



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



*Zdravstveno stanje  
pučanstva i rad zdravstvene  
djelatnosti u Medimurskoj  
županiji za 2010. godinu*

*Čakovec, 2011.*

**ISSN 1847-4810**

Naslov: Zdravstveno stanje pučanstva i rad zdravstvene djelatnosti  
u Županiji međimurskoj za 2010. godinu

Skraćeni naslov: Zdr. stanje pučanstva rad zdr. djelat. Župan. međimur. 2010. god.

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

Glavni urednik: Renata Kutnjak Kiš, dr.med.  
Čakovec, prosinac 2011.

# **Zdravstveno stanje pučanstva i rad zdravstvene djelatnosti u Županiji međimurskoj za 2010. 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.  
Marija Ivanović, dr.med.

**PRIKUPLJANJE I UNOS PODATAKA**

Marija Prekupec, dipl.med.tehn.  
Đurđa Šimunić, med. sestra

**PRIPREMA ZA TISAK**

Damir Srnec, dipl.inf.  
Damjan Debelec

Pri korištenju podataka obavezno navesti izvor

Čakovec, 2011. god.

ISSN 1847 - 4810

# SADRŽAJ

<b>1. UVOD.....</b>	<b>4</b>
<b>2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE.....</b>	<b>15</b>
2.1. Pučanstvo Međimurske županije po gradovima i općinama Popis iz 2001. godine .....	15
2.2. Raščlamba pučanstva Međimurske županije prema dobnoj strukturi (Popis stanovništva 2001. god.) .....	16
2.3. Stablo života .....	16
2.4. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema tri dobne skupine (pretproduktivna, produktivna i postprodukтивna faza) .....	17
2.5. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema četiri dobne skupine (pretproduktivna, produktivna i postprodukтивna faza, fertilno žensko stanovništvo) u gradovima i općinama prema Popisu stanovništva iz 2001. god.....	18
2.6. Raščlamba pučanstva Međimurske županije prema dobnoj strukturi (procjena stanovništva Međimurske županije sredinom 2010. godine).....	19
<b>3. VITALNI DOGAĐAJI .....</b>	<b>20</b>
3.1. Živorođeni, umrli i prirodni prirast po gradovima i općinama Međimurske županije 2009. i 2010. godine .....	20
3.2. Stope nataliteta, mortaliteta i prirodnog prirasta u 2010. godini u gradovima i općinama Međimurske županije .	21
3.3. Živorođeni, umrli i prirodni prirast u Međimurskoj županiji od 1998.-2010. godine.....	21
3.4. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2010. godine .....	22
3.5. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2010. godine .....	22
3.6. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2010. godine	23
3.7. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2010. godine	23
3.8. Struktura uzroka dojenčkih smrти по skupinama bolesti u Međimurskoj županiji u 2010.godini .....	24
3.9. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini – sve dobi .....	25
3.10. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini- godine i 65 > godina - UKUPNO.....	0-64 26
3.11. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini - godina i 65 > godina - MUŠKO.....	0-64 27
3.12. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini- godina i 65 > godina - ŽENSKO .....	0-64 28
3.13. Broj umrlih u Međimurskoj županiji prema dobnoj strukturi u 2010.god.	29
3.14. Stope smrtnosti na 10.000 stanovnika 2010. godine prema skupinama bolesti .....	31
3.15. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom broju umrlih u 2010. god. u Međimurskoj županiji..	31
3.16. Kretanje broja umrlih osoba od vodećih uzroka smrtnosti u Međimurskoj županiji od 1995.- 2010. godine .....	32
3.17. Broj umrlih i stope smrtnosti/100.000 st. od nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2010.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu i starosti umrlih .....	33
3.18. Nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2010.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu .....	34
3.19. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2010.godini po dobним skupinama i prema spolu.....	34
3.20. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2010.godini po dobним skupinama prema vanjskom uzroku smrti - muškarci .....	35
3.21. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2010.godini po dobним skupinama prema vanjskom uzroku smrti - žene .....	35
3.22. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2010. godini MUŠKARCI.....	36
3.23. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2010. godini MUŠKARCI .....	36
3.24. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2010. godini ŽENE .....	37
3.25. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2010. godini ŽENE .....	37
3.26. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2010. godini UKUPNO .....	38
3.27. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2010. godini UKUPNO .....	38
3.28. Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca za dob 0-64 godine, na 100.000 stanovnika.....	39
3.29. Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika .....	39
3.30. Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti za dob 0-64 godine, na 100.000 stanovnika .....	40
3.31. 3.28. Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika .....	40
3.32. Broj umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 2010.godini prema dobnoj i spolnoj strukturi.....	41
3.33. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini – MUSKARCI .....	42
3.34. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2010. godine - muški.....	42
3.35. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini - ŽENE .....	43
3.36. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2010. godine.....	43
3.37. 3.34Broj umrlih od različitih sijela raka u 2010. god. ( klasifikacija prema spolu).....	44
3.38. Broj novih slučajeva raka u Međimurskoj županiji prema spolu od 1978.-2009. godine .....	46
3.39. Najčešća sijela raka (incidencija - apsolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2009. godine – žene.....	47
3.40. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - apsolutni broj ) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2009. godine – žene .....	48
3.41. Incidencija raka prema županijama u 2009. godini – žene * .....	49
3.42. Najčešća sijela raka (incidencija - apsolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2009. godine – muški .....	50

## SADRŽAJ

3.43. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - apsolutni broj ) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2009. godine – muški .....	51
3.44. Incidencija raka prema županijama u 2009. godini – muški* .....	52
<b>4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI.....</b>	<b>53</b>
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 2010. godine.....	53
4.2. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama, te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Hrvatskoj 2010. godine .....	53
4.3. Zdravstvene ustanove i djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama na dan 31.12.2010. godine .....	54
4.4. Ordinacije privatne prakse po općinama i vrsti djelatnosti NA DAN 31.12.2010. ....	55
4.5. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2010. DOKTORI MEDICINE .....	56
4.6. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2010. godini - DOKTORI STOMATOLOGIJE .....	57
4.7. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 2010. godini - FARMACEUTI ....	57
4.8. Zdravstveni suradnici s visokom stručnom spremom prema specijalizaciji na dan 31.12.2010. godine (zdravstvene ustanove i privatna praksa) .....	57
4.9. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12. 2010. godine - DOKTORI MEDICINE (privatna praksa) .....	58
4.10. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2010. godine - DOKTORI STOMATOLOGIJE (privatna praksa) .....	58
4.11. 4.11 Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2010.godine - FARMACEUTI (privatna praksa) .....	58
4.12. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2010. godine.....	59
4.13. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2010. godine (privatna praksa).....	60
<b>5. UVOD.....</b>	<b>61</b>
5.1. Opća medicina, zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece .....	61
5.2. Djelatnost opće medicine .....	74
5.3. Djelatnost hitne medicinske pomoći (HMP) .....	84
5.4. Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece .....	90
5.5. Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mlađeži i sveučilištaraca .....	94
5.6. Djelatnost medicine rada .....	99
5.7. Djelatnost zdravstvene zaštite žena .....	107
5.8. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. godinu .....	107
5.9. Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi .....	110
5.10. Patronažna djelatnost i kućna njega.....	117
<b>6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST.....</b>	<b>120</b>
6.1. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec i Poliklinici Medikol Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata (ugovorne ordinacije) u 2010. godini-ukupno .....	120
6.2. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec i Poliklinici Medikol Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata (ugovorne ordinacije) u 2010. godini-muški.....	121
6.3. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec i Poliklinici Medikol Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata (ugovorne ordinacije) u 2010. godini - žene .....	122
6.4. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama u Međimurskoj županiji prema dobi pacijenata od 2005.-2010.godine.....	123
6.5. Pregledi u 10 najfrekventnijih ugovornih specijalističkih ordinacija u Međimurskoj županiji u 2010. godini .....	123
<b>7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU.....</b>	<b>124</b>
7.1. Zarazne bolesti .....	124
7.2. Cijepljenja .....	132
7.3. Rad antirabične ambulante .....	133
7.4. Ostali rad djelatnosti .....	135
<b>8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU.....</b>	<b>137</b>
8.1. Bakteriološka analiza uzoraka uzetih od bolesnika i bakterijski izolati .....	137
8.2. Imunoenzimski test za dokazivanje <i>Streptococcus β haemolyticus serološke grupe "A"</i> iz brisa ždrijela .....	138
8.3. Hemokulture u 2010. godini.....	138
8.4. Proporcija izolata hemokultura u 2010. godini.....	139
8.5. Likvor u 2010. godini .....	139
8.6. Bakterijski izolati iz koprokultura .....	139
8.7. Proporcija bakterijskih izolata iz koprokultura.....	140
8.8. Proporcija određenih vrsta salmonela u ukupnom broju izoliranih salmonela.....	140
8.9. Parazitološke pretrage stolice .....	141
8.10. Virusološka dijagnostika uzročnika proljeva .....	141
8.11. Bakterijski izolati iz urina .....	142
8.12. Proporcija bakterijskih izolata iz urina .....	142
8.13. Vrste i broj primljenih uzoraka i rezultati pretraga na tuberkulozu .....	143
8.14. Rezultati testa rezistencije na antituberkulotike (ALT).....	143
8.15. BK pozitivni bolesnici .....	143

## SADRŽAJ

8.16. Serološka dijagnostika u Mikrobiološkom laboratoriju izvodi se na aparatu mini-Vidas, metodom ELFA (enzyme linked fluorescent assay) .....	144
8.17. Ostale serološke pretrage u Mikrobiološkom laboratoriju.....	144
8.18. Pretrage genitourinarnih uzoraka na klamidije, mikoplazme i ureaplazme u Mikrobiološkom laboratoriju.....	144
<b>9. DJELATNOST ZA ZAŠTITU MENTALNOG ZDRAVLJA, PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKO LIJEČENJE OVISNOSTI</b>	<b>145</b>
9.1. Osobe liječene zbog zloupорabe i/ili ovisnosti o drogama tijekom 2010. godine u Zavodu za javno zdravstvo Međimurske županije.....	145
9.2. Osobe liječene zbog zloupорabe i/ili ovisnosti o drogama od 2006.-2010. godine u Zavodu za javno zdravstvo Međimurske županije.....	145
<b>10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA</b>	<b>146</b>
10.1. Rad stacionarne zdravstvene ustanove (Županijska bolnica Čakovec) u 2010.godini.....	146
10.2. Ispisani bolesnici, broj doktora, dana bolničkog liječenja i prosječna dužina liječenja tijekom 2004.-2010. god. U Županijskoj bolnici Čakovec, te 2010. godine u Republici Hrvatskoj.....	146
10.3. Broj postelja po pojedinim specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec te broj postelja na 1000 stanovnika u Međimurskoj županiji .....	147
10.4. Hospitalizacije i bolnoopskrbni dani po skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec.....	148
10.5. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju muškaraca u Županijskoj bolnici Čakovec (6.561 hospitalizacija 149	
10.6. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju žena u Županijskoj bolnici Čakovec (7.224 hospitalizacije bez poroda i prekida trudnoće).....	149
10.7. Broj ispisanih osoba iz <i>dnevne bolnice (s hemodijalizom)</i> po skupinama bolesti i spolu u Županijskoj bolnici Čakovec 2010. godine .....	150
10.8. Bolnički pobol i struktura hospitalizacija po skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec u 2010. godini – dnevna bolnica i hemodijaliza.....	150
10.9. Vodeće skupine bolesti u zbrinjavanju muškaraca u dnevnoj bolnici i hemodijalizi Županijske bolnice Čakovec	151
10.10. Vodeće skupine bolesti u zbrinjavanju žena u dnevnoj bolnici i hemodijalizi Županijske bolnice Čakovec .....	152
10.11. Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec.....	153
10.12. Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici (nastavak).....	154
10.13. Bolnoopskrbni dani ispisanih pacijenata iz Županijske bolnice Čakovec 2010. godine .....	155
10.14. Prikaz hospitalizacija i bolnoopskrbnih dana prema spolu .....	156
10.15. Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti i spolu u Županijskoj bolnici Čakovec tijekom 2010. godine.....	157
10.16. Broj hospitalizacija prema specijalnostima.....	158
10.17. Broj hospitalizacija prema dobroj i spolnoj strukturi (uključujući porode i prekide trudnoće).....	158
10.18. Broj hospitalizacija prema dobroj i spolnoj strukturi (bez poroda) i prekida trudnoće .....	159
10.19. Broj bolnoopskrbnih dana prema specijalnostima .....	160
10.20. Broj bolnoopskrbnih dana prema skupinama bolesti i spolu .....	160
10.21. Prosječno trajanje liječenja prema spolu i prema specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec .....	161
10.22. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec .....	162
10.23. Prosječno trajanje liječenja u danima prema spolu i specijalnostima .....	163
10.24. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti .....	163
10.25. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema dobi majke u 2010. godini .....	164
10.26. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema težini djeteta u 2010. godini.....	164
10.27. Rodilje prema broju ranijih porođaja u Međimurskoj županiji u 2010. godini.....	164
10.28. Rodilje prema broju ranijih prekida trudnoće u Međimurskoj županiji u 2010. godini.....	164
10.29. Rodilje prema antenatalnim pregledima u 2010. godini .....	165
10.30. Rodilje po vremenu prvog pregleda u 2010. godini .....	165
10.31. Porodi po načinu završetka u 2010. godini.....	165
10.32. Ukupan broj prekida trudnoće, broj spontanih, legalno induciranih te ostalih pobačaja registriranih u Županijskoj bolnici Čakovec u 2010. godini .....	166
10.33. Legalno inducirani prekidi trudnoće po dobnim skupinama u Županijskoj bolnici Čakovec 2010. godini .....	166
10.34. Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Međimurskoj županiji 2010. godini .....	166
10.35. Prekidi trudnoće prema vrsti u Međimurskoj županiji od 1998.-2010. godine .....	167

## 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>.

Od 118.426 registriranih stanovnika bilo je 58.043 muškaraca i 60.383 žena. U odnosu na prosjek za Republiku Hrvatsku, udio mlađih od 14 godina 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). Prvi rezultati Popisa stanovništva 2011. godine sadrže podatke o ukupnom broju popisanih osoba te ukupnom broju stanovnika i nisu neposredno usporedivi s podacima Popisa 2001. budući da je statistička definicija ukupnog stanovništva, korištena u Popisu 2011., dijelom izmijenjena u skladu s međunarodnim standardima. Tako je prema prvim rezultatima Popisa stanovništva 2011. godine, u Međimurskoj županiji bilo 118.476 ukupno popisanih osoba te 114.414 stanovnika.

Očekivano trajanje života pri rođenju je, prema podacima Državnog zavoda za statistiku u 2010. godini bilo u Hrvatskoj za oba spola 76,6 godina, samo za žene 79,6 godina, a za muškarce 73,5 godina.

Temeljem podataka Državnog zavoda za statistiku, 2010. godine u Međimurskoj županiji bilo je 1.286 živorođene djece (2009. godine 1.326), a umrlo je 1.235 osoba, 41 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.

Stopa nataliteta u 2010. godini u Međimurskoj županiji iznosila je 10,9/1000 (u 2009. 11,2), a stopa mortaliteta 10,4 (u 2009. 10,8 ), te je prirodni prirast bio pozitivan i iznosio je 0,5 (2009. godine 0,4). Prirodni prirast je bio pozitivan u gradu Čakovcu i Murskom Središću, te u još 8 općina, a u jednoj je općini stopa nataliteta bila jednak stopi mortaliteta. Općina sa najvišim prirodnim prirastom je kao i prethodnih godina općina Pribislavec (6,8) ali je on značajno niži nego 2009. godine kada je iznosio 12,3. Najniži prirodni prirast zabilježen je u Donjoj Dubravi (-6,1).

U Republici Hrvatskoj u 2010. godini stopa rođenih je iznosila 9,8/1000 (u 2009. god. 10,1), stopa umrlih 11,8/1000, kao 2007., 2008. i 2009. godine, dok je stopa prirodnog kretanja bila negativna i iznosila je -2. U odnosu na Republiku Hrvatsku, Međimurska županija ima 2010. 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 2010. godine je vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih) iznosio 82 , dok je u našoj županiji iste godine bio značajno viši i iznosio je 103,9. Viši je indeks bio u samo dvije županije, Splitsko-dalmatinskoj županiji(108) te Dubrovačko-neretvanskoj (104,1) dok je u gradu Zagrebu isti kao i u Međimurskoj županiji - 103,8.

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

## 1. UVOD

U 2010. godini od ukupno 1.235 umrlih osoba u Međimurskoj županiji, 78% (963 osobe) je bilo starijih od 65 godina. Udio umrlih žena starijih od 65 god. u ukupnom broju umrlih žena 2010. godine iznosi 89%, a udio muškaraca 66,7%. Stopa smrtnosti za dob iznad 65 godina iznosila je 58,7/1000 st., za muškarce 69,6 a za žene 52,7.

Na prvom mjestu rang ljestvice uzroka smrti u Međimurskoj županiji 2010. god. kao i unatrag 10 godina nalazi se IX skupina bolesti - Bolesti cirkulacijskog sustava, od kojih je umrlo 568 osoba, te je njihov udio među ukupno umrlima iznosio 46%, a stopa smrtnosti 479,6/100.000 stanovnika. Druga po redu skupina bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti je II skupina bolesti (Novotvorine) od kojih je 2010. godine umrlo 356 osoba (6 osoba manje nego 2009. godine), što čini 28,8% od svih umrlih i stopu od 300,6/100.000 stanovnika, dok su na trećem mjestu umrli od Ozljeda, otrovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka (XIX skupina) sa udjelom od 6,1% (75 umrlih osoba i stopa od 63,3/100.000). Od 75 nasilnih smrти, najveći udio odnosio se na smrt kao posljedicu padova (30 umrlih osoba i udio od 40%), 19 smrти (9 manje nego 2009. godine) je bilo uzrokovanu namjernim samoozljeđivanjem sa stopom od 16,0/100.000 i udjelom od 25,3%. Po učestalosti među nasilnim smrтima slijede nesreće pri prijevozu od čijih je posljedica umrlo 15 osoba (2 manje nego 2009. godine), što čini udio od 20% (2009. godine je umrlo 17 osoba). Ukupna stopa smrtnosti od nasilnih smrти u Međimurskoj županiji 2010. godine iznosila je 63,3/100.000 st., za muškarce 62,0 a za žene (64,6).

Najčešći pojedinačni uzrok smrti u osoba muškog spola 2010. godine je bila ishemična bolest srca zbog koje je umro 121 muškarac ( 58 muškaraca je umrlo od akutnog i ponovljenog srčanog udara, a 63 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 umro 71 muštarac, na trećem mjestu se nalazi smrtnost od raka pluća od kojeg je umrlo 48 muškaraca, slijede kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza kao posljedice pretjerane konzumacije alkohola (32 umrlih), a na 5. mjestu se nalazi smrtnost od raka debelog crijeva od kojeg je umrlo 25 muškaraca. U Republici Hrvatskoj su ista prva 3 uzroka smrtnosti u osoba muškog spola (5.115 umrlih od ishemične bolesti srca, 3.206 osoba od moždanog udara i 2.118 osoba zbog raka pluća), na 4. mjestu je smrtnost od raka debelog crijeva (1.139 osoba), a na 5. smrtnost od kronične bolesti donjeg dišnog sustava od koje su umrla 943 muškarca.

Među umrlim osobama ženskog spola s prebivalištem u Međimurskoj županiji, 2010. godine najčešći uzrok smrti kao i kod muškaraca je bila shemična bolest srca od koje su umrle 133 žene (37 žena je umrlo od akutnog i ponovljenog srčanog udara, a 96 od kronične ishemične bolesti srca). Na 2. mjestu rang ljestvice uzroka smrti u žena 2010. godine su bile cerebrovaskularne bolesti (moždani udar i njegove posljedice) od kojih je umrlo 116 žena (značajno manje nego 2009. godine kada su umrle 132 žene). Treći vodeći uzrok smrti u žena bila je šećerna bolest od koje je umrlo 36 žena, na 4. mjestu su bile hipertenzivne bolesti (31 umrla žena), a na 5.mjestu ateroskleroza od koje je umrlo 29 žena. Smrtnost od raka dojke nalazi se na 6. mjestu (26 umrlih žena), dok je 2009. godine umrlo 17 žena.

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 2010. godine, kao i ranijih godina, je bio rak bronha i pluća (48 umrlih muškaraca), na drugom mjestu je rak želuca (22 umrla muškarca) i rak debelog crijeva (22 umrla muškarca). Četvrto sijelo raka u muškaraca je rak prostate od kojeg je umrlo 17 muškaraca, a peto rak gušterače (13 umrlih osoba). Najčešće sijelo raka po smrtnosti kod žena je rak dojke od kojeg je umrlo 26 žena, drugo sijelo raka je

## 1. UVOD

rak debelog crijeva (19 umrlih žena), slijedi smrtnost od raka bronha i pluća od kojeg je umrlo 10 žena. Četvrto sijelo raka po smrtnosti u žena 2010. godine je bio rak jajnika (7 umrlih žena), a po 5 je žena umrlo zbog raka jetre i intrahepatičnih žučnih vodova kao i zbog raka vrata maternice.

Prema podacima Registra za rak Republike Hrvatske, ukupan broj novodijagnosticiranih bolesnika s invazivnim rakom 2009. godine (bez raka kože – šifra C44) za Međimursku županiju je iznosio 576 (2008. godine 544), registriran je u 334 osobe muškog spola i 242 osobe ženskog spola. Standardizirana stopa smrtnosti od raka u muškaraca s prebivalištem u Međimurskoj županiji bila je 2009. godine najviša u Hrvatskoj od svih županija i iznosila je 678,0/100.000 st., dok je stopa incidencije u žena također bila viša od prosjeka za Hrvatsku a iznosila je 434,1/100.000 st.. Najčešće sijelo raka među novooboljelim muškarcima iz Međimurske županije bio je rak debelog crijeva s 55 novoregistriranih osoba, slijedi rak prostate (54 novih bolesnika), na 3. je mjestu rak bronha i pluća od kojeg je oboljelo 48 muškaraca, na četvrtom je incidencija od raka želuca s 21 novoregistriranim bolesnikom, a na 5. mjestu rak bubrega od kojeg je oboljelo 15 muškaraca. Najčešće sijelo raka među ženama je bio rak dojke koji je dijagnosticiran u 53 žene, slijedi rak debelog crijeva registiran u 33 žene, te potom rak želuca od kojeg je oboljelo 14 žena. Po incidenciji raka u žena slijedi rak jajnika od kojeg je 2009. godine oboljelo 13, dok je 12 žena oboljelo od raka tijela maternice.

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 umrlu do 7 dana po porodu, te mrtvorođenu djecu određene težine i gestacijske dobi) u 2010. godini za Međimursku županiju iznosio je 4,6% i bio je niži nego ukupno za Republiku Hrvatsku (6,8%). 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 konstantno u padu. U 2010. ona iznosi 3,1/1000 živorođenih, što je niže od prosjeka za Hrvatsku (4,4). U Međimurskoj županiji je u 2010. godini umrlo 4-ero dojenčadi. Od 4-ero umrle dojenčadi, dvoje je umrlo zbog sindroma iznenadne dojenačke smrti («smrt u koljevci»), jedno je dijete umrlo zbog prirođene malformacije živčanog sustava, a jedno zbog akutne infekcije respiratornog trakta.

Prema podacima Registra djelatnika u zdravstvu Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, na dan 31.12.2010. godine u Međimurskoj županiji bilo je registrirano ukupno 1016 zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama (što je više nego 2009. godine kad je bilo registrirano 974 zdravstvenih djelatnika). Od toga je bilo 234 doktora medicine, 53 doktora stomatologije, 61 farmaceut, 5 suradnika s VSS, 102 djelatnika više SS, 545 sa SSS, te 16 sa NSS. Broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika iznosio je 117. Istovremeno u Republici

## **1. UVOD**

Hrvatskoj je 2009. godine ukupno bilo registrirano 54.873 zdravstvenih djelatnika (koji su radili na neodređeno), što čini 81 stanovnika na 1 zdravstvenog djelatnika.

U Međimurskoj županiji je na dan 31.12.2010. godine bilo registrirano 16 zdravstvenih ustanova i 126 ordinacija privatne prakse. Najviše je bilo ordinacija opće/obiteljske medicine, njih 53, zatim 41 stomatološka i 3 specijalističke stomatološke ordinacije, 5 pedijatrijskih ordinacija i 5 ginekoloških ordinacija, 9 Zubotehničkih laboratorija, 2 medicine rada. Sve su to ordinacije koje imaju ugovor s HZZO-om. Uz spomenute ordinacije, bile su još tri privatne ordinacije, po jedna dermatološka, neurološka i oftalmološka ordinacija, te 5 privatnih ljekarni.

U djelatnosti primarne zdravstvene zaštite u Međimurskoj županiji 2010. godine radilo je 59 lječničkih timova, 54 timova opće/obiteljske medicine i 5 pedijatrijskih timova. Oni su zajedno skrbili za 115.712 stanovnika. Ukupno je tijekom 2010. godine bilo registrirano 773.071 posjeta (manje nego prethodne godine kad je bilo registrirano 777.870 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 - 3,8 posjete po osiguraniku. U istom razdoblju u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite bilo je registrirano 390.632 pregleda (manje nego prethodne godine kad je bilo registrirano 421.396 pregleda), što čini 3,4 pregleda godišnje po jednom osiguraniku. Najviše pregleda po jednom osiguraniku bilo je u najmlađoj i u najstarijoj dobnoj skupini, u dobi od 0-6 godina 5,3 (manje nego prethodne godine kad je bilo registrirano 5,7 pregleda po jednom osiguraniku), a u starijih od 65 godina 5,1 (također manje nego prethodne godine kad je bilo 5,4) pregleda godišnje po osiguraniku te dobi. Obzirom da je broj pregleda u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji u 2010. godini značajno manji nego prethodne godine (za 30.764), a broj pregleda u specijalističko-konzilijskim ambulantama u 2010. godini je tek neznatno manji nego u 2009. godini (za 358), u 2010. godini je nepovoljniji odnos broja pregleda u djelatnosti PZZ i specijalističkih pregleda. Naime na 2,7 pregleda u PZZ dolazi jedan specijalistički pregled (u 2009. godini je omjer iznosio 2,9:1). Iako je taj omjer nepovoljniji nego prethodne godine, još uvijek je bolji od Hrvatskog prosjeka, gdje na 2,2 pregleda u PZZ dolazi jedan specijalistički pregled. Situacija je još nepovoljnija (kako u Međimurskoj županiji tako i na razini Hrvatske) ako bismo uzeli u obzir preglede obavljene u stalnim i povremenim specijalističkim ordinacijama koje nemaju ugovor s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

U ukupnom pobolu djelatnosti opće medicine najzastupljenije su bile bolesti dišnog sustava sa udjelom od 17,3%, zatim sa 11,6% bolesti cirkulacijskog sustava, a na trećem su mjestu bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva sa udjelom od 10,4%. U strukturi pobola Zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece također su najzastupljenije bile bolesti dišnog sustava sa učešćem od 46,5%, a potom zarazne i parazitarne bolesti sa udjelom od 6,1%, dok su na trećem mjestu bolesti kože i potkožnog tkiva (5,3 %).

U djelatnosti hitne medicinske pomoći u Međimurskoj županiji 2010. godine radilo je 8 timova, a ostvarili su ukupno 50.698 intervencija i 20.361 sanitetski prijevoz. U odnosu na prethodnu godinu, broj intervencija je manji (2009. godine je bilo 52.256 intervencija), a manji je i broj sanitetskih prijevoza (2009. godine je bilo 24.003 sanitetska prijevoza). U odnosu na prethodnu godinu, 2010. godine je nešto manji broj intervencija u ordinaciji, značajno je manji broj intervencija u kući, dok je broj intervencija na terenu gotovo dvostruko veći.

U preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece tijekom 2010. godine obavljeno je ukupno 7.600 sistematskih pregleda (više nego 2009. godine kad ih je bilo 7.381 ) i 4.146 kontrolnih i ciljanih pregleda, također nešto više nego 2009. godine kad ih je bilo registrirano 4.014. U dojenčadi je obavljeno ukupno 6.029 preventivnih posjeta (2008. god. ih je bilo

## 1. UVOD

5.890 ), što čini 4,3 posjeta godišnje po jednom dojenčetu u skrbi. U Republici Hrvatskoj iste godine bilo je ostvareno 4,1 preventivnih posjeta po dojenčetu. U djece predškolske dobi tijekom 2010. godine bilo je obavljeno ukupno 5.592 preventivna posjeta (2009. godine ih je bilo 5.496), što čini 0,8 posjeta po jednom malom djetetu, što je manje od prosjeka za Hrvatsku (2010. godine obavljena je prosječno 1,1 posjeta).

Preventivna i specifična zaštita školske djece i mlađeži u Republici Hrvatskoj pa tako i u Međimurskoj županiji od 1998. godine organizirana je u Zavodima za javno zdravstvo. U 2010. godini u Međimurskoj županiji radila su 3 tima školske medicine koji su imali u skrbi 10.449 djece iz osnovnih, 4.362 djece iz srednjih škola, te 427 redovitih sveučilištaraca. U školskoj godini 2010./2011. u osnovnim školama bilo je provedeno ukupno 3.943 sistematskih pregleda (uključujući i pregled za upis u prvi razred), nešto malo više nego prethodne školske godine (3.816 sistematska pregleda), 3.867 skrining pregleda, te 401 kontrolni. U istoj je školskoj godini u osnovnim i srednjim školama bilo provedeno 15.160 namjenskih pregleda.

U djelatnosti medicine rada 2010. godine radila su dva tima – specijalisti medicine rada, koji su izvršili 9.943 preventivnih pregleda (2008. godine ih je bilo 7.207) te 3.777 namjenskih pregleda, također više nego 2009. godine kad je takvih pregleda bilo obavljeno 3.573.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena (ambulante s ugovorom s HZZO-om) u 2010. godini u Međimurskoj županiji radilo je 5 ginekoloških timova koji su imali u skrbi 33.422 žene, dok su 17.982 žene koristile uslugu izabranog ginekologa. U zdravstvenoj zaštiti žena posebna pozornost se posvećuje zaštiti trudnica. U 2010. godini bilo je registrirano ukupno 9.898 posjeta trudnica (2009. godine su bile registrirane 11.034 posjete trudnica), što čini 8,9 pregleda po trudnici, što je manje nego prethodne godine kad je bilo registrirano 10,7 pregleda po trudnici. Prosjek broja pregleda po jednoj trudnici na razini cijele Hrvatske iznosi 8,5 (daleko više nego 2009. godine, kada je bilo registrirano 7 pregleda po trudnici).

Zbog planiranja obitelji u ginekološkim ordinacijama Međimurske županije bilo je tijekom 2010. godine registrirano ukupno 3.060 posjeta, što je više nego prethodne godine (2.780 posjeta), a prepisano je ukupno 3.364 kontracepcijskih sredstava. Tako je jedno od kontracepcijskih sredstava u Međimurskoj županiji prepisano od strane ugovornih ginekologa za 8,7% žena fertilne dobi, što je više nego na razini Hrvatske (7,5% ).

U 2009. godini u djelatnosti zdravstvene zaštite žena bila su registrirana 13.497 preventivna pregleda (2009. godine 10.874), što čini 459 pregleda na 1000 žena fertilne dobi (u Republici Hrvatskoj, iste je godine stopa preventivnih pregleda bila viša i iznosila je 473,3/1000). Tijekom 2010. godine uzeto je 8.827 PAPA testova te je stopa iznosila 300,4/1000 žena fertilne dobi (2009. godine je bilo uzeto 9.327 PAPA testova, te je stopa iznosila 317,4/1000 žena fertilne dobi), dakle niža nego prethodne godine i niža od prosjeka za Hrvatsku 2010. godine (397,4/1000).

Primarnu stomatološku zdravstvenu zaštitu pružalo je 48 zdravstvenih ustanova i ordinacija (sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO-om) s punim radnim vremenom i 1 ordinacija s djelomičnim, a imali su u skrbi 112.351 osiguranika, od kojih je 39.678 koristilo zdravstvenu zaštitu. Tijekom 2010. godine u toj djelatnosti bilo je zabilježeno 124.581 posjeta, što je više nego prethodnih godina (2009. godine je bilo 117.867 posjeta, 2008. godine 121.819 posjeta, a 2007. 123.055 posjeta). Najčešće zabilježene dijagnoze bile su: zubni karijes (43%), bolesti pulpe i perapikalnih tkiva sa udjelom od 28%, te potom ostali poremećaji zubi i potpornih struktura (10,4%).

## 1. UVOD

Patronažnu zdravstvenu zaštitu u Međimurskoj županiji 2010. godine obavljalo je 18 medicinskih sestara. Tijekom 2010. godine u Patronažnoj djelatnosti bile su registrirane 33.172 posjete, što je nešto manje nego 2009. godine (33.395 posjeta), najviše kroničnim bolesnicima (40,7%), zatim rodilji (13,7%), novorođenčadi (13,4%), te dojenčadi (11,8%).

U djelatnosti kućne njege u 32 tima (kao i prethodne godine), radile su 2 medicinske sestre sa višom stručnom spremom te 30 sestara srednje stručne spreme. U toj je djelatnosti ukupno obavljeno 24.834 posjeta, što je značajno više nego 2009. godine (13.940 posjeta), na što je utjecalo Izvješće Ustanove za zdravstvenu njegu u kući „Živković“, koja je tek u Izvješću o radu za 2010. godinu prikazala usluge prema osobama (a ne ostvarene bodove).

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 protuependemijskih mjera. U 2010. godini bilo je prijavljeno 1926 zaraznih bolesti i kliconoštava, što je puno manje nego 2009. godine (6.449 prijava). Na veliki broj prijava zaraznih bolesti 2009. godine utjecao je veći broj prijava sezonske (2.298) te pandemiske gripe (2.007 prijava), dok je u 2010. godini sezonska gripa izostala, a bile su još 82 prijave pandemiske gripe (pripadala je epidemiji iz 2009. godine). Po učestalosti prema prijavama zaraznih bolesti u 2010. godini najviše je bilo prijava oboljelih od streptokokne upale grla, potom oboljelih od vodenih kozica, enterokolitisa, upale pluća, šarlaha, pandemiske gripe, salmoneloza, enterokolitisa uzrokovanih rota virusima te prijave oboljelih od herpes zosteria.

Od tuberkuloze u Međimurskoj županiji u 2010. godini bilo je prijavljeno 17 osoba , 10 manje nego prethodne godine. Incidencija tuberkuloze u Međimurskoj županiji 2010. godine iznosila je 14,4/100.000 st., što je niže od prosjeka za Hrvatsku te godine (17,3/100.000 st., a ukupno je bilo registrirano 768 novooboljelih osoba, što je manje nego 2009. kada su bile prijavljene 864 novooboljele osobe).

Rezultati provedbe obveznog cijepljenja u Međimurskoj županiji pokazuju da je i 2010. 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 2010. god. u antirabičnoj ambulanti bila je pregledana ukupno 171 osoba (dok ih je 2009. godine bilo pregledano 198). Cjepivo protiv bjesnoće 2010. godine su primile 42 osobe, nijedna osoba nije primila uz cjepivo i humani imunoglobulin protiv bjesnoće (HRIG).

U 2010. godini broj obrađenih uzoraka u Mikrobiološkom laboratoriju iznosio je 73420, što je i najveći broj do sada. U porastu je broj gotovo svih uzoraka. Posebno se uočava porast broja uzoraka u dijagnostici crijevnih i urogenitalnih infekcija.

Dokazivanje antigena BHS »A« iz brisa ždrijela provodi se u laboratoriju od 1996. godine. U 2010. godini obrađena su tom metodom 829 obriska ždrijela. U 317 je utvrđena prisutnost BHS »A«, odnosno, tzv. „brzi test“ je bio pozitivan u 38% uzetih briseva. Naknadno kultivacijom briseva, nakon negativnog brzog testa, utvrđena je prisutnost BHS »A« u još 5% briseva.

Dijagnostika urinarnih infekcija je značajno zastupljena u Mikrobiološkom laboratoriju. U 2010. godini obrađeno je 10 467 uzoraka urina, od čega su 35% pozitivna, što je gotovo identično prethodnoj godini. Prema očekivanju, *Escherichia coli* je najčešći izolat (56,%). Drugi najčešći izolat je *Klebsiella spp.* (7,8%), zatim *Proteus spp.* (6,4%). Od gram negativnih, nefermentativnih bakterija *Pseudomonas aeruginosa* čini udio od 4,4% među izolatima iz urina.

Od gram pozitivnih bakterija *Enterococcus spp.* zastupljen je s 9,4%, dok je *Streptococcus beta haemolyticus* serološke grupe „B“ (BHS »B«) izoliran s udjelom od 3,4%. *βHS „B“* odraz

## 1. UVOD

je kolonizacije genitourinarnog trakta te se kao takav najčešće izolira kod trudnica uz obaveznu preporuku o provođenju periporođajne profilakse.

Gljive su rijetki izolati iz urina, tako da *Candida spp.* čini udio od 2,4% među izolatima.

Obrađeno je 2119 uzoraka hemokultura. Izolirano je 261 bakterijskih izolata, što čini 12,31% pozitivnih hemokultura. *Escherichia coli* najčešće je izolirana bakterijska vrsta (88 sojeva) s udjelom od 33,7%. Od gram negativnih bakterija slijede po učestalosti *Klebsiella spp.* s udjelom od 7,3%. U protekloj godini izolirana su 4 *Pseudomonas aeruginosa* iz hemokultura, kao i godinu prije.

Među gram pozitivnim bakterijama dominira *Staphylococcus aureus* s udjelom od 9,2% (24 izolata). Većina izolata (23) je bila meticilin senzitivna (MSSA), a samo je jedan izolat bio meticilin rezistentan (MRSA). Na žalost, koagulaza negativni stafilococi i dalje su učestali bakterijski izolati iz hemokultura (44), što čini udio od čak 16,9%, ali bez kliničkog značaja. Njihova prisutnost je posljedica kontaminacije. U 2010. godini uočava se i češća izolacija ostalih gram pozitivnih koka, tako da je izolirano 9 *Streptococcus beta haemolyticus* serološke grupe „B“ (BHS «B»), 8 *Streptococcus beta haemolyticus* serološke grupe G (BHS «G»), 7 *Enterococcus spp.* te 12 *Streptococcus spp.* Izolirano je 6 anaerobnih bakterijskih izolata.

U 2010. godini obrađen je 81 uzorak likvora. Izolirane su 2 *Neisseriae meningitidis* tip B i 1 *S. aureus*.

Izvršena je bakteriološka obrada 11 965 uzoraka stolice. Izolirano je 369 bakterijskih izolata kod 244 bolesnika. Salmonele čine udio od 56% među dokazanim bakterijskim uzročnicima. *Salmonella enteritidis* najčešći je izolirani serovar među salmonelama (72%). Izolirano je i 19 *Salmonella typhimurium* (9,2%), dok su ostale vrste salmonela rjeđe zastupljene.

*Campylobacter spp.* zadržao je drugo mjesto po učestalosti izolacije među bakterijskim uzročnicima proljeva (152 izolata), ali sa značajno višim udjelom, koji je iznosio čak 42,5%, što je više nego dvostruko u odnosu na prethodnu godinu (19%). Šigele su i dalje vrlo rijetko izolirani bakterijski uzročnici crijevnih infekcija, tako da se u prošloj godini bilježe svega 3 izolata šigela.

Prati se trend povećanog broja virusoloških pretraga stolice. Rota virus je dokazan u 17,04% testiranih uzoraka, a adeno virus u 7,06%.

9455 uzoraka stolica obrađeno je na parazite. U 84 uzorka detektirani su paraziti, što čini pozitivitet od svega 0,88%. Najčešći otkriveni nametnik je *Ascaris lumbricoides* (43), zatim *Trichuris trichiura* (18). Mikroskopskom pretragom perianalnih otisaka *Enterobius vermicularis* uočen je u 41 pretraženom uzorku, odnosno u svega 0,44%.

Broj obrađenih uzoraka na tuberkulozu i dalje je u opadanju (1317 uzoraka u 2010., u odnosu na 1807 u 2009.). Broj bakteriološki dokazanih bolesnika sa *Mycobacterium tuberculosis* iznosio je 16, što je manje u odnosu na prethodnu godinu, kada je registrirano 18 pozitivnih bolesnika. Svi izolirani sojevi su bili dobro osjetljivi na antituberkulotike.

U okviru serološke dijagnostike, u 2010. godini nije zabilježen niti jedan pozitivan uzorak s IgM protutijelima na hepatitis A. Od 365 testiranih uzoraka seruma, 5 uzoraka je bilo pozitivno na HbsAg (1,36%).

13 osoba testirano na toksoplazmozu imalo je pozitivan IgM titar protutijela (1,53%), dok je 375 uzoraka seruma bilo pozitivno na IgG klasu protutijela (44,37%). Primoinfekcija toksoplazmom u trudnoći može imati neželjene posljedice na plod, stoga se svi pozitivni uzorci na IgM klasu protutijela, a koji potječu od trudnica upućuju na dodatno testiranje na Kliniku za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“.

U 2010. godini zabilježena su 2 pozitivna VDRL uzorka te 3 TPHA pozitivna.

Kod urogenitalnih uzoraka najčešće se detektira *Ureaplasma urealitica* (25,73%),

## 1. UVOD

zatim klamidije (3,03%). *Mycoplasma hominis* otkrivena je u 31 uzorku, što je učestalost gotovo 3% (2,95%).

Mikrobiološki laboratorij je uključen u rad Odbora za praćenje rezistencije bakterija na antibiotike u Republici Hrvatskoj u okviru Akademije medicinskih znanosti Hrvatske. Redovito prati i prikuplja podatke o osjetljivosti bakterija na antibiotike. Nakon obrade prikupljenih podataka iz svih mikrobioloških laboratorija u Hrvatskoj, oni se objavljaju u godišnjoj Publikaciji «Osjetljivost i rezistencija bakterija na antibiotike u Republici Hrvatskoj u 2010.g.». Mikrobiološki laboratorij redovito i kontinuirano koristi WHONET program u praćenju i analizi kretanja rezistencije bakterijskih izolata iz laboratorija.

Tijekom 2010. godine Mikrobiološki laboratorij primijenio je nove standarde u izradi i interpretaciji antibiograma, tako da je umjesto CLSI standarda započeo s primjenom EUCAST standarda. Ta promjena sinhronizirano je primijenjena u svim mikrobiološkim laboratorijima u Hrvatskoj.

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 redovnog rada u laboratoriju prati se kretanje potrošnje antibiotika u Međimurskoj županiji. Praćenjem potrošnje antibiotika u mogućnosti smo odvojeno analizirati ambulantnu i bolničku potrošnju.

Mikrobiološki laboratorij Zavoda nastavio je s praćenjem osjetljivosti bakterijskih izolata iz primarno sterilnih materijala u okviru The European Surveillance System (Tessy) pod ravnateljem Europskog centra za kontrolu bolesti (ECDC).

Mikrobiološki laboratorij redovito provodi vanjsku kontrolu kvalitete. U 2010. godini Mikrobiološki laboratorij je započeo s postupcima za akreditaciju laboratorija.

Djelatnost za zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti pri Zavodu za javno zdravstvo Međimurske županije bavi se onim dijelom mentalnog zdravlja koje je usmjereni na prevenciju, rano otkrivanje i što ranije učinkovito saniranje mentalnih problema. Provodi sustavne aktivnosti s ciljem pomoći rizičnoj populaciji, oboljelima koji se susreću s navedenim problemima te sa savjetodavnim radom i podrškom njihovim obiteljima. Rad se provodi s djecom i mladima s psihičkim problemima, s problemima učenja, osobama koje imaju probleme s vršnjacima, ili su problematičnog ponašanja; s odraslima koji su skloni ponašanjima koja nisu društveno prihvatljiva – ovisnosti, agresija, i slično.

Rad s ovisnicima i konzumentima opojnih droga uključuje dijagnostiku, farmakoterapiju i kontrolu apstinencije te nadzor nad provođenjem specifične medikamentozne terapije.

Uz terapijski i savjetodavni rad obavlja se i testiranje na prisustvo droga u urinu kod ovisnika i konzumenata u tretmanu. Također se radi na pripremi ovisnika za odlazak u terapijske zajednice te resocijalizaciji ovisnika o opojnim drogama.

Osnovni princip u provođenju tretmana ovisnika i konzumenata te u radu s osobama s mentalnim poremećajima je maksimalna individualizacija u pristupu. Inzistira se na uključivanju obitelji u terapijski proces. Dolazak u Djelatnost je dobrovoljan, a korisnici usluga javljaju se samoinicijativno, ili su upućeni od obitelji, prijatelja, škola, liječnika, centara za socijalnu skrb ili po odluci suda i državnog odvjetništva. U Djelatnosti djeluje interdisciplinarni stručni tim koji je nositelj i koordinator većine aktivnosti usmjerenih na smanjenje potražnje droga te planiranje provođenja preventivnih aktivnosti u cijeloj županiji. Stalno zaposleni su liječnica specijalist školske medicine, profesor psihologije od 15.09.2010. te medicinska sestra, a rade i ugovorni djelatnici: specijalist psihijatar, 2 socijalne pedagoginje te socijalna radnica. Rad u Djelatnosti organiziran je svaki radni dan, u prijepodnevnim te u poslijepodnevnim satima, osim utorkom kada je organiziran samo poslijepodne.

## 1. UVOD

Tijekom 2010. godine u tretmanu u Djelatnosti za zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje bila je 321 osoba, a evidentirano je 1836 dolazaka. Obavljena su 222 inicialna razgovora, 160 pregleda liječnika, 261 ambulantna psihijatrijska obrada, 496 psihoterapija te 55 obiteljskih psihoterapija. Psiholoških testiranja bilo je 71.

Glavninu rada s ovisnicima i osobama s poremećajem mentalnog zdravlja čini savjetovališni rad te je tako tijekom 2010. godine evidentirano 474 individualnih savjetovališnih tretmana, 267 obiteljskih savjetovanja te u 155 navrata davanje savjeta korisnicima tretmana, članovima obitelji, djelatnicima škola, obiteljskim liječnicima i sl. Rad na modifikaciji ponašanja, koji ima za cilj promjenu ponašanja s razvijanjem samopoštovanja, samopouzdanja, rad na promjeni stavova i navika, sposobnosti komunikacija te usvajanja zdravih obrazaca ponašanja tijekom 2010. godine učinjen je 419 puta. U toku radnog vremena otvorena je mogućnost telefonskog savjetovanja gdje mladi, njihovi roditelji te sve druge osobe mogu tražiti savjet, uputu ili bilo koju drugu informaciju vezanu uz probleme mentalnog zdravlja ili ovisnosti.

Tako je u 2010. godini bilo evidentirano 269 savjeta putem telefona mladima, ovisnicima ili članovima njihovih obitelji.

Zbog zlouporabe i/ili ovisnosti o drogama tijekom 2010. godine liječena je 101 osoba, od kojih je 83 ovisno o opijatima, 17 osoba liječeno je zbog ovisnosti i/ili zlouporabe marihuane, 1 ovisna o sedativima, a liječeno je i 5 osoba ovisnih o alkoholu.

Prema spolu 82% ih je muškog spola (87 osoba) te 18% ženskog spola (19 osoba).

Od 70 osoba ovisnih o opijatima, koje su liječene nadomjesnom terapijom, 19 ih je liječeno metadonom (Heptanon) te 51 osoba buprenorfinom + nalokson (Suboxon).

Prvi puta na liječenje zbog ovisnosti i/ili zlouporabe opojnih droga javilo se 16 osoba: 6 ih je ovisno o heroinu, 1 o sedativima, 5 konzumira ili je ovisno o marihuani te 4 osobe ovisne o alkoholu. Od njih su 2 osobe maloljetne -1 ovisna o alkoholu te 1 konzument marihuane.

U 2010. godini zabilježena je smrt 1 osobe koja je liječena zbog ovisnosti o opojnim drogama.

Od institucija pravosuđa (državno odvjetništvo, sudovi) radi provođenja mjera liječenja ili posebnih obveza podvrgavanja tretmanu odvikavanja od bolesti ovisnosti, a poradi počinjenog prekršaja ili kaznenih djela vezanih uz zlouporabu opojnih droga, upućene su 4 osobe. U tretmanu je bilo i 7 osoba koje su uvjetno otpuštene iz zatvora.

Odgojnju mjeru uključivanja u skupni ili pojedinačni rad savjetovališta za mlade imalo je 10 mladića.

Djelatnost je tijekom 2010. godine imala brojne preventivne aktivnosti, prvenstveno usmjerena na prevenciju ovisničkih ponašanja-pušenja, pijenja alkohola i uzimanja psihoaktivnih droga.

Za istaknuti je dobra suradnja i s liječnicima Županijske bolnice Čakovec i liječnicima obiteljske medicine, ravnateljima i stručnim suradnicima osnovnih i srednjih škola naše županije, djelatnicima Centra za socijalnu skrb Čakovec, djelatnicima policije i pravosuđa, lokalnim medijima, terapijskim zajednicama, drugim Službama za mentalno zdravlje, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti na području Hrvatske, te mnogim drugim institucijama i udrugama koje rade s osobama s poremećajem mentalnog zdravlja, ovisnicima i njihovim obiteljima.

Tijekom 2010. godine u ugovornim ustanovama Međimurske županije bilo je obavljeno ukupno 147.077 specijalističkih pregleda, nešto manje nego 2009. godine (147.435). Najviše je specijalističkih pregleda bilo je u specijalnosti interne medicine (opća internistička ambulanta, kardiologija, dijabetologija, pulmologija i dr.), ukupno 27.408 pregleda, što čini udio od 19%, potom u specijalnosti kirurgije 24.973 pregleda, s udjelom od 17%, te oftalmologije 17.345 pregleda i udjelom od 12%. Omjer ukupnog broja pregleda u djelatnosti

## 1. UVOD

primarne zdravstvene zaštite i specijalističko-konzilijarne iznosio je u Međimurskoj županiji u 2010. godini 2,7:1, odnosno na svakih 2,7 pregleda u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite, obavljen je jedan specijalistički pregled. (2009. godine je taj omjer iznosio 2,9:1). U Republici Hrvatskoj 2010. godine je taj omjer iznosio 2,2:1.

Temeljem Izvješća službe za bolničko-stacionarno liječenje i obradom individualnih izvještajnih obrazaca iz Županijske bolnice Čakovec za 2010. godinu, prikazan je krevetni kapacitet, broj hospitalizacija, broj bolnoopskrbnih dana, broj ispisanih osoba iz dnevne bolnice, broj poroda i prekida trudnoće, te struktura bolničkog morbiditeta i morbiditeta u dnevnoj bolnici.

Županijska bolnica Čakovec ima samo akutne bolničke krevete i to ukupno 351 krevet, odnosno 2,96 kreveta na 1000 stanovnika (prosjek za Hrvatsku iznosi 3,6). Kao i u 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, 2010. godine ima 351 krevet i 16.197 ispisanih bolesnika. Shodno tome skraćena je prosječna dužina liječenja koja je 1996. godine iznosila 10,34 dana, a 2010. godine 6,42 dana. Godišnja zauzetost postelja iznosi 296 dana, iskorištenost postelja 81,18%, a interval obrtaja (broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) 1,49 dana. Od ukupnog broja hospitalizacija bolesnika s prebivalištem u Međimurskoj županiji 2010. godine (16.696-bez poroda, rehabilitacije i prekida trudnoće), 80,8% pacijenata je bilo hospitalizirano u Županijskoj bolnici Čakovec, i dalje najviše od svih općih bolnica. Tijekom 2010. godine iz dnevne bolnice i hemodijalize Županijske bolnice Čakovec ispisane su ukupno 21.924 osobe (10.336 osoba muškog spola i 11.588 osoba ženskog spola).

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

U hospitalizacijama žena (Županijska bolnica Čakovec) 2010. godine bile su najzastupljenije bolesti cirkulacijskog sustava (1.052 hospitalizacije-15%), potom bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (803 - 11%), bolesti dišnog sustava (626-9%), novotvorine (595-8%), bolesti probavnog sustava (587-8%), ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka (342-6%). U Republici Hrvatskoj najčešće hospitalizacije žena bile su zbog novotvorina, potom zbog bolesti cirkulacijskog sustava, bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa, probavnog i dišnog sustava.

U muškaraca liječenih u Županijskoj bolnici Čakovec 2010. godine bile su također najzastupljenije bolesti cirkulacijskog sustava (977 pacijenata-15%), slijede bolesti dišnog sustava (848-13%), bolesti probavnog sustava (702-11%) potom novotvorine (691-11%), ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka (615-9%), te hospitalizacije zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (418-6%) i bolesti genitourinarnog sustava (372-6%). U Republici Hrvatskoj u hospitalizacijama muškaraca također su bile najzastupljenije bolesti cirkulacijskog sustava, potom novotvorine, te bolesti probavnog sustava, a nakon toga duševni poremećaji i poremećaji ponašanja, bolesti dišnog sustava te ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka.

Tijekom 2010. godine u Županijskoj bolnici Čakovec bilo je registrirano 1.154 poroda, što je više nego 2009. godine (1.140 poroda), a rođeno je 1.165 djece (bilo je 11 blizanačkih trudnoća). Prvorotki je bilo 42,5% (490 rodilja), a 32,2% 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 2010. godine udio rodilja od 20-24 godine iznosio 22,4%, a u dobi od 25-29 godina 34,8%. U 2009. godini povećan je i udio rodilja u dobi od 30-34 godine koji je iznosio 24,6% (a 1998. bio je 16,4%).

Udio trudnica koje nisu kontrolirale trudnoću (0-2 pregleda) iznosi 12%, što je lošije nego prethodne godine (8%), i značajno je više od Hrvatskog prosjeka (2%). No, situacija je ipak

## **1. UVOD**

bolja nego prije 8 godina, naime 2002. godine je čak 16% trudnica imalo samo 0-2 pregleda tijekom trudnoće. Udio trudnica iz Međimurske županije koje su rodile u Županijskoj bolnici Čakovec, a koje su u trudnoći imale 3-5 pregleda je u 2010. godini ostao na razini prethodne (8%) što je također više od hrvatskog prosjeka (4,4%). U odnosu na prethodnu godinu, došlo je do smanjenja broja poroda dovršenih carskim rezom. Naime, 2010. godine je 19% poroda u Županijskoj bolnici Čakovec dovršeno carskim rezom, dok je 2009. godine njihov udio iznosio 22%. Spontanih je poroda bilo 80%, a 3 su poroda (0,3%) dovršena vakuum ekstrakcijom, a u 11 slučajeva (1%) je bio vaginalni asistirani porod djeteta na zadak. Udio novorođene djece porodne težine  $\geq 2.500$  grama je u Županijskoj bolnici Čakovec bilo 95,1%, što je na razini Hrvatske (95,5%).

U županijskoj bolnici Čakovec 2010. godine bilo je registrirano 318 prekida trudnoće, 48 više nego prethodne godine (270). Najviše je bilo ostalih prekida (39,6%-126), te potom legalno induciranih – 37,7% (120), dok je udio spontanih prekida trudnoće iznosio 22,6% (72). 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

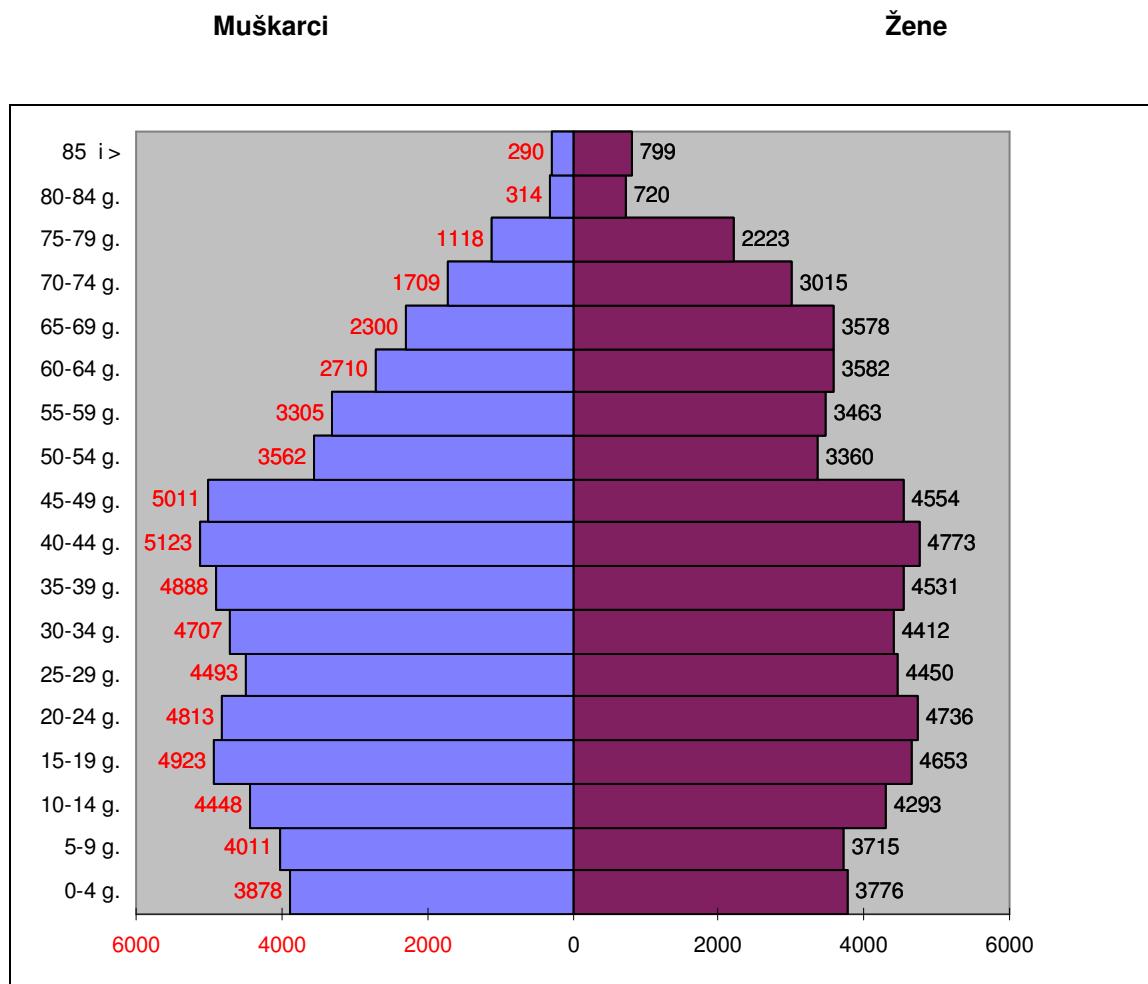
## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

### 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



## 2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

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

	0-14 godina		15-64 godina		65 i više godina		Ukupno	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Muškarci</b>	11.252	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

### 2.6. Raščlamba pučanstva Međimurske županije prema dobnoj strukturi (procjena stanovništva Međimurske županije sredinom 2010. godine)

	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>	3.215	3.245	3.531	3.694	3.999	4.470	4.324	4.112	4.062	4.377
<b>Žene</b>	2.976	3.007	3.425	3.406	3.906	4.160	4.103	3.858	3.984	4.276
<b>Ukupno</b>	<b>6.191</b>	<b>6.252</b>	<b>6.956</b>	<b>7.100</b>	<b>7.905</b>	<b>8.630</b>	<b>8.427</b>	<b>7.970</b>	<b>8.046</b>	<b>8.653</b>

	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>	4.652	4.375	3.095	2.603	1.853	1.212	705	342	140	<b>58.006</b>
<b>Žene</b>	4.405	3.892	3.038	2.957	2.952	2.657	1.768	982	132	<b>59.884</b>
<b>Ukupno</b>	<b>9.057</b>	<b>8.267</b>	<b>6.133</b>	<b>5.560</b>	<b>4.805</b>	<b>3.869</b>	<b>2.473</b>	<b>1.324</b>	<b>272</b>	<b>117.890</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, 2011.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

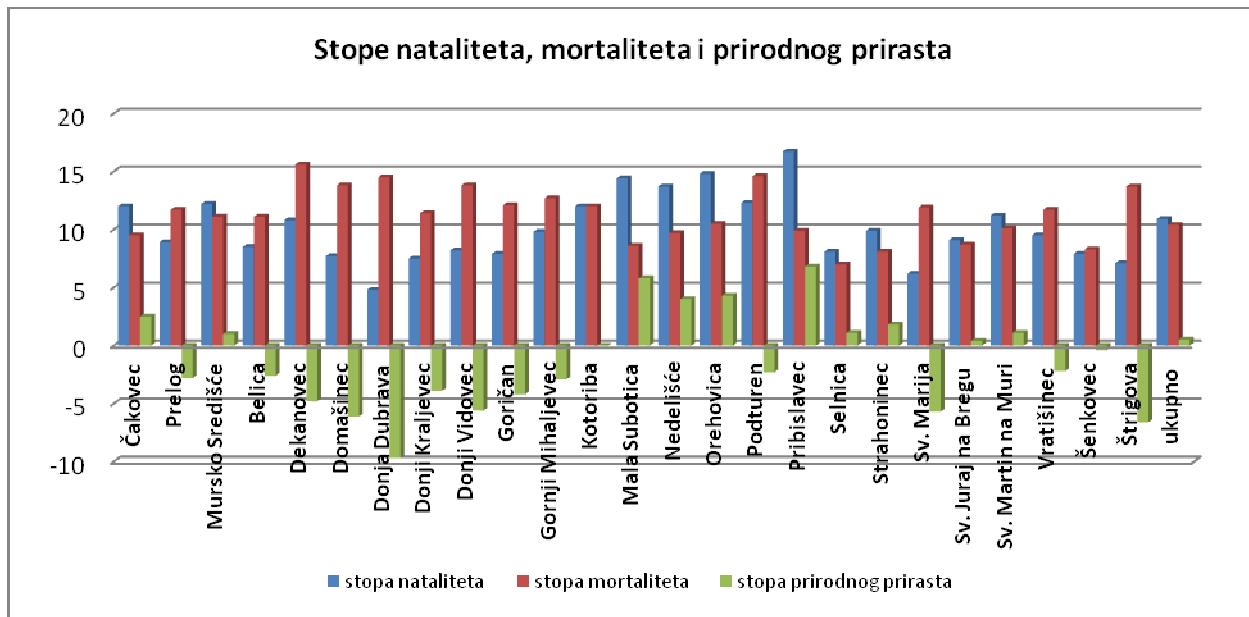
#### 3.1. Živorođeni, umrli i prirodni prirast po gradovima i općinama Međimurske županije 2009. i 2010. godine

	2009.			2010.			2010.		
	živorođeni	umrli	prirodni prirast	živorođeni	umrli	prirodni prirast	stopa nat.	stopa mort.	stopa prir. prir.
<b>GRADOVI</b>									
Čakovec	299	254	45	331	262	69	12	9,5	2,5
Prelog	68	89	-21	70	92	-22	8,9	11,7	-2,8
Mursko Središće	79	71	8	80	73	7	12,2	11,1	1,1
<b>OPĆINE</b>									
Belica	23	58	-35	30	39	-9	8,5	11,1	-2,6
Dekanovec	14	8	6	9	13	-4	10,8	15,6	-4,8
Domašinec	24	34	-10	19	20	-1	7,7	13,8	-6,1
Donja Dubrava	14	30	-16	11	33	-22	4,8	14,5	-9,7
Donji Kraljevec	47	63	-16	37	56	-19	7,5	11,4	-3,9
Donji Vidovec	12	28	-16	13	22	-9	8,2	13,8	-5,6
Goričan	28	38	-10	25	32	-7	7,9	12,1	-4,2
Gornji Mihaljevec	25	29	4	20	26	-6	9,8	12,7	-2,9
Kotoriba	38	50	-12	40	40	0	12	12	0
Mala Subotica	99	58	41	82	49	-33	14,4	8,6	5,8
Nedelišće	159	99	60	158	112	46	13,7	9,7	4
Orehovica	42	19	23	41	29	12	14,8	10,5	4,3
Podturen	44	51	-7	54	64	-10	12,3	14,6	-2,3
Pribislavec	65	29	36	49	29	-20	16,7	9,9	6,8
Selnica	27	38	-11	28	24	4	8,1	7	1,1
Strahoninec	24	22	2	27	22	5	9,9	8,1	1,8
Sv. Marija	25	31	-6	15	29	-14	6,2	11,9	-5,7
Sv. Juraj na Bregu	61	61	0	48	46	2	9,1	8,7	0,4
Sv. Martin na Muri	32	40	-8	33	30	3	11,2	10,1	1,1
Vratišinec	23	23	0	21	26	-5	9,5	11,7	-2,2
Šenkovec	29	17	12	22	23	-1	7,9	8,3	-0,4
Štrigova	25	41	-16	23	44	-21	7,1	13,7	-6,6
<b>Ukupno</b>	<b>1326</b>	<b>1281</b>	<b>45</b>	<b>1286</b>	<b>1235</b>	<b>51</b>	<b>10,9</b>	<b>10,4</b>	<b>0,5</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, 2009-2010.

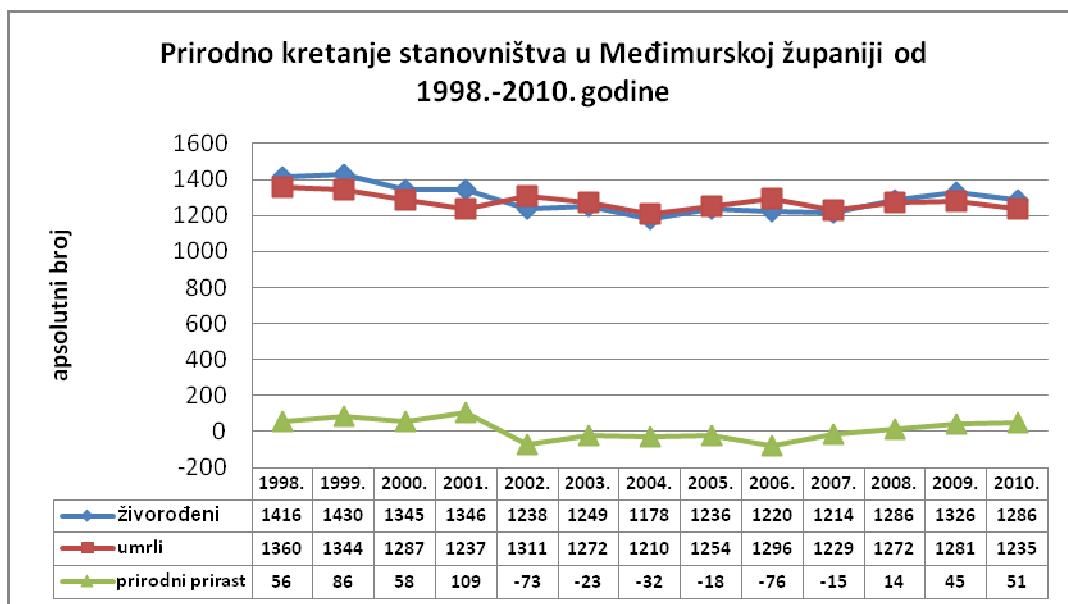
### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.2. Stope nataliteta, mortaliteta i prirodnog prirasta u 2010. godini u gradovima i općinama Međimurske županije



Izvor podataka: Državni zavod za statistiku 2010., Obrada: ZZJZ Međimurske županije

#### 3.3. Živorođeni, umrli i prirodni prirast u Međimurskoj županiji od 1998.-2010. godine



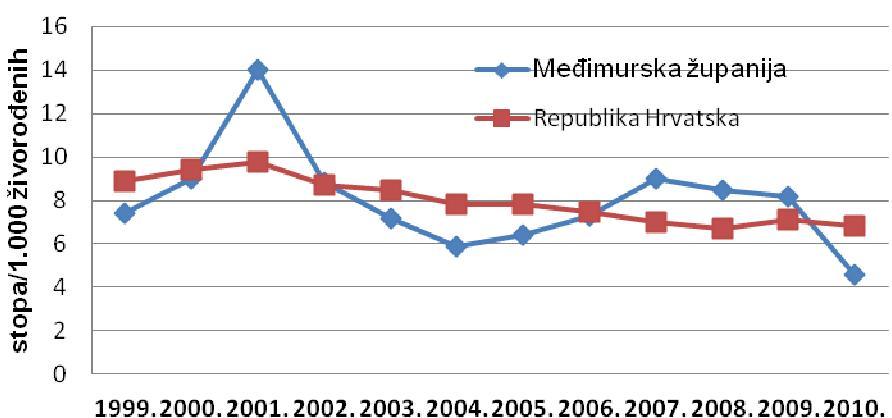
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku 2010., Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.4. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2010. 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
2009.	8,2	7,1
2010.	4,6	6,8

#### 3.5. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2010. godine

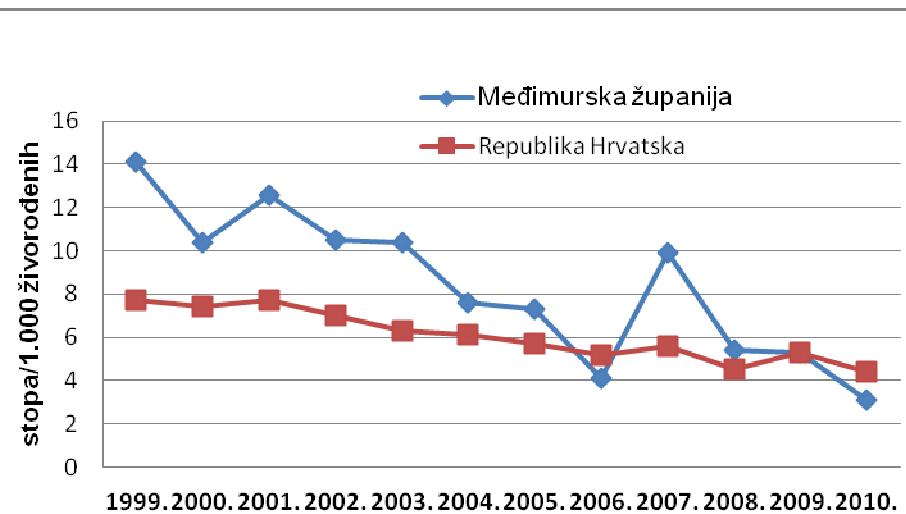


### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.6. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2010. 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
2009.	5,3	5,3
2010.	3,1	4,4

#### 3.7. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2010. godine



### **3. VITALNI DOGAĐAJI**

#### **3.8. Struktura uzroka dojenačkih smrти po skupinama bolesti u Međimurskoj županiji u 2010.godini**

<b>SKUPINA BOLESTI- MKB</b>	<b>BROJ</b>	<b>%</b>
I      Bolesti dišnog sustava	2	50
XVII    Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske anomalije	1	25
XVIII   Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	1	25
<b>UKUPNO</b>	<b>4</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/10.), Izvor podataka (Tablica 3.4. i 3.6.) Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2010. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb,2011.

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 2010.godini – sve dobi

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	3	0,5	0,5	-	-	-	3	0,2	0,3
II	Novotvorine	213	35	36,7	143	22,8	23,7	356	28,8	30,1
III	Bolesti krvi i krvotvornih sustava te određene bolesti imunološkog sustava	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	14	2,3	2,4	36	5,8	6	50	4,0	4,2
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	17	2,8	2,9	2	0,3	0,3	19	1,5	1,6
VI	Bolesti živčanog sustava	12	2,0	2,1	20	3,2	3,3	32	2,6	2,7
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	232	38,1	40	336	53,7	55,6	568	46,0	48
X	Bolesti dišnog sustava	23	3,8	4	10	1,6	1,7	33	2,7	2,8
XI	Bolesti probavnog sustava	46	7,6	7,9	20	3,2	3,3	66	5,3	5,6
XIII	Bolesti mišićno koštanog sustava	1	0,2	0,2	4	0,6	0,7	5	0,4	0,4
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	8	1,3	1,4	15	2,4	2,5	23	1,9	1,9
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	4	0,7	0,7	-	-	-	4	0,3	0,3
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	36	5,9	6,2	39	6,2	6,5	75	6,1	6,3
<b>UKUPNO</b>		<b>609</b>	<b>100</b>	<b>105</b>	<b>626</b>	<b>100</b>	<b>103,7</b>	<b>1235</b>	<b>100</b>	<b>104,3</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-2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.10. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini- 0-64 godine i 65 > godina - UKUPNO

Skupine Bolesti	10. međunarodna klasifikacija bolesti	Ukupno 0-64	%	Stopa na 10.000 st	Ukupno 65 >	%	Stopa na 10.000 st	Ukupno	%	Stopa na 10.000 st
I	Zarazne i parazitarne bolesti	2	0,7	0,2	1	0,1	0,6	3	0,2	0,3
II	Novotvorine	115	42,3	11,3	241	25,1	146,9	356	28,8	30,1
III	Bolesti krvi i krvotvornih sustava te određene bolesti imunološkog sustava	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	7	2,6	0,7	43	4,5	26,2	50	4,0	4,2
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	7	2,6	0,7	12	1,3	7,3	19	1,5	1,6
VI	Bolesti živčanog sustava	2	0,7	0,2	30	3,1	18,3	32	2,6	2,7
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	69	25,4	6,8	499	51,8	304,1	568	46,0	48
X	Bolesti dišnog sustava	4	1,5	0,4	29	3,0	17,7	33	2,7	2,8
XI	Bolesti probavnog sustava	29	10,7	2,8	37	3,8	22,6	66	5,3	5,6
XIII	Bolesti mišićno koštanog sustava	1	0,4	0,1	4	0,4	2,4	5	0,4	0,4
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	-	-	-	23	2,4	14	23	1,9	1,9
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosom. anom.	1	0,4	0,1	-	-	-	1	0,1	0,1
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	3	1,1	0,3	1	0,1	0,6	4	0,3	0,3
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	32	11,8	3,1	43	4,5	26,2	75	6,1	6,3
<b>UKUPNO</b>		<b>272</b>	<b>100</b>	<b>26,7</b>	<b>963</b>	<b>100</b>	<b>586,9</b>	<b>1235</b>	<b>100</b>	<b>104,3</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-2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.11. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini - 0-64 godina i 65 > godina - MUŠKO

Skupine bolesti	10. međunarodna klasifikacija bolesti	0-64	%	Stopa na 10.000 st	65 >	%	Stopa na 10.000 st	Ukupno	%	Stopa na 10.000 st
I	Zarazne i parazitarne bolesti	2	1,0	0,4	1	0,2	1,7	3	0,5	0,5
II	Novotvorine	84	41,4	16,1	129	31,8	222,1	213	35	36,7
III	Bolesti krvi i krvotvornih sustava te određene bolesti imunološkog sustava	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	3	1,5	0,1	11	2,7	18,9	14	2,3	2,4
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	7	3,4	1,3	10	2,5	17,1	17	2,8	2,9
VI	Bolesti živčanog sustava	1	0,5	0,2	11	2,7	18,9	12	2,0	2,1
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	53	26,1	10,2	179	44,1	306,8	232	38,1	40
X	Bolesti dišnog sustava	2	1,0	0,4	21	5,2	36	23	3,8	4
XI	Bolesti probavnog sustava	26	12,8	5,0	20	4,9	34,3	46	7,6	7,9
XIII	Bolesti mišićno koštanog sustava	-	-	-	1	0,2	1,7	1	0,2	0,2
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	-	-	-	8	2,0	13,7	8	1,3	1,4
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosom. anom.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	3	1,5	0,1	1	0,2	1,7	4	0,7	0,7
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	22	10,8	4,2	14	3,4	24	36	5,9	6,2
<b>UKUPNO</b>		<b>203</b>	<b>100</b>	<b>38,9</b>	<b>406</b>	<b>100</b>	<b>695,9</b>	<b>609</b>	<b>100</b>	<b>105</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-2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.12. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini- 0-64 godina i 65 > godina - ŽENSKO

Skupine bolesti	10. međunarodna klasifikacija bolesti	0-64	%	Stopa na 10.000 st	65 >	%	Stopa na 10.000 st	Ukupno	%	Stopa na 10.000 st
I	Zarazne i parazitarne bolesti	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II	Novotvorine	31	44,9	6,2	112	20,1	105,9	143	22,8	23,7
III	Bolesti krvi i krvotvornih sustava te određene bolesti imunološkog sustava	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	4	5,8	0,8	32	5,7	30,3	36	5,8	6
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	-	-	-	2	0,4	1,9	2	0,3	0,3
VI	Bolesti živčanog sustava	1	1,4	0,2	19	3,4	18	20	3,2	3,3
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	16	23,2	3,2	320	57,5	302,7	336	53,7	55,6
X	Bolesti dišnog sustava	2	2,9	0,4	8	1,4	7,6	10	1,6	1,7
XI	Bolesti probavnog sustava	3	4,3	0,6	17	3,1	16,1	20	3,2	3,3
XIII	Bolesti mišićno koštanog sustava	1	1,4	0,2	3	0,5	2,8	4	0,6	0,7
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	-	-	-	15	2,7	14,2	15	2,4	2,5
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosom. anom.	1	1,4	0,2	-	-	-	1	0,2	0,2
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10	14,5	2	29	5,2	27,4	39	6,2	6,5
<b>UKUPNO</b>		<b>69</b>	<b>100</b>	<b>13,9</b>	<b>557</b>	<b>100</b>	<b>526,8</b>	<b>626</b>	<b>100</b>	<b>103,7</b>

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

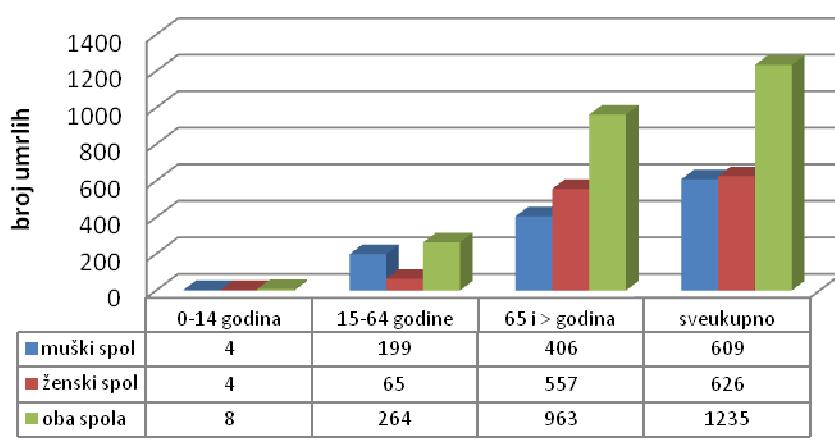
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

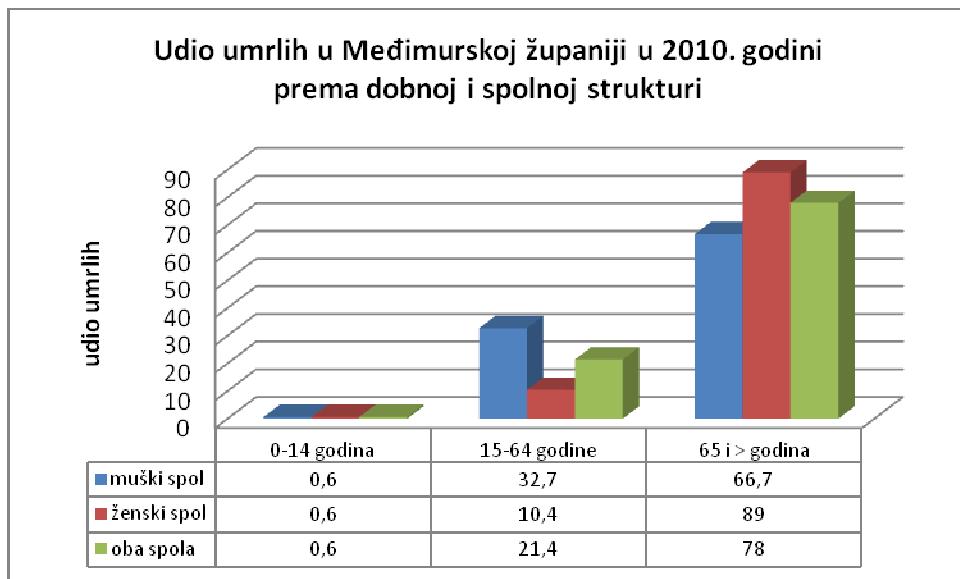
#### 3.13. Broj umrlih u Međimurskoj županiji prema dobnoj strukturi u 2010.god.

DOBNE SKUPINE U GODINAMA	MUŠKARCI	ŽENE	UKUPNO
0	2	2	4
1-4	1	1	2
5-9	-	1	1
10-14	1	-	1
15-19	3	1	4
20-24	4	2	6
25-29	-	1	1
30-34	2	-	2
35-39	7	4	11
40-44	7	2	9
45-49	16	11	27
50-54	36	11	47
55-59	52	14	66
60-64	72	19	91
65-69	72	30	102
70-74	82	61	143
75-79	100	122	222
80 i više	152	344	496
<b>UKUPNO</b>	<b>609</b>	<b>626</b>	<b>1235</b>

Broj umrlih u Međimurskoj županiji u 2010. godini  
prema dobnoj i spolnoj strukturi



### 3. VITALNI DOGAĐAJI



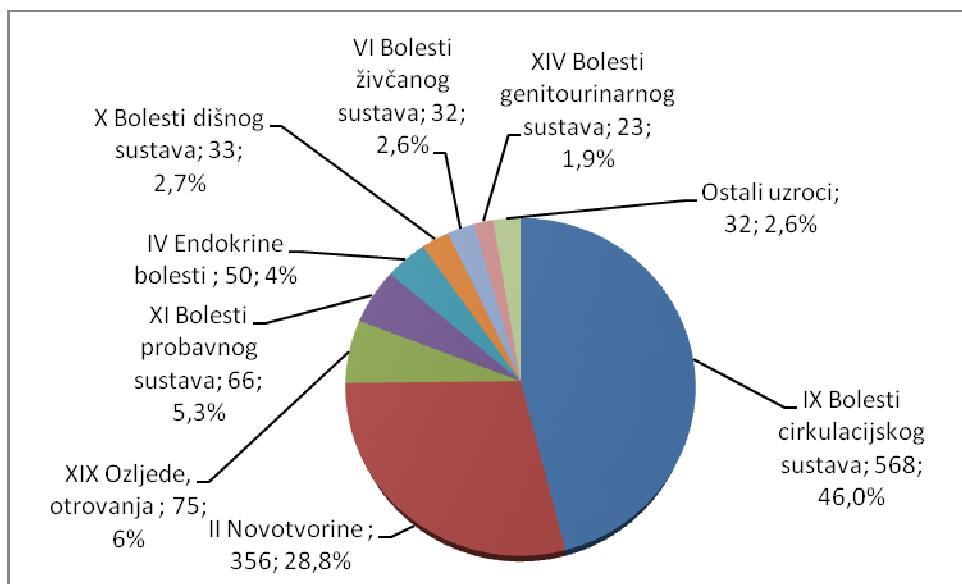
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM 2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.14. Stope smrtnosti na 10.000 stanovnika 2010. godine prema skupinama bolesti



#### 3.15. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom broju umrlih u 2010. god. u Međimurskoj županiji

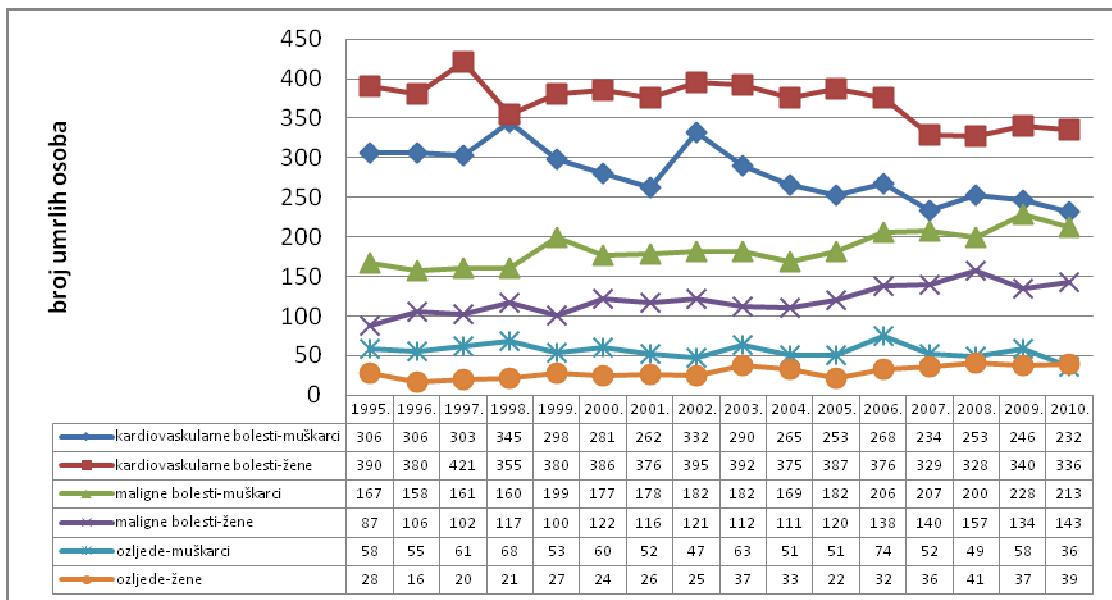


I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava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

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku-(DEM 2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.16. Kretanje broja umrlih osoba od vodećih uzroka smrtnosti u Međimurskoj županiji od 1995.- 2010. godine



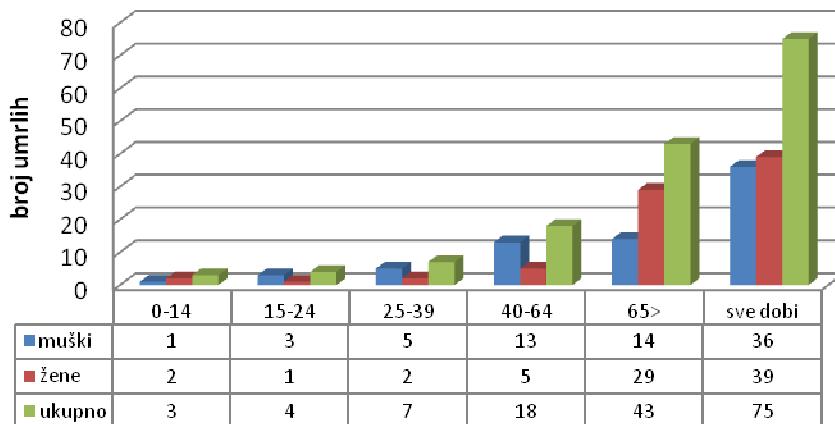
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku-(DEM 2/1995-2010), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.17. Broj umrlih i stope smrtnosti/100.000 st. od nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2010.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu i starosti umrlih

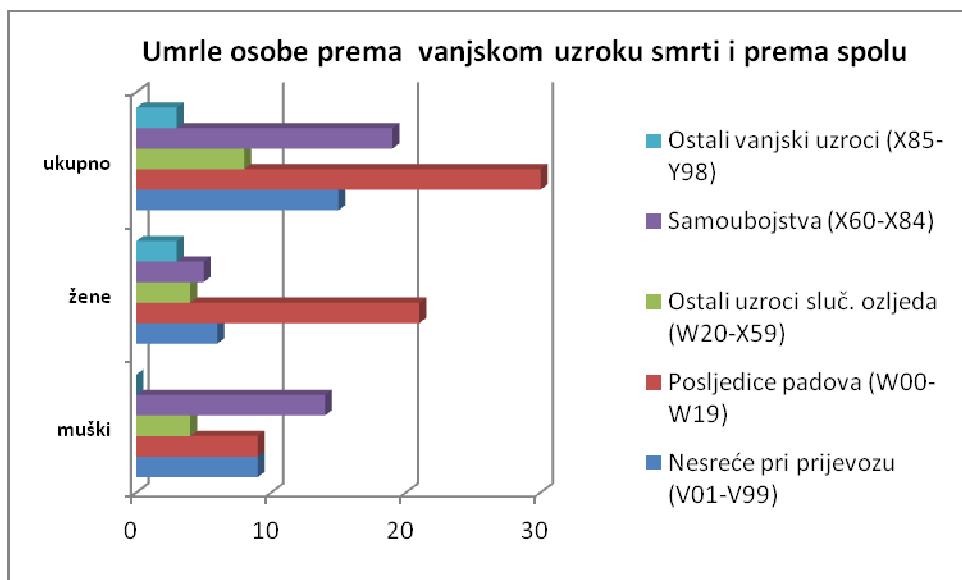
Vanjski uzrok smrti	0-14	15-24	25-39	40-64	65>	Ukupno	Ukupno
	N/stopa	N/stopa	N/stopa	N/stopa	N/stopa	N/stopa	%
<b>Nesreće pri prijevozu (V01-V99)</b>							
UKUPNO	2/9,1	3/17,0	2/8,0	2/5,4	6/36,6	15/12,7	20,0
MUŠKO	1/8,9	2/22,2	1/7,8	1/5,2	4/68,6	9/15,5	25,0
ŽENSKO	1/9,3	1/11,7	1/8,1	1/5,5	2/18,9	6/9,9	15,4
<b>Padovi (W00-W19)</b>							
UKUPNO	-	-	1/4,0	2/5,4	27/164,6	30/25,3	40,0
MUŠKO	-	-	1/7,8	1/5,2	7/120	9/15,5	25,0
ŽENSKO	-	-	-	1/5,5	20/189,2	21/34,8	53,9
<b>Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W20-X59)</b>							
UKUPNO	1/4,6	-	2/8,0	3/8,0	2/12,2	8/6,8	10,7
MUŠKO	-	-	1/7,8	2/10,5	1/17,1	4/6,9	11,1
ŽENSKO	1/9,3	-	1/8,1	1/5,5	1/9,5	4/6,6	10,3
<b>Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)</b>							
UKUPNO	-	1/5,7	2/8,0	11/29,4	5/30,5	19/16,0	25,3
MUŠKO	-	1/11,1	2/15,6	9/47,1	2/34,3	14/24,1	38,9
ŽENSKO	-	-	-	2/11,0	3/28,4	5/8,2	12,8
<b>Ostali vanjski uzroci (X85-Y98)</b>							
UKUPNO	-	-	-	-	3/18,3	3/2,5	4,0
MUŠKO	-	-	-	-	-	-	-
ŽENSKO	-	-	-	-	3/28,4	3/5,0	7,7
<b>NASILNE SMRTI</b>							
SVEUKUPNO	3/13,7	4/22,7	7/27,9	18/48,2	43/262,1	75/63,3	100
MUŠKO	1/8,9	3/33,3	5/39,0	13/68,0	14/240,0	36/62,0	48,0
ŽENSKO	2/18,7	1/11,7	2/16,3	5/27,4	29/274,3	39/64,6	52,0

Umrli od nasilnih smrти u Međimurskoj županiji u 2010. godini prema dobnoj i spolnoj strukturi

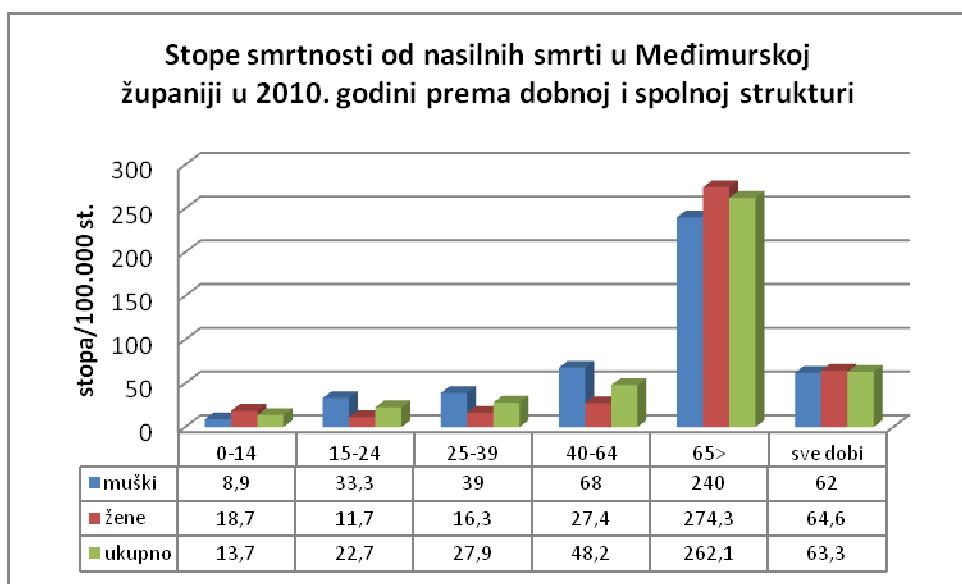


### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.18. Nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2010.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu

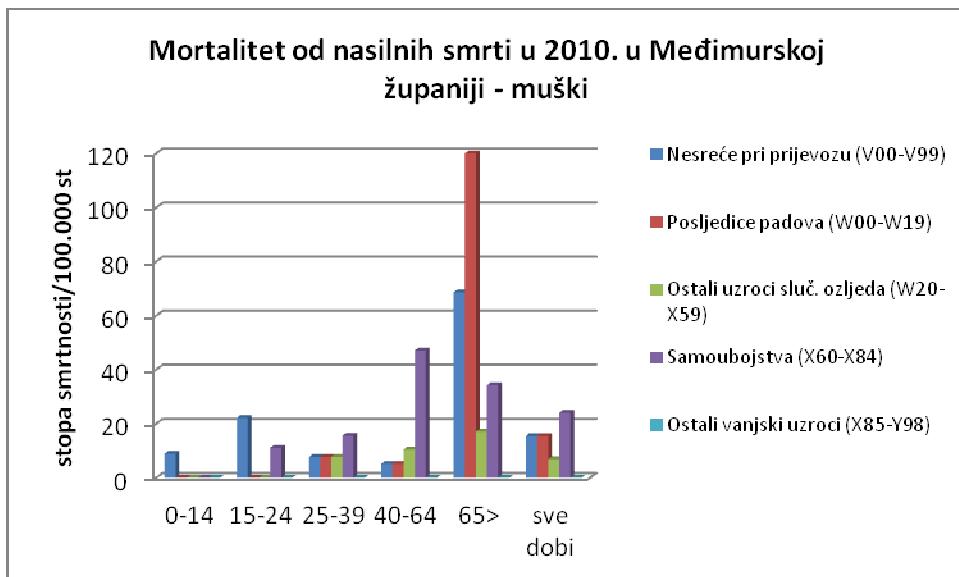


#### 3.19. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2010.godini po dobnim skupinama i prema spolu

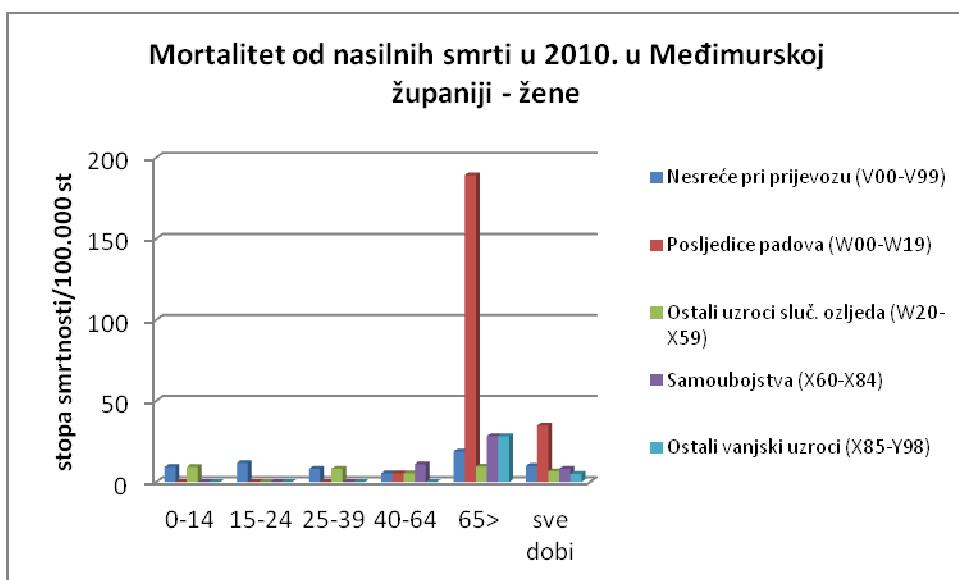


### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.20. Mortalitet od nasilnih smrти u Međimurskoj županiji u 2010.godini po dobnim skupinama prema vanjskom uzroku smrti - muškarci



#### 3.21. Mortalitet od nasilnih smrти u Međimurskoj županiji u 2010.godini po dobnim skupinama prema vanjskom uzroku smrti - žene



Izvor podataka: Državni zavod za statistiku-(DEM 2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.22. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2010. godini MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	121	19,9
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	71	11,7
C 33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	48	7,9
K70-K74	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza	32	5,3
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	25	4,1
C16	Zločudna novotvorina želuca	22	3,6
J40-J46	Bronhitis, emfizem i astma	21	3,4
C61	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)	17	2,8
E10-E14	Dijabetes melitus	14	2,3
C25	Zločudna novotvorina gušterače	13	2,1
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>384</b>	<b>63,1</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>609</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku , 2010. (DEM-2/2010.)

#### 3.23. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2010. godini MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	
I20-I25	Ishemične bolesti srca	55.115	19,92
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	3.206	12,48
C33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	2.118	8,25
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	1.139	4,43
J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	943	3,67
K70,K73-74,K76	Kronične bolesti jetre i ciroza	937	3,65
C61	Zločudna novotvorina prostate	723	2,82
I50	Insuficijencija srca	667	2,60
E10-E14	Dijabetes melitus	631	2,46
I10-I13	Hipertenzija	519	2,02
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>15.998</b>	<b>62,29</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>25.683</b>	

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2010. god., Zagreb, 2011.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.24. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2010. godini ŽENE

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I20-I25	Ishemične bolesti srca	133	21,2
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	116	18,5
E10-E14	Dijabetes mellitus	36	5,8
I10-I13	Hipertenzivne bolesti	31	5,0
I70	Ateroskleroza	29	4,6
C50	Zločudna novotvorina dojke	26	4,2
C16	Zločudna novotvorina želuca	20	3,2
C18-C21	Zločudna novotvorina debelog crijeva	19	3,0
S72	Prijelom bedrene kosti	12	1,9
N17-N19	Bubrežna insuficijencija	11	1,8
G20	Parkinsonova bolest	11	1,8
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>444</b>	<b>70,9</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>626</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku , 2010. (DEM-2/2010.)

Obrada:ZZJJZ Međimurske županije

#### 3.25. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2010. godini ŽENE

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	Ž	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	6.149	23,28	
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	4.404	16,67	
I 50	Insuficijencija srca	1.131	4,28	
I10-I15	Hipertenzija	1.119	4,24	
C50	Zločudna novotvorina dojke	983	3,72	
I70	Ateroskleroza	822	3,11	
E10-E14	Dijabetes melitus	793	3,00	
C18-C21	Zločudna novotvorina debelog crijeva	792	3,00	
C33-C34	Zločudne novotvorine dušnika i pluća	650	2,46	
J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	582	2,20	
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>17.425</b>	<b>65,97</b>	
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>26.413</b>		

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2010. god., Zagreb, 2011.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.26. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2010. godini UKUPNO

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	254	20,6
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	187	15,1
C 33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	58	4,7
E10-E14	Dijabetes melitus	50	4,0
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	44	3,6
C 16	Zločudna novotvorina želuca	42	3,4
I10-I13	Hipertenzivna bolest srca	40	3,2
K70-K74	Kronične bolesti jetre i ciroza	38	3,1
I70	Ateroskleroza	38	3,1
C50	Zločudna novotvorina dojke	28	2,3
J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	28	2,3
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>807</b>	<b>65,3</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>1235</b>	<b>100</b>

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku ( DEM-2/10.)

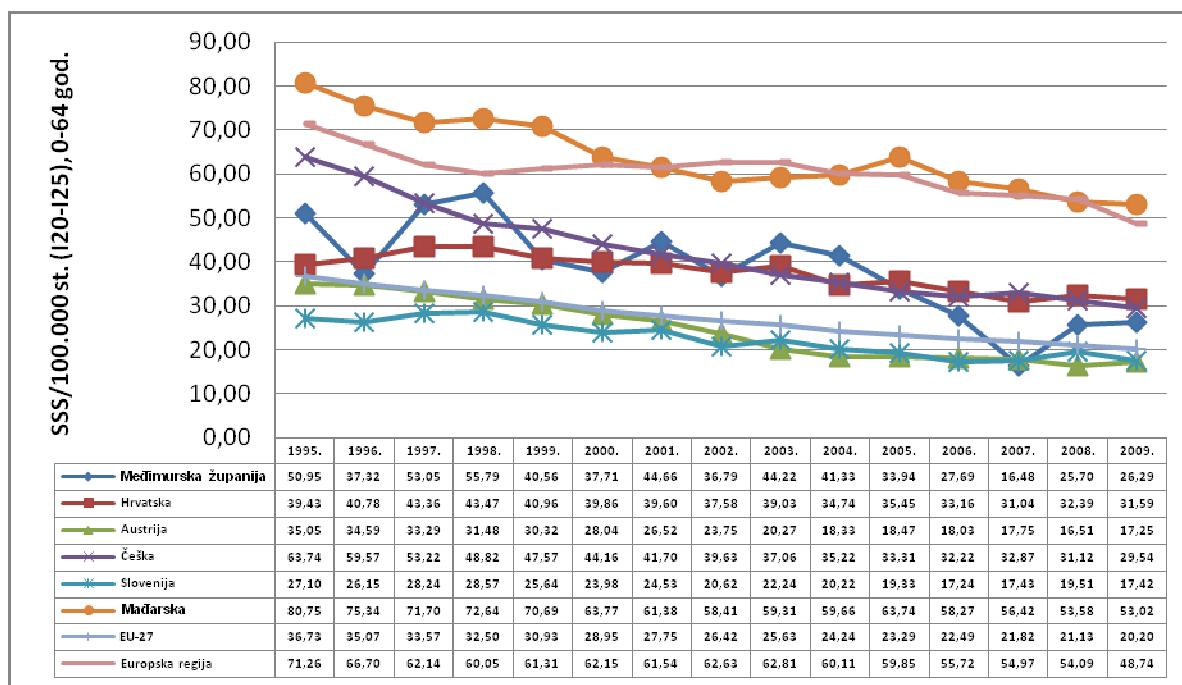
#### 3.27. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2010. godini UKUPNO

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	11.264	21,62
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	7.610	14,61
C 33-C34	Zločudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	2.768	5,31
C18-C21	Zločudne novotvorine debelog crijeva	1.931	3,71
I 50	Insuficijencija srca	1.798	3,45
I10-I15	Hipertenzija	1.638	3,14
J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	1.525	2,92
E10-E14	Dijabetes melitus	1.424	2,73
K70,K73-74,K76	Kronične bolesti jetre i ciroza	1.234	2,39
I70	Ateroskleroza	1.217	2,34
<b>Ukupno</b>	<b>Prvih 10 uzroka smrti</b>	<b>32.409</b>	<b>62,23</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>UMRLI</b>	<b>52.096</b>	

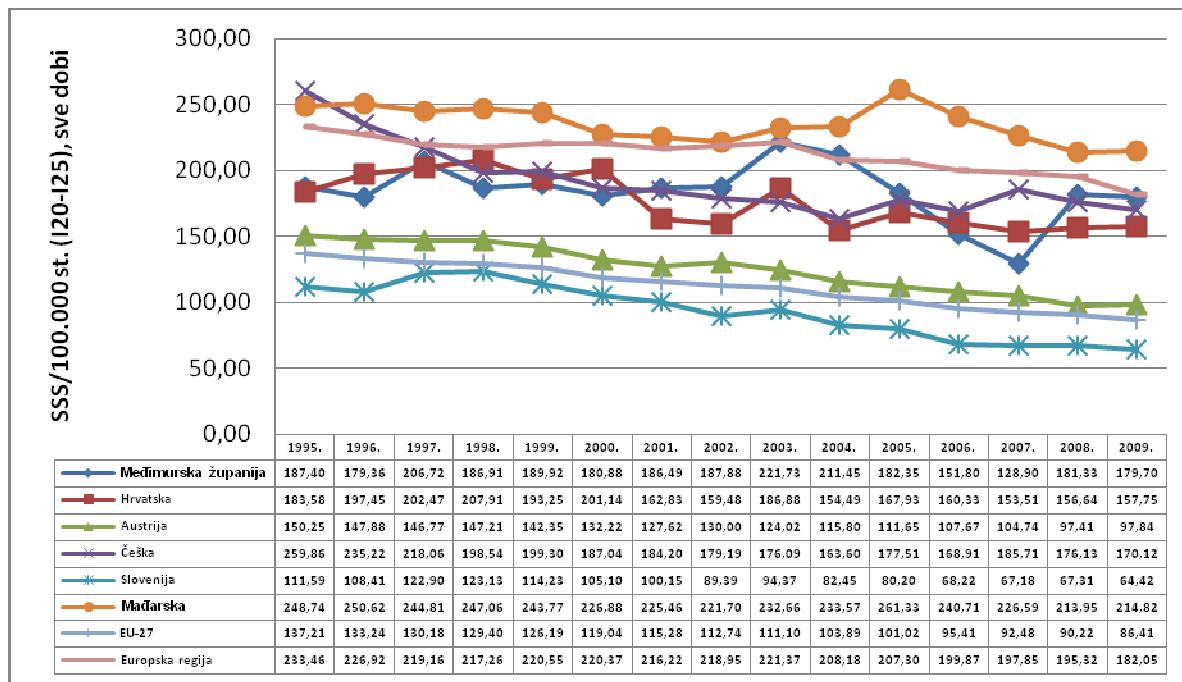
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2010 god., Zagreb, 2011.

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.28. Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca za dob 0-64 godine, na 100.000 stanovnika

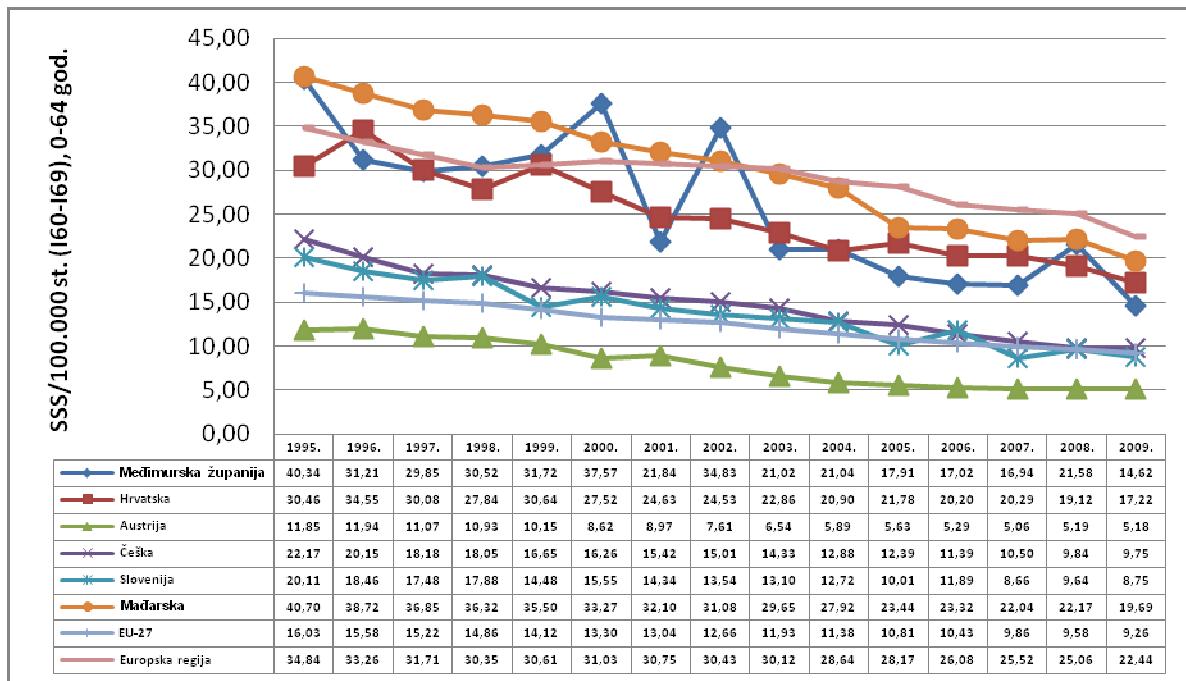


#### 3.29. Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika

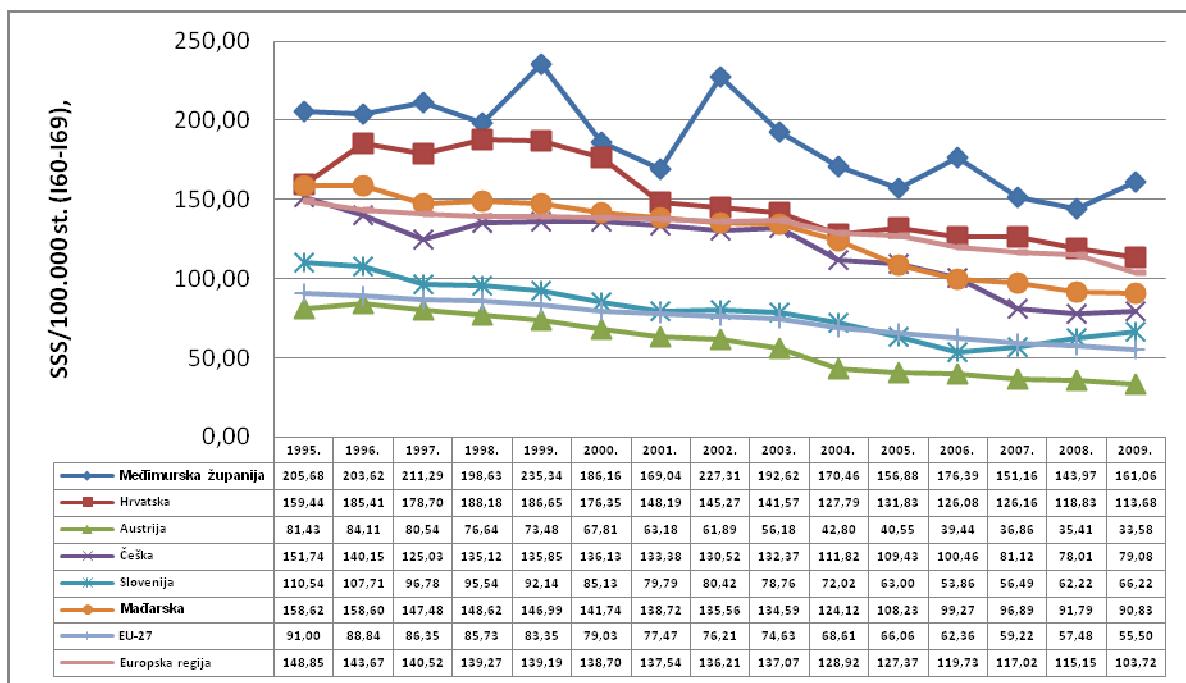


### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.30. Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti za dob 0-64 godine, na 100.000 stanovnika



#### 3.31. 3.28. Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika



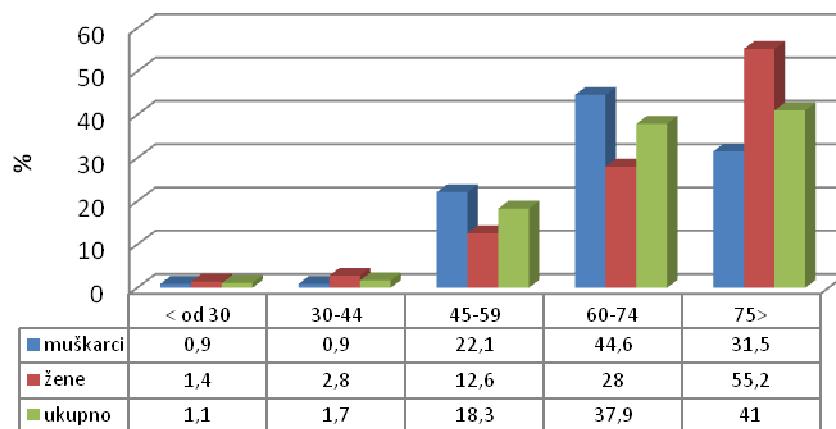
Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2010. godinu, usporedba odabralih indikatora SZO „Zdravlje za sve“, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2011., Standardizirane stope smrtnosti za Međimursku županiju izračunate su u ZZJZ Međimurske županije prema metodologiji SZO-a temeljem podataka DEM-2/1995.-2010, Državnog zavoda za statistiku i službenog popisa stanovništva

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.32. Broj umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 2010.godini prema dobnoj i spolnoj strukturi

DOBNE SKUPINE U GODINAMA	MUŠKARCI	ŽENE	UKUPNO
15-19	1	-	1
20-24	1	2	3
30-34	-	-	-
35-39	2	3	5
40-44	-	1	1
45-49	6	4	10
50-54	17	6	23
55-59	24	8	32
60-64	33	7	40
65-69	27	15	42
70-74	35	18	53
75-79	35	32	67
80 i više	32	47	79
<b>UKUPNO</b>	<b>213</b>	<b>143</b>	<b>356</b>

Udio umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 2010. godini prema dobnoj i spolnoj strukturi



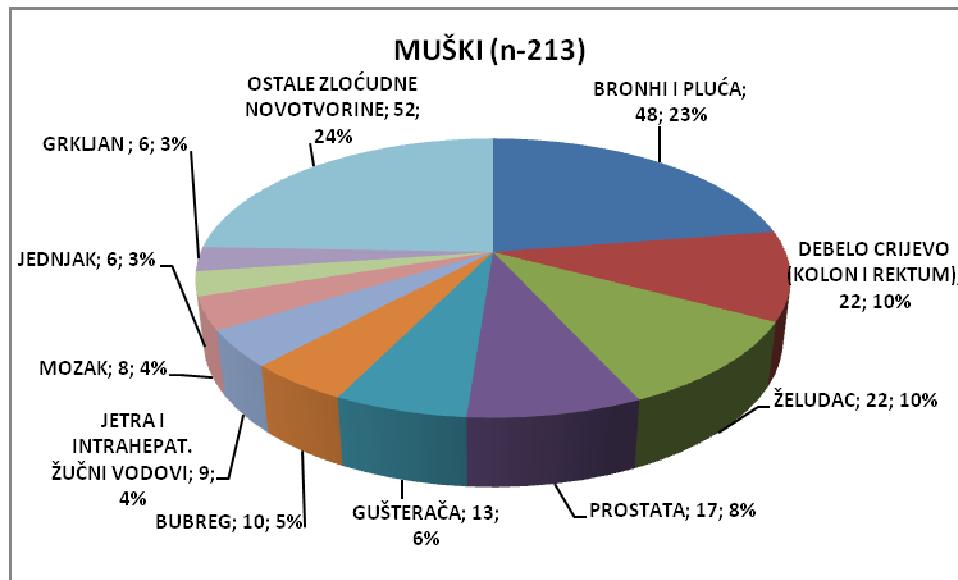
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.33. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini – MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	Naziv bolesti	Muški	%	St. smrt. / 100.000 st.
C 34	Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	48	22,5	82,7
C 16	Zločudna novotvorina želuca	22	10,3	37,9
C 61	Zločudna novotvorina kestenjače (prostate)	17	8,0	29,3
C 25	Zločudna novotvorina gušteriče	13	6,1	22,4
C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	11	5,2	19,0
C 20	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rekturna)	11	5,2	19,0
C 64	Zločudna novotvorina bubrega osim bubrežne zdjelice	10	4,7	17,2
C 22	Zločudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žučnih vodova	9	4,2	15,5
C 71	Zločudna novotvorina mozga	8	3,8	13,8
C 15	Zločudna novotvorina jednjaka	6	2,8	10,3
C 32	Zločudna novotvorina grkljana (lаринksа)	6	2,8	10,3
C 67	Zločudna novotvorina mokraćnog mjehura	4	1,9	6,9
Ostalo	Ostale zločudne novotvorine	48	22,5	82,7
<b>Ukupno</b>		<b>213</b>	<b>100</b>	<b>367,0</b>

#### 3.34. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2010. godine - muški



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.35. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2010.godini - ŽENE

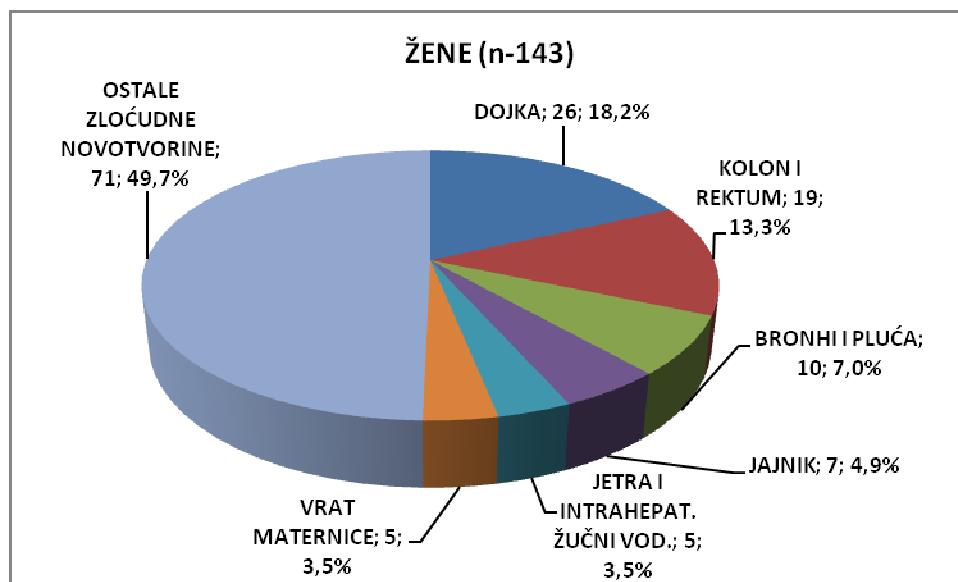
MKB-X ŠIFRA	Naziv bolesti	Žene	%	St. smrt. / 100.000 st.
C 50	Zločudna novotvorina dojke	26	18,2	43,1
C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	10	7,0	16,6
C 34	Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	10	7,0	16,6
C 20	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	9	6,3	15,0
C 56	Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)	7	4,9	11,6
C 22	Zločudna novotvorina jetre i intramepatičnih žučnih vodova	5	3,5	8,3
C 53	Zločudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	5	3,5	8,3
C 64	Zločudna novotvorina bubrega, osim bubrežne zdjelice	4	2,8	6,6
C 67	Zločudna novotvorina mokračnog mjeđura	4	2,8	6,6
C 92	Mijeločna leukemija	4	2,8	6,6
C 78	Sekundarne zločudne novotvorine dišnih i robavnih organa	3	2,1	5,0
C 79	Sekundarne zločudne novotvorine ostalih sijela	3	2,1	5,0
Ostalo	Ostale zločudne novotvorine	53	37,1	87,8
<b>Ukupno</b>		<b>143</b>	<b>100</b>	<b>236,8</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

#### 3.36. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2010. godine



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

3.37. 3.34 Broj umrlih od različitih sijela raka u 2010. god. ( klasifikacija prema spolu)

DIJAGNOZA	Ukupno	Muški	Ženski
<b>UKUPNO</b>	<b>356</b>	<b>213</b>	<b>143</b>
COO-C14 usne, usna šupljina i ždrijelo	14	12	2
C01 baze jezika	1	1	-
C02 ostali i nespecificirani dijelovi jezika	3	2	1
C05 nepce	-	-	-
C04 dna usta	1	1	-
C06 ostalih i nespecificiranih dijelova usne šupljine	1	1	-
C07 zaušna (parotidna) žljezda	1	-	1
C09 krajnici	2	2	-
C10 orofarinksa	2	2	-
C11 nazofarinksa	1	1	-
C13 hipofarinks	2	2	-
<b>C15-C26 probavnih organa</b>	<b>126</b>	<b>77</b>	<b>49</b>
C15 jednjak	6	6	-
C16 želudac	42	22	20
C 17 tanko crijevo	1	1	-
C18 debelo crijevo (kolon)	21	11	10
C 19 Rektosigmoidni prijelaz	3	3	-
C20 završno debelo crijevo (rektum)	20	11	9
C22 jetra i intrahepatični žučni vodovi	14	9	5
C23 žučni mjeđur	1	-	1
C24 ostali i nespecificirani dijelovi bilijarnog trakta	3	1	2
C25 gušteraća	15	13	2
C 26 ostalih i nedovoljno definiranih probavnih organa	-	-	-
<b>C30-C39 dišnih i organa prsnog koša</b>	<b>64</b>	<b>54</b>	<b>10</b>
C32 grkljan (larinks)	6	6	-
C34 dušnice (bronh) i pluća	58	48	10
<b>C40 –C41 zločudna novotvorine kosti i zglobne hrskavice udova</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
<b>C43-C44 melanom i ostale zločudne novotvorine kože</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
C43 zločudni melanom kože	2	1	1
C44 ostale zločudne novotvorine kože	1	-	1
<b>C45-C49 mezotelijalno i meko tkivo</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
C45 Mezoteliom	2	1	1
C47 Zločudne novotvorine perifernih živaca i autonomnog živčanog sustava	1	1	-
C49 ostalo vezivno i meko tkivo	2	1	1
<b>C50 dojka</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>26</b>
<b>C51-C58 ženski spolni organi</b>	<b>15</b>	<b>-</b>	<b>15</b>
C51 stidnica (vulva)	2	-	2
C53 vrat maternice	5	-	5
C54 tijelo maternice	-	-	-
C55 maternica, nespecificirani dio	1	-	1
C56 jajnik (ovarij)	7	-	7
C57 ostalih i nespecificiranih ženskih organa	-	-	-
<b>C60-C63 muški spolni organi</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>-</b>

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

C60 Zločudna novotvorina spolnog uđa(penisa)	<b>2</b>	<b>2</b>	-
C61 prostata (kestenača)	<b>17</b>	<b>17</b>	-
C 62 sjemenika (testisa)	-	-	-
<b>C64-C68 urinarni sustav</b>	<b>22</b>	<b>14</b>	<b>8</b>
C64 bubreg (osim bubrežne zdjelice)	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>4</b>
C67 mokraćni mjehur	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
<b>C69-C72 oko, mozak i ostali dijelovi središnjeg živčanog sustava</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>1</b>
C71 mozak	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>1</b>
C72 kralježnične moždine i ostalih dijelova središnjeg živčanog sustava	<b>1</b>	<b>1</b>	-
<b>C73-C75 štitnajče i ostalih žljezga s unutarnjim izlučivanjem(endokrinih)</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
C73 štitnjača	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
C75 ostale endokrine žlezde	<b>1</b>	<b>1</b>	-
<b>C76-C80 nedovoljno definirana, sekundarna i nespecificirana sijela</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
C76 ostala i nedovoljno definirana sijela	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
C77 sek. I nespecifične zločudne novotvorine limfnih čvorova	-	-	-
C78 sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
C79 sekundarna zločudna novotvorina ostalih sijela	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
C80 bez specificiranog sijela	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>C81-C96 limfno, hematopoezno i srođno tkivo</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
C81 Hodgkinova bolest	-	-	-
C83 Difuzni non-Hodgkinov limfom	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
C 84 periferni i kožni limfomi stanica T	-	-	-
C85 ostale i nespecificirane vrste non Hodgkin limfoma	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
C90 multipli mijelom i zločudne plazmocitne novotvorine	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
C91 limfatična leukemija	<b>3</b>	<b>3</b>	-
C92 mijeloična leukemija	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
C 95 leukemija stanica nespecificirane vrste	<b>1</b>	-	<b>1</b>
<b>D10-D36 Dobrotvorne novotvorevine</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>5</b>
D32 možanih ovojnica(meninga)	<b>2</b>	-	<b>2</b>
D33 mozga i ostalih dijelova središnjeg živčanog sustava	<b>2</b>	-	<b>2</b>
D35 ostalih i nespecifičnih žljezda s unutrašnjim izlučivanjem(endokrinih)	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>D37-D48 novotvorine nepoznate i nesigurne prirode</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
D45 Policitemija vera	<b>1</b>	<b>1</b>	-
D46 Mijelodisplastični sindromi	<b>1</b>	-	<b>1</b>
D 47 Ostane novotvorine limfnog, hematopoeznoga i srodnoga tkiva nesigurne i nepoznate prirode	<b>1</b>	-	<b>1</b>

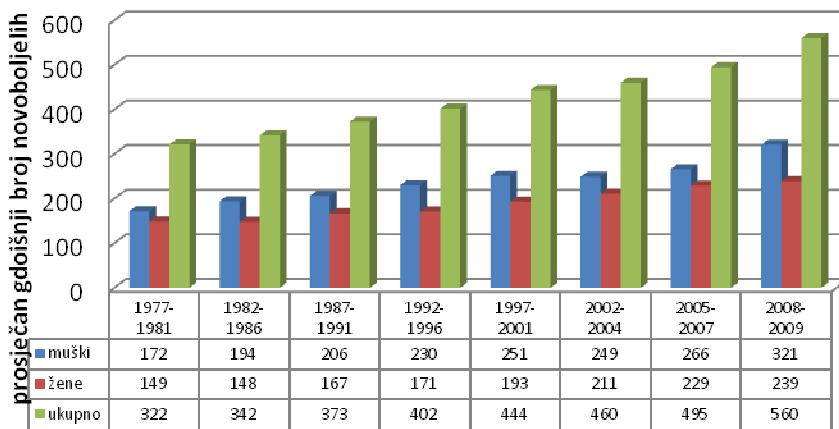
Izvor podataka:Državni zavod za statistiku ( DEM-2/10.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.38. Broj novih slučajeva raka u Međimurskoj županiji prema spolu od 1978.-2009. godine

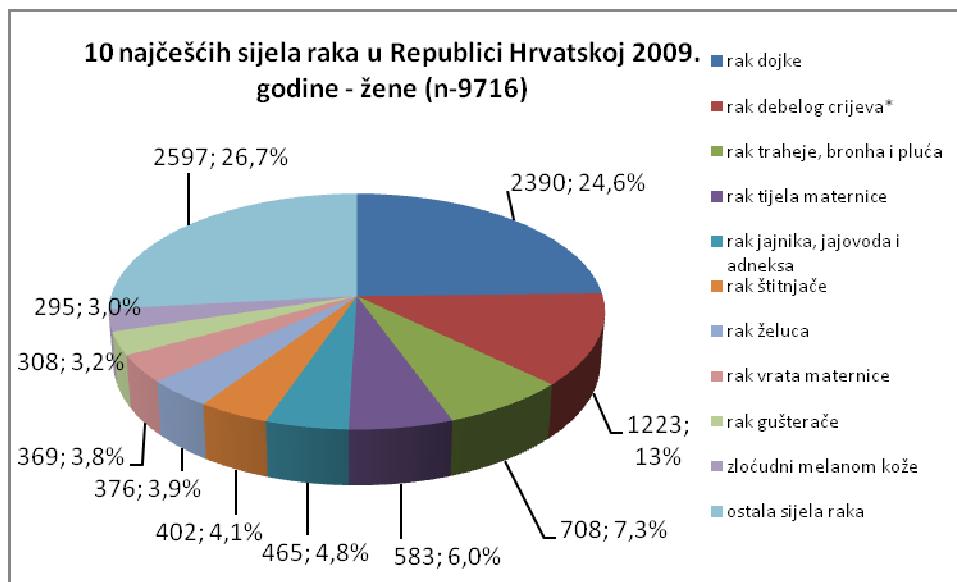
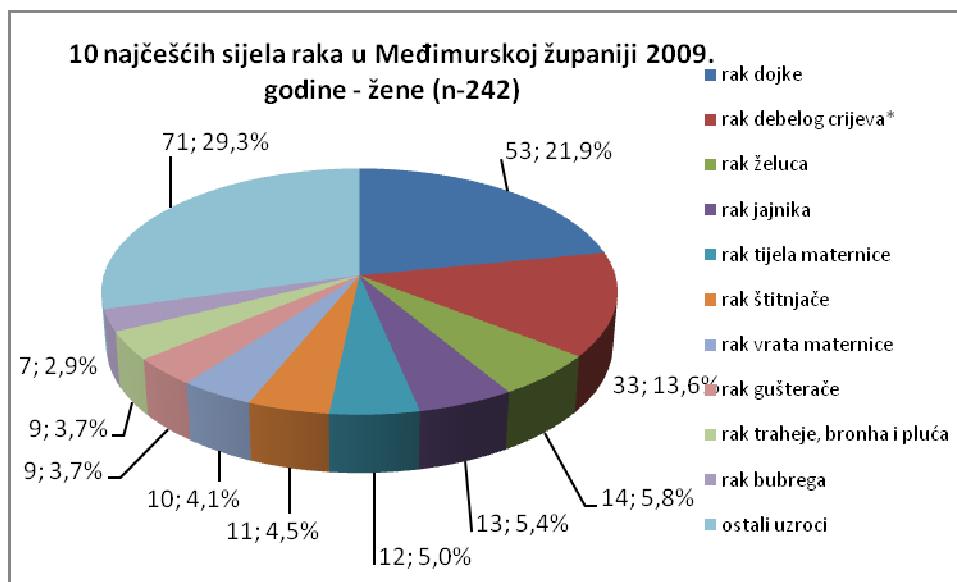
godina	muški	žene	ukupno
1978.	164	145	309
1979.	183	167	350
1980.	181	132	313
1981.	180	158	338
1982.	185	136	321
1983.	186	160	346
1984.	211	164	375
1985.	196	153	349
1986.	193	128	321
1987.	199	140	339
1988.	197	159	356
1989.	221	190	411
1990.	241	196	437
1991.	173	149	322
1992.	232	170	402
1993.	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
2008.	308	236	544
2009.	334	242	576

**Novooboljeli od raka u Međimurskoj županiji (bez raka kože - šifra C44)**



### 3. VITALNI DOGAĐAJI

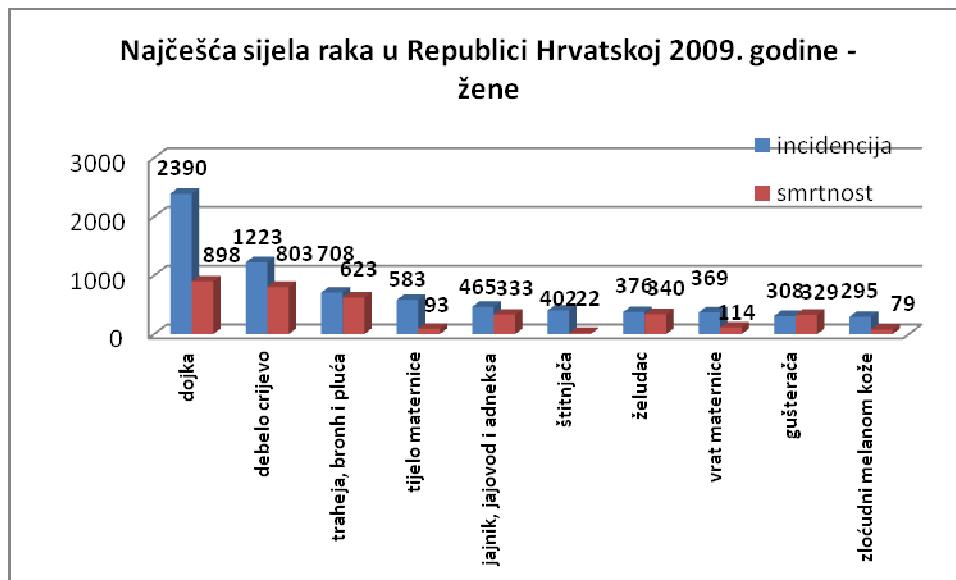
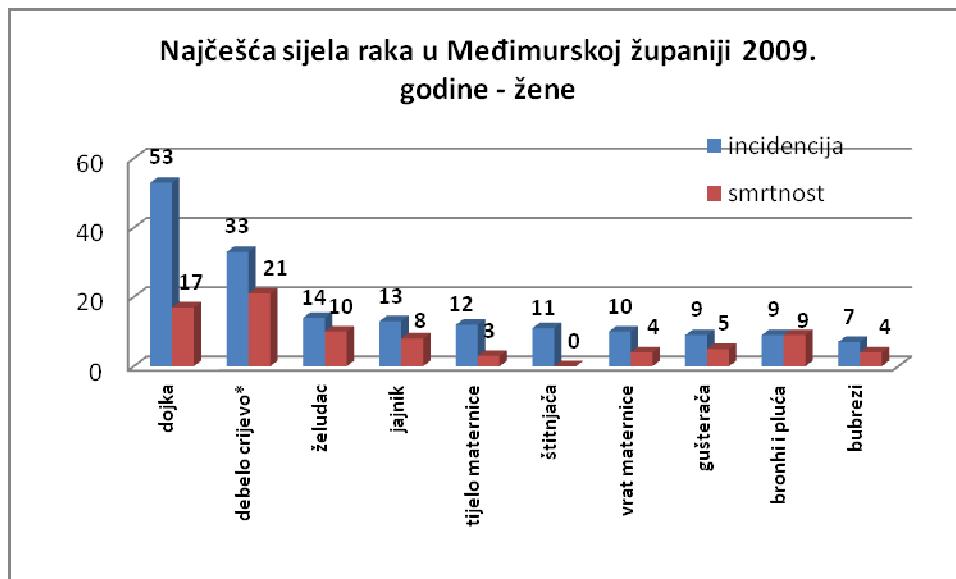
#### 3.39. Najčešća sijela raka (incidencija - absolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2009. godine – žene



\*MKB10-C18-21

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.40. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - absolutni broj ) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2009. godine – žene

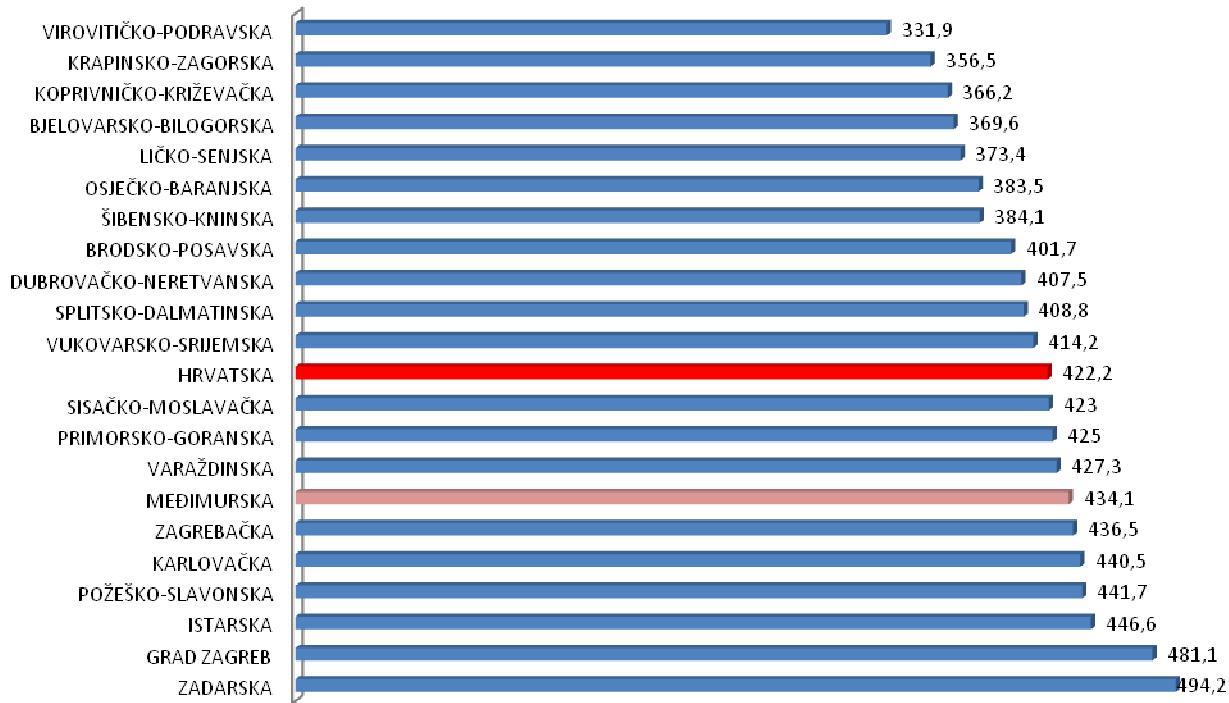


\*MKB10-C18-21

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.41. Incidencija raka prema županijama u 2009. godini – žene \*

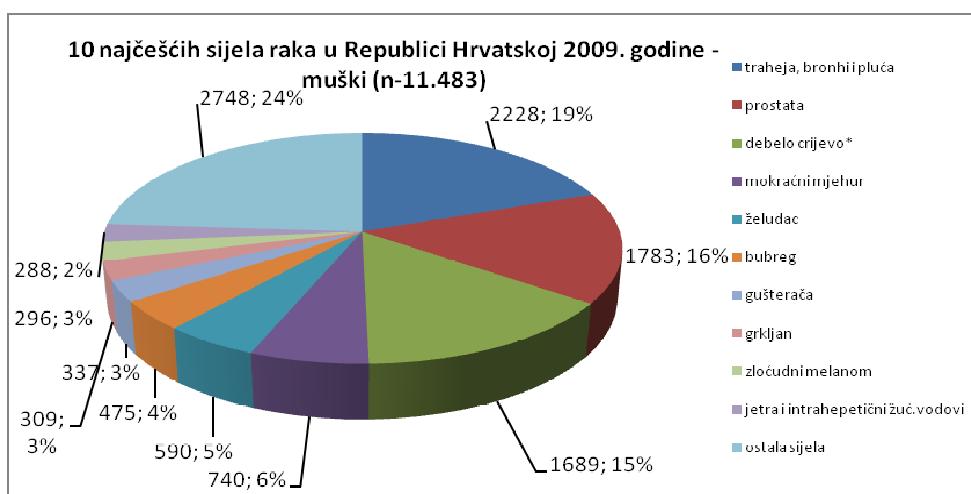
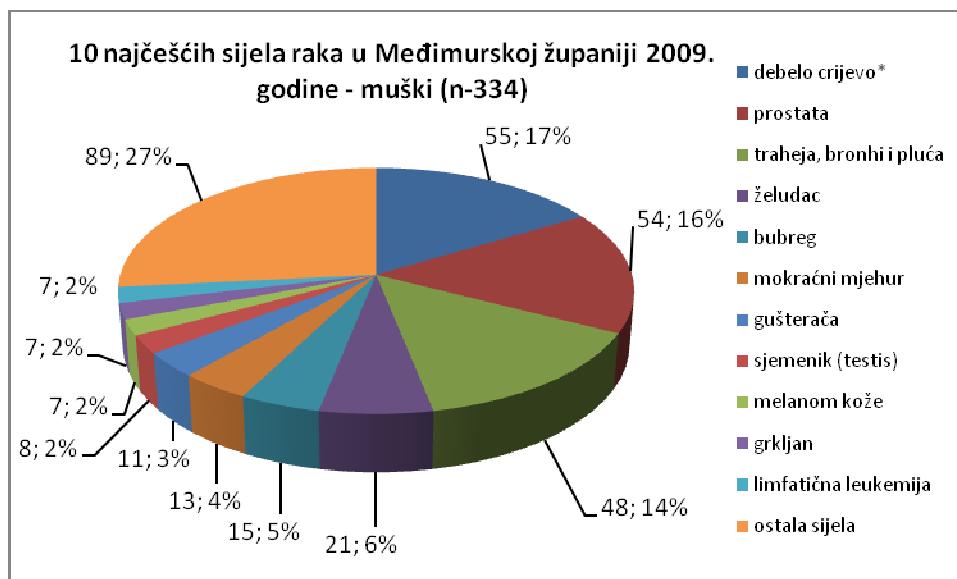
Incidencija raka prema županijama, dobno standardizirane stope\* u 2009. godini - žene



\*standardizirano na hrvatsko stanovništvo prema popisu 2001. godine

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.42. Najčešća sijela raka (incidencija - absolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2009. godine – muški

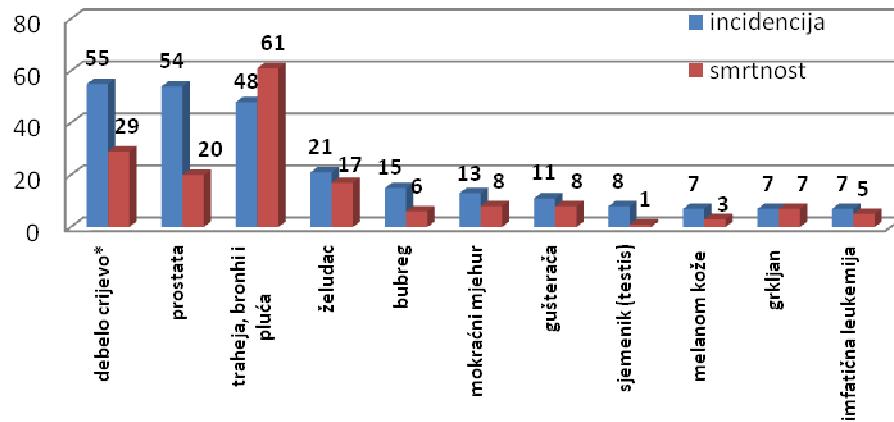


\*MKB10-C18-21

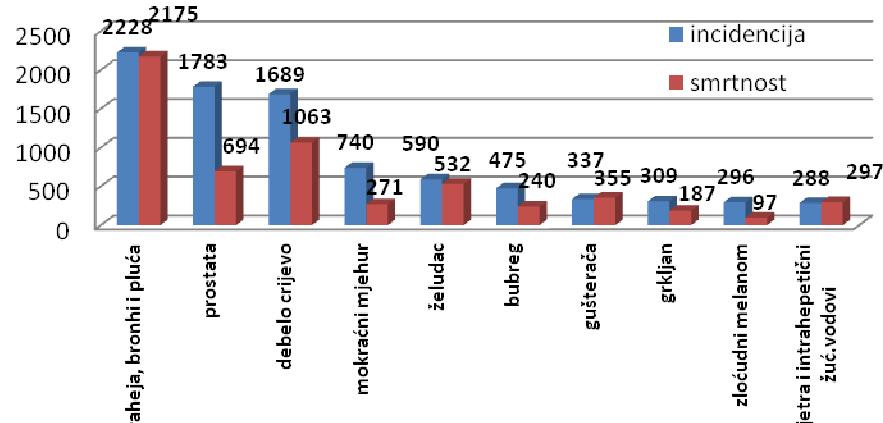
### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.43. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - absolutni broj ) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2009. godine – muški

Najčešća sijela raka u Međimurskoj županiji 2009. godine - muškarci



Najčešća sijela raka u Republici Hrvatskoj u 2009. godini - muškarci

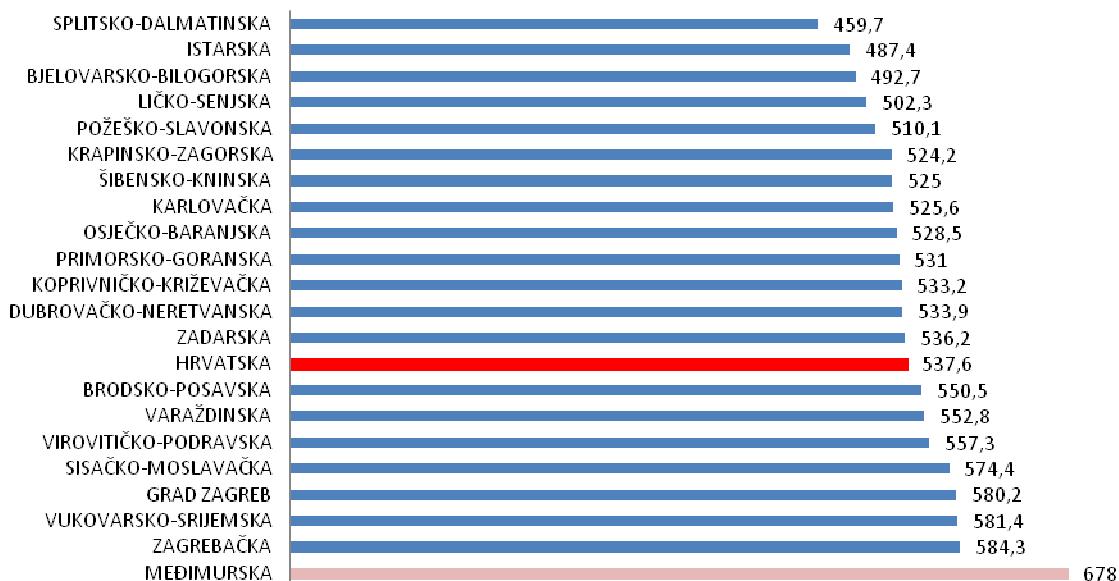


\*MKB10-C18-21

### 3. VITALNI DOGAĐAJI

#### 3.44. Incidencija raka prema županijama u 2009. godini – muški\*

Incidenca raka prema županijama, dobno standardizirane stope\* u 2009. godini - muški



\* standardizirano na hrvatsko stanovništvo prema popisu 2001. godine

Izvor podataka (3.31.-3.37) : Incidencija raka u Hrvatskoj 2009., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2011. Registar za rak Republike Hrvatske  
Obrada : ZZJZ 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 2010. godine**

ZDRAVSTVENI DJELATNICI MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	SVEUKUPNO	BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAV. DJELATNIKA
Doktori medicine	234	506
Doktori stomatologije	53	2.235
Farmaceuti	61	1.941
Suradnici s VSS	5	23.685
VŠS	102	1.161
SSS	545	218
NSS	16	7.402
<b>Ukupno</b>	<b>1.016</b>	<b>117</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 2010. godine**

ZDRAVSTVENI DJELATNICI HRVATSKA	SVEUKUPNO	BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAV. DJELATNIKA
Doktori medicine	12341	360
Doktori stomatologije	3121	1422
Farmaceuti	2851	1557
Suradnici s VSS	909	4882
VŠS	7646	581
SSS	27577	161
NSS	428	10368
<b>Ukupno</b>	<b>54.873</b>	<b>81</b>

Izvor podataka (Tablica 4.1): Registr zdravstvenih djelatnika Republike Hrvatske na dan 31.12.2010., Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Izvor podataka (Tablica 4.2) : Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2010. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2011.

\* zaposleni na neodređeno

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 31.12.2010. 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>782</b>	<b>166</b>	<b>5</b>	<b>54</b>	<b>5</b>	<b>101</b>	<b>436</b>	<b>15</b>	<b>57</b>	<b>196</b>	<b>1035</b>
LJEKARNA ČAKOVEC	31	-	-	19	-	-	12	-	7	9	47
ŽUPANIJSKA BOLNICA ČAKOVEC	550	136	1	9	3	72	314	15	37	192	729
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, DERMATOLOGIJU, CITOLOGIJU I ULTRAZVUČNU DIJAGNOSTIKU "MEDIKOL"	7	2	-	-	-	3	2	-	-	-	7
PRIVATNA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI SPOMENKA MAĐARIĆ	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
DOM ZDRAVLJA ČAKOVEC	60	16	2	-	-	17	25	-	8	39	107
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE MEĐIMURSKE	39	12	-	-	2	7	18	-	5	6	50
LJEKARNA "POČUČA"	14	-	-	7	-	-	7	-	-	-	14
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽIVKOVIĆ"	19	-	-	-	-	1	18	-	-	-	19
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU I PROTETIKU „DR. PERCAČ“	6	-	2	-	-	-	4	-	-	-	6
LJEKARNA „KROPEK“	-	-	-	6	-	-	3	-	-	-	9
<b>U GRADOVIMA</b>	<b>739</b>	<b>166</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>5</b>	<b>100</b>	<b>407</b>	<b>15</b>	<b>57</b>	<b>196</b>	<b>992</b>
LJEKARNE PETEK	12	-	-	6	-	-	6	-	-	-	12
LJEKARNA BEĆIROVIĆ	4	-	-	3	-	-	1	-	-	-	4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "STRAHIJA"	16	-	-	-	-	1	15	-	-	-	16
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "NADA"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LJEKARNA "DOMINKO"	6	-	-	4	-	-	2	-	-	-	6
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI „MARIJA TOPLEK“	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5
<b>U OPĆINAMA</b>	<b>43</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>43</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 31.12.2010.

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	19	5	2	15	2	5	1	0	5	0	1	1	3	59
MURSKO SREDIŠĆE	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
PRELOG	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
<b>U GRADOVIMA</b>	<b>26</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>71</b>
BELICA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
DOMAŠINEC	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
DONJA DUBRAVA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
DONJI KRALJEVEC	2	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5
DONJI VIDOVEC	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
GORIČAN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
GORNJI MIHALJEVEC	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
KOTORIBA	2	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5
MALA SUBOTICA	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
NEDELIŠĆE	4	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	8
OREHOVICA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
PODTUREN	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
STRAHONINEC	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SELNICA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
SVETI JURAJ NA BREGU	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SVETI MARTIN NA MURI	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
SVETA MARIJA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ŠENKOVEC	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ŠTRIGOVA	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
VRATIŠINEC	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>U OPĆINAMA</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</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>55</b>
<b>MEĐIMURSKA ŽUPANIJA</b>	<b>53</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>41</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>126</b>

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.5. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2010. DOKTORI MEDICINE

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH		ŽENSKIH		
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
DOKTORI MEDICINE	19		6		13	
SPECIJALIZANTI	25		10		15	
SPECIJALISTI	113		44		69	
DOKTOR MEDICINE STAŽIST	9		1		8	
<b>UKUPNO</b>	<b>166</b>		<b>61</b>		<b>105</b>	
OPĆA MEDICINA	-	-	-	-	-	-
INTERNA MEDICINA	5	16	2	5	3	11
INFETOLOGIJA	-	3	-	2	-	1
NEUROLOGIJA	2	5	-	2	2	3
PSIHIJATRIJA	-	6	-	2	-	4
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA	-	1	-	-	-	1
PEDIJATRIJA	2	9	1	2	1	7
OPĆA KIRURGIJA	4	13	3	11	1	2
UROLOGIJA	1	2	1	2	-	-
ORTOPEDIJA	-	3	-	2	-	1
OTORINOLARINGOLOGIJA	1	5	-	2	1	3
OFTALMOLOGIJA	1	6	-	2	1	4
OPSTETRIČIJA I GINEKOLOGIJA	3	6	2	3	1	3
ANESTEZIJA I REANIMACIJA	-	7	-	2	-	5
ANESTEZOLOGIJA, REANIMATOL. I INT.LIJEČENJE	2	4	-	-	2	4
TRANSFUZIOLOGIJA	1	2	-	-	1	2
RADIOLOGIJA	3	8	1	7	2	1
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA	-	2	-	-	-	2
ŠKOLSKA MEDICINA	-	4	-	-	-	4
EPIDEMIOLOGIJA	-	4	-	-	-	4
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM	-	4	-	-	-	4
MEDICINSKA CITOLOGIJA	-	2	-	-	-	2
PATOLOŠKA ANATOMIJA	-	1	-	-	-	1

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

##### **4.6. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2010. godini - DOKTORI STOMATOLOGIJE**

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
DOKTORI STOMATOLOGIJE	3	2	1			
SPECIJALIZANTI	-	-	-			
SPECIJALISTI	2	2	-			
DOKTOR STOMATOLOGIJE STAŽIST	-	-	-			
<b>UKUPNO</b>	<b>5</b>	<b>4</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 2010. godini - FARMACEUTI**

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
MAGISTRI FARMACIJE	48	4	44			
MEDICINSKI BIOKEMIČARI	2	-	2			
MEDICINSKI BIOKEMIČARI STAŽIST	1	-	1			
SPECIJALISTI	3	-	3			
<b>UKUPNO</b>	<b>54</b>	<b>4</b>	<b>50</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 31.12.2010. godine (zdravstvene ustanove i privatna praksa)**

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
	Spec	Spec	Spec
PSIHOLOG	3	-	3
LOGOPED	1	-	1
SANITARNI ING.	1	1	-
<b>UKUPNO</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>4</b>

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

##### **4.9. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12. 2010. godine - DOKTORI MEDICINE (privatna praksa)**

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
DOKTORI MEDICINE	16	8	8			
SPECIJALIZANTI	2	-	2			
SPECIJALISTI	50	14	36			
<b>UKUPNO</b>	<b>68</b>	<b>22</b>	<b>46</b>			
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
OPĆA MEDICINA	-	16	-	6	-	10
OBITELJSKA MEDICINA	2	12	-	-	2	12
NEUROPSIHIJATRIJA	-	1	-	1	-	-
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA	-	1	-	-	-	1
PEDIJATRIJA	-	5	-	-	-	5
OPSTETRICIJA I GINEKOLOGIJA	-	5	-	4	-	1
ANESTEZIJA I REANIMACIJA	-	1	-	-	-	1
MEDICINA RADA	-	4	-	2	-	2
ŠKOLSKA MEDICINA	-	3	-	1	-	2
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA	-	1	-	-	-	1
OFTALMOLOGIJA	-	1	-	-	-	1

##### **4.10. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2010. godine - DOKTORI STOMATOLOGIJE (privatna praksa)**

SPECIJALNOST	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH			
DOKTORI STOMATOLOGIJE	39	9	30			
DOKTOR STOMATOLOGIJE STAŽIST	2	1	1			
SPECIJALIZANTI	7	4	3			
SPECIJALISTI	-	-	-			
<b>UKUPNO</b>	<b>48</b>	<b>14</b>	<b>34</b>			
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
ORTODONCIJA	-	3	-	3	-	-
STOMATOLOŠKA PROTETIKA	-	2	-	-	-	2
DJEČJA I PREVENTIVNA STOMATOLOGIJA	-	1	-	-	-	1
DENTALNA I ORALNA PATOLOGIJA S PARADONTOLOGIJOM	-	1	-	1	-	-

##### **4.11. 4.11 Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2010.godine - FARMACEUTI (privatna praksa)**

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

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.12. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2010. godine

PROFIL	STRUČ. SPR.	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
VIŠA STRUČNA SPREMA	VIŠA	101	12	89
SREDNJA STRUČNA SPREMA	SREDNJA	436	67	369
NIŽA STRUČNA SPREMA	NIŽA	15	4	11
<b>UKUPNO</b>				
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI	VIŠA	100	12	88
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI	SREDNJA	436	67	369
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI	NIŽA	14	4	10
<b>UKUPNO</b>				
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	VIŠA	64	2	62
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	SREDNJA	347	47	300
<b>UKUPNO</b>				
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	12	-	12
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	VIŠA	42	2	40
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-BOLNIČKI SMJER	VIŠA	10	-	10
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	18	-	18
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-OPĆI SMJER	SREDNJA	328	47	281
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-STOMATOLOGIJA	SREDNJA	1	-	1
LABORATORIJSKI TEHNičAR	VIŠA	10	1	9
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	18	2	16
RADIOLOŠKI TEHNičAR	VIŠA	15	7	8
FARMACEUTSKI TEHNičAR	SREDNJA	34	6	28
ZUBNI TEHNičAR	SREDNJA	2	0	2
RADNOTERAPEUTSKI TEHNičAR	VIŠA	1	-	1
BOLNIČAR	NIŽA	14	4	10
OSTALI	VIŠA	-	-	-
OSTALI	SREDNJA	-	-	-
OSTALI	NIŽA	-	-	-
SOCIJALNI RADNIK	VIŠA	1	-	1
NJEGOVATELJICA (TEČAJ)	NIŽA	1	-	1

## 4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

### 4.13. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2010. godine (privatna praksa)

PROFIL	STRUČ. SPR.	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
VIŠA STRUČNA SPREMA	VIŠA	2	-	2
SREDNJA STRUČNA SPREMA	SREDNJA	109	8	101
NIŽA STRUČNA SPREMA	NIŽA	2	-	2
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI	VIŠA	2	-	2
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI	SREDNJA	109	8	101
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI	NIŽA	2	-	2
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	VIŠA	2	-	2
MED.SESTRE-MED.TEHNičARI	SREDNJA	92	2	90
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	89	2	87
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	2	-	2
MED.SESTRA-MED.TEHNičAR-STOMATOLOŠKI SMJER	SREDNJA	1	-	1
ZUBAR	VIŠA	-	-	-
FARMACEUTSKI TEHNičCAR	SREDNJA	6	1	5
ZUBNI TEHNičCAR	SREDNJA	11	5	6
BOLNIČAR	NIŽA	2	-	2
MASER	NIŽA	-	-	-

Izvor podataka (4.poglavlje); Registrar zdravstvenih djelatnika na dan 31.12.2010.godine, Hrvatski zavod za javno zdravstvo

## 5. UVOD

### 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 2010. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici									
		Dr. med - specijalisti									
		timova	Dr.med	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	59	24	26	5	2	2	0	0	59	0	0
BELICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
ČAKOVEC	24	5	11	5	1	2	0	0	24	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	2	0	0
DONJI VIDOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
GORIČAN	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
KOTORIBA	2	0	2	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	3	0	0
PODTUREN	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0
PRELOG	4	2	2	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	0	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 2010. 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	8784	17339	68758	20831	115712	7937	13388	51506	17189	90020
BELICA	56	275	1470	738	2539	48	196	981	436	1661
ČAKOVEC	5176	7270	28878	6847	48171	4780	5452	21819	5531	37582
DOMAŠINEC	107	378	1322	571	2378	95	292	903	528	1818
DONJA DUBRAVA	58	240	1120	443	1861	50	176	819	346	1391
DONJI KRALJEVEC	170	352	2037	1201	3760	103	270	1791	906	3070
DONJI VIDOVEC	90	231	965	332	1618	70	188	656	291	1205
GORIČAN	94	448	1444	455	2441	89	356	1075	400	1920
KOTORIBA	301	517	2130	622	3570	295	485	1775	569	3124
MALA SUBOTICA	300	663	2107	1175	4245	221	426	1505	979	3131
MURSKO SREDIŠĆE	289	740	3369	1005	5403	262	546	2331	827	3966
NEDELIŠĆE	425	1353	4555	1282	7615	383	1042	3219	1121	5765
PODTUREN	107	367	1335	476	2285	106	268	906	368	1648
PRELOG	614	933	5180	1447	8174	524	950	4230	1349	7053
SELNICA	48	207	596	318	1169	46	151	468	286	951
SV. JURAJ NA BREGU	107	527	2458	727	3819	94	414	1718	613	2839
SV. MARTIN NA MURI	286	681	2818	742	4527	264	567	2195	615	3641
ŠTRIGOVA	65	323	1200	510	2098	65	211	856	483	1615
VRATIŠINEC	40	283	1141	316	1780	35	211	791	275	1312
GORNJI MIHALJEVEC	2	139	714	296	1151	1	88	433	228	750
OREHOVICA	221	449	1220	508	2398	218	365	1024	325	1932
STRAHONINEC	147	301	346	76	870	116	185	288	81	670
SVETA MARIJA	50	267	1090	472	1879	44	217	714	373	1348
ŠENKOVEC	31	395	1263	272	1961	28	332	1009	25916	1628

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.3. Broj posjeta po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2010. 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>66774</b>	<b>65843</b>	<b>402173</b>	<b>238281</b>	<b>773071</b>	<b>46164</b>	<b>42996</b>	<b>195356</b>	<b>106116</b>	<b>390632</b>
BELICA	83	567	6650	5180	<b>12480</b>	226	637	2692	<b>1902</b>	<b>5457</b>
ČAKOVEC	43895	25154	170968	77863	<b>317880</b>	29808	17405	94824	40315	<b>182352</b>
DOMAŠINEC	1072	2227	8646	7679	<b>19624</b>	421	848	3115	2656	<b>7040</b>
DONJA DUBRAVA	331	952	7273	4985	<b>13541</b>	280	841	5278	3774	<b>10173</b>
DONJI KRALJEVEC	288	774	8029	6438	<b>15529</b>	356	1034	5792	3935	<b>11117</b>
DONJI VIDOVEC	659	1362	6276	5316	<b>13613</b>	324	604	2209	1309	<b>4446</b>
GORIČAN	693	1888	9523	5445	<b>17549</b>	382	857	2559	1132	<b>4930</b>
KOTORIBA	2694	2645	16446	9471	<b>31256</b>	2021	1902	7325	3639	<b>14887</b>
MALA SUBOTICA	1048	1673	13757	14813	<b>31291</b>	763	721	3747	5934	<b>11165</b>
MURSKO SREDIŠĆE	2012	2775	21220	13869	<b>39876</b>	1228	1633	7794	3685	<b>14340</b>
NEDELIŠĆE	2931	5103	26609	16661	<b>51304</b>	2499	3754	11641	6247	<b>24141</b>
PODTUREN	645	1074	5745	4003	<b>11467</b>	342	560	1454	795	<b>3151</b>
PRELOG	2970	5758	25690	16682	<b>51100</b>	1475	2259	9696	7881	<b>21311</b>
SELNICA	334	730	3952	4959	<b>9975</b>	302	605	2636	3642	<b>7185</b>
SV. JURAJ NA BREGU	780	2065	15348	9984	<b>28177</b>	474	1302	6285	3273	<b>11334</b>
SV. MARTIN NA MURI	2243	3112	17708	9196	<b>32259</b>	1773	1852	6576	2733	<b>12934</b>
ŠTRIGOVA	534	863	6524	6074	<b>13995</b>	371	725	3736	2616	<b>7448</b>
VRATIŠINEC	183	1085	6536	4186	<b>11990</b>	155	657	2544	1244	<b>4600</b>
GORNJI MIHALJEVEC	22	293	2570	2053	<b>4938</b>	5	205	1215	857	<b>2282</b>
OREHOVICA	2131	1656	4490	2561	<b>10838</b>	1943	1626	4158	2490	<b>10217</b>
STRAHONINEC	446	586	1713	1004	<b>3749</b>	385	407	953	440	<b>2185</b>
SVETA MARIJA	414	1176	6435	4567	<b>12592</b>	352	980	4609	3274	<b>9215</b>
ŠENKOVEC	366	2325	10065	5292	<b>18048</b>	279	1582	4518	2343	<b>8722</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2010. 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>0</b>	<b>0</b>	<b>995</b>	<b>11835</b>	<b>17921</b>	<b>113494</b>	<b>52806</b>	<b>196056</b>
BELICA	0	0	12	70	432	3508	1889	5899
ČAKOVEC	0	0	454	9098	8435	62261	23789	103583
DOMAŠINEC	0	0	18	16	317	1117	848	2298
DONJA DUBRAVA	0	0	0	48	247	1861	1008	3164
DONJI KRALJEVEC	0	0	15	104	402	3744	1974	6224
DONJI VIDOVEC	0	0	12	120	351	1413	1022	2906
GORIČAN	0	0	35	81	444	1974	879	3378
KOTORIBA	0	0	35	261	401	2601	1145	4408
MALA SUBOTICA	0	0	13	136	459	2332	1934	4861
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	76	273	689	3944	2006	6912
NEDELIŠĆE	0	0	34	286	1042	5011	2693	9032
PODTUREN	0	0	19	61	331	1423	883	2698
PRELOG	0	0	75	529	1057	5185	4409	11180
SELNICA	0	0	8	69	285	1048	1097	2499
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	41	92	572	3396	1594	5654
SV. MARTIN NA MURI	0	0	50	247	620	3345	1196	5408
ŠTRIGOVA	0	0	23	74	247	1775	899	2995
VRATIŠINEC	0	0	1	32	255	1334	671	2292
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	2	119	714	475	1310
OREHOVICA	0	0	28	112	352	1642	689	2795
STRAHONINEC	0	0	0	32	164	391	233	820
SVETA MARIJA	0	0	28	70	256	1422	751	2499
ŠENKOVEC	0	0	18	22	444	2053	722	3241

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2010. 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	66745	65738	399752	227305	759540	29	105	2421	10976	13531
BELICA	80	557	6605	5026	12268	3	10	45	154	212
ČAKOVEC	43893	25118	169849	73731	312591	2	36	1119	4132	5289
DOMAŠINEC	1072	2227	8636	7645	19580	0	0	10	34	44
DONJA DUBRAVA	325	938	7170	4894	13327	6	14	103	91	214
DONJI KRALJEVEC	286	770	8001	6173	15230	2	4	28	265	299
DONJI VIDOVEC	659	1356	6254	5228	13497	0	6	22	88	116
GORIČAN	693	1888	9482	5372	17435	0	0	41	73	114
KOTORIBA	2694	2643	16292	9058	30687	0	2	154	413	569
MALA SUBOTICA	1047	1672	13717	13366	29802	1	1	40	1447	1489
MURSKO SREDIŠĆE	2011	2773	21173	13779	39736	1	2	47	90	140
NEDELIŠĆE	2929	5089	26454	15992	50464	2	14	155	669	840
PODTUREN	645	1074	5726	3897	11342	0	0	19	106	125
PRELOG	2969	5758	25605	16417	50749	1	0	85	265	351
SELNICA	331	728	3834	3148	8041	3	2	118	1811	1934
SV. JURAJ NA BREGU	780	2065	15171	9516	27532	0	0	177	468	645
SV. MARTIN NA MURI	2243	3111	17636	8831	31821	0	1	72	365	438
ŠTRIGOVA	534	862	6508	5864	13768	0	1	16	210	227
VRATIŠINEC	183	1085	6535	4166	11969	0	0	1	20	21
GORNJI MIHALJEVEC	22	293	2563	2041	4919	0	0	7	12	19
OREHOVICA	2131	1656	4490	2504	10781	0	0	0	57	57
STRAHONINEC	441	580	1709	991	3721	5	6	4	13	28
SVETA MARIJA	411	1170	6409	4509	12499	3	6	26	58	93
ŠENKOVEC	366	2325	9933	5157	17781	0	0	132	135	267

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2010. godinu

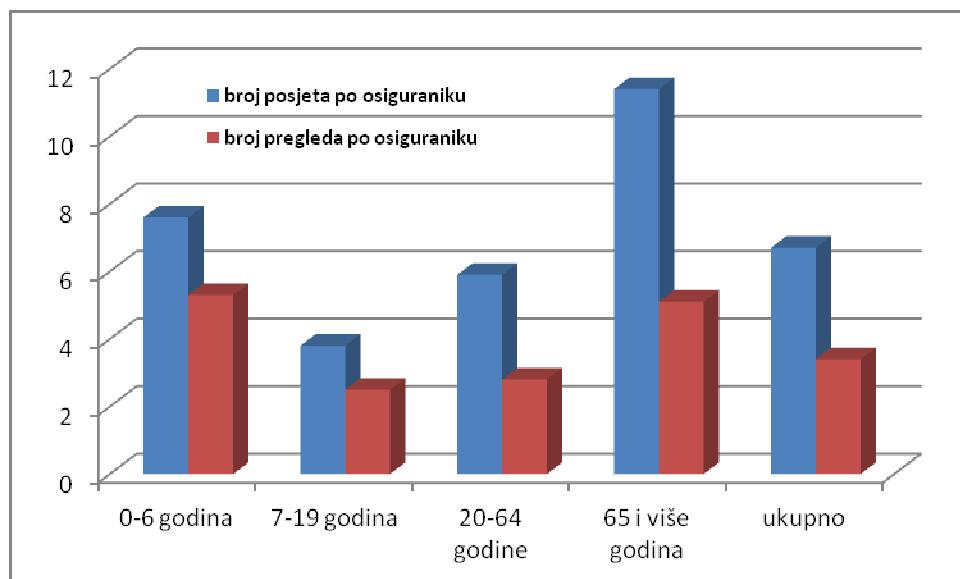
LOKACIJE	Broj pregleda u ordinaciji					Broj pregleda u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	46136	42891	193316	95471	377814	28	105	2040	10645	12818
BELICA	223	627	2647	1748	5245	3	10	45	154	212
ČAKOVEC	29806	17369	93853	36328	177356	2	36	971	3987	4996
DOMAŠINEC	421	848	3105	2622	6996	0	0	10	34	44
DONJA DUBRAVA	274	827	5174	3683	9958	6	14	104	91	215
DONJI KRALJEVEC	355	1030	5764	3685	10834	1	4	28	250	283
DONJI VIDOVEC	324	598	2189	1233	4344	0	6	20	76	102
GORIČAN	382	857	2518	1059	4816	0	0	41	73	114
KOTORIBA	2021	1900	7171	3226	14318	0	2	154	413	569
MALA SUBOTICA	762	720	3707	4487	9676	1	1	40	1447	1489
MURSKO SREDIŠĆE	1227	1631	7747	3595	14200	1	2	47	90	140
NEDELIŠĆE	2497	3740	11486	5578	23301	2	14	155	669	840
PODTUREN	342	560	1435	689	3026	0	0	19	106	125
PRELOG	1474	2259	9634	7771	21138	1	0	62	110	173
SELNICA	299	603	2518	1834	5254	3	2	118	1808	1931
SV. JURAJ NA BREGU	474	1302	6231	2805	10812	0	0	54	468	522
SV. MARTIN NA MURI	1773	1851	6504	2368	12496	0	1	72	365	438
ŠTRIGOVA	371	724	3720	2406	7221	0	1	16	210	277
VRATIŠINEC	155	657	2543	1225	4580	0	0	1	19	20
GORNJI MIHALJEVEC	5	205	1208	845	2263	0	0	7	12	19
OREHOVICA	1943	1626	4158	2433	10160	0	0	0	57	57
STRAHONINEC	380	401	949	427	2157	5	6	4	13	28
SVETA MARIJA	349	974	4583	3216	9122	3	6	26	58	93
ŠENKOVEC	279	1582	4472	2208	8541	0	0	46	135	181

## 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 2010. godinu

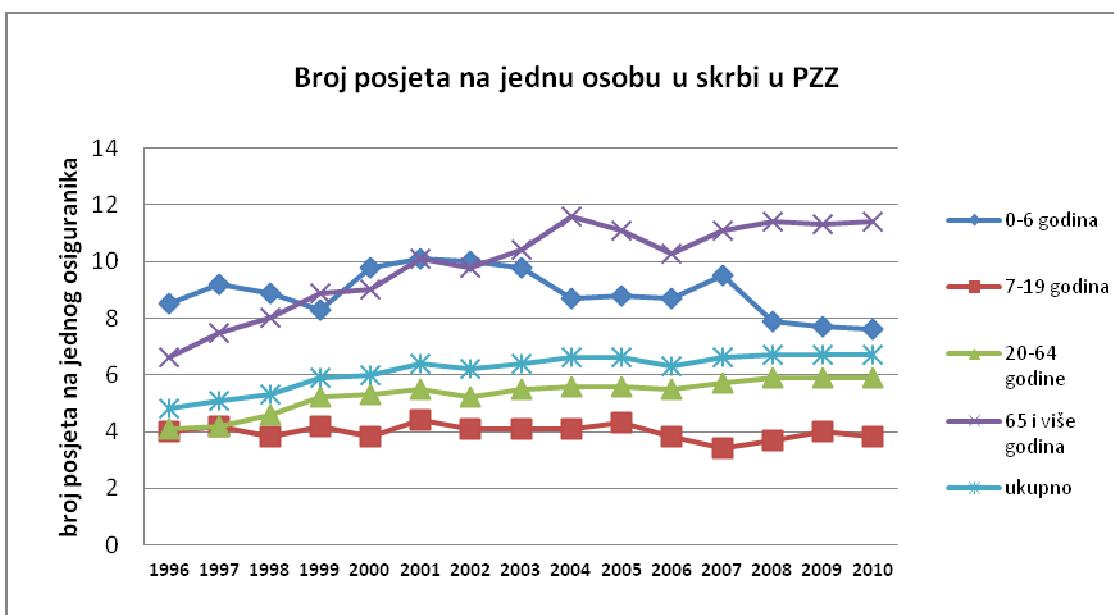
	0-6 god.	7-19 god.	20-64 god.	65> god	ukupno
<b>broj osiguranika</b>	8.784	17.339	68.758	20.831	115.712
<b>broj posjeta</b>	66.774	65.843	402.173	238.281	773.071
<b>broj posjeta po jednom osiguraniku</b>	7,6	3,8	5,9	11,4	6,7
<b>broj pregleda</b>	46.164	42.996	195.356	106.116	390.632
<b>broj pregleda po jednom osiguraniku</b>	5,3	2,5	2,8	5,1	3,4

### 5.1.8. Prosječan broj posjeta i pregleda po jednom osiguraniku u skrbi u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2010. godinu

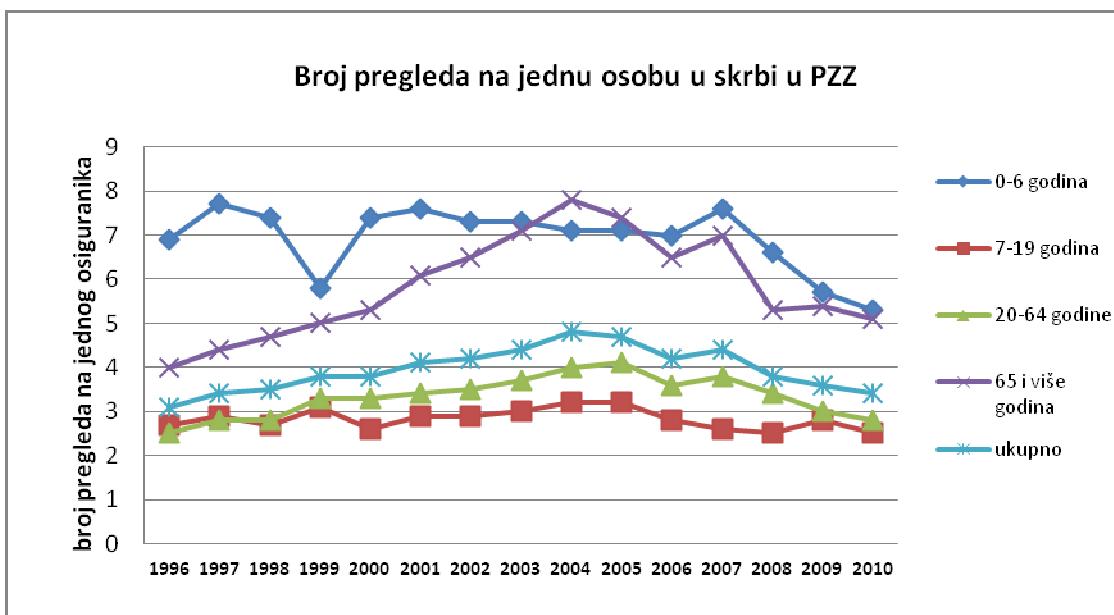


## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.9. Broj posjeta na jednu osobu u skrbi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji od 1996.-2010. godine



### 5.1.10. Broj pregleda na jednu osobu u skrbi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji od 1996.-2010. godine



## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.11. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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	463	416	526	3549	3312	8266	1902	2068	2059	3457	2135	11621
BELICA	0	0	5	22	19	46	0	0	20	13	12	45
ČAKOVEC	362	279	321	2204	1851	5017	1364	1384	1200	2113	1324	7385
DOMAŠINEC	5	1	9	67	70	152	16	19	18	46	22	121
DONJA DUBRAVA	1	2	3	13	30	49	11	10	7	10	19	57
DONJI KRALJEVEC	5	3	7	59	95	169	9	13	35	58	97	212
DONJI VIDOVEC	1	2	5	25	45	78	17	19	26	40	43	145
GORIČAN	3	4	3	30	25	65	9	13	10	28	30	90
KOTORIBA	11	7	24	135	76	253	85	60	48	121	37	351
MALA SUBOTICA	10	16	9	69	29	133	22	49	58	46	21	196
MURSKO SREDIŠĆE	9	14	20	108	111	262	45	63	91	159	128	486
NEDELIŠĆE	11	22	37	184	181	435	21	71	120	132	73	417
PODTUREN	2	2	7	42	54	107	21	15	25	30	15	106
PRELOG	19	30	31	225	248	553	99	157	221	315	124	916
SELNICA	0	4	3	23	31	61	19	17	15	31	6	88
SV. JURAJ NA BREGU	2	1	7	39	68	117	13	10	9	29	31	92
SV. MARTIN NA MURI	8	15	13	98	152	286	81	93	69	107	93	443
ŠTRIGOVA	1	1	0	27	14	43	5	8	0	28	23	64
VRATIŠINEC	0	0	0	0	42	42	0	0	0	0	6	6
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	1	1	2	0	0	0	5	0	5
OREHOVICA	7	8	9	95	102	221	50	29	31	81	26	217
STRAHONINEC	6	3	10	78	66	163	15	30	50	60	3	158
ŠENKOVEC	0	2	3	5	2	12	0	8	6	5	2	21

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.12. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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	1138	1371	1440	2122	1529	7600	775	817	608	1345	601	4146
BELICA	0	0	10	7	12	29	0	0	10	6	0	16
ČAKOVEC	811	964	966	1306	1021	5068	553	530	234	807	303	2427
DOMAŠINEC	13	13	13	44	21	104	3	6	5	2	1	17
DONJA DUBRAVA	6	6	4	7	10	33	5	4	3	3	9	24
DONJI KRALJEVEC	5	8	23	28	26	90	2	5	12	30	71	120
DONJI VIDOVEC	9	10	21	30	23	93	8	9	5	10	20	52
GORIČAN	6	8	7	25	20	66	3	5	3	3	5	19
KOTORIBA	47	33	33	69	22	204	38	27	15	52	15	147
MALA SUBOTICA	11	27	37	31	10	116	11	22	21	15	11	80
MURSKO SREDIŠĆE	47	51	56	77	65	296	11	22	44	82	63	222
NEDELIŠĆE	12	34	60	76	47	229	9	37	70	56	26	198
PODTUREN	14	11	19	22	13	79	7	4	6	8	2	27
PRELOG	72	95	99	195	107	568	27	62	92	120	17	318
SELNICA	9	8	6	14	6	43	10	9	9	17	0	45
SV. JURAJ NA BREGU	10	8	7	24	27	76	3	2	2	5	4	16
SV. MARTIN NA MURI	32	53	37	63	51	236	49	40	32	44	42	207
ŠTRIGOVA	3	5	0	18	14	40	2	3	0	10	9	24
VRATIŠINEC	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	3
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	1	0	1	0	0	0	4	0	4
OREHOVICA	24	26	28	73	26	177	26	3	3	8	0	40
STRAHONINEC	7	9	11	7	3	37	8	21	39	53	0	121
ŠENKOVEC	0	2	3	5	2	12	0	6	3	10	0	19

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.13. Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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	8	9	12	30	18	77
TT / TV > 20 % od medijane	130	104	15	42	29	320
Prehrana samo dojenjem	768	612	215	0	0	1595
Prehrana dojenjem + nadohranom	246	491	590	3	0	1330
Umjetna prehrana	141	290	634	0	0	1065
Rahitis – profilaksa	1151	1387	1441	240	0	4219
Rahitis – znakovi	0	0	1	0	0	1
Profilaksa anemije	247	347	440	158	51	1243
Psihomotorni razvoj usporen	18	21	11	9	3	62
Drugi poremećaji psihomotornog razvoja	7	9	6	4	0	26
Poremećaji vida – strabizam	0	1	3	37	29	70
Poremećaji vida – refrakcijske anomalije	0	1	8	7	20	36
Drugi poremećaji vida	1	2	2	3	11	19
Poremećaji sluha	1	2	1	2	0	6
Poremećaji govora – dislalija	0	0	0	47	139	186
Poremećaji govora – dizartrija	0	0	0	2	4	6
Drugi poremećaji govora	0	0	0	0	1	1
Ortodotske anomalije	0	0	0	0	8	8
Karijes	0	0	0	186	345	531
Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti	0	0	0	0	2	2
Mišićno-koštane deformacije kralježnice	0	0	0	0	4	4
Mišićno-koštane deformacije prsnog koša	0	0	0	3	4	7
Mišićno-koštane deformacije udova	1	0	2	55	48	106
Druge mišićno – koštane deformacije	4	1	1	3	6	15
Prirođeno iščašenje kuka	17	10	1	2	0	30
Prirodene srčane greške	2	1	1	10	6	20
Rascjep nepca i/ili usne	1	1	1	0	1	4
Kriptorhizam	4	2	1	5	3	15
Druge kongenitalne anomalije	11	8	7	6	3	35
Fimoza	2	1	15	28	8	54
Druge anomalije spolovila	7	3	6	12	2	30

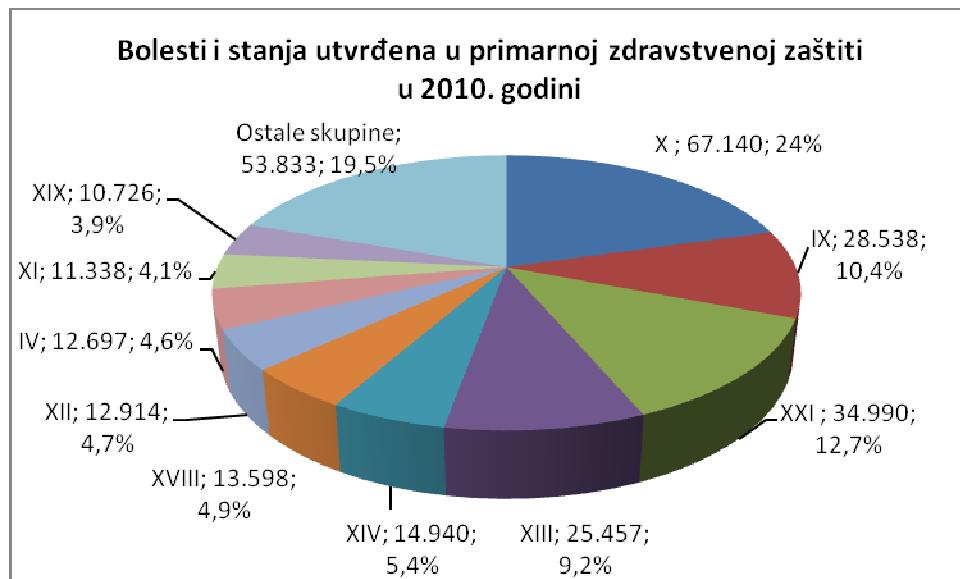
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.14. Bolesti i stanja utvrđena u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 2010. 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	9412	3,4	2515	2057	3796	1044
II	Novotvorine	4835	1,8	75	231	2800	1729
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	3251	1,2	977	379	1420	485
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	12697	4,6	217	295	7445	4740
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11611	4,2	102	398	7223	3888
VI	Bolesti živčanog sustava	3909	1,4	62	310	2421	1116
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	9806	3,6	631	1181	4720	3274
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	8269	3,0	1903	1417	3262	1687
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	28538	10,4	26	156	13486	14870
X	Bolesti dišnog sustava	56618	20,5	15688	12915	21593	6422
XI	Bolesti probavnog sustava	11338	4,1	793	780	6596	3169
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	12914	4,7	1830	2041	6238	2805
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	25457	9,2	60	856	15854	8687
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	14940	5,4	581	878	9425	4056
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1388	0,5	2	38	1347	1
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	229	0,1	229	0	0	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1123	0,4	519	346	147	111
XVIII	Sимптоми, знакови и abnormalни клинички и lab. nalazi neuvršteni drugamo	13598	4,9	1977	2576	6258	2887
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10726	3,9	568	1878	6200	2080
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	34990	12,7	7465	1740	14070	11715
<b>Ukupno</b>		<b>275649</b>	<b>100</b>	<b>36220</b>	<b>30472</b>	<b>134291</b>	<b>74666</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	10726	3,9	568	1878	6200	2080

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.1.15. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu primarne zdravstvene zaštite za 2010. 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 (poglavlje 5.1.): Zbirno izvješće za djelatnost opće medicine (2010.)

Zbirno izvješće za djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece (2010.)

Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 2010. godinu

Obrada: ZZJZ Međimurske županije

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2. Djelatnost opće medicine

#### 5.2.1. Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti opće medicine za 2010. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici									
		Dr. med - specijalisti									
		timova	Dr.med	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	54	24	26	0	2	2	0	0	54	0	0
BELICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
ČAKOVEC	19	5	11	0	1	2	0	0	19	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	2	0	0
DONJI VIDOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
GORIČAN	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
KOTORIBA	2	0	2	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	2	2	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

### 5.2.2. Broj osiguranika po općinama u djelatnosti opće medicine za 2010. 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	3617	14376	68758	20831	107582	3162	11192	51506	17189	83049
BELICA	56	275	1470	738	2539	48	196	981	436	1661
ČAKOVEC	9	4307	28878	6847	40041	5	3256	21819	5531	30611
DOMAŠINEC	107	378	1322	571	2378	95	292	903	528	1818
DONJA DUBRAVA	58	240	1120	443	1861	50	176	819	346	1391
DONJI KRALJEVEC	170	352	2037	1201	3760	103	270	1791	906	3070
DONJI VIDOVEC	90	231	965	332	1618	70	188	656	291	1205
GORIČAN	94	448	1444	455	2441	89	356	1075	400	1920
KOTORIBA	301	517	2130	622	3570	295	485	1775	569	3124
MALA SUBOTICA	300	663	2107	1175	4245	221	426	1505	979	3131
MURSKO SREDIŠĆE	289	740	3369	1005	5403	262	546	2331	827	3966
NEDELIŠĆE	425	1353	4555	1282	7615	383	1042	3219	1121	5765
PODTUREN	107	367	1335	476	2285	106	268	906	368	1648
PRELOG	614	933	5180	1447	8174	524	950	4230	1349	7053
SELNICA	48	207	596	318	1169	46	151	468	286	951
SV. JURAJ NA BREGU	107	527	2458	727	3819	94	414	1718	613	2839
SV. MARTIN NA MURI	286	681	2818	742	4527	264	567	2195	615	3641
ŠTRIGOVA	65	323	1200	510	2098	65	211	856	483	1615
VRATIŠINEC	40	283	1141	316	1780	35	211	791	275	1312
GORNJI MIHALJEVEC	2	139	714	296	1151	1	88	433	228	750
OREHOVICA	221	449	1220	508	2398	218	365	1024	325	1932
STRAHONINEC	147	301	346	76	870	116	185	288	81	670
SVETA MARIJA	50	267	1090	472	1879	44	217	714	373	1348
ŠENKOVEC	31	395	1263	272	1961	28	332	1009	259	1628

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.3. Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti opće medicine za 2010. 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>22897</b>	<b>57201</b>	<b>402173</b>	<b>238281</b>	<b>720552</b>	<b>16367</b>	<b>37159</b>	<b>195356</b>	<b>106116</b>	<b>354998</b>
BELICA	83	567	6650	5180	<b>12480</b>	226	637	2692	1902	<b>5457</b>
ČAKOVEC	18	16512	170968	77863	<b>265361</b>	11	11568	94824	40315	<b>146718</b>
DOMAŠINEC	1072	2227	8646	7679	<b>19624</b>	421	848	3115	2656	<b>7040</b>
DONJA DUBRAVA	331	952	7273	4985	<b>13541</b>	280	841	5278	3774	<b>10173</b>
DONJI KRALJEVEC	288	774	8029	6438	<b>15529</b>	356	1034	5792	3935	<b>11117</b>
DONJI VIDOVEC	659	1362	6276	5316	<b>13613</b>	324	604	2209	1309	<b>4446</b>
GORIČAN	693	1888	9523	5445	<b>17549</b>	382	857	2559	1132	<b>4930</b>
KOTORIBA	2694	2645	16446	9471	<b>31256</b>	2021	1902	7325	3639	<b>14887</b>
MALA SUBOTICA	1048	1673	13757	14813	<b>31291</b>	763	721	3747	5934	<b>11165</b>
MURSKO SREDIŠĆE	2012	2775	21220	13869	<b>39876</b>	1228	1633	7794	3685	<b>14340</b>
NEDELIŠĆE	2931	5103	26609	16661	<b>51304</b>	2499	3754	11641	6247	<b>24141</b>
PODTUREN	645	1074	5745	4003	<b>11467</b>	342	560	1454	795	<b>3151</b>
PRELOG	2970	5758	25690	16682	<b>51100</b>	1475	2259	9696	7881	<b>21311</b>
SELNICA	334	730	3952	4959	<b>9975</b>	302	605	2636	3642	<b>7185</b>
SV. JURAJ NA BREGU	780	2065	15348	9984	<b>28177</b>	474	1302	6285	3273	<b>11334</b>
SV. MARTIN NA MURI	2243	3112	17708	9196	<b>32259</b>	1773	1852	6576	2733	<b>12934</b>
ŠTRIGOVA	534	863	6524	6074	<b>13995</b>	371	725	3736	2616	<b>7448</b>
VRATIŠINEC	183	1085	6536	4186	<b>11990</b>	155	657	2544	1244	<b>4600</b>
GORNJI MIHALJEVEC	22	293	2570	2053	<b>4938</b>	5	205	1215	857	<b>2282</b>
OREHOVICA	2131	1656	4490	2561	<b>10838</b>	1943	1626	4158	2490	<b>10217</b>
STRAHONINEC	446	586	1713	1004	<b>3749</b>	385	407	953	440	<b>2185</b>
SVETA MARIJA	414	1176	6435	4567	<b>12592</b>	352	980	4609	3274	<b>9215</b>
ŠENKOVEC	366	2325	10065	5292	<b>18048</b>	279	1582	4518	2343	<b>8722</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti opće medicine za 2010. 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>0</b>	<b>0</b>	<b>995</b>	<b>2738</b>	<b>15341</b>	<b>113494</b>	<b>52806</b>	<b>184379</b>
BELICA	0	0	12	70	432	3508	1889	<b>5899</b>
ČAKOVEC	0	0	454	1	5855	62261	23789	<b>91906</b>
DOMAŠINEC	0	0	18	16	317	1117	848	<b>2298</b>
DONJA DUBRAVA	0	0	0	48	247	1861	1008	<b>3164</b>
DONJI KRALJEVEC	0	0	15	104	402	3744	1974	<b>6224</b>
DONJI VIDOVEC	0	0	12	120	351	1413	1022	<b>2906</b>
GORIČAN	0	0	35	81	444	1974	879	<b>3378</b>
KOTORIBA	0	0	35	261	401	2601	1145	<b>4408</b>
MALA SUBOTICA	0	0	13	136	459	2332	1934	<b>4861</b>
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	76	273	689	3944	2006	<b>6912</b>
NEDELIŠĆE	0	0	34	286	1042	5011	2693	<b>9032</b>
PODTUREN	0	0	19	61	331	1423	883	<b>2698</b>
PRELOG	0	0	75	529	1057	5185	4409	<b>11180</b>
SELNICA	0	0	8	69	285	1048	1097	<b>2499</b>
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	41	92	572	3396	1594	<b>5654</b>
SV. MARTIN NA MURI	0	0	50	247	620	3345	1196	<b>5408</b>
ŠTRIGOVA	0	0	23	74	247	1775	899	<b>2995</b>
VRATIŠINEC	0	0	1	32	255	1334	671	<b>2292</b>
GORNIJI MIHALJEVEC	0	0	0	2	119	714	475	<b>1310</b>
OREHOVICA	0	0	28	112	352	1642	689	<b>2795</b>
STRAHONINEC	0	0	0	32	164	391	233	<b>820</b>
SVETA MARIJA	0	0	28	70	256	1422	751	<b>2499</b>
ŠENKOVEC	0	0	18	22	444	2053	722	<b>3241</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 2010. 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>22868</b>	<b>57096</b>	<b>399752</b>	<b>227305</b>	<b>707021</b>	<b>29</b>	<b>105</b>	<b>2421</b>	<b>10976</b>	<b>13531</b>
BELICA	80	557	6605	5026	<b>12268</b>	3	10	45	154	<b>212</b>
ČAKOVEC	16	16476	169849	73731	<b>260072</b>	2	36	1119	4132	<b>5289</b>
DOMAŠINEC	1072	2227	8636	7645	<b>19580</b>	0	0	10	34	<b>44</b>
DONJA DUBRAVA	325	938	7170	4894	<b>13327</b>	6	14	103	91	<b>214</b>
DONJI KRALJEVEC	286	770	8001	6173	<b>15230</b>	2	4	28	265	<b>299</b>
DONJI VIDOVEC	659	1356	6254	5228	<b>13497</b>	0	6	22	88	<b>116</b>
GORIČAN	693	1888	9482	5372	<b>17435</b>	0	0	41	73	<b>114</b>
KOTORIBA	2694	2643	16292	9058	<b>30687</b>	0	2	154	413	<b>569</b>
MALA SUBOTICA	1047	1672	13717	13366	<b>29802</b>	1	1	40	1447	<b>1489</b>
MURSKO SREDIŠĆE	2011	2773	21173	13779	<b>39736</b>	1	2	47	90	<b>140</b>
NEDELIŠĆE	2929	5089	26454	15992	<b>50464</b>	2	14	155	669	<b>840</b>
PODTUREN	645	1074	5726	3897	<b>11342</b>	0	0	19	106	<b>125</b>
PRELOG	2969	5758	25605	16417	<b>50749</b>	1	0	85	265	<b>351</b>
SELNICA	331	728	3834	3148	<b>8041</b>	3	2	118	1811	<b>1934</b>
SV. JURAJ NA BREGU	780	2065	15171	9516	<b>27532</b>	0	0	177	468	<b>645</b>
SV. MARTIN NA MURI	2243	3111	17636	8831	<b>31821</b>	0	1	72	365	<b>438</b>
ŠTRIGOVA	534	862	6508	5864	<b>13768</b>	0	1	16	210	<b>227</b>
VRATIŠINEC	183	1085	6535	4166	<b>11969</b>	0	0	1	20	<b>21</b>
GORNJI MIHALJEVEC	22	293	2563	2041	<b>4919</b>	0	0	7	12	<b>19</b>
OREHOVICA	2131	1656	4490	2504	<b>10781</b>	0	0	0	57	<b>57</b>
STRAHONINEC	441	580	1709	991	<b>3721</b>	5	6	4	13	<b>28</b>
SVETA MARIJA	411	1170	6409	4509	<b>12499</b>	3	6	26	58	<b>93</b>
ŠENKOVEC	366	2325	9933	5157	<b>17781</b>	0	0	132	135	<b>267</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 2010. 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>16339</b>	<b>37054</b>	<b>193316</b>	<b>95471</b>	<b>342180</b>	<b>28</b>	<b>105</b>	<b>2040</b>	<b>10645</b>	<b>12818</b>
BELICA	223	627	2647	1748	5245	3	10	45	154	212
ČAKOVEC	9	11532	93853	36328	141722	2	36	971	3987	4996
DOMAŠINEC	421	848	3105	2622	6996	0	0	10	34	44
DONJA DUBRAVA	274	827	5174	3683	9958	6	14	104	91	215
DONJI KRALJEVEC	355	1030	5764	3685	10834	1	4	28	250	283
DONJI VIDOVEC	324	598	2189	1233	4344	0	6	20	76	102
GORIČAN	382	857	2518	1059	4816	0	0	41	73	114
KOTORIBA	2021	1900	7171	3226	14318	0	2	154	413	569
MALA SUBOTICA	762	720	3707	4487	9676	1	1	40	1447	1489
MURSKO SREDIŠĆE	1227	1631	7747	3595	14200	1	2	47	90	140
NEDELIŠĆE	2497	3740	11486	5578	23301	2	14	155	669	840
PODTUREN	342	560	1435	689	3026	0	0	19	106	125
PRELOG	1474	2259	9634	7771	21138	1	0	62	110	173
SELNICA	299	603	2518	1834	5254	3	2	118	1808	1931
SV. JURAJ NA BREGU	474	1302	6231	2805	10812	0	0	54	468	522
SV. MARTIN NA MURI	1773	1851	6504	2368	12496	0	1	72	365	438
ŠTRIGOVA	371	724	3720	2406	7221	0	1	16	210	227
VRATIŠINEC	155	657	2543	1225	4580	0	0	1	19	20
GORNJI MIHALJEVEC	5	205	1208	845	2263	0	0	7	12	19
OREHOVICA	1943	1626	4158	2433	10160	0	0	0	57	57
STRAHONINEC	380	401	949	427	2157	5	6	4	13	28
SVETA MARIJA	349	974	4583	3216	9122	3	6	26	58	93
ŠENKOVEC	279	1582	4472	2208	8541	0	0	46	135	181

## 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 2010. 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	103	140	210	1367	1479	3299	563	710	877	1369	836	4355
BELICA	0	0	5	22	19	46	0	0	20	13	12	45
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMAŠINEC	5	1	9	67	70	152	16	19	18	46	22	121
DONJA DUBRAVA	1	2	3	13	30	49	11	10	7	10	19	57
DONJI KRALJEVEC	5	3	7	59	95	169	9	13	35	58	97	212
DONJI VIDOVEC	1	2	5	25	45	78	17	19	26	40	43	145
GORIČAN	3	4	3	30	25	65	9	13	10	28	30	90
KOTORIBA	11	7	24	135	76	253	85	60	48	121	37	351
MALA SUBOTICA	10	16	9	69	29	133	22	49	58	46	21	196
MURSKO SREDIŠĆE	9	14	20	108	111	262	45	63	91	159	128	486
NEDELIŠĆE	11	22	37	184	181	435	21	71	120	132	73	417
PODTUREN	2	2	7	42	54	107	21	15	25	30	15	106
PRELOG	19	30	31	225	248	553	99	157	221	315	124	916
SELNICA	0	4	3	23	31	61	19	17	15	31	6	88
SV. JURAJ NA BREGU	2	1	7	39	68	117	13	10	9	29	31	92
SV. MARTIN NA MURI	8	15	13	98	152	286	81	93	69	107	93	443
ŠTRIGOVA	1	1	0	27	14	43	5	8	0	28	23	64
VRATIŠINEC	0	0	0	0	42	42	0	0	0	0	6	6
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	1	1	2	0	0	0	5	0	5
OREHOVICA	7	8	9	95	102	221	50	29	31	81	26	217
STRAHONINEC	6	3	10	78	66	163	15	30	50	60	3	158
SVETA MARIJA	2	3	5	22	18	50	25	26	18	25	25	119
ŠENKOVEC	0	2	3	5	2	12	0	8	6	5	2	21

## 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 2010. 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	345	427	484	831	521	2608	229	292	382	548	310	1761
BELICA	0	0	10	7	12	29	0	0	10	6	0	16
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMAŠINEC	13	13	13	44	21	104	3	6	5	2	1	17
DONJA DUBRAVA	6	6	4	7	10	33	5	4	3	3	9	24
DONJI KRALJEVEC	5	8	23	28	26	90	2	5	12	30	71	120
DONJI VIDOVEC	9	10	21	30	23	93	8	9	5	10	20	52
GORIČAN	6	8	7	25	20	66	3	5	3	3	5	19
KOTORIBA	47	33	33	69	22	204	38	27	15	52	15	147
MALA SUBOTICA	11	27	37	31	10	116	11	22	21	15	11	80
MURSKO SREDIŠĆE	47	51	56	77	65	296	11	22	44	82	63	222
NEDELIŠĆE	12	34	60	76	47	229	9	37	70	56	26	198
PODTUREN	14	11	19	22	13	79	7	4	6	8	2	27
PRELOG	72	95	99	195	107	568	27	62	92	120	17	318
SELNICA	9	8	6	14	6	43	10	9	9	17	0	45
SV. JURAJ NA BREGU	10	8	7	24	27	76	3	2	2	5	4	16
SV. MARTIN NA MURI	32	53	37	63	51	236	49	40	32	44	42	207
ŠTRIGOVA	3	5	0	18	14	40	2	3	0	10	9	24
VRATIŠINEC	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	3
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	0	1	0	1	0	0	0	4	0	4
OREHOVICA	24	26	28	73	26	177	26	3	3	8	0	40
STRAHONINEC	7	9	11	7	3	37	8	21	39	53	0	121
SVETA MARIJA	18	20	10	15	13	76	7	5	8	10	12	42
ŠENKOVEC	0	2	3	5	2	12	0	6	3	10	0	19

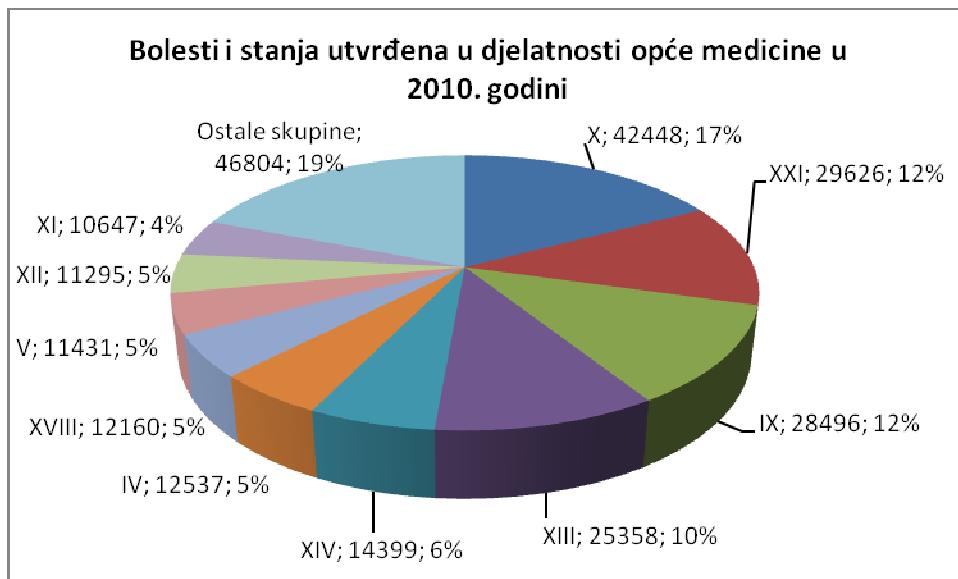
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 2010. 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	7546	3,1	1009	1697	3796	1044
II	Novotvorine	4750	1,9	23	198	2800	1729
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	2513	1,0	320	298	1410	485
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	12537	5,1	105	247	7445	4740
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11431	4,7	18	302	7223	3888
VI	Bolesti živčanog sustava	3807	1,6	16	254	2421	1116
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	9163	3,7	216	953	4720	3274
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	6800	2,8	730	1121	3262	1687
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	28496	11,6	3	137	13486	14870
X	Bolesti dišnog sustava	42448	17,3	4364	10069	21593	6422
XI	Bolesti probavnog sustava	10647	4,4	223	659	6596	3169
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	11295	4,6	651	1601	6238	2805
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	25358	10,4	33	785	15854	8686
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	14399	5,9	191	727	9425	4056
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1386	0,6	0	38	1347	1
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	76	0,03	76	0	0	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	577	0,2	144	175	147	111
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	12160	5,0	967	2148	6258	2787
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10187	4,2	272	1635	6200	2080
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	29625	12,1	2188	1652	14070	11715
<b>Ukupno</b>		<b>245201</b>	<b>11549</b>	<b>24696</b>	<b>134291</b>	<b>74665</b>	
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	10187	4,2	272	1635	6200	2080

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.2.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti opće medicine za 2010. godinu



I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi 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 5.2.): Zbirno izvješće za djelatnost opće medicine (za 2010. god.) , Obrada: ZZJZ Međimurske županije

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

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

#### 5.3.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti HMP za 2010. godinu

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

#### 5.3.2. Broj stanovnika za koje se osigurava skrb te vozila i oprema u HMP za 2010. 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- ukupno

Intervencije	Dobne skupine				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	
Broj intervencija u ordinaciji	8261	7024	23972	5783	45040
Broj intervencija u kući bolesnika	45	153	1929	2727	4854
Broj intervencija na terenu	10	152	532	110	804
Broj sanitetskih prijevoza	83	332	8250	11696	20361

#### 5.3.4. Intervencije u hitnoj medicinskoj službi- muško

Intervencije	Dobne skupine				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	
Broj intervencija u ordinaciji	8261	7024	23972	5783	45040
Broj intervencija u kući bolesnika	45	153	1929	2727	4854
Broj intervencija na terenu	10	152	532	110	804
Broj sanitetskih prijevoza	83	332	8250	11696	20361

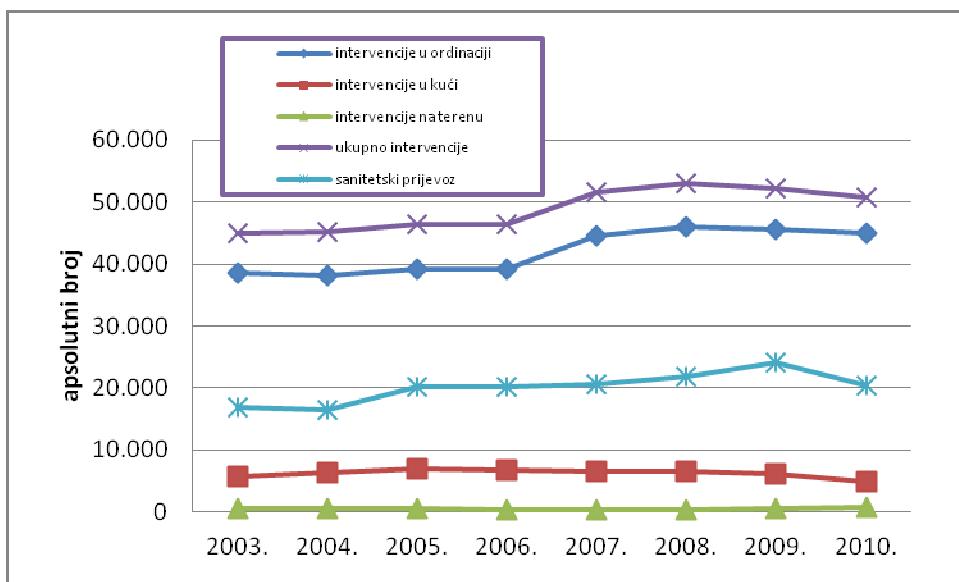
#### 5.3.5. Intervencije u hitnoj medicinskoj službi- žensko

Intervencije	Dobne skupine				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	
Broj intervencija u ordinaciji	8261	7024	23972	5783	45040
Broj intervencija u kući bolesnika	45	153	1929	2727	4854
Broj intervencija na terenu	10	152	532	110	804
Broj sanitetskih prijevoza	83	332	8250	11696	20361

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.6. Broj timova, intervencije i sanitetski prijevoz u hitnoj medicinskoj službi od 2003.-2010. 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
2009.	8	45.670	6.126	460	52.256	24.003
2010.	8	45.040	4.854	804	50.698	20.361



## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.7. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 2010. godini - ukupno

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	2137	4,6	169	337	884	747
II	Novotvorine	591	1,3	0	4	318	269
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	81	0,2	0	21	31	29
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	219	0,5	1	17	92	109
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1596	3,4	1	144	1232	219
VI	Bolesti živčanog sustava	618	1,3	5	54	360	199
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	1303	2,8	44	293	692	274
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1041	2,2	88	175	341	437
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	3300	7,1	0	45	1483	1772
X	Bolesti dišnog sustava	8969	19,2	1423	1654	2343	3549
XI	Bolesti probavnog sustava	2794	6,0	132	344	1603	715
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	2016	4,3	85	305	1055	571
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	3838	8,2	2	127	2990	719
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	2145	4,6	33	244	1425	443
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	15	0,03	0	3	12	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	0	0	0	0	0	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	6038	12,9	243	841	2603	2351
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	9644	20,7	229	1703	5888	1824
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	348	0,7	9	47	171	121
<b>Ukupno</b>		<b>46693</b>		<b>2464</b>	<b>6358</b>	<b>23523</b>	<b>14348</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	9644	20,7	229	1703	5888	1824

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.8. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 2010. godini - muško

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	988	4,3	62	144	384	398
II	Novotvorine	259	1,1	0	3	132	124
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	41	0,2	0	9	17	15
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	106	0,5	1	6	45	54
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	769	3,4	1	80	583	105
VI	Bolesti živčanog sustava	281	1,2	3	25	174	79
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	509	2,2	21	90	280	118
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	433	1,9	36	80	142	175
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	1633	7,1	0	24	714	895
X	Bolesti dišnog sustava	4609	20,2	801	809	1163	1836
XI	Bolesti probavnog sustava	1405	6,2	48	182	794	381
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	1028	4,5	57	178	535	258
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	1905	8,3	2	75	1473	355
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	963	4,2	23	113	601	226
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	-	-	-	-	-	-
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	-	-	-	-	-	-
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	3038	13,3	128	411	1381	1118
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	4726	20,7	124	830	2860	912
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	152	0,7	5	20	75	52
<b>Ukupno</b>		<b>22845</b>		<b>1312</b>	<b>3079</b>	<b>11353</b>	<b>7101</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	4726	20,7	124	830	2860	912

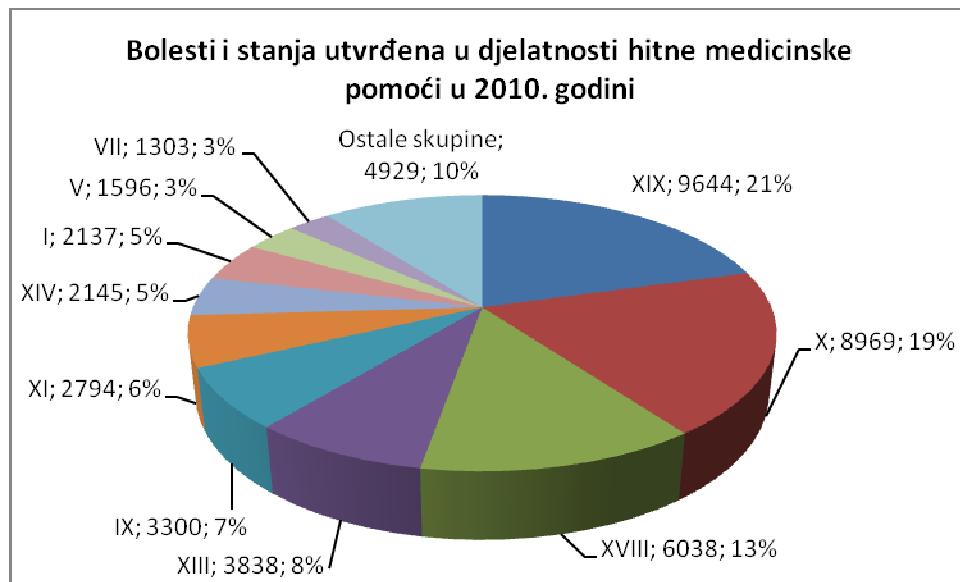
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 2010. godini-žensko

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	1149	4,8	107	193	500	349
II	Novotvorine	332	1,4	0	1	186	145
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	40	0,2	0	12	14	14
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	113	0,5	0	11	47	55
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	827	3,5	0	64	649	114
VI	Bolesti živčanog sustava	337	1,4	2	29	186	120
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	794	3,3	23	203	412	156
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	608	2,5	52	95	199	262
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	1667	6,7	0	21	769	877
X	Bolesti dišnog sustava	4360	18,3	622	845	1180	1713
XI	Bolesti probavnog sustava	1389	5,8	84	162	809	334
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	988	4,1	28	127	520	313
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	1933	8,1	0	52	1517	364
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	1182	5,0	10	131	824	217
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	15	0,06	0	3	12	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	-	-	-	-	-	-
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	3000	12,6	115	430	1222	1233
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	4918	20,6	105	873	3028	912
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	196	0,8	4	27	96	69
<b>Ukupno</b>		<b>23848</b>		<b>1152</b>	<b>3279</b>	<b>12170</b>	<b>7247</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	4918	20,6	105	873	3028	912

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.3.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti hitne medicinske pomoći za 2010. godinu



I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porodaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi 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 (2010.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

## 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 2010. 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 2010. 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	5167	2963	0	0	8130	4775	2196	0	0	6971
ČAKOVEC	5167	2963	0	0	8130	4775	2196	0	0	6971

#### 5.4.3. Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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	43877	8642	0	0	52519	29797	5837	0	0	35634
ČAKOVEC	43877	8642	0	0	52519	29797	5837	0	0	35634

#### 5.4.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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	9097	2580	0	0	11677	
ČAKOVEC	0	0	0	9097	2580	0	0	11677	

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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	43877	8642	0	0	52519	0	0	0	0	0
ČAKOVEC	43877	8642	0	0	52519	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 2010. 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	29797	5837	0	0	35634	0	0	0	0	0
ČAKOVEC	29797	5837	0	0	35634	0	0	0	0	0

### 5.4.7. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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	362	279	321	2204	1851	5017	1364	1384	1200	2113	1324	7385
ČAKOVEC	362	279	321	2204	1851	5017	1364	1384	1200	2113	1324	7385

### 5.4.8. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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	811	964	966	1306	1021	5068	553	530	234	807	303	2427
ČAKOVEC	811	964	966	1306	1021	5068	553	530	234	807	303	2427

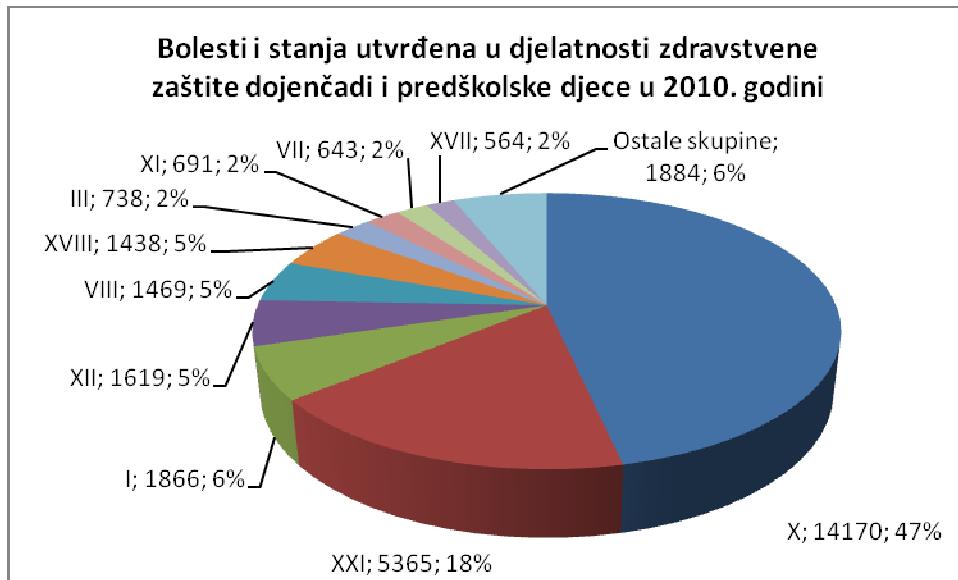
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u 2010. 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	1866	6,1	1506	360
II	Novotvorine	85	0,3	52	33
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	738	2,4	657	81
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	160	0,5	112	48
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	180	0,6	84	96
VI	Bolesti živčanog sustava	102	0,3	46	56
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	643	2,1	415	228
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1469	4,8	1173	296
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	42	0,1	23	19
X	Bolesti dišnog sustava	14170	46,5	11324	2846
XI	Bolesti probavnog sustava	691	2,3	570	121
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	1619	5,3	1179	440
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	98	0,3	27	71
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	541	1,8	390	151
XVI	Odredena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	155	0,5	155	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	546	1,8	375	171
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	1438	4,7	1010	428
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	539	1,8	296	243
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	5365	17,6	5277	88
<b>Ukupno</b>		<b>30447</b>		<b>24671</b>	<b>5776</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	539	1,8	296	243

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.4.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2010. 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 krvotornog sustava, te određene bolesti imunoškog 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 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 5.4.): Zbirno izvješće za djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece (2010.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

## 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 2010/2011.

razred	OSNOVNA ŠKOLA									SREDNJA ŠKOLA					Svega
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	
Rep. Hrvatska	39858	39899	41132	43593	44578	46756	49090	50209	355115	50945	48971	46034	32817	178767	533882
Međ. Županija	1246	1257	1315	1337	1328	1286	1328	1352	10449	1263	1150	1146	803	4362	14811

#### 5.5.2. Preventivni pregledi u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2010/2011.

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	44039	41699	47058	36068	168864	11315	3981	4554	2207	22057	
Međ. Županija	1315	1310	1318	0	2756	159	110	132	0	401	

#### 5.5.3. Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2010/2011.

razred	OSNOVNA ŠKOLA									SREDNJA ŠKOLA					Svega
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	
Rep. Hrvatska	20765	0	75483	533	862	47753	11796	1013	158205	924	0	0	0	924	159129
Međ. Županija	0	0	2626	0	0	1241	0	0	3867	0	0	0	0	0	3867

## 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 2010/2011.

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	393701	40608	434309	2980	15688	46	1474	2474	15727	252645	55040	346074
Međ. Županija	14009	1201	15210	283	151	1	25	22	206	11810	532	13030

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	6943	6264	836	1290	1752	735	34413	7918	60151	406225
Međ. Županija	537	136	1	69	8	17	1201	161	2130	15160

## 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 2010/2011.

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	1335	1279	12431	15045	68	198	2285	2551	1403	1477	14716	17596		
Med. Županija	19	19	630	668	5	5	81	91	24	24	711	759		

### 5.5.6. Ukupan broj posjeta savjetovalištima u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2010/2011.

Osnovna škola							Srednja škola						
	Učenici	Roditelji	Obitelj	Profesor i	Ostalo	Ukupno	Učenici	Roditelji	Obitelj	Profesori	Ostalo	Ukupno	
Rep. Hrvatska	60848	35271	2597	15620	12788	127124	24837	6312	648	4214	3608	39619	
Med. Županija	506	693	8	562	56	1825	361	86	2	550	59	1058	

### 5.5.7. Broj učenika obuhvaćen zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2010/2011.

Osnovna škola						Srednja škola						
	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	UKUPNO	
Rep. Hrvatska	131005	56547	2636	67034	257222	41103	20600	2665	13039	77407	334629	
Med. Županija	4648	430	0	89	5167	2123	0	0	0	2123	7290	

### 5.5.8. Ukupno obuhvaćeno zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2010/2011.

Osnovna škola						Srednja škola						
	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	Predava nje	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	UKUPNO	
Rep. Hrvatska	173673	62409	5273	91298	332653	47542	21981	3235	14771	87529	420182	
Med. Županija	6547	957	171	182	7857	2123	0	0	36	2159	10016	

## **5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **5.5.9. Rad komisija za upis u I. razred u školskoj godini 2010/2011.**

	Pregledano djece		Upisano djece		Odgodjeno		Upisano pod određenim uvjetima	
	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE
Rep. Hrvatska	22827	21044	20652	19919	1712	888	523	299
Međ. Županija	666	650	605	600	60	49	16	14

### **5.5.10. Broj učenika i redovitih sveučilištaraca u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji krajem školske godine 2010/2011.**

	REPUBLIKA HRVATSKA	MEĐIMURSKA ŽUPANIJA
Osnovne škole	351345	10449
Srednje škole	180158	4362
Redoviti sveučilištarci	118820	427
UKUPNO	650323	15238

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.5.11. Sistematski pregledi školske djece i mlađeži u Međimurskoj županiji za školsku godinu 2010/2011.

SISTEMATSKIM PREGLEDOM UTVRĐENO	REDOVNE OSNOVNE ŠKOLE		
	M	Ž	Ukupno
BROJ UČENIKA UKUPNO	2086	2045	4131
BROJ PREGLEDANIH	2035	2019	4054
TT/ TV > 90 c	293	231	524
TT/TV < 10 c	67	66	133
NEPRAVILNO DRŽANJE	461	338	799
KIFOZA	5	3	8
SKOLIOZA	69	130	199
OSTALE STRUKTURALNE DEFORMACIJE KRALJEŠNICE	34	30	64
PEDES PLANovalgi	526	345	871
REFRAKCIJSKE ANOMALIJE	202	279	481
STRABIZAM	18	17	35
SLJEPOĆA NA BOJE	60	6	66
OŠTEĆENJE SLUHA	5	2	7
ŠТИTNJAČA N	2035	2017	4052
ŠТИTNJAČA I i > I	-	2	2
KARIJES	220	197	417
MURMOR CORDIS INNOCENS	52	54	106
RR >140/90 mmHg	23	17	40
VERIFICIRANE SRČANE MANE	3	5	8
DISLALIJA	141	69	210
OSTALE GOVORNE MANE	12	3	15
Hb UZETO UZORAKA	684	562	1246
Hb < 11 g/l	8	16	24
UZETO UZORAKA URINA	684	562	1246
URIN ALBUMEN +	-	-	-
KRIPTORHIZAM	6	-	6
OSTALE ANOMALIJE SPOLOVILA	47	-	47
MENARHE	-	713	713
EPI	1	8	9
PRILAGOĐENI PROGRAM	66	38	104
PONAVLJAČI	16	14	30

Izvor podataka: Godišnje izvješće Djalatnosti školske medicine Zavoda za javno zdravstvo Međimurske županije za školsku godinu 2010./2011., Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2010. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2011.  
Ured za prosvjetu, kulturu, informiranje, šport i tjelesnu kulturu Međimurske županije, Čakovec, 2010. god.

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6. Djelatnost medicine rada

#### 5.6.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti medicine rada za 2010. 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 2010. godinu-ukupno

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem	Promjena rad. mjesta
PRETHODNI PREGLEDI	2830	2830	54	0	0	226	0
PERIODIČNI PREGLEDI	3058	3044	184	14	0	678	0
SISTEMATSKI PREGLEDI	2822	2822	22	0	0	0	0
ZA PROFESIONALNU ORIJENTACIJU	55	53	39	2	2	39	6
KOD PSIHOLOGA	1178	1178	88	0	0	0	0

#### 5.6.3. Preventivni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-muški

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem	Promjena rad. mjesta
PRETHODNI PREGLEDI	2265	2265	54	0	0	214	0
PERIODIČNI PREGLEDI	2727	2713	180	14	0	647	0
SISTEMATSKI PREGLEDI	2077	2011	22	0	0	0	0
ZA PROFESIONALNU ORIJENTACIJU	34	33	20	1	1	24	4
KOD PSIHOLOGA	870	870	70	0	0	0	0

#### 5.6.4. Preventivni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-žene

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem	Promjena rad. mjesta
PRETHODNI PREGLEDI	565	565	0	0	0	12	0
PERIODIČNI PREGLEDI	331	331	4	0	0	31	0
SISTEMATSKI PREGLEDI	745	745	0	0	0	0	0
ZA PROFESIONALNU ORIJENTACIJU	21	20	19	1	1	15	2
KOD PSIHOLOGA	308	308	18	0	0	0	0

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.5 Posebni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-UKUPNO

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem
ZA DRŽANJE I NOŠENJE ORUŽJA	402	401	0	1	0	72
UČENICI ZA UPIS U ŠKOLE ZA OBRTNIČKA ZANIMANJA	413	413	0	0	0	21
VOZAČI PROFESIONALCI	412	381	203	31	4	63
VOZAČI AMATERI	2317	2309	837	8	0	842
OSTALI	233	232	5	1	0	43

### 5.6.6 Posebni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-muški

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem
ZA DRŽANJE I NOŠENJE ORUŽJA	393	392	0	1	0	72
UČENICI ZA UPIS U ŠKOLE ZA OBRTNIČKA ZANIMANJA	274	274	0	0	0	21
VOZAČI PROFESIONALCI	405	375	198	30	4	62
VOZAČI AMATERI	1516	1508	554	8	0	559
OSTALI	201	200	5	1	0	43

### 5.6.7 Posebni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-žene

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem
ZA DRŽANJE I NOŠENJE ORUŽJA	9	9	0	0	0	0
UČENICI ZA UPIS U ŠKOLE ZA OBRTNIČKA ZANIMANJA	139	139	0	0	0	0
VOZAČI PROFESIONALCI	7	6	5	1	0	1
VOZAČI AMATERI	801	801	283	0	0	283
OSTALI	32	32	0	0	0	0

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.8 Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-ukupno

	EKG	Audio-metrija	Ortoreter	Spiro-metrija	Ergo-metrija	Cold test	Dinamo-metrija	Ostalo
UKUPNO	7176	6607	8484	6353	0	0	21	0
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	362	597	688	276	0	0	16	0

### 5.6.9 Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-muški

	EKG	Audio-metrija	Ortoreter	Spiro-metrija	Ergo-metrija	Cold test	Dinamo-metrija	Ostalo
UKUPNO	6000	5699	6950	5445	0	0	21	0
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	319	559	586	230	0	0	16	0

### 5.6.10 Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-žene

	EKG	Audio-metrija	Ortoreter	Spiro-metrija	Ergo-metrija	Cold test	Dinamo-metrija	Ostalo
UKUPNO	1176	908	1534	908	0	0	0	0
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	43	38	102	46	0	0	0	0

### 5.6.11 Konzilijarni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-ukupno

	Ocjena radne i zdr.sposobnosti na zahtjev	Pregledi radi utvrđiv. prof.bolesti	Pregledi drugih specijalista	Ocjena za IK-U
UKUPNO	9	0	0	34
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	9	0	0	34

### 5.6.12 Konzilijarni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-muški

	Ocjena radne i zdr.sposobnosti na zahtjev	Pregledi radi utvrđiv. prof.bolesti	Pregledi drugih specijalista	Ocjena za IK-U
UKUPNO	7	0	0	22
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	7	0	0	22

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.13 Konzilijarni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2010. godinu-žene

	Ocjena radne i zdr.sposobnosti na zahtjev	Pregledi radi utvrđiv. prof.bolesti	Pregledi drugih specijalista	Ocjena za IK-U
UKUPNO	2	0	0	12
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	2	0	0	12

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.14 Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 2010. godini-ukupno

Bolesti	Skupine 10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega		Dobne skupine		
		Broj	Struktura	do 21 g.	22-45 g.	46-i više g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	17	0,4	3	9	5
II	Novotvorine	7	0,2	0	3	4
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	10	0,2	3	4	3
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	584	13,8	27	291	266
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	131	3,1	9	63	59
VI	Bolesti živčanog sustava	35	0,8	8	19	8
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	749	17,7	37	384	328
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	550	13,0	7	435	108
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	656	15,5	7	278	371
X	Bolesti dišnog sustava	277	6,5	23	166	88
XI	Bolesti probavnog sustava	191	4,5	12	99	80
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	103	2,4	10	43	50
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	382	9,0	10	211	161
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	92	2,2	8	40	44
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	22	0,5	8	13	1
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	4	0,1	1	3	0
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	423	10,0	22	319	82
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	-	-	-	-	-
<b>Ukupno</b>		<b>4233</b>		<b>195</b>	<b>2380</b>	<b>1658</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	423	10,0	22	319	82

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.15 Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 2010. godini-muški

Skupine bolesti	10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega		Dobne skupine		
		Broj	Struktura	do 21 g.	22-45 g.	46-i više g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	15	0,4	2	8	5
II	Novotvorine	5	0,1	0	3	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	4	0,1	1	1	2
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	513	15,3	23	259	231
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	111	3,3	3	54	54
VI	Bolesti živčanog sustava	21	0,6	3	11	7
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	533	15,9	19	293	221
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	464	13,8	5	357	102
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	554	16,5	2	225	327
X	Bolesti dišnog sustava	232	6,9	16	142	74
XI	Bolesti probavnog sustava	157	4,7	7	84	66
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	70	2,1	6	28	36
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	274	8,2	6	163	105
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	59	1,8	6	23	30
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	16	0,5	5	11	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	4	0,1	1	3	0
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	328	9,8	13	257	58
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	-	-	-	-	-
<b>Ukupno</b>		<b>3360</b>	<b>9,8</b>	<b>118</b>	<b>1922</b>	<b>1320</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	328		13	257	58

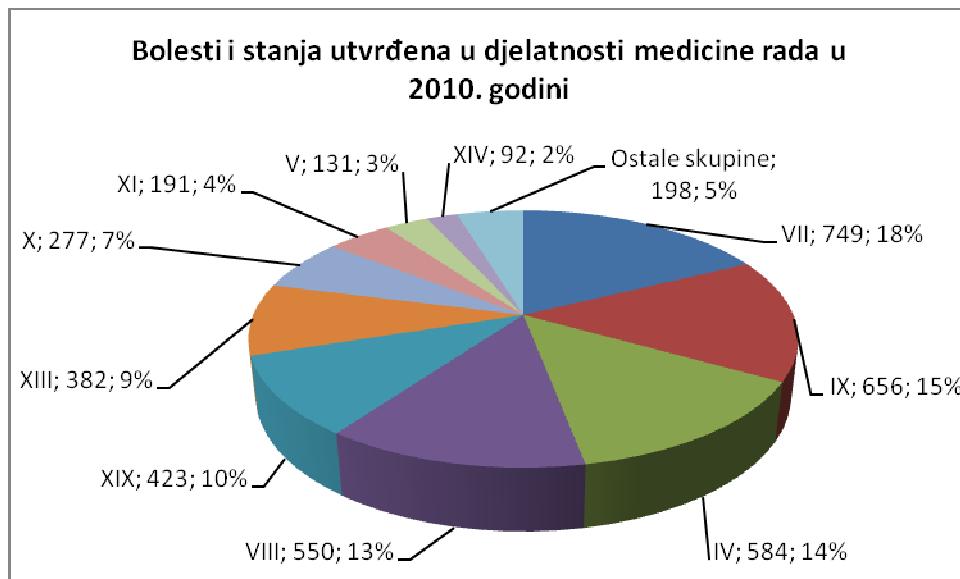
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.16 Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 2010. godini-žene

Skupine bolesti	10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega		Dobne skupine		
		Broj	Struktura	do 21 g.	22-45 g.	46-i više g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	2	0,2	1	1	0
II	Novotvorine	2	0,2	0	0	2
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	6	0,7	2	3	1
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	71	8,1	4	32	35
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	20	2,3	6	9	5
VI	Bolesti živčanog sustava	14	1,6	5	8	1
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	216	24,7	18	91	107
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	86	9,9	2	78	6
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	102	11,7	5	53	44
X	Bolesti dišnog sustava	45	5,2	7	24	14
XI	Bolesti probavnog sustava	34	3,9	5	15	14
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	33	3,8	4	15	14
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	108	12,4	4	48	56
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	33	3,8	2	17	14
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	6	0,7	3	2	1
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	-	-	-	-	-
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	95	10,9	9	62	24
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	-	-	-	-	-
<b>Ukupno</b>		<b>873</b>	<b>10,9</b>	<b>77</b>	<b>458</b>	<b>338</b>
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	95		9	62	24

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.6.17 Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti medicine rada za 2010. 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 ( poglavlje 5.6.):Zbirno izvješće za djelatnost medicine rada (2010.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7. Djelatnost zdravstvene zaštite žena

### 5.8. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. godinu

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

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

### 5.7.1 Broj žena u skrbi te broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
BROJ ŽENA U SKRBI	36	729	5652	7260	7295	12450	33422
OD TOGA KORISTILO ZDRASTVENU ZAŠTITU	23	443	3207	3912	3748	6649	17982
BROJ POSJETA	48	1277	12119	12377	7849	9848	43518
BROJ PREGLEDA	18	451	4842	6628	4627	5666	22232

### 5.7.2 Broj posjeta trudnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010.godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
BROJ POSJETA TRUDNICA	16	544	5282	3876	180	0	9898
BROJ PRVIH POSJETA DO 3. MJESECA TRUDNOĆE	0	46	489	303	12	0	850
BROJ PRVIH POSJETA OD 4. DO 6. MJESECA TRUDNOĆE	2	19	91	58	5	0	175
BROJ PRVIH POSJETA SA 7. I VIŠE MJESECA TRUDNOĆE	0	8	44	36	3	0	91
BROJ PONOVNIH POSJETA	14	471	4658	3479	160	0	8782

### 5.7.3 Broj patoloških stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
PATOLOŠKA STANJA UKUPNO	3	38	808	491	35	0	1375
PATOLOŠKA STANJA DO 3. MJESECA TRUDNOĆE	0	27	429	269	13	0	738
PATOLOŠKA STANJA OD 4. DO 6. MJESECA TRUDNOĆE	1	10	327	185	16	0	539
OD 7. I VIŠE MJESECA TRUDNOĆE	2	1	52	37	6	0	98

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.4 Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. 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	2	467	1235	883	441	32	3060
BROJ PRVIH POSJETA	2	121	569	353	191	0	1236

### 5.7.5 Prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukupno
ORALNA SREDSTVA	4	485	1081	1043	159	4	2776
INTRAUTERINA SREDSTVA	0	1	125	208	219	7	560
DIJAFRAGMA	0	0	0	0	0	0	0
DRUGA lokalna SREDSTVA	0	6	18	0	0	0	24
DRUGI OBLCI KONTRACEPCIJE	0	0	0	0	4	0	4

### 5.7.6 Broj preventivnih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukupno
PREVENTIVNI SISTEMATSKI PREGLEDI	11	306	1762	2182	2471	2794	9526
PREVENTIVNI KONTROLNI PREGLEDI	7	146	1189	1172	807	650	3971
PREVENTIVNI CILJANI PREGLEDI	0	0	0	0	0	0	0
PREVENTIVNI PREGLEDI DOJKI	0	0	9	37	212	174	432
OD TOGA PATOLOŠKA STANJA	0	0	0	1	4	7	12
PREVENTIVNI PREGLEDI PAPA-TEST	0	365	1941	2532	1963	2026	8827
OD TOGA PATOLOŠKA STANJA	0	99	325	269	210	184	1087

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.7 Bolesti i stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. godinu

Skupina	Bolesti i stanja	Broj	%
I	Zarazne i parazitarne bolesti	659	3,3
II	Novotvorine	1014	5,0
III	Bolesti krv i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	25	0,1
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	308	1,5
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	43	0,2
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	7570	37,4
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	3735	18,4
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	6917	34,1
<b>Ukupno</b>		<b>20271</b>	<b>100</b>

### 5.7.8 Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2010. godinu



Izvor podataka (poglavlje 5.7.): Zbirno izvešće djelatnosti zdravstvene zaštite žena (2010.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

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

#### 5.7.9 Zdravstveni djelatnici i timovi u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2010. 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	48	1	48	0	4	0	0	7	0	45	2	
BELICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
ČAKOVEC	19	1	20	0	3	0	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	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	
GORIČAN	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	
KOTORIBA	2	0	2	0	0	0	0	1	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	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	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	1	

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.10 Broj osiguranika u skrbi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2010. 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	4012	19828	69421	19090	112351	1904	10743	23261	3770	39678
BELICA	19	255	1133	486	1893	5	98	375	76	554
ČAKOVEC	1462	7687	23424	5293	37866	702	4986	8405	1178	15271
DOMAŠINEC	61	266	1137	535	1999	25	127	325	115	592
DONJA DUBRAVA	67	376	1847	746	3036	27	177	657	125	986
DONJI KRALJEVEC	172	898	3901	1273	6244	73	386	1164	175	1798
GORIČAN	95	424	1450	605	2574	47	191	493	107	838
KOTORIBA	204	1000	3616	1088	5908	134	578	1577	349	2638
MALA SUBOTICA	35	670	2025	447	3177	28	574	896	138	1636
MURSKO SREDIŠĆE	131	721	2750	991	4593	146	317	1073	178	1714
NEDELIŠĆE	218	1220	5014	1316	7768	79	446	1392	237	2154
PODTUREN	55	417	1319	475	2266	30	207	489	109	835
PRELOG	462	1551	5808	1583	9404	198	625	1559	231	2613
SELNICA	90	495	1710	400	2695	45	274	754	123	1196
SV. JURAJ NA BREGU	101	334	1492	301	2228	45	145	402	42	634
SV. MARTIN NA MURI	140	475	1564	449	2628	57	259	425	78	819
ŠTRIGOVA	93	437	1825	620	2975	34	200	484	91	809
VRATIŠINEC	156	301	1096	236	1789	64	141	452	54	711
GORNJI MIHALJEVEC	55	666	2237	601	3559	23	291	677	79	1070
OREHOVICA	177	360	1064	431	2032	54	159	263	59	535
STRAHONINEC	122	611	2283	346	3362	47	248	562	70	927
SVETA MARIJA	56	208	772	357	1393	20	104	285	73	482
ŠENKOVEC	41	456	1954	511	2962	21	210	552	83	866

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.11 Broj posjeta i sistematskih pregleda po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2010. 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	3797	34149	74804	11831	124581	666	3467	3989	575	8697
BELICA	8	381	1565	213	2167	3	34	132	20	189
ČAKOVEC	1230	15186	25971	4254	46641	258	1506	1254	75	3093
DOMAŠINEC	49	405	1189	388	2031	0	0	0	0	0
DONJA DUBRAVA	64	648	2090	352	3154	0	0	0	0	0
DONJI KRALJEVEC	146	1084	3408	462	5100	2	21	0	0	23
GORIČAN	82	595	1883	351	2911	11	19	0	0	30
KOTORIBA	285	1686	4515	719	7205	6	34	1	1	42
MALA SUBOTICA	40	1430	2430	362	4262	7	494	115	0	616
MURSKO SREDIŠĆE	338	1067	3576	705	5686	137	292	1037	306	1772
NEDELIŠĆE	193	2287	4211	718	7409	58	141	307	32	538
PODTUREN	66	735	1647	321	2769	0	0	0	0	0
PRELOG	438	1830	4713	481	7462	70	149	180	10	409
SELNICA	83	966	2567	484	4100	11	23	0	0	34
SV. JURAJ NA BREGU	77	541	1702	142	2462	29	113	299	31	472
SV. MARTIN NA MURI	115	912	1568	224	2819	16	135	0	0	151
ŠTRIGOVA	65	518	1151	253	1987	25	265	370	64	724
VRATIŠINEC	180	359	1507	153	2199	11	26	0	0	37
GORNJI MIHALJEVEC	40	1260	3579	354	5233	14	181	294	36	525
OREHOVICA	80	483	1104	195	1862	7	14	0	0	21
STRAHONINEC	111	638	1750	204	2703	0	0	0	0	0
SVETA MARIJA	66	415	1107	266	1854	0	0	0	0	0
ŠENKOVEC	41	723	1571	230	2565	1	20	0	0	21

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.12 Broj plombiranih i izvađenih zubi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2010. 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	794	8516	31703	2355	43368	389	2773	9432	2682	15276
BELICA	3	135	603	32	773	0	38	183	76	297
ČAKOVEC	328	3245	10498	762	14833	185	899	3309	854	5247
DOMAŠINEC	0	27	344	30	401	8	57	179	115	359
DONJA DUBRAVA	8	192	1066	69	1335	9	46	226	106	387
DONJI KRALJEVEC	29	354	1415	114	1912	10	108	722	135	975
GORIČAN	6	122	767	58	953	12	64	87	34	197
KOTORIBA	51	355	1756	157	2319	28	236	478	132	874
MALA SUBOTICA	6	342	963	104	1415	0	91	355	96	542
MURSKO SREDIŠĆE	57	473	1666	129	2325	20	82	363	175	640
NEDELIŠĆE	55	502	2195	142	2894	7	110	523	252	892
PODTUREN	6	251	739	83	1079	12	82	262	92	448
PRELOG	153	835	2799	185	3972	46	212	556	108	922
SELNICA	31	326	1218	108	1683	2	53	120	30	205
SV. JURAJ NA BREGU	7	254	1009	42	1312	0	32	60	10	102
SV. MARTIN NA MURI	0	67	506	15	588	4	142	329	84	559
ŠTRIGOVA	0	103	501	94	698	4	29	211	78	322
VRATIŠINEC	34	81	488	21	624	19	44	244	38	345
GORNJI MIHALJEVEC	4	302	1291	58	1655	2	195	404	93	694
OREHOVICA	5	95	481	35	616	10	47	257	32	346
STRAHONINEC	1	134	428	32	595	9	82	198	34	323
SVETA MARIJA	7	108	383	44	542	1	41	157	56	255
ŠENKOVEC	3	213	587	41	844	1	83	209	52	345

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.13 Broj obavljenih protetskih radova i liječenja mekih tkiva usne šupljine po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2010. 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	2	6603	3098	1978	11681	74	735	12434	1254	14497
BELICA	0	0	47	45	92	0	9	245	18	272
ČAKOVEC	1	6391	1213	704	8309	26	241	3342	348	3957
DOMAŠINEC	0	0	16	17	33	0	5	166	68	239
DONJA DUBRAVA	0	0	91	62	153	0	31	334	28	393
DONJI KRALJEVEC	0	0	169	87	256	6	58	710	34	808
GORIČAN	0	1	51	32	84	5	41	252	63	361
KOTORIBA	0	1	201	146	348	1	57	1882	275	2215
MALA SUBOTICA	0	0	85	46	131	0	9	143	10	162
MURSKO SREDIŠĆE	0	2	95	86	183	24	23	313	37	397
NEDELIŠĆE	0	196	369	176	741	4	17	587	70	678
PODTUREN	0	0	50	42	92	0	11	95	4	110
PRELOG	1	3	125	78	207	2	48	791	32	873
SELNICA	0	1	82	70	153	0	8	71	4	83
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	19	17	36	1	5	143	21	170
SV. MARTIN NA MURI	0	1	27	20	48	2	35	316	53	406
ŠTRIGOVA	0	3	39	59	101	0	2	14	2	18
VRATIŠINEC	0	0	53	29	82	2	0	9	0	11
GORNJI MIHALJEVEC	0	4	226	147	377	0	43	1062	73	1178
OREHOVICA	0	0	11	5	16	0	18	167	22	207
STRAHONINEC	0	0	38	29	67	1	21	91	8	121
SVETA MARIJA	0	0	32	40	72	0	30	1026	27	1083
ŠENKOVEC	0	0	59	41	100	0	23	675	57	755

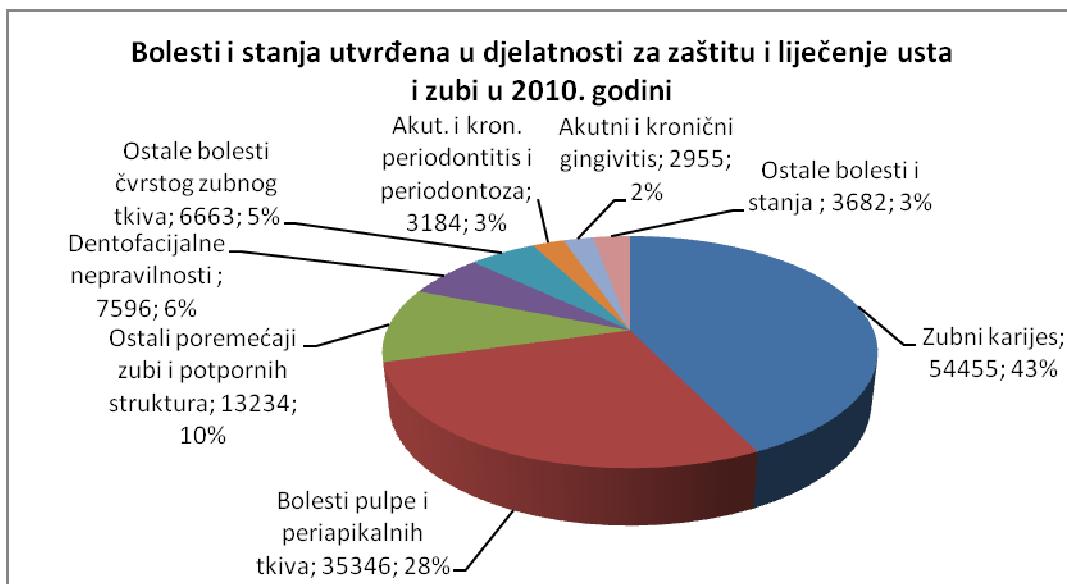
## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.14 Bolesti i stanja u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2010. 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	97	556	283	12	<b>948</b>	<b>0,8</b>
2.	Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani) zubi	24	141	454	15	<b>634</b>	<b>0,5</b>
3.	Zubni karijes	1602	13056	36792	3005	<b>54455</b>	<b>42,8</b>
4.	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva	79	564	5376	644	<b>6663</b>	<b>5,3</b>
5.	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva	1113	5543	25325	3365	<b>35346</b>	<b>27,8</b>
6.	Akutni i kronični gingivitis	37	182	2281	455	<b>2955</b>	<b>2,3</b>
7.	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza	14	73	2299	798	<b>3184</b>	<b>2,5</b>
8.	Ostale periodontalne bolesti	0	3	21	2	<b>26</b>	<b>0,02</b>
9.	Ostali poremećaji gingive i bezubnog alveolarnog grebena	4	24	297	230	<b>555</b>	<b>0,4</b>
10.	Dentofacialne nepravilnosti (uključujući malokluziju)	20	7243	323	10	<b>7596</b>	<b>6,0</b>
11.	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura	213	1201	8170	3650	<b>13234</b>	<b>10,4</b>
12.	Ciste oralnog područje koje nisu svrstane drugamo	0	2	30	3	<b>35</b>	<b>0,03</b>
13.	Ostale bolesti čeljusti	19	74	651	113	<b>857</b>	<b>0,7</b>
14.	Bolesti žljezda slinovnica	2	3	16	5	<b>26</b>	<b>0,02</b>
15.	Stomatitis i srodna oštećenja	29	95	308	106	<b>538</b>	<b>0,4</b>
16.	Ostale bolesti usana i oralne sluznice	0	5	30	18	<b>53</b>	<b>0,05</b>
17.	Bolesti jezika	0	2	4	4	<b>10</b>	<b>0,01</b>
<b>Ukupno</b>		<b>3253</b>	<b>28767</b>	<b>82660</b>	<b>124335</b>	<b>127115</b>	<b>100</b>

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.15 Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2010. godinu



Izvor podataka (poglavlje 5.8.) : Zbirno izvješće djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi (2010.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.10. Patronažna djelatnost i kućna njega

#### 5.7.16 Zdravstveni djelatnici i timovi u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2010. godinu

LOKACIJE	Br. timova puno radno vrijeme	Zdravstveni djelatnici	
		VŠS	SSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	18	16	2
BELICA	1	1	0
ČAKOVEC	7	5	2
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	0	0	0

#### 5.7.17 Broj patronažnih posjeta po skupinama u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2010. godinu- ukupno

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rođ.	Dojen-čadi	Školi	Maloj djeci	Ostal. djeca	Soc. prilike	Higi-jene	Kron. bol.	Ostali	UKU-PNO
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	887	4561	1515	4438	3907	18	847	348	961	553	13507	1630	33172
BELICA	63	285	14	285	317	3	45	12	6	0	1079	217	2326
ČAKOVEC	307	1848	396	1682	1222	10	328	178	168	97	3600	234	10070
DOMAŠINEC	72	300	137	300	303	0	16	13	3	3	806	252	2205
DONJI KRALJEVEC	15	153	30	153	69	0	30	5	169	112	741	105	1582
KOTORIBA	34	269	295	282	348	0	61	4	1	9	1069	0	2372
MURSKO SREDIŠĆE	17	318	9	232	139	0	31	7	1	0	624	1	1379
NEDELIŠĆE	75	294	137	323	243	0	24	31	32	12	1028	82	2281
PRELOG	35	198	44	284	150	0	32	8	419	235	772	263	2440
SV. JURAJ NA BREGU	83	220	71	214	281	0	69	15	52	42	1322	53	2422
SV. MARTIN NA MURI	86	261	52	257	242	1	107	37	18	12	742	345	2160
ŠTRIGOVA	66	146	35	144	245	4	43	34	91	22	655	78	1563
OREHOVICA	34	269	295	282	348	0	61	4	1	9	1069	0	2372

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.18 Broj patronažnih posjeta po skupinama u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2010. godinu- muški

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rod.	Dojen-čadi	Školi	Maloj djeci	Ostal.djeca	Soc.prilike	Higi-jene	Kron.bol.	Ostali	UKU-PNO
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2217</b>	<b>1902</b>	<b>13</b>	<b>438</b>	<b>165</b>	<b>285</b>	<b>229</b>	<b>4533</b>	<b>779</b>	<b>10561</b>
BELICA	0	0	0	125	152	0	24	10	6	0	341	174	832
ČAKOVEC	0	0	0	828	556	10	157	79	54	28	1037	106	2855
DOMAŠINEC	0	0	0	172	151	0	10	8	1	3	237	91	673
DONJI KRALJEVEC	0	0	0	74	32	0	15	3	88	33	235	51	531
KOTORIBA	0	0	0	148	190	0	33	2	1	0	435	0	809
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	0	150	90	0	13	4	1	0	235	1	494
NEDELIŠĆE	0	0	0	113	57	0	9	14	3	1	175	13	385
PRELOG	0	0	0	155	79	0	22	5	62	124	303	132	882
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	0	116	186	0	33	5	28	23	545	46	982
SV. MARTIN NA MURI	0	0	0	128	118	1	72	21	11	7	318	123	799
ŠTRIGOVA	0	0	0	60	101	2	17	12	29	10	237	42	510
OREHOVICA	0	0	0	148	190	0	33	2	1	0	435	0	809

### 5.7.19 Broj patronažnih posjeta po skupinama u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2010. godinu- žene

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rod.	Dojen-čadi	Školi	Maloj djeci	Ostal.djeca	Soc.prilike	Higi-jene	Kron.bol.	Ostali	UKU-PNO
<b>UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU</b>	<b>887</b>	<b>4561</b>	<b>1515</b>	<b>2221</b>	<b>2005</b>	<b>5</b>	<b>409</b>	<b>183</b>	<b>676</b>	<b>324</b>	<b>8974</b>	<b>851</b>	<b>22611</b>
BELICA	63	285	14	160	165	3	21	2	0	0	738	43	1494
ČAKOVEC	307	1848	396	854	666	0	171	99	114	69	2563	128	7215
DOMAŠINEC	72	300	137	128	152	0	6	5	2	0	569	161	1532
DONJI KRALJEVEC	15	153	30	79	37	0	15	2	81	79	506	54	1051
KOTORIBA	34	269	295	134	158	0	28	2	0	9	634	0	1563
MURSKO SREDIŠĆE	17	318	9	82	49	0	18	3	0	0	389	0	885
NEDELIŠĆE	75	294	137	210	186	0	15	17	29	11	853	69	1896
PRELOG	35	198	44	129	71	0	10	3	357	111	469	131	1558
SV. JURAJ NA BREGU	83	220	71	98	95	0	36	10	24	19	777	7	1440
SV. MARTIN NA MURI	86	261	52	129	124	0	35	16	7	5	424	222	1361
ŠTRIGOVA	66	146	35	84	144	2	26	22	62	12	418	36	1053
OREHOVICA	34	269	295	134	158	0	28	2	0	9	634	0	1563

## 5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 5.7.20 Zdravstveni djelatnici i timovi u kućnoj njezi za 2010. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici	
		VŠS	SSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	32	2	30
ČAKOVEC	19	1	18
DONJI KRALJEVEC	9	1	8
NEDELIŠĆE	4	0	4

### 5.7.21 Broj posjeta po skupinama u kućnoj njezi za 2010. godinu - ukupno

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rođ.	Doje-nčadi	Školi	Maloj djeci	Ostal djeca	Soc. prilike	Hig-jene	Kron. bol.	Ostali	UKUP-NO
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	0	0	0	0	0	310	0	0	20492	4032	24834
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3894	0	3894
DONJI KRALJEVEC	0	0	0	0	0	0	0	310	0	0	10368	4032	14710
NEDELIŠĆE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6230	0	6230

### 5.7.22 Broj posjeta po skupinama u kućnoj njezi za 2010. godinu - muški

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rođ.	Doje-nčadi	Školi	Maloj djeci	Ostal djeca	Soc. prilike	Hig-jene	Kron. bol.	Ostali	UKUP-NO
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0	7190	2304	9654
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1634	0	1634
DONJI KRALJEVEC	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0	3456	2304	5920
NEDELIŠĆE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2100	0	2100

### 5.7.23 Broj posjeta po skupinama u kućnoj njezi za 2010. godinu - žene

LOKACIJE	Tru-dnici	Ro-dilji	Žena-ma	Novo-rođ.	Doje-nčadi	Školi	Maloj djeci	Ostal djeca	Soc. prilike	Hig-jene	Kron. bol.	Ostali	UKUP-NO
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	13302	1728	15180
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2260	0	2260
DONJI KRALJEVEC	0	0	0	0	0	0	0	150	0	0	6912	1728	8790
NEDELIŠĆE	0	0	0	0	0	0	0	00	0	0	4130	0	4130

Izvor podataka (poglavlje 5.9.): Zbirno izvješće patronažne djelatnosti (2010.)

## 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 2010. godini-ukupno

SPECIJALNOST	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	Ukupno
Anesteziologija	207	333	1817	822	<b>3179</b>
Dermatovenerologija	236	1034	2638	951	<b>4859</b>
Dermatovenerologija*	578	1388	2477	509	<b>4952</b>
Dijabetologija	0	6	2583	3104	<b>5693</b>
Fizikalna med. i rehabilitacija	283	384	5891	1643	<b>8201</b>
Ginekologija	3	149	1820	108	<b>2080</b>
Infektologija	7	256	1918	500	<b>2681</b>
Interna	0	60	7610	6390	<b>14060</b>
Kardiologija	0	11	1588	2271	<b>3870</b>
Kirurgija	652	3329	14799	6193	<b>24973</b>
Neonatologija	550	0	0	0	<b>550</b>
Neurologija	0	42	3869	2305	<b>6216</b>
Oftalmologija	358	2207	8674	6106	<b>17345</b>
ORL	771	1535	4480	2148	<b>8934</b>
Ortopedija	1022	1328	3989	3040	<b>9379</b>
Pedijatrija	3253	4692	29	0	<b>7974</b>
Pulmologija	0	40	2279	1466	<b>3785</b>
Psihijatrija	2	236	5262	959	<b>6459</b>
Stomatološka poliklinika	7	271	1756	317	<b>2351</b>
Urologija	256	244	3760	2950	<b>7210</b>
Transfuzija krvi	43	58	1328	897	<b>2326</b>
<b>Ukupno</b>	<b>8228</b>	<b>17603</b>	<b>78567</b>	<b>42679</b>	<b>147077</b>

\*privatna poliklinika Medikol skloplila ugovor s HZZO

Izvor podataka (poglavlje 6): Zbirno izvješće za specijalističko-konziliarnu djelatnost (2010.)

## 6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

### 6.2. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec i Poliklinici Medikol Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata (ugovorne ordinacije) u 2010. godini-muški

SPECIJALNOST	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	Ukupno
Anesteziologija	132	183	864	380	<b>1559</b>
Dermatovenerologija	135	446	1000	365	<b>1946</b>
Dermatovenerologija*	183	536	921	308	<b>1948</b>
Dijabetologija	0	5	1487	1215	<b>2707</b>
Fizikalna med. i rehabilitacija	187	206	2414	514	<b>3321</b>
Ginekologija	1	2	2	0	<b>5</b>
Infektologija	6	121	845	176	<b>1148</b>
Interna	0	22	2860	2218	<b>5100</b>
Kardiologija	0	5	831	1012	<b>1848</b>
Kirurgija	440	2186	8607	2418	<b>13651</b>
Neonatologija	331	0	0	0	<b>331</b>
Neurologija	0	22	1648	914	<b>2584</b>
Oftalmologija	203	1016	4214	2175	<b>7608</b>
ORL	471	850	2200	950	<b>4471</b>
Ortopedija	520	714	1691	789	<b>3714</b>
Pedijatrija	1880	2467	8	0	<b>4355</b>
Pulmologija	0	21	1106	847	<b>1974</b>
Psihijatrija	0	133	2590	280	<b>3003</b>
Stomatološka poliklinika	5	112	764	160	<b>1041</b>
Urologija	247	195	2588	2411	<b>5441</b>
Transfuzija krvi	30	28	488	409	<b>955</b>
<b>Ukupno</b>	<b>4771</b>	<b>9270</b>	<b>37128</b>	<b>17541</b>	<b>68710</b>

\*privatna poliklinika Medikol skloplila ugovor s HZZO

Izvor podataka (poglavlje 6): Zbirno izvješće za specijalističko-konzilijsku djelatnost (2010.)

## 6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

### 6.3. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec i Poliklinici Medikol Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata (ugovorne ordinacije) u 2010. godini - žene

SPECIJALNOST	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	Ukupno
Anesteziologija	75	150	953	442	1620
Dermatovenerologija	101	588	1638	586	2913
Dermatovenerologija*	395	852	1556	201	3004
Dijabetologija	0	1	1096	1889	2986
Fizikalna med. i rehabilitacija	96	178	3477	1129	4880
Ginekologija	2	147	1818	108	2075
Infektologija	1	135	1073	324	1533
Interna	0	38	4750	4172	8960
Kardiologija	0	6	757	1259	2022
Kirurgija	212	1143	6192	3775	11322
Neonatologija	219	0	0	0	219
Neurologija	0	20	2221	1391	3632
Oftalmologija	155	1191	4460	3931	9737
ORL	300	685	2280	1198	4463
Ortopedija	502	614	2298	2251	5665
Pedijatrija	1373	2225	21	0	3619
Pulmologija	0	19	1173	619	1811
Psihijatrija	2	103	2672	679	3456
Stomatološka poliklinika	2	159	992	157	1310
Urologija	9	49	1172	539	1769
Transfuzija krvi	13	30	840	488	1371
<b>Ukupno</b>	<b>3457</b>	<b>8333</b>	<b>41439</b>	<b>25138</b>	<b>78367</b>

\*privatna poliklinika Medikol skloplila ugovor s HZZO

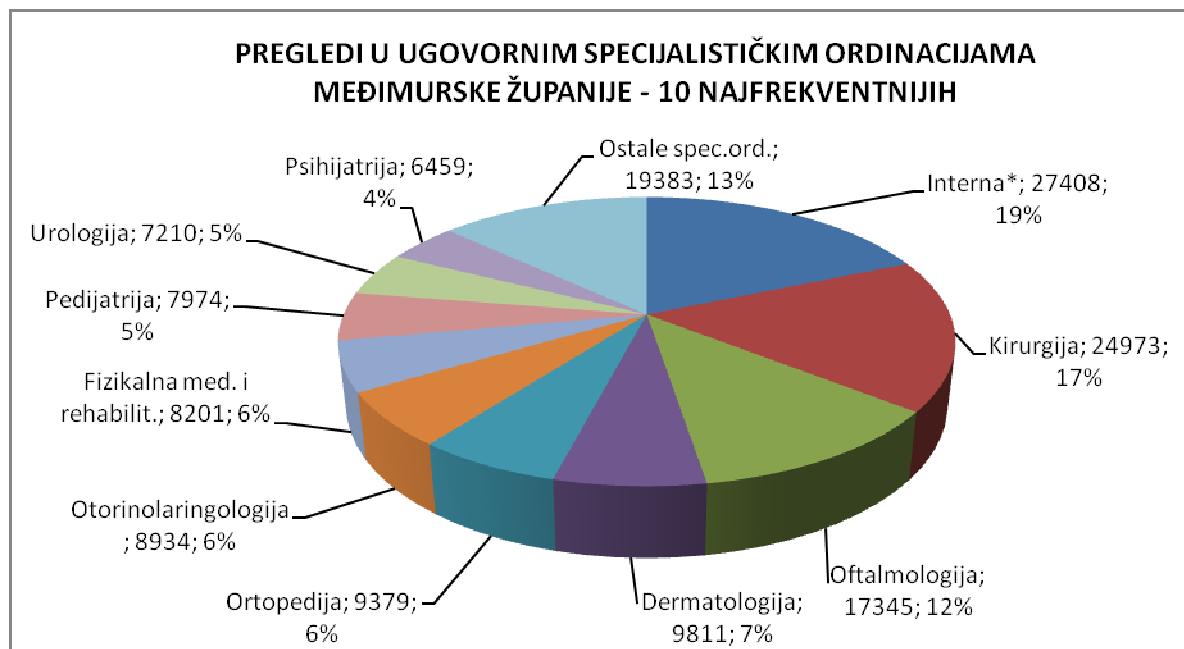
Izvor podataka (poglavlje 6): Zbirno izvješće za specijalističko-konzilijarnu djelatnost (2010.)

## 6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

### 6.4. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama u Međimurskoj županiji prema dobi pacijenata od 2005.- 2010.godine

	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65> g.	ukupno
2005.	6630	14823	75454	37450	134354
2006.	8859	20830	75293	36173	141155
2007.	8572	17808	77044	39944	143371
2008.	9199	17685	80270	41381	148535
2009.	8301	17611	79129	42394	147435
2010.	8228	17603	78567	42679	147077

### 6.5. Pregledi u 10 najfrekventnijih ugovornih specijalističkih ordinacija u Međimurskoj županiji u 2010. godini



\*specijalistički pregledi u svim ambulantama interne medicine (interna, kardiologija, dijabetologija, pulmologija iz tablice 6.4.)

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1. Zarazne bolesti

#### 7.1.1. Broj prijavljenih zaraznih bolesti u Međimurskoj županiji od 2001. do 2010. godine

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
<b>Broj oboljelih+umrlih*</b>	<b>5533</b>	<b>4927</b>	<b>5942+1*</b>	<b>4454+3*</b>	<b>6878+1*</b>	<b>2401+3*</b>	<b>5442 + 2*</b>	<b>4546+1*</b>	<b>6444+5*</b>	<b>1921+5*</b>
Aktivna TBC	36	45+4*	42	38	30	29+1*	18+1*	27+1*	25+2*	17
Akutna mlojava pareza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulizam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crvenka (rubella)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dizenterija	-	5	2	1	4	7	2	3	4	3
Ehinokokoza	2	2	-	2	-	2	1	-	-	1
Enterokolitis/ROTA/ADENO /NORO	233	232	207	294	281	293	247/45/ 39/-	277/119 /3/-	161/97/ 3/-	148/65/ 4/3
EHEC	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1
Erlichiosis/Anaplasmosis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Enteroviroze	10	16	3	23	18	33	21	20	22	4
Erzipel	75	90	86	83	70	68	69	76	90	73
Sezonska gripa/pandemijska AH1N1	3507	2215	3984	2246+1*	5524	233	3269	1900	2298/ 2007	-/82
Helmintoze/giardiasis	-32	36	17	23	44	22	12	11	19	18/1
Hemoragijska groznica	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Hripavac	14	3	-	1	1		2	6	-	-
Infektivna mononukleoza	34	20	23	26	18	11	20	18	25	35
Kapavac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Klamidijaza/uretritis	12	32	20	6	28	24	3	2/2	2	2/2
Vodene kozice	726	1074	541	886	214	839	818	767	416	394
Herpes zoster	71	71	83	109	84	77	97	113	103	55
Invazivna bolest uzr. Streptococom pneumonie	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Kampilobacterioza	-	-	-	-	-	-	27	57	50	71
Krpeljni meningoencefalitis	1	2	3	9	6	2	4	1	-	4
Legionarska bolest	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
Leptospiroza	5	4	3/1	-	-	1	-	-	-	3
Lyme borelioza	19	14	31	26	26	29	19	24	26	27
Meningokokni meningitis, sepsa/meningokokcemija	5	3	4	1/1	1/3+1*	1/1	2/2	1/1/1	2/1/1*	3/1*
Meningitis bakterijski (ostali/ bakterijska sepsa)	1	4	2	3	4	5/1/-	1 2	1/1	2/8/1*	1/3
Ospice	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ornitiza-psitakoza	-	-	-	0-2	-	-	-	3	-	-
Prionska bolest	-	-	-	-	-	1*	-	-	-	-
Q groznica	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Salmoneloza / sepsa/epidem	113	405*	168/1	100+1*/ 0	112/-/40	88	74	90/1/-	96/-/-	77+1*
Sifilis	-	-	1	-	1	-	-	-	2	2
Streptokokna upala grla	350	310	390	316	169	317	446	739	676	569

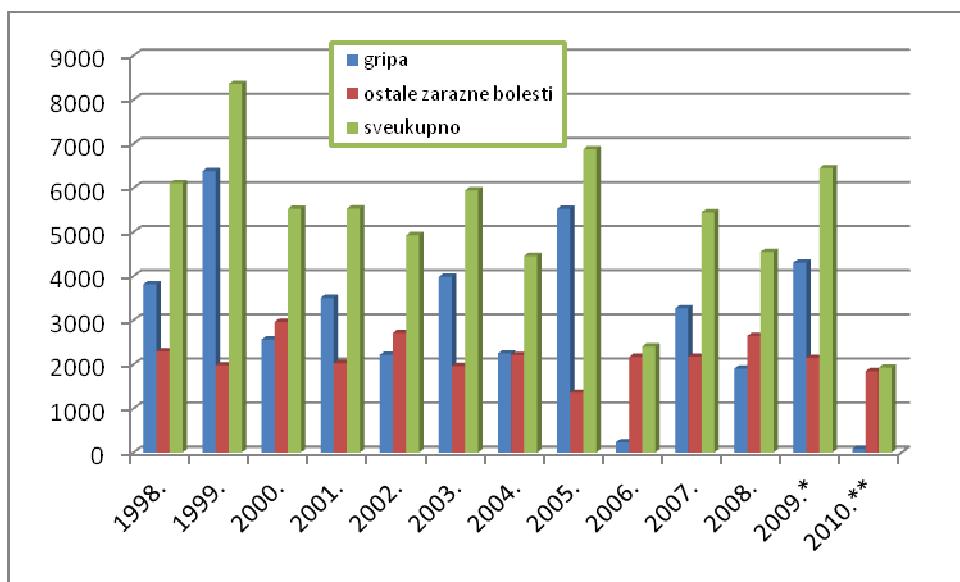
## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

<b>Šarlah</b>	190	257	245	141	55	80	95	140	164	97
<b>Svrab</b>	13	8	12	9	9	6	8	4	11	31
<b>Tetanus</b>	-	-	-	1*	-	1	-	-	-	-
<b>Toksoplazmoze</b>	4	2	2	5	1	-	-	-	1	-
<b>Trihineloza</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Trbušni tifus</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Trovanje hranom (osim salmonelozom)/mycetismus/ epidemija</b>	32	5	7	11	9/-22	24/-126	12/-12	3/-	5	3
<b>Tularemija</b>	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
<b>Upala pluća</b>	19	27	30	60	67	41+1*	54+1*	67	108	101+3*
<b>Ušljivost glave i tijela</b>	1	2	4	2/2	16	7/1	1	10	8	2
<b>Hepatitis viroza A</b>	2	25	6	6	-	1	1	-	-	-
<b>Virusni meningitis</b>	5	4	8	3	10	20	5	3	2	4
<b>Zarazna upala mozga</b>	-	-	-	1	-	6	2	7	4+1*	6
<b>Zaušnjaci</b>	7	4	-	4	1	1	3	4		2
<b>Nosilaštvo HBsAg i anti HCV</b>	1/0	2/0	6/0	4/3	2/-	-	1	1/-	2/-	-
<b>Nosilaštvo HIV antiijela</b>	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
<b>Nosilaštvo selmonele typhi</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Hepatitis viroza B</b>	7	2	5	4	2	1	4	5	-	-
<b>Hepatitis non identificata i hepatitis C</b>	0/6	-	0/5	0/1	-	-/3	-/2	-/4	-/1	3
<b>Nosilaštvo salmonela i šigela</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>AIDS</b>	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-

\* prijava smrti

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

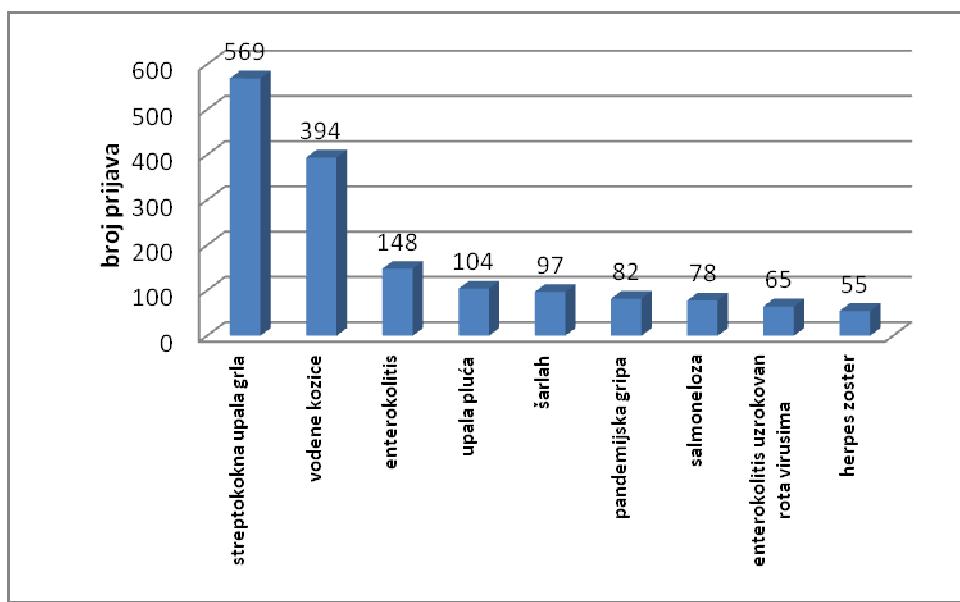
### 7.1.2. Prikaz kretanja prijavljenih zaraznih bolesti od 1998. do 2010. godine



\*2298 prijava oboljenja od senzonske gripe i 2007 oboljenja od pandemijске – AH1N1gripe

\*\*82 prijave oboljenja od pandemiske gripe (AH1N1), a nije zabilježena ni jedna prijava sezonske gripe

### 7.1.3. Prikaz najčešće prijavljenih zaraznih bolesti u 2010. godini



## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.4. Prijavljene zarazne bolesti po mjesecima u 2010. godini

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	UKUPNO
Aktivna TBC	-	3	1	3	2	1	-	1	3	-	3	-	17
Campylobacteriosis	1	3	2	1	10	13	6	4	11	8	4	8	71
Dizenterija	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	3
Enterohemoragična E.coli	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Enterokolitis /ROTA/ADENO/NORO	13/8/1	10/15/ 1	13/3/-	2/5/-	2/5/-	7/-	23/3/ 1	4/1	16/3/ 1	25/3/ -3	16/2	17/17	148/65/4/3
Enteroviroze	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	4
Erzipel	7	3	6	4	9	4	15	3	7	4	3	8	73
Erlichiosis-anaplasmosisi	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2
Sezonska gripa/pandemijska AH1N1	-/65	-/15	-/2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
Helmintoze/giardiasis	-	-	-	1/-	1/-	-	1/-	-	1/-	-	2/-	12/1	18/1
Hripavac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Infektivna mononukleoza	1	2	5	3	1	5	1	1	4	5	5	2	35
Klamidijaza/URETRITIS	-	1/-	1/-	-	-	-	-	-/1	-	-	-	-/1	2/2
Kapavac(gonorrhoea)	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Krpeljni meningoencefalitis	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	4
Vodene kozice/herpes zoster	23/8	44/5	38/3	62/4	92/9	38/4	18/3	3/4	3/5	21/3	40/2	12/5	394/55
Lyme borelioza	1	1	-	4	2	10	5	1	2	-	1	-	27
Meningokni meningitis, sepsa, meningokokcemijska	-	-	-	-	1/-	-	-	-	1/1*	-	-	1/-	3/1*
Meningitis bakterijski (ostali)/bakterijska sepsa	-	-	-	-/2	-	-	-	-	-	-	-	1/1	1/3
Salmoneloza / sepsa	4	3	9	7	3	10	13	9	9	3+1*	5	2	77+1*
Sifilis	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
Streptokokna upala grla	31	69	64	51	37	21	26	9	44	61	81	75	569
SIDA/AIDS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-Šarlah	1	7	9	8	7	5	6	2	6	10	13	23	97
Svrab	-	1	1	-	2	-	-	-	4	8	15	-	31
Toksoplazmoze	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trovanje hransom (OSIM SALMONELA)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studen	Prosinac	UKUPNO
<b>Upala pluća</b>	6	13	7	13+1*	14	7	6	6	3	7	5+1*	14+1*	101+3*
<b>Ušljivost glave i tijela</b>	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2
<b>Virusni meningitis</b>	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	1	-	4
<b>Zarazna upala mozga</b>	2	-	-	-	-	1	-	2	-	1	-	-	6
<b>Zaušnjaci</b>	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>Nosilaštvo HBsAg i anti HCV</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Hepatitis C</b>	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	3
<b>Ukupno</b>	174	199	166	176 +1*	199	128	129	54	132+ 1*	163+1*	199+1*	202+1*	1921+5*

(\*) prijava smrti

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.5. Sezonsko kretanje prijavljenih zaraznih bolesti u 2010. godini



Izvor podataka (poglavlje 7.1.): Prijave zaraznih bolesti u 2010. godini

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.6. Incidencija tuberkuloze po županijama 2010. godine

ŽUPANIJA	Apsolutni broj	na 100.000 st.
Bjelovarsko-bilogorska	26	19,5
Brodsko-posavska	48	27,2
Dubrovačko-neretvanska	4	3,3
Grad Zagreb	126	16,2
Istarska	36	17,4
Karlovačka	27	19,0
Koprivničko-križevačka	22	17,7
Krapinsko-zagorska	30	21,1
Ličko-senjska	6	11,2
<b>Međimurska</b>	<b>17</b>	<b>14,4</b>
Osječko-baranjska	53	16,0
Požeško-slavonska	29	33,8
Primorsko-goranska	41	13,4
Sisačko-moslavačka	72	38,8
Splitsko-dalmatinska	55	11,9
Šibensko-kninska	19	16,8
Varaždinska	37	20,0
Virovitičko-podravska	12	12,8
Vukovarsko-srijemska	39	19,0
Zadarska	21	13,0
Zagrebačka	48	15,5
<b>Ukupno</b>	<b>768</b>	<b>17,3</b>

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2010. godinu, Hrvatski Zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2010. god.

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.1.7. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2010. 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 – 29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 – 34	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	2
35 – 39	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
40 – 44	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
45 – 49	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
50 – 54	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	2
55 – 59	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
60 – 64		-	-	-	-	1	-	-	-	-		1	1
65 – 69	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
70 I VIŠE	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	2	4
UKUPNO PO SIJELU	12	1	-	-	-	-	4	1	-	-	12	5	17

## **7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU**

### **7.2. Cijepljenja**

#### **7.2.1. Cijepljenje protiv difterije, tetanusa i hripavca obavljeno u 2010. godini**

PRIMOVAKCINACIJA			REVAKCINACIJA		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1245	1196	96,06%	2441	2268	92,91%

#### **7.2.2. Ponovno cijepljenje protiv difterije i tetanusa obavljeno u 2010. godini**

ANA-DI-TE		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
3696	3633	98,30%

#### **7.2.3. Cijepljenje protiv poliomijelitisa obavljeno u 2010. godini**

PRIMOVAKCINACIJA			REVAKCINACIJA		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1245	1196	96,06%	3713	3605	97,09%

#### **7.2.4. Cijepljenje protiv morbila, rubeole i parotitisa obavljeno u 2010. godini**

MORBILI-RUBEOLA-PAROTITIS					
PRIMOVAKCINACIJA			REVAKCINACIJA*		
PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIÐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1310	1255	95,80%	1159	1146	98,8%

\*I i IV razred O.Š.

Izvor podataka (poglavlje 7.2.): Godišnje izvješće o izvršenim obveznim imunizacijama u 2010. godini

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

### 7.2.5. Cijepljenje protiv hepatitisa B i protiv Haemophilus influenzae tip B u 2010. godini

HEPATITIS B			Hib - PRIMOVAKCINACIJA		
PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
2482	2391	96,33%	1245	1196	96,06%

## 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	149	87,13	32	0
MAČKA	18	10,53	7	0
ŠTAKOR	3	1,75	3	0
ZAMORAC	1	0,58	0	0
UKUPNO	171	100,00	42	0

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

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

GRUPA	BR. PACIJENATA
A	0
B	0
C	42
D	129
<b>UKUPNO</b>	<b>171</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 (2010.)

Godišnji izvještaj o radu antirabične stanice u 2010. 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	152	182	255	23
TBC	17	17	44	1
Meningokokna bolest	4	4	73	-
<b>U K U P N O</b>	<b>173</b>	<b>203</b>	<b>372</b>	<b>24</b>

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

Liječnički pregled na tuberkulozu	1046
Liječnički pregled na zarazne bolesti sa bakteriološkim i parazitološkim pregledom stolice	5717
Bakteriološki i parazitološki pregled stolice	2321
<b>U K U P N O</b>	<b>9084</b>

## 7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

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

	Izolirano	Zanimanje
Salmonella enteritidis	1	Konobar
Salmonella enteritidis	1	Kuharica
Salmonella enteritidis	1	Radnica-mesna ind.
Salmonella enteritidis	1	Učenik med.škole-praksa
Salmonella grupa C	1	Slastičar
Salmonella iz grupe C	1	Spremačica
Salmonella grupa C	1	Prodavač
Salmonella Derby	1	Mesar
Salmonella Typhimurium	1	Konobar
EHEC	1	Med.sestra
Gr. Neg. bakterija iz por. Enterobacteriaceae	1	mesar
UKUPNO	11	

### 7.4.4. Prijavljene epidemije u 2010. godini

Bolest	Broj epidemija	Broj oboljelih
Pediculosis capititis	1	41
Enterocolitis	2	16
Gastroenterocolitis	9	133+5*
Scabies	2	51
UKUPNO:	14	241+5*

\*osobe oboljele s prebivalištem izvan Međimurske županije

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

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

Ukupno uzoraka	Bris nazofarinks	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	2593	4405	770	878	79	1253	2261	257	22	179
Izoliranih mikroorganizama	Broj %	Broj %	Broj %	Broj %	Broj %	Broj %	Broj %	Broj %	Broj %	Broj %
Svega	1512 58,31	1019 23,13	1011 131,29	719 81,89	44 55,69	855 68,23	531 23,48	98 38,13	5 22,72	328 183,24
Staph. aureus	45 2,97	11 1,07	185 18,29	151 21,0	6 13,63	58 6,78	8 1,50	3 1,16	- -	41 12,50
Staph. spp.	- -	- -	15 1,48	- -	1 2,27	- -	- -	3 1,16	3 60,0	- -
β HS serološke grupe "A"**	79 5,22	895 87,83	23 2,27	7 0,97	- -	7 0,81	20 3,76	- -	- -	- -
Streptococcus sp**	13 0,85	52 5,1	33 3,26	3 0,41	- -	11 1,28	- -	12 12,24	- -	17 5,18
Streptococcus pneumoniae	523 34,58	- -	- -	27 3,75	11 25,0	56 6,54	156 29,37	- -	- -	- -
Enterococcus sp.	- -	- -	57 5,63	6 0,83	- -	3 0,35	103 19,39	8 8,16	- -	31 9,45
Neisseria meningitidis	17 1,12	- -	- -	- -	- -	10 1,16	- -	- -	- -	- -
Escherichia coli	3 0,19	3 0,29	90 8,9	23 3,19	- -	59 6,9	124 23,35	31 31,63	- -	19 5,79
Enterobakterije (osim E. coli)	6 0,39	4 0,39	348 34,42	121 16,82	4 9,09	218 25,49	40 7,53	18 18,36	1 20,0	152 46,34
Pseudomonas aeruginosa	9 0,59	1 0,09	172 17,01	249 34,63	- -	120 14,03	3 0,56	5 5,1	- -	38 11,58
Pseudomonas spp.	- -	- -	19 1,87	16 2,22	4 9,09	15 1,75	- -	- -	- -	1 0,30
Acinetobacter sp.	- -	- -	22 2,17	5 0,69	- -	25 2,92	2 0,37	1 1,02	- -	6 1,82
Haemophylus sp.	413 27,31	- -	2 0,19	23 3,19	18 40,9	80 9,35	15 2,82	- -	- -	- -
Moraxella catarrhalis	399 26,38	- -	- -	2 0,27	- -	43 5,02	- -	- -	- -	- -
Stenotrophomonas maltophilia	- -	1 0,09	1 0,09	1 0,13	- -	6 0,70	- -	- -	- -	2 0,60
Neisseria gonorrhoeae	- -	- -	- -	- -	- -	- -	2 0,37	- -	- -	- -
Anaerobni gram poz.(+) asporogeni koki i bacili	- -	- -	10 0,98	- -	- -	- -	7 1,31	8 8,16	- -	10 3,04
Anaerobni gram neg. (-) asporogeni koki i bacili	- -	- -	14 1,38	- -	- -	- -	6 1,12	7 7,14	- -	8 2,43
Clostridium spp.	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Candida sp.	5 0,33	52 5,1	17 1,68	51 7,09	- -	138 16,14	45 8,47	2 2,04	1 20,0	3 0,91
Aspergillus sp.	- -	- -	- -	3 0,29	34 4,72	- -	6 0,70	- -	- -	- -

\*\* ..... 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. Imunoenzimski test za dokazivanje *Streptococcus β haemolyticus* serološke grupe "A" iz brisa ždrijela**

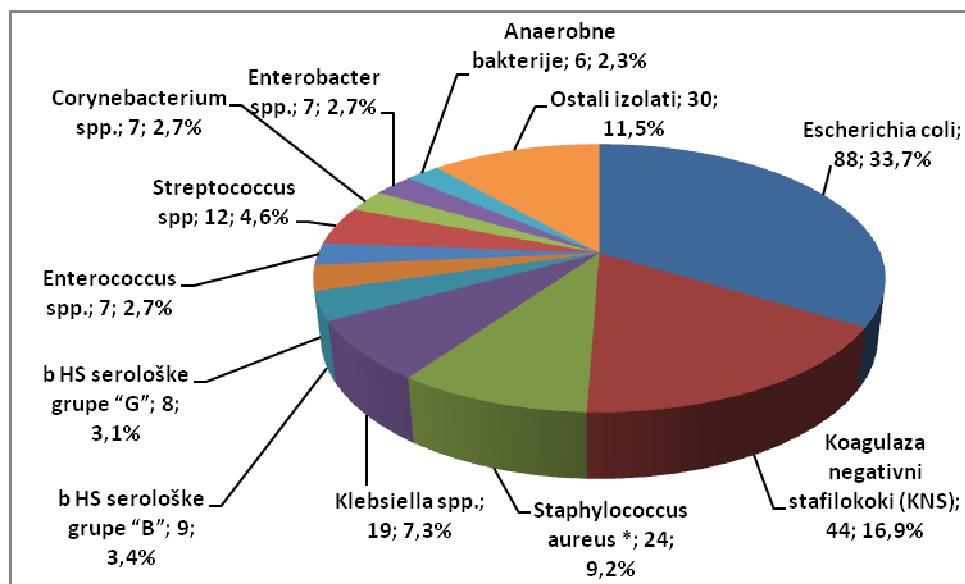
Vrsta izolata	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	%
β HS serološke grupe "A"	829	317	38,23
OD 512 NEGATIVNIH UZORAKA, KULTUROM JE BIO DOKAZAN 31 UZORAK (6,1%)			
Vrsta izolata	Broj uzoraka neg. na Strep-A	Broj pozitivnih uzoraka dokazanih kulturom	%
β HS serološke grupe "A"	512	25	4,9
β HS serološke grupe "C"	512	2	0,4
β HS serološke grupe "G"	512	2	0,4
neodređena ser. grupa	512	2	0,4

### **8.3. Hemokulture u 2010. godini**

<b>Ukupan broj izvađenih hemokultura</b>	<b>2119</b>
<b>Broj pozitivnih hemokultura</b>	<b>261</b>
<b>Postotak pozitivnih hemokultura</b>	<b>12,31</b>
<hr/>	
<b>VRSTA IZOLATA</b>	
Koagulaza negativani stafilococi (KNS)	44
Staphylococcus aureus	24
Streptococcus spp.	12
Moraxella spp.	1
β HS serološke grupe "A"	2
β HS serološke grupe "B"	9
β HS serološke grupe "C"	1
β HS serološke grupe "D"	2
β HS serološke grupe "G"	8
Enterococcus spp.	7
Corynebacterium spp.	7
Haemophilus spp.	2
N.meningitidis	4
Escherichia coli	88
Klebsiella spp.	19
Proteus spp.	5
Enterobacter spp.	7
Citrobacter spp.	1
Morganella morganii	3
Salmonella typhimurium	1
Pseudomonas aeruginosa	4
Pseudomonas spp.	2
Anaerobne bakterije	6
Candida spp.	2
<hr/>	
<b>Ukupan broj izolata</b>	<b>261</b>

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.4. Proporcija izolata hemokultura u 2010. godini



### 8.5. Likvor u 2010. godini

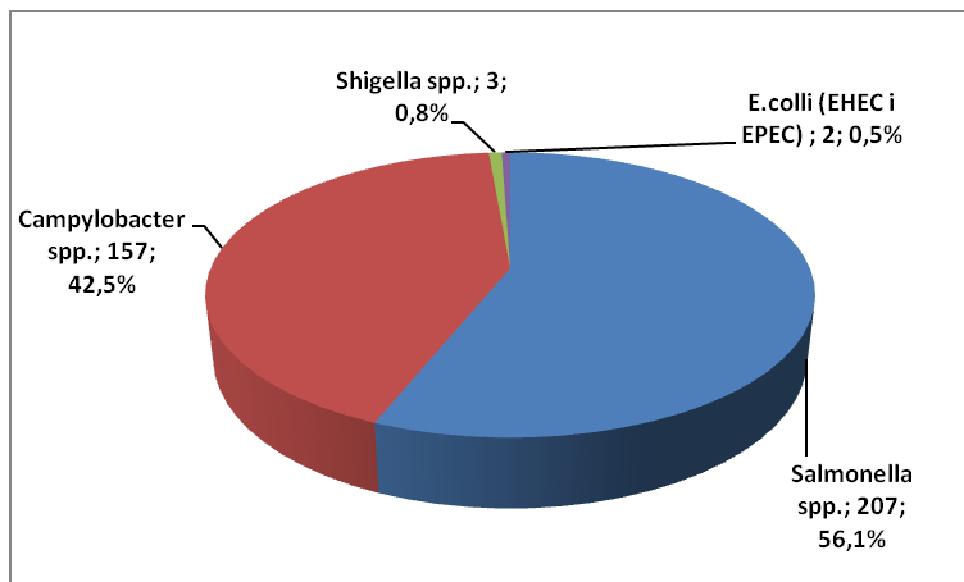
Ukupno uzoraka	81	
Ukupan broj pozitivnih	3	3,70
IZOLATI	Broj	%
Neisseria meningitidis tip "B"	2	66,6
Staphylococcus aureus	1	33,3

### 8.6. Bakterijski izolati iz koprokultura

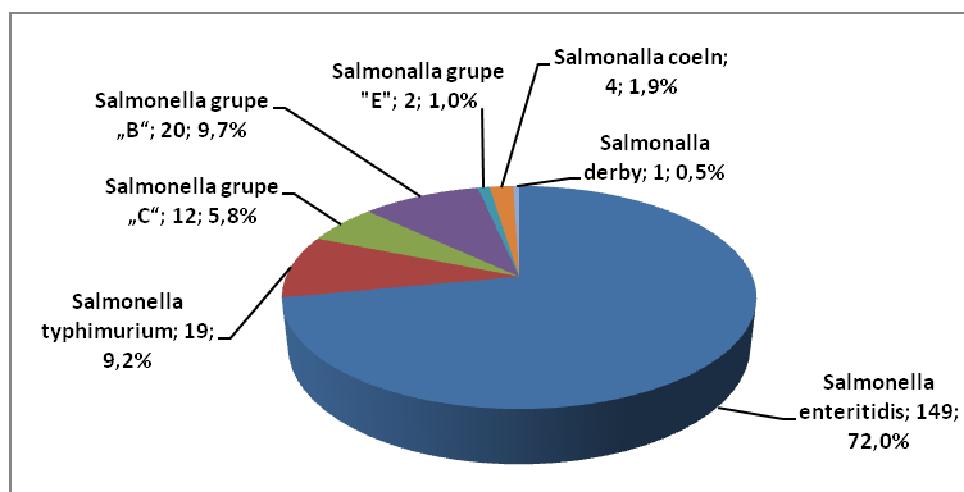
Ukupno uzoraka	11965	
Ukupan broj bakterijskih izolata	369	3,08
	Broj	%
EHEC	2	0,54
Shigella sonnei	2	0,54
Shigella flexneri tip IV	1	0,27
Salmonella enteritidis	149	40,37
Salmonella typhimurium	19	5,14
Salmonella grupe „C“	12	3,25
Salmonella grupe „B“	20	5,42
Salmonella derby	1	0,27
Salmonella grupe „E“	2	0,54
Salmonella coeln	4	1,08
Campylobacter spp.	157	42,54
Broj oboljelih s dokazanim bakterijskim uzročnikom	244	

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.7. Proporcija bakterijskih izolata iz koprokultura



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



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

### **8.9. Parazitološke pretrage stolice**

Broj uzoraka	9455	%
Vrsta parazita/ukupan broj izolata	84	0,88
Ascaris lumbricoides	43	51,19
Trichuris trichiura	18	21,42
Giardia lamblia	13	15,47
Hymenolepis nana	10	11,90

\* Od 9154 pregledanih perianalnih otisaka 41 je pozitivnih – Enterobius vermicularis (0,44%)

### **8.10. Virusološka dijagnostika uzročnika proljeva**

Vrsta pretrage	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	%
Rota virus	880	150	17,04
Adeno virus	665	47	7,06

### **8.1 Dijagnostika Helicobacter pylori infekcije iz stolice**

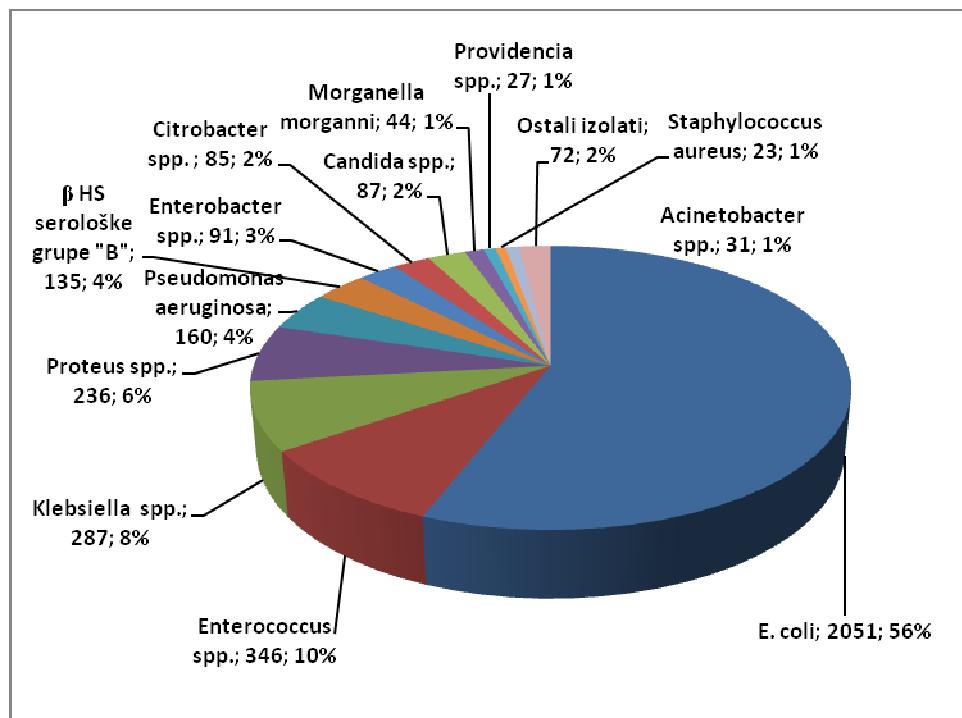
Vrsta pretrage	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	%
Antigen H.pylori	1.119	320	28,59

## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

### 8.11. Bakterijski izolati iz urina

Ukupno uzoraka	10467	Broj izolata	%
Izoliranih mikroorganizama	3663	34,99	
<i>E. coli</i>	2051	55,99	
<i>Proteus spp.</i>	236	6,44	
<i>Klebsiella spp.</i>	287	7,83	
<i>Enterobacter spp.</i>	91	2,48	
<i>Citrobacter spp.</i>	85	2,32	
<i>Morganella morganni</i>	44	1,20	
<i>Providencia spp.</i>	27	0,73	
<i>Serratia spp.</i>	20	0,54	
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	160	4,36	
<i>Pseudomonas spp.</i>	17	0,46	
<i>Acinetobacter spp.</i>	31	0,84	
<i>Staphylococcus aureus</i>	23	0,62	
<i>Staphylococcus saprophyticus</i>	17	0,46	
β HS serološke grupe "A"	1	0,02	
β HS serološke grupe "B"	123	3,35	
β HS serološke grupe "D"	14	0,38	
<i>Streptococcus spp.</i>	3	0,08	
<i>Enterococcus spp.</i>	346	9,44	
<i>Candida spp.</i>	87	2,37	

### 8.12. Proporcija bakterijskih izolata iz urina



## 8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

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

VRSTA UZORKA	UKUPNO	DIREKTNA MIKROSKOPIJA		KULTIVACIJA		
		Broj		Broj		
		pozitivno	negativno	pozitivno	negativno	inficiranih
SPUTUM	770	16	754	20	748	2
BRONHOSKOPSKI UZORAK (KAS, BAL)	250	1	249	10	237	3
LAVAT ŽELUCA	15	/	/	0	15	0
PLEURALANI PUNKTAT	80	1	79	2	78	0
STOLICA	0	-	-	-	-	-
URIN	175	/	/	1	174	0
EJAKULAT	2	0	2	0	2	0
PUNKTAT LIMFNE ŽLIJEZDE	11	0	11	0	11	0
PUNKTAT KOSTI, ZGLOBA	2	0	2	0	2	0
TRANSTORAKALNI PUNKTAT	3	0	3	0	3	0
BRIS FISTULE, RANE	4	0	4	1	3	0
ASCITES	2	0	2	0	2	0
KRV	1	0	1	0	1	0
PUNKTAT BCG-itisa	2	1	1	1	1	0
<b>U K U P N O</b>	<b>1317</b>	<b>19</b>	<b>1108</b>	<b>35</b>	<b>1277</b>	<b>5</b>

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

Ukupno izoliranih sojeva M. tuberculosis	Broj osjetljivih sojeva M. tuberculosis	Broj rezistentnih sojeva M. tuberculosis
32	32	0

### 8.15. BK pozitivni bolesnici

Ukupno BK pozitivnih bolesnika	Broj osjetljivih bolesnika	Broj rezistentnih bolesnika
16	16	0

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

### **8.16. 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	12	0	0
HBsAg	365	5	1,36
Anti HBc IgM protutijela	25	0	0
Anti HBs protutijela	40	23	6,30
Anti HBc total protutijela	25	6	24
<b>Parazitološka</b>			
Toksoplazmoza - Toxo IgM protutijela	845	13	1,53
Toksoplazmoza - Toxo IgG protutijela	845	375	44,37
<b>Ukupan broj uzoraka</b>	<b>1690</b>		

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

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

Serologija na lues	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih uzoraka
VDRL	33	2	6,06
TPHA	625	3	0,48
<b>Ostale</b>			
AST	1651	749	45,36
Waaler - Rose	1060	50	4,71
CRP kvalitativno	503	133	26,44
RF Latex	1059	118	11,14
ASTA	84	16	19,04
Monostikon	238	166	69,74

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

	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih uzoraka
KLAMIDIJE	956	29	3,03
MIKOPLAZME	1049	31	2,95
UREAPLAZME	1049	270	25,73
<b>Ukupno</b>	<b>3054</b>	<b>330</b>	<b>10,80</b>

Izvor podataka (poglavlje 8.): Godišnji izvještaj o radu Mikrobiološkog laboratorija u 2010. godini

## 9. DJELATNOST ZA ZAŠTITU MENTALNOG ZDRAVLJA, PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKO LIJEČENJE OVISNOSTI

### 9.1. Osobe liječene zbog zlouporabe i/ili ovisnosti o drogama tijekom 2010. godine u Zavodu za javno zdravstvo Međimurske županije

VRSTA SREDSTVA	SPOL	DOBNA SKUPINA									
		1-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-	UKUPNO
opijati	M	0	0	7	28	15	10	5	3	0	68
	Ž	0	0	2	4	7	3	0	0	0	16
	<b>Ukupno</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>84</b>
kanabinoidi	M	0	3	8	4	0	0	0	0	0	15
	Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<b>Ukupno</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>
ostala sredstva	M	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Ž	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	<b>Ukupno</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
UKUPNO	M	0	4	15	32	15	10	5	3	0	84
	Ž	0	0	3	4	7	3	0	0	0	17
	<b>Ukupno</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>101</b>

### 9.2. Osobe liječene zbog zlouporabe i/ili ovisnosti o drogama od 2006.-2010. godine u Zavodu za javno zdravstvo Međimurske županije

VRSTA SRED-STVA	SPOL	2006.		2007.		2008.		2009.		2010.	
		SVI	NOVI	SVI	NOVI	SVI	NOVI	SVI	NOVI	SVI	NOVI
opijati	M	57	6	61	7	67	7	70	5	68	4
	Ž	15	0	20	4	16	2	17	3	16	1
	<b>Ukupno</b>	<b>72</b>	<b>6</b>	<b>81</b>	<b>11</b>	<b>83</b>	<b>9</b>	<b>87</b>	<b>8</b>	<b>84</b>	<b>5</b>
kanabinoidi	M	10	3	8	2	16	10	15	4	15	5
	Ž	7	4	5	4	7	3	3	1	0	0
	<b>Ukupno</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>6</b>
ostala sredstva	M	0	0	1	1	2	2	1	0	1	0
	Ž	2	2	0	0	0	0	1	1	1	1
	<b>Ukupno</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
UKUPNO	M	67	9	70	10	85	19	86	9	84	10
	Ž	24	6	25	8	23	5	21	5	17	2
	<b>Ukupno</b>	<b>91</b>	<b>15</b>	<b>95</b>	<b>18</b>	<b>108</b>	<b>24</b>	<b>107</b>	<b>14</b>	<b>101</b>	<b>12</b>

Izvor podataka: Izvješće Djelatnosti za zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti, 2006.-2010.

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.1. Rad stacionarne zdravstvene ustanove (Županijska bolnica Čakovec) u 2010.godini

BROJ POSTELJA	351
BROJ POSTELJA NA 1000 STANOVNIKA	2,98
BROJ DOKTORA	107
BROJ POSTELJA PO JEDNOM DOKTORU	3,28
BROJ ISPISANIH BOLESNIKA	16.197
BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA	104.010
PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA (dana)	6,42
GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA (dana)	296
ISKORIŠTENOST POSTELJA U %	81,18
BROJ PACIJENATA PO KREVETU	46,15
INTERVAL OBRTAJA	1,49

\* razlika u broju ispisanih bolesnika 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

### 10.2. Ispisani bolesnici, broj doktora, dana bolničkog liječenja i prosječna dužina liječenja tijekom 2004.-2010. god. U Županijskoj bolnici Čakovec, te 2010. godine u Republici Hrvatskoj

	2004. ŽBČ	2005. ŽBČ	2006. ŽBČ	2007. ŽBČ	2008. ŽBČ	2009. ŽBČ	2009.* RH	2010. ŽBČ	2010.* RH
broj kreveta	351	351	351	351	351	351	15.999	351	17.877
broj doktora	99	99	104	102	100	100	4.778	107	5.185
Ispisani bolesnici	15.990	15.651	15.649	16.162	16.845	16.324	659.665	16197	679.283
dani liječenja	120.521	109.893	105.876	105.784	109.027	105.135	4.851.841	104.010	4.906.170
Dužina liječenja (dani)	7,54	7,02	6,77	6,55	6,47	6,44	7,36	6,42	7,22

\*liječenje akutnih bolesnika

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2004.-2010. godinu, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2005.-2011.

## **10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **10.3. 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
INFEKTOLOGIJA	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 (10.1.- 10.3.): Izvješće službe za bolničko-stacionarno liječenje za 2010. god. Županijske bolnice Čakovec

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

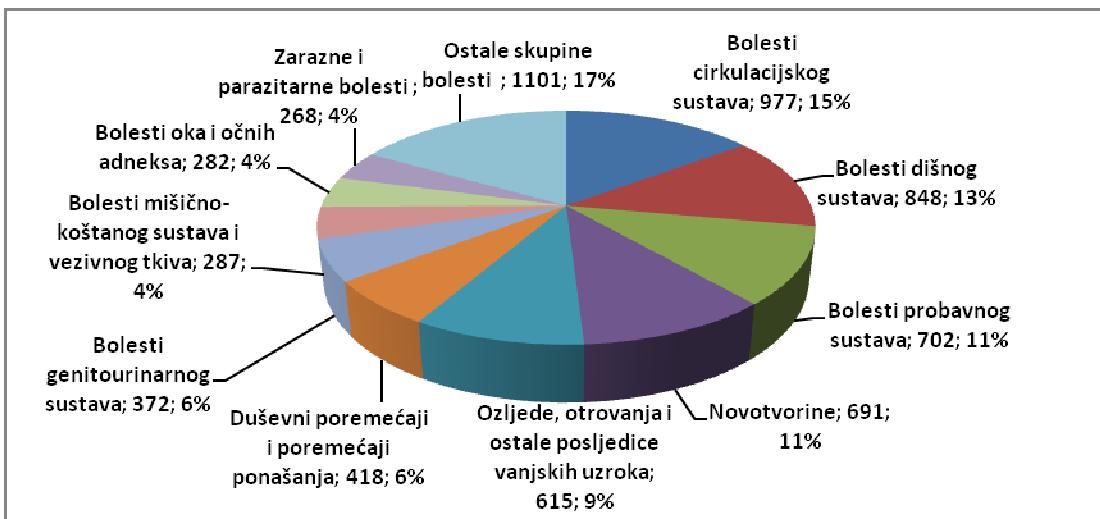
### 10.4. Hospitalizacije i bolnoopskrbni dati po skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec

MKB X	HOSPITALIZACIJE			BO DANI		
	M	Ž	M+Ž	M	Ž	M+Ž
I	268	278	<b>546</b>	1873	1915	<b>3788</b>
II	691	597	<b>1286</b>	5448	4917	<b>10365</b>
III	16	42	<b>58</b>	132	438	<b>570</b>
IV	205	259	<b>464</b>	1611	2328	<b>3939</b>
V	418	306	<b>724</b>	5822	4691	<b>10513</b>
VI	126	194	<b>320</b>	954	903	<b>1857</b>
VII	282	406	<b>688</b>	1011	1634	<b>2645</b>
VIII	49	33	<b>82</b>	361	266	<b>627</b>
IX	977	1052	<b>2029</b>	8364	9487	<b>17851</b>
X	848	626	<b>1474</b>	4775	3701	<b>8476</b>
XI	702	587	<b>1289</b>	4639	4003	<b>8642</b>
XII	95	93	<b>188</b>	572	847	<b>1419</b>
XIII	287	322	<b>609</b>	2011	2178	<b>4189</b>
XIV	372	803	<b>1175</b>	2280	3281	<b>5561</b>
XV	-	1609	<b>1609</b>	-	9875	<b>9875</b>
XVI	197	154	<b>351</b>	1309	1061	<b>2370</b>
XVII	32	22	<b>54</b>	286	188	<b>474</b>
XVIII	220	262	<b>482</b>	1043	1210	<b>2253</b>
XIX	615	442	<b>1057</b>	3254	2814	<b>6068</b>
XXI	161	523	<b>684</b>	686	1839	<b>2525</b>
<b>Ukupno</b>	<b>6561</b>	<b>8608</b>	<b>15169</b>	<b>46431</b>	<b>57576</b>	<b>104007</b>

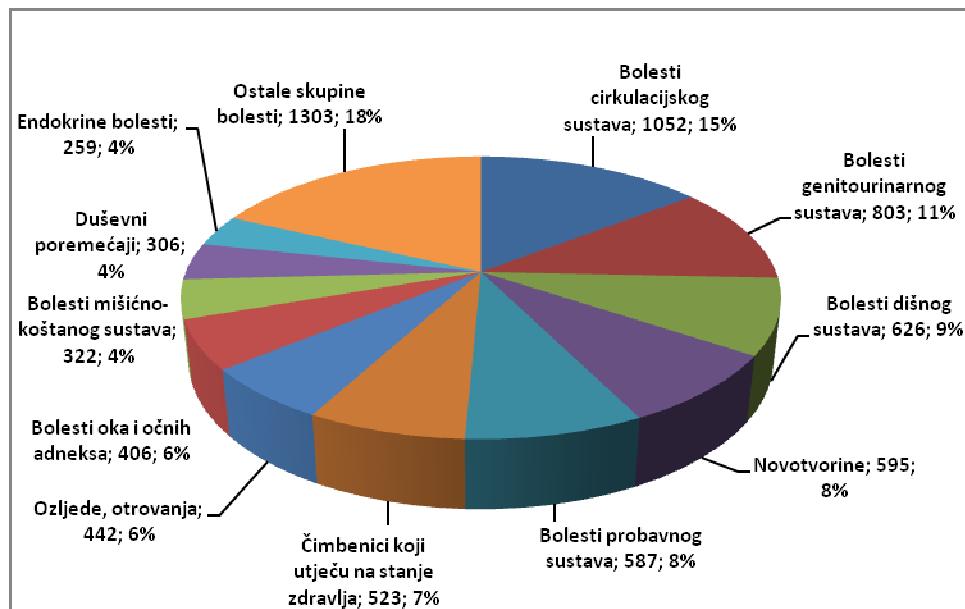
- |     |   |      |   |       |  |
|-----|---|------|---|-------|--|
| I   | Zarazne i parazitarne bolesti   | VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka                 | XV    | Trudnoća, porođaj, babinje   |
| II  | Novotvorine   | IX   | Bolesti cirkulacijskog sustava                    | XVI   |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

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.5. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju muškaraca u Županijskoj bolnici Čakovec (6.561 hospitalizacija)



### 10.6. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju žena u Županijskoj bolnici Čakovec (7.224 hospitalizacije bez poroda i prekida trudnoće)



## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.7. Broj ispisanih osoba iz *dnevne bolnice (s hemodijalizom)* po skupinama bolesti i spolu u Županijskoj bolnici Čakovec 2010. godine

ODJEL	MUŠKO	ŽENSKO	UKUPNO
GINEKOLOGIJA	0	317	317
INFEKTOLOGIJA	462	568	1030
INTERNA – GASTROENT.	480	898	1378
INTERNA - PULMOLOGIJA	834	326	1160
INTERNA - HEMATOLOGIJA	397	544	941
INTERNA - ONKOLOGIJA	1504	912	2416
KIRURGIJA	420	538	958
NEUROLOGIJA	968	1385	2353
ORL	30	34	64
PEDIJATRIJA	1489	1280	2770
HEMODIJALIZA	3752	4786	8551
<b>UKUPNO</b>	<b>10336</b>	<b>11588</b>	<b>21924</b>

Izvor podataka: Godišnje izvješće o radu stacionarne zdravstvene ustanove za 2010. godinu, Županijska bolnica Čakovec 2011.

### 10.8. Bolnički pobol i struktura hospitalizacija po skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec u 2010. godini – dnevna bolnica i hemodijaliza

MKB X	M	Ž	ukupno
I	395	327	722
II	818	626	1444
III	44	99	143
IV	91	51	142
V	12	24	36
VI	92	125	217
VII	7	3	10
VIII	3	11	14
IX	142	169	311
X	379	318	697
XI	159	209	368
XII	58	76	134
XIII	140	185	325
XIV	3813	4877	8690
XV	0	36	36
XVI	0	0	0
XVII	14	3	17
XVIII	721	933	1654
XIX	60	52	112
XXI	2	42	44
<b>Ukupno</b>	<b>6950</b>	<b>8166</b>	<b>15116</b>

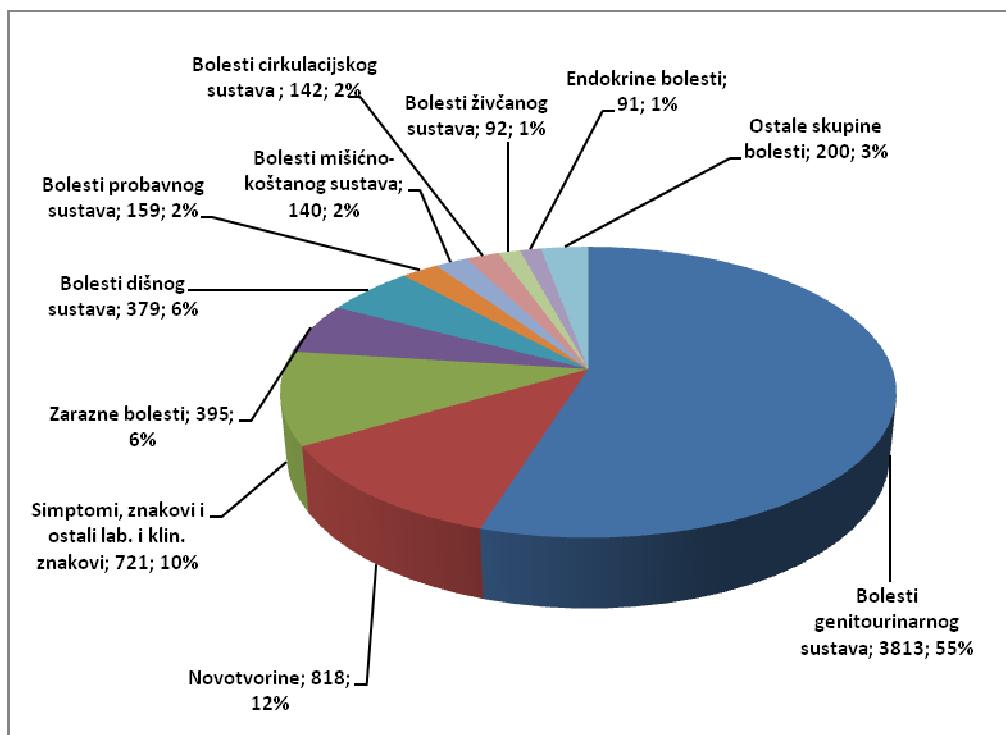
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2011.

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Legenda : MKB 10

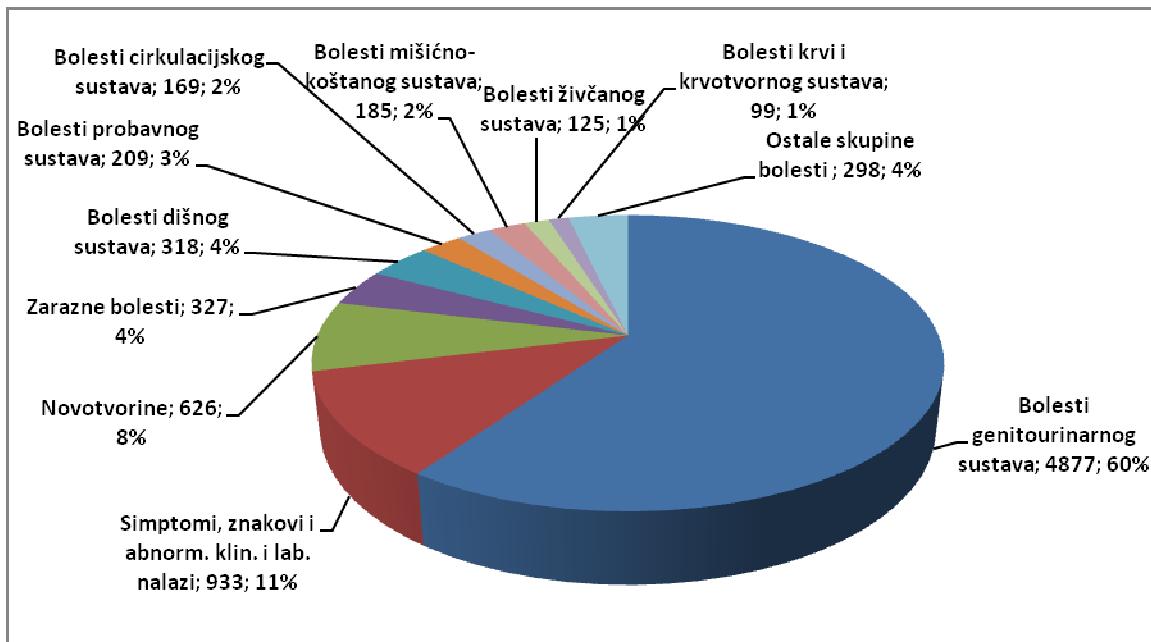
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava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

### 10.9. Vodeće skupine bolesti u zbrinjavanju muškaraca u dnevnoj bolnici i hemodijalizi Županijske bolnice Čakovec



## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.10. Vodeće skupine bolesti u zbrinjavanju žena u dnevnoj bolnici i hemodijalizi Županijske bolnice Čakovec



## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.11. 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	
I	M	14	84	22	16	16	19	14	13	15	14	25	16	268
	Ž	19	61	20	14	15	11	13	11	12	29	36	37	278
	U	33	145	42	30	31	30	27	24	27	43	61	53	546
II	M	1	1	2	3	1	9	15	39	162	231	162	65	691
	Ž	-	-	1	2	9	11	38	78	140	125	124	67	595
	U	1	1	3	5	10	20	53	117	302	356	286	132	1286
III	M	2	1	1	-	-	-	1	3	-	3	1	4	16
	Ž	1	-	-	3	-	1	2	5	4	6	8	12	42
	U	3	1	1	3	-	1	3	8	4	9	9	16	58
IV	M	7	52	4	8	3	7	11	11	27	37	29	9	205
	Ž	10	41	8	11	3	5	9	9	29	37	66	31	259
	U	17	93	12	19	6	12	20	20	56	74	95	40	464
V	M	-	-	-	1	7	54	101	105	78	38	27	7	418
	Ž	-	-	-	3	9	26	33	78	81	33	25	18	306
	U	-	-	-	4	16	80	134	183	159	71	52	25	724
VI	M	1	4	4	3	4	10	11	8	33	28	11	9	126
	Ž	-	-	2	11	12	12	23	22	41	34	18	19	194
	U	1	4	6	14	16	22	34	30	74	62	29	28	320
VII	M	1	1	1	1	-	3	3	16	38	67	108	43	282
	Ž	1	1	-	-	-	3	6	14	34	83	163	101	406
	U	2	2	1	1	-	6	9	30	72	150	271	144	688
VIII	M	4	9	3	1	1	2	4	6	11	5	3	-	49
	Ž	1	7	2	-	1	4	3	3	4	6	2	-	33
	U	5	16	5	1	2	6	7	9	15	11	5	-	82
IX	M	-	1	-	-	1	10	29	54	179	245	318	140	977
	Ž	-	-	-	-	2	3	18	35	103	202	351	338	1052
	U	-	1	-	-	3	13	47	89	282	447	669	478	2029
X	M	51	238	148	41	35	37	17	33	37	70	86	55	848
	Ž	30	167	118	54	34	13	23	17	28	32	56	54	626
	U	81	405	266	95	69	50	40	50	65	102	142	109	1474
XI	M	11	26	15	19	19	40	58	88	151	127	108	40	702
	Ž	5	20	6	15	16	33	51	61	97	103	101	79	587
	U	16	46	21	34	35	73	109	149	248	230	209	119	1289

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.12. 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
M	5	12	5	1	6	14	7	12	10	10	8	5	95
XII	Ž	6	7	2	1	6	8	6	4	9	9	19	16
U	11	19	7	2	12	22	13	16	19	19	27	21	188
M	-	2	1	4	15	26	28	46	70	46	42	7	287
XIII	Ž	-	-	-	1	25	10	18	42	65	76	78	322
U	-	2	1	5	40	36	46	88	135	122	120	14	609
M	6	14	18	10	10	12	14	30	70	100	65	23	372
XIV	Ž	-	14	6	6	16	83	123	169	163	97	77	49
U	6	28	24	16	26	95	137	199	233	197	142	72	1175
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
XV	Ž	-	-	-	1	140	877	551	40	-	-	-	1609
U	-	-	-	1	140	877	551	40	-	-	-	-	1609
M	197	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	197
XVI	Ž	151	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	154
U	348	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	351
M	7	11	5	5	1	2	-	-	-	-	1	-	32
XVII	Ž	14	2	-	4	-	-	-	1	-	-	1	-
U	21	13	5	9	1	2	-	1	-	-	2	-	54
M	12	41	22	32	11	10	9	5	19	26	22	11	220
XVIII	Ž	8	31	25	24	39	23	16	13	29	16	24	14
U	20	72	47	56	50	33	25	18	48	42	46	25	482
M	6	31	28	28	56	105	77	84	78	50	45	27	615
XIX	Ž	3	23	15	18	14	20	28	40	45	59	91	86
U	9	54	43	46	70	125	105	124	123	109	136	113	1057
M	34	-	1	2	5	22	41	17	15	12	9	3	161
XXI	Ž	38	3	-	2	25	176	198	35	15	14	14	3
U	72	3	1	4	30	198	239	52	30	26	23	6	684
<b>Muškarci</b>	<b>359</b>	<b>528</b>	<b>280</b>	<b>175</b>	<b>191</b>	<b>382</b>	<b>440</b>	<b>570</b>	<b>993</b>	<b>1109</b>	<b>1070</b>	<b>464</b>	<b>6561</b>
<b>Žene</b>	<b>287</b>	<b>380</b>	<b>205</b>	<b>170</b>	<b>366</b>	<b>1319</b>	<b>1159</b>	<b>677</b>	<b>899</b>	<b>961</b>	<b>1254</b>	<b>931</b>	<b>8608</b>
<b>Sveukupno</b>	<b>646</b>	<b>908</b>	<b>485</b>	<b>345</b>	<b>557</b>	<b>1701</b>	<b>1599</b>	<b>1247</b>	<b>1892</b>	<b>2070</b>	<b>2324</b>	<b>1395</b>	<b>15169</b>

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.13. Bolnoopskrbni dani ispisanih pacijenata iz Županijske bolnice Čakovec 2010. godine

MKB X	Interna	Kirurgija	Gineko-logija/ Rodilište	Neonato-logija	Pedijatrija	Infekto-logija	Psihijatrija	Neurologija	ORL	Oftalmo-logija i reanimacija	Anestezija	Ukupno M+Ž
I	899	39	6	-	1235	1524	-	-	12	-	73	3788
II	4180	3503	1355	6	5	-	-	361	916	12	27	10365
III	459	-	7	-	104	-	-	-	-	-	-	570
IV	2155	304	6	0	1180	87	-	8	194	5	-	3939
V	28	-	-	-	14	-	10441	30	-	-	-	10513
VI	31	101	-	-	208	55	-	1253	205	4	-	1857
VII	-	-	-	-	13	-	-	-	-	2632	-	2645
VIII	-	-	-	-	178	-	-	36	413	-	-	627
IX	12216	2257	-	-	39	19	-	3212	11	-	97	17851
X	3505	14	-	-	3312	513	2	-	1127	-	3	8476
XI	4202	3651	1	-	398	72	1	-	201	-	116	8642
XII	227	783	8	-	198	132	-	-	71	-	-	1419
XIII	106	3434	-	-	28	75	-	539	-	7	-	4189
XIV	1880	1577	1469	-	363	272	-	-	-	-	-	5561
XV	-	-	1455/8420	-	-	-	-	-	-	-	-	9875
XVI	-	-	-	2317	53	-	-	-	-	-	-	2370
XVII	-	37	3	87	285	-	-	-	62	-	-	474
XVIII	227	275	60/11	3	1043	71	-	308	237	-	18	2253
XIX	20	5467	3	-	237	10	-	38	185	57	51	6068
XXI	307	387	75/28	249	1317	-	-	43	119	-	0	2525
M	14587	11789	15/-	1446	4728	1364	5817	3159	2170	1068	288	46431
Ž	15855	10040	4433/8459	1216	5482	1466	4627	2669	1583	1649	97	57576
<b>Ukupno</b>	<b>30442</b>	<b>21829</b>	<b>4448/8459</b>	<b>2662</b>	<b>10210</b>	<b>2830</b>	<b>10444</b>	<b>5828</b>	<b>3753</b>	<b>2717</b>	<b>385</b>	<b>104007</b>

I Zarazne i parazitарне болести  
 II Novotvorine  
 III Bolesti krvi 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 zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

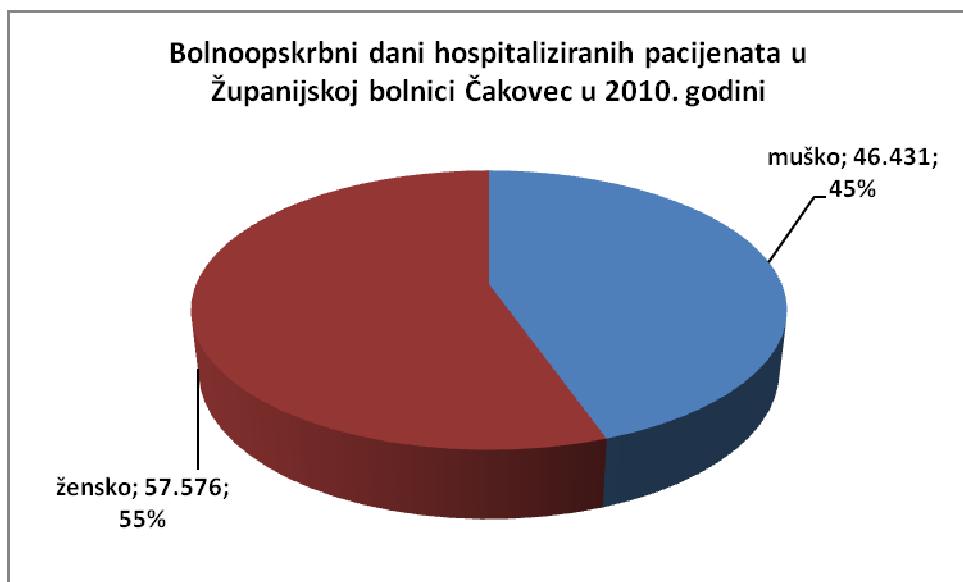
## **10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

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

**Grafikon 1.**

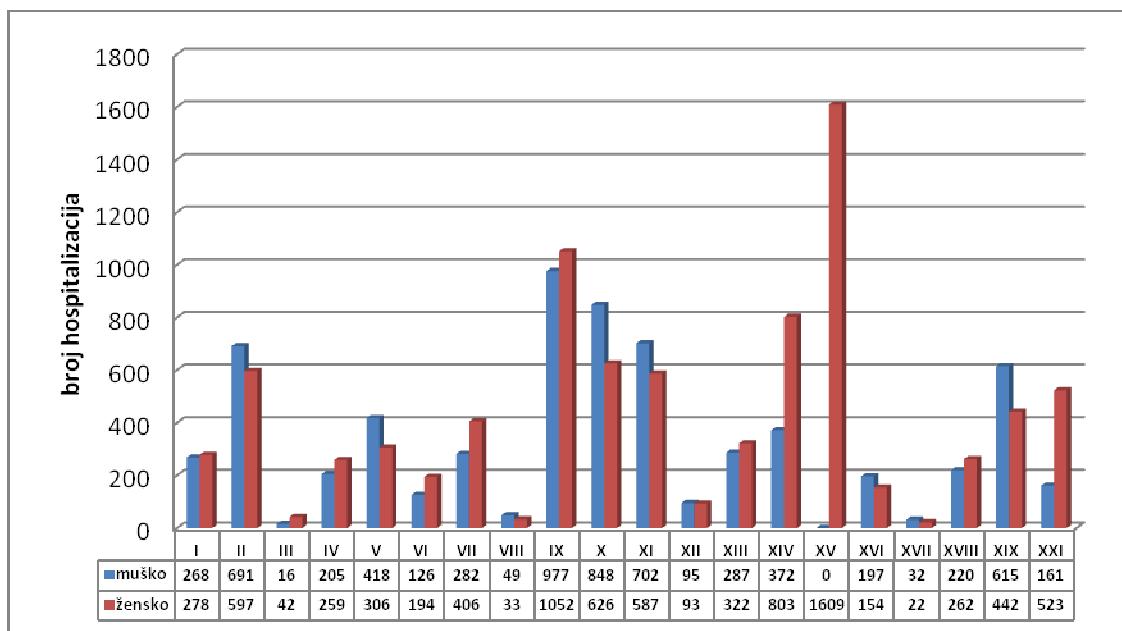


**Grafikon 2.**



## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

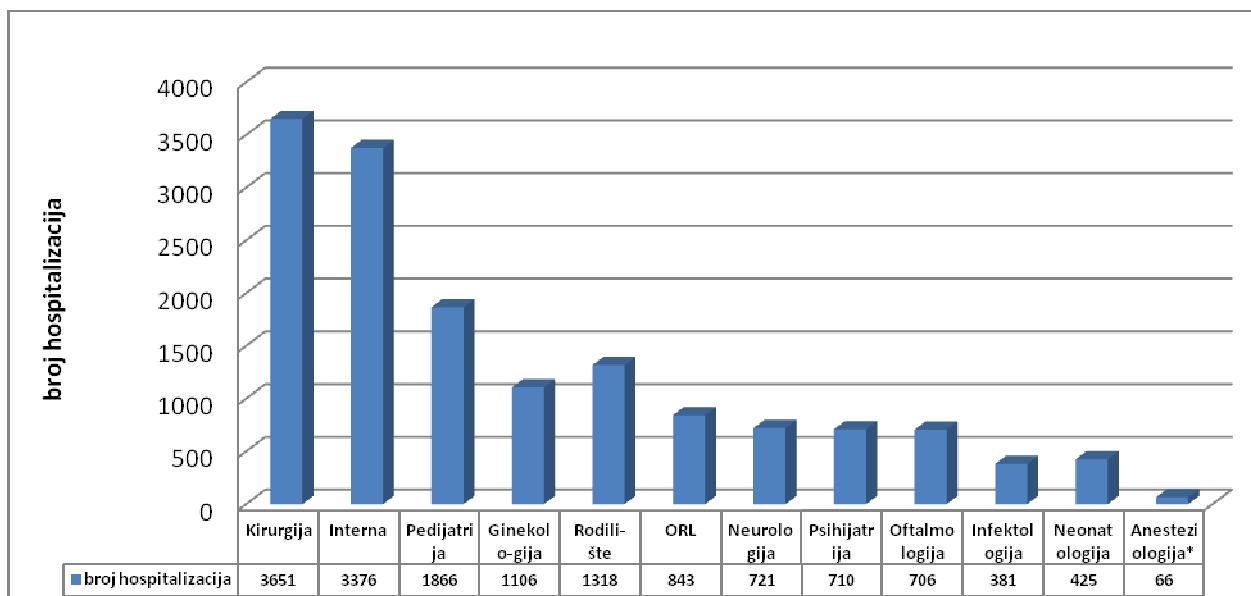
### 10.15.Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti i spolu u Županijskoj bolnici Čakovec tijekom 2010. godine



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 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 adheksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

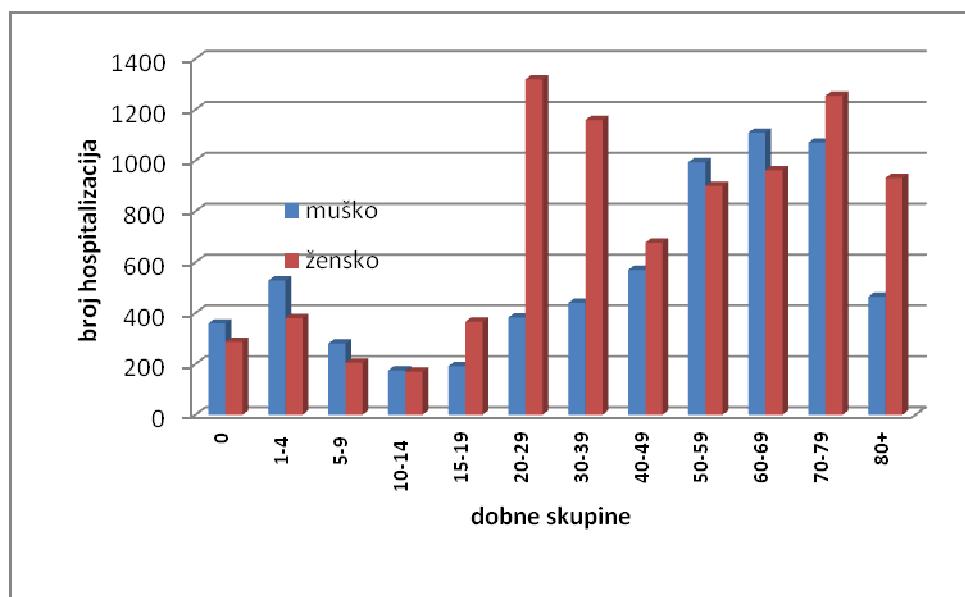
## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.16. Broj hospitalizacija prema specijalnostima



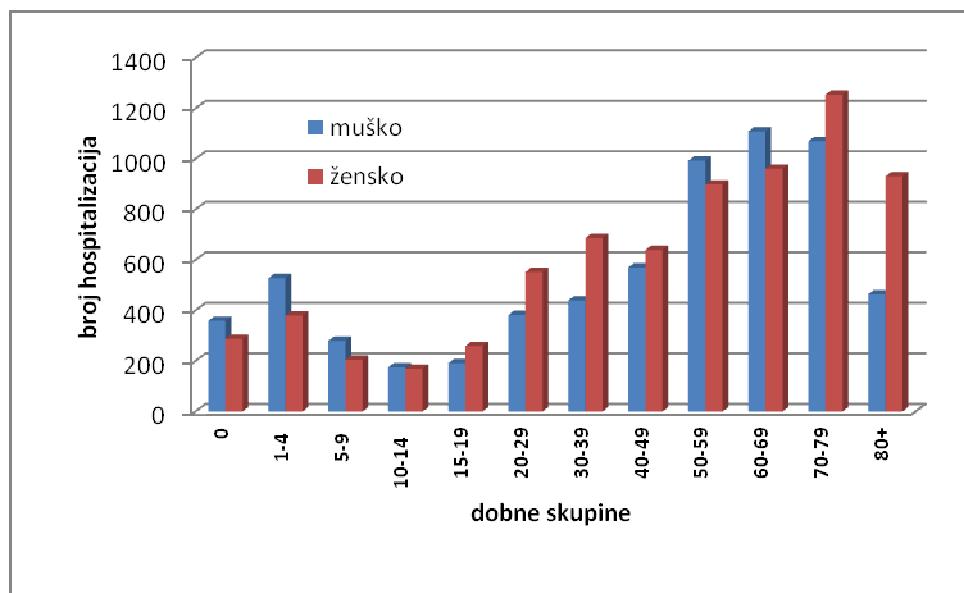
\*na odjel Jedinice intenzivnog liječenja i anestezijologije su tijekom 2010. godine bile upisane 424 osobe, od toga je iz drugih odjela bilo upisano 365 osoba, a 358 osoba je bilo premješteno na druge odjele

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



## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

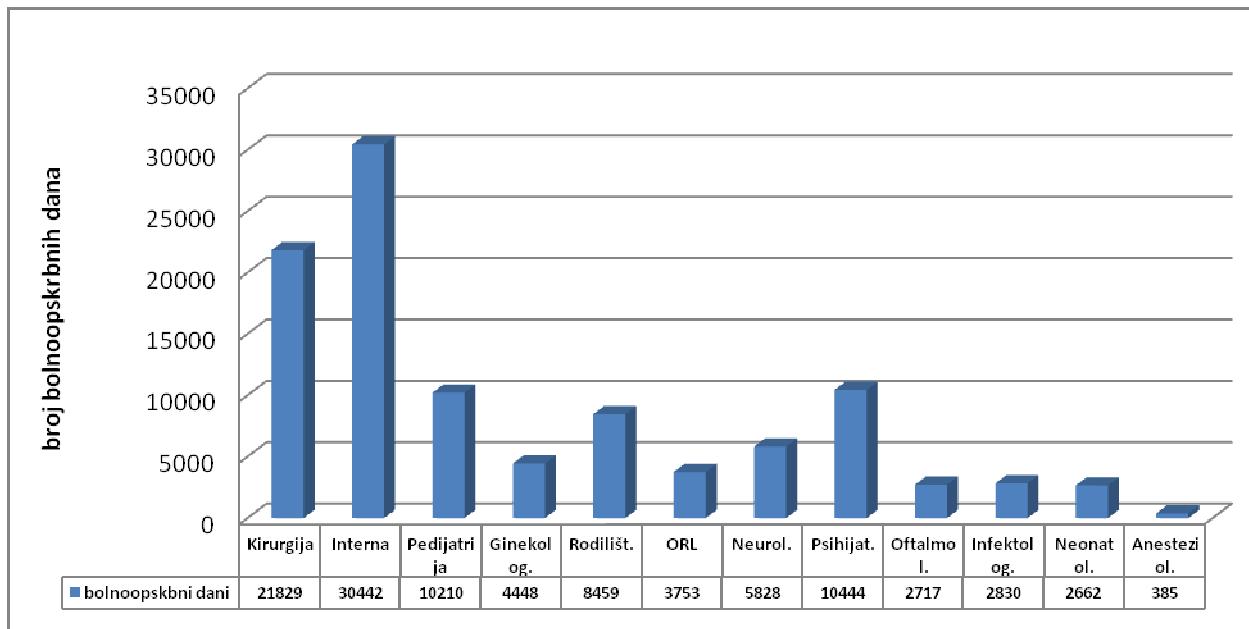
### 10.18.Broj hospitalizacija prema dobnoj i spolnoj strukturi (bez poroda) i prekida trudnoće



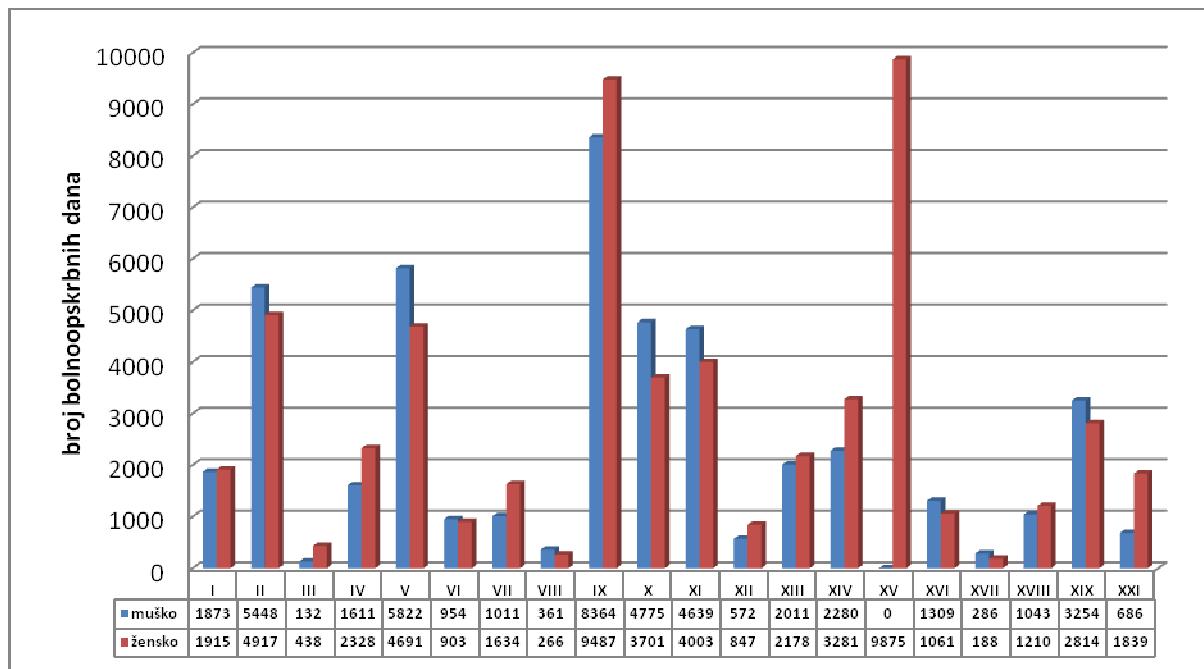
- |     |  |      |   |       |  |
|-----|--|------|---|-------|--|
| I   | Zarazne i parazitarne bolesti  | VIII | Bolesti uha i mastoidnog nastavka                 | XV    | Trudnoća, porodaj, babinje   |
| II  | Novotvorine  | IX   | Bolesti cirkulacijskog sustava                    | XVI   | Određena 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 |

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.19.Broj bolnoopskrbnih dana prema specijalnostima



### 10.20.Broj bolnoopskrbnih dana 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

## **10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **10.21. 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>	8,59	9,45	9,02
<b>Kirurgija</b>	5,78	6,24	5,98
<b>Ginekologija</b>	3,00*	4,03	4,02
<b>Rodilište</b>	-	6,42	6,42
<b>Neonatologija</b>	6,34	6,17	6,26
<b>Pedijatrija</b>	5,56	5,40	5,47
<b>Infektologija</b>	7,66	7,22	7,43
<b>Psihijatrija</b>	24,89	28,33	25,89
<b>Neurologija</b>	8,70	7,46	8,08
<b>ORL</b>	4,90	3,96	4,45
<b>Oftalmologija</b>	3,62	4,01	3,85
<b>Anestezija i reanimacija</b>	6,55	4,41	5,83
<b>Ukupno</b>	<b>7,08</b>	<b>6,69</b>	<b>6,86</b>

\* dijete hospitalizirano uz majku zbog porodnih komplikacija

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

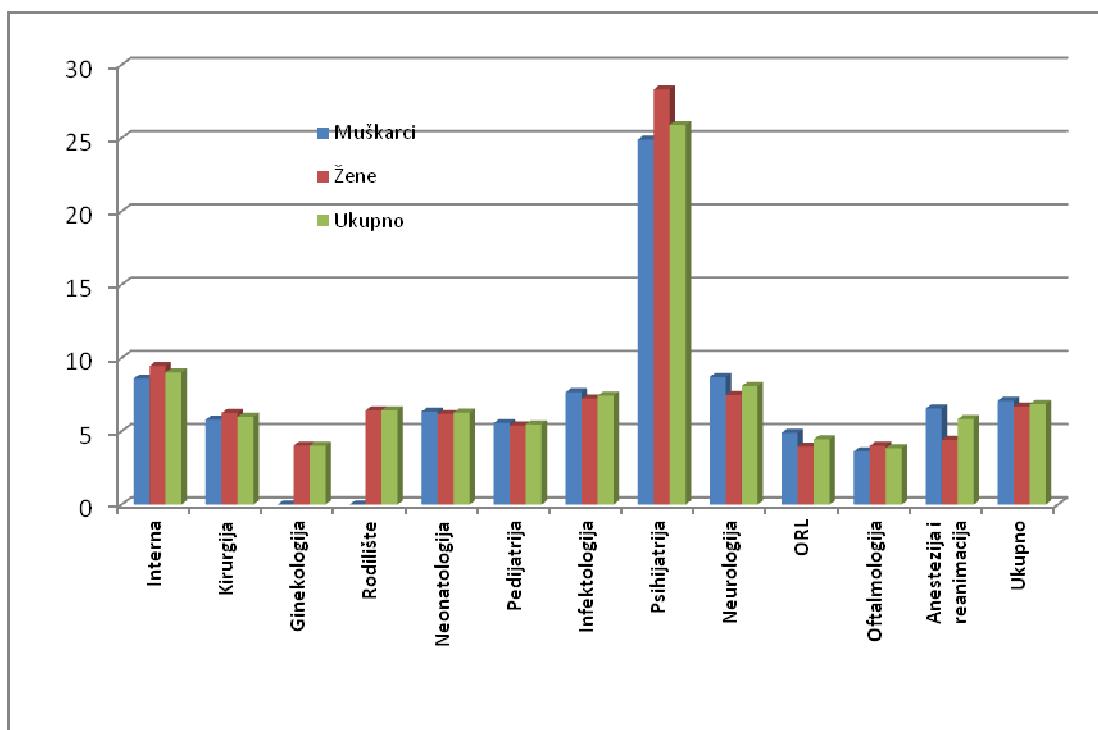
### 10.22.Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec

Skupine bolesti	10. međunarodna klasifikacija bolesti	Dana
I	Zarazne i parazitarne bolesti	6,94
II	Novotvorine	8,06
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	9,83
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	8,49
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	14,52
VI	Bolesti živčanog sustava	5,80
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	3,84
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	7,65
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	8,80
X	Bolesti dišnog sustava	5,75
XI	Bolesti probavnog sustava	6,70
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	7,55
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	6,88
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	4,73
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	6,14
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	6,75
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	8,78
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	4,67
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	5,74
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	3,69

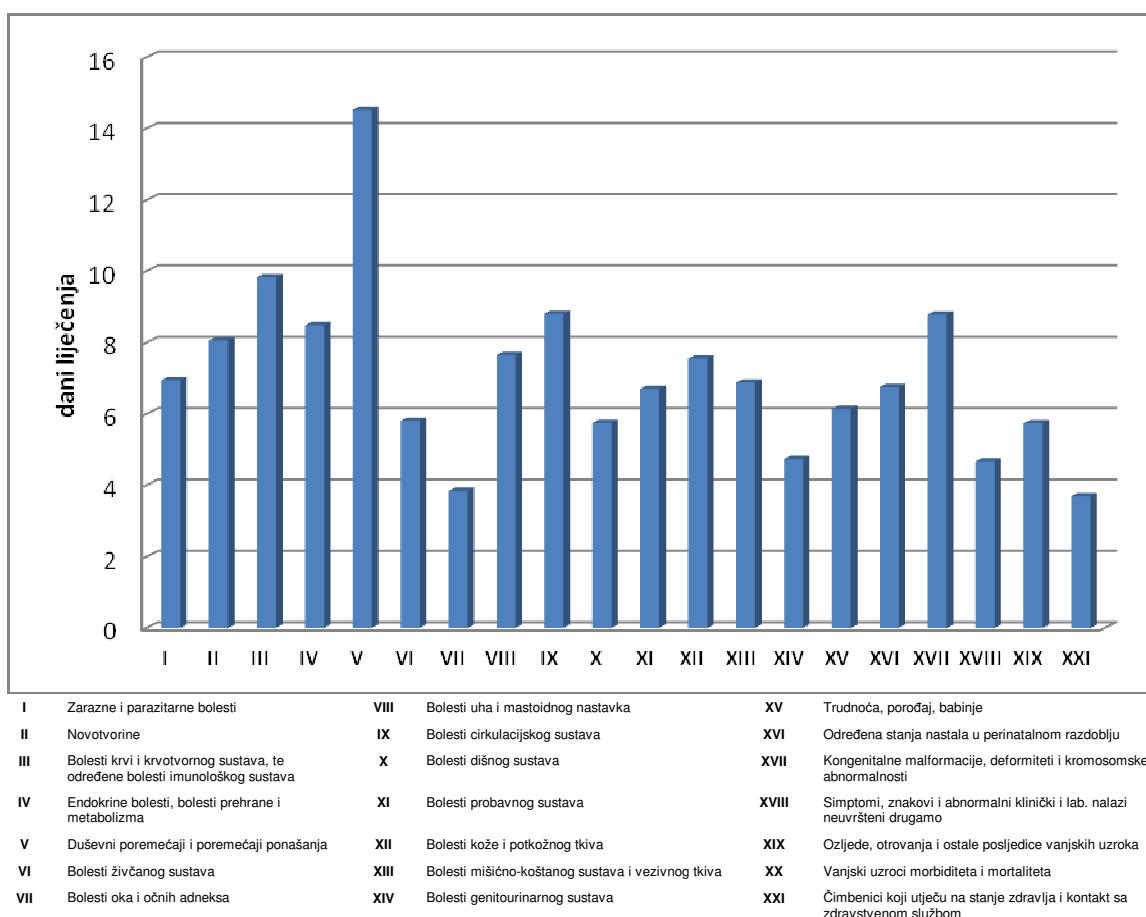
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava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

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

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



### 10.24. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti



## **10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

### **10.25.Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema dobi majke u 2010. godini**

<b>DOB MAJKE</b>	<b>do 15 god.</b>	<b>16-19</b>	<b>20-24</b>	<b>25-29</b>	<b>30-34</b>	<b>35-39</b>	<b>40-44</b>	<b>&gt;45</b>	<b>Ukupno</b>
<b>BROJ PORODA</b>	4	82	259	402	284	98	21	4	<b>1154</b>
<b>%</b>	0,3	7,1	22,4	34,8	24,6	8,4	1,8	0,3	<b>100</b>

### **10.26.Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema težini djeteta u 2010. godini**

<b>Težina novorođenčeta u gramima</b>	<b>500-999</b>	<b>1000-1499</b>	<b>1500-1999</b>	<b>2000-2499</b>	<b>2500-2999</b>	<b>3000-3499</b>	<b>3500-3999</b>	<b>4000-4499</b>	<b>4500 &gt;</b>	<b>Ukupno</b>
Broj novorođene djece	-	3	12	42	195	438	356	104	15	<b>1165</b>
<b>%</b>	-	0,3	1,0	3,6	16,7	37,6	30,6	8,9	1,3	<b>100</b>

### **10.27.Rodilje prema broju ranijih porođaja u Međimurskoj županiji u 2010. godini**

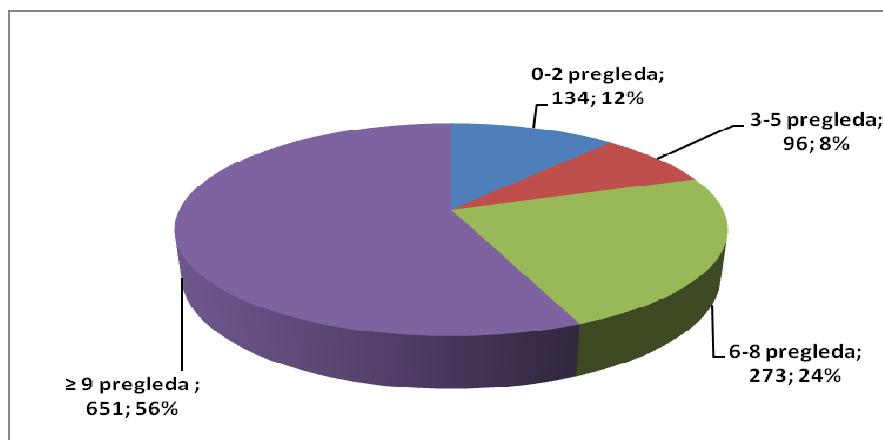
<b>Broj dosadašnjih poroda</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7 i više</b>	<b>Ukupno</b>
Broj rodilja	490	371	139	47	32	22	19	34	<b>1154</b>
<b>%</b>	42,5	32,2	12,1	4,1	2,8	1,9	1,6	2,9	<b>100</b>

### **10.28.Rodilje prema broju ranijih prekida trudnoće u Međimurskoj županiji u 2010. godini**

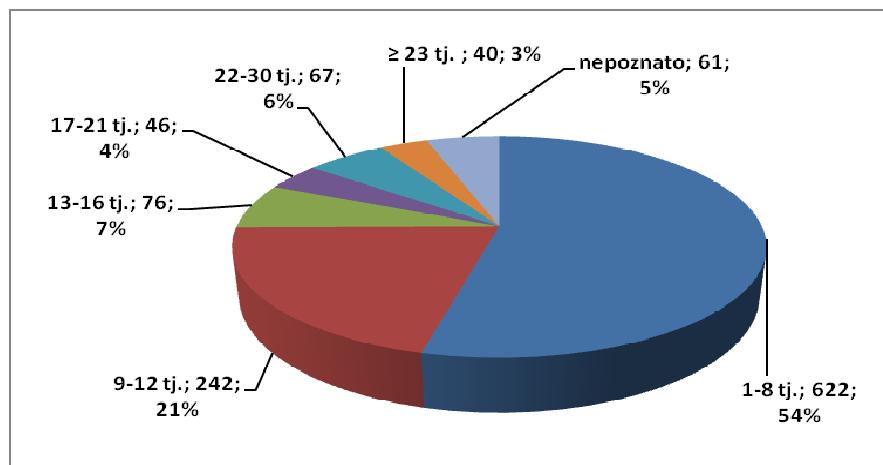
<b>Broj dosadašnjih prekida trudnoće</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7 &gt;</b>	<b>Ukupno</b>
Broj rodilja	942	152	38	16	2	3	1	0	<b>1154</b>
<b>%</b>	81,6	13,2	3,3	1,4	0,2	0,3	0,01	0	<b>100</b>

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

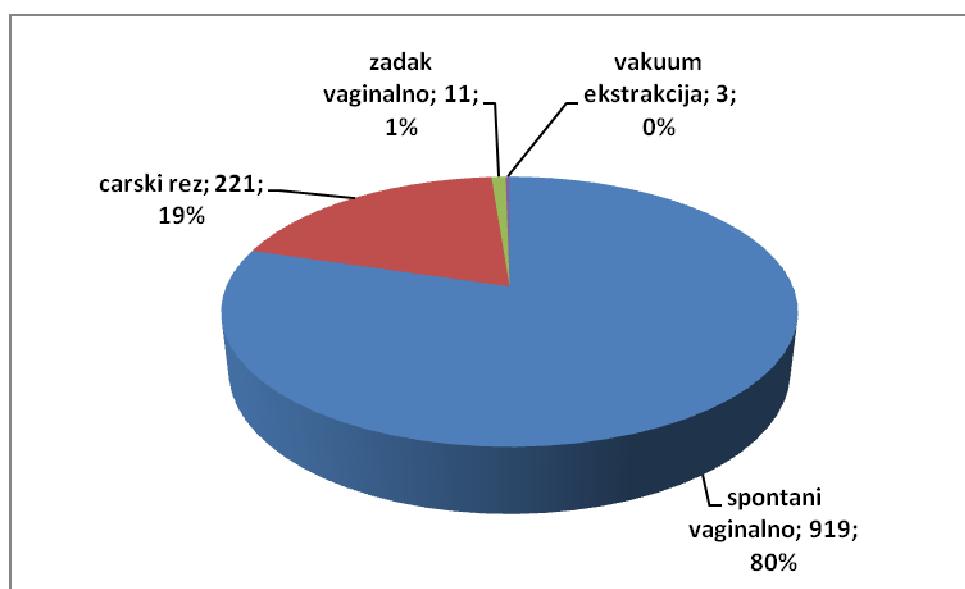
### 10.29. Rodilje prema antenatalnim pregledima u 2010. godini



### 10.30. Rodilje po vremenu prvog pregleda u 2010. godini



### 10.31. Porodi po načinu završetka u 2010. godini



## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

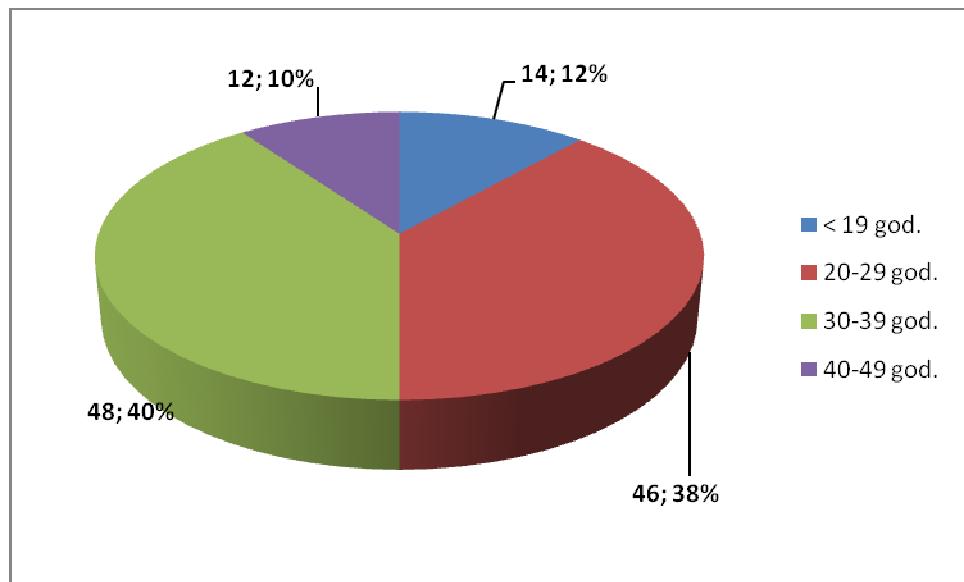
### 10.32.Ukupan broj prekida trudnoće, broj spontanih, legalno induciranih te ostalih pobačaja registriranih u Županijskoj bolnici Čakovec u 2010. godini

	Broj prekida trudnoće	%
Spontani	72	22,6
Legalno inducirani	120	37,7
Ostali	126	39,6
<b>Ukupno</b>	<b>318</b>	<b>100</b>

### 10.33.Legalno inducirani prekidi trudnoće po dobnim skupinama u Županijskoj bolnici Čakovec 2010. godini

DOB	ADOLESCENTICE				OSTALA DOB				
	<15	15-16	17-19	Ukupno	20-29	30-39	40-49	<50	Ukupno
Ukupan broj	1	-	13	<b>14</b>	46	48	12	-	<b>106</b>
%	0,8	-	10,8	<b>11,7</b>	38,3	40	10	-	<b>88,3</b>

### 10.34.Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Međimurskoj županiji 2010. godini

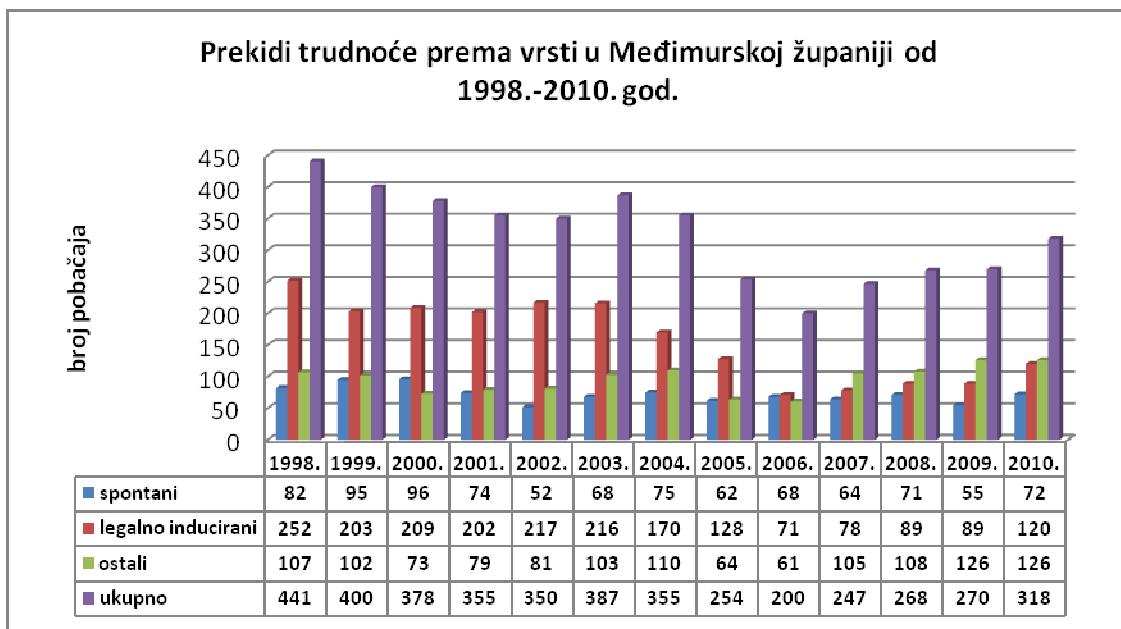


Izvor podataka (poglavlje 10.1-10.24): Bolesničko-statistički list (Županijska bolnica Čakovec)  
Bolesničko-statistički list "Onko tip" (Županijska bolnica Čakovec)  
List povrijedjenog (Županijska bolnica Čakovec)  
Psihijatrijski listić (Županijska bolnica Čakovec)  
Prijava poroda (Županijska bolnica Čakovec)  
Prijava prekida trudnoće–osim legalno induciranih (Županijska bolnica Čakovec)

Izvor podataka (poglavlje 10.25-10.35.): Prijava poroda (Županijska bolnica Čakovec)  
Prijava prekida trudnoće (Županijska bolnica Čakovec)

## 10. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

### 10.35. Prekidi trudnoće prema vrsti u Međimurskoj županiji od 1998.-2010. godine



Izvor podataka: Prijava prekida trudnoće, Županijska bolnica Čakovec, 1998.-2010.