



**ZAVOD ZA
JAVNO ZDRAVSTVO
MEĐIMURSKÉ ŽUPANIJE**



***Zdravstveno stanje
pučanstva i rad zdravstvene
djelatnosti u Međimurskoj
županiji za 2009. godinu***

Čakovec, 2010.

ISSN 1847-4810

Naslov: Zdravstveno stanje pučanstva i rad zdravstvene djelatnosti
u Županiji međimurskoj za 2009. godinu

Skraćeni naslov: Zdr. stanje pučanstva rad zdr. djelat. Župan. međimur. 2009. god.

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

Glavni urednik: Renata Kutnjak Kiš, dr.med.

Čakovec, prosinac 2010.

Zdravstveno stanje pučanstva i rad zdravstvene djelatnosti u Županiji međimurskoj za 2009. 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

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

RAVNATELJ

Marina Payerl-Pal, dr.med.

GLAVNI UREDNIK

Renata Kutnjak Kiš, dr.med.

UREDNIČKI SAVJET

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

PRIKUPLJANJE I UNOS PODATAKA

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

PRIPREMA ZA TISAK

Damir Srnec, dipl.inf.

Pri korištenju podataka obavezno navesti izvor

Čakovec, 2010. god.

ISSN 1847 - 4810

1. UVOD.....	6
2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE	15
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 postproduktivna faza)	17
2.5. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema četiri dobne skupine (pretproduktivna, produktivna i postproduktivna 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 2009. godine)	19
3. VITALNI DOGAĐAJI.....	20
3.1. Živorodeni, umrli i prirodni prirast po gradovima i općinama Međimurske županije 2008. i 2009. godine	20
3.2. Stope nataliteta, mortaliteta i prirodnog prirasta u 2009. godini u gradovima i općinama Međimurske županije	21
3.3. Živorodeni, umrli i prirodni prirast u Međimurskoj županiji od 1998.-2009. godine.....	21
3.4. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2009. godine.....	22
3.5. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2009. godine.....	22
3.6. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2009. godine.....	23
3.7. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2009. godine.....	23
3.8. Struktura uzroka dojenačkih smrti po skupinama bolesti u Međimurskoj županiji u 2009.godini	24
3.9. Umrli po skupinama bolesti te udio i stope na 10.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2009.godini	25
3.10. Broj umrlih u Međimurskoj županiji prema dobnoj strukturi u 2009.god.....	26
3.11. Stope smrtnosti na 10.000 stanovnika prema skupinama bolesti	28
3.12. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom broju umrlih u 2009. god. u Međimurskoj županiji.....	28
3.13. Kretanje broja umrlih osoba od vodećih uzroka smrtnosti u Međimurskoj županiji od 1995.- 2009. godine	29
3.14. Broj umrlih i stope smrtnosti/100.000 st. od nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu i starosti umrlih.....	30
3.15. Nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu.....	31
3.16. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini po dobnim skupinama i prema spolu	31
3.17. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini po dobnim skupinama prema vanjskom uzroku smrti - muškarci	32
3.18. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini po dobnim skupinama prema vanjskom uzroku smrti - žene	32
3.19. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2009. godini MUŠKARCI....	33
3.20. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2009. godini MUŠKARCI.....	33
3.21. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2009. godini ŽENE	34
3.22. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2009. godini ŽENE	34
3.23. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2009. godini UKUPNO	35
3.24. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2009. godini UKUPNO.....	35
3.25. Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca za dob 0-64 godine, na 100.000 stanovnika.	36
3.26. Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika	36
3.27. Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti za dob 0-64 godine, na 100.000 stanovnika	37
3.28. Standardizirana stopa smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika	37
3.29. Broj umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 2009.godini prema dobnoj i spolnoj strukturi..	38
3.30. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2009.godini – MUŠKARCI	39
3.31. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2009. godine - muški	39
3.32. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2009.godini - ŽENE	40
3.33. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2009. godine.....	40
3.34. Broj umrlih od različitih sijela raka u 2009. god. (klasifikacija prema spolu)	41
3.35. Broj novih slučajeva raka u Međimurskoj županiji prema spolu od 1977.-2008. godine.....	43
3.36. Najčešća sijela raka (incidencija - apsolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2008. godine – žene.....	44
3.37. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - apsolutni broj) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2008. godine – žene.....	45
3.38. Incidencija raka prema županijama u 2008. godini – žene *	46

3.39.	Najčešća sijela raka (incidencija - apsolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2008. godine – muški	47
3.40.	Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - apsolutni broj) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2008. godine – muški	48
3.41.	Incidencija raka prema županijama u 2008. godini – muški	49
4.	ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI	50
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 2009. godine	50
4.2.	Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama, te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Hrvatskoj 2009. godine	50
4.3.	Zdravstvene ustanove i djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama na dan 31.12.2009. godine	51
4.4.	Ordinacije privatne prakse po općinama i vrsti djelatnosti NA DAN 31.12.2009.	52
4.5.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009. DOKTORI MEDICINE	53
4.6.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009. godini - DOKTORI STOMATOLOGIJE	54
4.7.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima u 2009. godini - FARMACEUTI	54
4.8.	Zdravstveni suradnici s visokom stručnom spremom prema specijalizaciji na dan 31.12.2009. godine (zdravstvene ustanove i privatna praksa)	54
4.9.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009. godine - DOKTORI MEDICINE (privatna praksa)	55
4.10.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009. godine - DOKTORI STOMATOLOGIJE (privatna praksa)	55
4.11.	Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009. godine - FARMACEUTI (privatna praksa)	55
4.12.	Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2009. godine	56
4.13.	Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2009. godine (privatna praksa)	57
5.	PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA	58
5.1.	Opća medicina, zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece	58
5.1.1.	Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	58
5.1.2.	Broj osiguranika po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	59
5.1.3.	Broj posjeta po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	60
5.1.4.	Broj upućenih po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	61
5.1.5.	Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	62
5.1.6.	Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	63
5.1.7.	Ukupan broj posjeta i pregleda te broj posjeta i pregleda po jednom osiguraniku u skrbi u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	64
5.1.8.	Prosječan broj posjeta i pregleda po jednom osiguraniku u skrbi u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	64
5.1.9.	Broj posjeta na jednu osobu u skrbi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji od 1996.-2009. godine	65
5.1.10.	Broj pregleda na jednu osobu u skrbi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji od 1996.-2009. godine	65
5.1.11.	Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	66
5.1.12.	Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	67
5.1.13.	Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	68
5.1.14.	Bolesti i stanja utvrđena u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 2009. godini	69
5.1.15.	Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu	70
5.2.	Djelatnost opće medicine	71
5.2.1.	Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	71
5.2.2.	Broj osiguranika po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	72
5.2.3.	Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	73
5.2.4.	Broj upućenih po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	74
5.2.5.	Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	75
5.2.6.	Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	76
5.2.7.	Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	77

5.2.8.	Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	78
5.2.9.	Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 2009. godini.....	79
5.2.10.	Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti opće medicine za 2009. godinu	80
5.3.	Djelatnost hitne medicinske pomoći (HMP)	81
5.3.1.	Zdravstveni djelatnici u djelatnosti HMP za 2009. godinu.....	81
5.3.2.	Broj stanovnika za koje se osigurava skrb te vozila i oprema u HMP za 2009. godinu.....	81
5.3.3.	Intervencije u hitnoj medicinskoj službi	81
5.3.4.	Broj timova, intervencije i sanitetski prijevoz u hitnoj medicinskoj službi od 2003.-2009. godine	82
5.3.5.	Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 2009. godini.....	83
5.3.6.	Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti hitne medicinske pomoći za 2009. godinu	84
5.4.	Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece	85
5.4.1.	Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	85
5.4.2.	Broj osiguranika po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	85
5.4.3.	Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	85
5.4.4.	Broj upućenih po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	85
5.4.5.	Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	86
5.4.6.	Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	86
5.4.7.	Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	86
5.4.8.	Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	86
5.4.9.	Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u 2009. godini	87
5.4.10.	Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu	88
5.5.	Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i sveučilištaraca	89
5.5.1.	Ukupan broj djece u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.	89
5.5.2.	Preventivni pregledi u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.	89
5.5.3.	Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.	89
5.5.4.	Namjenski pregledi i cijepljenje u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.	90
5.5.5.	Obilasci škola i školskih kuhinja u osnovnim i srednjim školama u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.	91
5.5.6.	Ukupan broj posjeta savjetovalištim u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.	91
5.5.7.	Broj učenika obuhvaćen zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.	91
5.5.8.	Ukupno obuhvaćeno zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.	91
5.5.9.	Rad komisija za upis u I. razred u školskoj godini 2009/2010.	92
5.5.10.	Broj učenika i redovitih sveučilištaraca u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji krajem školske godine 2009/2010.	92
5.5.11.	Sistematski pregledi školske djece i mladeži u Međimurskoj županiji za školsku godinu 2009/2010.	93
5.6.	Djelatnost medicine rada	94
5.6.1.	Zdravstveni djelatnici u djelatnosti medicine rada za 2009. godinu	94
5.6.2.	Preventivni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2009. godinu	94
5.6.3.	Posebni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2009. godinu	94
5.6.4.	Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada za 2009. godinu	95
5.6.5.	Konzilijarni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2009. godinu.....	95
5.6.6.	Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 2009. godini	96
5.6.7.	Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti medicine rada za 2009. godinu	97
5.7.	Djelatnost zdravstvene zaštite žena	98
5.7.1.	Zdravstveni djelatnici u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu.....	98
5.7.2.	Broj žena u skrbi te broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu	98
5.7.3.	Broj posjeta trudnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu	98
5.7.4.	Broj patoloških stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu.....	98

5.7.5.	Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu.....	99
5.7.6.	Prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu	99
5.7.7.	Broj preventivnih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu	99
5.7.8.	Bolesti i stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu	100
5.7.9.	Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu	100
5.8.	Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi	101
5.8.1.	Zdravstveni djelatnici i timovi u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO	101
5.8.2.	Broj osiguranika u skrbi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom sa HZZO	102
5.8.3.	Broj posjeta i sistematskih pregleda po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO	103
5.8.4.	Broj plombiranih i izvađenih zubi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO	104
5.8.5.	Broj obavljenih protetskih radova i liječenja mekih tkiva usne šupljine po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO	105
5.8.6.	Bolesti i stanja u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO.....	106
5.8.7.	Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu	107
5.9.	Patronažna djelatnost i kućna njega	108
5.9.1.	Zdravstveni djelatnici i timovi u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2009. godinu.....	108
5.9.2.	Broj patronažnih posjeta po skupinama u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2009. godinu.....	108
5.9.3.	Zdravstveni djelatnici i timovi u kućnoj njezi za 2009. godinu	109
5.9.4.	Broj posjeta po skupinama u kućnoj njezi za 2009. godinu.....	109
6.	SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST	110
6.1.	Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama Županijske bolnice Čakovec i Poliklinici Medikol Čakovec po specijalnostima i prema dobi pacijenata (ugovorne ordinacije) u 2009. godini.....	110
6.2.	Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama u Međimurskoj županiji prema dobi pacijenata od 2005.-2009.godine.....	110
6.3.	Pregledi u 10 najfrekventnijih ugovornih specijalističkih ordinacija u Međimurskoj županiji u 2009. godini	111
7.	DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU	112
7.1.	Zarazne bolesti	112
7.1.1.	Broj prijavljenih zaraznih bolesti u Međimurskoj županiji od 2000. do 2009. godine.....	112
7.1.2.	Prikaz kretanja prijavljenih zaraznih bolesti od 1998. do 2009. godine	114
7.1.3.	Prikaz najčešće prijavljenih zaraznih bolesti u 2009. godini	114
7.1.4.	Prijavljene zarazne bolesti po mjesecima u 2009. godini.....	115
7.1.5.	Sezonsko kretanje prijavljenih zaraznih bolesti u 2009. godini.....	117
7.1.6.	Incidencija tuberkuloze po županijama 2009. godine.....	118
7.1.7.	Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2009. godini u Međimurskoj županiji po spolu i dobi.....	119
7.2.	Cijepljenja.....	120
7.2.1.	Cijepljenje protiv difterije, tetanusa i hripavca obavljeno u 2009. godini	120
7.2.2.	Ponovno cijepljenje protiv difterije i tetanusa obavljeno u 2009. godini	120
7.2.3.	Cijepljenje protiv poliomijelitisa obavljeno u 2009. godini.....	120
7.2.4.	Cijepljenje protiv morbila, rubeole i parotitisa obavljeno u 2009. godini	120
7.2.5.	Cijepljenje protiv hepatitisa B i protiv Haemophilus influenzae tip B u 2009. godini	121
7.3.	Rad antirabične ambulante.....	121
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.....	121
7.3.2.	Broj i podjela pacijenata cijepljenih u antirabičnoj ambulanti prema indikacijskim grupama	122
7.4.	Ostali rad djelatnosti	123
7.4.1.	Rano otkrivanje izvora zaraze.....	123
7.4.2.	Zdravstveni nadzor nad kliconošama, zaposlenim i drugim osobama.....	123
7.4.3.	Utvrđeno kliconoštvo pri zdravstvenom nadzoru nad kliconošama, zaposlenim i drugim osobama.....	124
7.4.4.	Prijavljene epidemije u 2009. godini.....	124
8.	ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU.....	125
8.1.	Bakteriološka analiza uzoraka uzetih od bolesnika i bakterijski izolati	125
8.2.	Hemokulture u 2009. godini.....	126
8.3.	Proporcija izolata hemokultura u 2009. godini	127
8.4.	Likvor u 2009. godini.....	127
8.5.	Bakterijski izolati iz koprokultura	127
8.6.	Proporcija bakterijskih izolata iz koprokultura	128
8.7.	Proporcija određenih vrsta salmonela u ukupnom broju izoliranih salmonela.....	128
8.8.	Parazitološke pretrage stolice.....	129

8.9.	Virusološka dijagnostika uzročnika proljeva	129
8.10.	Bakterijski izolati iz urina	130
8.11.	Proporcija bakterijskih izolata iz urina	130
8.12.	Vrste i broj primljenih uzoraka i rezultati pretraga na tuberkulozu	131
8.13.	Rezultati testa rezistencije na antituberkulotike (ALT)	131
8.14.	BK pozitivni bolesnici	131
8.15.	Serološka dijagnostika u Mikrobiološkom laboratoriju izvodi se na aparatu mini-Vidas, metodom ELFA (enzyme linked fluorescent assay).....	132
8.16.	Ostale serološke pretrage u Mikrobiološkom laboratoriju	132
8.17.	Pretrage genitourinarnih uzoraka na klamidije, mikoplazme i ureaplazme u Mikrobiološkom laboratoriju	132
9.	STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA	133
9.1.	Rad stacionarne zdravstvene ustanove (Županijska bolnica Čakovec) u 2009.godini	133
9.2.	Ispisani bolesnici, broj doktora, dana bolničkog liječenja i prosječna dužina liječenja tijekom 2003.-2009. god. U Županijskoj bolnici Čakovec, te 2009. godine u Republici Hrvatskoj.....	133
9.3.	Broj postelja po pojedinim specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec te broj postelja na 1000 stanovnika u Međimurskoj županiji	134
9.4.	Hospitalizacije i bolnoopskrbni dani po skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec	135
9.5.	Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju muškaraca u Županijskoj bolnici Čakovec (6.701 hospitalizacija)	136
9.6.	Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju žena u Županijskoj bolnici Čakovec (7.251 hospitalizacija bez poroda i prekida trudnoće).....	136
9.7.	Broj ispisanih osoba iz <i>dnevne bolnice (bez hemodijalize)</i> po skupinama bolesti i spolu u Županijskoj bolnici Čakovec 2009. godine	137
9.8.	Vodeće skupine bolesti u zbrinjavanju muškaraca u dnevnoj bolnici (bez hemodijalize) Županijske bolnice Čakovec.....	138
9.9.	Vodeće skupine bolesti u zbrinjavanju žena u dnevnoj bolnici (bez hemodijalize) Županijske bolnice Čakovec.....	138
9.10.	Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec	139
9.11.	Hospitalizacije po dobnim skupinama i skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici (nastavak) ...	140
9.12.	Bolnoopskrbni dani ispisanih pacijenata iz Županijske bolnice Čakovec 2009. godine	141
9.13.	Prikaz hospitalizacija i bolnoopskrbnih dana prema spolu.....	142
9.14.	Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti i spolu	143
9.15.	Broj hospitalizacija prema specijalnostima	144
9.16.	Broj hospitalizacija prema dobnj i spolnoj strukturi (uključujući porode i prekide trudnoće)	144
9.17.	Broj hospitalizacija prema dobnj i spolnoj strukturi (bez poroda) i prekida trudnoće	145
9.18.	Broj bolnoopskrbnih dana prema specijalnostima	146
9.19.	Broj bolnoopskrbnih dana prema skupinama bolesti i spolu	146
9.20.	Prosječno trajanje liječenja prema spolu i prema specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec.....	147
9.21.	Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec.....	148
9.22.	Prosječno trajanje liječenja u danima prema spolu i specijalnostima	149
9.23.	Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti	149
9.24.	Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema dobi majke u 2009. godini	150
9.25.	Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema težini djeteta u 2009. godini	150
9.26.	Rodilje prema broju ranijih porođaja u Međimurskoj županiji u 2009. godini	150
9.27.	Rodilje prema broju ranijih prekida trudnoće u Međimurskoj županiji u 2009. godini	150
9.28.	Rodilje prema antenatalnim pregledima u 2009. godini.....	151
9.29.	Rodilje po vremenu prvog pregleda u 2009. godini	151
9.30.	Porodi po načinu završetka u 2009. godini	151
9.31.	Ukupan broj prekida trudnoće, broj spontanih, legalno induciranih te ostalih pobačaja registriranih u Županijskoj bolnici Čakovec u 2009. godini	152
9.32.	Legalno inducirani prekidi trudnoće po dobnim skupinama u Županijskoj bolnici Čakovec 2009. godini.....	152
9.33.	Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Međimurskoj županiji 2009. godini.....	152
9.34.	Prekidi trudnoće prema vrsti u Međimurskoj županiji od 1998.-2009. godine	153

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 km².

Prema popisu stanovništva iz 2001. godine u Međimurskoj županiji bilo je registrirano 118.426 stanovnika; 58.043 muškaraca i 60.383 žena. U odnosu na broj stanovnika prema popisu iz 1991. godine kad je bilo registrirano 119 866 stanovnika, došlo je do pada od 1,2%. Međutim, važno je napomenuti da je od 1998. godine u Republici Hrvatskoj došlo do promijene metodologije u demografiji, te je bilježeno samo de facto stanovništvo, stanovništvo koje je godinu dana prije popisa bilo stalno prisutno na teritoriju Republike Hrvatske. Do promijene metodologije je došlo zbog usklađivanja naše metode s europskim načinom vođenja demografske statistike.

Struktura stanovništva Međimurske županije prema Popisu 2001. godine, a u odnosu na popis iz 1991. pokazuje da je došlo do pada udjela mlađih od 14 godina od 21,6% na 18,6% i povećanja udjela starijih od 65 godina od 12,1% na 13,7%. U odnosu na prosjek za Republiku Hrvatsku udio mlađih od 14 godina prema posljednjem popisu stanovništva u našoj županiji veći je nego u Hrvatskoj (18,6:17,1), dok je udio starijih od 65 godina manji u Međimurju nego u Hrvatskoj (13,7:15,7). Prema procjeni Državnog zavoda za statistiku, sredinom 2009. godine u Međimurskoj županiji živjelo je ukupno 117.891 stanovnik; 57.997 muškaraca i 59.894 žene. Prema toj procjeni udio starijih od 65 godina veći je u odnosu na posljednji popis stanovništva i iznosio je 15,2%, dok je udio mlađih od 14 godina smanjen na 16,5%. Očekivano trajanje života pri rođenju u 2009. godini bilo je u Hrvatskoj za oba spola 76,26 godina, samo za žene 79,57 godina, a za muškarce 72,89 godine.

Temeljem podataka Državnog zavoda za statistiku, 2009. godine u Međimurskoj županiji bilo je 1.326 živorođene djece (2008. godine 1.286), a umrla je 1.281 osoba, 45 manje nego što je bilo živorođenih. Ovi podaci se odnose na stanovništvo (u slučaju rođenih na njihove majke) s prebivalištem odnosno boravkom u Hrvatskoj najmanje jednu godinu ili duže u odnosu na vitalni događaj. Kao što je već ranije napomenuto, ova metodološka promjena u prikazivanju vitalno-statističkih podataka prema prihvaćenim standardima UN-a i EUROSTAT-a uvedena je u Republici Hrvatskoj 1998. godine.

Stopa nataliteta u 2009. godini u Međimurskoj županiji iznosila je 11,2/1000 (u 2008. 10,9), a stopa mortaliteta 10,8 (u 2008. 10,7), te je prirodni prirast bio pozitivan i iznosio je 0,4 (2008. godine 0,2). Prirodni prirast je bio pozitivan u gradu Čakovcu i Murskom Središću, te u još 8 općina, a u dvije općine je stopa nataliteta bila jednaka stopi mortaliteta. Općina sa najvišim prirodnim prirastom je kao i prethodnih godina općina Pribislavec (12,3), a najnižim Donji Vidovec (-10,1).

U Republici Hrvatskoj u 2009. godini stopa rođenih je iznosila 10,1/1000 (u 2008. god. 9,9), stopa umrlih 11,8/1000, kao 2007. i 2008. godine, dok je stopa prirodnog kretanja bila negativna i iznosila je -1,8. U odnosu na Republiku Hrvatsku, Međimurska županija ima 2009. godine višu stopu nataliteta, te nižu mortalitetnu stopu, a prirodni je prirast pozitivan u

1. UVOD

Međimurskoj županiji dok je u Republici Hrvatskoj negativan. U Republici Hrvatskoj 2009. godine je vitalni indeks (živorodeni na 100 umrlih) iznosio 85, dok je u našoj županiji iste godine bio značajno viši i iznosio je 103,5. Viši je indeks bio u samo dvije županije, Splitsko-dalmatinskoj županiji (105,4) te Dubrovačko-neretvanskoj (111,5) te u gradu Zagrebu 103,8.

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

U 2009. godini od ukupno 1.281 umrle osobe u Međimurskoj županiji, 78,1% (1.000 osoba) je bilo starijih od 65 godina. Udio umrlih žena starijih od 65 god. u ukupnom broju umrlih žena 2009. godine iznosi je 88,9%, a udio muškaraca 68,1%. Stopa smrtnosti za dob iznad 65 godina iznosila je 55,6/1000 st., za muškarce 68,4, a za žene 48,0.

Na prvom mjestu rang ljestvice uzroka smrti u Međimurskoj županiji 2009. god. kao i unatrag 10 godina nalazi se IX skupina bolesti - Bolesti cirkulacijskog sustava, od kojih je umrlo 586 osoba, te je njihov udio među ukupno umrlima iznosio 45,7%, a stopa smrtnosti 494,8/100.000 stanovnika. Druga po redu skupina bolesti iz koje se izdvajaju vodeći uzroci smrti je II skupina bolesti (Novotvorine) od kojih su 2009. godine umrle 362 osobe (5 osoba više nego 2008. godine), što čini 28,3% od svih umrlih i stopu od 305,68/100.000 stanovnika, dok su na trećem mjestu umrli od Ozljeda, otrovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka (XIX skupina) sa udjelom od 7,4% (95 umrlih osoba i stopa od 80,22/100.000). Od 95 nasilnih smrti, najveći udio odnosio se na smrt kao posljedicu padova (40 umrlih osoba i udio od 42,1%), 28 smrti je bilo uzrokovano namjernim samoozljeđivanjem sa stopom od 23,64/100.000 i udjelom od 29,5%. Po učestalosti među nasilnim smrtnima slijede nesreće pri prijevozu od čijih je posljedica umrlo 17 osoba (3 više nego 2008. godine), što čini udio od 17,9% (2008. godine je umrlo 14 osoba). Ukupna stopa smrtnosti od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji 2009. godine iznosila je 80,22/100.000 st., viša je za muškarce (99,93) nego za žene (61,28).

Najčešći pojedinačni uzrok smrti u osoba muškog spola 2009. godine je bila ishemična bolest srca zbog koje je umrlo 106 muškaraca (43 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 umrlo 77 muškaraca, na trećem mjestu se nalazi smrtnost od raka pluća od kojeg je umro 61 muškarac, slijede kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza kao posljedice pretjerane konzumacije alkohola (36 umrlih), a na 5. mjestu se nalazi smrtnost od raka debelog crijeva od kojeg je umrlo 29 muškaraca. U Republici Hrvatskoj su ista prva 3 uzroka smrtnosti u osoba muškog spola (4885 umrlih od ishemične bolesti srca, 3268 osoba od moždanog udara i 2176 osoba zbog raka pluća), na 4. mjestu je smrtnost od raka debelog crijeva (1063 osobe), a na 5. smrtnost od bronhitisa, emfizema i astme od kojih je umro 981 muškarac.

Među umrlim osobama ženskog spola s prebivalištem u Međimurskoj županiji, 2009. godine najčešći uzrok smrti bile su cerebrovaskularne bolesti (moždani udar i njegove posljedice) od kojih su umrle 132 žene, dok je na 2. mjestu rang ljestvice uzroka smrti u žena 2009. godine bila ishemična bolest srca od koje je umrlo 125 žena (25 žena je umrlo od akutnog i ponovljenog srčanog udara, a 100 žena od kronične ishemične bolesti srca). Treći vodeći uzrok smrti u žena bila je ateroskleroza od čijih su posljedica umrle 33 žene, na 4. mjestu šećerna bolest (33 umrle žene), a na 5. mjestu hipertenzivne bolesti od kojih je umrlo 28 žena. Smrtnost od raka dojke nalazi se na 8. mjestu, obzirom da je 2009. godine od raka dojke u Međimurskoj županiji umrlo 17 žena (2008. godine 16). U Republici Hrvatskoj je najviše žena umrlo od ishemične bolesti srca (5.657 žena), a potom zbog moždanog udara i njegovih posljedica (4.656 žena), na 3. mjestu je smrtnost od popuštanja srca (1.518 umrlih

1. UVOD

osoba), na 4. mjestu smrtnost od raka dojke od kojeg je 2009. godine umrlo 898 žena, dok se na 5. mjestu nalazi smrtnost od hipertenzivnih bolesti zbog kojih je umrlo 898 žena.

Rak je značajan javnozdravstveni problem stavnostištva 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 2009. godine, kao i ranijih godina, je bio rak bronha i pluća, na drugom mjestu je rak prostate, na trećem rak debelog crijeva, četvrto sijelo raka je rak želuca, a peto rak jednjaka. Najčešće sijelo raka po smrtnosti kod žena je rak debelog crijeva, slijedi rak dojke, potom rak želuca, pluća i jajnika.

Prema podacima Registra za rak Republike Hrvatske, ukupan broj novodijagnosticiranih bolesnika s invazivnim rakom 2008. godine (bez raka kože – šifra C44) za Međimursku županiju je iznosio 544, registriran je u 308 osoba muškog spola i 236 osoba ženskog spola. Standardizirana stopa smrtnosti od raka u muškaraca s prebivalištem u Međimurskoj županiji bila je 2008. godine među najvišima u Hrvatskoj od svih županija i iznosila je 611,4/100.000 st., dok je stopa incidencije u žena također bila viša od prosjeka za Hrvatsku a iznosila je 421,2/100.000 st.. Najčešće sijelo raka među novooboljelim muškarcima iz Međimurske županije bio je rak prostate s 54 novoregistrirana bolesnika, slijedi rak bronha i pluća od kojeg je oboljelo 50 muškaraca, na trećem mjestu je incidencija od raka debelog crijeva od kojeg je oboljelo 36 muškaraca. Rak želuca je kod muškaraca po incidenciji na 4 mjestu s 18 novoregistriranih bolesnika, a registrirano je i 17 novooboljelih od raka mokraćnog mjehura. Najčešće sijelo raka među ženama je bio rak dojke koji je dijagnosticiran u 59 žena, slijedi rak debelog crijeva registriran u 37 žena, te potom rak želuca od kojeg je oboljelo 11 žena. Po 10 je žena u 2008. godini oboljelo od raka bronha i pluća te od raka jajnika.

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 2009. godini za Međimursku županiju iznosio je 8,2‰ i bio je viši nego ukupno za Republiku Hrvatsku (7,1‰). 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 2009. ona iznosi 5,3/1000 živorođenih, što je isto kao i na razini Hrvatske. U Međimurskoj županiji je u 2009. godini umrlo 7-ero dojenčadi. Od 7-ero umrle dojenčadi, dvoje je umrlo zbog sindroma iznenadne dojenačke smrti («smrt u koljevci»), a po jedno dijete umrlo je zbog određenih stanja nastalih u perinatalnom razdoblju, zbog prirođenih malformacija mišićno-koštanog sustava, zbog slučajnog gušenja u krevetu, zbog akutne infekcije respiratornog trakta te jedno zbog metaboličke bolesti.

1. UVOD

Prema podacima Registra djelatnika u zdravstvu Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, na dan 31.12.2009. godine u Međimurskoj županiji bilo je registrirano ukupno 974 zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama. Od toga je bilo 216 doktora medicine, 56 doktora stomatologije, 59 farmaceuta, 3 suradnika s VSS, 96 djelatnika više SS, 531 sa SSS, te 15 sa NSS. Broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika iznosio je 121. Istovremeno u Republici Hrvatskoj je 2009. godine ukupno bilo registrirano 52.956 zdravstvenih djelatnika (koji su radili na neodređeno), što čini 84 stanovnika na 1 zdravstvenog djelatnika.

U Međimurskoj županiji je na dan 31.12.2009. godine bilo registrirano 16 zdravstvenih ustanova i 132 ordinacije privatne prakse. Najviše je bilo ordinacija opće/obiteljske medicine, njih 53, zatim 48 stomatoloških ordinacija, 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 četiri privatne ordinacije, po jedna internistička, dermatološka, neurološka i ordinacija fizikalne medicine i rehabilitacije, te 5 privatnih ljekarni.

U djelatnosti primarne zdravstvene zaštite u Međimurskoj županiji 2009. godine radilo je 59 liječničkih timova, 54 timova opće/obiteljske medicine i 5 pedijatrijskih timova. Oni su zajedno skrbili za 116.170 stanovnika. Ukupno je tijekom 2009. godine bilo registrirano 777.870 posjeta (više nego prethodne godine kad su bile registrirane 753.562 posjete), što čini 6,7 posjeta godišnje po jednom osiguraniku. Najviše posjeta po jednom osiguraniku, čak 11,3 bilo je u osiguranika starijih od 65 godina, a najmanje u dobi od 7-19 godina - 4,0 posjete po osiguraniku. U istom razdoblju u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite bilo je registrirano 421.396 pregleda (manje nego prethodne godine kad je bilo registrirano 433.078 pregleda), što čini 2,8 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 5,7 (manje nego prethodne godine kad je bilo registrirano 6,6 pregleda po jednom osiguraniku), a u starijih od 65 godina 5,4 (nešto malo više nego prethodne godine kad je bilo 5,3) pregleda godišnje po osiguraniku te dobi. Obzirom da je broj pregleda u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji u 2009. godini značajno manji nego prethodne godine (za 11.682), a broj pregleda u specijalističko-konzilijarnim ambulantama u 2009. godini je tek neznatno manji nego u 2008. godini (za 1.100) u 2009. godini je nepovoljniji odnos broja pregleda u djelatnosti PZZ i specijalističkih pregleda. Naime na 2,9 pregleda u PZZ dolazi jedan specijalistički pregled (u 2008. godini je omjer iznosio 3:1). 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 20%, zatim sa 12% bolesti cirkulacijskog sustava, a na trećem su mjestu bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva sa udjelom od 10%. U strukturi pobola Zdravstvene zaštite dojenčadi i male djece također su najzastupljenije bile bolesti dišnog sustava sa učešćem od 50%, a potom zarazne i parazitarne bolesti sa udjelom od 6%, dok su na trećem mjestu bolesti kože i potkožnog tkiva (5%).

U djelatnosti hitne medicinske pomoći u Međimurskoj županiji 2009. godine radilo je 8 timova, a ostvarili su ukupno 52.256 intervencija i 24.003 sanitetska prijevoza. U odnosu na prethodnu godinu broj intervencija je manji (značajno je manji broj intervencija u ordinaciji,

1. UVOD

dok je broj intervencija na terenu povećan, 2008. godine je bilo 52.931 intervencija) dok je broj sanitetskih prijevoza veći (2008. godine ih je bilo registrirano 21.864).

U preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece tijekom 2009. godine obavljeno je ukupno 7.381 sistematski pregled (manje nego 2008. godine kad ih je bilo 7.698) i 4.014 kontrolnih i ciljanih pregleda, također manje nego 2008. godine kad ih je bilo registrirano 4.259. U dojenčadi je obavljeno ukupno 5.890 preventivnih posjeta (2008. god. ih je bilo 6.279), što čini 4,2 posjeta godišnje po jednom dojenčetu u skrbi. U Republici Hrvatskoj iste godine bilo je ostvareno 4,4 preventivnih posjeta po dojenčetu. U djece predškolske dobi tijekom 2009. godine bilo je obavljeno ukupno 5.496 preventivnih posjeta (2008. godine ih je bilo 5580), što čini 0,8 posjeta po jednom malom djetetu, što je manje od prosjeka za Hrvatsku (2009. godine obavljene su prosječno 1,2 posjete).

Preventivna i specifična zaštita školske djece i mladeži u Republici Hrvatskoj pa tako i u Međimurskoj županiji od 1998. godine organizirana je u Zavodima za javno zdravstvo. U 2009. godini u Međimurskoj županiji radila su 3 tima školske medicine koji su imali u skrbi 10.689 djece iz osnovnih, 4.356 djece iz srednjih škola, te 580 redovitih sveučilištaraca. U školskoj godini 2009./2010. u osnovnim školama bilo je provedeno ukupno 3.816 sistematskih pregleda (uključujući i pregled za upis u prvi razred), nešto malo manje nego prethodne školske godine (3.924 sistematska pregleda), 3973 skrining pregleda, te 490 kontrolnih. U istoj je školskoj godini u osnovnim i srednjim školama bilo provedeno 15.345 namjenskih pregleda.

U djelatnosti medicine rada 2009. godine radila su dva tima – specijalisti medicine rada, koji su izvršili 7207 preventivnih pregleda (2008. godine ih je bilo 8.030) te 3.573 namjenska pregleda, također manje nego 2008. godine kad je takvih pregleda bilo obavljeno 4.199.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena (ambulante s ugovorom s HZZO-om) u 2009. godini u Međimurskoj županiji radila su 4 ginekološka tima koji su imali u skrbi 33.975 žena, dok su 20.674 žene koristile uslugu izabranog ginekologa. U zdravstvenoj zaštiti žena posebna pozornost se posvećuje zaštiti trudnica. U 2009. godini bile su registrirane ukupno 11.034 posjete trudnica (2008. godine je bilo registrirano 11.521 posjeta trudnica), što čini 10,7 pregleda po trudnici, što je daleko više nego prethodne godine kad je bilo registrirano 7,5 pregleda po trudnici. Prosjek broja pregleda po jednoj trudnici na razini cijele Hrvatske iznosi 7.

Zbog planiranja obitelji u ginekološkim ordinacijama Međimurske županije bilo je tijekom 2009. godine registrirano ukupno 2.780 posjeta, što je malo više nego prethodne godine (2.751 posjeta), a prepisano je ukupno 3.288 kontracepcijskih sredstava. Tako je jedno od kontracepcijskih sredstava u Međimurskoj županiji prepisano od strane ugovornih ginekologa za 11,2% žena fertile dobi, što je značajno više nego na razini Hrvatske (7,5%).

U 2009. godini u djelatnosti zdravstvene zaštite žena bila su registrirana 10.874 preventivna pregleda (2008. godine 11.421), što čini 370 pregleda na 1000 žena fertile dobi (u Republici Hrvatskoj, iste je godine stopa preventivnih pregleda bila viša i iznosila je 416,4/1000). Tijekom 2009. godine uzeto je 9.327 PAPA testova te je stopa iznosila 317,4/1000 žena fertile dobi (2008. godine je bilo uzeto 8.122 PAPA testova, te je stopa iznosila 276,4/1000 žena fertile dobi), dakle više nego prethodne godine ali još uvijek manje od prosjeka za Hrvatsku 2009. godine (416,4/1000).

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 111.408 osiguranika, od kojih je 38.499 koristilo

1. UVOD

zdravstvenu zaštitu. Tijekom 2009. godine u toj djelatnosti bilo je zabilježeno 117.867 posjeta, te se nastavlja trend smanjivanja broja posjeta u toj djelatnosti (2008. godine ih je bilo 121.819 posjeta, a 2007. 123.055 posjeta). Najčešće zabilježene dijagnoze bile su: zubni karijes (43%), bolesti pulpe i perapikalnih tkiva sa udjelom od 25%, te potom ostali poremećaji zubi i potpornih struktura (11%).

Patronažnu zdravstvenu zaštitu u Međimurskoj županiji 2009. godine obavljalo je 19 medicinskih sestara. Tijekom 2009. godine u Patronažnoj djelatnosti bilo je registrirano 33.395 posjeta, što je manje nego 2008. godine (37.121 posjeta), najviše kroničnim bolesnicima (38,5%), zatim rodilji (12,9%), novorođenčadi (13,7%), te dojenčadi (11,3%).

U djelatnosti kućne njege u 32 tima (4 više nego 2008. godine), radile su 2 medicinske sestre sa višom stručnom spremom te 30 sestara srednje stručne spreme. U toj je djelatnosti ukupno obavljeno 13.940 posjeta, što je više nego 2008. godine (12.950 posjeta).

Djelatnost za epidemiologiju Zavoda za javno zdravstvo Međimurske županije temeljem Zakona prikuplja Prijave zaraznih bolesti, prati njihovo kretanje te vrši nadzor nad provedbom preventivnih i protuepidemijskih mjera. U 2009. godini bilo je prijavljeno 6.449 zaraznih bolesti i kliconoštava, što je više nego prethodne godine kada ih je bilo prijavljeno 4.547. Veliki porast broja prijava u odnosu na prethodnu godinu u najvećoj je mjeri rezultat nešto većeg broja prijava sezonske gripe (2009. godine 2.298, a 2008. 1.900), te pojave pandemijske gripe u 2009. godini (ukupno je bilo 2.007 prijava). Po učestalosti prema prijavama zaraznih bolesti nakon sezonske i pandemijske gripe slijede prijave oboljelih od streptokokne upale grla, vodenih kozica, šarlaha, enterokolitisa, upale pluća, herpesa zoster, enterokolitisa uzrokovanog rota virusima te prijave salmoneloza.

Od tuberkuloze u Međimurskoj županiji u 2009. godini bilo je prijavljeno 27 osoba, jedna manje nego prethodne godine. Incidencija tuberkuloze u Međimurskoj županiji 2009. godine iznosila je 22,8/100.000 st., što je više od prosjeka za Hrvatsku te godine (19,5/100.000 st., ukupno su bile registrirane 864 novooboljele osobe, što je značajno manje nego 2008. kada je bilo prijavljeno 1.016 novooboljelih osoba).

Rezultati provedbe obveznog cijepljenja u Međimurskoj županiji pokazuju da je i 2009. godine bio postignut Zakonom propisan potreban obuhvat (postotak) cijepljenih od 90% za sve bolesti, te protiv ospica (za ospice je propisan obuhvat od 95%). Tijekom 2009. god. u antirabičnoj ambulanti bilo je pregledane ukupno 198 osoba (dok ih je 2008. godine bilo pregledano 185). Cjepivo protiv bjesnoće 2009. godine primilo je 56 osoba, 52 osobe su primile samo cjepivo dok su 4 osobe uz cjepivo primile i humani imunoglobulin protiv bjesnoće (HRIG).

Kao i prethodne godine, u 2009. godini broj obrađenih mikrobioloških uzoraka premašio je 70.000. Posebno se uočava porast broja uzoraka u dijagnostici crijevnih i respiratornih infekcija.

Dijagnostika uriranih infekcija je značajno zastupljena u Mikrobiološkom laboratoriju. U 2009. godini obrađeno je više od 10.000 uzoraka urina, od čega su 34% pozitivna. Očekivano, kao i u prethodnim godinama *Escherichia coli* je najčešći izolat (56,54%). Drugi najčešći izolat je *Klebsiella spp.* (8,08%), zatim *Proteus spp.* (6,37%). Od gram negativnih, nefermentiranih bakterija *Pseudomonas aeruginosa* čini udio od 5% među izolatima iz urina. Od gram pozitivnih bakterija *Enterococcus spp.* zastupljen je s 8,59%, dok je *Streptococcus beta haemolyticus* serološke grupe „B“ (BHS «B») izoliran s udjelom od 3,84%. β HIS „B“ odraz je kolonizacije genitourinarnog trakta te se kao takav najčešće izolira kod trudnica uz obaveznu preporuku o provođenju periporođajne profilakse.

1. UVOD

Obrađeno je 2199 uzoraka hemokultura. Izolirano je 317 bakterijskih izolata, što čini 14,41% pozitivnih hemokultura i na razini je prethodnih godina. *Escherichia coli* najčešće je izolirana bakterijska vrsta s udjelom od 27%. Od gram negativnih bakterija slijede ju po učestalosti *Klebsiella spp.* i *Proteus spp.* s udjelom od 5%. Po prvi puta iz hemokultura izolirana je *Yersinia enterocolitica* u našem laboratoriju. U protekloj godini izolirana su iz hemokultura po 4 *Pseudomonas spp.* i *Acinetobacter spp.*.

Među gram pozitivnim bakterijama dominira *Staphylococcus aureus* s udjelom od 15% (46 izolata). Većina izolata (43) je bila meticilin senzitivna (MSSA), a samo 3 meticilin rezistentna (MRSA). Na žalost, koagulaza negativni stafilocoki i dalje su učestali bakterijski izolati iz hemokultura, ali bez kliničkog značaja. Njihova prisutnost je posljedica kontaminacije. Izolirano je čak 13 anaerobnih bakterijskih izolata, što je i najveći broj do sada izoliranih anaerobnih bakterija iz hemokultura. Među ostalim anaerobnim izolatima identificirana su 4 *Clostridium spp.* i 3 *Bacteroides fragilis*.

U 2009. godini obrađeno je 67 likvora. Izolirane su 2 *Neisseriae meningitidis* tip B i 1 koagulaza negativan stafilocok (KNS).

Izvršena je bakteriološka obrada 11 776 uzoraka stolice. Izolirano 716 bakterijskih izolata kod 266 bolesnika. Salmonele čine udio od 78% među dokazanim bakterijskim uzročnicima. *Salmonella enteritidis* najčešći je izolirani serovar među salmonelama (84%). Izolirano je 14 *Salmonella coeln* i 12 *Salmonella typhimurium*, dok su ostale vrste salmonela rijeđe zastupljene.

Campylobacter spp. je na drugom mjestu po učestalosti (19%) izolacije među bakterijskim uzročnicima proljeva. Šigele su vrlo rijetko izolirani bakterijski uzročnici crijevnih infekcija. U prošloj godini zabilježeno je 7 izolata *Shigellae sonnei* i 9 izolata *Shigellae flexnerii* tip X.

Uočava se sve veći broj virusoloških pretraga stolica. Rota virus je dokazan u 18,6% testiranih uzoraka, a Adeno virus u 5,34%. 9106 uzoraka stolica obrađeno je na parazite, međutim, svega 50 parazita je detektirano, što čini pozitivitet od svega 0,55%. Najčešći otkriveni nametnik je *Trichuris trichiura*, a zatim *Ascaris lumbricoides*. Mikroskopskom pretragom perianalnih otisaka *Enterobius vermicularis* uočen je u 34, odnosno 0,41%.

Broj uzoraka na tuberkulozu pokazuje lagani trend smanjenja. Broj bakteriološki dokazanih bolesnika sa *Mycobacterium tuberculosis* iznosio je 18, što je manje u odnosu na prethodnu godinu, kada su registrirana 23 pozitivna bolesnika. Kod 2 bolesnika identificirani su rezistentni sojevi.

U okviru serološke dijagnostike, u 2009. godini nije zabilježen niti jedan pozitivan uzorak s IgM protutijelima na hepatitis A. Od 18 testiranih, 6 uzoraka bilo je pozitivno na HBsAg.

15 osoba testirano na toksoplazmozu imalo je pozitivan IgM titar protutijela (1,9%), dok je 378 uzoraka seruma bilo pozitivno na IgG klasu protutijela (47,96%). 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 se na dodatno testiranje na Kliniku za infektivne bolesti „Dr. Fran Mihaljević“.

U 2009. godini zabilježena su 4 uzorka pozitivna na sifilis (TPHA, VDRL).

Kod urogenitalnih uzoraka najčešće se detektira *Ureaplasma urealytica* (20,97%), zatim klamidije (1,72%). *Mycoplasma hominis* otkrivena je u 7 uzoraka, što je učestalost manja od 1% (0,87%).

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 objavljuju u godišnjoj Publikaciji «Osjetljivost i rezistencija bakterija na antibiotike u Republici Hrvatskoj u

1. UVOD

2009.g.». Mikrobiološki laboratorij redovito i kontinuirano koristi WHONET program u praćenju i analizi kretanja rezistencije bakterijskih izolata iz laboratorija.

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

U okviru 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 do sada je bio uključen u europski projekt EARSS (European Antimicrobial Resistance Surveillance System), koji je prešao u The European Surveillance System (Tessy) pod ravnanjem Europskog centra za kontrolu bolesti (ECDC).

Mikrobiološki laboratorij redovito provodi vanjsku kontrolu kvalitete

Tijekom 2009. godine u ugovornim ustanovama Međimurske županije bilo je obavljeno ukupno 147.435 specijalističkih pregleda, nešto manje nego 2008. godine (148.535). Najviše je specijalističkih pregleda bilo je u specijalnosti interne medicine (opća internistička ambulanta, kardiologija, diabetologija, pulmologija i dr.), ukupno 28.921 pregled, što čini udio od 20%, potom u specijalnosti kirurgije 24.158 pregleda, s udjelom od 16%, te oftalmologije 20.883 pregleda i udjelom od 14%. Omjer ukupnog broja pregleda u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite i specijalističko-konzilijarne iznosio je u Međimurskoj županiji u 2009. godini 2,9:1, odnosno na svakih 2,9 pregleda u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite, obavljen je jedan specijalistički pregled. (2007. godine je taj omjer iznosio 3,0:1). Iste je godine u Republici Hrvatskoj taj omjer iznosio 2,2:1.

Temeljem Izvješća službe za bolničko-stacionarno liječenje i obradom individualnih izvještajnih obrazaca iz Županijske bolnice Čakovec za 2009. 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 (prosjeak 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, 2009. godine ima 351 krevet i 16.324 ispisanih bolesnika. Shodno tome skraćena je prosječna dužina liječenja koja je 1996. godine iznosila 10,34 dana, a 2009. godine 6,44 dana. Godišnja zauzetost postelja iznosi 300 dana, iskorištenost postelja 82,06%, a interval obrtaja (broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) 1,41 dan. Od ukupnog broja hospitalizacija bolesnika s prebivalištem u Međimurskoj županiji 2009. godine (17.095-bez poroda, rehabilitacije i prekida trudnoće), 80,0% pacijenata je bilo hospitalizirano u Županijskoj bolnici Čakovec, i dalje najviše od svih općih bolnica. Tijekom 2009. godine 7.064 osobe (3465 muškaraca i 3.599 žena) su zbrinute u dnevnoj bolnici Županijske bolnice Čakovec, a pruženo je i 9.366 usluga hemodijalize.

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) 2009. godine bile su najzastupljenije bolesti cirkulacijskog sustava (971 hospitalizacija-13%), potom bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (772 - 11%), novotvorine (643-9%), bolesti dišnog sustava (638-9%), bolesti probavnog sustava (589-8%), endokrine bolesti (409-6%), te ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka (389-5%). U Republici Hrvatskoj

1. UVOD

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 2009. godine bile su također najzastupljenije bolesti cirkulacijskog sustava (953 pacijenata-15%), slijede bolesti dišnog sustava (910-13%), potom novotvorine (718-11%), ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka (663-10%), bolesti probavnog sustava (662-10%) te hospitalizacije zbog endokrinih bolesti (450-7%). 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 te ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka.

Tijekom 2009. godine u Županijskoj bolnici Čakovec bilo je registrirano 1.140 poroda, što je manje nego 2008. godine (1.178 poroda), a rođeno je 1.150 djece (bilo je 10 blizanačkih trudnoća). Prvorotki je bilo 41,9% (477 roditelja), a 35,2% roditelja 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% roditelja, a u dobi od 25-29 godina 33,41%, da bi 2009. godine udio roditelja od 20-24 godine iznosio 23,8%, a u dobi od 25-29 godina 37,0%. U 2009. godini povećan je i udio roditelja u dobi od 30-34 godine koji je iznosio 23,8% (a 1998. bio je 16,4%).

Udio trudnica koje nisu kontrolirale trudnoću (0-2 pregleda) iznosi 8%, što je značajno manje nego prethodne godine (12%), ali još uvijek više od Hrvatskog prosjeka (5%). Tako se nastavlja trend smanjivanja nekontroliranih trudnoća u Međimurskoj županiji, 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 2009. godini ostao na razini prethodne (8%) što je također više od hrvatskog prosjeka (4,3%). Kao i u Hrvatskoj, nastavlja se trend porasta dovršenja poroda carskim rezom. Naime, 2009. godine je 22% poroda u Županijskoj bolnici Čakovec dovršeno carskim rezom, dok je 2008. godine njihov udio iznosio 18%. Spontanih je poroda bilo 77%, a 2 su poroda (0,2%) dovršena vakuum ekstrakcijom, a u 11 slučajeva (1%) je bio vaginalni asistirani porod djeteta na zadak. Udio novorođene djece porodne težine ≥ 2.500 grama je u Županijskoj bolnici Čakovec bilo 95,2%, što je na razini Hrvatske (95,3%).

U županijskoj bolnici Čakovec 2009. godine bilo je registrirano 270 prekida trudnoće, 2 više nego prethodne godine (268). Najviše je bilo ostalih prekida (46,7%-126), te potom legalno induciranih – 33,0% (89), dok je udio spontanih prekida trudnoće iznosio 20,4% (55). 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

UKUPNO STANOVNIŠTVO	118.426
GRADOVI	44.874
Čakovec	30.455
Mursko Središće	6.548
Prelog	7.871
OPĆINE	73.552
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

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

2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

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

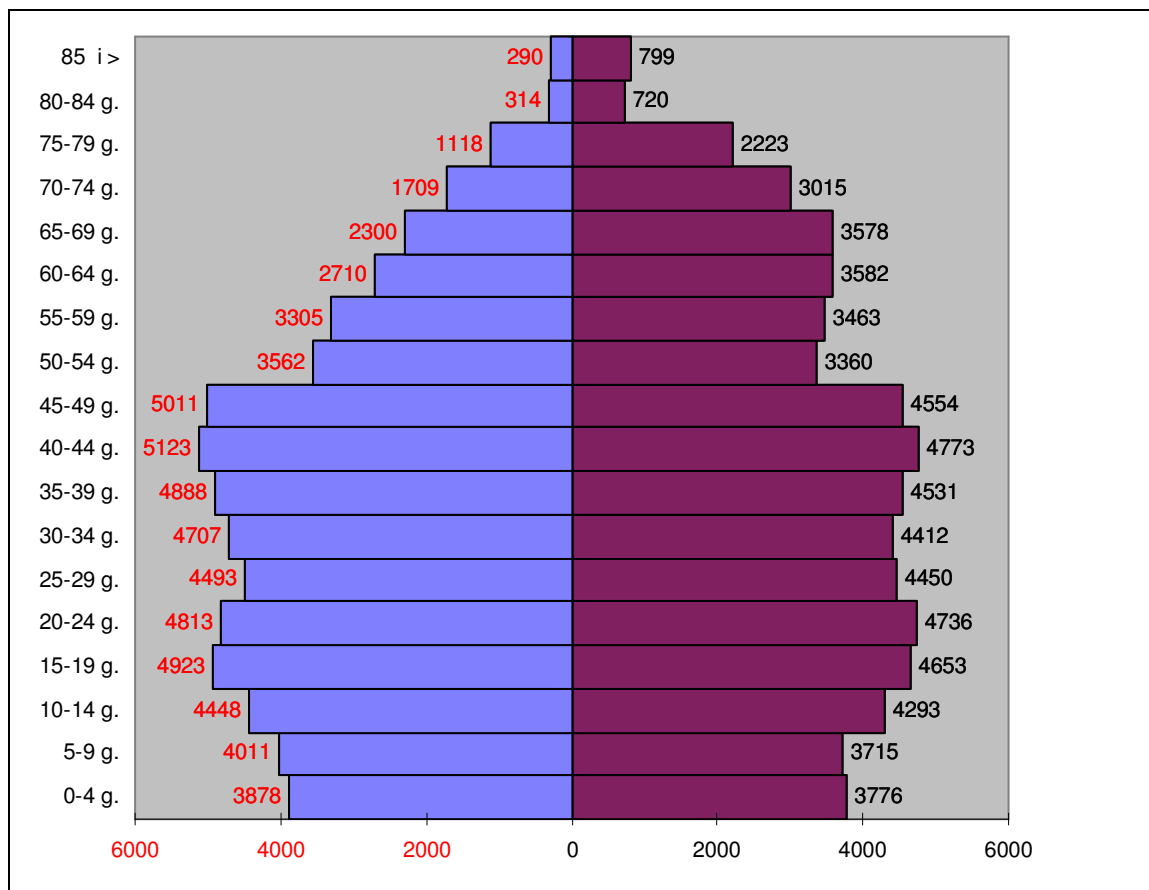
	0-4 g.	5-9 g.	10-14 g.	15-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.
Muškarci	3.555	3.763	3.934	4.523	4.494	4.282	4.069	4.476	4.792	4.797
Žene	3.400	3.436	3.876	4.255	4.328	4.042	3.861	4.369	4.405	4.123
Ukupno	6.955	7.199	7.810	8.778	8.822	8.324	7.930	8.845	9.197	8.920

	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
Muškarci	3.829	3.059	2.636	2.187	1.762	1.096	404	243	142	58.043
Žene	3.339	3.024	3.352	3.475	3.030	2.294	954	687	133	60.383
Ukupno	7.168	6.083	5.988	5.662	4.792	3.390	1.358	930	275	118.426

2.3. Stablo života

Muškarci

Žene



2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

2.4. Proporcija pučanstva Međimurske županije prema tri dobne skupine (pretproduktivna, produktivna i postproduktivna faza)

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

2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

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

2. PUČANSTVO MEĐIMURSKE ŽUPANIJE

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

*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 2009. 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.
Muškarci	3.162	3.307	3.535	3.703	4.192	4.500	4.318	3.984	4.179	4.487
Žene	2.958	3.051	3.407	3.492	4.017	4.205	4.058	3.802	4.085	4.307
Ukupno	6.120	6.358	6.942	7.195	8.209	8.705	8.376	7.786	8.264	8.794

	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
Muškarci	4.662	4.362	2.849	2.580	1.783	1.244	688	322	140	57.894
Žene	4.420	3.769	2.881	3.034	2.978	2.672	1.733	893	132	59.894
Ukupno	9.082	8.131	5.730	5.614	4.761	3.916	2.421	1.215	272	117.891

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, 2010.

3. VITALNI DOGAĐAJI

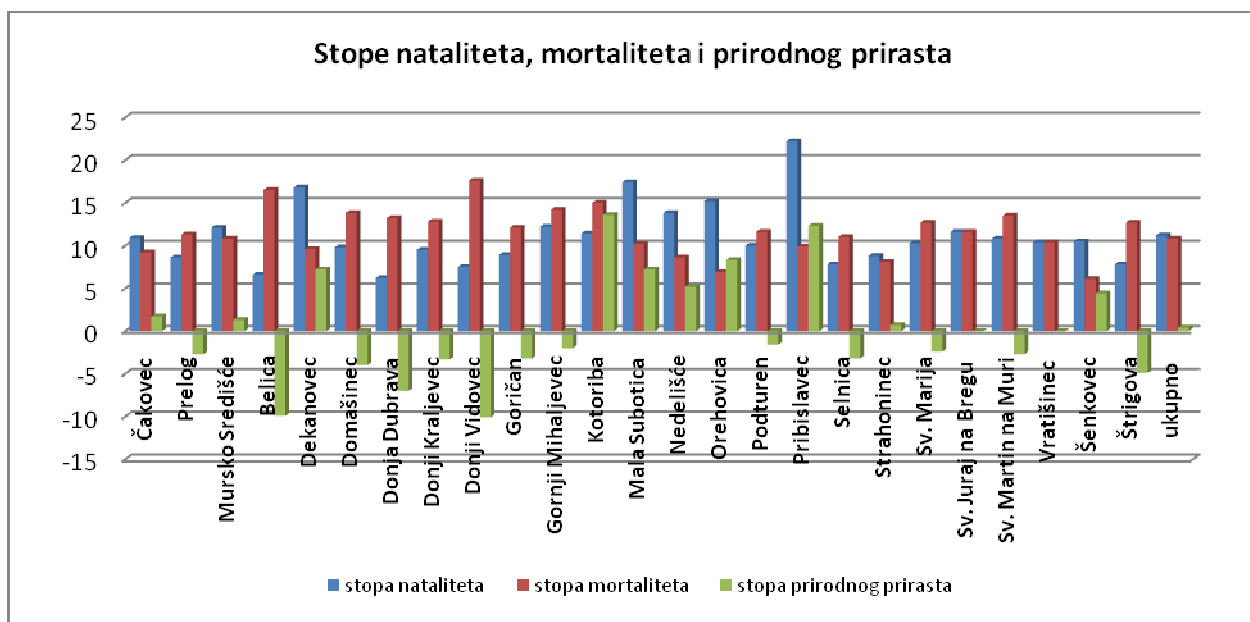
3.1. Živorođeni, umrli i prirodni prirast po gradovima i općinama Međimurske županije 2008. i 2009. godine

	2008.			2009.			2009.		
	živorođeni	umrli	prirodni prirast	živorođeni	umrli	prirodni prirast	stopa nat.	stopa mort.	stopa prir. prir.
GRADOVI									
Čakovec	321	249	72	299	254	45	10,9	9,2	1,7
Prelog	75	97	-22	68	89	-21	8,6	11,3	-2,7
Mursko Središće	82	79	3	79	71	8	12,1	10,8	1,3
OPĆINE									
Belica	21	46	-25	23	58	-35	6,6	16,5	-9,9
Dekanovec	8	7	1	14	8	6	16,8	9,6	7,2
Domašinec	25	28	-3	24	34	-10	9,8	13,8	-4
Donja Dubrava	12	39	-27	14	30	-16	6,2	13,2	-7
Donji Kraljevec	47	56	-9	47	63	-16	9,5	12,8	-3,3
Donji Vidovec	8	18	-10	12	28	-16	7,5	17,6	-10,1
Goričan	25	35	-10	28	38	-10	8,9	12,1	-3,2
Gornji Mihaljevec	20	31	11	25	29	4	12,2	14,2	-2
Kotoriba	50	26	24	38	50	-12	11,4	15	13,6
Mala Subotica	77	60	17	99	58	41	17,4	10,2	7,2
Nedelišće	131	129	2	159	99	60	13,8	8,6	5,2
Orehovica	44	37	7	42	19	23	15,2	6,9	8,3
Podturen	57	52	5	44	51	-7	10	11,6	-1,6
Pribislavec	56	32	24	65	29	36	22,2	9,9	12,3
Selnica	34	25	9	27	38	-11	7,8	11	-3,2
Strahoninec	27	24	3	24	22	2	8,8	8,1	0,7
Sv. Marija	22	31	-9	25	31	-6	10,3	12,7	-2,4
Sv. Juraj na Bregu	44	61	-17	61	61	0	11,6	11,6	0
Sv. Martin na Muri	24	35	-11	32	40	-8	10,8	13,5	-2,7
Vratišinec	27	21	6	23	23	0	10,4	10,4	0
Šenkovec	24	34	-10	29	17	12	10,5	6,1	4,4
Štrigova	25	20	5	25	41	-16	7,8	12,7	-4,9
Ukupno	1286	1272	14	1326	1281	45	11,2	10,8	0,4

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, 2008-2009.

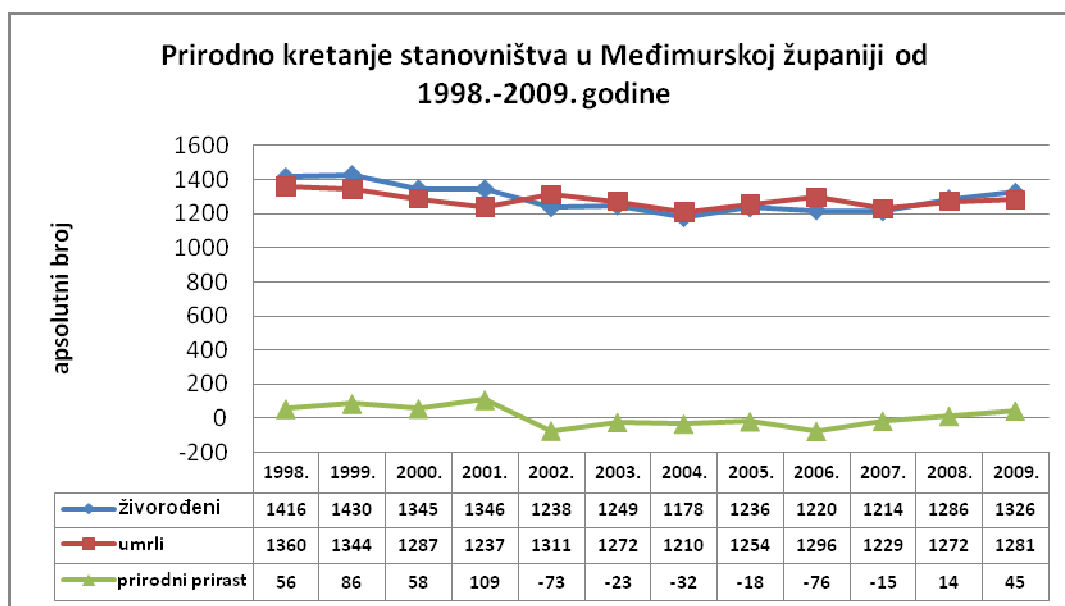
3. VITALNI DOGAĐAJI

3.2. Stope nataliteta, mortaliteta i prirodnog prirasta u 2009. godini u gradovima i općinama Međimurske županije



Izvor podataka: Državni zavod za statistiku 2009., Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3.3. Živorodeni, umrli i prirodni prirast u Međimurskoj županiji od 1998.-2009. godine



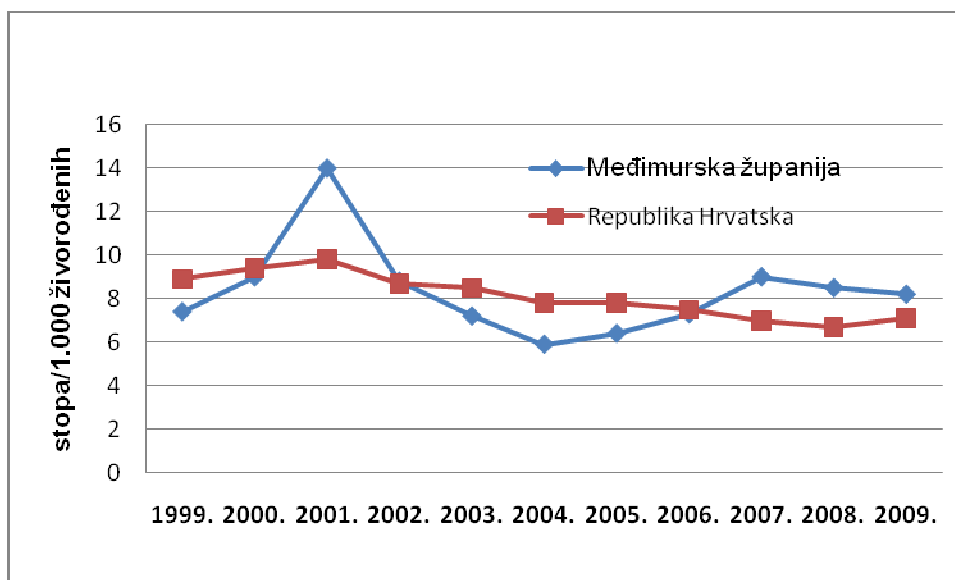
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku 2009., Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.4. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2009. 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

3.5. Stope perinatalnog mortaliteta u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2009. godine

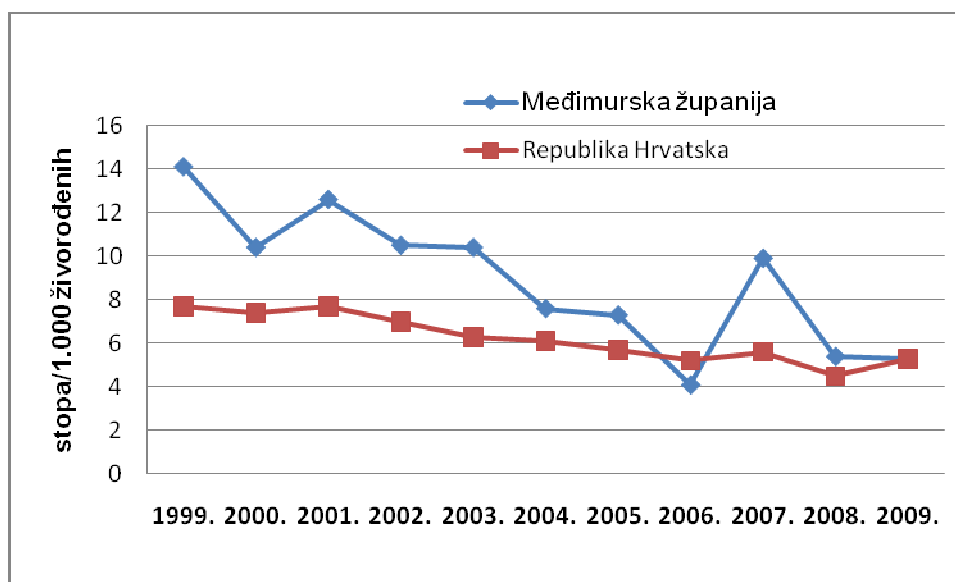


3. VITALNI DOGAĐAJI

3.6. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2009. 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

3.7. Stope mortaliteta dojenčadi u Međimurskoj županiji i u Republici Hrvatskoj u razdoblju od 1999.-2009. godine



3.8. Struktura uzroka dojenačkih smrti po skupinama bolesti u Međimurskoj županiji u 2009.godini

SKUPINA BOLESTI- MKB	BROJ	%
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	1	14,3
X Bolesti dišnog sustava	1	14,3
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	2	28,6
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	1	14,3
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1	14,3
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	1	14,3
UKUPNO	7	100

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/09.), Izvor podataka (Tablica 3.4. i 3.6.) Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2009. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2010.

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 2009.godini

Skupine bolesti	10. međunarodna klasifikacija bolesti	Muško	%	Stopa na 10.000 st	Žensko	%	Stopa na 10.000 st	Ukupno	%	Stopa na 10.000 st
I	Zarazne i parazitarne bolesti	6	0,9	1,0	0	0	0	6	0,5	0,5
II	Novotvorine	228	34,1	39,3	134	21,09	22,2	362	28,3	30,6
III	Bolesti krvi i krvotvornih sustava te određene bolesti imunološkog sustava	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	22	3,3	3,8	34	5,5	5,6	56	4,4	4,7
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11	1,6	1,9	6	1,0	1,0	17	1,3	1,4
VI	Bolesti živčanog sustava	4	0,6	0,7	10	1,6	1,7	14	1,1	1,2
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	246	36,8	42,4	340	55,5	56,3	586	45,7	49,5
X	Bolesti dišnog sustava	27	4,0	4,7	14	2,3	2,3	41	3,2	3,5
XI	Bolesti probavnog sustava	49	7,3	8,4	21	3,4	3,5	70	5,5	5,9
XIII	Bolesti mišićno koštanog sustava	0	0	0	4	0,7	0,7	4	0,3	0,3
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	8	1,2	1,4	11	1,8	1,8	19	1,5	1,6
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	1	0,3	0,2	0	0	0	1	0,1	0,1
XVII	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosom. anom.	2	0,3	0,3	1	0,2	0,2	3	0,2	0,3
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo	6	0,9	1,0	1	0,2	0,2	7	0,5	0,6
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	58	8,7	10,0	37	6,0	6,1	95	7,4	8,0
UKUPNO		668	100	115,1	613	100	101,5	1281	100	108,2

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

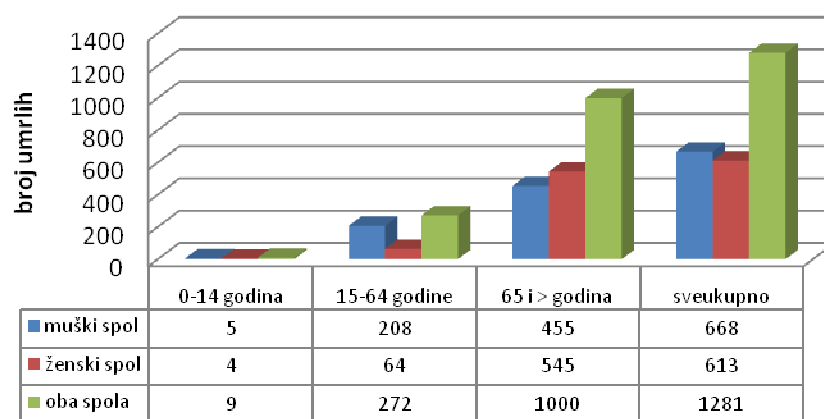
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/09.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3. VITALNI DOGAĐAJI

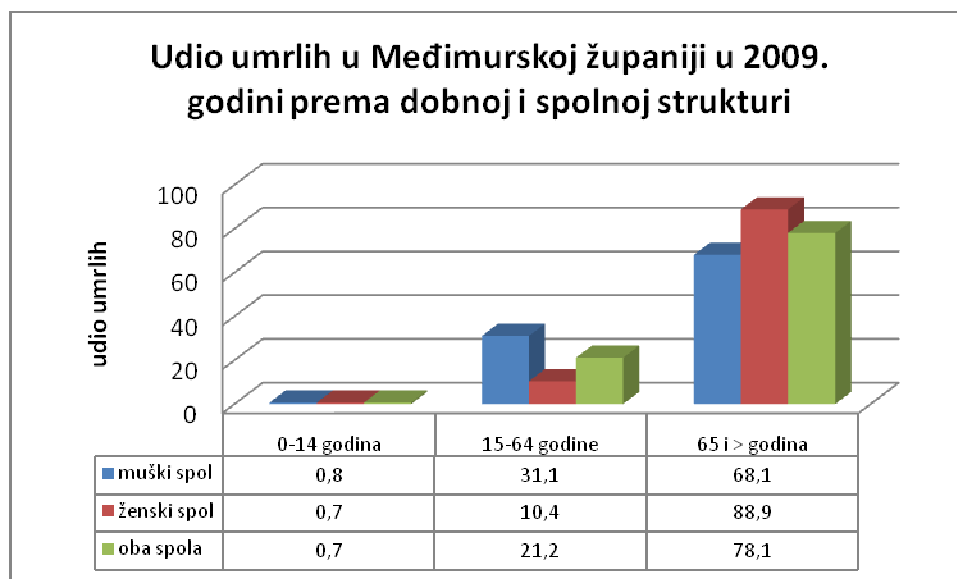
3.10. Broj umrlih u Međimurskoj županiji prema dobnoj strukturi u 2009.god.

DOBNE SKUPINE U GODINAMA	MUŠKARCI	ŽENE	UKUPNO
0	4	3	7
1-4	1	-	1
5-9	-	-	-
10-14	-	1	1
15-19	1	-	1
20-24	6	1	7
25-29	7	-	7
30-34	4	2	6
35-39	10	2	12
40-44	15	6	21
45-49	21	6	27
50-54	38	18	56
55-59	43	14	57
60-64	63	15	78
65-69	87	34	121
70-74	95	47	142
75-79	104	137	241
80 i više	169	327	496
UKUPNO	668	613	1281

Broj umrlih u Međimurskoj županiji u 2009. godini prema dobnoj i spolnoj strukturi



3. VITALNI DOGAĐAJI



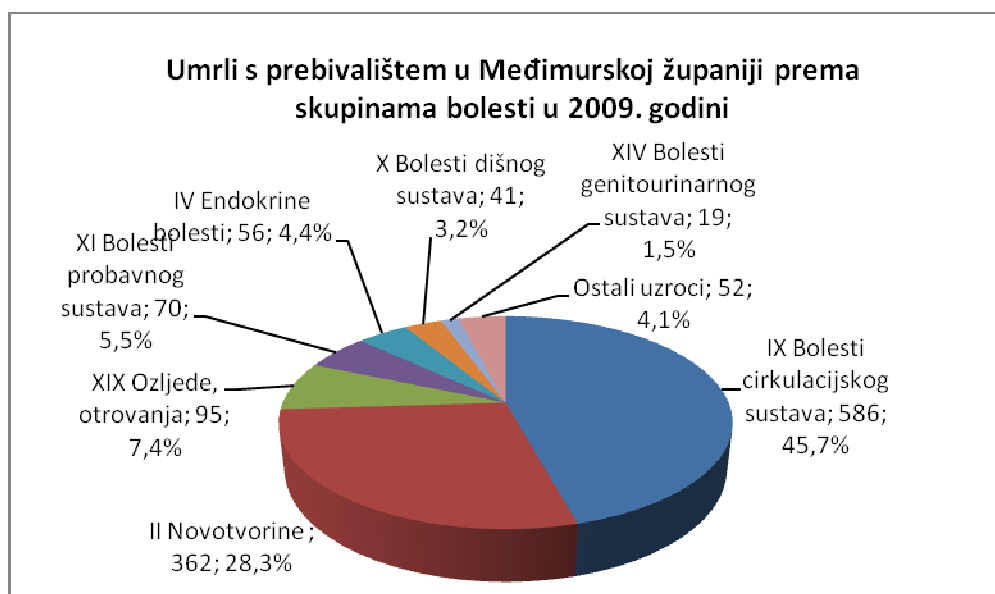
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM 2/09.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.11. Stope smrtnosti na 10.000 stanovnika prema skupinama bolesti



3.12. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom broju umrlih u 2009. god. u Međimurskoj županiji

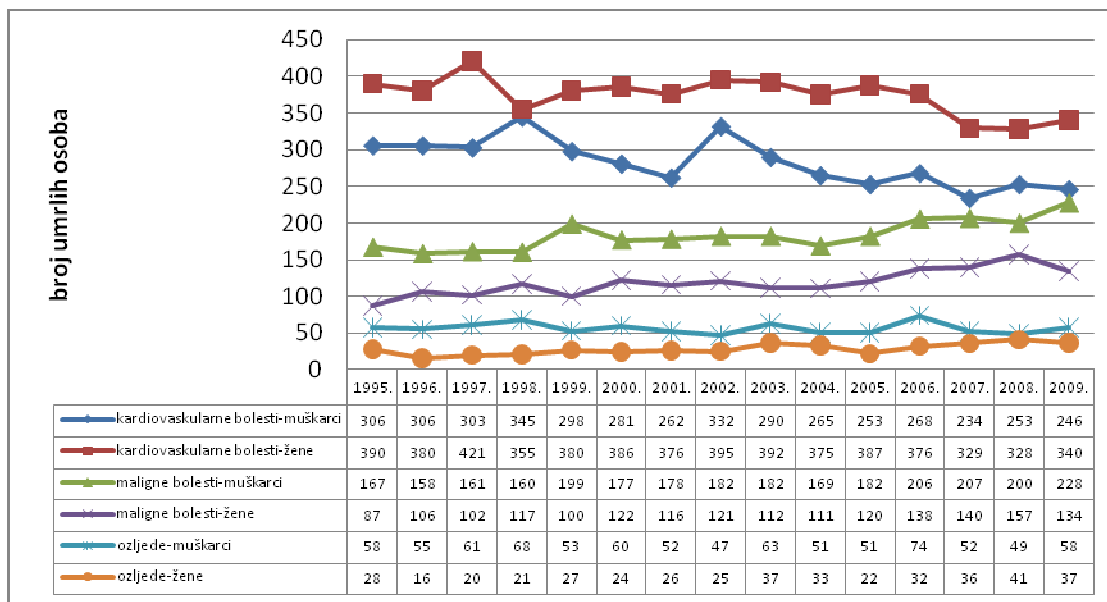


I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	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	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku-(DEM 2/09.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.13. Kretanje broja umrlih osoba od vodećih uzroka smrtnosti u Međimurskoj županiji od 1995.- 2009. godine



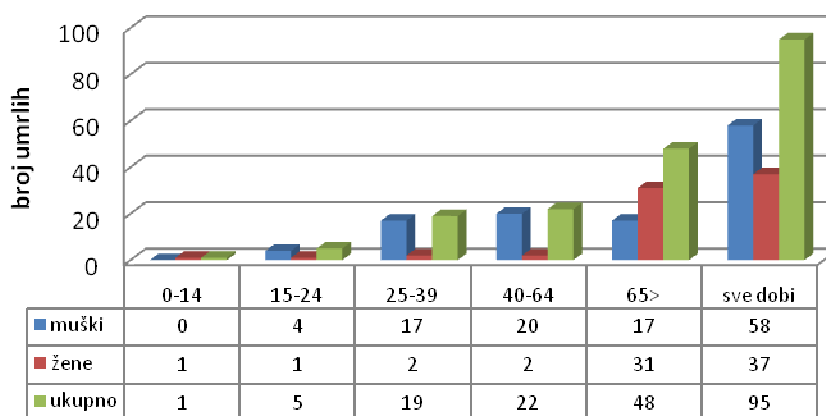
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku-(DEM 2/1995-2009), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.14. Broj umrlih i stope smrtnosti/100.000 st. od nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu i starosti umrlih

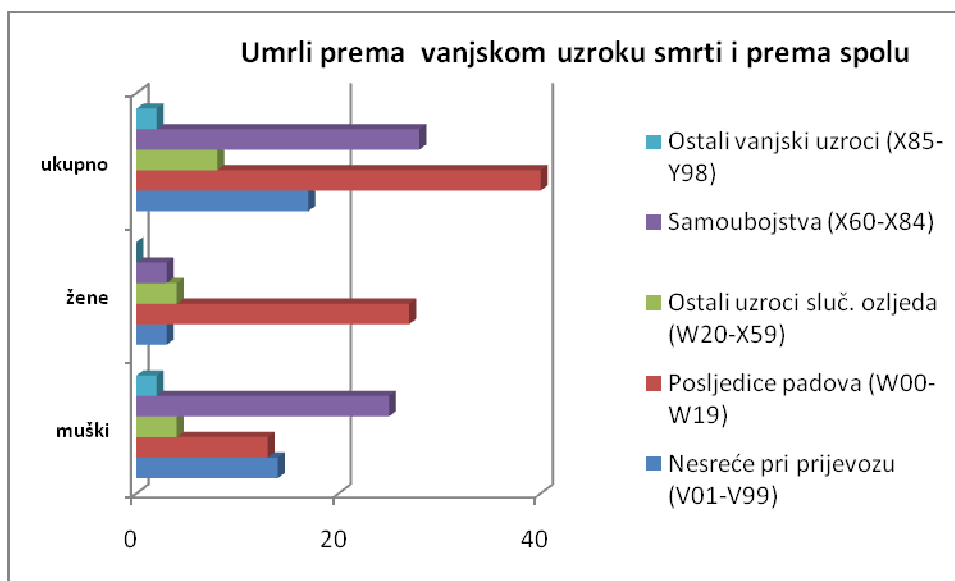
Vanjski uzrok smrti	0-14 N/stopa	15-24 N/stopa	25-39 N/stopa	40-64 N/stopa	65> N/stopa	Ukupno N/stopa	Ukupno %
Nesreće pri prijevozu (V01-V99)							
UKUPNO	-	4/22,7	6/23,9	6/16,1	1/6,1	17/14,4	17,9
MUŠKO	-	3/33,3	6/46,8	4/20,9	1/17,1	14/24,12	24,1
ŽENSKO	-	1/11,7	-	2/11,0	-	3/5,0	8,1
Padovi (W00-W19)							
UKUPNO	-	-	1/4,0	4/10,7	35/213,3	40/33,8	42,1
MUŠKO	-	-	1/4,0	4/10,7	8/137,1	13/22,4	22,4
ŽENSKO	-	-	-	-	27/255,4	27/44,7	73,0
Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W20-X59)							
UKUPNO	1/4,6	-	2/8,0	2/5,4	3/18,3	8/6,8	8,4
MUŠKO	-	-	1/7,8	2/10,5	1/17,1	4/6,9	6,9
ŽENSKO	1/9,3	-	1/8,1	-	2/18,9	4/6,6	10,8
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)							
UKUPNO	-	1/5,7	9/35,9	10/26,8	8/48,8	28/23,6	29,5
MUŠKO	-	1/11,1	8/62,4	10/52,3	6/102,8	25/43,1	43,1
ŽENSKO	-	-	1/8,1	-	2/18,9	3/5,0	8,1
Ostali vanjski uzroci (X85-Y98)							
UKUPNO	-	-	1/4,0	-	1/6,1	2/1,7	2,1
MUŠKO	-	-	1/7,8	-	1/17,1	2/8,0	3,4
ŽENSKO	-	-	-	-	-	-	-
NASILNE SMRTI							
SVEUKUPNO	1/4,6	5/28,4	19/75,7	22/58,9	48/292,6	95/80,2	100
MUŠKO	-	4/44,4	17/132,5	20/104,6	17/291,4	58/100,0	61,0
ŽENSKO	1/9,3	1/11,7	2/16,3	2/11,0	31/293,2	37/61,3	39,0

Umrli od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2009. godini prema dobnoj i spolnoj strukturi

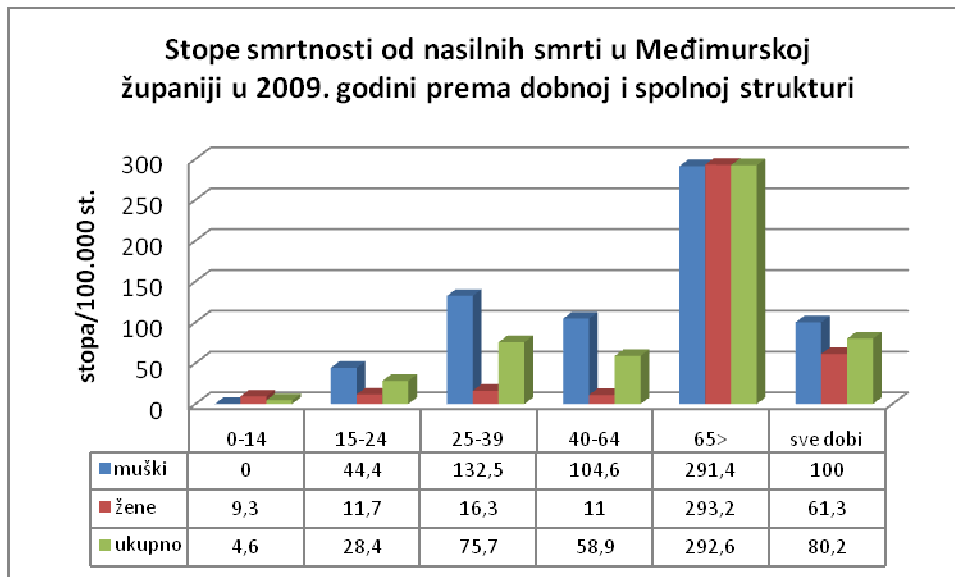


3. VITALNI DOGAĐAJI

3.15. Nasilne smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini prema vanjskom uzroku smrti te spolu

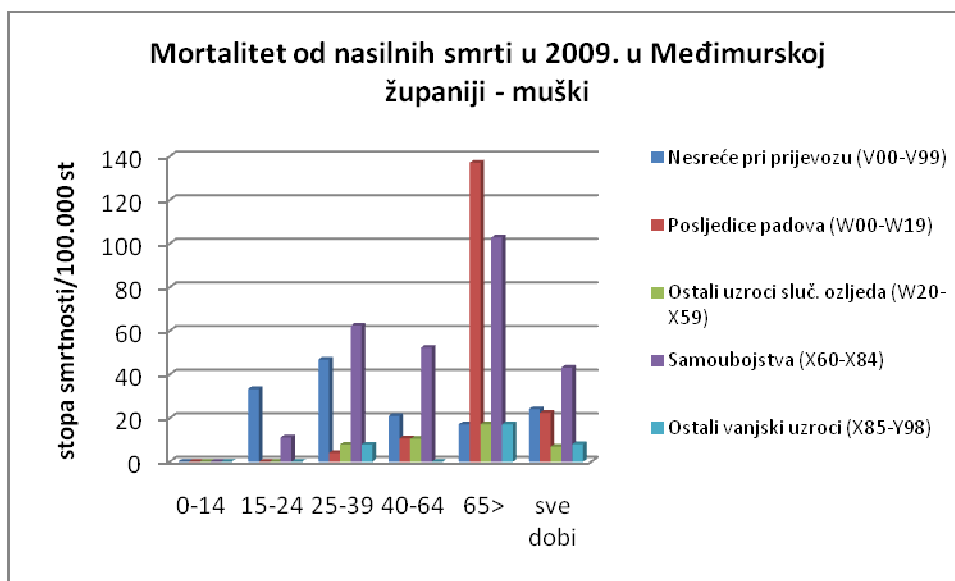


3.16. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini po dobnim skupinama i prema spolu

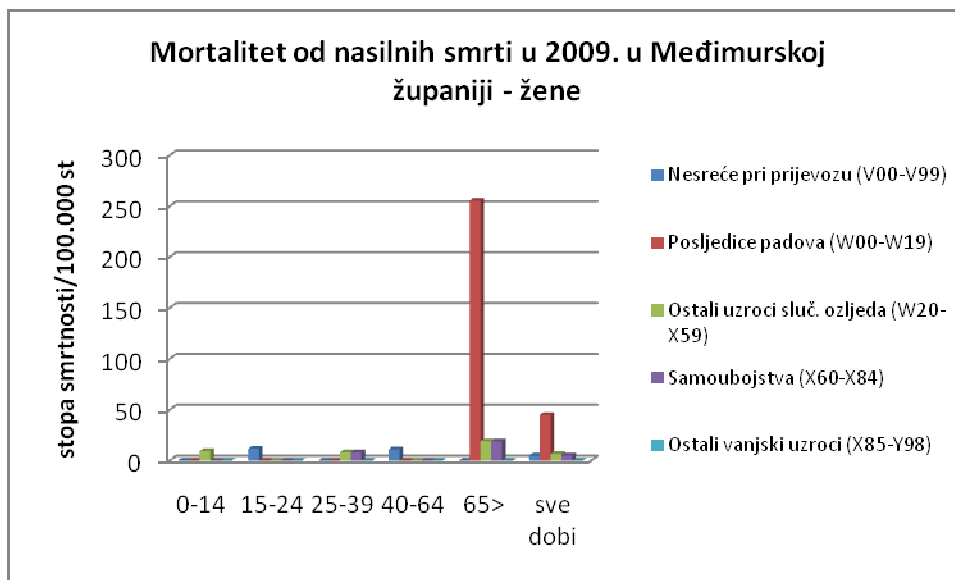


3. VITALNI DOGAĐAJI

3.17. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini po dobnim skupinama prema vanjskom uzroku smrti - muškarci



3.18. Mortalitet od nasilnih smrti u Međimurskoj županiji u 2009.godini po dobnim skupinama prema vanjskom uzroku smrti - žene



Izvor podataka: Državni zavod za statistiku-(DEM 2/09.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.19. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2009. godini MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	106	15,9
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	77	11,5
C 33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	61	9,1
K70,K74	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza	36	5,4
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva	29	4,3
J40-J46	Bronhitis, emfizem i astma	23	3,3
E10-E14	Diabetes melitus	22	3,3
I70	Ateroskleroza	21	3,1
T71	Asfiksija	21	3,1
C61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	20	3,0
Ukupno	Prvih 10 uzroka smrti	416	62,3
SVEUKUPNO	UMRLI	668	100

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku , 2010. (DEM-2/2009.)

3.20. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2009. godini MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	
		M	%
I20-I25	Ishemične bolesti srca	4.885	18,77
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	3.268	12,56
C33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	2.176	8,36
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva	1.063	4,09
J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	981	3,77
K70,K73-74,K76	Kronične bolesti jetre i ciroza	959	3,69
I50	Insuficijencija srca	882	3,39
C61	Zloćudna novotvorina prostate	697	2,68
E10-E14	Dijabetes melitus	597	2,29
C16	Zloćudna novotvorina želuca	532	2,04
Ukupno	Prvih 10 uzroka smrti	16.036	61,63
SVEUKUPNO	UMRLI	26.019	

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2009. god., Zagreb, 2010.

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.21. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2009. godini ŽENE

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	132	21,5
I20-I25	Ishemične bolesti srca	125	20,4
I70	Ateroskleroza	33	5,4
E10-E14	Dijabetes mellitus	33	5,4
I10-I13	Hipertenzivne bolesti	28	4,6
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva	21	3,4
S72	Prijelom bedrene kosti	18	2,9
C50	Zloćudna novotvorina dojke	17	2,8
I50	Insuficijencija srca	14	2,3
J40-J46	Bronhitis, emfizem i astma	11	1,8
Ukupno	Prvih 10 uzroka smrti	432	70,5
SVEUKUPNO	UMRLI	613	100

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, 2010. (DEM-2/2009.)
Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3.22. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2009. godini ŽENE

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	
		Ž	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	5.657	21,43
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	4.656	17,64
I 50	Insuficijencija srca	1.518	5,75
C 50	Zloćudna novotvorina dojke	898	3,40
I10-I13	Hipertenzivne bolesti	898	3,40
I70	Ateroskleroza	864	3,27
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva	803	3,04
E10-E14	Dijabetes melitus	765	2,90
C33-C34	Zloćudne novotvorine dušnika i pluća	623	2,36
J40-J47	Bronhitis, emfizem i astma	608	2,30
Ukupno	Prvih 10 uzroka smrti	17.290	65,50
SVEUKUPNO	UMRLI	26.395	

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2009. god., Zagreb, 2010.

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.23. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Međimurskoj županiji u 2009. godini UKUPNO

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	231	18,0
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	209	16,3
C 33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	70	5,5
E10-E14	Dijabetes melitus	55	4,3
I70	Ateroskleroza	54	4,2
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva	50	3,9
K70,K74	Kronične bolesti jetre, fibroza i ciroza	42	3,3
I10-I13	Hipertenzivna bolest srca	42	3,3
J40-J46	Bronhitis, emfizem i astma	34	2,7
C 16	Zloćudna novotvorina želuca	27	2,1
Ukupno	Prvih 10 uzroka smrti	814	63,6
SVEUKUPNO	UMRLI	1281	100

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/09.)

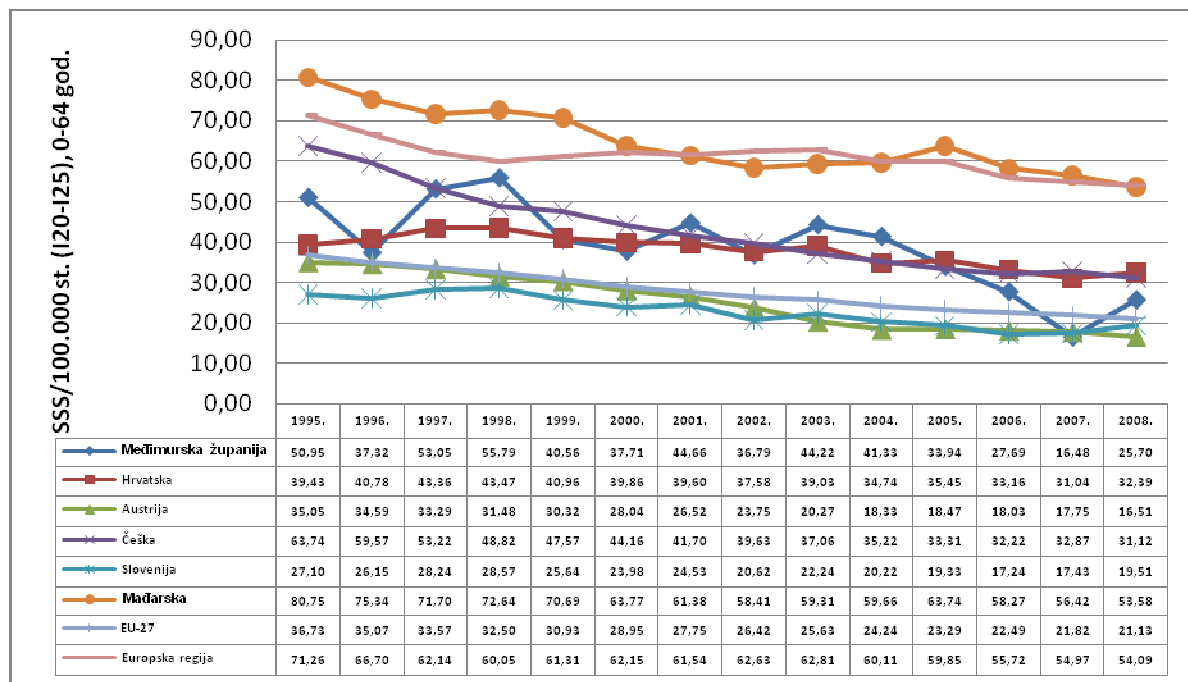
3.24. Rang ljestvica te udio deset vodećih uzroka smrti u Hrvatskoj u 2009. godini UKUPNO

MKB-X ŠIFRA	DIJAGNOZA	BROJ	%
I 20-I25	Ishemične bolesti srca	10.542	20,11
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	7.924	15,12
C 33-C34	Zloćudna novotvorina dušnika, dušnica (bronha) i pluća	2.799	5,34
C50	Insuficijencija srca	2.400	4,58
C18-C21	Zloćudne novotvorine debelog crijeva	1.866	3,56
J40-j47	Bronhitis, emfizem i astma	1.586	3,03
I10-I13	Hipertenzivne bolesti	1.369	2,61
E10-E14	Dijabetes melitus	1.362	2,60
I70	Ateroskleroza	1.291	2,46
K70,K73-74,K76	Kronične bolesti jetre i ciroza	1.271	2,42
Ukupno	Prvih 10 uzroka smrti	32.412	62,0
SVEUKUPNO	UMRLI	52.414	

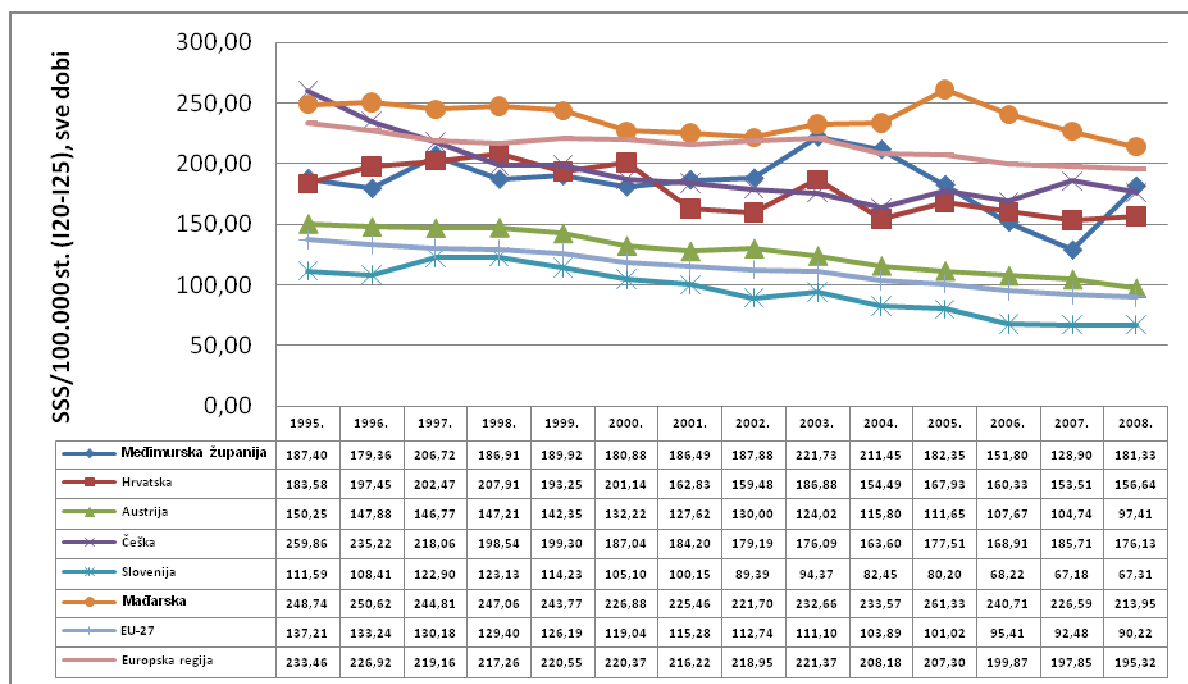
Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2009 god., Zagreb, 2010.

3. VITALNI DOGAĐAJI

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

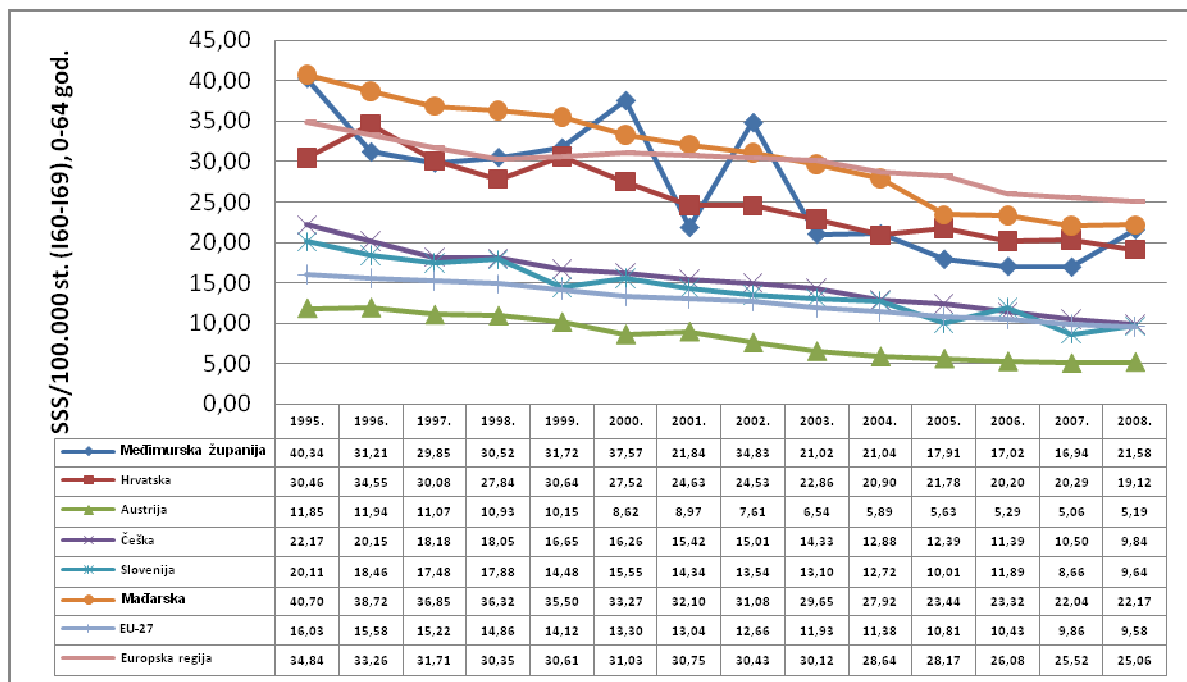


3.26. Standardizirana stopa smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika

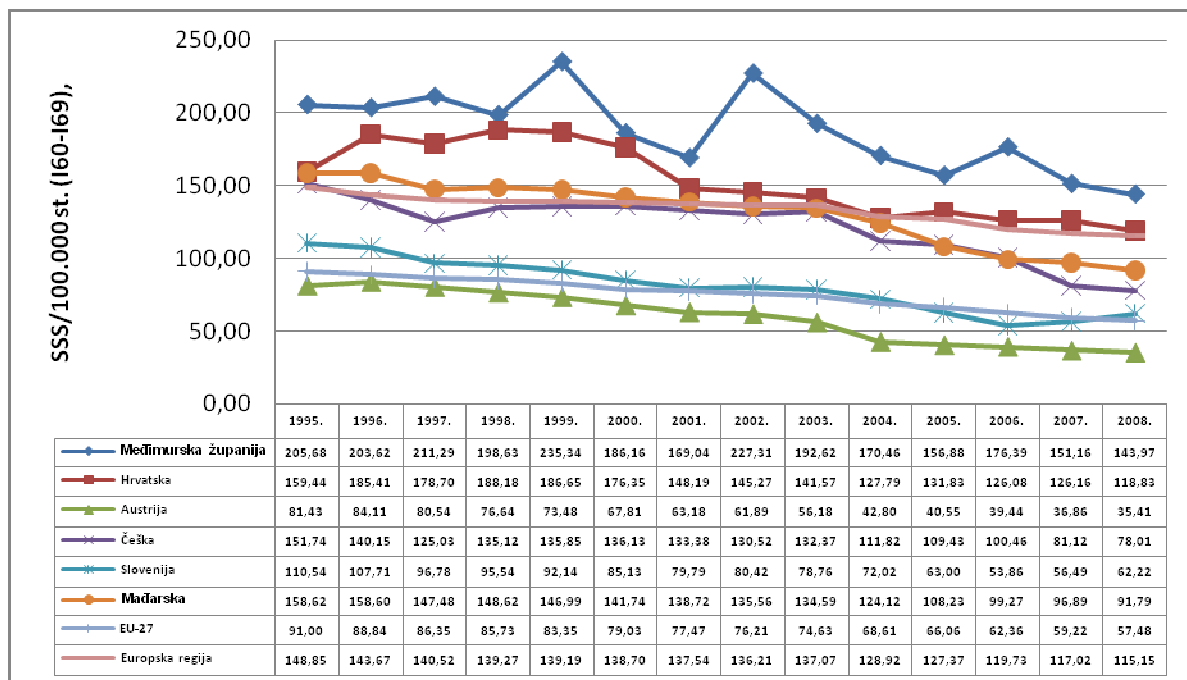


3. VITALNI DOGAĐAJI

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



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

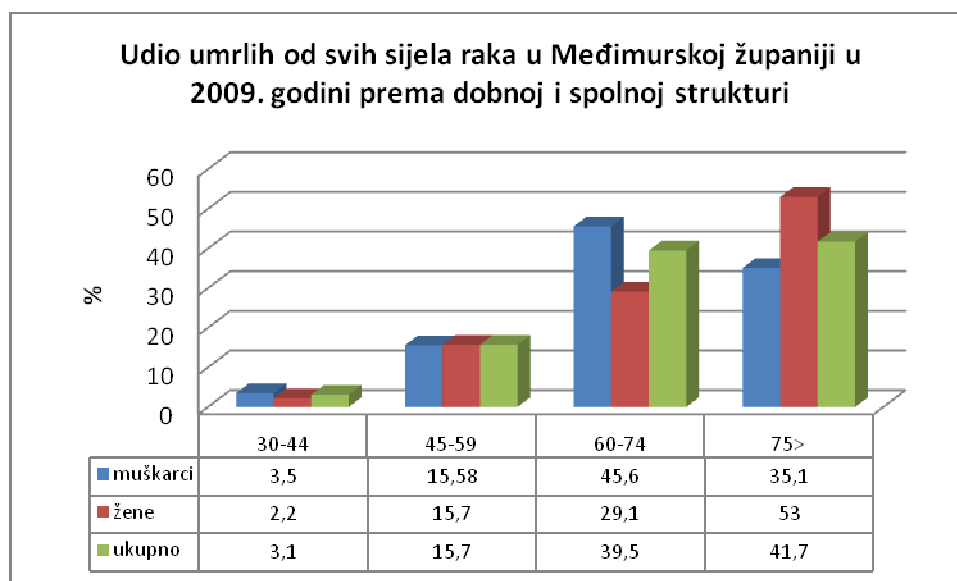


Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2009. godinu, usporedba odabranih indikatora SZO „Zdravlje za sve“, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2010., Standardizirane stope smrtnosti za Međimursku županiju izračunate su u ZZJZ Međimurske županije prema metodologiji SZO-a temeljem podataka DEM-2/1995.-2009., Državnog zavoda za statistiku i službenog popisa stanovništva

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.29. Broj umrlih od svih sijela raka u Međimurskoj županiji u 2009.godini prema dobnoj i spolnoj strukturi

DOBNE SKUPINE U GODINAMA	MUŠKARCI	ŽENE	UKUPNO
30-34	1	0	1
35-39	2	1	3
40-44	5	2	7
45-49	6	5	11
50-54	16	7	23
55-59	14	9	23
60-64	25	7	32
65-69	32	14	46
70-74	47	18	65
75-79	41	30	71
80 i više	39	41	80
UKUPNO	228	134	362



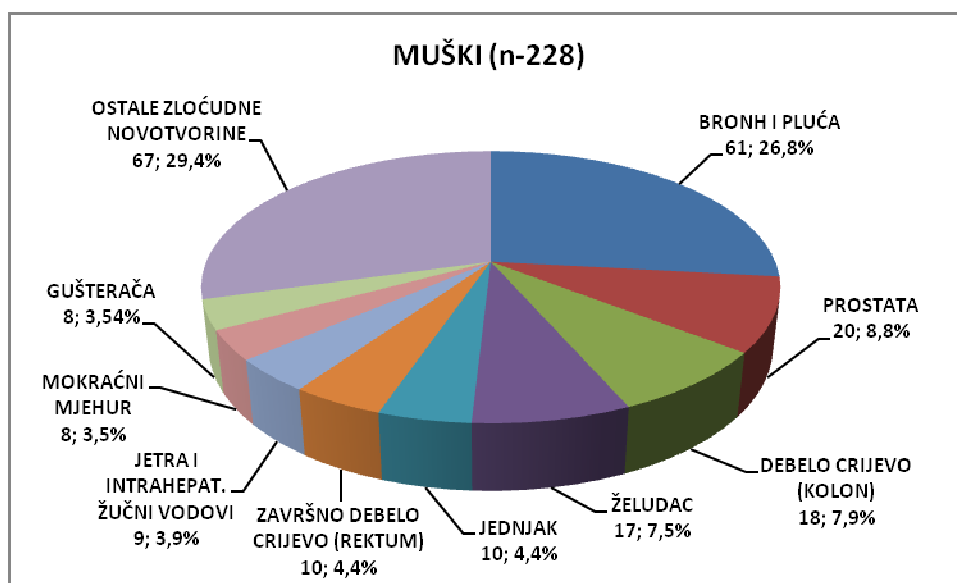
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/09.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.30. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2009.godini – MUŠKARCI

MKB-X ŠIFRA	Naziv bolesti	Muški	%	St. smrt. / 100.000 st.
C 34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	61	26,8	105,1
C 61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	20	8,8	34,5
C 18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	18	7,9	31,0
C 16	Zloćudna novotvorina želuca	17	7,5	29,3
C 15	Zloćudna novotvorina jednjaka	10	4,4	17,2
C 20	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	10	4,4	17,2
C 22	Zloćudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žučnih vodova	9	3,9	15,5
C 67	Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura	8	3,5	13,8
C 25	Zloćudna novotvorina gušterače	8	3,5	13,8
C 32	Zloćudna novotvorina grkljana (larinksa)	7	3,1	12,1
C 64	Zloćudna novotvorina bubrega osim bubrežne zdjelice	6	2,6	10,3
C 91	Limfatična leukemija	5	2,2	8,6
Ostalo	Ostale zloćudne novotvorine	49	21,5	84,4
Ukupno		228	100	392,8

3.31. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2009. godine - muški



3. VITALNI DOGAĐAJI

3.32. Rang ljestvica, udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka, te grube stope smrtnosti na 100.000 stanovnika u Međimurskoj županiji u 2009.godini - ŽENE

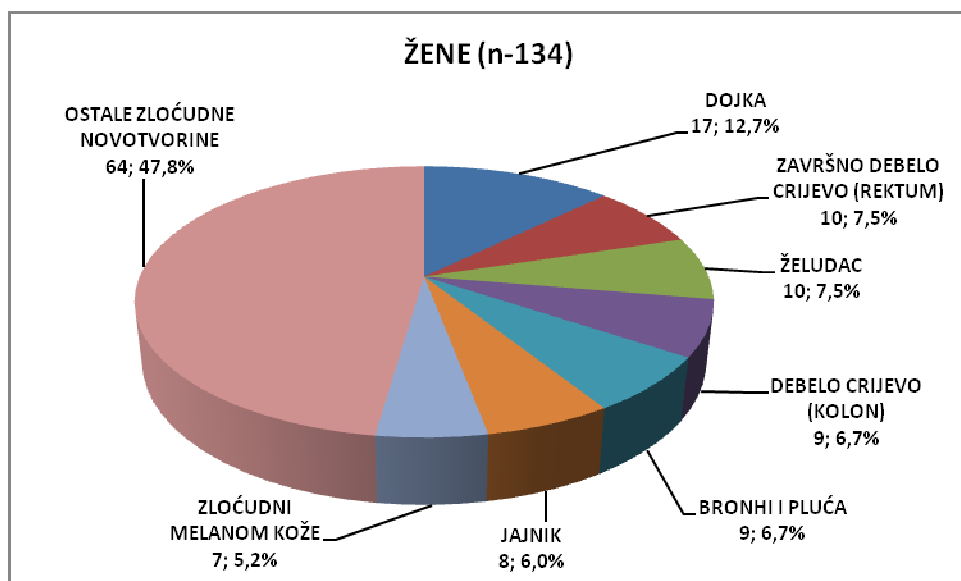
MKB-X ŠIFRA	Naziv bolesti	Žene	%	St. smrt. / 100.000 st.
C 50	Zloćudna novotvorina dojke	17	12,7	28,2
C 20	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	10	7,5	16,6
C 16	Zloćudna novotvorina želuca	10	7,5	16,6
C 18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	9	6,7	14,9
C 34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	9	6,7	14,9
C 56	Zloćudna novotvorina jajnika (ovarija)	8	6,0	13,2
C 43	Zloćudni melanom kože	7	5,2	11,6
C 25	Zloćudna novotvorina gušterače	5	3,7	8,3
C 76	Zloćudna novotvorina ostalih i nedovoljno definiranih sijela	5	3,7	8,3
C 22	Zloćudna novotvorina jetre i intramepatičnih žučnih vodova	5	3,7	8,3
C 23	Zloćudna novotvorina žučnog mjehura	5	3,7	8,3
C 53	Zloćudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	4	3,0	6,6
C 71	Zloćudna novotvorina mozga	4	3,0	6,6
C 64	Zloćudna novotvorina bubrega, osim bubrežne zdjelice	4	3,0	6,6
Ostalo	Ostale zloćudne novotvorine	32	23,9	53,0
Ukupno		134	100	221,9

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

3.33. Udio pojedinih sijela raka u ukupnom broju umrlih od raka u Međimurskoj županiji 2009. godine



3. VITALNI DOGAĐAJI

3.34. Broj umrlih od različitih sijela raka u 2009. god. (klasifikacija prema spolu)

DIJAGNOZA	Ukupno	Muški	Ženski
UKUPNO	362	228	134
COO-C14 usne, usna šupljina i ždrijelo	13	12	1
C01 baze jezika	-	-	-
C02 ostali i nespecificirani dijelovi jezika	1	1	-
C05 nepce	1	-	1
C04 dna usta	1	1	-
C06 ostalih i nespecificiranih dijelova usne šupljine	1	1	-
C07 zaušna (parotidna) žlijezda	1	1	-
C09 krajnici	1	1	-
C10 orofarinksa	3	3	-
C11 nazofarinksa	-	-	-
C13 hipofarinks	4	4	-
C15-C26 probavnih organa	126	74	52
C15 jednjak	11	10	1
C16 želudac	27	17	10
C 17 tanko crijevo	1	-	1
C18 debelo crijevo (kolon)	27	18	9
C 19 Rektosigmoidni prijelaz	3	1	2
C20 završno debelo crijevo (rektum)	20	10	10
C22 jetra i intrahepatični žučni vodovi	14	9	5
C23 žučni mjehur	5	-	5
C24 ostali i nespecificirani dijelovi bilijarnog trakta	3	1	2
C25 gušterača	13	8	5
C 26 ostalih i nedovoljno definiranih probavnih organa	2	-	2
C30-C39 dišnih i organa prsnog koša	77	68	9
C32 grkljan (larinks)	7	7	-
C34 dušnice (bronh) i pluća	70	61	9
C43-C44 melanom i ostale zloćudne novotvorine kože	14	4	10
C43 zloćudni melanom kože	10	3	7
C44 ostale zloćudne novotvorine kože	4	1	3
C45-C49 mezotelijalno i meko tkivo	1	1	-
C49 ostalo vezivno i meko tkivo	1	1	-
C50 dojka	17	-	17
C51-C58 ženski spolni organi	17	-	17
C51 stidnica (vulva)	1	-	1
C53 vrat maternice	4	-	4
C54 tijelo maternice	3	-	3
C55 maternica, nespecificirani dio	-	-	-
C56 jajnik (ovarij)	8	-	8
C57 ostalih i nespecificiranih ženskih organa	1	-	1
C60-C63 muški spolni organi	21	21	-
C61 prostata (kestenjača)	20	20	-
C 62 sjemenika (testisa)	1	1	-
C64-C68 urinarni sustav	19	14	5
C64 bubreg (osim bubrežne zdjelice)	10	6	4

3. VITALNI DOGAĐAJI

C67 mokraćni mjehur	9	8	1
C69-C72 oko, mozak i ostali dijelovi središnjeg živčanog sustava	10	6	4
C 69 oko i adneka	8	4	4
C71 mozak	2	2	-
C76-C80 nedovoljno definirana, sekundarna i nespecificirana sijela	16	6	10
C76 ostala i nedovoljno definirana sijela	5	-	5
C77 sek. I nespecifične zloćudne novotvorine limfnih čvorova	1	1	-
C78 sekundarne zloćudne novotvorine dišnih i probavnih organa	6	2	4
C79 sekundarna zloćudna novotvorina ostalih sijela	2	2	-
C80 bez specificiranog sijela	8	1	1
C81-C96 limfno, hematopoezno i srodno tkivo	25	17	8
C81 Hodgkinova bolest	4	3	1
C83 Difuzni non-Hodgkinov limfom	1	1	-
C 84 periferni i kožni limfomi stanica T	1	1	-
C85 ostale i nespecificirane vrste non Hodgkin limfoma	4	2	2
C90 multipli mijelom i zloćudne plazmocitne novotvorine	1	-	1
C91 limfatična leukemija	7	5	2
C92 mijeloična leukemija	5	3	2
C 95 leukemija stanica nespecificirane vrste	2	2	-
D37-D48 novotvorine nepoznate i nesigurne prirode	5	5	-
D46 Mijelodisplastični sindromi	3	3	-
D 47 Ostane novotvorine limfnog, hematopoeznoga i srodnoga tkiva nesigurne i nepoznate prirode	2	2	-

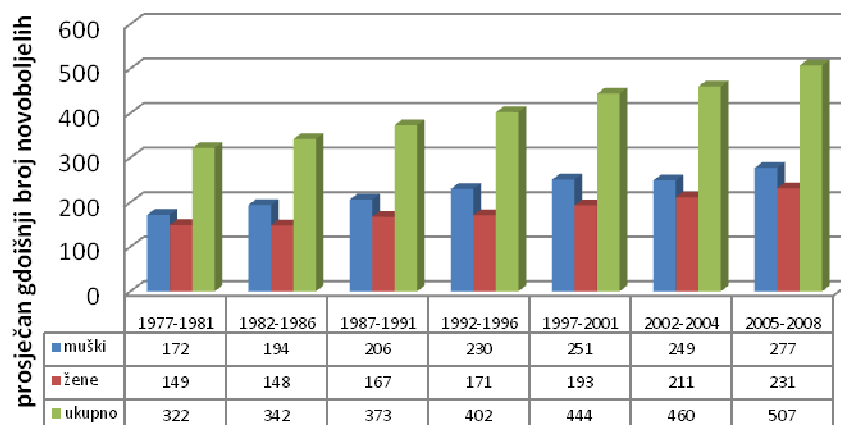
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku (DEM-2/09.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

3. VITALNI DOGAĐAJI

3.35. Broj novih slučajeva raka u Međimurskoj županiji prema spolu od 1977.-2008. godine

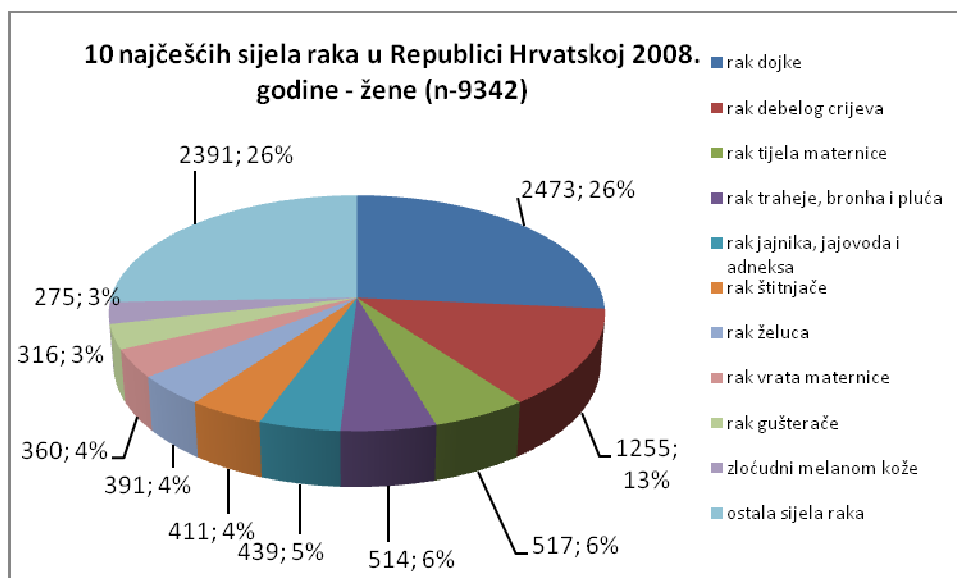
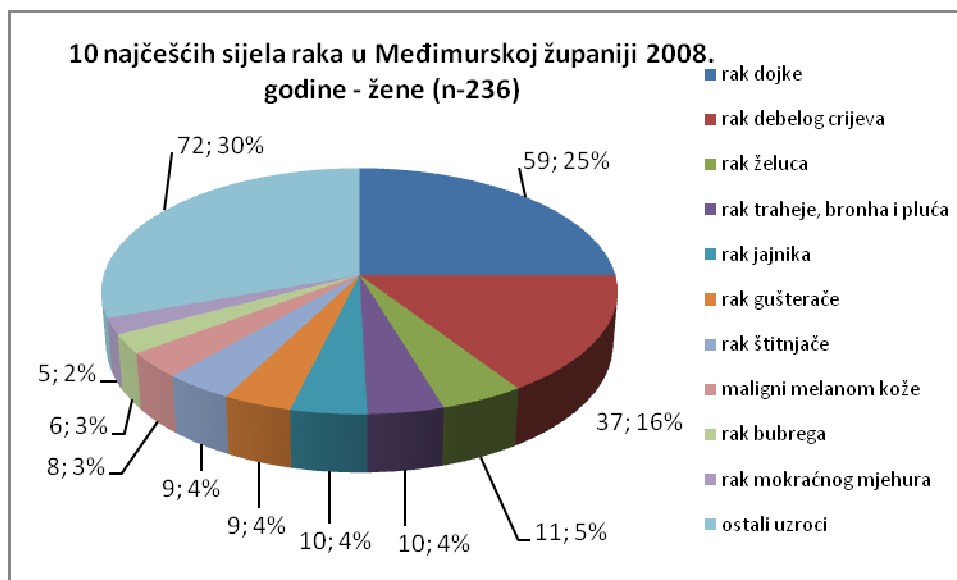
godina	muški	žene	ukupno
1977.	154	145	299
1978.	164	145	309
1979.	183	167	350
1980.	181	132	313
1981.	180	158	338
1982.	185	136	321
1983.	186	160	346
1984.	211	164	375
1985.	196	153	349
1986.	193	128	321
1987.	199	140	339
1988.	197	159	356
1989.	221	190	411
1990.	241	196	437
1991.	173	149	322
1992.	232	170	402
1993.	243	162	405
1994.	247	161	408
1995.	221	161	382
1996.	207	205	412
1997.	235	146	381
1998.	231	188	419
1999.	271	206	477
2000.	260	223	483
2001.	260	201	461
2002.	239	194	433
2003.	270	212	482
2004.	238	226	464
2005.	244	211	455
2006.	270	231	501
2007.	284	245	529
2008.	308	236	544

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



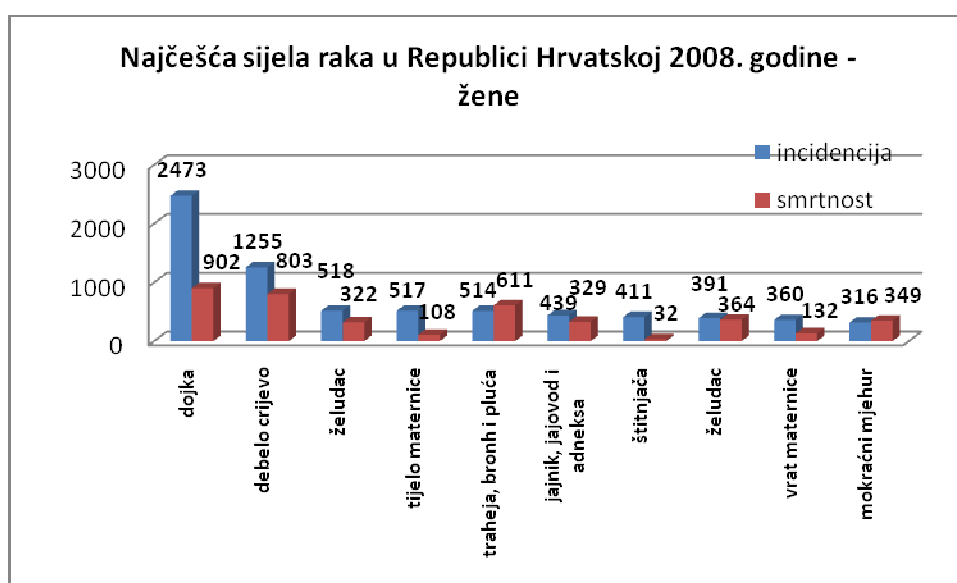
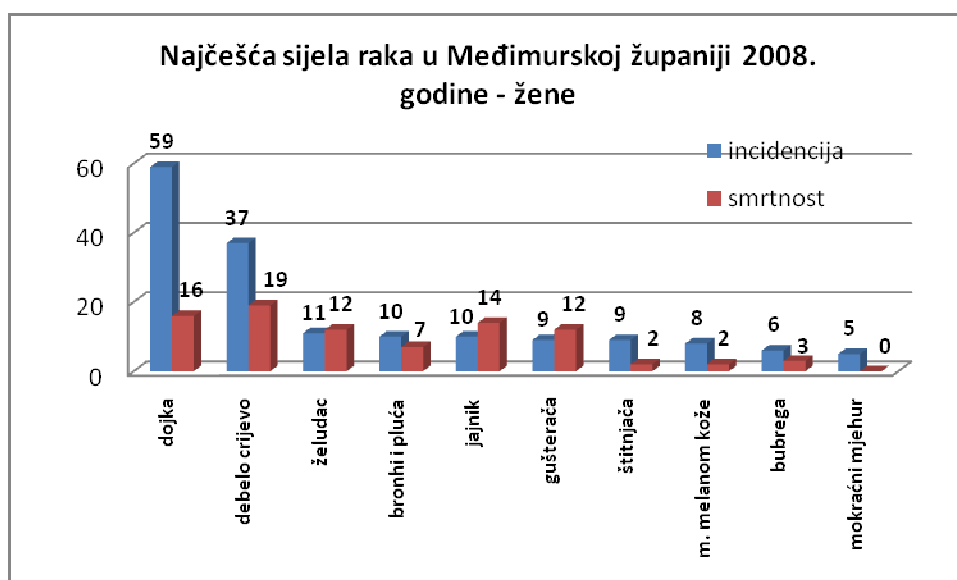
3. VITALNI DOGAĐAJI

3.36. Najčešća sijela raka (incidencija - apsolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2008. godine – žene



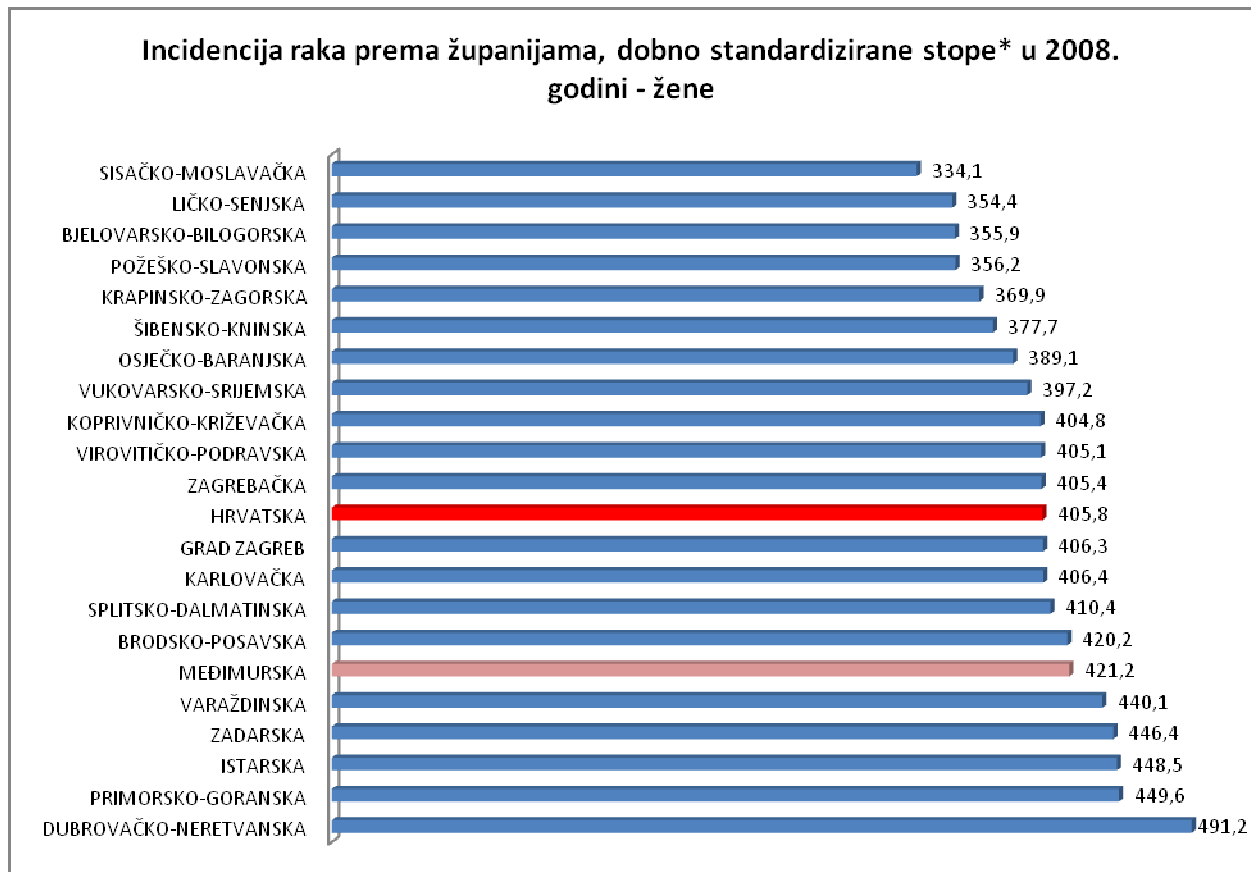
3. VITALNI DOGAĐAJI

3.37. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - apsolutni broj) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2008. godine – žene



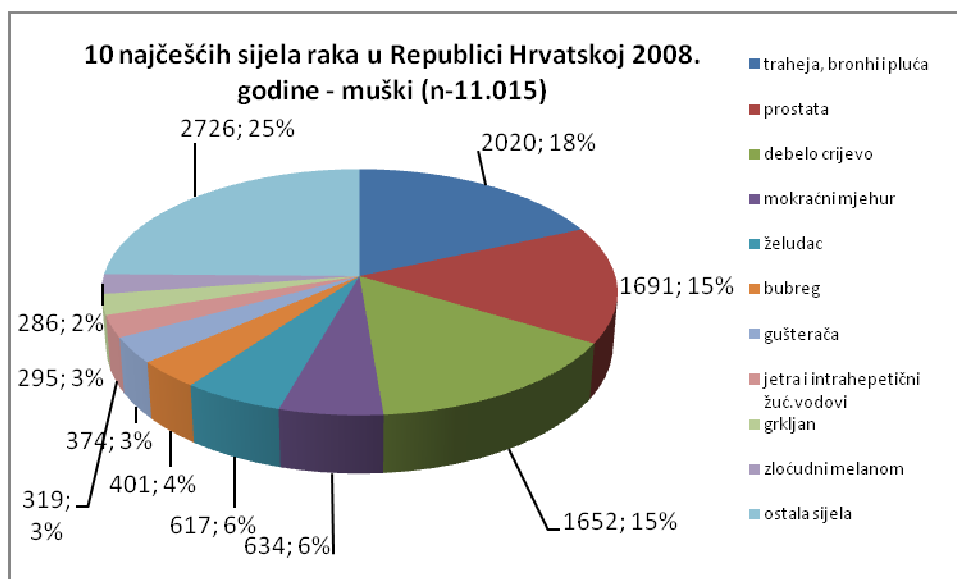
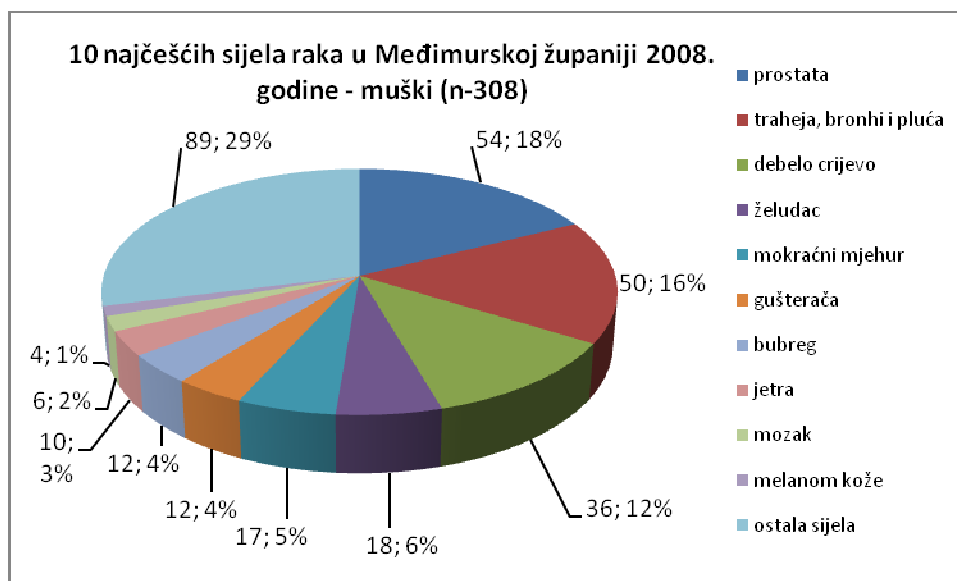
3.38. Incidencija raka prema županijama u 2008. godini – žene *

* standardizirano na hrvatsko stanovništvo prema popisu 2001. godine



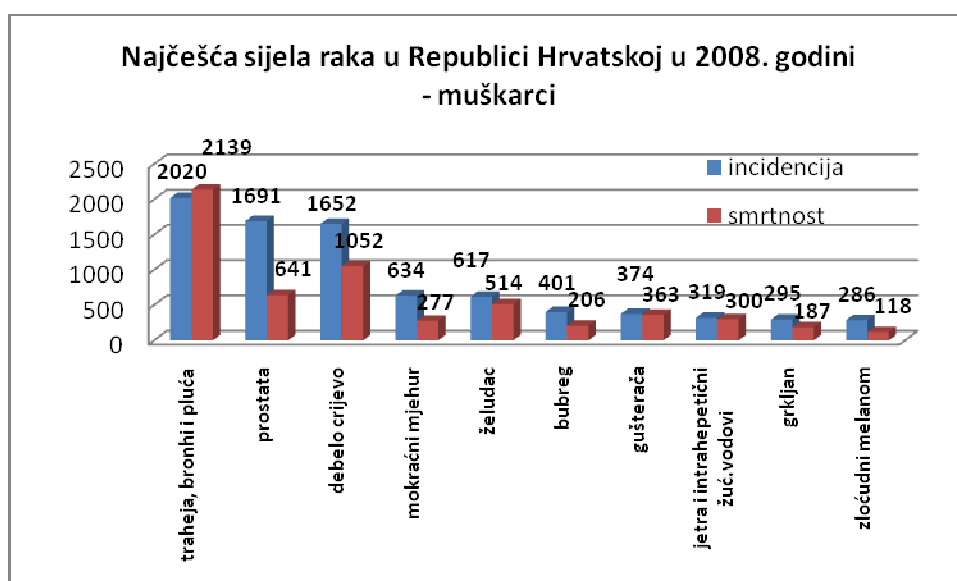
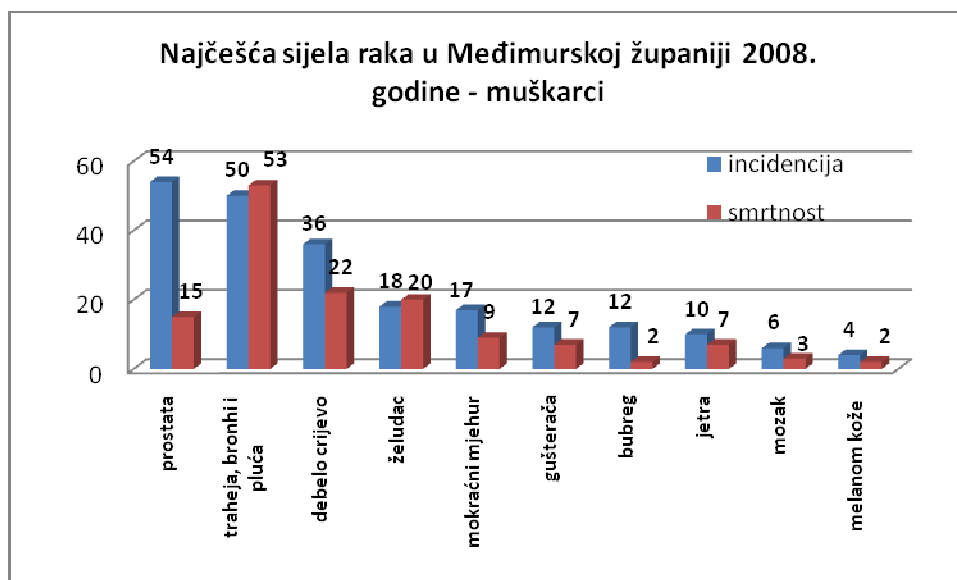
3. VITALNI DOGAĐAJI

3.39. Najčešća sijela raka (incidencija - apsolutni broj i udio) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2008. godine – muški



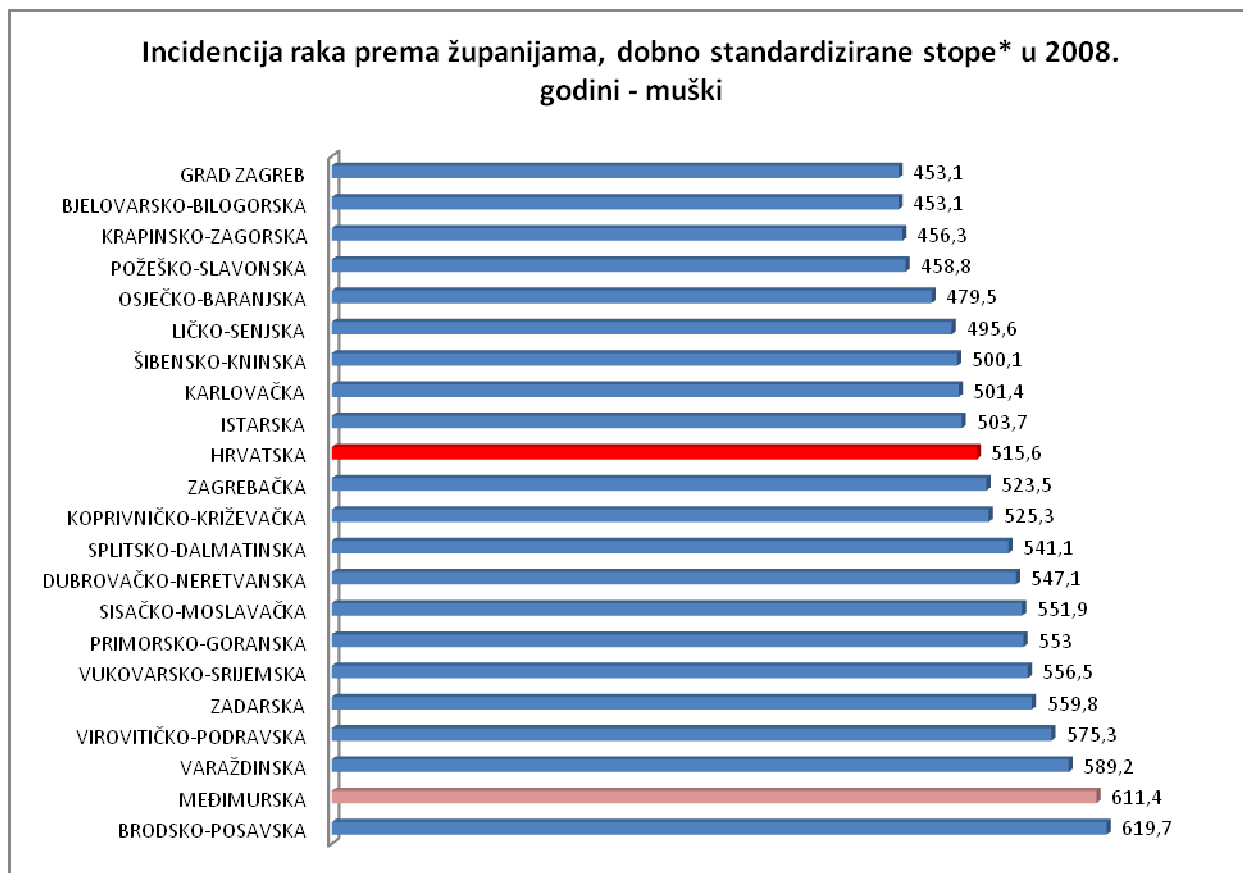
3. VITALNI DOGAĐAJI

3.40. Najčešća sijela raka (incidencija i smrtnost - apsolutni broj) u Međimurskoj županiji i Republici Hrvatskoj 2008. godine – muški



3. VITALNI DOGAĐAJI

3.41. Incidencija raka prema županijama u 2008. godini – muški



* standardizirano na hrvatsko stanovništvo prema popisu 2001. godine

Izvor podataka (3.31.-3.37) : Incidencija raka u Hrvatskoj 2008., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2010. 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 2009. godine

ZDRAVSTVENI DJELATNICI MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	SVEUKUPNO	BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAV. DJELATNIKA
Doktori medicine	216	548
Doktori stomatologije	56	2.115
Farmaceuti	59	2.007
Suradnici s VSS	3	39.475
VŠS	96	1.234
SSS	531	223
NSS	15	7.895
Ukupno	976*	121

4.2. Broj zdravstvenih djelatnika zaposlenih u državnim i privatnim zdravstvenim ustanovama i privatnim ordinacijama, te broj stanovnika na jednog zdravstvenog djelatnika u Hrvatskoj 2009. godine

ZDRAVSTVENI DJELATNICI HRVATSKA	SVEUKUPNO	BROJ STANOVNIKA NA JEDNOG ZDRAV. DJELATNIKA
Doktori medicine	11847	375
Doktori stomatologije	3232	1373
Farmaceuti	2673	1660
Suradnici s VSS	857	5178
VŠS	7220	615
SSS	26740	166
NSS	387	11466
Ukupno	52.956*	84

Izvor podataka (Tablica 4.1): Registar zdravstvenih djelatnika Republike Hrvatske na dan 31.12.2009., Hrvatski zavod za javno zdravstvo

Izvor podataka (Tablica 4.2) : Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2009. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2010.

* 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 31.12.2009. godine

ZDRAVSTVENE USTANOVE	ZDRAVSTVENI DJELATNICI								OSTALI		SVEUKUPNO *
	Ukupno zdr. djelatnici	Dr. medicine	Dr. stomatologije	Farmaceuti	Suradnici VSS	VŠS	SSS	NSS	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	716	146	3	52	3	94	406	12	59	208	983
LJEKARNA ČAKOVEC	24	-	-	18	-	-	6	-	7	10	41
ŽUPANIJSKA BOLNICA ČAKOVEC	521	130	1	7	3	70	298	12	40	152	713
POLIKLINIKA ZA GINEKOLOGIJU, DERMATOLOGIJU, CITOLOGIJU I ULTRAZVUČNU DIJAGNOSTIKU "MEDIKOL"	5	-	-	-	-	2	3	-	-	-	5
PRIVATNA USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU I REHABILITACIJU U KUĆI SPOMENKA MAĐARIĆ	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5
DOM ZDRAVLJA ČAKOVEC	43	5	1	-	-	15	22	-	8	40	91
ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ŽUPANIJE MEĐIMURSKE	35	11	-	-	-	6	18	-	4	6	45
LJEKARNA "POČUČA"	15	-	-	9	-	-	6	-	-	-	15
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "ŽIVKOVIĆ"	17	-	-	-	-	1	16	-	-	-	17
STOMATOLOŠKA POLIKLINIKA ZA ORTODONCIJU I PROTETIKU „DR. PERČAČ“	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-	2
LJEKARNA „KROPEK“	9	-	-	6	-	-	3	-	-	-	9
U GRADOVIMA	679	146	3	40	3	94	378	12	59	208	943
LJEKARNE PETEK	11	-	-	6	-	-	5	-	-	-	11
LJEKARNA BEČIROVIĆ	4	-	-	3	-	-	1	-	-	-	4
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI "STRAHIJA"	15	-	-	-	-	-	15	-	-	-	15
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU "NADA"	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
LJEKARNA "DOMINKO"	5	-	-	3	-	-	2	-	-	-	5
USTANOVA ZA ZDRAVSTVENU NJEGU U KUĆI „MARIJA TOPLEK“	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
U OPĆINAMA	40	-	-	12	-	-	28	-	-	-	40

*UKUPNO ZDRAVSTVENI DJELATNICI, ADMINISTRATIVNO I TEHNIČKO OSOBLJE

4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

4.4. Ordinacije privatne prakse po općinama i vrsti djelatnosti NA DAN 31.12.2009.

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	18	2	5	1	1	5	1	1	1	3	64
MURSKO SREDIŠĆE	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
PRELOG	4	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
U GRADOVIMA	26	5	2	23	2	5	1	1	5	1	1	1	3	76
BELICA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
DOMAŠINEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
DONJA DUBRAVA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
DONJI KRALJEVEC	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
DONJI VIDOVEC	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
GORIČAN	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
GORNJI MIHALJEVEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
KOTORIBA	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5
MALA SUBOTICA	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4
NEDELIŠĆE	4	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8
OREHOVICA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
PODTUREN	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3
STRAHONINEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SELNICA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
SVETI JURAJ NA BREGU	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
SVETI MARTIN NA MURI	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SVETA MARIJA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
ŠENKOVEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
ŠTRIGOVA	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
VRATIŠINEC	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
U OPĆINAMA	27	-	-	22	1	4	-	-	-	-	-	-	2	56
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA	53	5	2	45	3	9	1	1	5	1	1	1	5	132

4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

4.5. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009. DOKTORI MEDICINE

SPECIJALNOST	UKUPNO		MUŠKIH		ŽENSKIH	
DOKTORI MEDICINE	6		1		5	
SPECIJALIZANTI	25		12		13	
SPECIJALISTI	106		42		64	
DOKTOR MEDICINE STAŽIST	9		3		6	
UKUPNO	146		58		88	
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
OPĆA MEDICINA	-	-	-	-	-	-
INTERNA MEDICINA	3	17	1	6	2	11
PNEUMOFIZIOLOGIJA	-	-	-	-	-	-
INFЕКТОLOGIJA	-	3	-	2	-	1
NEUROLOGIJA	1	5	-	2	1	3
PSIHIJARIJA	-	5	-	2	-	3
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA	-	1	-	-	-	1
PEDIJARIJA	2	8	2	1	-	7
OPĆA KIRURGIJA	4	11	4	9	-	2
UROLOGIJA	1	2	1	2	-	-
ORTOPEDIJA	-	3	-	2	-	1
OTORINOLARINGOLOGIJA	2	5	1	2	1	3
OFTALMOLOGIJA	-	6	-	2	-	4
OPSTETRIKA I GINEKOLOGIJA	3	8	2	5	1	3
ANESTEZIJA I REANIMACIJA	-	7	-	2	-	5
ANESTEZIOLOGIJA, REANIMATOLOGIJA I INTENZIVNO LIJEČENJE	2	4	-	-	2	4
TRANSFUZIOLOGIJA	1	2	-	-	1	2
RADIOLOGIJA	2	6	1	5	1	1
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA	1	1	-	-	1	1
ŠKOLSKA MEDICINA	-	3	-	-	-	3
EPIDEMIOLOGIJA	1	3	-	-	1	3
MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA S PARAZITOLOGIJOM	-	4	-	-	-	4
MEDICINSKA CITOLOGIJA	1	1	-	-	1	1
PATOLOŠKA ANATOMIJA	1	1	-	-	1	1

4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

4.6. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009. godini - DOKTORI STOMATOLOGIJE

SPECIJALNOST	UKUPNO		MUŠKIH		ŽENSKIH	
DOKTORI STOMATOLOGIJE	1		1		-	
SPECIJALIZANTI	-		-		-	
SPECIJALISTI	2		2		-	
DOKTOR STOMATOLOGIJE STAŽIST	-		-		-	
UKUPNO	3		3		-	
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 2009. godini - FARMACEUTI

SPECIJALNOST	UKUPNO		MUŠKIH		ŽENSKIH	
MAGISTRI FARMACIJE	44		4		40	
MEDICINSKI BIOKEMIČARI	2		-		2	
MAGISTAR FARMACIJE STAŽIST	3		-		3	
SPECIJALISTI	3		-		3	
UKUPNO	52		4		48	
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 31.12.2009. godine (zdravstvene ustanove i privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO		MUŠKIH		ŽENSKIH	
	Spec		Spec		Spec	
PSIHOLOG	2		-		2	
LOGOPED	1		-		1	
UKUPNO	3		-		3	

4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

4.9. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12. 2009. godine - DOKTORI MEDICINE (privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO		MUŠKIH		ŽENSKIH	
DOKTORI MEDICINE	23		7		16	
SPECIJALIZANTI	-		-		-	
SPECIJALISTI	47		15		32	
UKUPNO	70		22		48	
PO GRANAMA SPECIJALNOSTI	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec	Na Spec	Spec
OPĆA MEDICINA	-	17	-	7	-	10
OBITELJSKA MEDICINA	-	5	-	-	-	5
INTERNA MEDICINA	-	1	-	-	-	1
PNEUMOFIZIOLOGIJA	-	1	-	-	-	1
NEUROPSIHIJARIJA	-	1	-	1	-	-
DERMATOLOGIJA I VENEROLOGIJA	-	1	-	-	-	1
PEDIJARIJA	-	5	-	-	-	5
OPSTETRIKA I GINEKOLOGIJA	-	5	-	4	-	1
ANESTEZIJA I REANIMACIJA	-	1	-	-	-	1
FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA	-	1	-	-	-	1
MEDICINA RADA	-	5	-	2	-	3
ŠKOLSKA MEDICINA	-	3	-	1	-	2
OFTALMOLOGIJA	-	1	-	-	-	1

4.10. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009. godine - DOKTORI STOMATOLOGIJE (privatna praksa)

SPECIJALNOST	UKUPNO		MUŠKIH		ŽENSKIH	
DOKTORI STOMATOLOGIJE	46		13		33	
DOKTOR STOMATOLOGIJE STAŽIST	-		-		-	
SPECIJALIZANTI	-		-		-	
SPECIJALISTI	7		4		3	
UKUPNO	53		17		36	
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. Zdravstveni djelatnici s visokom stručnom spremom prema specijalnostima na dan 31.12.2009.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 31.12.2009. godine

PROFIL	STRUČ. SPR.	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
VIŠA STRUČNA SPREMA	VIŠA	94	10	84
SREDNJA STRUČNA SPREMA	SREDNJA	406	60	346
NIŽA STRUČNA SPREMA	NIŽA	12	4	8
UKUPNO		512	74	438
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI	VIŠA	93	10	83
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI	SREDNJA	406	60	346
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI	NIŽA	12	4	8
UKUPNO		511	74	437
MED. SESTRE-MED. TEHNIČARI	VIŠA	61	2	59
MED. SESTRE-MED. TEHNIČARI	SREDNJA	328	42	286
UKUPNO		389	44	345
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	15	-	15
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-OPĆI SMJER	VIŠA	36	2	34
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-BOLNIČKI SMJER	VIŠA	10	-	10
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	16	-	16
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-OPĆI SMJER	SREDNJA	312	42	270
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-ORTOPTIČKI SMJER	VIŠA	-	-	-
LABORATORIJSKI TEHNIČAR	VIŠA	9	1	8
LABORATORIJSKI TEHNIČAR	SREDNJA	31	11	20
SANITARNI TEHNIČAR	VIŠA	2	1	1
SANITARNI TEHNIČAR	SREDNJA	4	1	3
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNIČAR	VIŠA	7	1	6
FIZIOTERAPEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	17	1	16
RADIOLOŠKI TEHNIČAR	VIŠA	13	5	8
FARMACEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	26	5	21
ZUBNI TEHNIČAR	SREDNJA	-	-	-
RADNOTERAPEUTSKI TEHNIČAR	VIŠA	1	-	1
BOLNIČAR	NIŽA	12	4	8
OSTALI	VIŠA	1	-	1
OSTALI	SREDNJA	-	-	-
OSTALI	NIŽA	-	-	-
SOCIJALNI RADNIK	VIŠA	1	-	1
NJEGOVA TELJICA (TEČAJ)	NIŽA	-	-	-

4. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

4.13. Zdravstveni djelatnici s višom, srednjom i nižom stručnom spremom prema profilu i spolu na dan 31.12.2009. godine (privatna praksa)

PROFIL	STRUČ. SPR.	UKUPNO	MUŠKIH	ŽENSKIH
VIŠA STRUČNA SPREMA	VIŠA	3	1	2
SREDNJA STRUČNA SPREMA	SREDNJA	125	7	118
NIŽA STRUČNA SPREMA	NIŽA	3	-	3
VIŠA SPREMA ZDRAVSTVENI	VIŠA	3	1	2
SREDNJA SPREMA ZDRAVSTVENI	SREDNJA	125	7	118
NIŽA SPREMA ZDRAVSTVENI	NIŽA	3	-	3
MED. SESTRE-MED. TEHNIČARI	VIŠA	2	-	2
MED. SESTRE-MED. TEHNIČARI	SREDNJA	101	1	100
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-DISPANZERSKO-PATRONAŽNI SMJER	VIŠA	1	-	1
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-OPĆI SMJER	VIŠA	1	-	1
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-OPĆI SMJER	SREDNJA	97	1	96
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-PRIMALJSKI SMJER	SREDNJA	2	-	2
MED. SESTRA-MED. TEHNIČAR-STOMATOLOŠKI SMJER	SREDNJA	2	-	2
ZUBAR	VIŠA	1	1	-
FARMACEUTSKI TEHNIČAR	SREDNJA	9	1	8
ZUBNI TEHNIČAR	SREDNJA	15	5	10
BOLNIČAR	NIŽA	2	-	2
MASER	NIŽA	1	-	1

Izvor podataka (4. poglavlje); Registar zdravstvenih djelatnika na dan 31.12.2009. godine, Hrvatski zavod za javno zdravstvo

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1. Opća medicina, zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece

5.1.1. Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Dr.med	Zdravstveni djelatnici							
			Dr. med - specijalisti					VŠS	SSS	NSS
			OM	PED	ŠK	MR	Ostali			
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	59	28	22	5	3	1	0	0	59	0
BELICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
ČAKOVEC	24	5	11	5	2	1	0	0	24	0
DOMAŠINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
DONJA DUBRAVA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DONJI KRALJEVEC	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0
DONJI VIDOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GORIČAN	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
KOTORIBA	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0
MALA SUBOTICA	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0
MURSKO SREDIŠĆE	3	2	1	0	0	0	0	0	3	0
NEDELIŠĆE	4	2	2	0	0	0	0	0	4	0
PODTUREN	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
PRELOG	4	3	1	0	0	0	0	0	4	0
SELNICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SV. JURAJ NA BREGU	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0
SV. MARTIN NA MURI	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0
ŠTRIGOVA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
VRATIŠINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GORNJI MIHALJEVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
OREHOVICA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
STRAHONINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SVETA MARIJA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
ŠENKOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.2. Broj osiguranika po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. 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	9397	18021	68137	20615	116170	7882	14331	50805	17347	90365
BELICA	53	282	1434	712	2481	46	221	1033	449	1749
ČAKOVEC	4979	7486	28061	6816	47342	4707	5858	21507	5950	38022
DOMAŠINEC	112	385	1331	572	2400	98	315	938	537	1888
DONJA DUBRAVA	62	243	1124	440	1869	58	197	823	365	1443
DONJI KRALJEVEC	95	467	2453	944	3959	92	347	1752	813	3004
DONJI VIDOVEC	113	246	989	327	1675	101	234	654	302	1291
GORIČAN	89	366	1381	402	2238	76	288	1053	349	1766
KOTORIBA	1183	520	2074	613	4390	300	503	1663	570	3036
MALA SUBOTICA	281	658	2011	829	3779	232	462	1495	699	2888
MURSKO SREDIŠĆE	295	739	3351	1011	5396	272	584	2376	877	4109
NEDELIŠĆE	428	1376	4539	1600	7943	382	1109	3313	1135	5939
PODTUREN	114	376	1306	459	2255	105	293	922	373	1693
PRELOG	558	1304	5054	1601	8517	469	1007	3626	1333	6435
SELNICA	46	222	599	398	1265	38	181	493	302	1014
SV. JURAJ NA BREGU	94	484	2366	642	3586	83	425	1780	589	2877
SV. MARTIN NA MURI	290	678	2790	722	4480	271	593	2149	647	3660
ŠTRIGOVA	78	319	1341	611	2349	68	231	911	505	1715
VRATIŠINEC	52	278	1058	282	1670	46	217	777	248	1288
GORNJI MIHALJEVEC	4	143	735	300	1182	2	89	438	231	760
OREHOVICA	232	479	1468	515	2694	221	385	1024	339	1969
STRAHONINEC	144	300	396	87	927	128	198	297	87	710
SVETA Marija	64	282	1088	468	1902	60	245	816	401	1522
ŠENKOVEC	31	388	1188	264	1871	27	349	965	246	1587

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.3. Broj posjeta po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. 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	72384	72249	399894	233343	777870	53095	50363	206707	111231	421396
BELICA	124	986	8877	7308	17295	314	788	2751	1447	5300
ČAKOVEC	48070	29014	167845	80788	325717	35330	20398	98012	46074	199814
DOMAŠINEC	744	1469	6150	5258	13621	466	940	3263	2754	7423
DONJA DUBRAVA	413	1070	7737	4768	13988	46	859	5119	3292	9316
DONJI KRALJEVEC	807	1546	11394	6932	20679	621	1211	7759	4951	14542
DONJI VIDOVEC	825	1347	5921	5097	13190	413	693	2169	1547	4822
GORIČAN	712	2021	9562	5301	17596	410	940	2788	1294	5432
KOTORIBA	2619	2779	15975	9922	31295	1973	2002	6729	3932	14636
MALA SUBOTICA	1215	1862	13423	9594	26094	829	1438	6016	4091	12374
MURSKO SREDIŠĆE	2212	2922	21387	14367	40888	1417	1635	7653	3651	14356
NEDELIŠĆE	2865	5259	25934	15382	49440	2471	3929	12790	6586	25776
PODTUREN	640	1224	5626	3946	11436	419	760	1992	1158	4329
PRELOG	3408	4325	28955	16137	52825	2016	2249	7880	3317	15462
SELNICA	339	1083	4487	5710	11619	301	933	3240	4473	8947
SV. JURAJ NA BREGU	314	2828	14320	7965	25427	407	1968	7319	3538	13232
SV. MARTIN NA MURI	2319	3274	14271	8976	28840	1621	2105	9180	5774	18680
ŠTRIGOVA	552	1175	7542	7081	16350	412	995	4374	3238	9019
VRATIŠINEC	309	1212	6294	3677	11492	236	781	2733	1271	5021
GORNJI MIHALJEVEC	24	280	2527	2217	5048	10	202	1194	962	2368
OREHOVICA	2340	1814	4117	2253	10524	2063	1770	3681	2080	9594
STRAHONINEC	589	754	1848	1136	4327	517	619	903	390	2429
SVETA MARIJA	551	1386	6383	5125	13445	481	1157	4242	3144	9024
ŠENKOVEC	393	2619	9319	4403	16734	322	1991	4920	2267	9500

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu

LOKACIJE	Upućivanje na							
	Razvrst djece	Poseb. Škol.	I.K.	Specijalistički pregled				
				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU			1110	10607	17080	99549	45012	172248
BELICA	0	0	17	95	553	3660	1782	6090
ČAKOVEC	0	0	514	7702	7524	49587	19206	84019
DOMAŠINEC	0	0	0	89	311	1115	806	2321
DONJA DUBRAVA	0	0	12	46	267	1772	978	3063
DONJI KRALJEVEC	0	0	64	142	464	3289	2086	5981
DONJI VIDOVEC	0	0	18	154	285	1320	951	2710
GORIČAN	0	0	31	75	422	1876	859	3232
KOTORIBA	0	0	51	341	561	3615	1570	6087
MALA SUBOTICA	0	0	10	126	432	2204	1494	4256
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	70	209	580	3954	1976	6719
NEDELIŠĆE	0	0	53	307	1006	4910	2680	8903
PODTUREN	0	0	19	16	293	1324	866	2499
PRELOG	0	0	53	486	994	5513	2298	9291
SELNICA	0	0	7	63	277	1048	1047	2435
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	50	78	559	3110	1467	5214
SV. MARTIN NA MURI	0	0	42	219	662	3210	1178	5269
ŠTRIGOVA	0	0	23	84	331	1801	1054	3270
VRATIŠINEC	0	0	10	62	303	1325	573	2263
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	13	2	98	708	512	1320
OREHOVICA	0	0	19	183	330	1418	327	2258
STRAHONINEC	0	0	0	37	183	466	239	925
SVETA Marija	0	0	13	71	194	593	436	1294
ŠENKOVEC	0	0	21	20	451	1731	627	2829

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. 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	72329	72112	397575	222325	764341	55	137	2319	11018	13529
BELICA	122	983	8858	7205	17168	2	3	19	103	127
ČAKOVEC	48068	28973	166896	76382	320319	2	41	949	4406	5398
DOMAŠINEC	744	1468	6140	5173	13525	0	1	10	85	96
DONJA DUBRAVA	400	1048	7628	4678	13754	13	22	109	90	234
DONJI KRALJEVEC	807	1543	11347	6668	20365	0	3	47	264	314
DONJI VIDOVEC	822	1343	5895	4971	13031	3	4	26	126	159
GORIČAN	712	2020	9529	5186	17447	0	1	33	115	149
KOTORIBA	2619	2778	15822	9385	30604	0	1	153	537	691
MALA SUBOTICA	1213	1855	13375	9482	25925	2	7	48	112	169
MURSKO SREDIŠĆE	2209	2917	21330	14246	40702	3	5	57	121	186
NEDELIŠĆE	2864	5241	25759	14450	48314	1	18	175	932	1126
PODTUREN	640	1224	5614	3795	11273	0	0	12	151	163
PRELOG	3406	4314	28813	15720	52253	2	11	142	417	572
SELNICA	333	1077	4237	3553	9200	6	6	250	2157	2419
SV. JURAJ NA BREGU	314	2826	14241	7661	25042	0	2	79	304	385
SV. MARTIN NA MURI	2317	3272	14163	8356	28108	2	2	108	620	732
ŠTRIGOVA	552	1174	7505	6879	16110	0	1	37	202	240
VRATIŠINEC	309	1211	6292	3658	11470	0	1	2	19	22
GORNJI MIHALJEVEC	24	280	2518	2162	4984	0	0	9	55	64
OREHOVICA	2337	1812	4111	2228	10488	3	2	6	25	36
STRAHONINEC	573	750	1840	1120	4283	16	4	8	16	44
SVETA Marija	551	1385	6375	5087	13398	0	1	8	38	47
ŠENKOVEC	393	2618	9287	4280	16578	0	1	32	123	156

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu

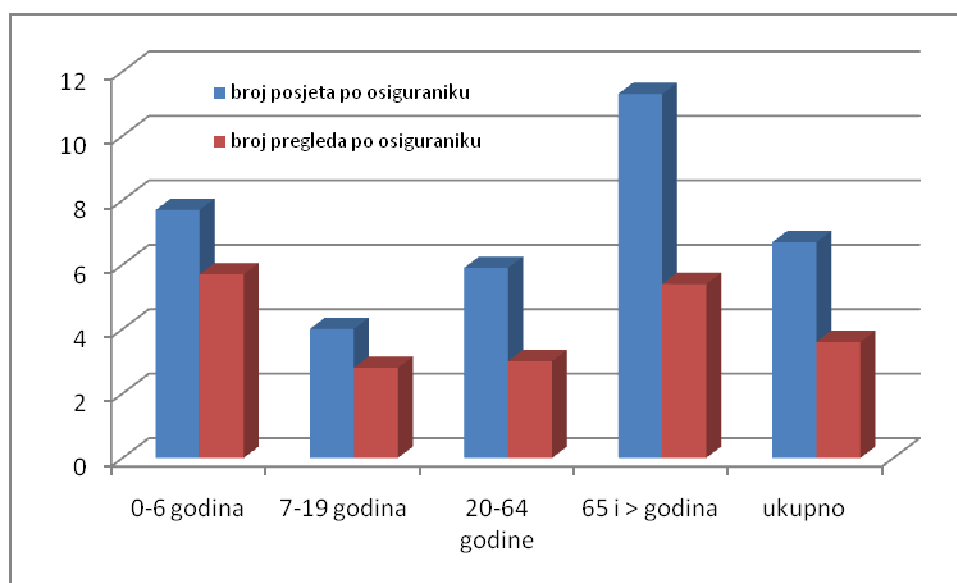
LOKACIJE	Broj pregleda u ordinaciji					Broj pregleda u kući				
	Dobne skupine					Dobne skupine				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	53045	50233	204587	100951	408816	50	130	2120	10280	12580
BELICA	312	785	2732	1344	5173	2	3	19	103	127
ČAKOVEC	35328	20357	97173	41770	194628	2	41	839	4304	5186
DOMAŠINEC	466	939	3253	2669	7327	0	1	10	85	96
DONJA DUBRAVA	33	837	5010	3202	9082	13	22	109	90	234
DONJI KRALJEVEC	621	1207	7714	4731	14273	0	4	45	220	269
DONJI VIDOVEC	410	689	2143	1431	4673	3	4	26	116	149
GORIČAN	410	940	2773	1250	5373	0	0	15	44	59
KOTORIBA	1973	2001	6576	3395	13945	0	1	153	537	691
MALA SUBOTICA	827	1431	5968	3979	12205	2	7	48	112	169
MURSKO SREDIŠĆE	1415	1630	7596	3530	14171	2	5	57	121	185
NEDELIŠĆE	2470	3911	12615	5954	24950	1	18	175	632	826
PODTUREN	419	760	1980	1008	4167	0	0	12	150	162
PRELOG	2014	2243	7764	2926	1497	2	6	116	391	515
SELNICA	295	927	2990	2320	6532	6	6	250	2153	2415
SV. JURAJ NA BREGU	407	1968	7263	3279	12917	0	0	56	259	315
SV. MARTIN NA MURI	1619	2103	9092	5288	18102	2	2	88	486	578
ŠTRIGOVA	412	994	4337	3036	8779	0	1	37	202	240
VRATIŠINEC	236	780	2731	1252	4999	0	1	2	19	22
GORNJI MIHALJEVEC	10	202	1185	907	2304	0	0	9	55	64
OREHOVICA	2060	1768	3675	2055	9558	3	2	6	25	36
STRAHONINEC	505	615	895	375	2390	12	4	8	15	39
SVETA Marija	481	1156	4234	3106	8977	0	1	8	38	47
ŠENKOVEC	322	1990	4888	2144	9344	0	1	32	123	156

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 2009. godinu

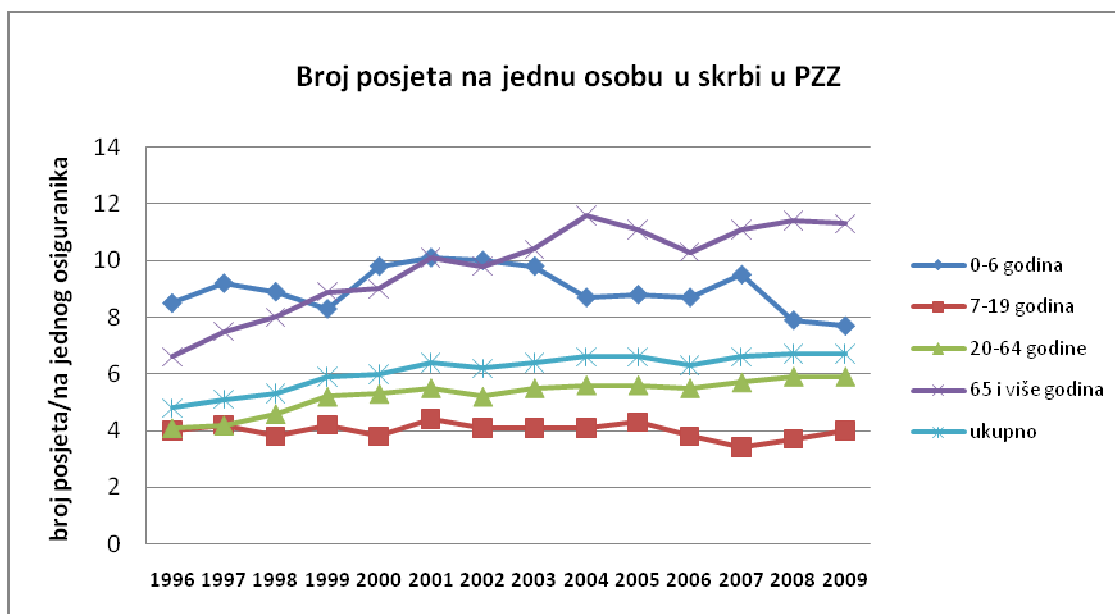
	0-6 god.	7-19 god.	20-64 god.	65> god	ukupno
broj osiguranika	9397	18.021	68.137	20.615	116.170
broj posjeta	72.384	72.249	399.894	233.343	777.870
broj posjeta po jednom osiguraniku	7,7	4,0	5,9	11,3	6,7
broj pregleda	53.095	50.363	206.707	111.231	421.396
broj pregleda po jednom osiguraniku	5,7	2,8	3,0	5,4	3,6

5.1.8. Prosječan broj posjeta i pregleda po jednom osiguraniku u skrbi u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite za 2009. godinu

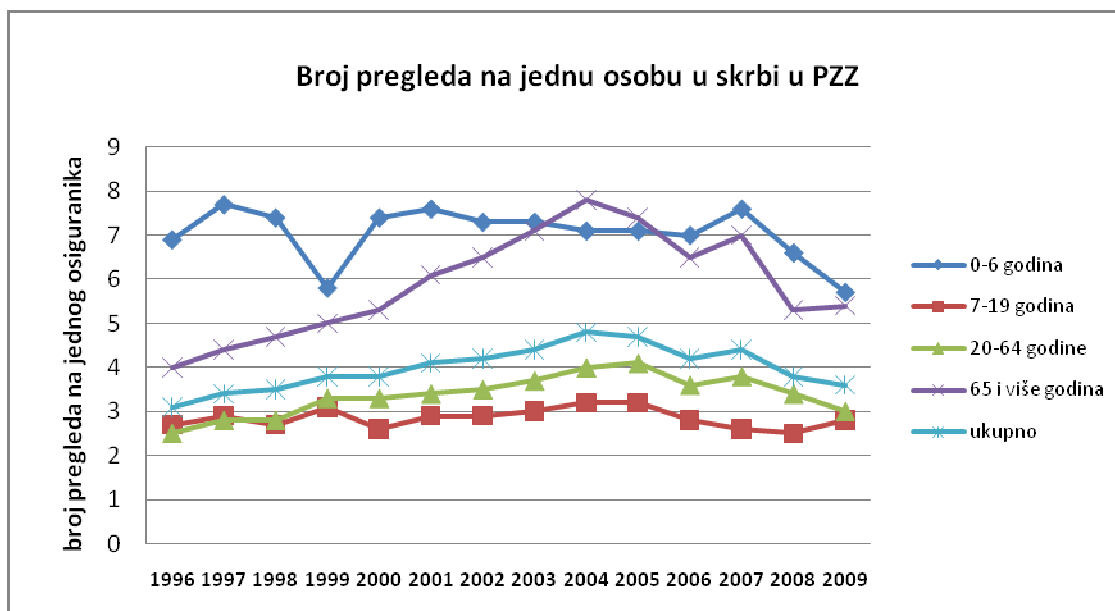


5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.9. Broj posjeta na jednu osobu u skrbi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji od 1996.-2009. godine



5.1.10. Broj pregleda na jednu osobu u skrbi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Međimurskoj županiji od 1996.-2009. godine



5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.11. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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	474	426	520	3225	3350	7995	1902	2106	1882	3234	2262	11386
BELICA	2	1	2	26	12	43	4	3	10	14	12	43
ČAKOVEC	368	282	324	1949	1972	4895	1359	1502	1199	2030	1362	7452
DOMAŠINEC	2	6	7	33	36	84	19	32	34	55	27	167
DONJA DUBRAVA	2	3	1	20	36	62	22	21	15	19	18	95
DONJI KRALJEVEC	4	5	7	31	40	87	11	32	25	53	74	195
DONJI VIDOVEC	3	2	6	36	55	102	20	22	30	40	48	160
GORIČAN	3	7	5	32	45	92	10	20	15	30	41	116
KOTORIBA	8	15	19	149	110	301	72	74	37	140	56	379
MALA SUBOTICA	9	13	21	116	131	290	22	38	68	57	55	240
MURSKO SREDIŠĆE	8	11	18	127	108	272	27	47	77	173	115	439
NEDELIŠĆE	11	19	29	182	184	425	19	63	104	175	91	452
PODTUREN	4	5	8	40	57	114	25	12	16	36	20	109
PRELOG	10	17	21	81	87	216	61	63	74	73	42	313
SELNICA	3	2	2	16	31	54	23	9	9	18	6	65
SV. JURAJ NA BREGU	4	4	9	31	43	91	24	16	13	58	83	194
SV. MARTIN NA MURI	7	10	13	117	138	285	74	63	69	110	66	382
ŠTRIGOVA	8	2	2	23	46	81	18	25	20	20	18	101
VRATIŠINEC	0	0	0	12	0	12	0	0	0	9	17	26
OREHOVICA	10	13	11	101	97	232	59	46	41	60	40	246
STRAHONINEC	5	6	11	69	66	157	15	6	13	9	14	57
SVETA MARIJA	1	1	3	22	42	69	14	10	9	21	22	76
ŠENKOVEC	2	2	1	12	14	31	4	2	4	34	35	79

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.12. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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	1168	1243	1409	2028	1533	7381	746	862	477	1207	722	4014
BELICA	2	2	7	14	12	37	2	1	3	0	0	6
ČAKOVEC	835	845	950	1241	1025	4896	524	657	249	789	336	2555
DOMAŠINEC	8	24	28	53	17	130	11	8	6	2	10	37
DONJA DUBRAVA	12	12	10	14	10	58	10	9	5	5	8	37
DONJI KRALJEVEC	7	22	22	26	13	90	6	12	7	28	55	108
DONJI VIDOVEC	11	12	25	30	25	103	9	10	5	10	23	57
GORIČAN	7	14	12	25	35	93	3	6	3	5	6	23
KOTORIBA	40	46	24	81	33	224	32	25	13	59	23	152
MALA SUBOTICA	17	27	55	53	50	202	7	11	13	4	5	40
MURSKO SREDIŠĆE	18	29	40	90	48	225	9	18	37	83	67	214
NEDELIŠĆE	21	35	57	124	56	293	6	28	47	51	35	167
PODTUREN	18	10	11	34	20	93	7	2	5	2	0	16
PRELOG	46	41	47	48	30	212	15	22	27	25	12	101
SELNICA	11	4	3	12	6	36	12	5	6	6	0	29
SV. JURAJ NA BREGU	16	11	9	14	15	65	8	5	4	44	68	129
SV. MARTIN NA MURI	30	37	42	64	41	214	44	26	27	46	25	168
ŠTRIGOVA	10	15	10	17	14	66	8	10	10	3	4	35
VRATIŠINEC	0	0	0	6	13	19	0	0	0	3	4	7
OREHOVICA	32	43	36	55	40	206	27	3	5	5	0	40
STRAHONINEC	15	6	13	9	14	57	0	0	0	0	0	0
SVETA MARIJA	8	6	6	11	13	44	6	4	3	10	9	32
ŠENKOVEC	4	2	2	7	3	18	0	0	2	27	32	61

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.13. Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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	16	12	4	28	9	69
TT / TV > 20 % od medijane	9	14	6	25	29	83
Prehrana samo dojenjem	799	545	191	0	0	1535
Prehrana dojenjem + nadoknađivanom	272	466	532	19	0	1289
Umjetna prehrana	144	251	725	0	0	1120
Rahitis – profilaksa	1156	1228	1385	227	0	3996
Rahitis – znakovi	3	0	0	1	4	8
Profilaksa anemije	304	388	441	216	83	1432
Psihomotorni razvoj usporen	14	11	12	13	1	51
Drugi poremećaji psihomotornog razvoja	2	4	5	5	10	26
Poremećaji vida – strabizam	0	2	7	33	13	55
Poremećaji vida – refrakcijske anomalije	0	1	7	13	15	36
Drugi poremećaji vida	0	2	2	11	5	20
Poremećaji sluha	0	0	1	5	3	9
Poremećaji govora – dislalija	0	0	7	47	154	208
Poremećaji govora – dizartrija	0	0	0	0	1	1
Drugi poremećaji govora	0	0	0	2	1	3
Ortodontske anomalije	0	0	0	2	4	6
Karijes	0	0	0	116	278	394
Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti	1	0	0	3	2	6
Mišićno-koštane deformacije kralježnice	0	0	0	1	3	4
Mišićno-koštane deformacije prsnog koša	0	0	0	2	6	8
Mišićno-koštane deformacije udova	1	2	1	72	71	147
Druge mišićno – koštane deformacije	3	1	0	2	4	10
Prirođeno iščašenje kuka	29	10	1	1	0	41
Prirođene srčane greške	5	1	2	6	4	18
Rascjep nepca i/ili usne	2	0	1	0	1	4
Kriptorhizam	7	4	5	8	3	27
Druge kongenitalne anomalije	2	2	2	9	4	19
Fimoza	2	0	21	28	8	59
Druge anomalije spolovila	6	0	4	6	1	17

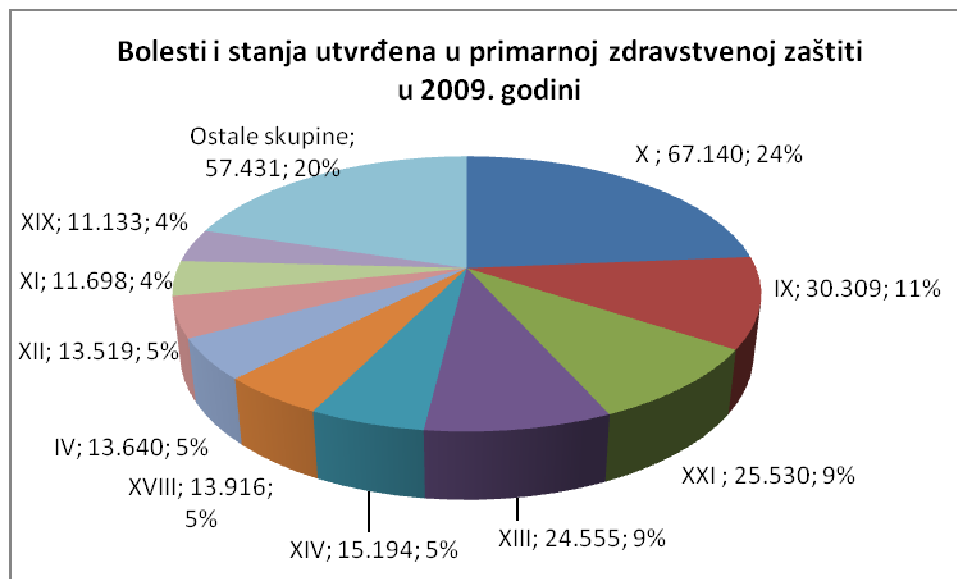
5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.14. Bolesti i stanja utvrđena u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 2009. 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	10852	3,8	2678	2520	4283	1371
II	Novotvorine	4510	1,6	46	270	2629	1565
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	3764	1,3	1084	476	1674	530
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	13640	4,8	171	266	7986	5217
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11514	4,1	89	410	7291	3724
VI	Bolesti živčanog sustava	3807	1,3	87	349	2257	1114
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	10776	3,8	740	1305	5116	3615
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	9253	3,3	2034	1587	3666	1966
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	30309	10,7	27	179	14257	15846
X	Bolesti dišnog sustava	67140	23,6	17959	17029	25479	6673
XI	Bolesti probavnog sustava	11698	4,1	928	795	6719	3256
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	13519	4,8	1942	2279	6396	2902
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	24555	8,6	52	898	15056	8549
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	15194	5,3	631	940	9473	4150
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1584	0,6	0	32	1550	2
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	214	0,08	214	0	0	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1157	0,4	592	377	167	21
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	13916	4,9	2100	3170	6046	2600
XIX	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	11133	3,9	611	2088	6367	2067
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	25530	9,0	7046	1437	10671	6376
Ukupno		284065		39031	36407	137083	71544
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	11133	0,4	611	2088	6367	2067

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.1.15. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu primarne zdravstvene zaštite za 2009. 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 krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

Izvor podataka (poglavlje 5.1.): Zbirno izvješće za djelatnost opće medicine (2009.)

Zbirno izvješće za djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece (2009.)

Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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 2009. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici								
		Dr.med	Dr. med - specijalisti					VŠS	SSS	NSS
			OM	PED	ŠK	MR	Ostali			
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	54	28	22	0	3	1	0	0	54	0
BELICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
ČAKOVEC	19	5	11	0	2	1	0	0	19	0
DOMAŠINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
DONJA DUBRAVA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DONJI KRALJEVEC	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0
DONJI VIDOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GORIČAN	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
KOTORIBA	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0
MALA SUBOTICA	2	1	1	0	0	0	0	0	2	0
MURSKO SREDIŠĆE	3	2	1	0	0	0	0	0	3	0
NEDELIŠĆE	4	2	2	0	0	0	0	0	4	0
PODTUREN	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0
PRELOG	4	3	1	0	0	0	0	0	4	0
SELNICA	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SV. JURAJ NA BREGU	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0
SV. MARTIN NA MURI	2	2	0	0	0	0	0	0	2	0
ŠTRIGOVA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
VRATIŠINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GORNJI MIHALJEVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
OREHOVICA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
STRAHONINEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SVETA MARIJA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0
ŠENKOVEC	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.2.2. Broj osiguranika po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. 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	4427	15111	68137	20615	108290	3178	12019	50805	17347	83349
BELICA	53	282	1434	712	2481	46	221	1033	449	1749
ČAKOVEC	9	4576	28061	6816	39462	3	3546	21507	5950	31006
DOMAŠINEC	112	385	1331	572	2400	98	315	938	537	1888
DONJA DUBRAVA	62	243	1124	440	1869	58	197	823	365	1443
DONJI KRALJEVEC	95	467	2453	944	3959	92	347	1752	813	3004
DONJI VIDOVEC	113	246	989	327	1675	101	234	654	302	1291
GORIČAN	89	366	1381	402	2238	76	288	1053	349	1766
KOTORIBA	1183	520	2074	613	4390	300	503	1663	570	3036
MALA SUBOTICA	281	658	2011	829	3779	232	462	1495	699	2888
MURSKO SREDIŠĆE	295	739	3351	1011	5396	272	584	2376	877	4109
NEDELIŠĆE	428	1376	4539	1600	7943	382	1109	3313	1135	5939
PODTUREN	114	376	1306	459	2255	105	293	922	373	1693
PRELOG	558	1304	5054	1601	8517	469	1007	3626	1333	6435
SELNICA	46	222	599	398	1265	38	181	493	302	1014
SV. JURAJ NA BREGU	94	484	2366	642	3586	83	425	1780	589	2877
SV. MARTIN NA MURI	290	678	2790	722	4480	271	593	2149	647	3660
ŠTRIGOVA	78	319	1341	611	2349	68	231	911	505	1715
VRATIŠINEC	52	278	1058	282	1670	46	217	777	248	1288
GORNJI MIHALJEVEC	4	143	735	300	1182	2	89	438	231	760
OREHOVICA	232	479	1468	515	2694	221	385	1024	339	1969
STRAHONINEC	144	300	396	87	927	128	198	297	87	710
SVETA MARIJA	64	282	1088	468	1902	60	245	816	401	1522
ŠENKOVEC	31	388	1188	264	1871	27	349	965	246	1587

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.2.3. Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. 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	24336	61835	399894	233343	719408	17784	43544	206707	111231	379266
BELICA	124	986	8877	7308	17295	314	788	2751	1447	5300
ČAKOVEC	22	18600	167845	80788	267255	19	13579	98012	46074	157684
DOMAŠINEC	744	1469	6150	5258	13621	466	940	3263	2754	7423
DONJA DUBRAVA	413	1070	7737	4768	13988	46	859	5119	3292	9316
DONJI KRALJEVEC	807	1546	11394	6932	20679	621	1211	7759	4951	14542
DONJI VIDOVEC	825	1347	5921	5097	13190	413	693	2169	1547	4822
GORIČAN	712	2021	9562	5301	17596	410	940	2788	1294	5432
KOTORIBA	2619	2779	15975	9922	31295	1973	2002	6729	3932	14636
MALA SUBOTICA	1215	1862	13423	9594	26094	829	1438	6016	4091	12374
MURSKO SREDIŠĆE	2212	2922	21387	14367	40888	1417	1635	7653	3651	14356
NEDELIŠĆE	2865	5259	25934	15382	49440	2471	3929	12790	6586	25776
PODTUREN	640	1224	5626	3946	11436	419	760	1992	1158	4329
PRELOG	3408	4325	28955	16137	52825	2016	2249	7880	3317	15462
SELNICA	339	1083	4487	5710	11619	301	933	3240	4473	8947
SV. JURAJ NA BREGU	314	2828	14320	7965	25427	407	1968	7319	3538	13232
SV. MARTIN NA MURI	2319	3274	14271	8976	28840	1621	2105	9180	5774	18680
ŠTRIGOVA	552	1175	7542	7081	16350	412	995	4374	3238	9019
VRATIŠINEC	309	1212	6294	3677	11492	236	781	2733	1271	5021
GORNJI MIHALJEVEC	24	280	2527	2217	5048	10	202	1194	962	2368
OREHOVICA	2340	1814	4117	2253	10524	2063	1770	3681	2080	9594
STRAHONINEC	589	754	1848	1136	4327	517	619	903	390	2429
SVETA Marija	551	1386	6383	5125	13445	481	1157	4242	3144	9024
ŠENKOVEC	393	2619	9319	4403	16734	322	1991	4920	2267	9500

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.2.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. godinu

LOKACIJE	Upućivanje na							
	Razvrst djece	Poseb. Škol.	I.K.	Specijalistički pregled				
				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	1110	2905	14748	99549	45012	162214
BELICA	0	0	17	95	553	3660	1782	6090
ČAKOVEC	0	0	514	0	5192	49587	19206	73985
DOMAŠINEC	0	0	0	89	311	1115	806	2321
DONJA DUBRAVA	0	0	12	46	267	1772	978	3063
DONJI KRALJEVEC	0	0	64	142	464	3289	2086	5981
DONJI VIDOVEC	0	0	18	154	285	1320	951	2710
GORIČAN	0	0	31	75	422	1876	859	3232
KOTORIBA	0	0	51	341	561	3615	1570	6087
MALA SUBOTICA	0	0	10	126	432	2204	1494	4256
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	70	209	580	3954	1976	6719
NEDELIŠĆE	0	0	53	307	1006	4910	2680	8903
PODTUREN	0	0	19	16	293	1324	866	2499
PRELOG	0	0	53	486	994	5513	2298	9291
SELNICA	0	0	7	63	277	1048	1047	2435
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	50	78	559	3110	1467	5214
SV. MARTIN NA MURI	0	0	42	219	662	3210	1178	5269
ŠTRIGOVA	0	0	23	84	331	1801	1054	3270
VRATIŠINEC	0	0	10	62	303	1325	573	2263
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	13	2	98	708	512	1320
OREHOVICA	0	0	19	183	330	1418	327	2258
STRAHONINEC	0	0	0	37	183	466	239	925
SVETA MARIJA	0	0	13	71	194	593	436	1294
ŠENKOVEC	0	0	21	20	451	1731	627	2829

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.2.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. 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	24281	61698	397575	222325	705879	55	137	2319	11018	13529
BELICA	122	983	8858	7205	17168	2	3	19	103	127
ČAKOVEC	20	18559	166896	76382	261857	2	41	949	4406	5398
DOMAŠINEC	744	1468	6140	5173	13525	0	1	10	85	96
DONJA DUBRAVA	400	1048	7628	4678	13754	13	22	109	90	234
DONJI KRALJEVEC	807	1543	11347	6668	20365	0	3	47	264	314
DONJI VIDOVEC	822	1343	5895	4971	13031	3	4	26	126	159
GORIČAN	712	2020	9529	5186	17447	0	1	33	115	149
KOTORIBA	2619	2778	15822	9385	30604	0	1	153	537	691
MALA SUBOTICA	1213	1855	13375	9482	25925	2	7	48	112	169
MURSKO SREDIŠĆE	2209	2917	21330	14246	40702	3	5	57	121	186
NEDELIŠĆE	2864	5241	25759	14450	48314	1	18	175	932	1126
PODTUREN	640	1224	5614	3795	11273	0	0	12	151	163
PRELOG	3406	4314	28813	15720	52253	2	11	142	417	572
SELNICA	333	1077	4237	3553	9200	6	6	250	2157	2419
SV. JURAJ NA BREGU	314	2826	14241	7661	25042	0	2	79	304	385
SV. MARTIN NA MURI	2317	3272	14163	8356	28108	2	2	108	620	732
ŠTRIGOVA	552	1174	7505	6879	16110	0	1	37	202	240
VRATIŠINEC	309	1211	6292	3658	11470	0	1	2	19	22
GORNJI MIHALJEVEC	24	280	2518	2162	4984	0	0	9	55	64
OREHOVICA	2337	1812	4111	2228	10488	3	2	6	25	36
STRAHONINEC	573	750	1840	1120	4283	16	4	8	16	44
SVETA MARIJA	551	1385	6375	5087	13398	0	1	8	38	47
ŠENKOVEC	393	2618	9287	4280	16578	0	1	32	123	156

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.2.6. Broj pregleda u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti opće medicine za 2009. 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	17734	43414	204587	100951	366686	50	130	2120	10280	12580
BELICA	312	785	2732	1344	5173	2	3	19	103	127
ČAKOVEC	17	13538	97173	41770	152498	2	41	839	4304	5186
DOMAŠINEC	466	939	3253	2669	7327	0	1	10	85	96
DONJA DUBRAVA	33	837	5010	3202	9082	13	22	109	90	234
DONJI KRALJEVEC	621	1207	7714	4731	14273	0	4	45	220	269
DONJI VIDOVEC	410	689	2143	1431	4673	3	4	26	116	149
GORIČAN	410	940	2773	1250	5373	0	0	15	44	59
KOTORIBA	1973	2001	6576	3395	13945	0	1	153	537	691
MALA SUBOTICA	827	1431	5968	3979	12205	2	7	48	112	169
MURSKO SREDIŠĆE	1415	1630	7596	3530	14171	2	5	57	121	185
NEDELIŠĆE	2470	3911	12615	5954	24950	1	18	175	632	826
PODTUREN	419	760	1980	1008	4167	0	0	12	150	162
PRELOG	2014	2243	7764	2926	14947	2	6	116	391	515
SELNICA	295	927	2990	2320	6532	6	6	250	2153	2415
SV. JURAJ NA BREGU	407	1968	7263	3279	12917	0	0	56	259	315
SV. MARTIN NA MURI	1619	2103	9092	5288	18102	2	2	88	486	578
ŠTRIGOVA	412	994	4337	3036	8779	0	1	37	202	240
VRATIŠINEC	236	780	2731	1252	4999	0	1	2	19	22
GORNJI MIHALJEVEC	10	202	1185	907	2304	0	0	9	55	64
OREHOVICA	2060	1768	3675	2055	9558	3	2	6	25	36
STRAHONINEC	505	615	895	375	2390	12	4	8	15	39
SVETA MARIJA	481	1156	4234	3106	8977	0	1	8	38	47
ŠENKOVEC	322	1990	4888	2144	9344	0	1	32	123	156

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 2009. 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	106	144	196	1276	1378	3100	543	604	683	1204	900	3934
BELICA	2	1	2	26	12	43	4	3	10	14	12	43
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMAŠINEC	2	6	7	33	36	84	19	32	34	55	27	167
DONJA DUBRAVA	2	3	1	20	36	62	22	21	15	19	18	95
DONJI KRALJEVEC	4	5	7	31	40	87	11	32	25	53	74	195
DONJI VIDOVEC	3	2	6	36	55	102	20	22	30	40	48	160
GORIČAN	3	7	5	32	45	92	10	20	15	30	41	116
KOTORIBA	8	15	19	149	110	301	72	74	37	140	56	379
MALA SUBOTICA	9	13	21	116	131	290	22	38	68	57	55	240
MURSKO SREDIŠĆE	8	11	18	127	108	272	27	47	77	173	115	439
NEDELIŠĆE	11	19	29	182	184	425	19	63	104	175	91	452
PODTUREN	4	5	8	40	57	114	25	12	16	36	20	109
PRELOG	10	17	21	81	87	216	61	63	74	73	42	313
SELNICA	3	2	2	16	31	54	23	9	9	18	6	65
SV. JURAJ NA BREGU	4	4	9	31	43	91	24	16	13	58	83	194
SV. MARTIN NA MURI	7	10	13	117	138	285	74	63	69	110	66	382
ŠTRIGOVA	8	2	2	23	46	81	18	25	20	20	18	101
VRATIŠINEC	0	0	0	12	0	12	0	0	0	9	17	26
OREHOVICA	10	13	11	101	97	232	59	46	41	60	40	246
STRAHONINEC	5	6	11	69	66	157	15	6	13	9	14	57
SVETA Marija	1	1	3	22	42	69	14	10	9	21	22	76
ŠENKOVEC	2	2	1	12	14	31	4	2	4	34	35	79

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 2009. 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	333	398	459	787	508	2485	222	205	228	418	386	1459
BELICA	2	2	7	14	12	37	2	1	3	0	0	6
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DOMAŠINEC	8	24	28	53	17	130	11	8	6	2	10	37
DONJA DUBRAVA	12	12	10	14	10	58	10	9	5	5	8	37
DONJI KRALJEVEC	7	22	22	26	13	90	6	12	7	28	55	108
DONJI VIDOVEC	11	12	25	30	25	103	9	10	5	10	23	57
GORIČAN	7	14	12	25	35	93	3	6	3	5	6	23
KOTORIBA	40	46	24	81	33	224	32	25	13	59	23	152
MALA SUBOTICA	17	27	55	53	50	202	7	11	13	4	5	40
MURSKO SREDIŠĆE	18	29	40	90	48	225	9	18	37	83	67	214
NEDELIŠĆE	21	35	57	124	56	293	6	28	47	51	35	167
PODTUREN	18	10	11	34	20	93	7	2	5	2	0	16
PRELOG	46	41	47	48	30	212	15	22	27	25	12	101
SELNICA	11	4	3	12	6	36	12	5	6	6	0	29
SV. JURAJ NA BREGU	16	11	9	14	15	65	8	5	4	44	68	129
SV. MARTIN NA MURI	30	37	42	64	41	214	44	26	27	46	25	168
ŠTRIGOVA	10	15	10	17	14	66	8	10	10	3	4	35
VRATIŠINEC	0	0	0	6	13	19	0	0	0	3	4	7
OREHOVICA	32	43	36	55	40	206	27	3	5	5	0	40
STRAHONINEC	15	6	13	9	14	57	0	0	0	0	0	0
SVETA MARIJA	8	6	6	11	13	44	6	4	3	10	9	32
ŠENKOVEC	4	2	2	7	3	18	0	0	2	27	32	61

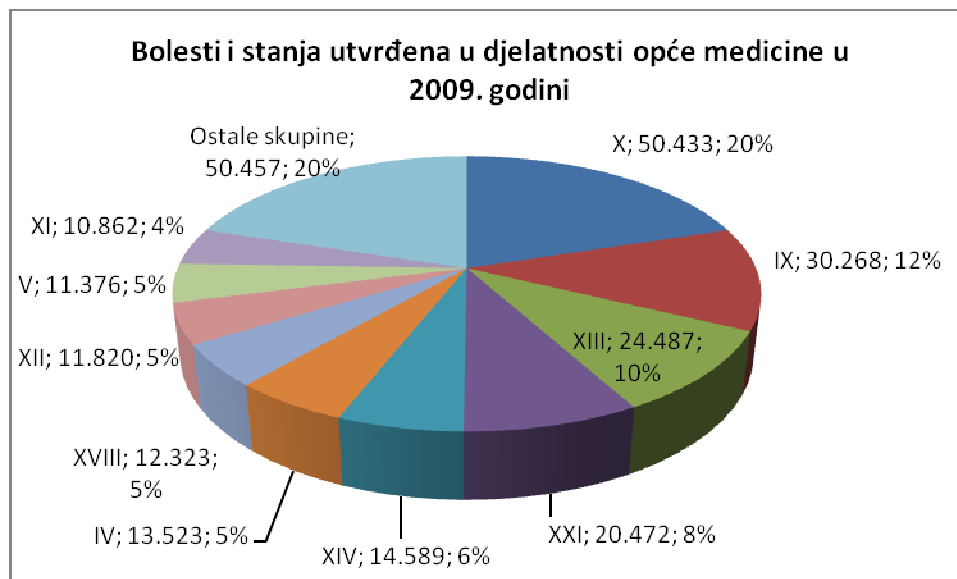
5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.2.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 2009. 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	8818	3,5	1040	2124	4283	1371
II	Novotvorine	4459	1,8	18	247	2629	1565
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	2990	1,2	381	405	1674	530
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	13523	5,4	90	230	7986	5217
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11376	4,5	26	335	7291	3724
VI	Bolesti živčanog sustava	3671	1,3	23	277	2257	1114
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	10070	4,02	221	1118	5116	3615
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	7613	3,0	753	1228	3666	1966
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	30268	12,1	8	157	14257	15846
X	Bolesti dišnog sustava	50433	20,1	5093	13188	25479	6673
XI	Bolesti probavnog sustava	10862	4,3	229	658	6719	3256
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	11820	4,7	635	1887	6396	2902
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	24487	9,8	37	845	15056	8549
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	14589	5,8	178	788	9473	4150
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	1584	0,6	0	32	1552	0
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	67	0,03	67	0	0	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	619	0,3	212	219	167	21
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	12323	4,9	1009	2668	6046	2600
XIX	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10566	4,2	274	1858	6367	2067
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	20472	8,2	2082	1343	10671	6376
Ukupno		250610		12376	29607	137085	71542
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	10566	4,2	274	1858	6367	2067

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.2.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti opće medicine za 2009. 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 krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služбом

Izvor podataka (poglavlje 5.2.): Zbirno izvješće za djelatnost opće medicine (za 2009. god.) , Obrada: ZZJZ Međimurske županije

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.3. Djelatnost hitne medicinske pomoći (HMP)

5.3.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti HMP za 2009. godinu

LOKACIJE	Br.	Zdravstveni djelatnici							
		Dr.med	Dr. med - specijalisti			VŠS	SSS	Vozači	Ostali
			OM	HMP	Ostali				
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	8	8	0	0	0	1	20	18	2

5.3.2. Broj stanovnika za koje se osigurava skrb te vozila i oprema u HMP za 2009. godinu

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

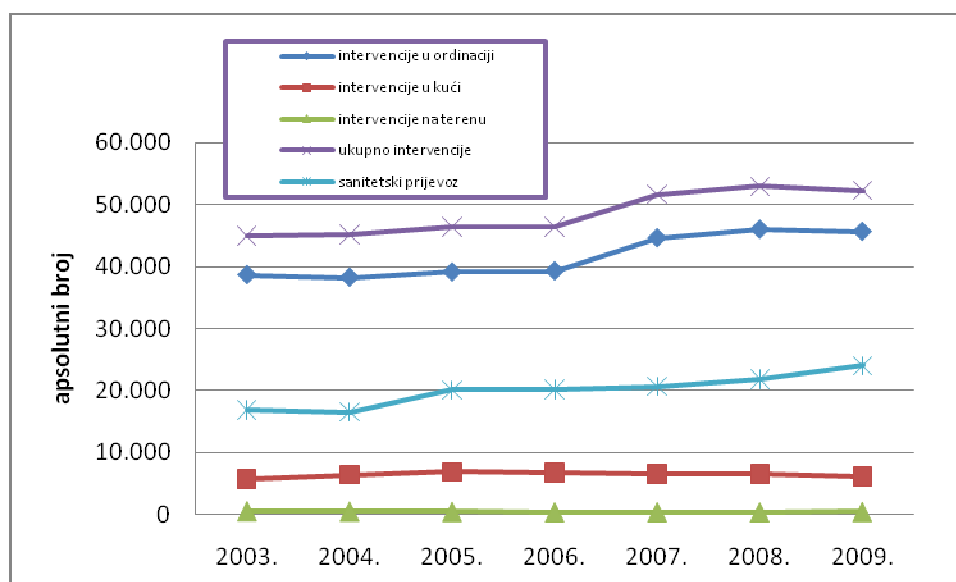
5.3.3. Intervencije u hitnoj medicinskoj službi

Intervencije	Dobne skupine				Ukupno
	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	
Broj intervencija u ordinaciji	4761	6687	22718	11504	45670
Broj intervencija u kući bolesnika	198	776	3117	2035	6126
Broj intervencija na terenu	23	66	234	137	460
Broj sanitetskih prijevoza	522	1059	12217	10205	24003

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.3.4. Broj timova, intervencije i sanitetski prijevoz u hitnoj medicinskoj službi od 2003.-2009. 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



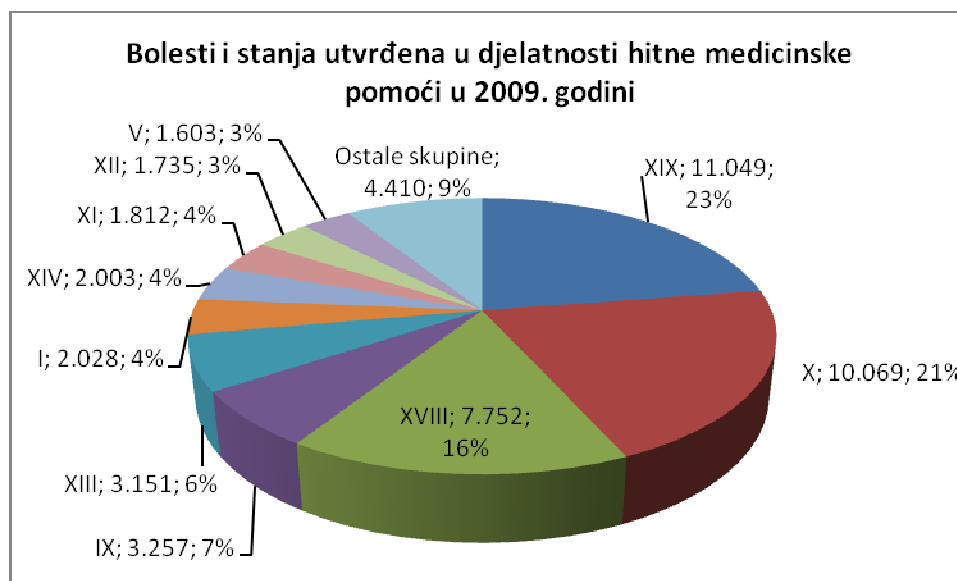
5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.3.5. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 2009. 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	2028	4,1	209	295	737	787
II	Novotvorine	467	1,0	1	3	243	220
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	47	0,1	0	3	16	28
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	230	0,5	1	13	97	119
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1603	3,3	0	123	1277	203
VI	Bolesti živčanog sustava	735	1,5	3	71	427	234
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	904	1,8	57	157	431	259
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1484	3,0	458	215	325	486
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	3257	6,7	0	38	1494	1725
X	Bolesti dišnog sustava	10069	20,6	2124	1737	3009	3199
XI	Bolesti probavnog sustava	1812	3,7	39	178	1139	456
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	1735	3,6	81	312	913	429
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	3151	6,4	3	138	2359	651
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	2003	4,1	25	233	1345	400
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	121	0,2	0	0	19	102
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1	0,002	0	0	1	0
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	7752	15,9	475	1170	3160	2947
XIX	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	11049	22,6	370	2072	6926	1681
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	421	0,9	11	73	231	106
Ukupno		48869		3857	6831	24149	14032
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	11049	22,6	370	2072	6926	1681

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.3.6. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti hitne medicinske pomoći za 2009. 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 krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

Izvor podataka (poglavlje 5.3.); Zbirno izvješće za djelatnost hitne medicinske pomoći (2009.), 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 2009. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici								
		Dr. med	Dr. med - specijalisti					VŠS	SSS	NSS
			OM	PED	ŠK	MR	Ostali			
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 2009. 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	4970	2910	0	0	7880	4704	2312	0	0	7016
ČAKOVEC	4970	2910	0	0	7880	4704	2312	0	0	7016

5.4.3. Broj posjeta i pregleda po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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	48048	10414	0	0	58462	35311	6819	0	0	42130
ČAKOVEC	48048	10414	0	0	58462	35311	6819	0	0	42130

5.4.4. Broj upućenih po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. godinu

LOKACIJE	Upućivanje na							
	Razvrst djece	Poseb. Škol.	I.K.	Specijalistički pregled				
				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	0	7702	2332	0	0	10034
ČAKOVEC	0	0	0	7702	2332	0	0	10034

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.4.5. Broj posjeta u ordinaciji i kući po općinama u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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	48048	10414	0	0	58462	0	0	0	0	0
ČAKOVEC	48048	10414	0	0	58462	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 2009. 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	35311	6819	0	0	42130	0	0	0	0	0
ČAKOVEC	35311	6819	0	0	42130	0	0	0	0	0

5.4.7. Broj djece u skrbi i preventivni posjeti u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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	368	282	324	1949	1972	4895	1359	1502	1199	2030	1362	7452
ČAKOVEC	368	282	324	1949	1972	4895	1359	1502	1199	2030	1362	7452

5.4.8. Broj sistematskih te kontrolnih i ciljanih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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	835	845	950	1241	1025	4896	524	657	249	789	336	2555
ČAKOVEC	835	845	950	1241	1025	4896	524	657	249	789	336	2555

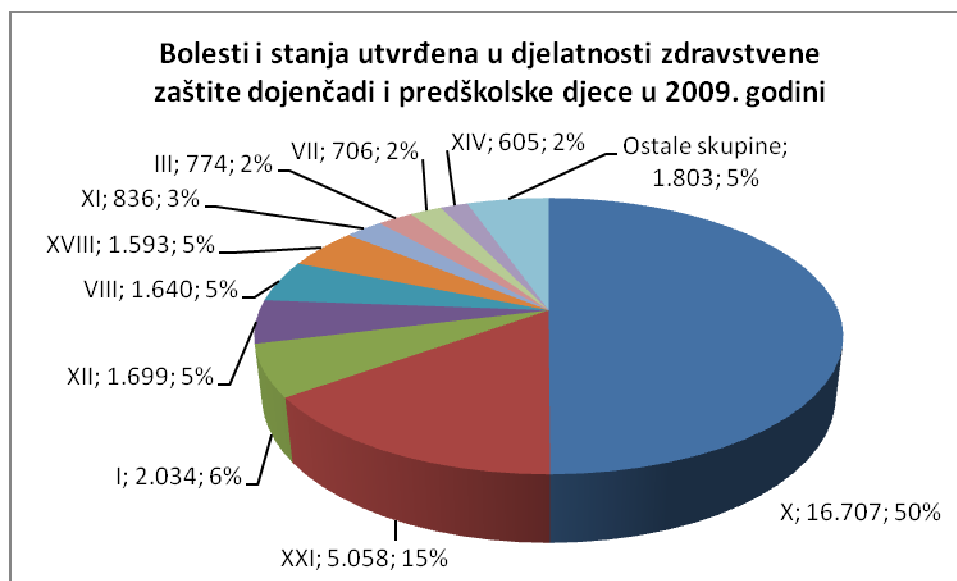
5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.4.9. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u 2009. 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	2034	6,1	1638	396
II	Novotvorine	51	0,2	28	23
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	774	2,3	703	71
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	117	0,3	81	36
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	138	0,4	63	75
VI	Bolesti živčanog sustava	136	0,4	64	72
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	706	2,1	519	187
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1640	5,0	1281	359
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	41	0,1	19	22
X	Bolesti dišnog sustava	16707	50,0	12866	3841
XI	Bolesti probavnog sustava	836	2,5	699	137
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	1699	5,1	1307	392
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	68	0,2	15	53
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	605	1,9	453	152
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	147	0,4	147	0
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	538	1,6	380	158
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	1593	4,8	1091	502
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	567	1,7	337	230
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	5058	15,1	4964	94
Ukupno		33455		26655	6800
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	567	1,7	337	230

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.4.10. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2009. 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 krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
V	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi 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 (2009.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.5. Djelatnost zdravstvene zaštite školske djece, mladeži i sveučilištaraca

5.5.1. Ukupan broj djece u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.

	OSNOVNA ŠKOLA									SREDNJA ŠKOLA					
razred	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	Svega
Rep. Hrvatska	40144	41120	43241	44947	47130	49027	50657	48318	364584	51934	47740	45971	34634	180279	544863
Međ. Županija	1325	1275	1298	1348	1339	1337	1405	1322	10689	1201	1178	1213	764	4356	15045

5.5.2. Preventivni pregledi u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.

	SISTEMATSKI PREGLEDI					KONTROLNI PREGLEDI				
razred	Upis u I razred	V	VIII	I Srednje	Ukupno	Upis u I razred	V	VIII	I Srednje	Ukupno
Rep. Hrvatska	42142	42193	45455	162552	10272	10272	4471	4417	2293	21453
Međ. Županija	1181	1328	1307	-	3816	203	178	109	-	490

5.5.3. Ukupan broj obavljenih skrininga u osnovnoj i srednjoj školi po razredima u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.

	OSNOVNA ŠKOLA									SREDNJA ŠKOLA					
razred	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Ukupno	I	II	III	IV	Ukupno	Svega
Rep. Hrvatska	24269	13	75584	633	778	52016	9561	438	163292	922	0	239	0	1161	164453
Međ. Županija	-	-	2596	-	-	1377	-	-	3973	-	-	-	-	-	3973

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 2009/2010.

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 zahtjev drugih ustanova	Profes. orijentacija	Prije cijepljenja	Ostalo	Ukupno
Rep. Hrvatska	393697	41591	435288	2745	16335	268	1619	5849	18539	265820	64979	376154
Međ. Županija	12713	1182	13895	281	173	-	-	82	295	11578	861	13270

NAMJENSKI PREGLEDI – SREDNJE ŠKOLE										UKUPNO
	Prilagođen i program t.k.	Športske aktivnosti	Smještaj u dom	Prijelaz u druge škole	Na zahtjev drugih ustanova	Profes. orijentacija	Prije cijepljenja	Ostalo	Ukupno	Osnovne i srednje škole
Rep. Hrvatska	6489	7032	767	1332	1143	715	36357	7919	61754	437908
Međ. Županija	460	142	17	10	4	15	1182	245	2075	15345

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 2009/2010.

Osnovne škole					Srednje škole				Ukupno			
	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjete školi	Ukupno	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjete školi	Ukupno	Školske kuhinje	Hig. epidem.	Posjete školi	Ukupno
Rep. Hrvatska	1367	1211	12393	14971	107	222	2383	2712	1474	1433	14776	17683
Međ. Županija	33	33	574	640	6	6	158	170	39	39	732	810

5.5.6. Ukupan broj posjeta savjetovalištima u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.

Osnovna škola							Srednja škola					
	Učenici	Roditelji	Obitelj	Profesori	Ostalo	Ukupno	Učenici	Roditelji	Obitelj	Profesori	Ostalo	Ukupno
Rep. Hrvatska	54435	34852	2298	15073	14482	121140	25879	6250	626	3862	3641	40258
Međ. Županija	799	470	48	383	320	2020	911	202	81	403	141	1738

5.5.7. Broj učenika obuhvaćen zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.

Osnovna škola						Srednja škola					
	Predavanja	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	Predavanja	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	UKUPNO
Rep. Hrvatska	127448	50018	5886	72329	255681	40916	21461	1215	15766	79358	335039
Međ. Županija	2939	327	770	110	4146	2497	168	275	-	2940	7086

5.5.8. Ukupno obuhvaćeno zdravstvenim odgojem u osnovnoj i srednjoj školi u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji u školskoj godini 2009/2010.

Osnovna škola						Srednja škola					
	Predavanja	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	Predavanja	Grupni rad	Tribina	Ostalo	Ukupno	UKUPNO
Rep. Hrvatska	163999	51923	9378	98925	324225	43665	21597	1993	17315	84570	408795
Međ. Županija	5229	327	1278	185	7019	2923	168	636	36	3763	10782

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.5.9. Rad komisija za upis u I. razred u školskoj godini 2009/2010.

	Pregledano djece		Upisano djece		Odgođeno		Upisano pod određenim uvjetima	
	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE	DJEČACI	DJEVOJČICE
Rep. Hrvatska	21741	20013	19485	18540	1424	838	532	268
Međ. Županija	641	540	601	494	38	44	17	9

5.5.10. Broj učenika i redovitih sveučilištaraca u Republici Hrvatskoj i Međimurskoj županiji krajem školske godine 2009/2010.

	REPUBLIKA HRVATSKA	MEĐIMURSKA ŽUPANIJA
Osnovne škole	361052	10689
Srednje škole	180582	4356
Redoviti sveučilištarci	109636	580
UKUPNO	651270	15625

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.5.11. Sistematski pregledi školske djece i mladeži u Međimurskoj županiji za školsku godinu 2009/2010.

SISTEMATSKIM PREGLEDOM UTVRĐENO	REDOVNE OSNOVNE ŠKOLE		
	M	Ž	Ukupno
BROJ UČENIKA UKUPNO	2008	2087	4095
BROJ PREGLEDANIH	1997	2072	4069
TT/ TV > 90 c	325	266	591
TT/TV < 10 c	131	174	305
NEPRAVILNO DRŽANJE	543	436	979
KIFOZA	22	8	30
SKOLIOZA	38	98	136
OSTALE STRUKTURALNE DEFORMACIJE KRALJEŠNICE	22	15	37
PEDES PLANOVALGI	506	393	899
REFRAKCIJSKE ANOMALIJE	191	304	495
STRABIZAM	17	20	37
SLJEPOČA NA BOJE	62	3	65
OŠTEĆENJE SLUHA	13	6	19
ŠTITNJAJA N	1997	2069	4066
ŠTITNJAJA I i > I	-	3	3
KARIJES	199	175	374
MURMOR CORDIS INNOCENS	76	103	179
RR >140/90 mmHg	33	11	44
VERIFICIRANE SRČANE MANE	2	4	6
DISLALIJA	171	79	250
OSTALE GOVORNE MANE	9	9	18
Hb UZETO UZORAKA	664	580	1244
Hb < 11 g/l	14	17	31
UZETO UZORAKA URINA	664	580	1244
URIN ALBUMEN +	2	3	5
KRIPTORHIZAM	10	-	10
OSTALE ANOMALIJE SPOLOVILA	63	-	63
MENARHE	-	642	642
EPI	9	7	18
PRILAGOĐENI PROGRAM	60	57	117
PONAVLJAČI	81	40	121

Izvor podataka: Godišnje izvješće Djelatnosti školske medicine Zavoda za javno zdravstvo Međimurske županije za školsku godinu 2009./2010., Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2009. god., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, Zagreb, 2010.
Ured za prosvjetu, kulturu, informiranje, šport i tjelesnu kulturu Međimurske županije, Čakovec, 2009. god.

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.6. Djelatnost medicine rada

5.6.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti medicine rada za 2009. 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 2009. godinu

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem	Promjena rad. mjesta
PRETHODNI PREGLEDI	2065	2048	67	1	0	212	0
PERIODIČNI PREGLEDI	2380	2342	190	19	3	779	36
ZA PROFESIONALNU ORIJENTACIJU	118	115	104	3	3	107	4
KOD PSIHOLOGA	2644	2590	300	8	0	0	0

5.6.3. Posebni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2009. godinu

	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S patološ. stanjem
ZA DRŽANJE I NOŠENJE ORUŽJA	184	181	0	3	3	16
UČENICI ZA UPIS U ŠKOLE ZA OBRTHIČKA ZANIMANJA	284	284	7	0	0	0
VOZAČI PROFESIONALCI	348	328	227	20	16	34
VOZAČI AMATERI	2530	2365	1091	4	3	932
OSTALI	227	220	15	0	0	39

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.6.4. Funkcionalna dijagnostika u djelatnosti medicine rada za 2009. godinu

	EKG	Audio- metrija	Ortoreter	Spiro- metrija	Ergo- metrija	Cold test	Dinamo- metrija	Ostalo
UKUPNO	5514	5163	7188	4747	0	0	64	0
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	352	718	684	376	0	0	23	0

5.6.5. Konzilijarni pregledi u djelatnosti medicine rada za 2009. godinu

	Ocjena radne i zdr.sposobnosti na zahtjev	Pregledi radi utvrdiv. prof.bolesti	Pregledi drugih specijalista	Ocjena za IK-U
UKUPNO	34	0	295	24
UTVRĐENO S PATOLOŠKIM STANJEM	29	0	44	21

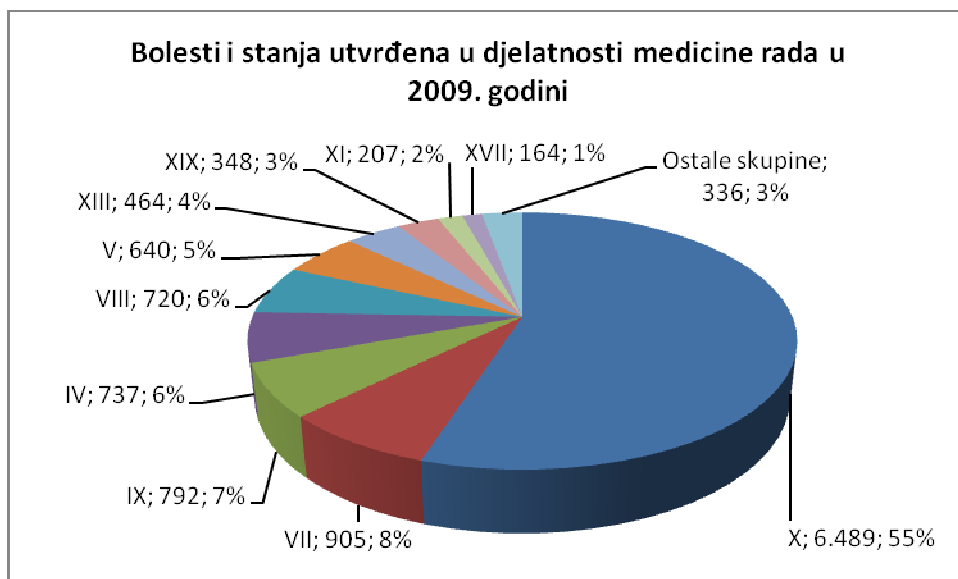
5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.6.6. Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 2009. godini

Skupine bolesti	10. Međunarodna klasifikacija bolesti i srodnih zdravstvenih problema	Svega		Dobne skupine		
		Broj	Struktura	do 21 g.	22-45 g.	46-i više g.
I	Zarazne i parazitarne bolesti	17	0,1	0	17	0
II	Novotvorine	8	0,1	1	7	0
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	34	0,3	7	24	3
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	737	6,2	65	364	308
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	640	5,4	96	413	131
VI	Bolesti živčanog sustava	50	0,4	10	38	2
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	905	7,7	60	494	351
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	720	6,1	37	561	122
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	792	6,7	12	366	414
X	Bolesti dišnog sustava	6489	55,0	78	6376	35
XI	Bolesti probavnog sustava	207	1,8	34	108	65
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	120	1,0	5	88	27
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	464	3,9	51	208	205
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	96	0,8	3	67	26
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	164	1,4	21	96	47
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	11	0,1	2	8	1
XIX	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	348	2,9	17	257	74
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	-	-	-	-	-
Ukupno		11802		499	9492	1811
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	348	2,9	17	257	74

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.6.7. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti medicine rada za 2009. 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 krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	XI	Bolesti probavnog sustava	XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

Izvor podataka (poglavlje 5.6.):Zbirno izvješće za djelatnost medicine rada (2009.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.7. Djelatnost zdravstvene zaštite žena

5.7.1. Zdravstveni djelatnici u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu

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

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

5.7.2. Broj žena u skrbi te broj posjeta i pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
BROJ ŽENA U SKRBI	21	696	6251	8373	6954	11680	33975
OD TOGA KORISTILO ZDRAVSTVENU ZAŠTITU	7	500	3504	4579	4429	7655	20674
BROJ POSJETA	23	1332	10796	11130	9660	12294	45235
BROJ PREGLEDA	11	716	6317	8215	5497	6911	27667

5.7.3. Broj posjeta trudnica u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009.godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
BROJ POSJETA TRUDNICA	1	542	7111	3254	125	1	11034
BROJ PRVIH POSJETA DO 3. MJESECA TRUDNOĆE	1	49	596	230	14	0	890
BROJ PRVIH POSJETA OD 4. DO 6. MJESECA TRUDNOĆE	0	11	76	34	2	0	123
BROJ PRVIH POSJETA SA 7. I VIŠE MJESECA TRUDNOĆE	0	1	11	9	0	0	21
BROJ PONOVIH POSJETA	0	481	6428	2981	109	1	10000

5.7.4. Broj patoloških stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu

	Dobne skupine						
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	Ukup.
PATOLOŠKA STANJA UKUPNO							
PATOLOŠKA STANJA DO 3. MJESECA TRUDNOĆE	0	147	402	192	9	0	750
PATOLOŠKA STANJA OD 4. DO 6. MJESECA TRUDNOĆE	0	43	149	94	6	0	292
OD 7. I VIŠE MJESECA TRUDNOĆE	0	23	72	42	5	0	142

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.7.5. Broj posjeta zbog planiranja obitelji u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu

	Dobne skupine						Ukupno
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	
UKUPNO POSJETA ZBOG PLANIRANJA OBITELJI	0	531	1101	682	465	1	2780
BROJ PRVIH POSJETA	0	86	565	366	202	0	1219

5.7.6. Prepisana kontracepcijska sredstva u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu

	Dobne skupine						Ukupno
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	
ORALNA SREDSTVA	0	592	1118	789	132	0	2631
INTRAUTERINA SREDSTVA	0	1	158	207	254	4	624
DIJAFRAGMA	0	0	0	0	0	0	0
DRUGA lokalna SREDSTVA	0	12	21	0	0	0	33
DRUGI OBLICI KONTRACEPCIJE	0	0	0	0	0	0	0

5.7.7. Broj preventivnih pregleda u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu

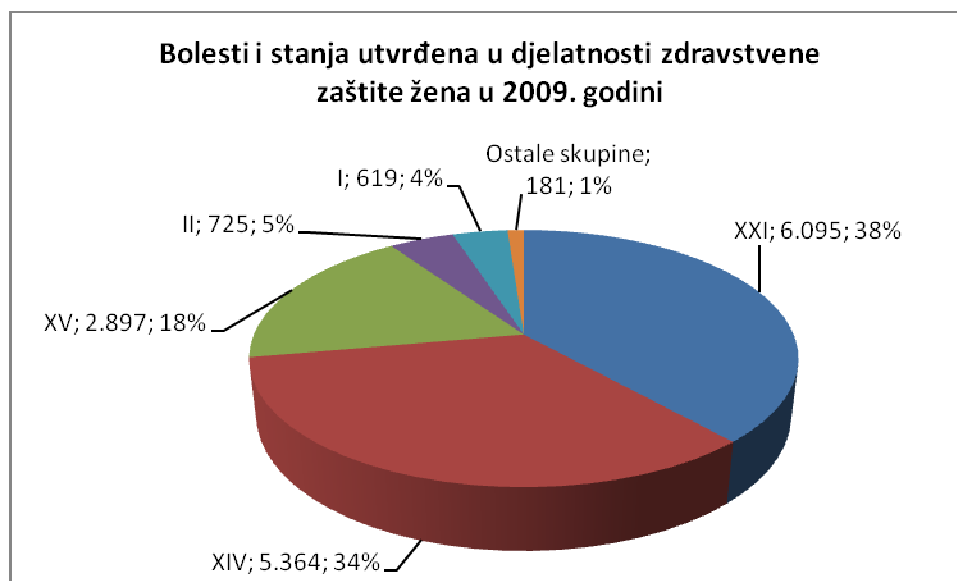
	Dobne skupine						Ukupno
	< 16 g.	16-19 g.	20-29 g.	30-39 g.	40-49 g.	>= 50 g.	
PREVENTIVNI SISTEMATSKI PREGLEDI	0	570	1890	2763	2916	2735	10874
PREVENTIVNI KONTROLNI PREGLEDI	0	95	836	659	634	460	2684
PREVENTIVNI CILJANI PREGLEDI	0	0	0	0	0	0	0
PREVENTIVNI PREGLEDI DOJKI	0	0	3	17	152	189	361
OD TOGA PATOLOŠKA STANJA	0	0	0	0	5	6	11
PREVENTIVNI PREGLEDI PAPA-TEST	0	343	1956	2461	2035	2532	9327
OD TOGA PATOLOŠKA STANJA	0	20	235	200	191	195	841

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.7.8. Bolesti i stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu

Skupina	Bolesti i stanja	Broj	%
I	Zarazne i parazitarne bolesti	619	3,9
II	Novotvorine	725	4,6
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	15	0,1
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	141	0,9
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	24	0,2
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	5364	33,8
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	2897	18,3
XIX	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	1	0,01
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	6095	38,4
Ukupno		15881	100

5.7.9. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2009. godinu



Izvor podataka (poglavlje 5.7.): Zbirno izvješće djelatnosti zdravstvene zaštite žena (2009.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.8. Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi

5.8.1. Zdravstveni djelatnici i timovi u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu – zdravstvene ustanove i ordinacije sa ugovorom i bez ugovora sa HZZO

LOKACIJE	Broj ord.		Zdravstveni djelatnici								
	Puno	Djel.	Specijalisti			Zubari	Tehničari		Asistenti		
			Stom.	Dječ.	Ostali		VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	48	1	44	1	5	1	0	8	0	45	2
BELICA	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0
ČAKOVEC	20	1	17	1	4	1	0	4	0	19	0
DOMAŠINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DONJA DUBRAVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
DONJI KRALJEVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GORIČAN	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
KOTORIBA	2	0	2	0	0	0	0	2	0	2	0
MALA SUBOTICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
MURSKO SREDIŠĆE	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
NEDELIŠĆE	4	0	3	0	1	0	0	1	0	3	0
PODTUREN	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
PRELOG	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
SELNICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SV. JURAJ NA BREGU	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SV. MARTIN NA MURI	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
ŠTRIGOVA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
VRATIŠINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
GORNJI MIHALJEVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
OREHOVICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
STRAHONINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
SVETA MARIJA	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
ŠENKOVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.8.2. Broj osiguranika u skrbi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. 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	3661	20621	68288	18838	111408	1688	10108	22811	3892	38499
BELICA	26	253	1050	450	1779	13	200	838	134	1185
ČAKOVEC	1132	8983	25257	5469	40841	603	4587	8495	1202	14887
DOMAŠINEC	58	257	1149	529	1993	28	103	326	112	569
DONJA DUBRAVA	76	381	1839	729	3025	39	172	671	148	1030
DONJI KRALJEVEC	105	380	1653	649	2787	69	193	562	133	957
GORIČAN	88	449	1477	600	2614	38	212	530	118	898
KOTORIBA	217	1029	3751	1236	6233	124	569	1607	342	2642
MALA SUBOTICA	56	676	2079	403	3214	31	656	916	143	1746
MURSKO SREDIŠĆE	235	775	2578	1015	4603	129	347	1050	173	1699
NEDELIŠĆE	213	1269	5044	1289	7815	72	386	1356	221	2035
PODTUREN	59	443	1323	471	2296	26	206	506	107	845
PRELOG	320	983	3778	1348	6429	83	369	907	204	1563
SELNICA	73	468	1559	357	2457	28	242	697	123	1090
SV. JURAJ NA BREGU	91	329	1503	311	2234	48	160	485	51	744
SV. MARTIN NA MURI	139	484	1538	444	2605	62	235	395	72	764
ŠTRIGOVA	111	444	1833	624	3012	37	224	571	117	949
VRATIŠINEC	136	245	941	210	1532	55	112	398	55	620
GORNJI MIHALJEVEC	53	655	2053	561	3322	38	272	262	88	660
OREHOVICA	190	340	1048	426	2004	76	150	262	52	540
STRAHONINEC	111	600	2180	306	3197	40	250	654	73	1017
SVETA MARIJA	136	732	2777	929	4574	33	261	738	128	1160
ŠENKOVEC	36	446	1878	482	2842	16	202	585	96	899

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.8.3. Broj posjeta i sistematskih pregleda po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. 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	3389	31597	72092	10789	117867	714	3907	3290	521	8432
BELICA	16	230	950	240	1436	13	0	0	0	13
ČAKOVEC	1051	14560	26258	3665	45534	240	1752	1451	121	3564
DOMAŠINEC	68	317	1137	312	1834	1	0	1	0	2
DONJA DUBRAVA	79	516	1955	268	2818	13	27	0	0	40
DONJI KRALJEVEC	202	669	1532	285	2688	0	0	0	0	0
GORIČAN	88	677	1857	335	2957	20	28	0	0	48
KOTORIBA	254	1651	4350	563	6818	18	34	1	2	55
MALA SUBOTICA	63	1416	2514	393	4386	0	538	0	0	538
MURSKO SREDIŠĆE	261	1108	4568	738	6675	129	420	948	239	1736
NEDELIŠĆE	139	2006	4485	630	7260	66	164	302	33	565
PODTUREN	54	679	1567	251	2551	23	0	0	0	23
PRELOG	178	1091	2741	403	4413	30	72	0	3	105
SELNICA	70	726	2253	439	3488	21	41	0	0	62
SV. JURAJ NA BREGU	79	508	1660	158	2405	25	186	201	49	461
SV. MARTIN NA MURI	131	774	1455	235	2595	62	241	0	0	303
ŠTRIGOVA	81	546	1210	259	2096	30	289	386	69	774
VRATIŠINEC	138	345	1484	182	2149	9	39	0	0	48
GORNJI MIHALJEVEC	107	1310	3222	385	5024	0	34	0	0	34
OREHOVICA	107	444	1097	178	1826	5	16	0	0	21
STRAHONINEC	116	629	1898	212	2855	0	0	0	0	0
SVETA MARIJA	74	724	2308	385	3491	9	16	0	0	25
ŠENKOVEC	33	671	1591	273	2568	0	10	0	5	15

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.8.4. Broj plombiranih i izvađenih zubi po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. 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	649	7795	29740	2104	40288	409	2894	9629	2707	15639
BELICA	0	100	600	14	714	0	39	208	60	307
ČAKOVEC	294	3350	10582	693	14919	168	1073	3466	875	5582
DOMAŠINEC	1	23	349	34	407	15	41	191	90	337
DONJA DUBRAVA	20	174	993	79	1266	9	50	270	115	444
DONJI KRALJEVEC	46	245	793	81	1165	26	82	271	115	494
GORIČAN	10	146	789	49	994	28	63	135	37	263
KOTORIBA	36	469	1900	162	2567	31	218	522	133	904
MALA SUBOTICA	12	261	868	88	1229	1	85	389	128	603
MURSKO SREDIŠĆE	73	360	1528	162	2123	32	148	344	99	623
NEDELIŠĆE	29	374	2323	115	2841	9	70	665	173	917
PODTUREN	4	224	755	58	1041	14	122	310	104	550
PRELOG	37	265	1327	125	1754	18	169	367	96	650
SELNICA	23	275	1185	135	1618	3	71	87	42	230
SV. JURAJ NA BREGU	14	276	1008	31	1329	7	24	77	22	130
SV. MARTIN NA MURI	1	123	378	7	509	14	126	379	123	642
ŠTRIGOVA	0	117	458	68	643	3	45	236	93	377
VRATIŠINEC	22	104	479	15	620	13	29	282	57	381
GORNJI MIHALJEVEC	15	300	1055	60	1430	4	177	387	117	685
OREHOVICA	1	122	419	31	573	3	59	195	21	278
STRAHONINEC	4	112	427	9	552	6	53	192	46	297
SVETA Marija	4	206	898	54	1162	4	73	389	75	541
ŠENKOVEC	3	169	626	34	832	1	77	267	86	431

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.8.5. Broj obavljenih protetskih radova i liječenja mekih tkiva usne šupljine po općinama u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. 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	1	1013	2712	2035	5761	109	1322	17542	1637	20610
BELICA	0	0	36	41	77	0	9	250	4	263
ČAKOVEC	0	840	1015	650	2505	29	469	4470	378	5346
DOMAŠINEC	0	0	26	28	54	2	16	202	47	267
DONJA DUBRAVA	0	2	69	55	126	5	77	606	65	753
DONJI KRALJEVEC	0	0	62	54	116	31	55	462	57	605
GORIČAN	0	0	44	35	79	6	62	602	148	818
KOTORIBA	0	6	187	147	340	7	124	3835	650	4316
MALA SUBOTICA	0	4	115	64	183	0	28	255	18	301
MURSKO SREDIŠĆE	0	0	101	93	194	4	38	529	83	654
NEDELIŠĆE	1	118	341	237	697	5	59	861	48	973
PODTUREN	0	0	40	41	81	0	12	147	14	173
PRELOG	0	0	67	56	123	11	133	1840	123	2107
SELNICA	0	0	85	75	160	0	10	169	6	185
SV. JURAJ NA BREGU	0	0	18	19	37	0	6	88	17	111
SV. MARTIN NA MURI	0	1	32	27	60	8	54	345	82	489
ŠTRIGOVA	0	0	50	55	105	0	2	15	3	20
VRATIŠINEC	0	0	66	38	104	0	2	21	0	23
GORNJI MIHALJEVEC	0	0	133	169	302	0	30	1084	63	1177
OREHOVICA	0	0	20	11	31	0	9	32	1	42
STRAHONINEC	0	0	51	31	82	0	32	202	11	245
SVETA MARIJA	0	0	86	65	151	0	60	942	68	1070
ŠENKOVEC	0	42	68	44	154	1	35	585	51	672

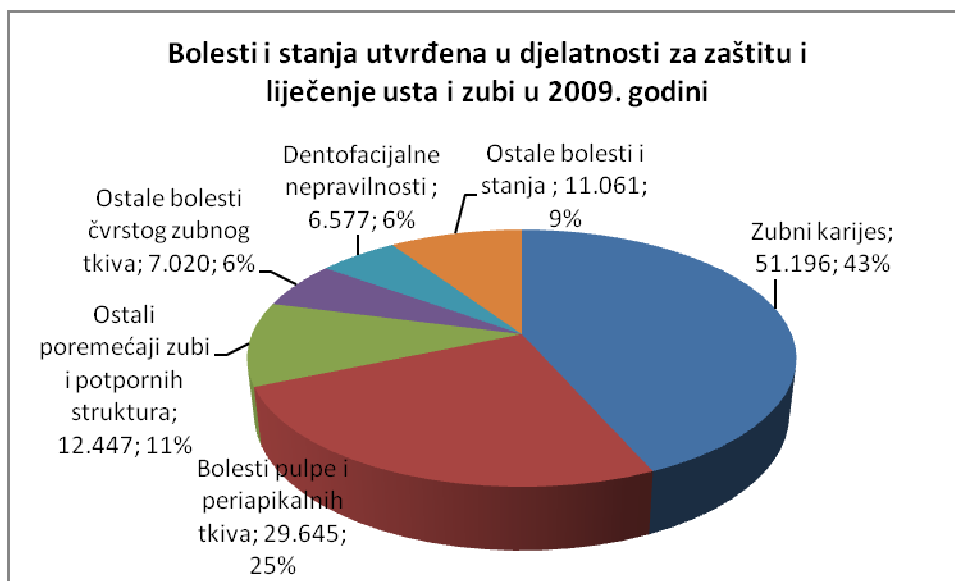
5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.8.6. Bolesti i stanja u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. 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	166	679	501	29	1375	1,2
2.	Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani) zubi	616	153	329	21	1119	0,9
3.	Zubni karijes	1554	12014	35070	2558	51196	43,4
4.	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva	66	581	5794	579	7020	6,0
5.	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva	771	4203	21630	3041	29645	25,1
6.	Akutni i kronični gingivitis	22	228	2849	438	3537	3,0
7.	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza	6	45	2164	759	2976	2,5
8.	Ostale periodontalne bolesti	4	0	18	1	23	0,02
9.	Ostali poremećaji gingive i bezubnog alveolarnog grebena	6	20	388	219	633	0,5
10.	Dentofacijalne nepravilnosti (uključujući malokluziju)	22	6239	305	11	6577	5,6
11.	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura	176	919	7943	3409	12447	10,6
12.	Ciste oralnog područje koje nisu svrstane drugamo	0	7	22	4	33	0,03
13.	Ostale bolesti čeljusti	11	58	473	90	632	0,5
14.	Bolesti žlijezda slinovnica	2	2	12	7	23	0,02
15.	Stomatitis i srodna oštećenja	32	151	360	114	657	0,6
16.	Ostale bolesti usana i oralne sluznice	0	6	30	7	43	0,04
17.	Bolesti jezika	0	0	8	2	10	0,009
Ukupno		3456	25305	77896	11289	117946	

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.8.7. Udio pojedinih skupina bolesti u ukupnom pobolu djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2009. godinu



Izvor podataka (poglavlje 5.8.) : Zbirno izvješće djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi (2009.), Obrada: ZZJZ Međimurske županije

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.9. Patronažna djelatnost i kućna njega

5.9.1. Zdravstveni djelatnici i timovi u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2009. godinu

LOKACIJE	Br. timova puno radno vrijeme	Zdravstveni djelatnici	
		VŠS	SSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	19	19	1
BELICA	1	1	0
ČAKOVEC	5	5	0
DOMAŠINEC	1	1	1
DONJI KRALJEVEC	2	2	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	2	2	0
OREHOVICA	1	1	0
SVETA MARIJA	1	1	0

5.9.2. Broj patronažnih posjeta po skupinama u patronažnoj zdravstvenoj zaštiti za 2009. godinu

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	973	4318	1198	4562	3783	51	1099	542	679	1415	12839	1936	33395
BELICA	66	275	34	278	263	3	75	16	1	0	1019	262	2292
ČAKOVEC	382	1767	470	1692	1409	34	462	320	170	115	3431	331	10583
DOMAŠINEC	74	450	25	451	265	0	31	17	8	833	321	0	2475
DONJI KRALJEVEC	8	143	65	151	119	0	11	4	55	101	798	34	1489
KOTORIBA	20	223	13	227	218	6	115	19	4	3	984	281	2113
MURSKO SREDIŠĆE	35	105	1	105	133	1	64	0	1	0	441	3	889
NEDELIŠĆE	65	232	131	225	232	1	42	15	9	0	1047	152	2151
PRELOG	37	152	39	248	151	1	10	20	209	192	729	240	2028
SV. JURAJ NA BREGU	112	291	87	291	191	0	96	45	83	50	1109	0	2355
SV. MARTIN NA MURI	90	274	33	265	223	4	106	47	16	16	723	478	2275
ŠTRIGOVA	42	18	53	200	221	0	21	19	65	37	873	118	1667
OREHOVICA	32	336	213	355	284	0	55	17	1	12	1040	0	2345
SVETA MARIJA	10	52	34	74	74	1	11	3	57	56	324	37	733

5. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

5.9.3. Zdravstveni djelatnici i timovi u kućnoj njezi za 2009. godinu

LOKACIJE	Br. timova	Zdravstveni djelatnici	
		VŠS	SSS
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	32	2	30
ČAKOVEC	20	1	19
DONJI KRALJEVEC	8	1	7
NEDELIŠĆE	4	0	4

5.9.4. Broj posjeta po skupinama u kućnoj njezi za 2009. godinu

LOKACIJE	Tru- dnici	Ro- dilji	Žena- ma	Novo- rođ.	Doje- nčadi	Školi	Maloj djeci	Ostal djeca	Soc. prilike	Hig- jene	Kron. bol.	Ostali	UKUP- NO
UKUPNO ZA MEĐIMURSKU ŽUPANIJU	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0	1324 0	450	1394 0
ČAKOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DONJI KRALJEVEC	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0	6700	450	7400
NEDELIŠĆE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6540	0	6540

Izvor podataka (poglavlje 5.9.): Zbirno izvješće patронаžne djelatnosti (2009.)

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 2009. godini

SPECIJALNOST	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.	Ukupno
Anesteziologija	156	281	1880	779	3096
Dermatovenerologija	234	960	2484	868	4546
Dermatovenerologija*	403	1321	2215	841	4780
Dijabetologija	0	1	2476	3013	5490
Fizikalna med. i rehabilitacija	225	262	4248	1264	5999
Ginekologija	4	125	1844	66	2039
Infektologija	4	211	2331	640	3186
Interna	0	69	8364	6863	15296
Kardiologija	0	13	1707	2283	4003
Kirurgija	609	2981	14807	5761	24158
Neonatologija	433	0	0	0	433
Neurologija	0	32	3662	2493	6187
Oftalmologija	450	2337	11657	6439	20883
ORL	748	1460	4204	2105	8517
Ortopedija	1231	1407	4047	3315	10000
Pedijatrija	3539	5420	27	0	8986
Pulmologija	0	35	2566	1531	4132
Psihijatrija	1	152	5408	853	6414
Stomatološka poliklinika	4	260	1672	271	2207
Urologija	260	284	3530	3009	7083
Ukupno	8301	17611	79129	42394	147435

*privatna poliklinika Medikol sklopila ugovor s HZZO

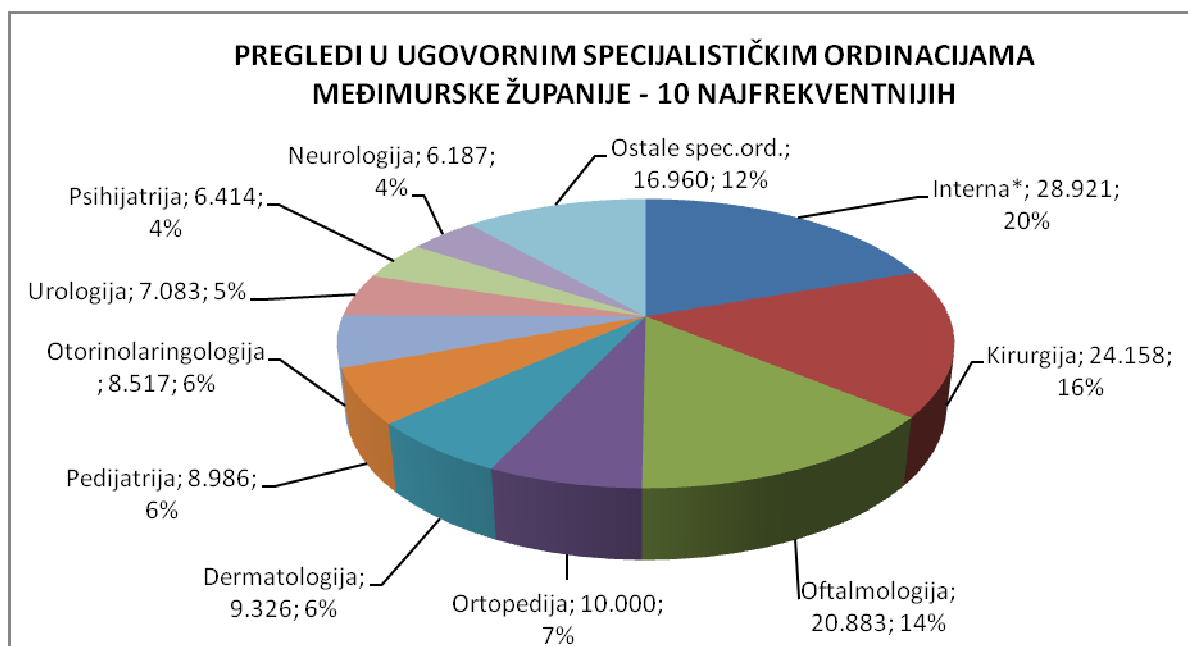
Izvor podataka (poglavlje 6): Zbirno izvješće za specijalističko-konzilijarnu djelatnost (2009.)

6.2. Broj pregleda u specijalističkim ordinacijama u Međimurskoj županiji prema dobi pacijenata od 2005.- 2009.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

6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

6.3. Pregledi u 10 najfrekventnijih ugovornih specijalističkih ordinacija u Međimurskoj županiji u 2009. godini



*specijalistički pregledi u svim ambulantama interne medicine (interna, kardiologija, dijabetologija, pulmologija iz tablice 6.1.)

7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

7.1. Zarazne bolesti

7.1.1. Broj prijavljenih zaraznih bolesti u Međimurskoj županiji od 2000. do 2009. godine

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Broj oboljelih	5526	5533	4927	5942+1*	4454+3*	6878+1*	2401+3*	5442 + 2*	4546+1*	6444+5*
Aktivna TBC	37	36	45+4*	42	38	30	29+1*	18+1*	27+1*	25+2*
Akutna mlohava pareza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Botulizam	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Crvenka (rubella)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dizenterija	1	-	5	2	1	4	7	2	3	4
Ehinokokoza	2	2	2	-	2	-	2	1	-	-
Enterokolitis/ROTA/ADENO /EHEC	248	233	232	207	294	281	293	247/45/ 39/-	277/119 /3/-	161/97/ 3/2
Enteroviroze	4	10	16	3	23	18	33	21	20	22
Erizipel	75	75	90	86	83	70	68	69	76	90
Sezonska gripa/pandemijska AH1N1	2962	3507	2215	3984	2246+1*	5524	233	3269	1900	2298/ 2007
Helintoze	103	-32	36	17	23	44	22	12	11	19
Hemoragijska groznica	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Hripavac	-	14	3	-	1	1	-	2	6	-
Infektivna mononukleoza	22	34	20	23	26	18	11	20	18	25
Kapavac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klamidijaza/uretritis	7	12	32	20	6	28	24	3	2/2	2
Vodene kozice	576	726	1074	541	886	214	839	818	767	416
Herpes zoster	80	71	71	83	109	84	77	97	113	103
Invazivna bolest uzr. Streptococom pneumonie	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Kampilobacterioza	-	-	-	-	-	-	-	27	57	50
Krpeljni meningoencefalitis	10	1	2	3	9	6	2	4	1	-
Legionarska bolest	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Leptospiroza	-	5	4	3/1	-	-	1	-	-	-
Lyme borelija	20	19	14	31	26	26	29	19	24	26
Meningokokni meningitis, sepsa/meningokokcemija	1	5	3	4	1/1	1/3+1*	1/1	2/2	1/1/1	2/1/1*
Meningitis bakterijski (ostali) / bakterijska sepsa	5	1	4	2	3	4	5/1/-	1 2	1/1	2/8/1*
Ospice	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Ornitoza-psitakoza	-	-	-	-	0-2	-	-	-	3	-
Prionska bolest	-	-	-	-	-	-	1*	-	-	-
Q groznica	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Salmoneloza / sepsa/epidem	104	113	405*	168/1	100+1*/ 0	112/-/40	88	74	90/1/-	96/-/-
Sifilis	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2
Streptokokna upala grla	250	350	310	390	316	169	317	446	739	676
Šarlah	100	190	257	245	141	55	80	95	140	164
Svrab	32	13	8	12	9	9	6	8	4	11
Tetanus	-	-	-	-	1*	-	1	-	-	-
Toksoplazmoze	2	4	2	2	5	1	-	-	-	1
Trihineloz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

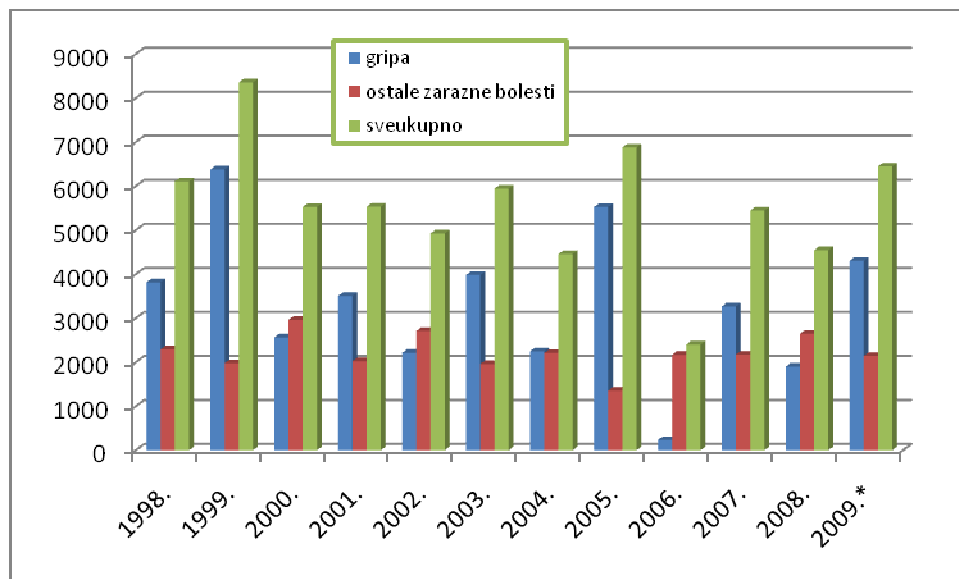
7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

Trbušni tifus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trovanje hranom (osim salmoneloza)/mycetismus/epidemija	12	32	5	7	11	9/-/22	24/-/126	12/-/12	3/-/-	5
Tularemija	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-
Upala pluća	48	19	27	30	60	67	41+1*	54+1*	67	108
Ušljivost glave i tijela	5	1	2	4	2/2	16	7/1	1	10	8
Hepatitis virusa A	4	2	25	6	6	-	1	1	-	-
Virusni meningitis	24	5	4	8	3	10	20	5	3	2
Zarazna upala mozga	2	-	-	-	1	-	6	2	7	4+1*
Zaušnjaci	1	7	4	-	4	1	1	3	4	
Nosilaštvo HBsAg i anti HCV	5/1	1/0	2/0	6/0	4/3	2/-	-	1	1/-	2/-
Nosilaštvo HIV antitijela	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
Nosilaštvo selmonele typhi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hepatitis virusa B	5	7	2	5	4	2	1	4	5	-
Hepatitis non identificata i hepatitis C	¼	0/6	-	0/5	0/1	-	-/3	-/2	-/4	-/1
Nosilaštvo salmonela i šigela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AIDS	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1

* prijava smrti

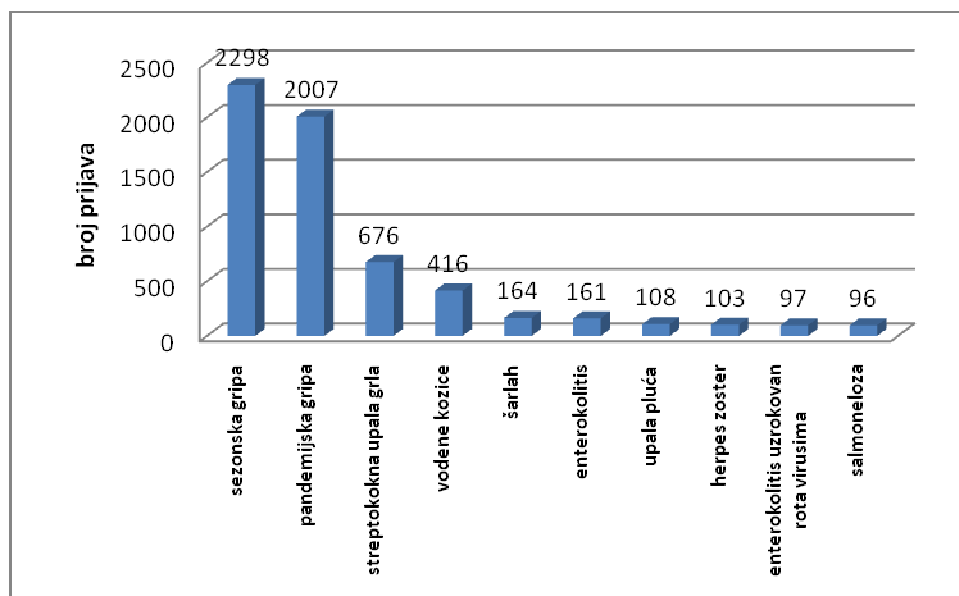
7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

7.1.2. Prikaz kretanja prijavljenih zaraznih bolesti od 1998. do 2009. godine



*2298 prijava oboljenja od sezonske gripe i 2007 oboljenja od pandemijske – AH1N1 gripe

7.1.3. Prikaz najčešće prijavljenih zaraznih bolesti u 2009. godini



7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

7.1.4. Prijavljene zarazne bolesti po mjesecima u 2009. godini

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	UKUPNO
Aktivna TBC	2	1	4+1*	1	2+1*	-	1	-	5	3	3	3	25+2*
Campylobacteriosis	-	1	1	3	9	7	10	3	10	2	3	1	50
Dizenterija	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	4
Entero hemoragična E.colli	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2
Enterokolitis /ROTA/ADENO/NORO	47/7/-	11/2/-	17/3/-	11/7/-	8/8/-	7/3/-	8/7/-	4/6/-	6/6/1	21/1 1/2	14/27/-	7/10/-	161/97/3
Enteroviroze	7	7	2	-	-	-	-	-	-	5	1	-	22
Erizipel	6	3	4	6	7	8	11	13	12	11	5	4	90
Sezonska gripa/pandemijska AH1N1	729/-	1338/-	231/-	-	-	-	-/1	-	-	-/1	- /1519	-/486	2298/2007
Helmintoze	1	2	2	-	-	2	3	6	1	1	1	-	19
Hripavac	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Infektivna mononukleoza	2	2	2	1	2	1	-	3	5	3	2	2	25
Klamidijaza/URETRITIS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
Vodne kozice/herpes zoster	131/7	84/10	53/10	26/4	29/6	21/1 7	6/7	3/11	4/12	11/7	20/11	28/1	416/103
Lyme borelioz	-	-	-	1	8	7	5	2	2	-	1	-	26
Meningokokni meningitis, sepsa, meningokokcemija	-/-/1*	-	-	-	1/-/-	-/1/-	1/-/-	-	-	-	-	-	2/1/1*
Meningitis bakterijski (ostali)/bakterijska sepsa	-	-/1+1*	-	-/1	-/2	-	-/1	-/3	1/-	-	1/-	-	2/8+1*
Salmoneloza / sepsa	3	2	4	7	7	6	6	7	24	12	11	7	96
Sifilis	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2
Streptokokna upala grla	53	50	81	96	61	49	18	18	28	67	86	69	676
SIDA/AIDS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Šarlah	11	7	21	36	25	13	1	4	3	10	16	17	164
Svrab	1	2	-	-	1	1	-	-	3	1	-	2	11
Toksoplazmoze	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Trovanje hranom (OSIM SALMONELA)	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1	5
Upala pluća	15	9	5	7	11	9	10	6	12	8	10	6	108
Ušljivost glave i tijela	1	-	2	1	-	-	-	-	1	2	1	-	8

7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Tra vanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studen	Prosinac	UKUPNO
-Virusni meningitis	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2
Zarazna upala mozga	1*	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	4+1*
Nosilaštvo HBsAg i anti HCV	2/-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2/-
Hepatitis C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Ukupno	1.026+2*	1533+1*	443+1*	208	189+1*	158	99	89	139	181	1735	644	6434+5*

(*) prijava smrti

7.1.5. Sezonsko kretanje prijavljenih zaraznih bolesti u 2009. godini



Izvor podataka (poglavlje 7.1.): Prijave zaraznih bolesti u 2009. godini

7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

7.1.6. Incidencija tuberkuloze po županijama 2009. godine

ŽUPANIJA	Apsolutni broj	na 100.000 st.
Bjelovarsko-bilogorska	30	22,5
Brodsko-posavska	54	30,5
Dubrovačko-neretvanska	12	9,8
Grad Zagreb	120	15,4
Istarska	44	21,3
Karlovačka	39	27,5
Koprivničko-križevačka	18	14,5
Krapinsko-zagorska	24	16,9
Ličko-senjska	12	22,4
Međimurska	26	22,0
Osječko-baranjska	59	17,9
Požeško-slavonska	29	33,8
Primorsko-goranska	69	22,6
Sisačko-moslavačka	74	39,9
Splitsko-dalmatinska	55	11,9
Šibensko-kninska	18	15,9
Varaždinska	39	21,1
Virovitičko-podravska	18	19,3
Vukovarsko-srijemska	45	22,0
Zadarska	26	16,0
Zagrebačka	53	17,1
Ukupno	864	19,5

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

7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

7.1.7. Broj novooboljelih od aktivne tuberkuloze u 2009. 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 BUBRE GA	M	Ž	M+Ž
0 – 4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 – 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 – 14	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1
15 – 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 – 24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 – 29	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	2
30 – 34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 – 39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 – 44	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	3	1	4
45 – 49	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
50 – 54	5+1*	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5+1*	1	6+1*
55 – 59	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
60 – 64	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1
65 – 69	2+1*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2+1*	-	2+1*
70 I VIŠE	2	-	-	-	-	2	1	-	-	-	2	4	6
UKUPNO PO SIJELU	15+2*	1	-	-	-	7	1	1	-	-	16+2*	9	25+2*

* umrli

- Razlika u broju prijavljenih od tuberkuloze u odnosu na Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2009. godinu (tablica 7.1.6) nastala je zbog naknadne prijave jednog slučaja tuberkuloze u Međimurskoj županiji

7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

7.2. Cijepljenja

7.2.1. Cijepljenje protiv difterije, tetanusa i hripavca obavljeno u 2009. godini

PRIMOVAKCINACIJA			REVAKCINACIJA		
PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1177	1133	96,26	2314	2183	94,34

7.2.2. Ponovno cijepljenje protiv difterije i tetanusa obavljeno u 2009. godini

ANA-DI-TE		
PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
3694	3621	98,02

7.2.3. Cijepljenje protiv poliomijelitisa obavljeno u 2009. godini

PRIMOVAKCINACIJA			REVAKCINACIJA		
PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1177	1133	96,26	3674	3564	97,01

7.2.4. Cijepljenje protiv morbila, rubeole i parotitisa obavljeno u 2009. godini

MORBILI-RUBEOLA-PAROTITIS					
PRIMOVAKCINACIJA			REVAKCINACIJA*		
PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
1184	1138	96,11	1236	1221	98,79

*I i IV razred O.Š.

Izvor podataka (poglavlje 7.2.): Godišnje izvješće o izvršenim obveznim imunizacijama u 2009. godini

7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

7.2.5. Cijepljenje protiv hepatitisa B i protiv Haemophilus influenzae tip B u 2009. godini

HEPATITIS B			Hib - PRIMOVAKCINACIJA		
PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK	PREDVIĐENO	CIJEPLJENO	POSTOTAK
2550	2494	97,80	1177	1133	96,26

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	175		42	3
MAČKA	20		9	1
KUNIĆ	2		-	-
JEŽ	1		1	-
UKUPNO	198		52	4

7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

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

GRUPA	BR. PACIJENATA
A	15
B	7
C	32
D	2
UKUPNO	56

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 (2009.)

Godišnji izvještaj o radu antirabične stanice u 2009. 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
Crijevine zarazne bolesti	150	206	307	34
TBC	27	29	25	-
Meningokokna bolest	4	4	57	-
U K U P N O	181	239	389	34

7.4.2. Zdravstveni nadzor nad kliconošama, zaposlenim i drugim osobama

Liječnički pregled na tuberkulozu	1143
Liječnički pregled na zarazne bolesti sa bakteriološkim i parazitološkim pregledom stolice	5772
Bakteriološki i parazitološki pregled stolice	2312
U K U P N O	9227

7. DJELATNOST ZA EPIDEMIOLOGIJU

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

	Izolirano	Zanimanje
Salmonella enteritidis	1	mesar
Salmonella enteritidis	1	konobar
Salmonella enteritidis	1	vozač
Salmonella enteritidis	1	pekar
Salmonella enteritidis	1	radnik – uljara
Salmonella iz grupe C	1	mesar
Salmonella typhi	1	trgovac
Salmonella iz grupe B	1	kuhar
Salmonella iz grupe B	1	konobar
Salmonella iz grupe B	1	njegovateljica
Shigela flexner tip X	1	radnik-mesna ind.
UKUPNO	11	

7.4.4. Prijavljene epidemije u 2009. godini

Bolest	Broj epidemija	Broj oboljelih
Pediculosis capitis	4	132
ARI – akutna respiratorna infekcija	1	24
Gastroenterocolitis	2	9
Impetigo contagiosa	1	8
Scabies	1	3
UKUPNO:	9	176

8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

8.1. Bakteriološka analiza uzoraka uzetih od bolesnika i bakterijski izolati

Ukupno uzoraka	Bris nazofarinksa		Bris ždrijela		Bris rane		Bris vanjskog zvukovoda		Bris konjunktive		BAL, KAS, iskašljaj		Bris urogenitalnog trakta (cerviks***, uretra, ejakulat)		Punktat, gnoj		Kateteri, implantati		Biopat tkiva	
Ukupno uzoraka																				
Izoliranih mikroorganizama	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Svega	1643	59,55	1086	22,10	903	128,44	558	70,90	22	33,84	837	57,09	425	20,46	136	51,32	4	22,22	235	154,60
Staph. aureus	56	3,40	3	0,27	204	22,59	120	21,50	8	36,36	60	7,16	5	1,17	6	4,41	-	-	44	18,72
Staph. spp.	-	-	-	-	7	0,77	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5,88	1	25,0	-	-
β HS serološke grupe “A”**	68	4,13	928	85,45	9	0,99	10	1,79	-	-	2	0,23	8	1,88	-	-	-	-	1	0,42
Streptococcus sp**	10	0,60	93	8,56	45	4,98	6	1,07	-	-	15	1,79	139	32,70	17	12,50	-	-	9	3,82
Streptococcus pneumoniae	521	31,71	-	-	-	-	20	3,58	4	18,18	59	7,04	-	-	1	0,73	-	-	-	-
Enterococcus sp.	-	-	-	-	36	3,98	10	1,79	-	-	-	-	78	18,35	16	11,76	-	-	22	9,36
Neisseria meningitidis	16	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	25	2,98	-	-	-	-	-	-	-	-
Escherichia coli	-	-	-	-	48	5,31	15	2,68	-	-	48	5,73	81	19,05	34	2,50	-	-	17	7,23
Enterobakterije (osim E. coli)	5	0,30	-	-	323	35,76	108	19,35	1	4,54	189	22,57	43	10,11	27	19,85	1	25,0	108	45,95
Pseudomonas aeruginosa	4	0,24	-	-	150	16,61	173	31,0	1	4,54	129	15,41	2	0,47	7	5,14	-	-	24	10,21
Pseudomonas spp.	-	-	-	-	19	2,1	13	2,32	-	-	19	2,27	1	0,23	2	1,47	-	-	2	0,85
Acinetobacter sp.	-	-	-	-	22	2,43	-	-	-	-	10	1,19	-	-	1	0,73	1	25,0	6	2,55
Haemophylus sp.	486	29,58	-	-	1	0,11	10	1,79	8	36,36	98	11,70	10	2,35	-	-	-	-	-	-
Moraxella catarrhalis	475	28,91	-	-	-	-	1	0,17	-	-	53	6,33	-	-	-	-	-	-	-	-
Stenotrophomonas maltophyllia	-	-	-	-	3	0,33	1	0,17	-	-	2	0,23	-	-	-	-	-	-	2	0,85
Corynebacterium sp.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,42
Anaerobni gram poz.(+) asporogeni koki i bacili	-	-	-	-	4	0,44	-	-	-	-	1	0,11	1	0,23	1	0,73	-	-	2	0,85
Anaerobni gram neg. (-) asporogeni koki i bacili	-	-	-	-	13	1,43	-	-	-	-	1	0,11	6	1,41	8	5,88	-	-	6	2,55
Clostridium spp.	-	-	-	-	3	0,33	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2,20	-	-	-	-
Candida sp.	2	0,12	62	5,70	12	1,32	38	6,81	-	-	124	14,81	51	12,00	5	3,67	1	25,0	1	0,42
Aspergillus sp.	-	-	-	-	4	0,44	33	5,91	-	-	2	0,23	-	-	-	-	-	-	-	-

Imunoenzimskim testom Strep-A direktno iz brisa ždrijela otkriven je βHS serološke grupe "A" u 265 od ukupno 687 uzoraka, što čini 38,57% . Tijekom 2009. god. analizirano je 9 uzoraka biopata želučane sluznice dobivenih gastroduodenoskopijom. Kod 0 uzoraka izoliran je Helicobacter pylori što iznosi 0 %.

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

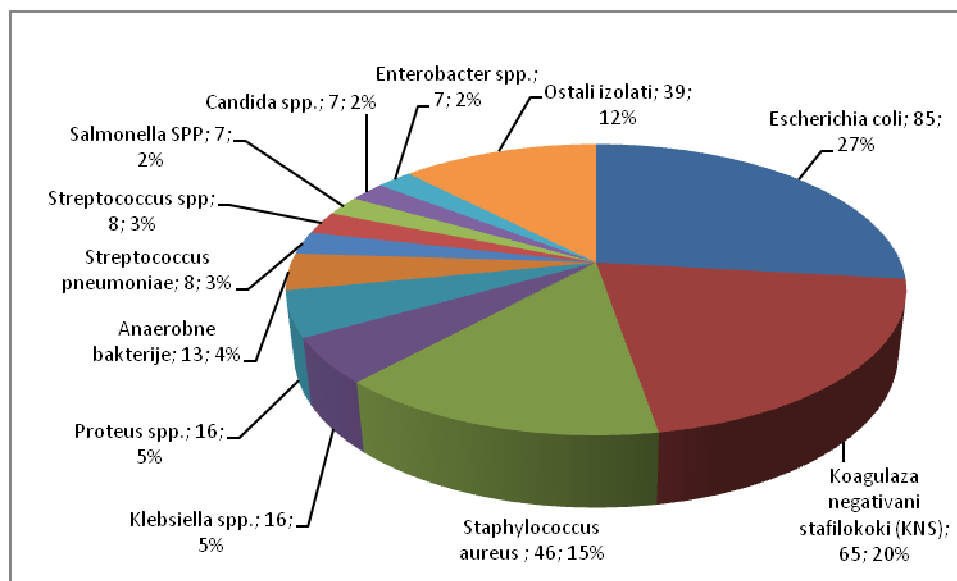
8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

8.2. Hemokulture u 2009. godini

Ukupan broj izvađenih hemokultura	2199
Broj pozitivnih hemokultura	317
Postotak pozitivnih hemokultura	14,41
VRSTA IZOLATA	
Koagulaza negativani stafilokoki (KNS)	65
Staphylococcus aureus *	46
Streptococcus spp	8
Streptococcus pneumoniae	8
β HS serološke grupe "A"	2
β HS serološke grupe "B"	2
β HS serološke grupe "C"	-
β HS serološke grupe "D"	1
β HS serološke grupe "G"	3
Enterococcus spp.	10
Corynebacterium spp.	1
Haemophilus spp.	-
N.meningitidis	2
Escherichia coli	85
Klebsiella spp.	16
Proteus spp.	16
Enterobacter spp.	7
Citrobacter spp.	3
Serratia marcescens	2
Yersinia enterocolitica	1
Salmonella SPP. **	7
Pseudomonas AERUGINOSA	4
Pseudomonas spp.	4
Acinetobacter spp.	4
Anaerobne bakterije	13
Candida spp.	7
Ukupan broj izolata	317

8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

8.3. Proporcija izolata hemokultura u 2009. godini



8.4. Likvor u 2009. godini

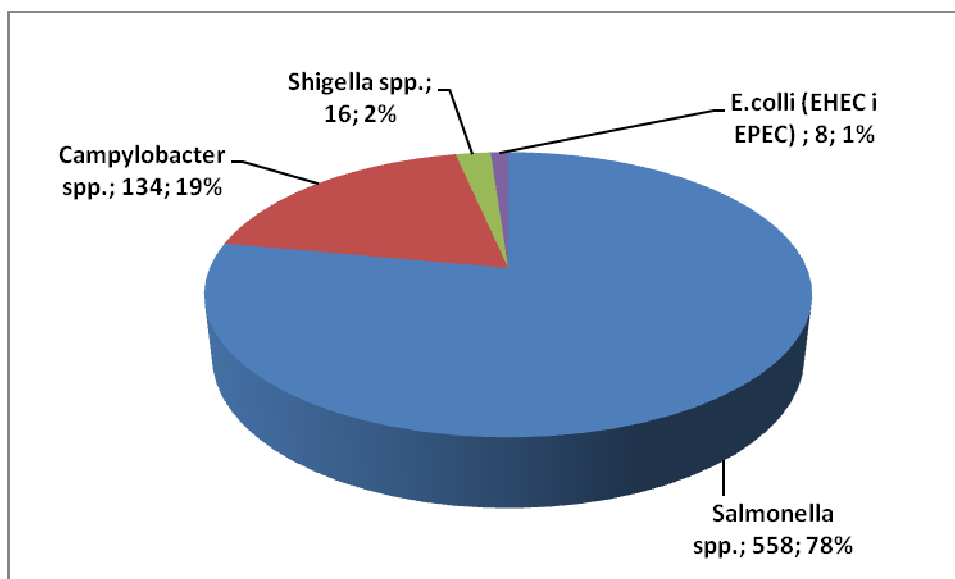
Ukupno uzoraka	67	
Ukupan broj pozitivnih	3	4,47
IZOLATI	Broj	%
Neisseria meningitidis tip "B"	2	66,66
KNS (MRSE)	1	33,33

8.5. Bakterijski izolati iz koprokultura

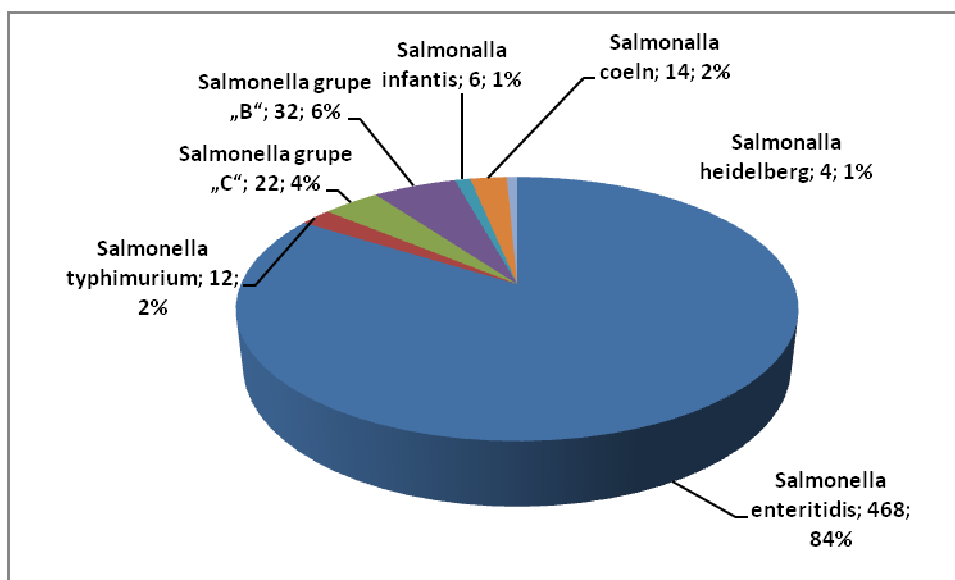
Ukupno uzoraka	11776	
Ukupan broj bakterijskih izolata	716	6,08
	Broj	%
EPEC	2	0,28
EHEC	6	0,84
Shigella sonnei	7	0,98
Shigella flexneri tip X	9	1,26
Salmonella enteritidis	468	65,36
Salmonella typhimurium	12	1,68
Salmonella grupe „C“	22	3,07
Salmonella grupe „B“	32	4,46
Salmonella infantis	6	0,84
Salmonella coeln	14	1,96
Salmonella heidelberg	4	0,56
Campylobacter spp.	134	18,72
Broj oboljelih s dokazanim bakterijskim uzročnikom	266	

8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

8.6. Proporcija bakterijskih izolata iz koprokultura



8.7. Proporcija određenih vrsta salmonela u ukupnom broju izoliranih salmonela



8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

8.8. Parazitološke pretrage stolice

Broj uzoraka	9106	
Vrsta parazita/ukupan broj izolata	50	0,55 %
Ascaris lumbricoides	18	36,0
Trichuris trichiura	20	40,0
Giardia lamblia	7	14,0
Hymenolepis nana	5	10,0

* Od 9046 pregledanih perianalnih otisaka 34 je pozitivnih – Enterobius vermicularis (0,41%)

8.9. Virusološka dijagnostika uzročnika proljeva

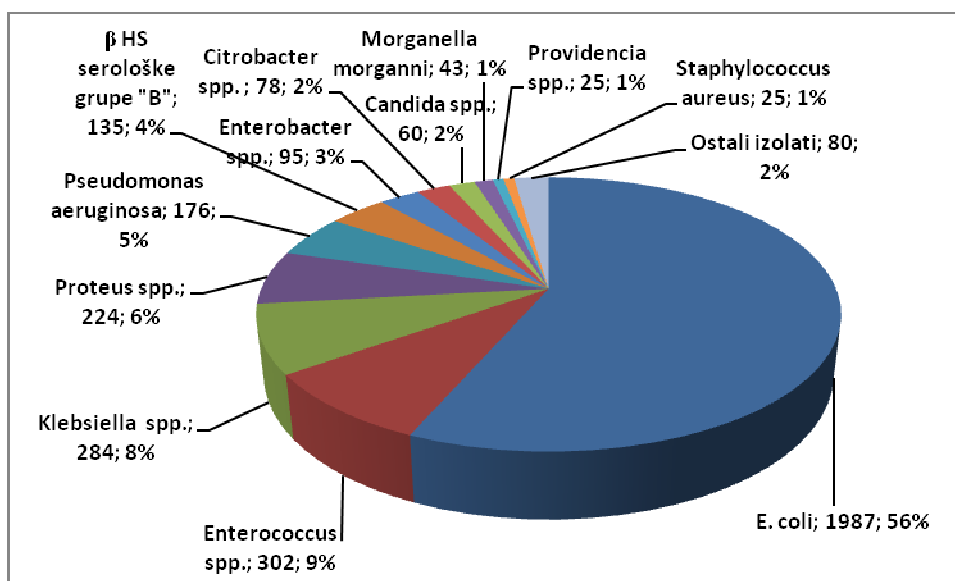
Vrsta pretrage	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	%
Rota virus	930	173	18,60
Adeno virus	636	34	5,34

8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

8.10. Bakterijski izolati iz urina

Ukupno uzoraka	10426	Broj izolata	%
Izoliranih mikroorganizama		3514	33,70
E. coli		1987	56,54
Proteus spp.		224	6,37
Klebsiella spp.		284	8,08
Enterobacter spp.		95	2,70
Citrobacter spp.		78	2,21
Morganella morganii		43	1,22
Providencia spp.		25	0,71
Serratia spp.		21	0,59
Salmonella enteritidis		1	0,02
Pseudomonas aeruginosa		176	5,00
Pseudomonas spp.		13	0,36
Acinetobacter spp.		16	0,45
Staphylococcus aureus		25	0,71
Staphylococcus saprophyticus		14	0,39
β HS serološke grupe "A"		1	0,02
β HS serološke grupe "B"		135	3,84
β HS serološke grupe "D"		14	0,39
Enterococcus spp.		302	8,59
Candida spp.		60	1,70

8.11. Proporcija bakterijskih izolata iz urina



8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

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

VRSTA UZORKA	UKUPNO	DIREKTNA MIKROSKOPIJA		KULTIVACIJA		
		Broj		Broj		
		pozitivno	negativno	pozitivno	negativno	inficiranih
SPUTUM	1038	19	1019	23	1011	4
BRONHOSKOPSKI UZORAK (KAS, BAL)	262	3	259	10	249	3
LAVAT ŽELUCA	28	-	-	0	28	0
PLEURALNI PUNKTAT	78	0	78	2	76	0
STOLICA						
URIN	440	-	-	1	431	8
EJAKULAT	3	0	3	0	3	0
PUNKTAT LIMFNE ŽLIJEZDE	5	0	5	0	5	0
PUNKTAT KOSTI, APSCESA	1	0	1	0	1	0
TRANSTORAKALNI PUNKTAT	1	0	1	0	1	0
BRIS FISTULE, RANE	5	0	5	1	4	0
ASCITES	4	0	4	0	4	0
PERIKARDIJALNI PUNKTAT	1	0	1	0	1	0
TKIVO	1	0	1	0	1	0
UKUPNO	1867	22	1377	37	815	15

8.13. Rezultati testa rezistencije na antituberkulotike (ALT)

Ukupno izoliranih sojeva M. tuberculosis	Broj osjetljivih sojeva M. tuberculosis	Broj rezistentnih sojeva M. tuberculosis
33	28	5

8.14. BK pozitivni bolesnici

Ukupno BK pozitivnih bolesnika	Broj osjetljivih bolesnika	Broj rezistentnih bolesnika
18	16	2

8. ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU

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

Virusološka	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih
Markeri hepatitisa			
Anti HAV IgM protutijela	18	0	0
HBsAg	429	6	1,39
Anti HBc IgM protutijela	73	0	0
Anti HBs protutijela	109	57	52,29
Anti HBc total protutijela	74	9	12,16
Parazitološka			
Toksoplazmoza - Toxo IgM protutijela	788	15	1,90
Toksoplazmoza - Toxo IgG protutijela	788	378	47,96
Ukupan broj uzoraka	1576		

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

8.16. Ostale serološke pretrage u Mikrobiološkom laboratoriju

Serologija na lues	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih uzoraka
VDRL	38	4	10,52
TPHA	688	4	0,58
Ostale			
AST	1669	652	39,06
Waler - Rose	997	71	7,12
CRP kvalitativno	426	103	24,17
RF Latex	997	112	11,23
ASTA	77	7	9,09
Monostikon	142	21	14,78

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

	Broj uzoraka	Broj pozitivnih uzoraka	% pozitivnih uzoraka
KLAMIDIJE	754	13	1,72
MIKOPLAZME	801	7	0,87
UREAPLAZME	801	168	20,97
Ukupno	2356	188	7,97

Izvor podataka (poglavlje 8.): Godišnji izvještaj o radu Mikrobiološkog laboratorija u 2009. godini

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.1. Rad stacionarne zdravstvene ustanove (Županijska bolnica Čakovec) u 2009. godini

BROJ POSTELJA	351
BROJ POSTELJA NA 1000 STANOVNIKA	2,96
BROJ DOKTORA	100
BROJ POSTELJA PO JEDNOM DOKTORU	3,5
BROJ ISPISANIH BOLESNIKA	16324
BROJ DANA BOLNIČKOG LIJEČENJA	105135
PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA (dana)	6,44
GODIŠNJA ZAUZETOST POSTELJA (dana)	300
ISKORIŠTENOST POSTELJA U %	82,06
BROJ PACIJENATA PO KREKETU	46,51
INTERVAL OBRTAJA	1,41

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

9.2. Ispisani bolesnici, broj doktora, dana bolničkog liječenja i prosječna dužina liječenja tijekom 2003.-2009. god. U Županijskoj bolnici Čakovec, te 2009. godine u Republici Hrvatskoj

	2003. ŽBČ	2004. ŽBČ	2005. ŽBČ	2006. ŽBČ	2007. ŽBČ	2008. ŽBČ	2009. ŽBČ	2009.* RH
broj kreveta	351	351	351	351	351	351	351	15.999
broj doktora	83	99	99	104	102	100	100	4.778
Ispisani bolesnici	15.202	15.990	15.651	15.649	16.162	16.845	16.324	659.665
dani liječenja	122.346	120.521	109.893	105.876	105.784	109.027	105.135	4.851.841
Dužina liječenja (dani)	8,05	7,54	7,02	6,77	6,55	6,47	6,44	7,36

Izvor podataka: Hrvatski zdravstveno-statistički ljetopis za 2003.-2009. godinu, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, 2004.-2009.

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.3. 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
INFЕКТОLOGIJA	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
UKUPNO	351	2,96

Izvor podataka (9.1. - 9.3.): Izvješće službe za bolničko-stacionarno liječenje za 2009. god. Županijske bolnice Čakovec

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

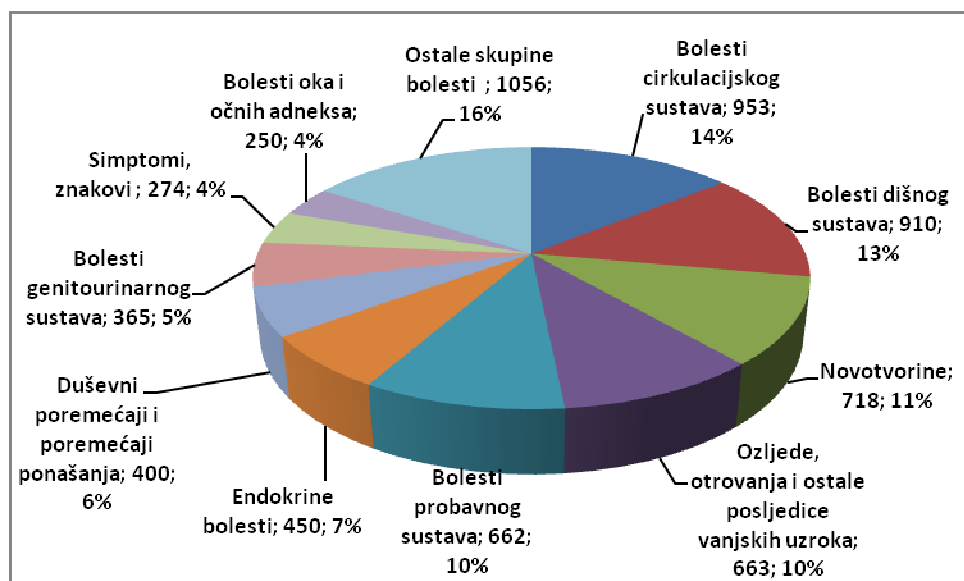
9.4. Hospitalizacije i bolnoopskrbni dani po skupinama bolesti te spolu u Županijskoj bolnici Čakovec

MKB X	HOSPITALIZACIJE			BO DANI		
	M	Ž	M+Ž	M	Ž	M+Ž
I	223	197	420	1539	1532	3071
II	718	643	1361	5664	5285	10949
III	24	47	71	179	412	591
IV	450	409	859	3304	2895	6199
V	400	362	762	5316	4929	10245
VI	106	177	283	575	1005	1580
VII	250	369	619	962	1501	2463
VIII	29	44	73	187	302	489
IX	953	971	1924	8074	8811	16885
X	910	638	1548	5304	3535	8839
XI	662	589	1251	4687	4181	8868
XII	90	80	170	465	469	934
XIII	231	278	509	1471	1888	3364
XIV	365	772	1137	2042	3474	5516
XV	-	1654	1654	-	10396	10396
XVI	176	141	317	1111	912	2023
XVII	29	11	40	117	61	178
XVIII	274	258	532	1350	1091	2441
XIX	663	389	1052	4104	2879	6983
XXI	148	652	800	669	2451	3120
Ukupno	6701	8681	15382	47125	58009	105134

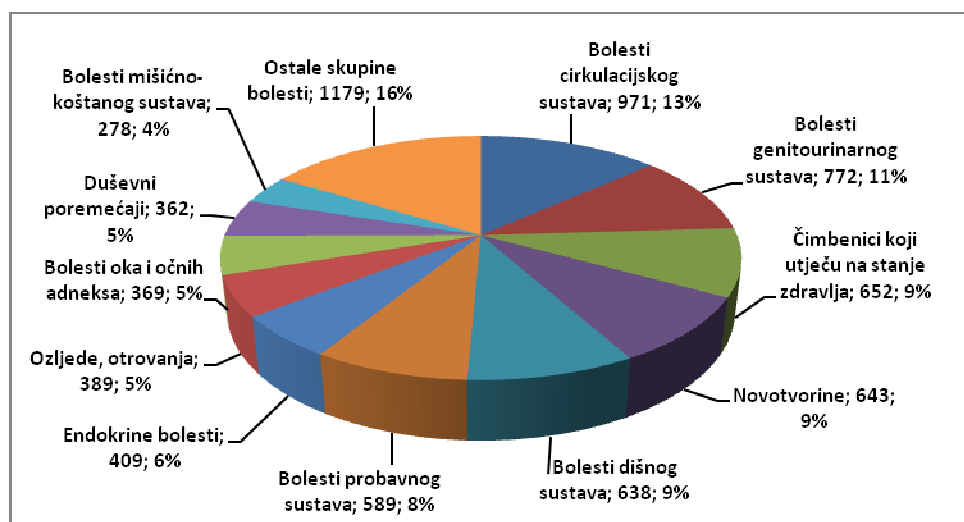
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava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

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.5. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju muškaraca u Županijskoj bolnici Čakovec (6.701 hospitalizacija)



9.6. Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju žena u Županijskoj bolnici Čakovec (7.251 hospitalizacija bez poroda i prekida trudnoće)



9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

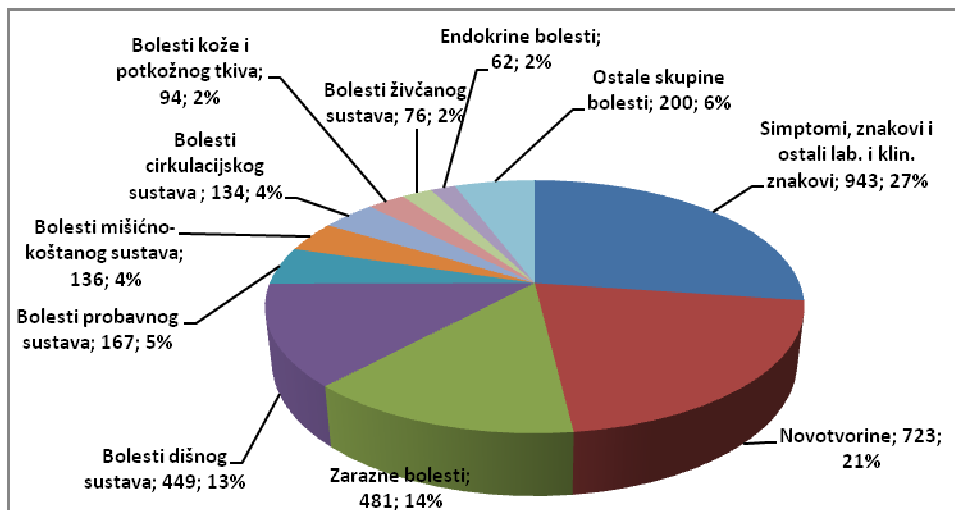
9.7. Broj ispisanih osoba iz dnevne bolnice (bez hemodijalize) po skupinama bolesti i spolu u Županijskoj bolnici Čakovec 2009. godine

MKB X	DNEVNA BOLNICA		
	M	Ž	M+Ž
I	481	491	972
II	723	514	1237
III	45	109	154
IV	62	67	129
V	27	14	41
VI	76	134	210
VII	2	1	3
VIII	6	8	14
IX	134	170	304
X	449	358	807
XI	167	236	403
XII	94	77	171
XIII	136	163	299
XIV	48	68	116
XV	0	28	28
XVI	0	0	0
XVII	11	0	11
XVIII	943	1089	2032
XIX	54	59	113
XXI	7	13	20
Ukupno	3465	3599	7064

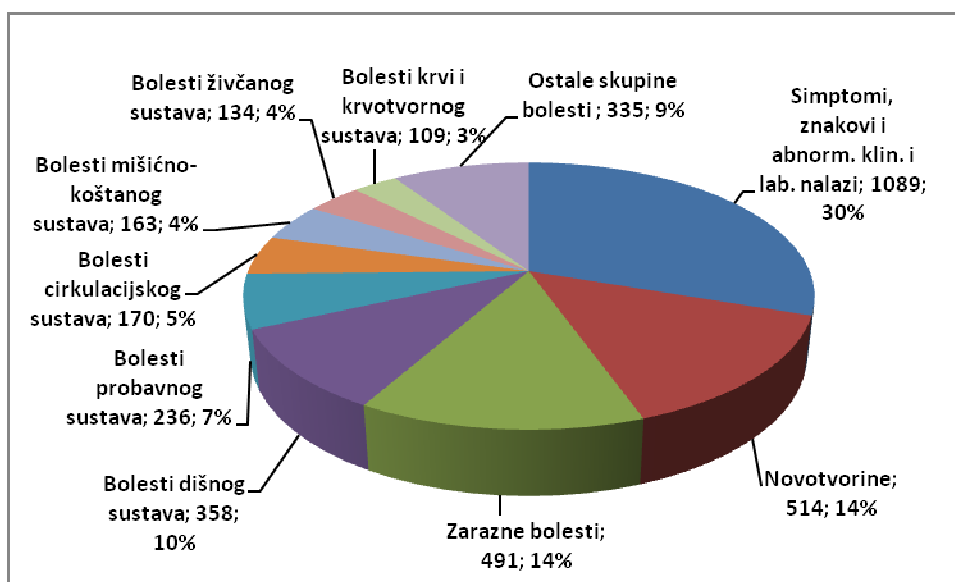
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava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

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.8. Vodeće skupine bolesti u zbrinjavanju muškaraca u dnevnoj bolnici (bez hemodijalize) Županijske bolnice Čakovec



9.9. Vodeće skupine bolesti u zbrinjavanju žena u dnevnoj bolnici (bez hemodijalize) Županijske bolnice Čakovec



9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.10. 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	17	48	8	8	9	12	8	19	30	20	28	15	222
	Ž	10	23	9	10	8	16	9	12	10	31	28	32	198
	U	27	71	17	18	17	28	17	31	40	51	56	47	420
II	M	-	1	1	-	4	7	16	60	167	215	192	55	718
	Ž	-	-	-	3	2	10	26	113	130	147	129	83	643
	U	-	1	1	3	6	17	42	173	297	362	321	138	1361
III	M	1	2	-	1	-	1	2	2	-	6	7	2	24
	Ž	-	1	1	3	4	1	5	8	1	1	11	11	47
	U	1	3	1	4	4	2	7	10	1	7	18	13	71
IV	M	53	175	40	20	13	4	6	18	32	56	26	7	450
	Ž	47	118	21	17	14	8	5	20	36	38	66	19	409
	U	100	393	61	37	27	12	11	38	68	94	92	26	859
V	M	-	-	-	-	5	44	95	89	109	38	12	8	400
	Ž	1	-	-	2	18	31	51	76	106	26	35	16	362
	U	1	-	-	2	23	75	146	165	215	64	47	24	762
VI	M	-	4	6	5	4	11	11	10	22	14	13	6	106
	Ž	-	5	3	10	11	6	16	18	38	27	29	14	177
	U	-	9	9	15	15	17	27	28	60	41	42	20	283
VII	M	1	-	1	1	1	6	10	24	39	46	89	32	250
	Ž	-	-	1	-	-	2	6	8	24	77	161	90	369
	U	1	-	2	1	1	8	16	32	63	123	250	122	619
VIII	M	1	5	2	1	1	1	5	2	4	5	1	1	29
	Ž	4	6	1	2	3	1	3	2	12	7	1	2	44
	U	5	11	3	3	4	2	8	4	16	12	2	3	73
IX	M	1	1	1	3	11	12	20	61	178	272	228	165	953
	Ž	-	1	-	3	3	8	11	43	84	161	333	324	971
	U	1	2	1	6	14	20	31	104	262	433	561	489	1924
X	M	47	236	168	49	30	42	22	45	43	86	88	54	910
	Ž	40	185	101	52	26	29	20	25	34	29	53	44	638
	U	87	421	269	101	56	71	42	70	77	115	141	98	1548
XI	M	8	8	14	21	22	55	57	92	139	119	103	24	662
	Ž	3	7	12	14	20	39	35	77	92	101	127	62	589
	U	11	15	26	35	42	94	92	169	231	220	230	86	1251

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

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

MKB X		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+	UKUPNO
XII	M	4	14	8	12	4	10	5	7	9	11	3	3	90
	Ž	5	9	5	11	5	5	7	7	4	6	10	6	80
	U	9	23	13	23	9	15	12	14	13	17	13	9	170
XIII	M	-	1	3	5	7	26	21	35	57	42	25	9	231
	Ž	-	-	2	4	14	7	23	27	64	70	58	9	278
	U	-	1	5	9	21	33	44	62	121	112	83	18	509
XIV	M	3	17	8	9	17	16	18	19	53	88	94	23	365
	Ž	1	8	13	9	18	84	132	163	150	81	71	42	772
	U	4	25	21	18	35	100	150	182	203	169	165	65	1137
XV	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	102	946	566	40	-	-	-	-	1654
	U	-	-	-	-	102	946	566	40	-	-	-	-	1654
XVI	M	175	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176
	Ž	140	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141
	U	315	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	317
XVII	M	9	3	9	3	1	-	-	-	2	2	-	-	29
	Ž	4	-	2	1	1	1	1	-	-	-	-	1	11
	U	13	3	11	4	2	1	1	-	2	2	-	1	40
XVIII	M	8	29	29	36	32	8	11	20	28	28	30	15	274
	Ž	10	31	16	32	30	17	18	12	27	17	37	11	258
	U	18	60	45	68	62	25	29	32	55	45	67	26	532
XIX	M	12	28	17	38	39	123	81	102	99	51	52	21	663
	Ž	7	26	11	13	16	24	12	35	42	54	68	81	389
	U	19	54	28	51	55	147	93	137	141	105	120	102	1052
XXI	M	26	1	3	2	7	20	19	18	20	15	13	4	148
	Ž	41	-	1	-	12	255	249	40	23	14	11	6	652
	U	67	1	4	2	19	275	268	58	43	29	24	10	800
Muškarci		366	574	318	214	207	398	407	623	1031	1114	1004	444	6700
Žene		313	421	199	186	307	1490	1195	726	877	887	1228	853	8682
Sveukupno		679	995	517	400	514	1888	1602	1349	1908	2001	2232	1297	15382

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.12. Bolnoopskrbni dani ispisanih pacijenata iz Županijske bolnice Čakovec 2009. godine

MKB X	Interna	Kirurgija	Gineko- logija/ Rodilište	Neonato- logija	Pedijatrija	Infekto- logija	Psihija- trija	Neuro- logija	ORL	Oftalmo- logija	Anestezija i reanimacija	Ukupno M+Ž
I	909	-	7/-	-	633	1396	-	26	42	5	53	3071
II	4555	3563	1264/-	-	5	-	-	382	1024	26	130	10949
III	472	-	41/-	-	63	-	-	-	15	-	-	591
IV	1984	690	2/-	-	3222	115	-	5	159	22	-	6299
V	3	2	-	-	73	-	10068	45	-	-	54	10245
VI	24	45	-	-	188	13	-	1015	295	-	-	1580
VII	-	-	-	-	3	-	-	5	-	2455	-	2463
VIII	-	-	-	-	117	4	-	54	314	-	-	489
IX	11333	2063	-	-	103	20	-	3313	-	-	53	16885
X	3423	19	-	-	3401	807	-	172	946	-	71	8839
XI	4867	3539	-	-	160	110	-	-	138	-	54	8868
XII	74	363	7/-	-	263	152	-	-	71	4	-	934
XIII	150	2754	-	-	42	6	-	406	6	-	-	3364
XIV	1640	1687	1479/15	-	311	365	-	14	-	-	5	5516
XV	-	-	1894/8502	-	-	-	-	-	-	-	-	10396
XVI	-	-	-	1807	216	-	-	-	-	-	-	2023
XVII	-	47	11/-	38	42	-	-	-	40	-	-	178
XVIII	435	266	25/3	-	954	134	-	266	344	-	14	2441
XIX	164	6167	26/-	-	228	-	-	83	119	61	135	6983
XXI	552	382	107/55	212	1557	-	-	73	181	1	-	3120
M	15415	12291	11/-	1014	5718	1505	5316	2577	1914	1022	342	47125
Ž	15170	9296	4852/8575	1043	5863	1617	4752	3282	1780	1552	227	58009
Ukupno	30585	21587	4863/8575	2057	11581	3122	10068	5859	3694	2574	569	105134

I Zarazne i parazitarne bolesti
 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

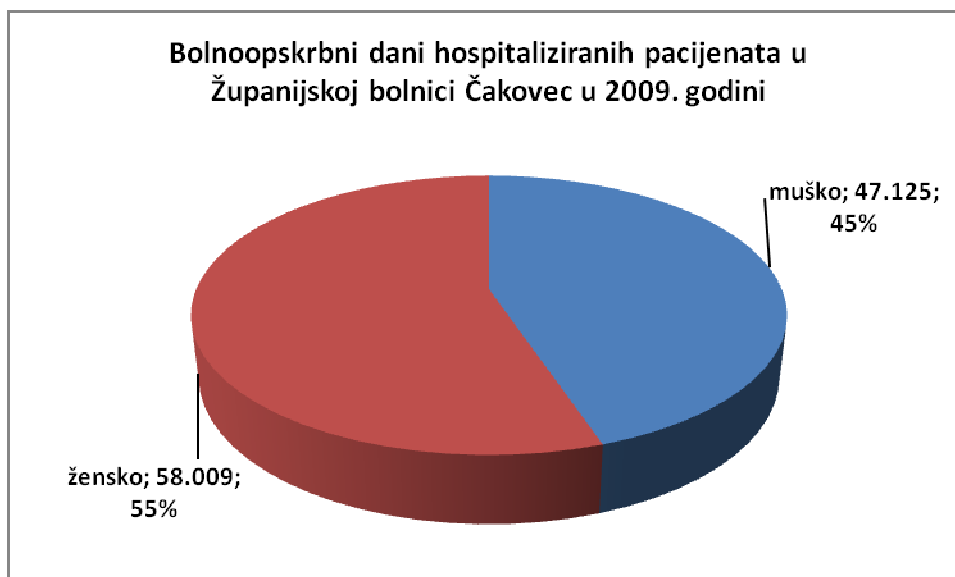
XV Trudnoća, porođaj, babinje
 XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
 XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
 XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo
 XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
 XX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

9.13. Prikaz hospitalizacija i bolnoopskrbnih dana prema spolu

Grafikon 1.

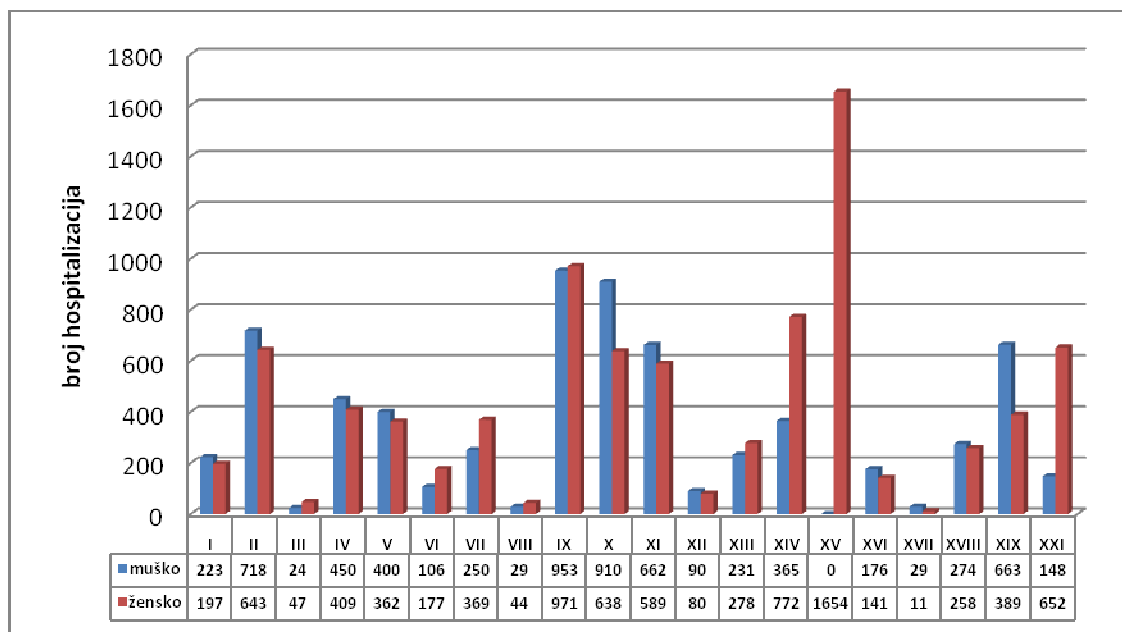


Grafikon 2.



9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

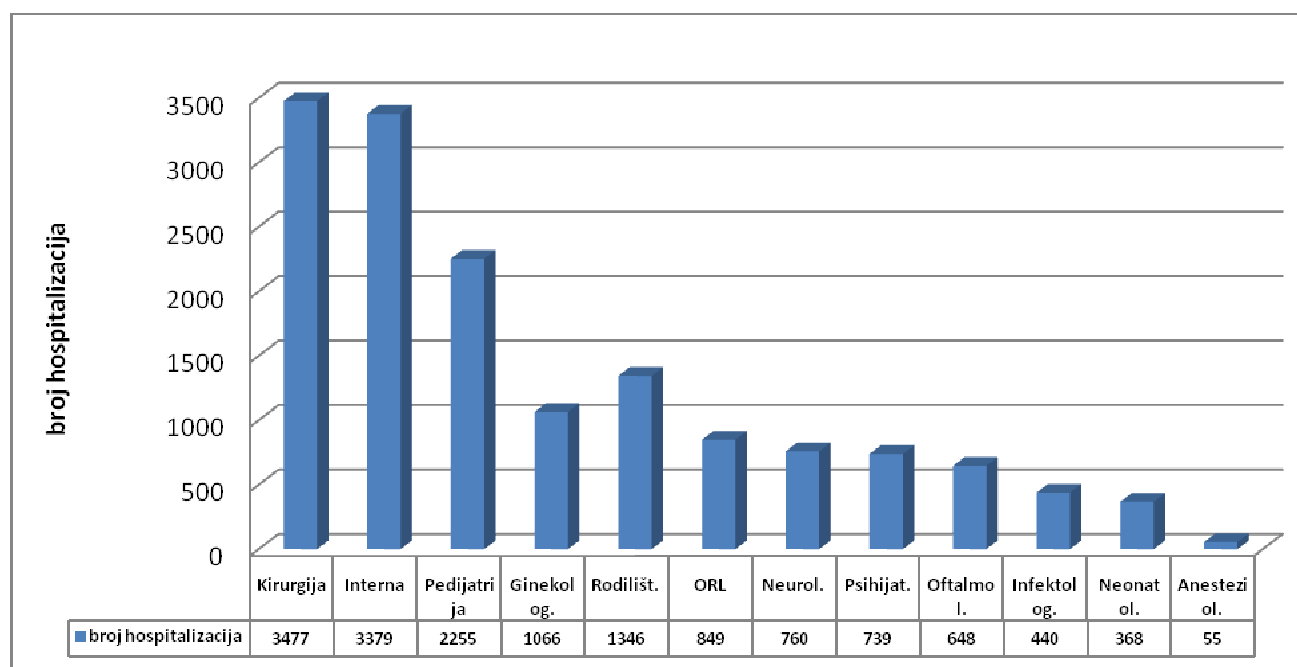
9.14. Broj hospitalizacija prema skupinama bolesti i spolu



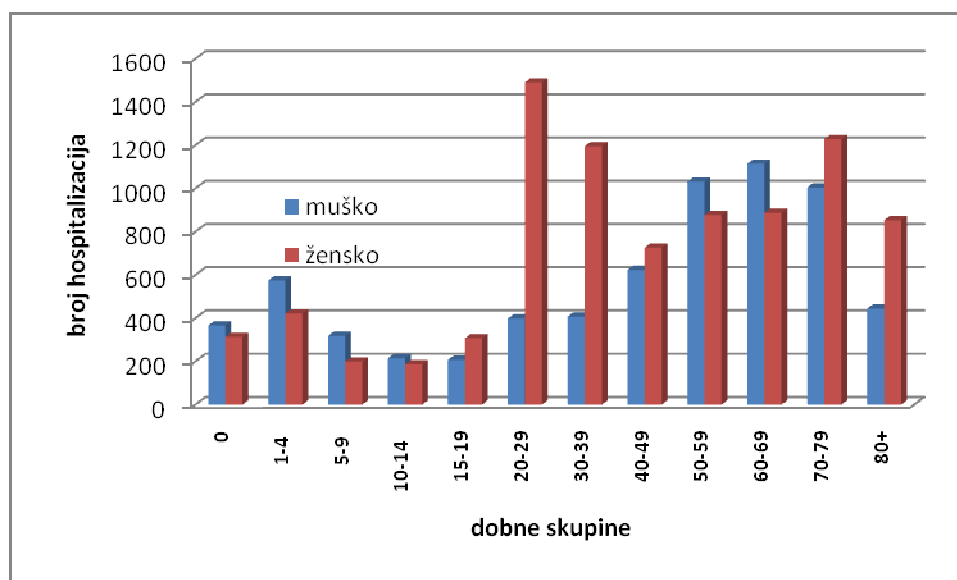
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava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

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.15. Broj hospitalizacija prema specijalnostima

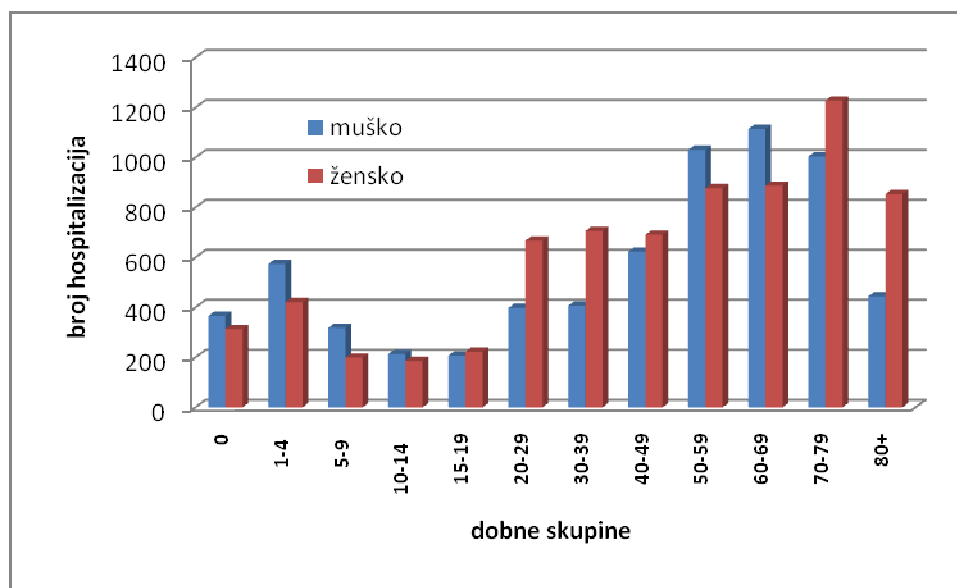


9.16. Broj hospitalizacija prema dobnoj i spolnoj strukturi (uključujući porode i prekinde trudnoće)



9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

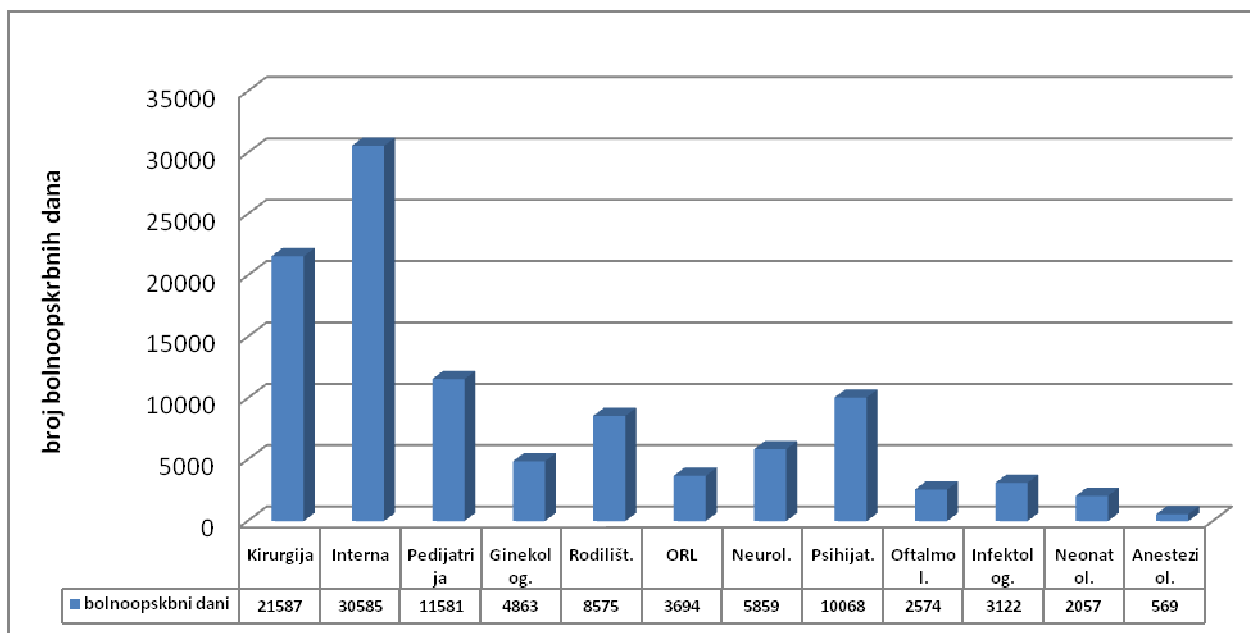
9.17. Broj hospitalizacija prema dobnoj i spolnoj strukturi (bez poroda) i prekida trudnoće



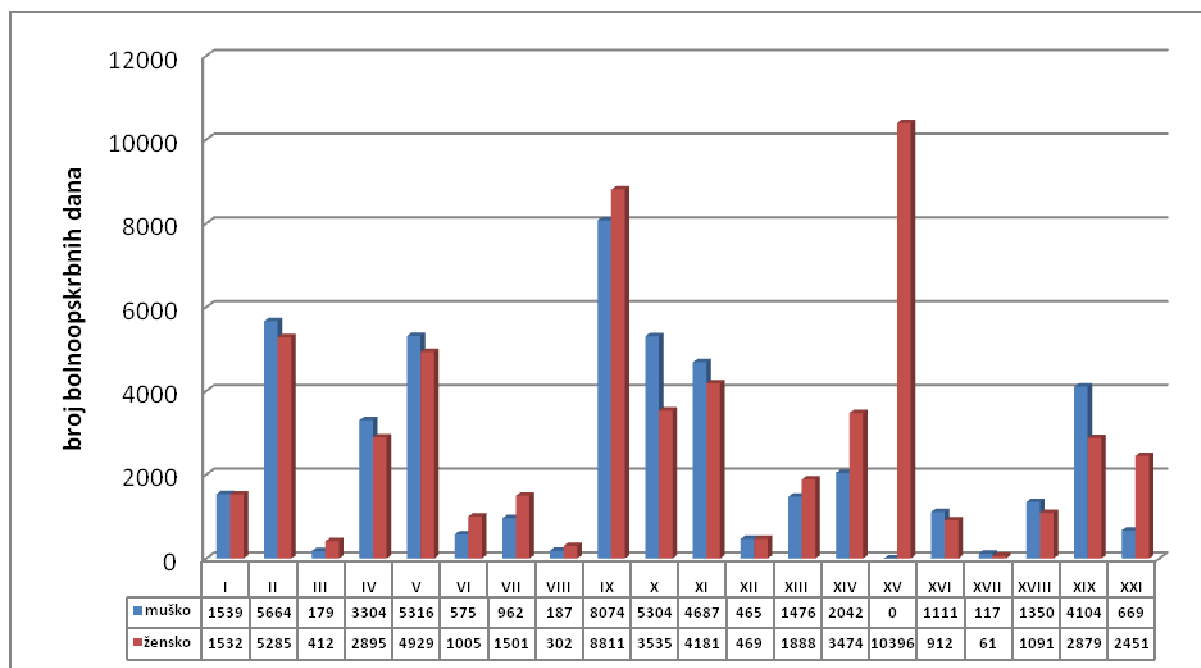
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava	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 nevršteni drugamo
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
VI	Bolesti živčanog sustava	XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.18. Broj bolnoopskrbnih dana prema specijalnostima



9.19. Broj bolnoopskrbnih dana prema skupinama bolesti i spolu



- I Zarazne i parazitarne bolesti
- 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

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.20. Prosječno trajanje liječenja prema spolu i prema specijalnostima u Županijskoj bolnici Čakovec

Specijalnosti	Muškarci	Žene	Prosječno trajanje liječenja
Interna	8,65	9,51	9,05
Kirurgija	6,11	6,34	6,21
Ginekologija	1,83*	4,58	4,56
Rodilište	-	6,37	6,37
Neonatologija	5,20	6,03	5,59
Pedijatrija	5,49	4,83	5,14
Infektologija	7,03	7,05	7,10
Psihijatrija	13,32	13,98	13,62
Neurologija	7,95	7,53	7,71
ORL	4,49	4,21	4,35
Oftalmologija	3,83	4,07	3,97
Anestezija i reanimacija	9,77	11,35	10,35
Ukupno	7,03	6,68	6,83

* dijete hospitalizirano uz majku zbog porodnih komplikacija

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

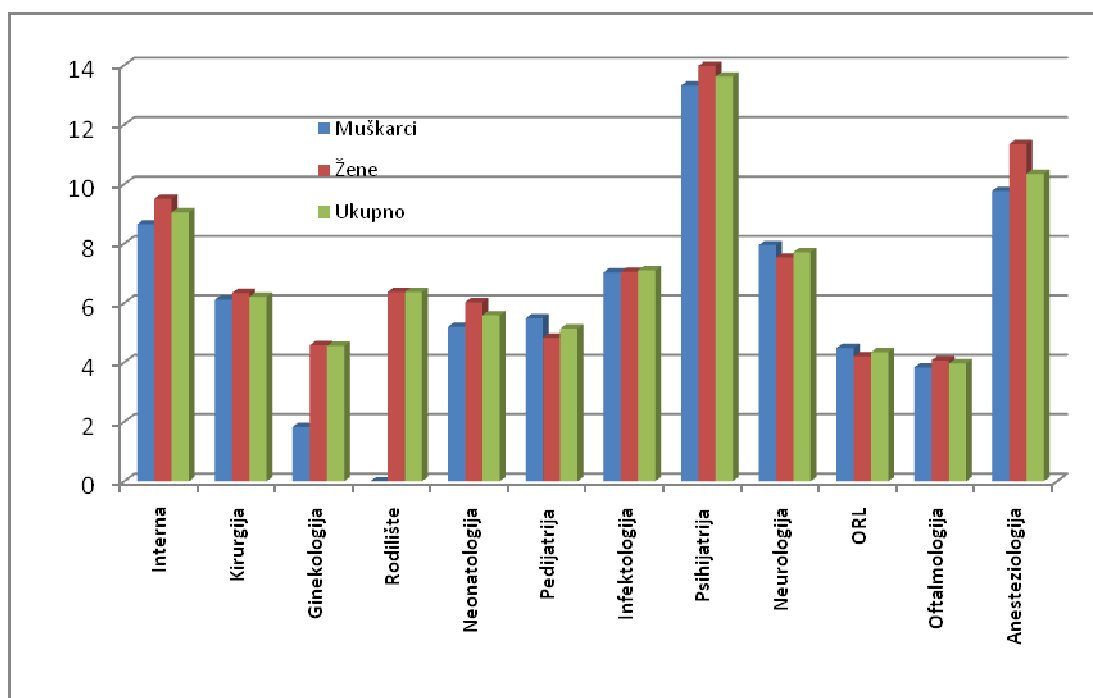
9.21. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti u Županijskoj bolnici Čakovec

Skupine bolesti	10. međunarodna klasifikacija bolesti	Dana
I	Zarazne i parazitarne bolesti	7,31
II	Novotvorine	8,04
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	8,32
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	7,22
V	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	13,44
VI	Bolesti živčanog sustava	5,58
VII	Bolesti oka i očnih adneksa	3,98
VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	6,70
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	8,78
X	Bolesti dišnog sustava	5,71
XI	Bolesti probavnog sustava	7,09
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	5,49
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	6,61
XIV	Bolesti genitourinarnog sustava	4,85
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	6,29
XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	6,38
XVII	Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	4,45
XVIII	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	4,59
XIX	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	6,64
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	3,90

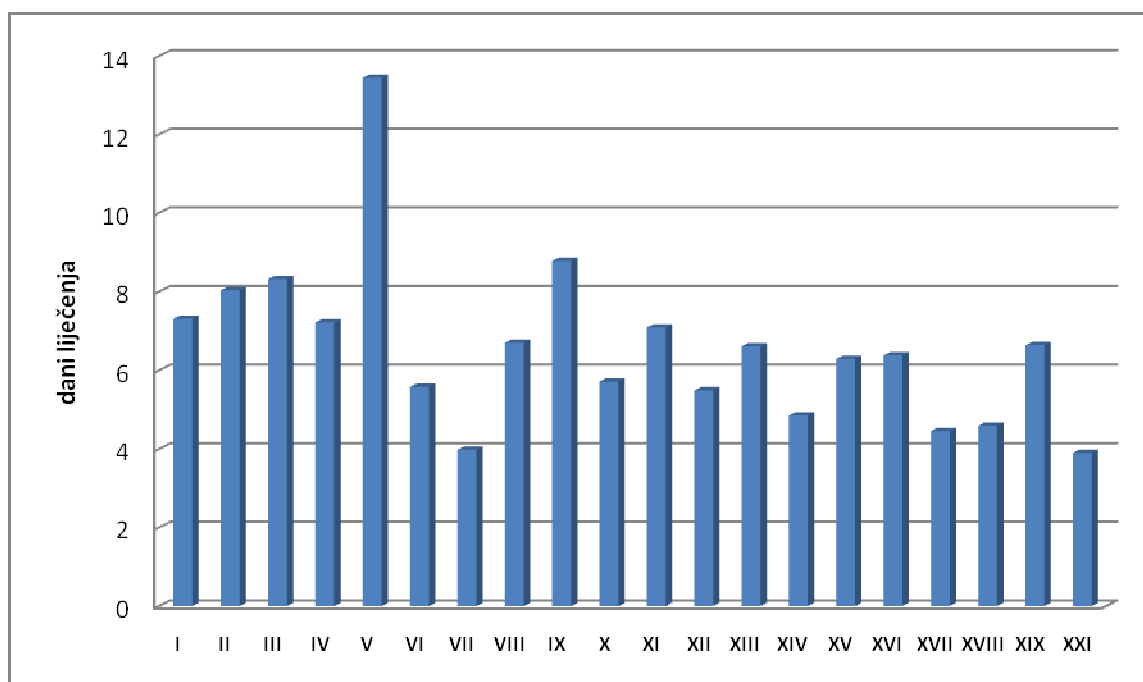
I	Zarazne i parazitarne bolesti	VIII	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	XV	Trudnoća, porođaj, babinje
II	Novotvorine	IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	XVI	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunološkog sustava	X	Bolesti dišnog sustava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

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.22. Prosječno trajanje liječenja u danima prema spolu i specijalnostima



9.23. Prosječno trajanje liječenja prema skupinama bolesti



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

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.24. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema dobi majke u 2009. godini

DOB MAJKE	do 15 god.	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	>45	Ukupno
BROJ PORODA	1	58	271	422	271	98	18	1	1140
%	0,1	5,1	23,8	37,0	23,8	8,6	1,6	0,1	100

9.25. Broj poroda u Županijskoj bolnici Čakovec prema težini djeteta u 2009. godini

Težina novorođenčeta g.	500-999	1000-1499	1500-1999	2000-2499	2500-2999	3000-3499	3500-3999	4000-4499	4500 >	Ukupno
Broj novorođene djece	4	4	6	41	177	417	380	108	13	1150
%	0,4	0,4	0,5	3,6	15,4	36,3	33,1	9,4	1,1	100

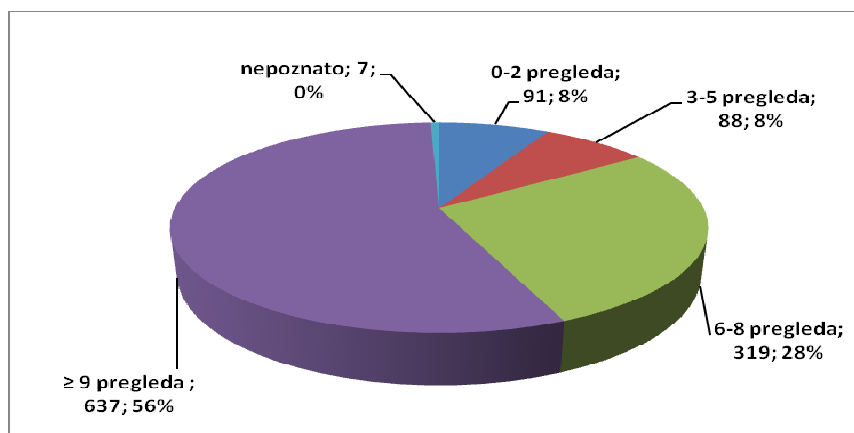
9.26. Rodilje prema broju ranijih porođaja u Međimurskoj županiji u 2009. godini

Broj dosadašnjih poroda	0	1	2	3	4	5	6	7 i više	Ukupno
Broj rodilja	477	401	144	46	31	18	9	14	1140
%	41,9	35,2	12,6	4,0	2,7	1,6	0,8	1,2	100

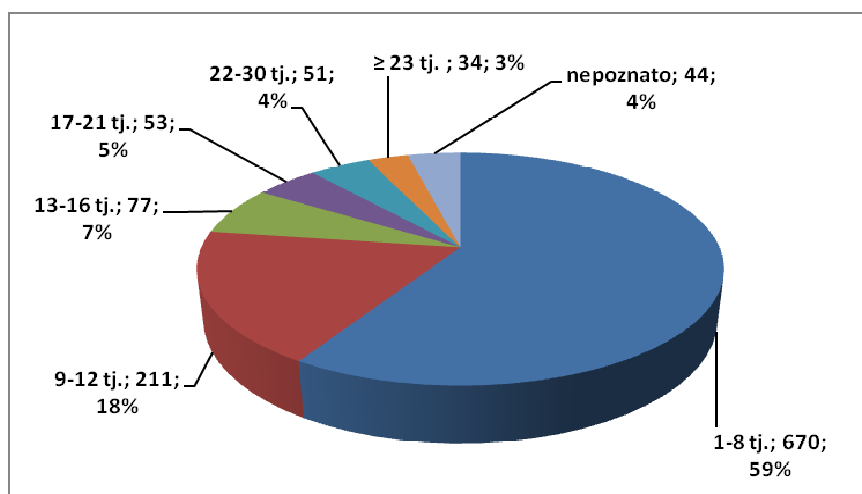
9.27. Rodilje prema broju ranijih prekida trudnoće u Međimurskoj županiji u 2009. godini

Broj dosadašnjih prekida trudnoće	0	1	2	3	4	5	6	7 >	Ukupno
Broj rodilja	923	167	39	7	2	2	0	0	1140
%	81,0	14,7	3,4	0,6	0,2	0,2	0	0	100

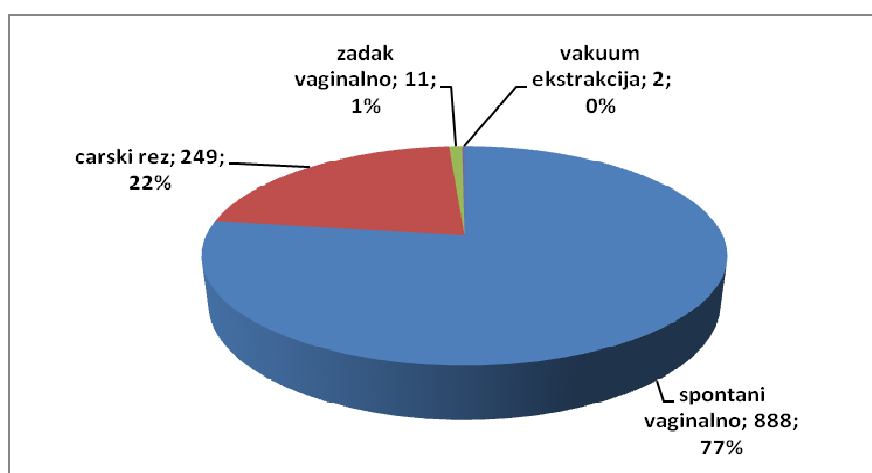
9.28. Rodilje prema antenatalnim pregledima u 2009. godini



9.29. Rodilje po vremenu prvog pregleda u 2009. godini



9.30. Porodi po načinu završetka u 2009. godini



9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

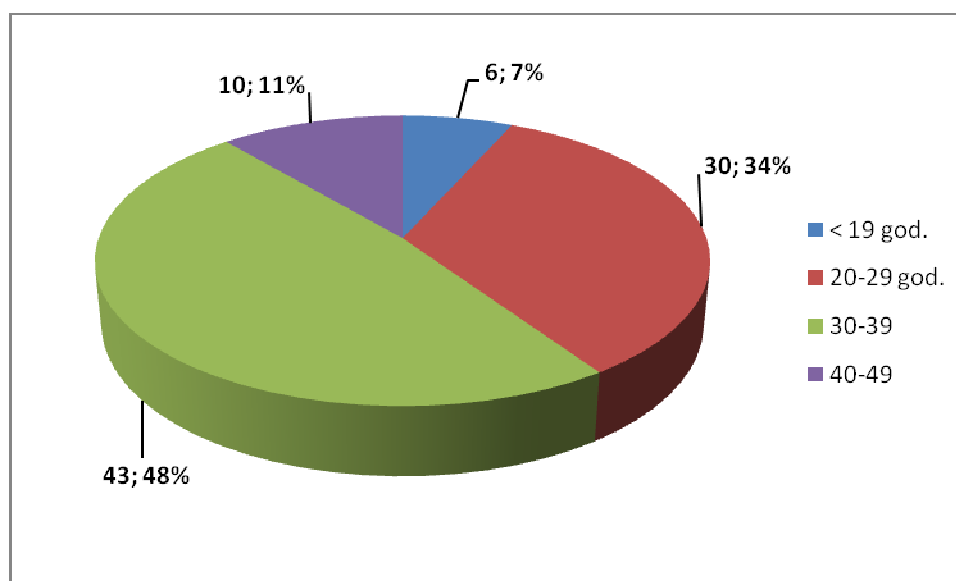
9.31. Ukupan broj prekida trudnoće, broj spontanih, legalno induciranih te ostalih pobačaja registriranih u Županijskoj bolnici Čakovec u 2009. godini

	Broj prekida trudnoće	%
Spontani	55	20,4
Legalno inducirani	89	33,0
Ostali	126	46,7
Ukupno	270	100

9.32. Legalno inducirani prekidi trudnoće po dobnim skupinama u Županijskoj bolnici Čakovec 2009. godini

	ADOLESCENTICE				OSTALA DOB				
DOB	<15	15-16	17-19	Ukupno	20-29	30-39	40-49	<50	Ukupno
Ukupan broj	1	1	4	6	30	43	10	0	83
%	1,1	1,1	4,5	6,8	33,7	48,3	11,24	0	93,2

9.33. Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Međimurskoj županiji 2009. godini



Izvor podataka (poglavlje 9.1-9.15):

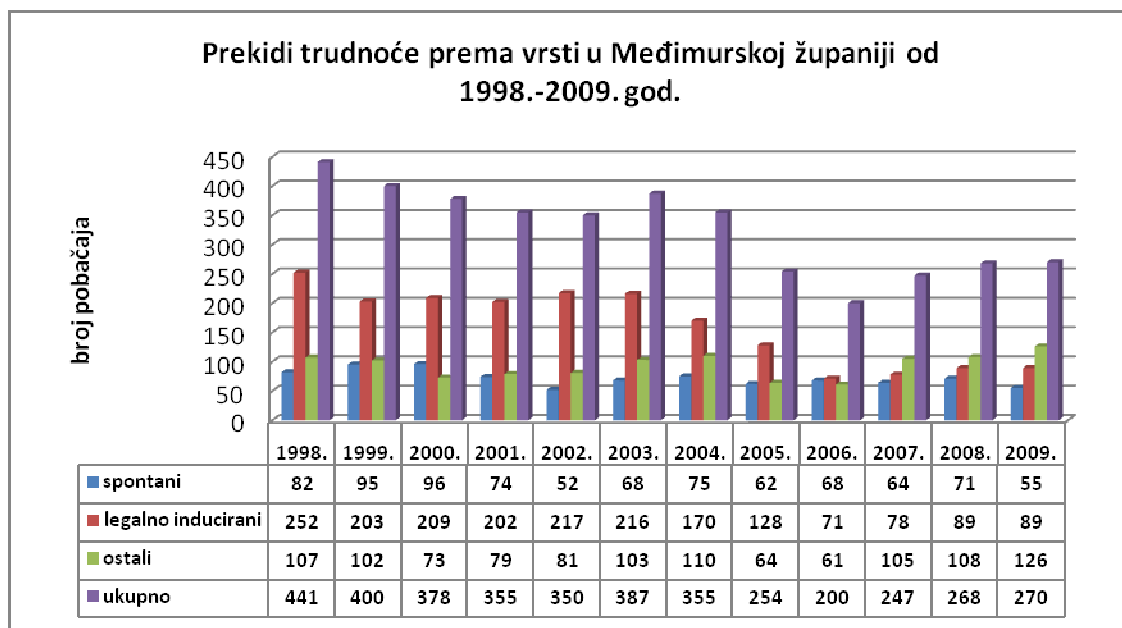
Bolesničko-statistički list (Županijska bolnica Čakovec)
Bolesničko-statistički list "Onko tip" (Županijska bolnica Čakovec)
List povrijeđenog (Županijska bolnica Čakovec)
Psihijatrijski listić (Županijska bolnica Čakovec)
Prijava poroda (Županijska bolnica Čakovec)
Prijava prekida trudnoće–osim legalno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

Izvor podataka (poglavlje 9.16-9.25.):

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

9. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

9.34. Prekidi trudnoće prema vrsti u Međimurskoj županiji od 1998.-2009. godine



Izvor podataka: Prijava prekida trudnoće, Županijska bolnica Čakovec, 1998.-2009.