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	9211	18,1	954	1589	3893	2775
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10485	20,1	390	1941	6668	1486
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	389	0,8	24	62	220	83
<b>Ukupno</b>		<b>50899</b>		<b>4883</b>	<b>7230</b>	<b>26092</b>	<b>12694</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	10485	20,1	390	1941	6668	1486

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.6. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti hitne medicinske pomoći za 2008. 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 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 (poglavlje 5.3.); Zbirno izvješće za djelatnost hitne medicinske pomoći (2008.)

## 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 2008. 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 2008. 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	4960	2746	0	0	7706	4653	2413	0	0	7066
ČAKOVEC	4960	2746	0	0	7706	4653	2413	0	0	7066

#### 5.4.3. Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2008. 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	41933	9047	0	0	50980	39814	6958	0	0	46772
ČAKOVEC	41933	9047	0	0	50980	39814	6958	0	0	46772

#### 5.4.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2008. 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	8686	2143	0	0	46772	
ČAKOVEC	0	0	0	8686	2143	0	0	46772	

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2008. 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	41933	9047	0	0	50980	0	0	0	0	0
ČAKOVEC	41933	9047	0	0	50980	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 2008. 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	39814	6958	0	0	46772	8686	2143	0	0	10829
ČAKOVEC	39814	6958	0	0	46772	8686	2143	0	0	10829

### 5.4.7. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2008. 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	407	386	560	3258	3286	7897	1764	2111	6363	3293	2208	15739
ČAKOVEC	300	246	349	1927	1744	4566	1239	1456	1184	2057	1275	7211

### 5.4.8. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2008. 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	1095	1196	1504	2108	1614	7517	669	915	581	1193	612	3970
ČAKOVEC	777	788	904	1273	1016	4758	462	668	280	784	260	2454

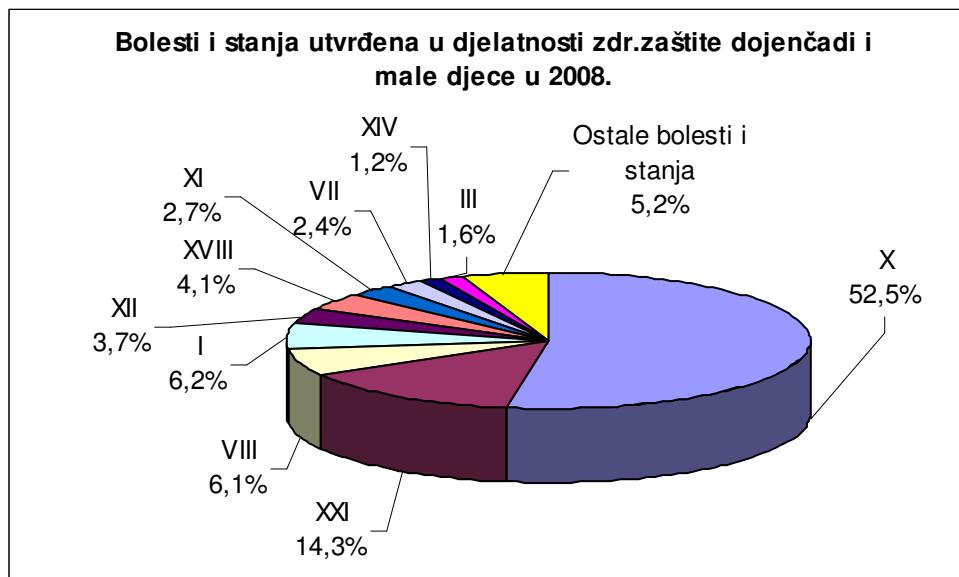
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u 2008. 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	2072	6,2	1722	350
II	Novotvorine	55	0,2	31	24
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	539	1,6	500	39
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	140	0,4	101	39
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	164	0,5	86	78
VI	Bolesti živčanog sustava	104	0,3	68	36
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	799	2,4	614	185
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	2067	6,1	1798	269
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	37	0,1	26	11
X	Bolesti dišnog sustava	17658	52,5	14942	2716
XI	Bolesti probavnog sustava	916	2,7	809	107
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	1243	3,7	931	312
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	85	0,2	33	52
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	392	1,2	277	115
XVI	Odredena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	170	0,5	170	-
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	483	1,4	428	55
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	1365	4,1	1125	240
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	512	1,5	317	195
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	4807	14,3	4722	85
<b>Ukupno</b>		<b>33608</b>		<b>28700</b>	<b>4908</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	512	1,5	31,7	195

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2008. godinu



I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babnje
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
V	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 5.4.): Zbirno izvješće za djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece (2008.)

## 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 i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2008./2009.

razred	OSNOVNA ŠKOLA									SREDNJA ŠKOLA					Svega
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	
Rep. Hrvatska	47077	43301	44211	46651	49023	50383	48533	47884	371063	50652	47900	47920	43317	180789	551852
Međ. Županija	1351	1305	1296	1318	1410	1433	1318	1244	10675	1250	1254	1166	718	4388	15063

#### 5.5.2. Preventivni pregledi u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj u Međimurskoj županiji u školskoj godini 2008./2009.

razred	SISTEMATSKI PREGLEDI					KONTROLNI PREGLEDI					Ukupno
	Upis u I razred	V	VIII	I Srednje	Ukupno	Upis u I razred	V	VIII	I Srednje	Ukupno	
Rep. Hrvatska	38806	43245	46617	33092	159760	9114	4307	4680	2262	20363	
Međ. Županija	1270	1410	1244	139	4063	239	178	161	1	579	

#### 5.5.3. Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2008./2009.

razred	OSNOVNA ŠKOLA									SREDNJA ŠKOLA					Svega
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	
Rep. Hrvatska	19438	639	73608	210	300	53197	9199	844	157435	109	108	77	43	337	157772
Međ. Županija	-	-	2592	-	-	1433	-	-	4025	-	-	-	-	-	-

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.5.4. Namjenski pregledi i cijepljenje u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2008./2009.

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	414287	45505	459792	2811	13018	86	2831	3072	18043	314641	58424	412926
Međ. Županija	13715	1192	14907	239	205	-	-	18	387	14276	747	15872

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	6539	6232	750	576	467	357	39587	4438	58946	471872
Međ. Županija	375	159	39	1	2	5	1192	171	1944	17816

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.5.5. Obilasci škola i školskih kuhinja u osnovnim i srednjim školama u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2008./2009.

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	1378	1267	13907	16552	74	203	2408	2685	1452	1470	16315	19237		
Međ. Županija	51	51	688	790	6	6	47	59	57	57	735	849		

### 5.5.6. Ukupan broj posjeta savjetovalištima u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2008./2009.

Osnovna škola							Srednja škola						
	Učenici	Roditelji	Obitelj	Profesor i	Ostalo	Ukupno	Učenici	Roditelji	Obitelj	Profesori	Ostalo	Ukupno	
Rep. Hrvatska	52239	33877	2817	15660	14682	119275	25282	5446	713	4293	3015	38749	
Med. Županija	707	635	72	285	190	1889	1047	230	75	346	49	1747	

### 5.5.7. Broj učenika obuhvaćen zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2008./2009.

Osnovna škola						Srednja škola						
	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	UKUPNO	
Rep. Hrvatska	133472	55233	4335	80757	273797	41445	20096	2592	13263	77396	351193	
Med. Županija	3127	1560	252	113	5052	3091	1252	251	50	4644	9696	

### 5.5.8. Ukupno obuhvaćeno zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2008./2009.

Osnovna škola						Srednja škola						
	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	UKUPNO	
Rep. Hrvatska	169391	57587	6521	102277	335776	44685	20821	2979	14600	83085	418861	
Med. Županija	5123	1560	331	113	7127	3131	1292	251	50	4724	11851	

## **5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **5.5.9. Rad komisija za upis u I. razred u školskoj godini 2008./2009.**

	Pregledano djece		Upisano djece		Odgodeno		Upisano pod određenim uvjetima	
	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE
Rep. Hrvatska	23153	21470	21169	20394	1529	821	508	287
Međ. Županija	671	632	634	603	37	29	9	16

### **5.5.10. Broj učenika i redovitih sveučilištaraca u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji krajem školske godine 2008./2009.**

	REPUBLIKA HRVATSKA	MEĐIMURSKA ŽUPANIJA
Osnovne škole	369698	10675
Srednje škole	181310	4388
Redoviti sveučilištarci	98094	556
UKUPNO	649102	15619

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.5.11. Sistematski pregledi školske djece i mlađeži u Međimurskoj županiji za školsku godinu 2008/2009.

SISTEMATSKIM PREGLEDOM UTVRĐENO	REDOVNE OSNOVNE ŠKOLE		
	M	Ž	Ukupno
BROJ UČENIKA UKUPNO	2115	2029	4144
BROJ PREGLEDANIH	2115	2029	4144
TT/ TV > 90 c	306	273	579
TT/TV < 10 c	143	134	277
NEPRAVILNO DRŽANJE	475	392	867
KIFOZA	12	4	16
SKOLIOZA	57	102	159
OSTALE STRUKTURALNE DEFORMACIJE KRALJEŠNICE	35	14	49
PEDES PLANovalgi	546	402	948
REFRAKCIJSKE ANOMALIJE	170	263	433
STRABIZAM	16	18	34
SLJEPOĆA NA BOJE	56	4	60
OŠTEĆENJE SLUHA	3	4	7
ŠТИTNJAČA N	2115	2025	4140
ŠТИTNJAČA I i > I	-	4	4
KARIJES	160	165	325
MURMOR CORDIS INNOCENS	54	74	128
RR >140/90 mmHg	34	13	47
VERIFICIRANE SRČANE MANE	2	3	5
DISLALIJA	170	65	235
OSTALE GOVORNE MANE	16	6	22
Hb UZETO UZORAKA	677	674	1351
Hb < 11 g/l	26	32	58
UZETO UZORAKA URINA	-	-	-
URIN ALBUMEN +	-	-	-
KRIPTORHIZAM	20	-	20
OSTALE ANOMALIJE SPOLOVILA	34	-	34
MENARHE	-	700	700
EPI	4	6	10
PRILAGOĐENI PROGRAM	59	24	83
PONAVLJAČI	21	15	36

Izvor podataka: Godišnje izvješće Djalatnosti školske medicine Zavoda za javno zdravstvo Međimurske županije za školsku godinu 2008./2009., Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2008. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2009.

Ured za prosvjetu, kulturu, informiranje, šport i tjelesnu kulturu Međimurske županije, Čakovec, 2008. god.

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6. Djelatnost medicine rada

#### 5.6.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti medicine rada za 2008. 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 2008. godinu

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem	Promjena rad. mjesta
PRETHODNI PREGLEDI	2310	2288	142	12	0	467	5
PERIODIČNI PREGLEDI	2398	2384	169	14	2	903	12
ZA PROFESIONALNU ORIENTACIJU	177	161	145	4	4	153	0
KOD PSIHOLOGA	3145	3136	291	9	0	300	6

#### 5.6.3. Posebni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2008. godinu

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem
ZA DRŽANJE I NOŠENJE ORUŽJA	71	218	146	0	1	12
UČENICI ZA UPIS U ŠKOLE ZA OBRTNIČKA ZANIMANJA	213	213	4	0	0	21
VOZAČI PROFESIONALCI	306	285	169	21	6	163
VOZAČI AMATERI	3336	3326	1597	10	1	984
OSTALI	273	267	13	9	0	62

## **5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **5.6.4. Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada za 2008. godinu**

	EKG	Audio-metrija	Ortoreter	Spirometrija	Ergometrija	Cold test	Dinamometrija	Ostalo
UKUPNO	5718	5669	9231	5050	0	0	57	0
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	453	735	921	407	0	0	28	0

### **5.6.5. Konzilijski pregledi u djelatnosti medicine rada za 2008. godinu**

	Ocjena radne i zdr.sposobnosti na zahtjev	Pregledi radi utvrđiv. prof.bolesti	Pregledi drugih specijalista	Ocjena za IK-U
UKUPNO	15	3	0	11
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	15	3	0	11

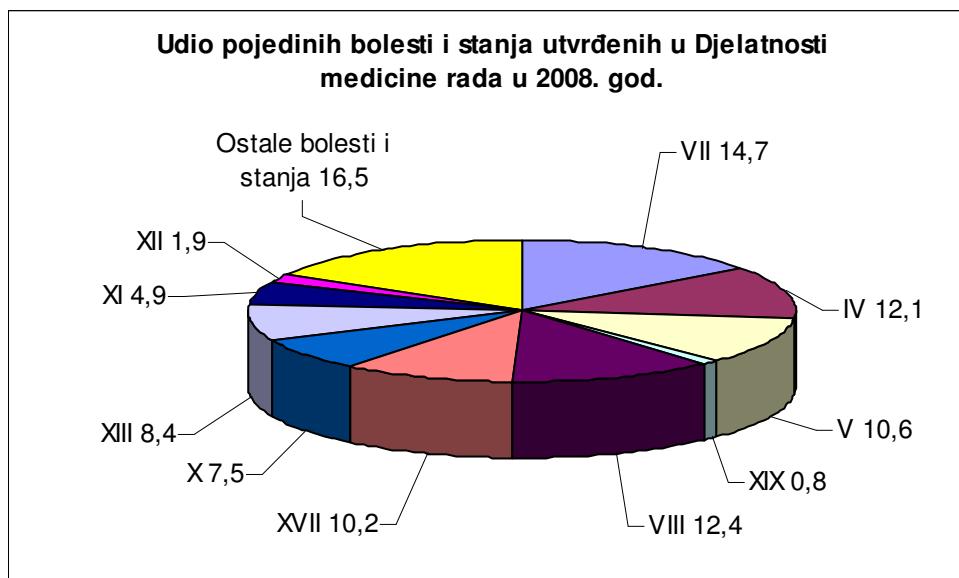
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.6. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 2008. godini

bolesti	zdravstvenih problema	Skupine 10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih		Svega		Dobne skupine		
		Broj	Struktura	do 21 g.	22-45 g.	46-i više g.		
I	Zarazne i parazitarne bolesti	4	0,05	-	-	4		
II	Novotvorine	20	0,3	-	-	20		
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	29	0,4	4	11	14		
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	929	12,1	40	391	498		
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	817	10,6	119	347	351		
VI	Bolesti živčanog sustava	63	0,8	12	35	16		
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	1127	14,7	169	310	648		
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	953	12,4	37	435	481		
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	941	12,3	17	208	716		
X	Bolesti dišnog sustava	577	7,5	127	229	221		
XI	Bolesti probavnog sustava	374	4,9	26	146	202		
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	144	1,9	12	52	80		
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	642	8,4	67	202	373		
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	151	2,0	6	52	93		
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	785	10,2	203	342	240		
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	55	0,7	5	30	20		
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	67	0,9	15	37	15		
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	3	0,04	-	-	3		
<b>Ukupno</b>		<b>7682</b>		<b>859</b>	<b>2827</b>	<b>3995</b>		
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	67	0,9	15	37	15		

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.7. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti medicine rada za 2008. godinu



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 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 (2008.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7. Djelatnost zdravstvene zaštite žena

#### 5.7.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici					
		Dr. med.			Med. sestre/tehničari		
		Dr. med.	Spec. ginekolozi	Ostale specijal.	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	4 (5)*	0	4	0	0	4	0

\* dva ginekološka tima su skrbili za žene u svojem timu i za pola žena ginekološkog tima bez nositelja koji pripada Domu zdravlja Čakovec

#### 5.7.2. Broj žena u skrbi te broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
BROJ ŽENA U SKRBI	10	1748	7352	7882	6134	8615	31741
OD TOGA KORISTILO ZDRASTVENU ZAŠTITU	7	1281	5148	6171	4153	3837	20597
BROJ POSJETA	22	2729	9959	9511	7677	8351	38249
BROJ PREGLEDA	8	946	6830	6573	4607	6593	25557

#### 5.7.3. Broj posjeta trudnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008.godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
BROJ POSJETA TRUDNICA	0	543	7298	3514	166	0	11521
BROJ PRVIH POSJETA DO 3. MJESECA TRUDNOĆE	0	55	793	336	19	0	1203
BROJ PRVIH POSJETA OD 4. DO 6. MJESECA TRUDNOĆE	0	14	198	107	1	0	320
BROJ PRVIH POSJETA SA 7. I VIŠE MJESECA TRUDNOĆE	0	3	12	3	2	0	20
BROJ PONOVNIH POSJETA	0	471	6295	3068	144	0	9978

#### 5.7.4. Broj patoloških stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
PATOLOŠKA STANJA UKUPNO	0	94	367	283	21	0	765
PATOLOŠKA STANJA DO 3. MJESECA TRUDNOĆE	0	46	226	181	11	0	464
PATOLOŠKA STANJA OD 4. DO 6. MJESECA TRUDNOĆE	0	31	82	73	5	0	191
OD 7. I VIŠE MJESECA TRUDNOĆE	0	17	59	29	5	0	110

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.5. Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008. 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	9	587	1121	624	410	0	2751
BROJ PRVIH POSJETA	7	281	413	422	134	0	1257

### 5.7.6. Prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukupno
ORALNA SREDSTVA	6	597	988	817	165	0	2573
INTRAUTERINA SREDSTVA	0	0	126	289	257	0	672
DIJAFRAGMA	0	0	0	0	0	0	0
DRUGA lokalna SREDSTVA	0	7	80	0	0	0	87
DRUGI OBLCI KONTRACEPCIJE	0	1	3	0	0	0	4

### 5.7.7. Broj preventivnih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008. godinu

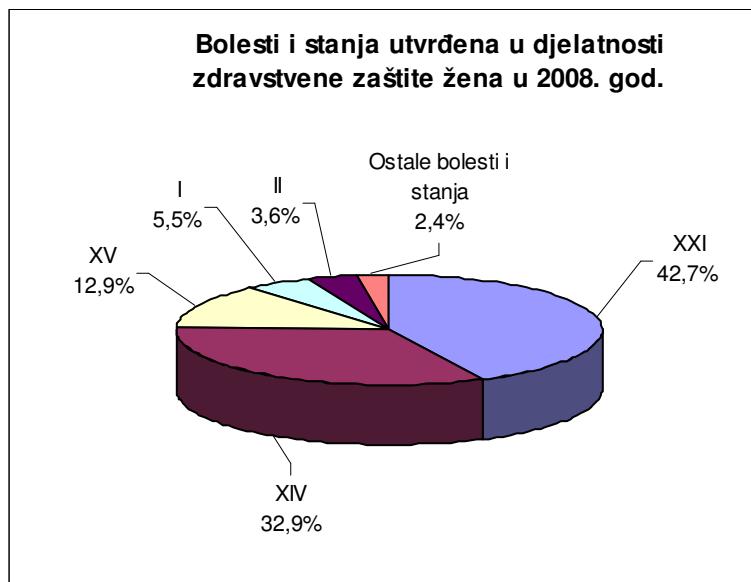
	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukupno
PREVENTIVNI SISTEMATSKI PREGLEDI	0	278	530	405	293	290	1796
PREVENTIVNI KONTROLNI PREGLEDI	0	59	75	61	128	147	470
PREVENTIVNI CILJANI PREGLEDI	0	68	161	130	138	123	620
PREVENTIVNI PREGLEDI DOJKI	0	24	72	79	80	158	413
OD TOGA PATOLOŠKA STANJA	0	0	1	4	2	2	9
PREVENTIVNI PREGLEDI PAPA-TEST	2	829	2272	2488	1326	1205	8122
OD TOGA PATOLOŠKA STANJA	0	103	325	278	191	117	1014

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.8. Bolesti i stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008. godinu

Skupina	Bolesti i stanja	Broj	%
I	Zarazne i parazitarne bolesti	670	5,5
II	Novotvorine	440	3,6
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	46	0,4
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	213	1,8
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	17	0,1
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	3975	32,9
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1566	12,9
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	2	0,02
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	5168	42,7
<b>Ukupno</b>		<b>12097</b>	<b>100</b>

### 5.7.9. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2008. godinu



Iz Izvor podataka (poglavlje 5.7.): Zbirno izvješće djelatnosti zdravstvene zaštite žena (2008.)

## 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 2008. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO

LOKACIJE	Broj ord.		Zdravstveni djelatnici									
			Specijalisti			Tehničari			Asistenti			
	Puno	Djel.	Stom.	Dječ.	Ostali	Zubari	VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS	
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	47	1	43	3	2	1	0	8	0	43	2	
BELICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
ČAKOVEC	20	1	17	3	1	1	0	4	0	18	0	
DOMAŠINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
DONJA DUBRAVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
DONJI KRALJEVEC	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	
GORIČAN	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
KOTORIBA	2	0	2	0	0	0	0	2	0	2	0	
MALA SUBOTICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
MURSKO SREDIŠĆE	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	
NEDELIŠĆE	4	0	3	0	1	0	0	1	0	3	0	
PODTUREN	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
PRELOG	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	
SELNICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
SV. JURAJ NA BREGU	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
SV. MARTIN NA MURI	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
ŠTRIGOVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
VRATIŠINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
GORNJI MIHALJEVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
OREHOVICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
STRAHONINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
SVETA MARIJA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
ŠENKOVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8.2. Broj osiguranika u skrbi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2008. 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	3725	20829	67369	17281	109204	1746	9992	25336	3978	41052
BELICA	100	560	1320	80	2060	9	225	798	82	1114
ČAKOVEC	1414	9270	26142	5228	42054	673	4407	10766	1303	17149
DOMAŠINEC	60	285	1200	532	2077	25	120	331	111	587
DONJA DUBRAVA	59	411	1860	706	3036	24	196	737	151	1108
DONJI KRALJEVEC	90	421	1750	682	2943	65	200	596	141	1002
GORIČAN	93	472	1504	577	2646	44	239	503	116	902
KOTORIBA	195	997	3602	1213	6007	130	545	1539	403	2617
MALA SUBOTICA	61	634	2144	428	3267	41	621	848	135	1645
MURSKO SREDIŠĆE	224	635	2893	944	4696	135	370	1115	175	1795
NEDELIŠĆE	210	1263	4829	1178	7480	59	512	1387	207	2165
PODTUREN	68	468	1329	476	2341	35	209	505	110	859
PRELOG	186	952	3547	1268	5953	62	346	852	245	1505
SELNICA	57	446	1383	314	2200	31	258	694	115	1098
SV. JURAJ NA BREGU	101	412	1297	532	2342	52	137	582	48	819
SV. MARTIN NA MURI	133	521	1467	439	2560	52	272	459	86	869
ŠTRIGOVA	116	434	1729	603	2882	53	204	568	98	923
VRATIŠINEC	94	206	701	173	1174	40	103	337	54	534
GORNJI MIHALJEVEC	53	636	1973	531	3193	20	251	565	80	916
OREHOVICA	183	354	1062	437	2036	90	162	296	62	610
STRAHONINEC	122	554	2063	264	3003	66	249	685	74	1074
SVETA MARIJA	64	448	1702	219	2433	20	193	532	77	822
ŠENKOVEC	42	450	1872	457	2821	20	173	641	105	939

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8.3. Broj posjeta i sistematskih pregleda po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2008. 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
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	3406	32124	75056	11233	121819	606	4277	4715	442	10040
BELICA	12	320	1120	90	1542	0	0	0	0	0
ČAKOVEC	1148	14456	28917	3917	48438	285	2322	3593	274	6474
DOMAŠINEC	56	388	1194	336	1974	0	2	0	0	2
DONJA DUBRAVA	34	541	2194	265	3034	0	40	0	0	40
DONJI KRALJEVEC	178	730	1662	340	2910	10	4	0	0	14
GORIČAN	83	698	1798	321	2900	13	21	0	0	34
KOTORIBA	248	1576	4433	695	6952	13	34	0	2	49
MALA SUBOTICA	58	1357	2837	416	4668	0	479	0	0	479
MURSKO SREDIŠĆE	308	1272	3844	710	6134	77	273	283	44	677
NEDELIŠĆE	139	2174	4121	756	7190	45	133	314	31	523
PODTUREN	70	702	1724	253	2749	0	0	0	0	0
PRELOG	143	1160	2621	572	4496	26	65	0	1	92
SELNICA	85	837	2378	437	3737	24	47	0	0	71
SV. JURAJ NA BREGU	81	471	1240	110	1902	18	119	127	38	302
SV. MARTIN NA MURI	140	1081	1880	307	3408	56	366	0	0	422
ŠTRIGOVA	84	494	1337	181	2096	31	280	397	51	759
VRATIŠINEC	113	410	1608	171	2302	0	11	1	0	12
GORNJI MIHALJEVEC	63	1343	3427	396	5229	0	36	0	0	36
OREHOVICA	125	406	1246	277	2054	5	32	0	0	37
STRAHONINEC	162	610	2021	201	2994	0	0	0	0	0
SVETA MARIJA	35	471	1352	178	2036	3	12	0	0	15
ŠENKOVEC	41	627	2102	304	3074	0	1	0	1	2

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8.4. Broj plombiranih i izvađenih zubi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2008. 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
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	661	7921	30233	2214	41029	372	2977	10188	2828	16365
BELICA	0	68	613	2	683	2	23	148	19	192
ČAKOVEC	305	3411	10916	681	15313	189	1081	4010	988	6268
DOMAŠINEC	1	30	318	47	396	18	77	165	68	328
DONJA DUBRAVA	6	164	1098	78	1346	7	71	315	93	486
DONJI KRALJEVEC	42	209	908	167	1326	25	111	275	104	515
GORIČAN	9	145	749	48	951	11	64	138	47	260
KOTORIBA	32	485	2105	182	2804	18	226	594	169	1007
MALA SUBOTICA	11	275	1123	88	1497	2	88	321	122	533
MURSKO SREDIŠĆE	55	350	1731	180	2316	51	112	413	151	691
NEDELIŠĆE	44	452	2102	157	2755	5	107	576	211	899
PODTUREN	2	249	782	57	1090	11	122	316	93	542
PRELOG	30	323	1273	170	1796	11	102	336	139	588
SELNICA	49	316	1189	99	1653	1	74	119	30	224
SV. JURAJ NA BREGU	5	302	895	22	1224	6	22	82	27	137
SV. MARTIN NA MURI	0	140	549	13	702	11	155	419	134	719
ŠTRIGOVA	0	101	482	33	616	4	30	301	65	400
VRATIŠINEC	28	96	396	17	537	11	26	200	32	269
GORNJI MIHALJEVEC	11	324	994	61	1390	4	188	309	73	574
OREHOVICA	14	92	390	41	537	8	72	225	43	348
STRAHONINEC	6	127	425	15	573	13	70	298	57	438
SVETA MARIJA	9	110	596	15	730	0	88	239	90	417
ŠENKOVEC	2	152	599	41	794	0	68	389	73	530

## 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 2008. 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
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	707	3200	2080	5987	115	1258	16178	1817	19368
BELICA	0	0	39	14	53	0	0	5	0	5
ČAKOVEC	0	583	1143	623	2349	53	445	4235	396	5129
DOMAŠINEC	0	0	17	22	39	0	9	186	79	274
DONJA DUBRAVA	0	0	87	57	144	2	66	785	74	927
DONJI KRALJEVEC	0	0	50	50	100	0	23	385	54	462
GORIČAN	0	1	68	32	101	9	25	418	101	553
KOTORIBA	0	10	284	221	515	24	272	3244	448	3988
MALA SUBOTICA	0	0	86	76	162	0	26	277	11	314
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	102	100	202	10	22	154	24	210
NEDELIŠĆE	0	109	518	299	926	0	29	1007	164	1200
PODTUREN	0	0	48	37	85	0	18	175	16	209
PRELOG	0	0	52	57	109	11	133	1712	141	1997
SELNICA	0	4	79	64	147	0	5	120	12	137
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	30	19	49	3	16	48	11	78
SV. MARTIN NA MURI	0	0	34	30	64	3	76	404	98	581
ŠTRIGOVA	0	0	41	52	93	0	0	7	1	8
VRATIŠINEC	0	0	57	29	86	0	2	4	1	7
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	216	117	333	0	22	1378	109	1509
OREHOVICA	0	0	24	17	41	0	0	47	7	54
STRAHONINEC	0	0	31	30	61	0	21	211	5	237
SVETA MARIJA	0	0	96	46	142	0	25	440	21	486
ŠENKOVEC	0	0	98	88	186	0	23	936	44	1003

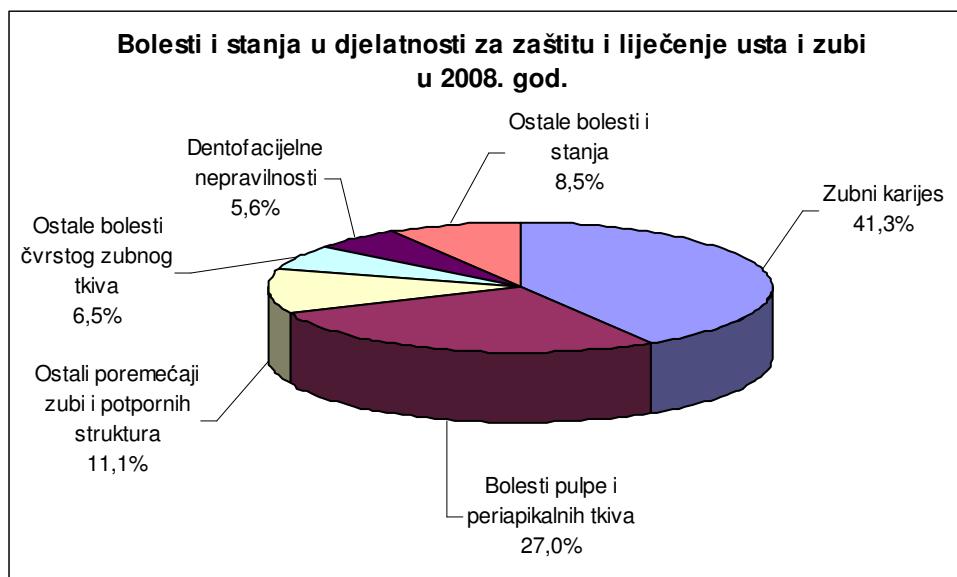
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8.6. Bolesti i stanja u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2008. 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	165	672	403	55	<b>1295</b>	<b>1,1</b>
2.	Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani) zubi	11	134	346	7	<b>498</b>	<b>0,4</b>
3.	Zubni karijes	1398	11966	33745	2505	<b>49614</b>	<b>41,3</b>
4.	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva	84	584	6382	721	<b>7771</b>	<b>6,5</b>
5.	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva	842	5088	23400	3185	<b>32515</b>	<b>27,0</b>
6.	Akutni i kronični gingivitis	47	204	2505	419	<b>3175</b>	<b>2,6</b>
7.	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza	12	36	2206	672	<b>2926</b>	<b>2,4</b>
8.	Ostale periodontalne bolesti	-	-	33	-	<b>33</b>	<b>0,03</b>
9.	Ostali poremećaji gingive i bezubnog alveolarnog grebena	4	29	239	216	<b>488</b>	<b>0,4</b>
10.	Dentofacialne nepravilnosti (uključujući malokluziju)	65	6599	97	17	<b>6778</b>	<b>5,6</b>
11.	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura	191	1033	8515	3614	<b>13353</b>	<b>11,1</b>
12.	Ciste oralnog područje koje nisu svrstane drugamo	-	3	41	-	<b>44</b>	<b>0,04</b>
13.	Ostale bolesti čeljusti	12	77	581	81	<b>751</b>	<b>0,6</b>
14.	Bolesti žljezda slinovnica	1	3	13	7	<b>24</b>	<b>0,02</b>
15.	Stomatitis i srodna oštećenja	42	173	522	187	<b>924</b>	<b>0,8</b>
16.	Ostale bolesti usana i oralne sluznice	2	10	28	9	<b>49</b>	<b>0,04</b>
17.	Bolesti jezika	-	2	3	1	<b>6</b>	<b>0,01</b>
<b>Ukupno</b>		<b>2876</b>	<b>26613</b>	<b>79059</b>	<b>11696</b>	<b>120244</b>	<b>100</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.8.7. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2008. godinu



Izvor podataka (poglavlje 5.8.) : Zbirno izvješće djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi (2008.)

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.9. Patronažna djelatnost i kućna njega

#### 5.9.1. Zdravstveni djelatnici i timovi u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2008. godinu

LOKACIJE	Br. timova puno radno vrijeme	Zdravstveni djelatnici	
		VŠS	SSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	18	18	0
BELICA	1	1	0
ČAKOVEC	6	6	0
DOMAŠINEC	1	1	0
DONJI KRALJEVEC	1	1	0
KOTORIBA	1	1	0
MURSKO SREDIŠĆE	1	1	0
NEDELIŠĆE	1	1	0
PRELOG	1	1	0
SVETI JURAJ NA BREGU	1	1	0
SVETI MARTIN NA MURI	1	1	0
ŠTRIGOVA	1	1	0
OREHOVICA	1	1	0
SVETA MARIJA	1	1	0

#### 5.9.2. Broj patronažnih posjeta po skupinama u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2008. 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	1149	4696	1625	4685	4595	52	1269	699	594	581	14125	3051	37121
BELICA	51	247	30	247	258	2	72	21	9	10	921	254	2122
ČAKOVEC	405	1735	782	1632	1828	27	468	362	167	119	3895	487	11907
DOMAŠINEC	48	330	19	386	202	4	35	33	6	0	414	459	1936
DONJI KRALJEVEC	23	210	111	225	197	0	12	16	29	67	1134	121	2145
KOTORIBA	43	275	40	275	344	4	119	58	15	13	869	272	2327
MURSKO SREDIŠĆE	103	290	3	294	401	4	220	0	0	0	1108	23	2446
NEDELIŠĆE	63	195	122	169	206	4	57	30	11	8	620	436	1921
PRELOG	27	217	102	220	130	0	18	14	50	145	1115	304	2342
SV. JURAJ NA BREGU	150	381	73	384	198	0	28	39	65	45	1013	0	2376
SV. MARTIN NA MURI	83	240	41	243	210	4	90	54	18	19	671	506	2179
ŠTRIGOVA	84	217	25	218	238	1	43	56	179	62	683	56	1862
OREHOVICA	52	257	238	269	321	2	83	14	4	9	1096	0	2345
SVETA MARIJA	17	102	39	123	62	0	24	2	41	84	586	133	1213

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.9.3. Zdravstveni djelatnici i timovi u kućnoj njezi za 2008. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici	
		VŠS	SSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	28	1	27
ČAKOVEC	21	1	20
DONJI KRALJEVEC	7	0	7

### 5.9.4. Broj posjeta po skupinama u kućnoj njezi za 2008. godinu

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rod.	Doje-nčadi	Školi	Maloj djeci	Ostal djeca	Soc. prilike	Hig-jene	Kron. bol.	Ostali	UKUP-NO
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	0	0	0	0	190	0	0	0	5800	200	6190
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DONJI KRALJEVEC	0	0	0	0	0	0	190	0	0	0	5800	200	6190

Izvor podataka (poglavlje 5.9.): Zbirno izvješće patronažne djelatnosti (2008.)

## 6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

### 6.1. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec i Poliklinici Medikol Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata (ugovorne ordinacije) u 2008. godini

SPECIJALNOST	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	Ukupno
Anesteziologija	258	281	1895	799	3233
Dermatovenerologija	207	999	2540	925	4671
Dermatovenerologija*	485	1343	2231	769	4828
Dijabetologija	-	1	2491	3058	5550
Fizikalna med. i rehabilitacija	270	288	4647	1249	6454
Ginekologija	8	136	1591	91	1826
Infektologija	7	250	2781	704	3742
Interna	-	74	8497	6813	15384
Kardiologija	-	8	1901	2457	4366
Kirurgija	697	3316	16108	5695	25816
Neonatologija	471	-	-	-	471
Neurologija	-	37	4263	2466	6766
Oftalmologija	354	2049	9140	5664	17207
ORL	752	1454	4285	1927	8418
Ortopedija	1225	1273	3771	2730	8999
Pedijatrija	4192	5523	25	-	9740
Pulmologija	-	54	2873	1636	4563
Psihijatrija	1	111	5915	1052	7079
Stomatološka poliklinika	5	254	1675	275	2209
Urologija	267	234	3641	3071	7213
<b>Ukupno</b>	<b>9199</b>	<b>17685</b>	<b>80270</b>	<b>41381</b>	<b>148535</b>

\*privatna poliklinika Medikol sklopila ugovor s HZZO

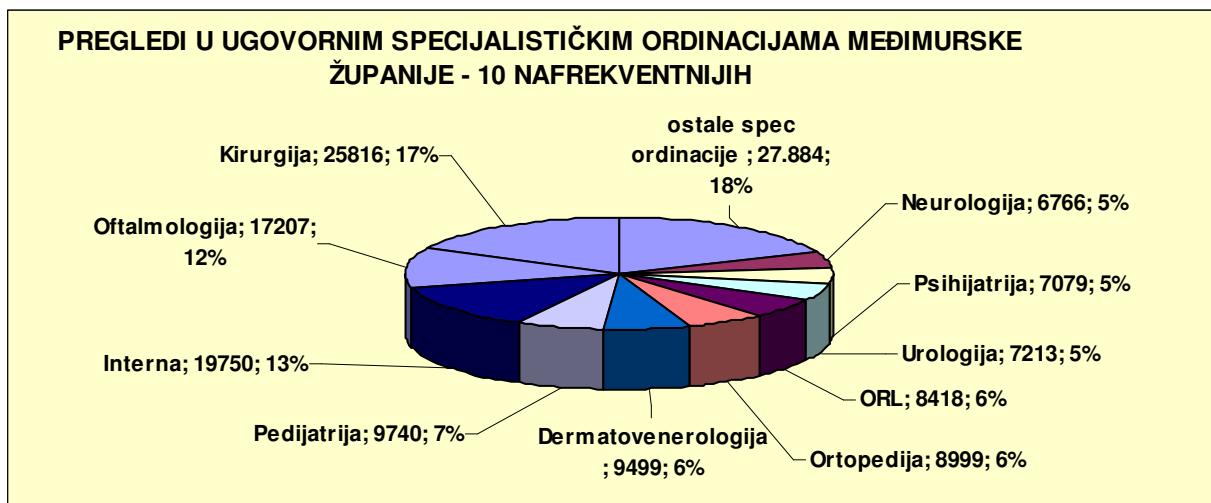
Izvor podataka (poglavlje 6): Zbirno izvješće za specijalističko-konzilijarnu djelatnost (2008.)

### 6.2. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama u Međimurskoj županiji prema dobi pacijenata od 2004.- 2008.godine

	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65> g.	ukupno
2004.	6.666	14.865	73.904	36.324	131.759
2005.	6.630	14.823	75.454	37.540	134.354
2006.	8.859	20.830	75.293	36.173	141.155
2007.	8.572	17.808	77.044	39.944	143.371
2008.	9.199	17.685	80.270	41.381	148.371

## 6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

### 6.3. Pregledi u 10 najfrekventnijih ugovornih specijalističkih ordinacija u Međimurskoj županiji u 2008. godini



## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1. Zarazne bolesti

#### 7.1.1. Broj prijavljenih zaraznih bolesti u Međimurskoj županiji od 1999. do 2008. godine

	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.
Broj oboljelih	8357	5526	5533	4927	5942+ 1*	4454+ 3*	6878+ 1*	2401+ 3*	5442 + 2*	4546+1*
Aktivna TBC /urin/ pleur. /lymph./ mikobakterioza/TBC kosti i zglobova /TBC pluća i pleuritis/TBC pluća i laringsa	45	37	36	45+(4*)	42	29/2/4/ 2/1	27/-2/- /-/1-	25+1*/- /3/-/ /1/-/	11+1*/- /2/2/-1/1/1	22+1*/1/1/ 2/-/-1/-
Akutna mlohava pareza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulizam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crvenka (rubella)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dizenterija	6	1	-	5	2	1	4	7	2	3
Ehinokokoza	1	2	2	2	-	2	-	2	1	-
Enterokolitis/ROTA/AENO	231	248	233	232	207	294	281	293	247/45/39	277/119/3
Enteroviroze	3	4	10	16	3	23	18	33	21	20
Erizipel	68	75	75	90	86	83	70	68	69	76
Gripa	6380	2962	3507	2215	3984	2246+ 1*	5524	233	3269	1900
Helmintoze	90	103	-32	36	17	23	44	22	12	11
Hemoragijska groznica	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Hripavac	6	-	14	3	-	1	1		2	6
Infektivna mononukleoza	22	22	34	20	23	26	18	11	20	18
Kapavac	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klamidijaza/uretritis	2	7	12	32	20	6	28	24	3	2/2
Vodene kozice	648	576	726	1074	541	886	214	839	818	767
Herpes zoster	73	80	71	71	83	109	84	77	97	113
Invazivna bolest uzr. Streptococom pneumonie	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Kampilobacterioza									27	57
Krpeljni meningoencefalitis	7	10	1	2	3	9	6	2	4	1
Legionarska bolest	1	2	-	-	-	-	-	-	1	1
Leptospiroza	-	-	5	4	3/1	-	-	1	-	-
Lyme borelioza	17	20	19	14	31	26	26	29	19	24
Meningokokni meningitis, sepsa/meningokokcemiјa	7	1	5	3	4	1/1	1/3+1*	1/1	2/2	1/1/1
Meningitis bakterijski (ostali) / bakterijska sepsa	1	5	1	4	2	3	4	5/1/-	1 2	1/1
Ospice	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-
Ornitiza-psitakoza	-	-	-	-	-	0-2	-	-	-	3
Prionska bolest	-	-	-	-	-	-	-	1*	-	-
Q groznica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Salmoneloza / sepsa/epidem	175	104	113	405*	168/1	100+1* /0	112/- /40	88	74	90/1/-
Sifilis	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
Streptokokna upala grla	205	250	350	310	390	316	169	317	446	739
Šarlah	144	100	190	257	245	141	55	80	95	140
Svrab	26	32	13	8	12	9	9	6	8	4
Tetanus	-	-	-	-	-	1*	-	1	-	-
Toksoplazmoze	8	2	4	2	2	5	1	-	-	-
Trihineloza	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-

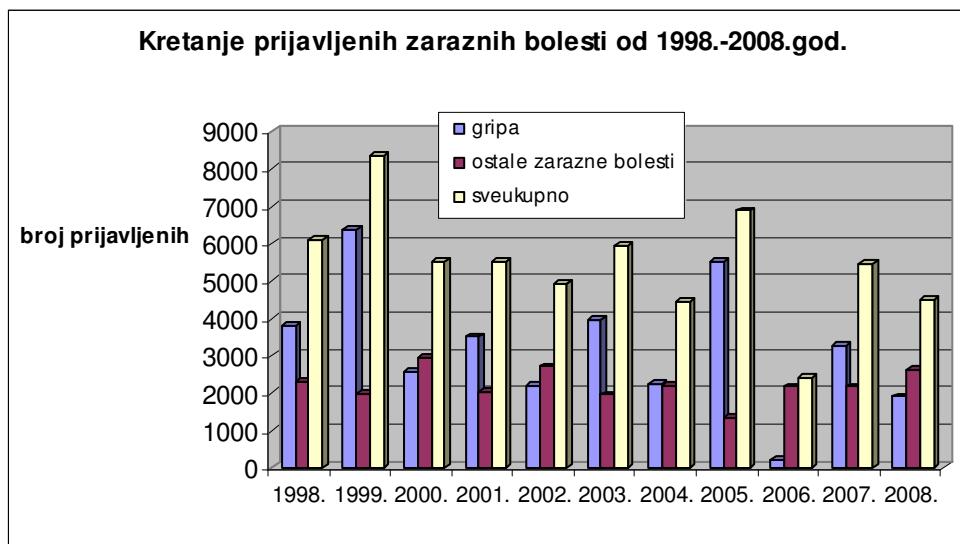
## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

Trbušni tifus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trovanje hranom (osim salmoneloza)/mycetismus/epidemija	22	12	32	5	7	11	9/-/22	24/-/126	12/-/12	3/-/
Tularemija	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-
Upala pluća	44	48	19	27	30	60	67	41+1*	54+1*	67
Ušljivost glave i tijela	3	5	1	2	4	2/2	16	7/1	1	10
Hepatitis viroza A	77	4	2	25	6	6	-	1	1	-
Virusni meningitis	9	24	5	4	8	3	10	20	5	3
Zarazna upala mozga	-	2	-	-	-	1	-	6	2	7
Zaušnjaci	9	1	7	4	-	4	1	1	3	4
Nosilaštvo HBsAg i anti HCV	2/3	5/1	1/0	2/0	6/0	4/3	2/-	-	1	1/-
Nosilaštvo HIV antitjela	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Nosilaštvo selmonele typhi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis viroza B	7	5	7	2	5	4	2	1	4	5
Hepatitis non identificata i hepatitis C	7/1	1/4	0/6	-	0/5	0/1	-	-/3	-/2	-/4
Nosilaštvo salmonela i šigela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AIDS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-

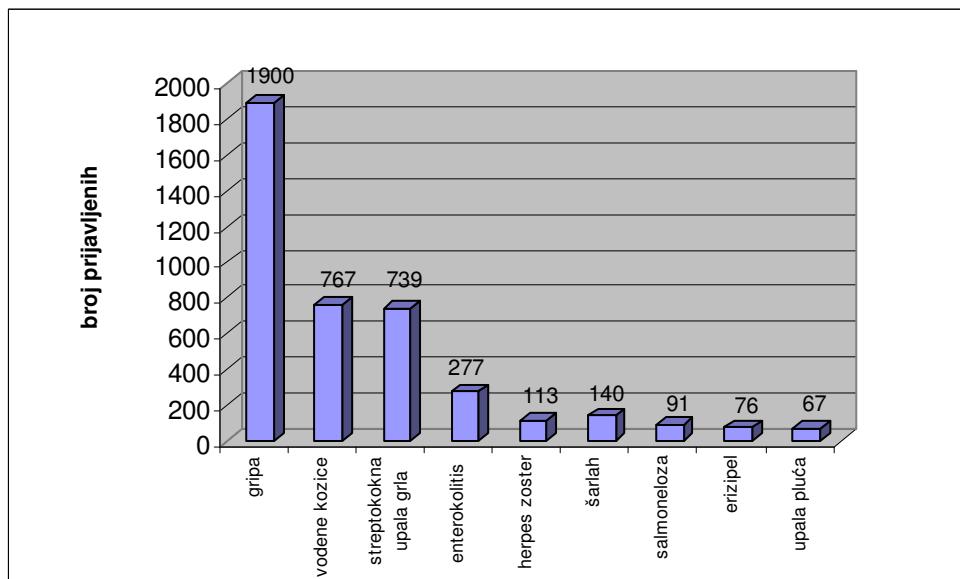
\* prijava smrti

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.2. Prikaz kretanja prijavljenih zaraznih bolesti od 1998. do 2008. godine



### 7.1.3. Prikaz najčešće prijavljenih zaraznih bolesti u 2008. godini



## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.4. Prijavljene zarazne bolesti po mjesecima u 2008. godini

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	UKUPNO
Aktivna TBC	6	1	4	2	2	3	1	1	2	2+1*	-	3	27+1*
Campylobacteriosis	2	1	1	2	5	5	3	7	11	11	3	6	57
Dizenterija	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	3
Ehinokokoza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enterokolitis /ROTA/ADENO V. inf.	19/28/-	22/18/-	12/5/-	12/5/	15/2/	17/-	24/-	17/2/	20/2/	33/2	38/25/	48/9/-	277/119/3
Enteroviroze	2	2	-	-	-	-	-	-	-	3	3	10	20
Erizipel	5	1	2	1	10	13	9	5	10	5	10	5	76
Gripa	441	814	578	67	-	-	-	-	-	-	-	-	1900
Helminoze	2	1	-	3	1	-	1	-	1	1	-	1	11
Hemoragijska groznica s bub. sindromom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hripavac	-	-	-	-	1	3	2	-	-	-	-	-	6
Infektivna mononukleoza	1	-	1	1	1	4	1	1	2	3	-	3	18
Invazivna bolest uzrokovana Streptococom pneumonie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klamidijaza/URETRITIS	-	-/1	-	-	-	1/1	-	1/-	-	-	-	-	2/2
Vodene kozice	101	76	57	108	86	59	53	15	1	13	48	150	767
Herpes zoster	7	12	7	16	11	15	11	4	10	5	12	3	113
Krpeljni meningoencefalitis	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Legionarska bolest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Leptospiroza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lyme borelioza	-	-	1	1	8	3	4	4	3	-	-	-	24
Meningokokni meningitis, sepsa, meningokokcemiјa	-/-1	-	1/-	-	-	-	-	-	-	-/1-	-	-	1/1/1
Meningitis bakterijski (ostali)/bakterijska sepsa	-	-	-	-	-	-	1/-	-	-	-	-/1	-	1/1
Ornitiza / psitakoza	-	-	-	-	-	0/3	-	-	-	-	-	-	0/3
Q groznica	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Salmoneloza / sepsa	4/-	2/1	4/-	5/-	3/-	15/1	15/-	10/-	15/-	7/-	8/-	2/-	90/1
Sifilis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Streptokokna upala grla	85	83	73	63	76	69	34	20	88	53	52	43	739

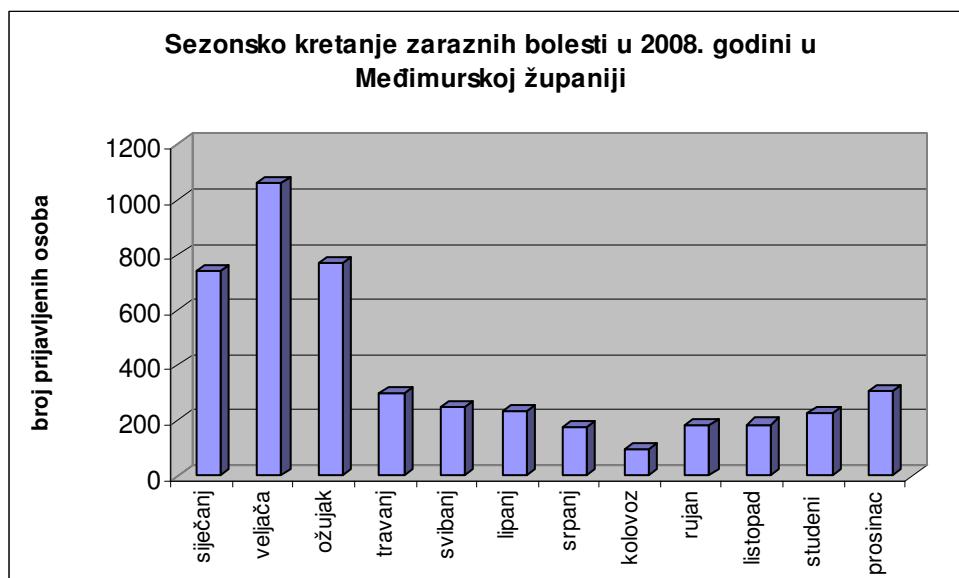
## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studen	Prosinac	UKUPNO
Šarlah	23	22	13	8	21	8	6	4	7	12	6	10	140
Svrab	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	4
Tetanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Toksoplazmoze	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mlojava pareza ( polio like syndrom)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trovanje hranom /epid. salmoneloza/mycetismus	-	-	-	1/-	1/-	1/-	-	-	-	-	-	-	3/-
Tularemija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Upala pluća	9	6	8	1	1	5	4	3	5	7	8	10	67
Ušljivost glave i tijela	2	2	1	-	-	-	-	-	1	1	3	-	10
Hepatitis viroza A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Virusni meningitis	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	3
Zarazna upala mozga	-	-	-	1	1	2	2	-	-	-	1	-	7
Zaušnjaci	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	4
Nosilaštvo HBsAg i anti HCV	-	-	-	-	-	-	1/-	-	-	-	-	-	1/-
Nosilaštvo HIV protutijela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Hepatitis viroza B	1	-	-	-	1	2	-	-	1	-	-	-	5
Hepatitis non identif./C	-/2	-	-	-	-	-	-	-	-/1	-	-/1	-	-/4
AIDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ukupno</b>	<b>741</b>	<b>1.064</b>	<b>769</b>	<b>297</b>	<b>249</b>	<b>232</b>	<b>172</b>	<b>94</b>	<b>185</b>	<b>185+1*</b>	<b>223</b>	<b>305</b>	<b>4516+1*</b>

(\*) prijava smrti

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.5. Sezonsko kretanje prijavljenih zaraznih bolesti u 2008. godini



Izvor podataka (poglavlje 7.1.): Prijave zaraznih bolesti u 2008. godini

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.6. Incidencija tuberkuloze po županijama 2008. godine \*

ŽUPANIJA	Apsolutni broj	na 100.000 st.
Bjelovarsko-bilogorska	46	34,6
Brodsko-posavska	59	33,4
Dubrovačko-neretvanska	12	9,8
Grad Zagreb	124	15,9
Istarska	57	27,6
Karlovačka	49	34,6
Koprivničko-križevačka	29	23,3
Krapinsko-zagorska	43	30,2
Ličko-senjska	10	18,7
<b>Međimurska</b>	<b>28</b>	<b>23,6</b>
Osječko-baranjska	87	26,3
Požeško-slavonska	32	37,3
Primorsko-goranska	55	18,0
Sisačko-moslavačka	72	38,8
Splitsko-dalmatinska	82	17,7
Šibensko-kninska	19	16,8
Varaždinska	49	26,5
Virovitičko-podravska	17	18,2
Vukovarsko-srijemska	60	29,3
Zadarska	30	18,5
Zagrebačka	56	18,1
<b>Ukupno</b>	<b>1.016</b>	<b>22,9</b>

\* Uključivo strane državljane – izbjeglice

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2008. godinu, Hrvatski Zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2009. god.

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.7. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2008. godini u Međimurskoj županiji po spolu i dobi

SPOL / DOB	MUŠKARCI						ŽENE				UKUPNO		
	TBC PLUĆA	TBC LY.ČVOR OVA	TBC PLEURE	TBC PLUĆA I PLEURE	TBC BUBREGA	TBC PLUĆA	TBC LY.ČVOR OVA	TBC PLEURE	TBC PLUĆA I PLEURE	TBC BUBREGA	M	Ž	M+Ž
0 – 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 – 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 – 14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 – 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 – 24	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	2
25 – 29	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	2
30 – 34	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
35 – 39	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-	3
40 – 44	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
45 – 49	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	3	-	3
50 – 54	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
55 – 59	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
60 – 64	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
65 – 69	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	1	3
70 I VIŠE	2+1*	-	1	-	-	3	1	-	-	-	3+1*	4	7+1*
UKUPNO PO SIJELU	16 + 1*	-	1	1	1	6	2	-	-	-	19+1*	8	27+1*

\* umrli

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.2. Cijepljenja

#### 7.2.1. Cijepljenje protiv difterije, tetanusa i hriwavca obavljeno u 2008. godini

PRIMO VAKCINACIJA			REVAKCINACIJA		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1148	1090	94,94	2247	2068	92,03

#### 7.2.2. Ponovno cijepljenje protiv difterije i tetanusa obavljeno u 2008. godini

ANA-DI-TE		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
3665	3616	98,66

#### 7.2.3. Cijepljenje protiv poliomijelitisa obavljeno u 2008. godini

PRIMO VAKCINACIJA			REVAKCINACIJA		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1148	1090	94,94	3635	3516	96,72

#### 7.2.4. Cijepljenje protiv morbila, rubeole i parotitisa obavljeno u 2008. godini

MORBILI-RUBEOLA-PAROTITIS					
PRIMO VAKCINACIJA			REVAKCINACIJA*		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1120	1076	96,07	1279	1249	97,65

\*I i IV razred O.Š.

Izvor podataka (poglavlje 7.2.): Godišnje izvješće o izvršenim obveznim imunizacijama u 2008. godini

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.2.5. Cijepljenje protiv hepatitisa B i protiv Haemophilus influenzae tip B u 2008. godini

HEPATITIS B			Hib - PRIMOVAKCINACIJA		
PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
2452	2348	95,75	1148	1090	94,94

## 7.3. Rad antirabične ambulante

### 7.3.1. 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	156	84,32	18	1
MAČKA	16	8,64	6	2
ŠTAKOR	5	2,70	5	0
ZEC	3	1,62	0	0
KUNA	1	0,54	0	1
AFRIČKI TVOR	2	1,08	1	1
BIJELI TVOR	1	0,54	0	0
SVINJA	1	0,54	0	0
UKUPNO	185	100	30	5

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

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

GRUPA	BR. PACIJENATA
A	0
B	4
C	31
D	0
<b>UKUPNO</b>	<b>35</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

Izvor podataka (poglavlje 7.3.):

Godišnje izvješće o antirabičnoj zaštiti ljudi (2008.)

Godišnji izvještaj o radu antirabične stanice u 2008. 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	151	195	243	11
TBC	28	30	50	0
Meningokokna bolest	3	3	18	0
<b>UKUPNO</b>	<b>182</b>	<b>228</b>	<b>311</b>	<b>11</b>

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

Liječnički pregled na tuberkulozu	1236
Liječnički pregled na zarazne bolesti sa bakteriološkim i parazitološkim pregledom stolice	5762
Bakteriološki i parazitološki pregled stolice	2192
<b>UKUPNO</b>	<b>9190</b>

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

	Izolirano	Zanimanje
Salmonella enteritidis	1	Mesar
Salmonella enteritidis	1	Trgovac
Salmonella enteritidis	6	Pekar
Salmonella enteritidis	1	Odgajatelj
Salmonella enteritidis	1	Konobar
Salmonella enteritidis	1	Kuhar
Salmonella Chester	1	Mesar
Salmonella iz grupe B	1	Mesar
<b>UKUPNO</b>	<b>13</b>	

## 8.

## ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

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

Ukupno uzoraka	Bris nazofarinksa	Bris ždrijela	Bris rane	Bris vanjskog zvukovoda	Bris konjunktive	BAL, KAS, iskašljaj	Bris urogenitalnog trakta (cerviks***, uretra, ejakulat)	Punktat, gnoj	Kateteri, implantati	Bioptat tkiva		
Ukupno uzoraka	2569	4712	702	833	40	1383	2314	265	26	76		
Izoliranih mikroorganizama	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Svega	1638	63,76	1062	22,53	865	123,21	661	79,35	32	80,00	910	65,79
Staph. aureus	75	2,91	10	0,21	206	29,17	150	18,00	1	2,50	82	5,92
Staph. spp.	-	-	-	-	13	1,85	-	-	-	-	-	-
β HS serološke grupe "A"**	76	2,95	944	20,01	5	0,71	3	0,36	-	-	4	0,28
Streptococcus sp**	9	0,35	83	1,76	33	4,70	5	0,60	-	-	30	2,16
Streptococcus pneumoniae	445	17,32	-	-	-	-	24	2,88	10	25,00	81	5,85
Enterococcus sp.	-	-	-	-	39	5,55	7	0,84	-	-	111	4,79
Neisseria meningitidis	27	1,05	-	-	-	-	-	-	-	-	32	2,31
Escherichia coli	-	-	-	-	73	10,39	19	2,28	-	-	53	3,83
Enterobakterije (osim E. coli)	5	0,19	-	-	233	33,19	124	14,88	-	-	154	11,13
Pseudomonas aeruginosa	6	0,23	-	-	159	22,64	204	24,48	-	-	112	8,09
Pseudomonas spp.	-	-	-	-	27	3,84	32	3,84	-	-	13	0,33
Acinetobacter sp.	-	-	-	-	23	3,27	5	0,60	1	2,50	25	1,80
Haemophylus sp.	480	18,68	-	-	-	-	20	2,40	15	37,50	111	8,02
Moraxella catarrhalis	510	19,85	-	-	-	-	-	-	5	12,50	66	4,77
Stenotrophomonas maltophilia	2	0,07	-	-	3	0,42	3	0,36	-	-	7	0,50
Nocardia spp.	-	-	-	-	13	1,85	-	-	-	-	2	0,08
Anaerobni gram poz.(+) asporogeni koki i bacili	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1,13
Anaerobni gram neg. (-) asporogeni koki i bacili	-	-	-	-	19	2,70	-	-	-	-	11	0,47
Clostridium spp.	-	-	-	-	1	0,14	-	-	-	-	-	-
Bordetella pertussis	1	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Candida sp.	2	0,07	25	0,53	18	2,56	33	3,96	-	-	136	9,83
Aspergillus sp.	-	-	-	-	-	-	32	3,84	-	-	4	0,28
											52	2,24
											4	1,50
											2	7,69
											1	0,37

Imunoenzimskim testom Strep-A direktno iz brisa ždrijela otkriven je βHS serološke grupe "A" u 147 od ukupno 296 uzoraka, što čini 49,6 %. Tijekom 2008. god. analizirano je 101 uzorak bioptata želučane sluznice dobivenih gastroduodenoskopijom. Kod 10 uzoraka izoliran je Helicobacter pylori što iznosi 9,9 %.

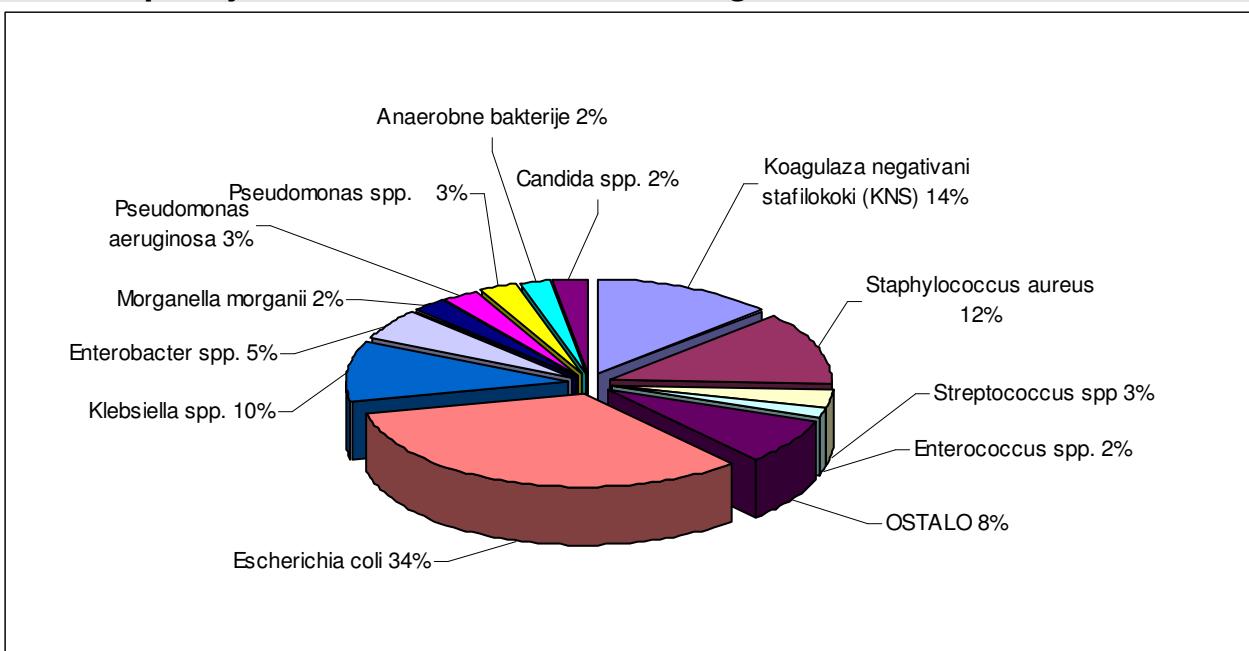
\*\* ..... B, C, D, F, G     \*\*\* Izolati samo iz brisa cerviksa. Enterobakterije, P.aeruginosa, S. maltophilia iz briseva nazofarinksa izoliraju se samo iz nadzornih briseva.

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.2. Hemokulture u 2008. godini

<b>Ukupan broj izvađenih hemokultura</b>	<b>2061</b>
<b>Broj pozitivnih hemokultura</b>	<b>290</b>
<b>Postotak pozitivnih hemokultura</b>	<b>14,07</b>
<hr/>	
<b>VRSTA IZOLATA</b>	
Koagulaza negativani stafilococi (KNS)	39
Staphylococcus aureus	36
Streptococcus spp.	9
Streptococcus pneumoniae	-
β HS serološke grupe "A"	2
β HS serološke grupe "B"	2
β HS serološke grupe "G"	2
Enterococcus spp.	5
Corynebacterium spp.	1
Haemophylus spp.	1
N.meningitidis	3
Escherichia coli	97
Klebsiella spp.	30
Proteus spp.	3
Enterobacter spp.	15
Citrobacter spp.	4
Morganella morganii	7
Serattia marcescans	2
Salmonella enteritidis	2
Pseudomonas aeruginosa	8
Pseudomonas spp.	8
Anaerobne bakterije	7
Candida spp.	7
<b>Ukupan broj izolata</b>	<b>290</b>

### 8.3. Proporcija izolata hemokultura u 2008. godini



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

### **8.4. Likvor u 2008. godini**

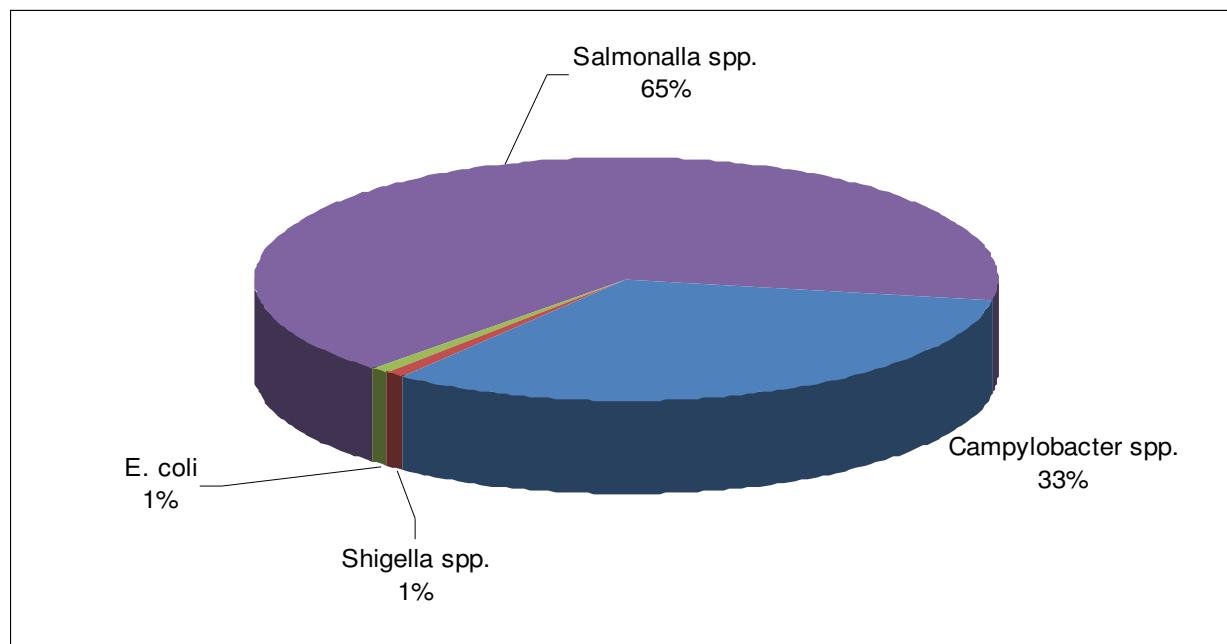
<b>Ukupno uzoraka</b>	<b>62</b>	
<b>Ukupan broj pozitivnih</b>	<b>2</b>	<b>3,22</b>
<b>IZOLATI</b>	<b>Broj</b>	<b>%</b>
<b>Neisseria meningitidis tip "B"</b>	<b>1</b>	<b>50,00</b>
<b>Serratia marcescens</b>	<b>1</b>	<b>50,00</b>

### **8.5. Bakterijski izolati iz koprokultura**

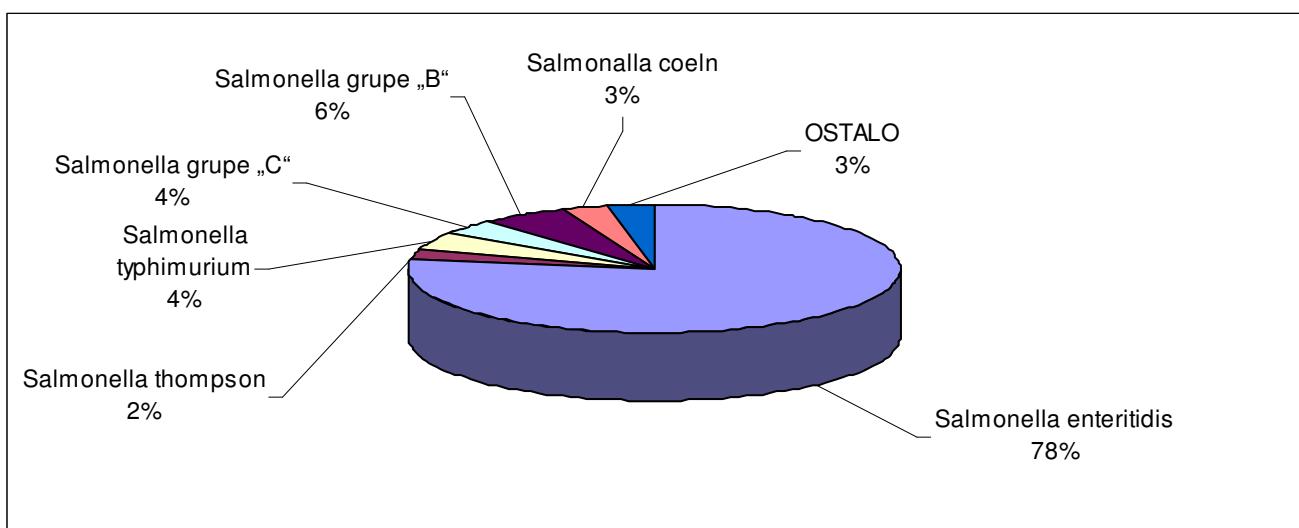
<b>Ukupno uzoraka</b>	<b>11961</b>	
<b>Ukupan broj bakterijskih izolata</b>	<b>549</b>	<b>4,58</b>
	<b>Broj</b>	<b>%</b>
<b>EPEC</b>	-	-
<b>EHEC</b>	5	0,91
<b>Shigella sonnei</b>	3	0,54
<b>Shigella flexneri tip III</b>	1	0,18
<b>Salmonella enteritidis</b>	279	50,81
<b>Salmonella thompson</b>	9	1,63
<b>Salmonella typhimurium</b>	16	2,91
<b>Salmonella grupe „C“</b>	14	2,55
<b>Salmonella grupe „B“</b>	21	3,82
<b>Salmonalla derby</b>	7	1,27
<b>Salmonalla chester</b>	1	0,18
<b>Salmonalla coeln</b>	11	2,00
<b>Salmonalla heidelberg</b>	3	0,54
<b>Campylobacter spp.</b>	179	32,60
<b>Broj oboljelih s dokazanim bakterijskim uzročnikom</b>	<b>268</b>	<b>100</b>

## 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>9211</b>	
<b>Vrsta parazita/ukupan broj izolata</b>	<b>62</b>	<b>0,67</b>
Ascaris lumbricoides	31	35,22
Trichuris trichiura	18	20,45
Giardia lamblia	2	2,27
Hymenolepis nana	11	12,50

\* Od 9570 pregledanih perianalnih otisaka 26 je pozitivnih – Enterobius vermicularis (0,26%)

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

<b>Vrsta pretrage</b>	<b>Broj uzoraka</b>	<b>Broj pozitivnih uzoraka</b>	<b>%</b>
Rota virus	928	216	23,27
Adeno virus	542	24	4,42

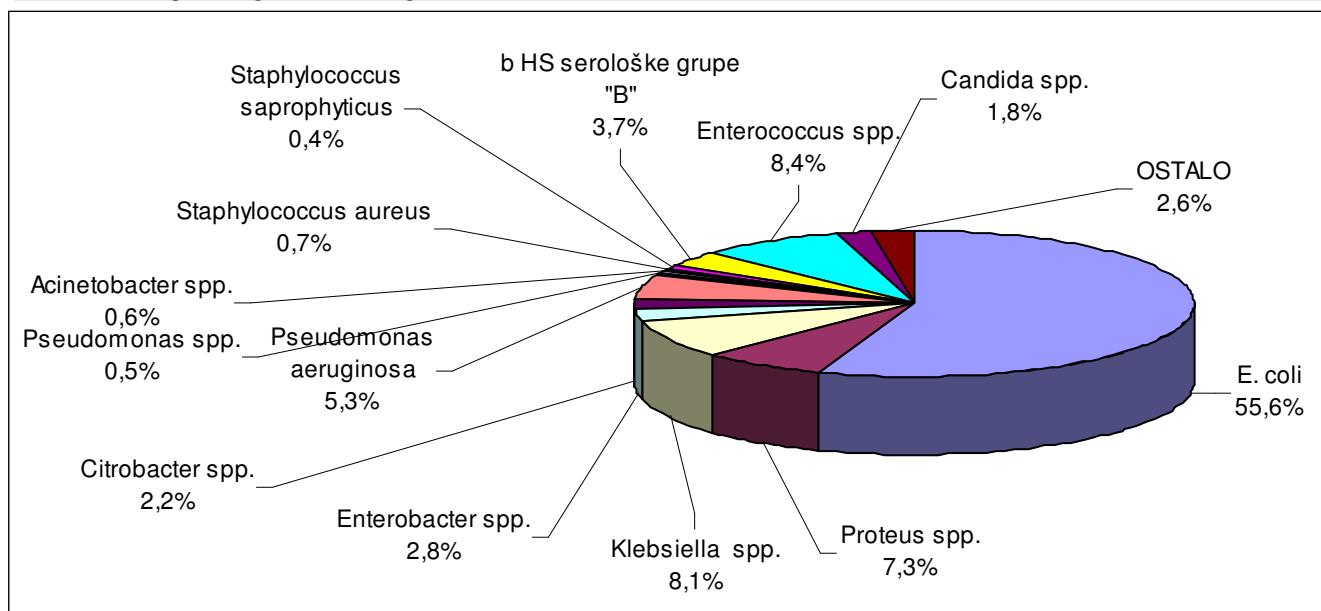
## **8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU**

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

<b>Ukupno uzoraka</b>	<b>10634</b>	<b>Broj izolata</b>	<b>%</b>
<b>Izoliranih mikroorganizama</b>	<b>3623</b>	<b>34,06</b>	
<b>E. coli</b>	2013	55,56	
<b>Proteus spp.</b>	265	7,31	
<b>Klebsiella spp.</b>	295	8,14	
<b>Enterobacter spp.</b>	101	2,78	
<b>Citrobacter spp.</b>	81	2,23	
<b>Morganella morganni</b>	51	1,40	
<b>Providencia spp.</b>	25	0,69	
<b>Serratia spp.</b>	7	0,19	
<b>Salmonella enteritidis</b>	2	0,05	
<b>Pseudomonas aeruginosa</b>	192	5,29	
<b>Pseudomonas spp.</b>	19	0,52	
<b>Acinetobacter spp.</b>	20	0,55	
<b>Staphylococcus aureus</b>	27	0,74	
<b>Staphylococcus saprophyticus</b>	14	0,38	
<b>β HS serološke grupe "A"</b>	2	0,05	
<b>β HS serološke grupe "B"</b>	134	3,69	
<b>β HS serološke grupe "D"</b>	3	0,08	
<b>Streptococcus spp.</b>	4	0,11	
<b>Enterococcus spp.</b>	303	8,36	
<b>Candida spp.</b>	65	1,79	

## 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	1043	32	1011	41	996	6
BRONHOSKOPSKI UZORAK (KAS, BAL)	336	7	329	10	322	4
LAVAT ŽELUCA	54	-	-	1	53	0
PLEURALANI PUNKTAT	84	0	84	2	82	0
STOLICA	0	0	0	0	0	0
URIN	321	-	-	0	313	8
EJAKULAT	1	0	1	0	1	0
PUNKTAT LIMFNE ŽLIJEZDE	8	0	8	1	7	0
PUNKTAT KOSTI, ZGLOBA	1	0	1	0	1	0
PERIKARDIJALNI PUNKTAT	1	0	1	0	1	0
BRIS FISTULE, RANE	4	1	3	1	3	0
ASCITES	2	0	2	0	2	0
GNOJ IZ BUBREGA	3	2	1	2	1	0
TKIVO BRONHA	2	0	2	1	1	0
<b>UKUPNO</b>	<b>1860</b>	<b>42</b>	<b>1443</b>	<b>59</b>	<b>1783</b>	<b>18</b>

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

Ukupno izoliranih sojeva <i>M. tuberculosis</i>	Broj osjetljivih sojeva <i>M. tuberculosis</i>	Broj rezistentnih sojeva <i>M. tuberculosis</i>
38	35	3

### 8.14. BK pozitivni bolesnici

Ukupno BK pozitivnih bolesnika	Broj osjetljivih bolesnika	Broj rezistentnih bolesnika
24	23	1

## 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 hepatitisa</b>			
Anti HAV IgM protutijela	15	0	0
HBsAg	558	12	2,15
Anti HBc IgM protutijela	88	1	1,13
Anti HBs protutijela	129	63	48,83
Anti HBc total protutijela	88	13	14,77
<b>Parazitološka</b>			
Toksoplazmoza - Toxo IgM protutijela	792	11	1,38
Toksoplazmoza - Toxo IgG protutijela	792	360	45,45
<b>Ukupan broj uzoraka</b>	<b>1584</b>		

Serološkim pretragama obuhvaćene su i trudnice koje se skriniraju na Hepatitis B virus ( HBsAg ), te toxoplazmozu ( toxo IgM i toxo IgG ).

### 8.16. Ostale serološke pretrage u Mikrobiološkom laboratoriju

Serologija na lues	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih uzoraka
VDRL	27	2	7,40
TPHA	693	2	0,28
<b>Ostale</b>			
AST	1545	494	31,97
Waaler - Rose	1086	33	3,03
CRP kvalitativno	448	77	17,18
RF Latex	1086	53	4,88
ASTA	105	10	9,52
Monostikon	175	11	6,28

### 8.17. Pretrage genitourinarnih uzoraka na klamidije, mikoplazme i ureaplasme u Mikrobiološkom laboratoriju

	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih uzoraka
KLAMIDIJE	828	16	1,93
MIKOPLAZME	886	16	1,80
UREAPLAZME	886	156	17,60
<b>Ukupno</b>	<b>2600</b>	<b>188</b>	<b>7,23</b>

Izvor podataka (poglavlje 8.): Godišnji izvještaj o radu Mikrobiološkog laboratorija u 2008. godini

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.1. Rad stacionarne zdravstvene ustanove (Županijska bolnica Čakovec) u 2008.godini

BROJ POSTELJA	351
BROJ POSTELJA NA 1000 STANOVNIKA	2,96
BROJ DOKTORA	100
BROJ POSTELJA PO JEDNOM DOKTORU	3,5
BROJ ISPISANIH BOLESNIKA	16.845
BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA	109.027
PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA (dana)	6,47
GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA (dana)	311
ISKORIŠTENOST POSTELJA U %	85,1
BROJ PACIJENATA PO KREVETU	47,99
INTERVAL OBRTAJA	1,13

\* razlika u broju ispisanih bolesnika i dana liječenja u odnosu na kasnije analize nastala je zbog toga što su ovdje uključeni bolesnici premješteni s drugih odjela unutar same Županijske bolnice Čakovec, a koji se evidentiraju u knjigu upisa i ispisa

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

SPECIJALNOSTI	BR. POSTELJA	BR. POSTELJA NA 1000 ST.
KIRURGIJA	88	0,74
INTERNA	97	0,82
JIL	6	0,05
INFETOLOGIJA	10	0,08
RODILIŠTE I GINEKOLOGIJA	48	0,41
NEONATOLOGIJA	4	0,03
PEDIJATRIJA	25	0,21
ORL ODJEL	14	0,12
OČNI ODJEL	10	0,08
NEUROLOGIJA	20	0,17
PSIHIJATRIJA	29	0,24
<b>UKUPNO</b>	<b>351</b>	<b>2,96</b>

Izvor podataka (9.1.- 9.2.): Izvješće službe za bolničko-stacionarno liječenje za 2008. god. Županijske bolnice Čakovec

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

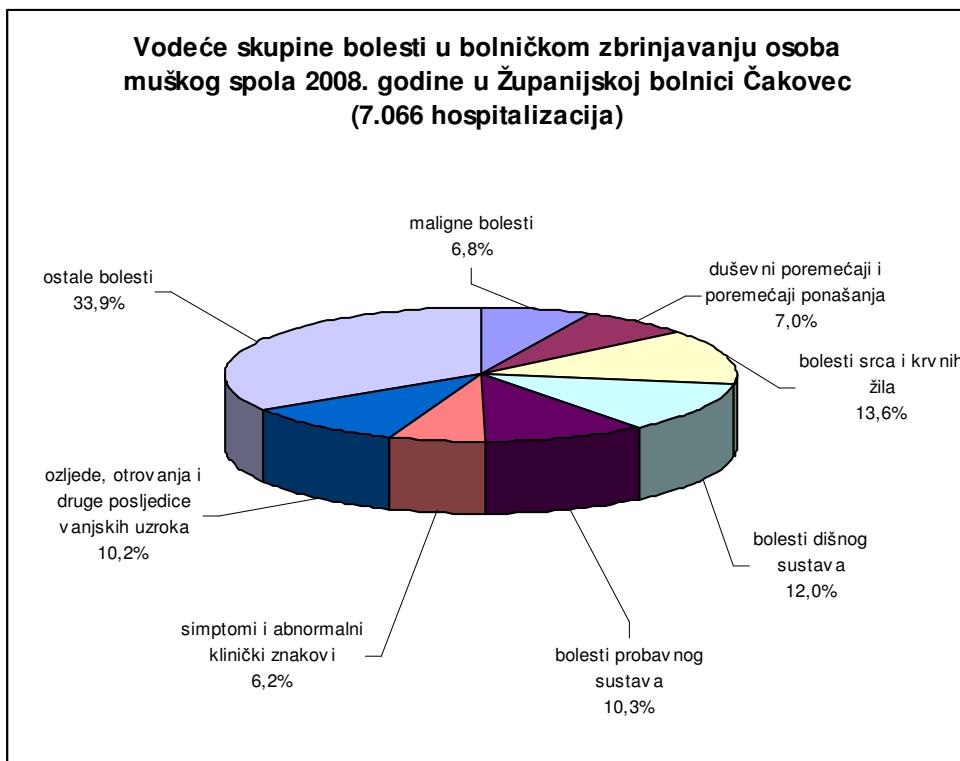
### 9.3. Hospitalizacije i bolnoopskrbni dati po skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec

MKB X	HOSPITALIZACIJE			BO DANI		
	M	Ž	M+Ž	M	Ž	M+Ž
I	281	306	<b>587</b>	1916	2275	<b>1491</b>
II	481	389	<b>870</b>	4057	3231	<b>7288</b>
III	14	27	<b>41</b>	127	211	<b>338</b>
IV	302	302	<b>604</b>	2575	2498	<b>5073</b>
V	492	384	<b>876</b>	6348	5811	<b>12159</b>
VI	89	187	<b>276</b>	484	916	<b>1400</b>
VII	217	375	<b>592</b>	814	1510	<b>2324</b>
VIII	37	35	<b>72</b>	262	242	<b>504</b>
IX	964	974	<b>1938</b>	8309	9108	<b>17417</b>
X	849	574	<b>1423</b>	4804	3217	<b>8021</b>
XI	729	614	<b>1343</b>	5124	4434	<b>9558</b>
XII	104	112	<b>216</b>	630	589	<b>1219</b>
XIII	280	266	<b>549</b>	1723	1824	<b>3547</b>
XIV	358	655	<b>1013</b>	1730	1944	<b>3674</b>
XV	-	1440	<b>1440</b>	-	7683	<b>7683</b>
XVI	234	161	<b>395</b>	1893	1085	<b>2978</b>
XVII	39	17	<b>56</b>	343	70	<b>413</b>
XVIII	438	487	<b>925</b>	413	2830	<b>5271</b>
XIX	721	455	<b>1176</b>	4958	3338	<b>8296</b>
XXI	437	1387	<b>1824</b>	3496	10707	<b>14203</b>
<b>Ukupno</b>	<b>7066</b>	<b>9147</b>	<b>16213</b>	<b>52034</b>	<b>63523</b>	<b>115557</b>

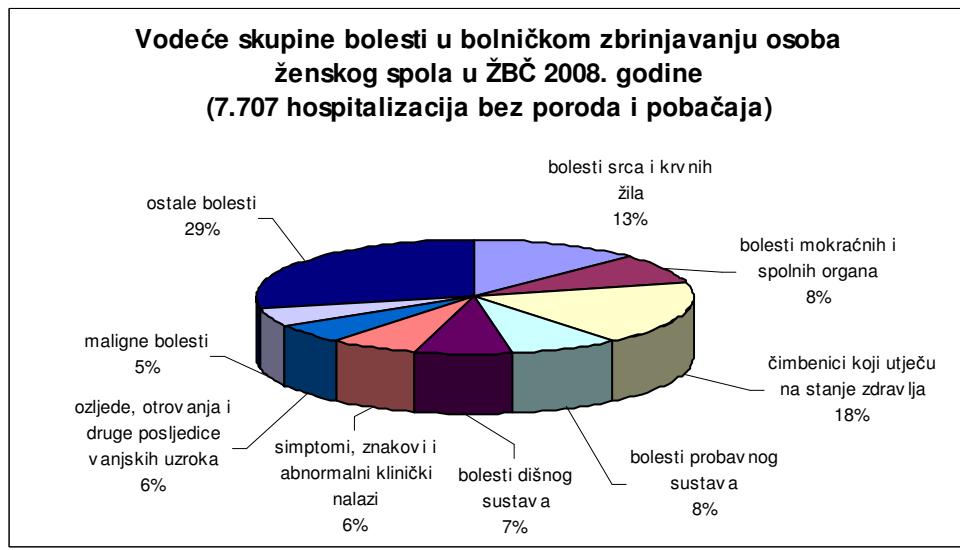
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	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

### 9.4. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju muškaraca u Županijskoj bolnici Čakovec



### 9.5. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju žena u Županijskoj bolnici Čakovec



## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.6. 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+	UKUPNO
M	27	53	28	18	9	24	7	23	29	25	29	9	281
I	34	51	20	7	7	23	16	10	23	28	52	35	306
U	61	104	48	25	16	47	23	33	52	53	81	44	587
M	-	2	2	-	-	13	19	33	113	112	151	36	481
II	-	1	1	1	4	12	19	49	69	75	116	42	389
U	0	3	3	1	4	25	38	82	182	187	267	78	870
M	-	-	2	-	-	1	-	1	-	4	2	4	14
III	-	4	3	1	0	1	1	3	4	2	6	2	27
U	0	4	5	1	0	2	1	4	4	6	8	6	41
M	23	102	14	11	7	7	6	15	38	40	32	7	302
IV	42	93	15	6	4	3	3	11	30	36	39	20	302
U	65	195	29	17	11	10	9	26	68	76	71	27	604
M	-	-	2	1	5	66	104	137	95	30	43	9	492
V	-	-	4	2	9	34	60	83	84	40	42	26	384
U	0	0	6	3	14	100	164	220	179	70	85	35	876
M	-	1	4	5	1	4	12	15	20	12	12	3	89
VI	-	-	6	12	12	3	19	28	27	34	35	11	187
U	0	1	10	17	13	7	31	43	47	46	47	14	276
M	-	-	2	1	-	4	4	12	47	54	61	32	217
VII	-	3	1	-	-	6	11	5	28	79	156	86	375
U	0	3	3	1	0	10	15	17	75	133	217	118	592
M	3	8	1	1	2	4	1	3	4	7	1	2	37
VIII	1	6	1	3	-	3	2	3	6	8	2	-	35
U	4	14	2	4	2	7	3	6	10	15	3	2	72
M	1	-	-	1	4	1	14	73	171	258	296	145	964
IX	-	-	1	-	6	2	12	34	71	148	417	283	974
U	1	0	1	1	10	3	26	107	242	406	713	428	1938
M	48	247	157	37	23	39	32	40	42	59	90	35	849
X	53	131	103	36	35	28	19	33	23	34	47	32	574
U	101	378	260	73	58	67	51	73	65	93	137	67	1423
M	6	22	20	16	23	55	73	111	145	129	97	32	729
XI	7	15	13	11	19	20	47	87	101	104	129	61	614
U	13	37	33	27	42	75	120	198	246	233	226	93	1343

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.7. 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+	UKUPNO	
XII	M	4	16	13	5	7	8	7	6	12	14	8	4	104
	Ž	4	14	14	3	11	11	9	10	6	8	14	8	112
	U	8	30	27	8	18	19	16	16	18	22	22	12	216
XIII	M	-	1	3	3	10	39	27	44	72	52	21	8	280
	Ž	-	2	3	4	10	12	23	39	58	59	52	4	266
	U	0	3	6	7	20	51	50	83	130	111	73	12	546
XIV	M	3	24	13	7	11	18	15	25	63	94	63	22	358
	Ž	3	4	13	2	10	74	106	141	157	69	56	20	655
	U	6	28	26	9	21	92	121	166	220	163	119	42	1013
XV	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
	Ž	-	-	-	-	111	848	445	36	-	-	-	-	1440
	U	0	0	0	0	111	848	445	36	0	0	0	0	1440
XVI	M	231	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	234
	Ž	160	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	161
	U	391	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	395
XVII	M	8	16	5	5	2	-	-	-	2	-	-	1	39
	Ž	8	-	3	1	-	2	1	1	-	-	-	1	17
	U	16	16	8	6	2	2	1	1	2	0	0	2	56
XVIII	M	11	60	40	41	27	25	16	28	32	61	70	27	438
	Ž	17	63	39	47	60	32	19	41	36	44	50	39	487
	U	28	123	79	88	87	57	35	69	68	105	120	66	925
XIX	M	7	25	25	33	63	122	80	94	113	76	52	31	721
	Ž	5	22	24	18	19	38	24	33	46	67	86	73	455
	U	12	47	49	51	82	160	104	127	159	143	138	104	1176
XXI	M	12	2	2	3	4	27	55	53	87	77	92	23	437
	Ž	8	1	1	1	35	423	388	146	134	89	119	42	1387
	U	20	3	3	4	39	450	443	199	221	166	211	65	1824
Muškarci	384	582	333	188	198	457	472	713	1085	1104	1120	430	7066	
Žene	342	411	265	155	352	1575	1224	793	903	924	1418	785	9147	
Sveukupno	726	993	598	343	550	2032	1696	1506	1988	2028	2538	1215	16213	

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.8. Bolnoopskrbni dani ispisanih pacijenata iz Županijske bolnice Čakovec 2008. godine

MKB X	Interna	Kirurgija	Gineko-logija/ Rodilište	Neonato-logija	Pedijatrija	Infekto-logija	Psihija-trija	Neuro-logija	ORL	Oftalmo-logija	Anestezija i reanimacija	Ukupno M+Ž
I	1740	10	-/14	-	1101	985	-	49	32	1	259	4191
II	1830	4126	-/282	-	9	1	-	177	812	37	14	7288
III	202	18	-/23	-	95	-	-	-	-	-	-	338
IV	1611	1025	-	3	2290	-	-	19	77	48	-	5073
V	102	-	-	-	144	-	11644	264	5	-	-	12159
VI	18	94	-	-	136	1	-	974	177	-	-	1400
VII	-	1	-	-	-	1	-	8	-	2314	-	2324
VIII	-	-	-	-	145	-	-	49	310	-	-	504
IX	12023	2284	-	-	27	-	-	3035	-	-	48	17417
X	3339	13	-	-	3079	213	-	62	1222	-	93	8021
XI	4452	4576	-	-	288	15	-	-	186	-	41	9558
XII	123	414	2/-	-	444	196	-	-	40	-	-	1219
XIII	87	3084	-	-	78	23	-	268	-	7	-	3547
XIV	831	1488	3/ 916	-	210	158	-	8	-	-	-	3674
XV	-	-	6086/ 1596	-	-	-	-	-	-	-	1	7683
XVI	-	-	-	2403	575	-	-	-	-	-	-	2978
XVII	-	33	6/-	32	288	-	-	-	54	-	-	413
XVIII	625	539	-/103	16	1785	1490	-	307	364	-	42	5271
XIX	121	7560	-/5	-	174	4	-	73	229	53	77	8296
XXI	5479	357	3697/ 1633	38	1756	-	-	602	623	18	-	14203
M	16801	14435	-/21	1489	5687	1529	6124	2588	2171	880	309	52034
Ž	15782	11187	14405	1003	6937	1558	5520	3307	1960	1598	266	63523
<b>Ukupno</b>	<b>32583</b>	<b>25622</b>	<b>9754/4632</b>	<b>2492</b>	<b>12624</b>	<b>3087</b>	<b>11644</b>	<b>5895</b>	<b>4131</b>	<b>2478</b>	<b>575</b>	<b>115557</b>

I Zarazne i parazitарне болести  
 II Novotvorne  
 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-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**

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

**Grafikon 1.**

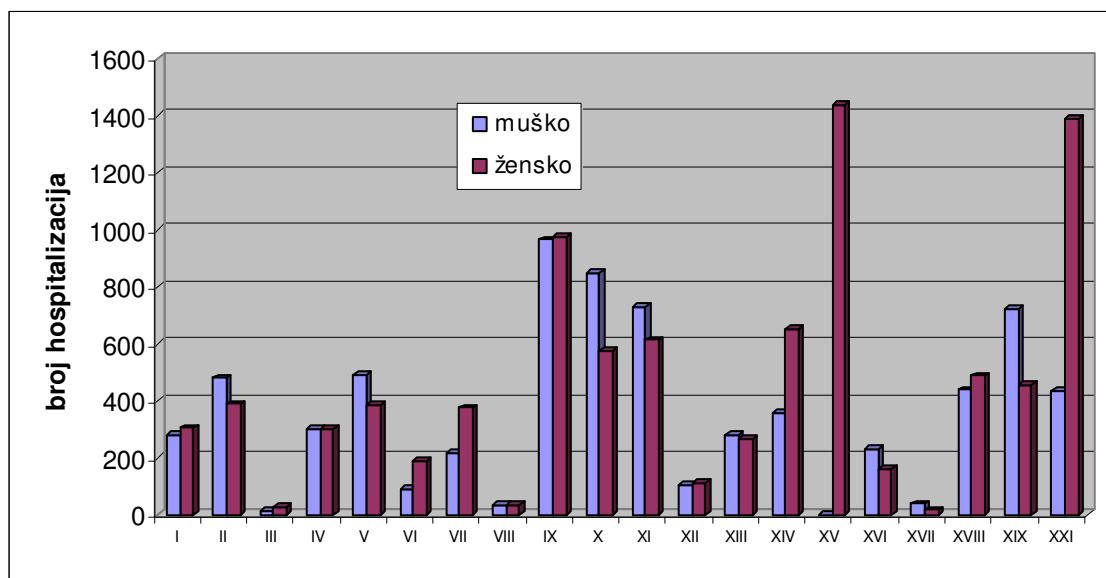


**Grafikon 2.**



## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

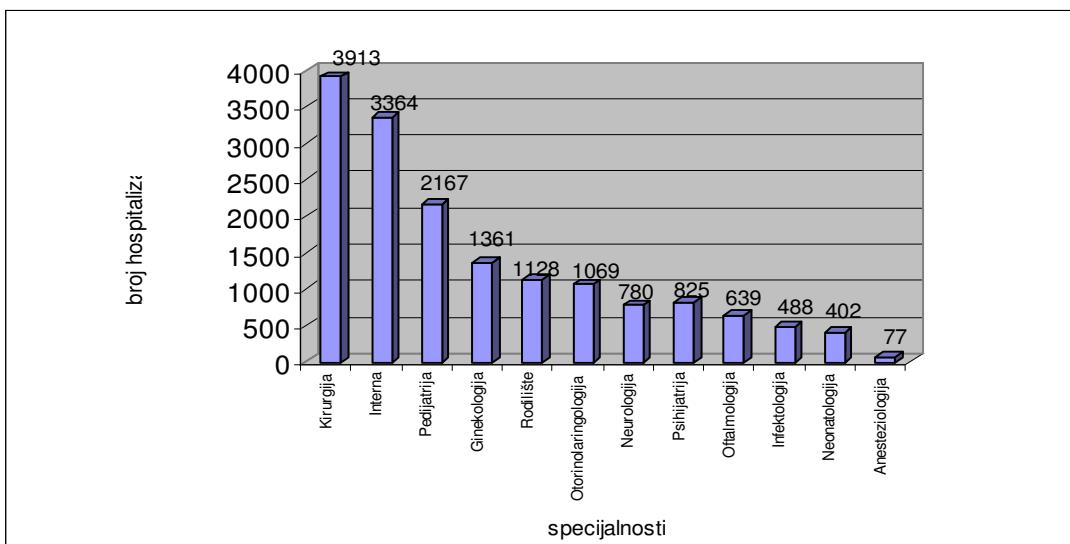
### 9.10. Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti i spolu



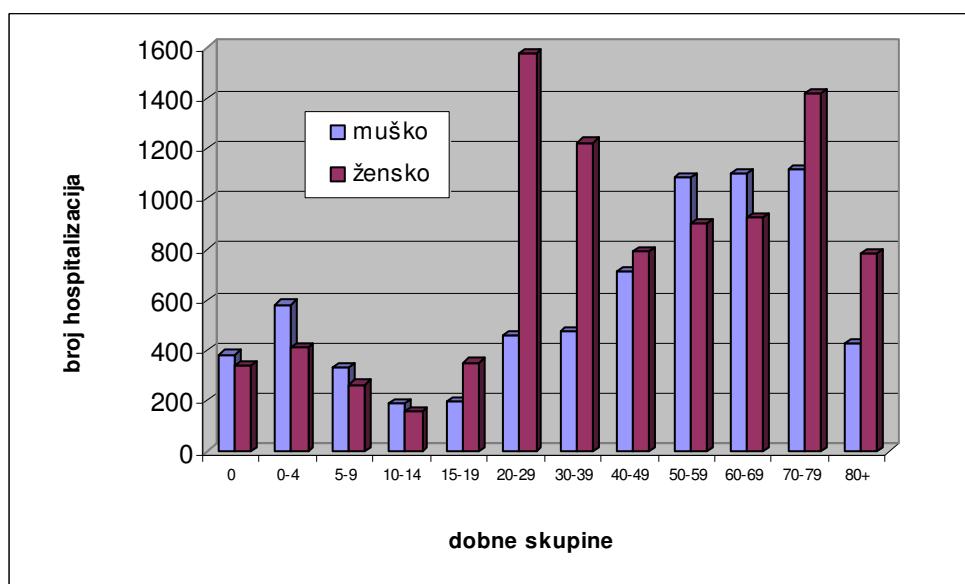
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	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 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

### 9.11. Broj hospitalizacija prema specijalnostima

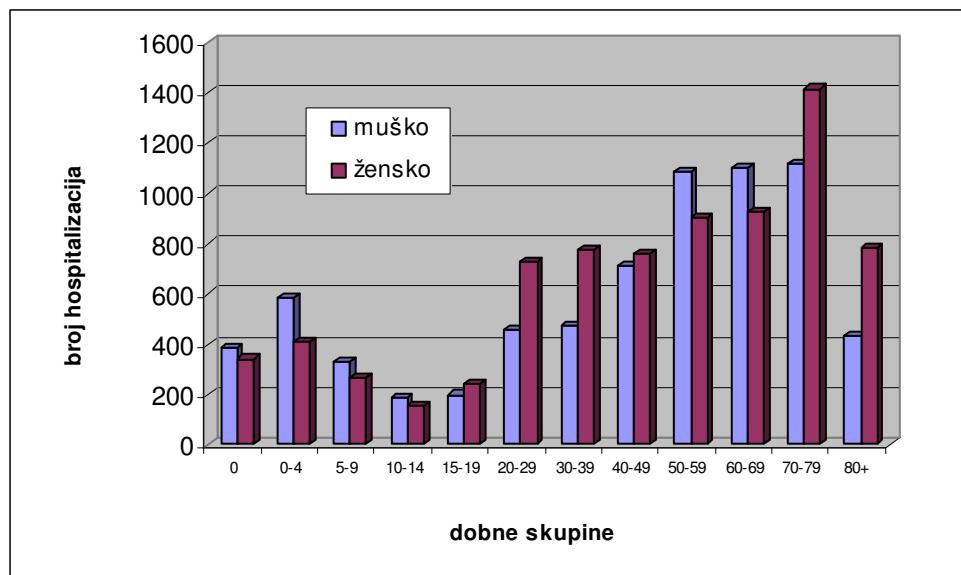


### 9.12. Broj hospitalizacija prema dobnoj i spolnoj strukturi (uključujući porode i prekide trudnoće)



## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

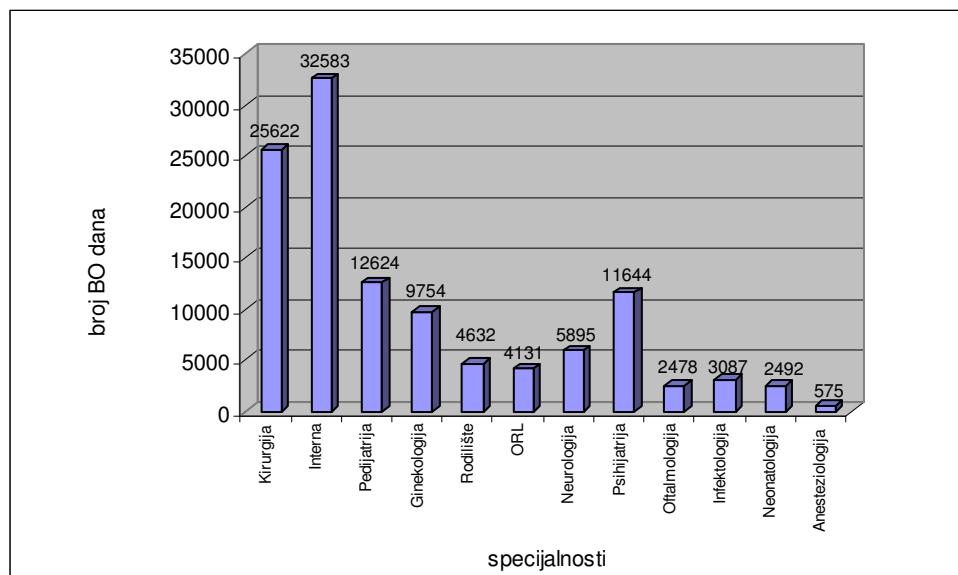
### 9.13. Broj hospitalizacija prema dobnoj i spolnoj strukturi (bez poroda i prekida trudnoće)



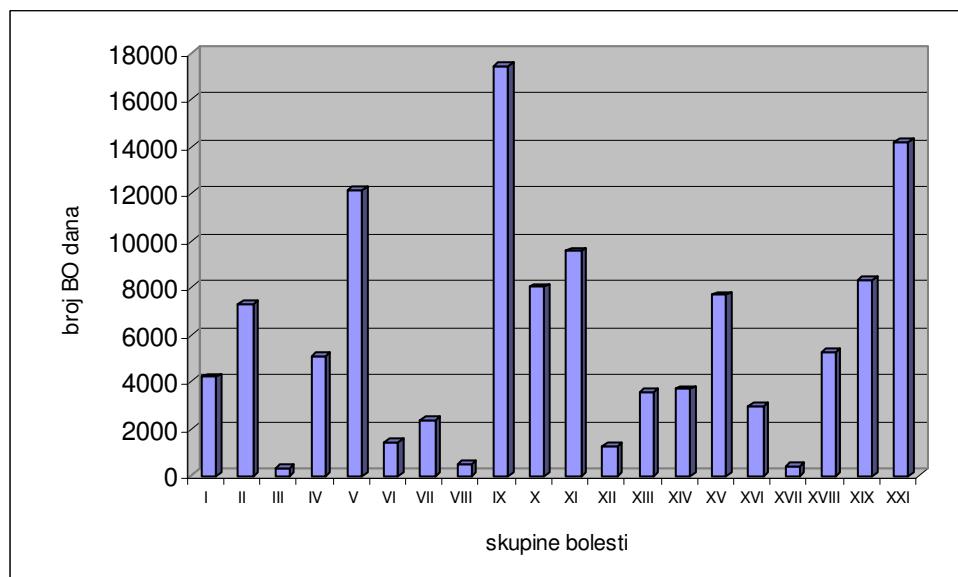
- |     |  |      |   |       |  |
|-----|--|------|---|-------|--|
| I   | Zarazne i parazitarne bolesti  | VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka                 | XV    | Trudnoća, porodaj, babinje   |
| II  | Novotvorne   | IX   | Bolesti cirkulacijskog sustava                    | XVI   | Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju                           |
| III | Bolesti 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 |

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.14. Broj bolnoopskrbnih dana prema specijalnostima



### 9.15. Broj bolnoopskrbnih dana prema skupinama bolesti



I	Zarazne i parazitarne bolesti	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 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

## **9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

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

<b>Specijalnosti</b>	<b>Muškarci</b>	<b>Žene</b>	<b>Prosječno trajanje liječenja</b>
<b>Interna</b>	9,60	9,78	9,69
<b>Kirurgija</b>	6,38	6,77	6,55
<b>Ginekologija</b>	-	7,19	7,19
<b>Rodilište</b>	1,75*	4,14	4,11
<b>Neonatologija</b>	6,36	5,97	6,20
<b>Pedijatrija</b>	6,27	5,51	5,83
<b>Infektologija</b>	6,37	6,28	6,33
<b>Psihijatrija</b>	13,00	15,59	14,1
<b>Neurologija</b>	7,25	7,82	7,56
<b>ORL</b>	3,95	3,77	3,86
<b>Oftalmologija</b>	3,73	3,97	3,88
<b>Anestezija i reanimacija</b>	6,44	9,17	7,47
<b>Ukupno</b>	<b>7,4</b>	<b>6,9</b>	<b>7,13</b>

\* dijete hospitalizirano uz majku zbog porodnih komplikacija

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

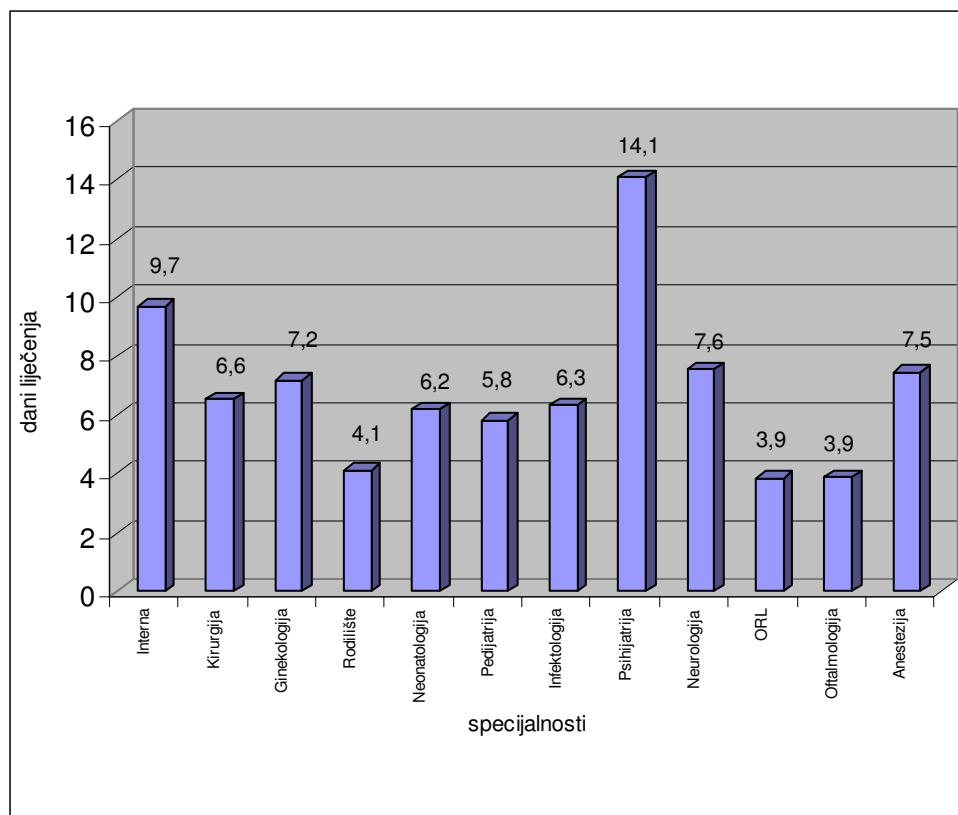
### 9.17. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec

Skupine bolesti	10. međunarodna klasifikacija bolesti	Dana
I	Zarazne i parazitarne bolesti	7,14
II	Novotvorine	8,38
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	8,24
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	8,40
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	13,88
VI	Bolesti živčanog sustava	5,07
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	3,93
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	7,00
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	8,99
X	Bolesti dišnog sustava	5,64
XI	Bolesti probavnog sustava	7,12
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	5,64
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	6,50
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	3,63
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	5,34
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	7,54
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	7,38
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	5,70
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	7,05
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	7,79

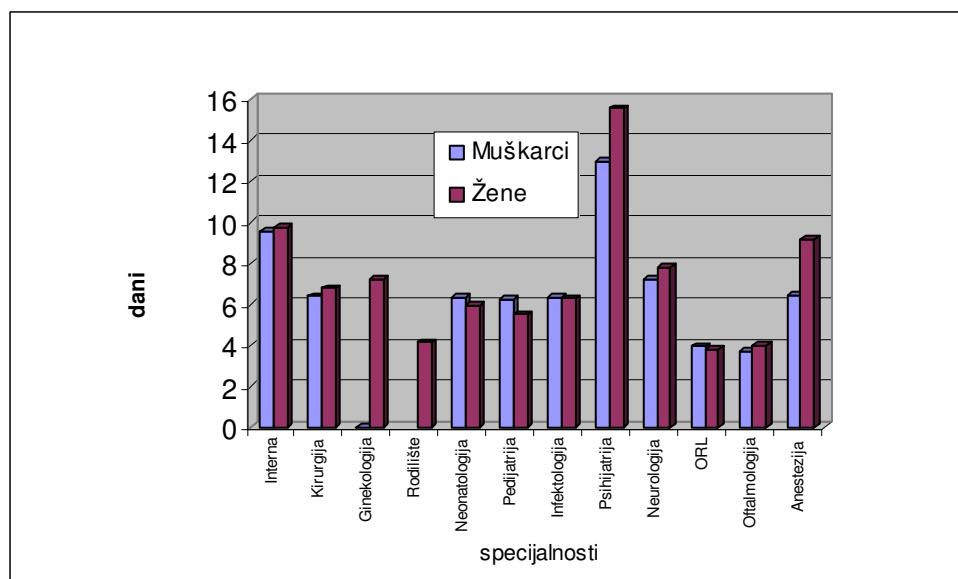
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	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

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

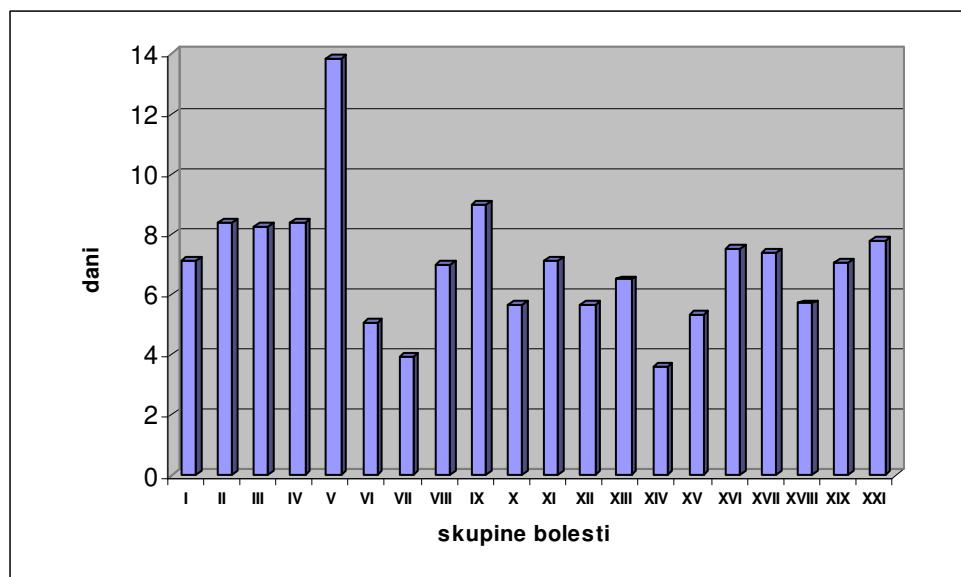


### 9.19. Prosječno trajanje liječenja u danima prema spolu i specijalnostima



## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 9.20. Prosječno trajanje liječenja 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 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

## **9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **9.21. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema dobi majke u 2008. godini**

DOB MAJKE	do 15 god.	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	>45	Ukupno
BROJ PORODA	6	73	305	407	272	100	15	0	1178
%	0,5	6,2	25,9	34,6	23,1	8,5	1,3	0	100

### **9.22. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema težini djeteta u 2008. godini**

Težina novorođenčeta g.	500-999	1000-1499	1500-1999	2000-2499	2500-2999	3000-3499	3500-3999	4000-4499	4500 >	Ukupno
Broj novorođene djece	4	2	9	38	176	490	370	95	8	1192
%	0,3	0,2	0,8	3,2	14,8	41,1	31,0	8,0	0,7	100

### **9.23. Rodilje prema broju ranijih porođaja u Međimurskoj županiji u 2008. godini**

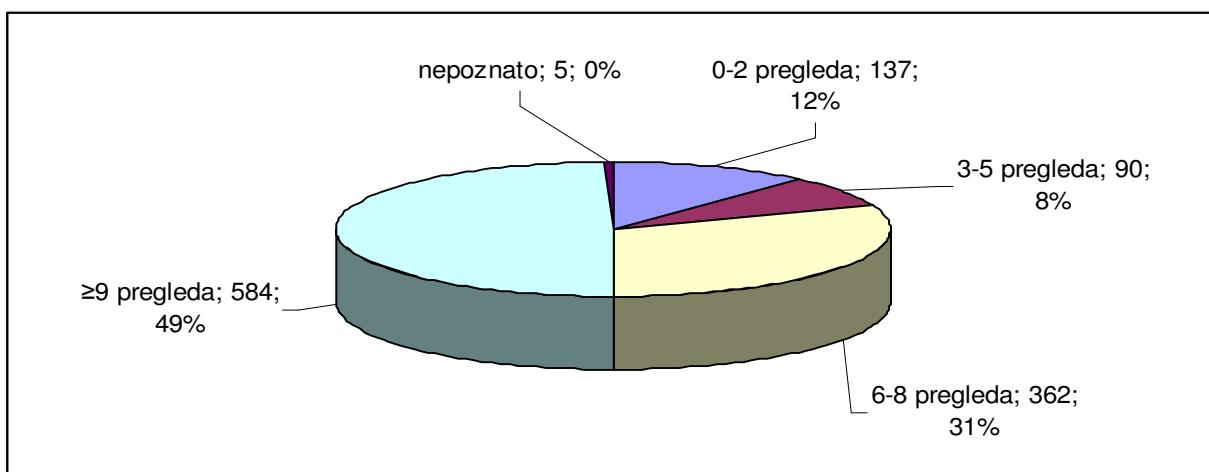
Broj dosadašnjih poroda	0	1	2	3	4	5	6	7 i više	Ukupno
Broj rodilja	537	386	106	66	24	23	11	25	1178
%	45,6	32,8	9,0	5,6	2,0	2,0	0,9	2,1	100

### **9.24. Rodilje prema broju ranijih prekida trudnoće u Međimurskoj županiji u 2008.godini**

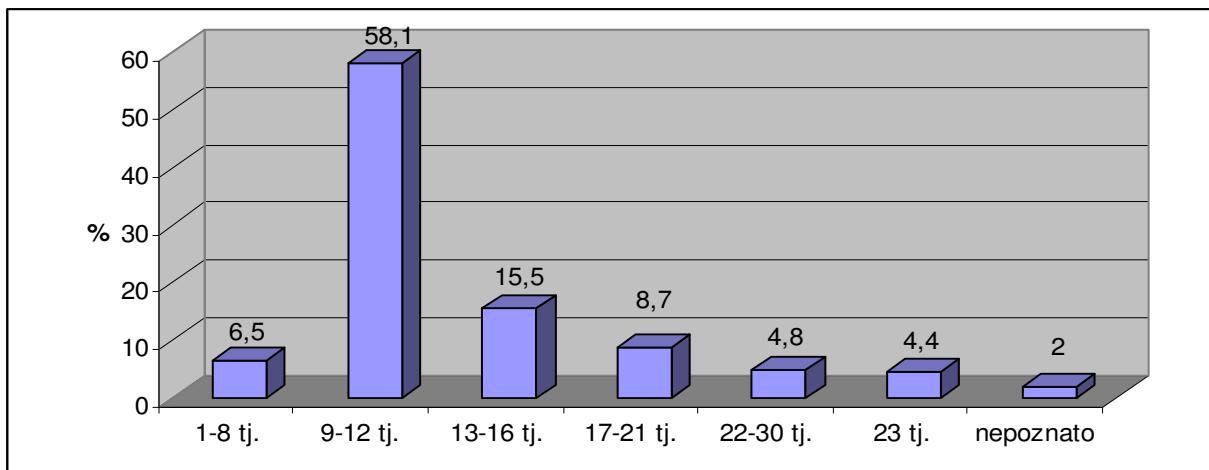
Broj dosadašnjih prekida trudnoće	0	1	2	3	4	5	6	7 >	Ukupno
Broj rodilja	955	166	38	12	5	0	1	1	1178
%	81,1	14,1	3,2	1,0	0,4	0	0,1	0,1	100

## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

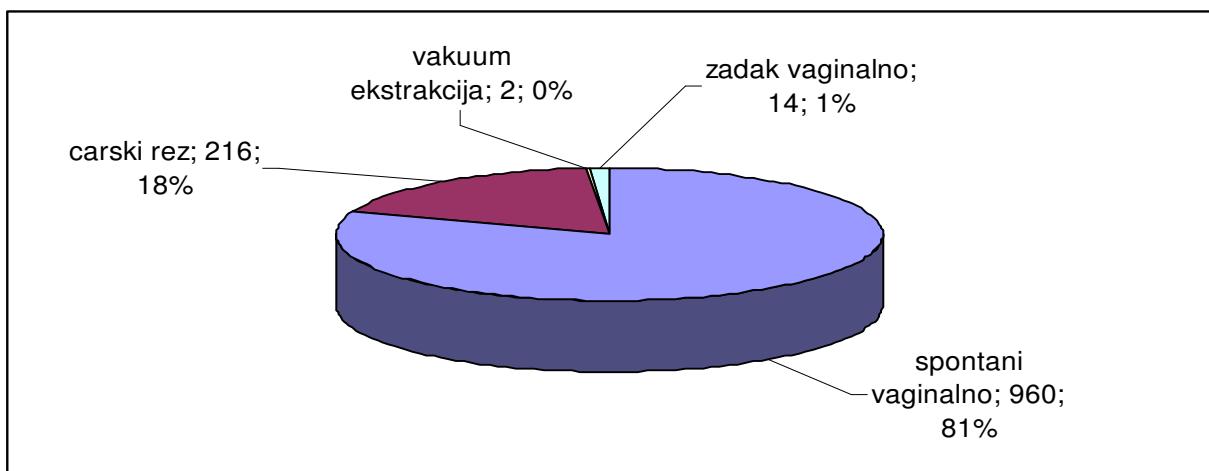
### 9.25. Rodilje prema antenatalnim pregledima u 2008. godini



### 9.26. Rodilje po vremenu prvog pregleda u 2008. godini



### 9.27. Porodi po načinu završetka u 2008. godini



## 9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

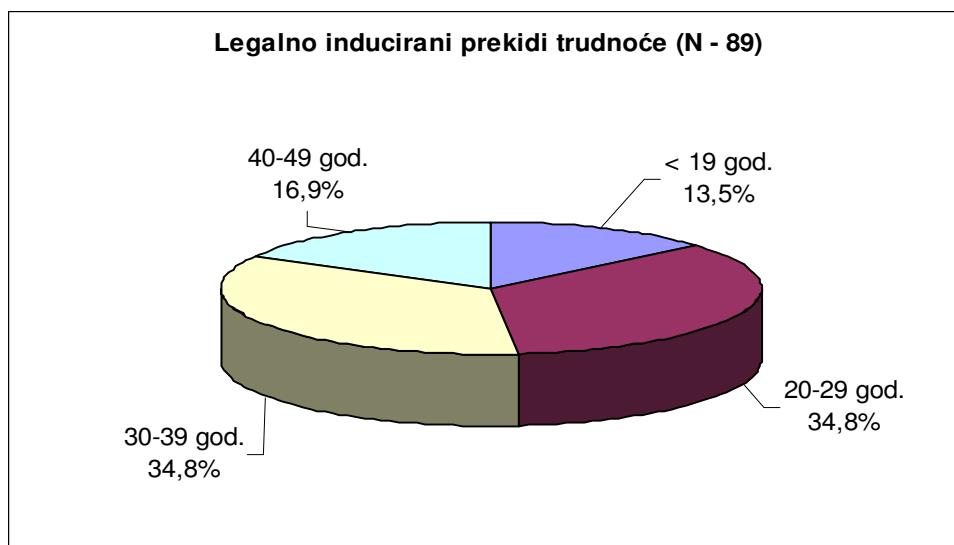
### 9.28. Ukupan broj prekida trudnoće, broj spontanih, legalno induciranih te ostalih pobačaja registriranih u Županijskoj bolnici Čakovec u 2008. godini

	Broj prekida trudnoće	%
Spontani	71	26,5
Legalno inducirani	89	33,2
Ostali	108	40,3
<b>Ukupno</b>	<b>268</b>	<b>100</b>

### 9.29. Legalno inducirani prekidi trudnoće po dobnim skupinama u Županijskoj bolnici Čakovec 2008. god.

DOB	ADOLESCENTICE				OSTALA DOB				
	<15	15-16	17-19	Ukupno	20-29	30-39	40-49	<50	Ukupno
Ukupan broj	0	0	12	<b>12</b>	31	31	15	0	<b>77</b>
%	0	0	13,5	<b>13,5</b>	34,8	34,8	16,9	0	<b>100</b>

### 9.30. Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Međimurskoj županiji 2008. god.



Izvor podataka (poglavlje 9.3-9.20):

Bolesničko-statistički list (Županijska bolnica Čakovec)

Bolesničko-statistički list "Onko tip" (Županijska bolnica Čakovec)

List povrijeđenog (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 9.21-9.30.):

Prijava poroda (Županijska bolnica Čakovec)

Prijava prekida trudnoće (Županijska bolnica Čakovec)