

Zavod za javno zdravstvo
Varaždinske županije

***Zdravstveno - statistički ljetopis
Varaždinske županije za 2010. godinu***



Varaždin, 2011. godine

**Zdravstveno - statistički ljetopis
Varaždinske županije za 2010. godinu**

Nakladnik:

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE
DJELATNOST JAVNOG ZDRAVSTVA I SOCIJALNE MEDICINE

Ivana Meštrovića bb, 42000 VARAŽDIN

www.zzjzzv.hr

Ravnateljica:

Franciska Lančić, dr. med.

spec. školske medicine

Voditeljica djelatnosti:

mr. Irena Stipešević Rakamarić, dr. med.

spec. javnog zdravstva

Urednica:

Nada Matković, dipl. oec.

Suradnica:

Ksenija Gorajšćan

mr. inf. Vedran Klarić

Grafičko oblikovanje i tisak:

GRAFOPROM TISAK d.o.o., Lepoglava

www.grafoprom.com.hr

Naklada:

40 primjeraka

Varaždin, 2011. godine

I UVOD	7
II OPĆI PODACI O VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI	8
1. STANOVNIŠTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE (POPIS STANOVNIŠTVA 2001. godine)	
1. 1. Stanovništvo prema spolu i dobi u Varaždinskoj županiji - grafikon	11
1. 2. Raščlamba stanovništva Varaždinske županije po dobnim skupinama	12
1. 3. Površina Varaždinske županije	12
1. 4. Kontingent stanovništva, popis stanovništva 31. ožujka 2001. godine	13
1. 5. Stanovništvo prema popisima od 1948- 2001. godine	14
1. 6. Stanovništvo prema spolu i dobi, (Popis 2001. godine)	15
2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2009. GODINI	
2. 1. Osnovni podaci prirodnog kretanja stanovništva Varaždinske županije i Republike Hrvatske od 1981- 2010. godine	19
2. 2. Prirodno kretanje stanovništva Varaždinske županije od 1981 - 2010. godine - grafikon	20
2. 3. Osnovni podaci prirodnog kretanja stanovništva u Varaždinskoj županiji u 2009. godini - po gradovima i općinama	21
2. 4. Osnovne stope prirodnog kretanja stanovništva u Varaždinskoj županiji 2009. godine - po gradovima i općinama	22
2. 5. Živorodeni prema spolu i mjestu porođaja u Varaždinskoj županiji 2009. godine - po gradovima i općinama	23
2. 6. Živorodeni prema dobi majke u Varaždinskoj županiji 2009. godine - po gradovima i općinama	24
2. 7. Živorodeni prema redu rođenja djeteta u Varaždinskoj županiji 2009. godine - po gradovima i općinama	24
2. 8. Umrli dojenčad prema spolu i dobi u Varaždinskoj županiji 2009. godine	26
2. 9. Umrli dojenčad prema uzroku smrti u Varaždinskoj županiji 2009. godine	26
2. 10. Umrli prema uzroku smrti u Varaždinskoj županiji 2009. godine - po gradovima i općinama	28
2. 11. Umrli po skupinama bolesti u postocima 2009. godine - grafikon	30
2. 12. Umrli prema dobi u Varaždinskoj županiji 2009. godine - po gradovima i općinama	31
2. 13. Umrli prema spolu, mjestu i ustanovitelju smrti u Varaždinskoj županiji 2009. godine - po gradovima i općinama	32
2. 14. Struktura uzroka smrti po skupinama bolesti na području Varaždinske županije u 2008, 2009. i 2010. godini	33
2. 15. Deset vodećih uzroka smrti na području Varaždinske županije u 2010. godini	34
2. 16. Umrli s prebivalištem u Varaždinskoj županiji po skupinama bolesti, te udio i stope na 100.000 stanovnika u 2010. godini	35
2. 17. Umrli prema skupinama bolesti, spolu i dobi u Varaždinskoj županiji 2009. i 2010. godine	36
2. 17.1. Umrli prema skupinama bolesti, spolu i dobi u Varaždinskoj županiji 2010. godine	37
3. ZDRAVSTVENE USTANOVE I ZAPOSLENICI U ZDRAVSTVU	
3. 1. Zaposlenici po pojedinim zdravstvenim ustanovama u Varaždinskoj županiji - na dan 31. 12. 2010. godine - stalni radni odnos	41
3. 2. Zaposlenici prema stručnoj spremi i profilu u Varaždinskoj županiji - na dan 31. 12. 2010. godine	42

4. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

4.1. Udio pojedinih skupina u ukupnom pobolu primarne zdravstvene zaštite za 2010. godinu - grafikon	45
Primarna zdravstvena zaštita- ukupno	46
• Djelatnost opće medicine	52
• Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece	60
• Djelatnost za zdravstvenu zaštitu školske djece i mladeži	66
• Higijensko - epidemiološka djelatnost	71
• Djelatnost javnog zdravstva i socijalne medicine	75
• Djelatnost medicine rada	89
• Djelatnost zdravstvene zaštite žena	94
• Djelatnost hitne medicinske pomoći	100
• Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi	105
• Patronažna i kućna njega	109

5. SPECIJALISTIČKO - KONZILIJARNE TE OSTALE DJELATNOSTI

• Specijalističko - konzilijarne djelatnosti - ukupno	113
• Pedijatrija	113
• Ginekološko - porođajni	113
• Interna	114
• Infektologija	114
• Fizioterapija i rehabilitacija	114
• Dermatovenerologija	114
• Kirurgija	115
• Reanimatologija i anesteziologija	115
• Urologija	115
• Ortopedija	115
• Oftalmologija	116
• ORL	116
• Rendgenologija - radiologija	116
• RTG	116
• Psihijatrija	117
• Neuropsihijatrija	117
• Nuklearna medicina	117
• Pneumoftizilogija	117
• Fizikalna medicina i rehabilitacija	118
• Ginekologija	118
• Neurologija	118
• Transfuziologija	122

6. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

6. 1. Broj postelja, broj ispisanih pacijenata i broj bolno-opkrbnih dana za bolničko liječenje 2010. godine u Općoj bolnici Varaždin	125
6. 2. Iskorištenost postelja, prosjek trajanja liječenja 2010. godine u Općoj bolnici Varaždin	126
6. 3. Godišnja iskorištenost postelja 2010. godine u Općoj bolnici Varaždin - grafikon	127
6.3.1. Prosjek trajanja liječenja 2010. godine u Općoj bolnici Varaždin - grafikon	127

6. 4.	Hospitalizacija po skupinama bolesti i djelatnostima, te spolu u Općoj bolnici Varaždin 2010. godine	128
6. 5.	Bolnički pobol po dobnim skupinama i skupinama bolest u Općoj bolnici Varaždin 2010. godine	129
6. 6.	Bolno - opskrbeni dani ispisanih pacijenata u Općoj bolnici Varaždin 2010. godine	130
6. 7.	Prikaz hospitalizacija i bolno-opkrbnih dana prema spolu 2010. godine u Općoj bolnici Varaždin - grafikon	131
6. 8.	Broj hospitaliziranih prema skupinama bolesti 2010. godine u Općoj bolnici Varaždin - grafikon	132
6. 9.	Broj hospitalizacija prema dobnim skupinama 2010. godine u Općoj bolnici Varaždin - grafikon	133
6. 10.	Postotak umrlih od broja zaprimljenih bolesnika prema specijalnostima u Općoj bolnici Varaždin - grafikon	134
6. 11.	Broj postelja, bolno - opkrbnih dana, postelja na 1000 stanovnika i prosječna dužina liječenja u Specijalnim bolnicama za 2010. godinu u Varaždinskoj županiji	135

7. POBOL I SMRTNOST OD RAKA

7. 1.	Novi slučajevi raka u Varaždinskoj županiji i Hrvatskoj 2008. godine - žene	141
7. 1. 1.	Novi slučajevi raka u Varaždinskoj županiji i Hrvatskoj 2009. godine - žene	141
7. 2.	Novi slučajevi raka u Varaždinskoj županiji i Hrvatskoj 2008. godine - muški	142
7. 2. 1.	Novi slučajevi raka u Varaždinskoj županiji i Hrvatskoj 2009. godine - muški	142
7. 3.	Novi slučajevi, najčešća sijela raka prema spolu u Varaždinskoj županiji 2008. godine - grafikon	143
7. 4.	Umrli od raka u Varaždinskoj županiji u 2010. godini	144
7. 5.	Umrli prema spolu i dobi u Varaždinskoj županiji u 2010. godini	146

8. ZARAZNE BOLESTI I MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA

8. 1.	Broj prijavljenih zaraznih bolesti u Varaždinskoj županiji od 2001. do 2010. godine	149
8. 2.	Prikaz kretanja zaraznih bolesti od 2001. do 2010. godine - grafikon	151
8. 3.	Prikaz najčešće prijavljenih zaraznih bolesti u 2010. godini - grafikon	152
8. 4.	Epidemije registrirane u 2010. godini	153
8.5.	Antirabični tretman prema vrsti ozljede	154
8. 6.	Izvršene mikrobiološke pretrage u razdoblju od 2006. do 2010. godine	155
8. 7.	Izvršene parazitološke pretrage u razdoblju od 2006. do 2010. godine	156

9. ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA

9. 1.	Analize peludi u 2010. godini - peludni kalendar	158
9. 2.	Rezultati zdravstvene kontrole voda u Varaždinskoj županiji u 2010. godini	159
9. 3.	Uzorkovanje vode prema vrsti i objektu - grafikon	161
9. 4.	Uzorkovanje vode za piće - grafikon	161
9. 5.	Uzroci neispravnosti voda u Varaždinskoj županiji u 2010. godini	162
9. 6.	Prikaz broja ispitanih namirnica, broj i postotak neispravnih uzoraka u 2010. godini	162
9. 7.	Obrisci ruku, radnih površina i pribora u proizvodnji i prometu hrane u 2010. godini	163

I. UVOD

Publikacija "Zdravstveno- statistički ljetopis za 2010. godinu" tekuće je godišnje izvješće o zdravstvenom stanju stanovništva i radu zdravstva Varaždinske županije.

Izdaje se od 1994. godine i pruža uvid u zdravstveno stanje stanovništva, organizaciju i kadrovsku strukturu u zdravstvenoj zaštiti te iskorištenost zdravstvenih kapaciteta.

Podaci objavljeni u publikaciji, najvećim su dijelom iz sustava zdravstva županije prikupljeni i obrađeni u Zavodu za javno zdravstvo Varaždinske županije. Dio podataka je iz Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.

Objedinjujući na jednom mjestu sve dostupne podatke, publikacija pruža mogućnost ocjene učinkovitosti zdravstvenog sustava županije. Održan je kontinuitet u prikazu podataka i usporedivost s prethodnim razdobljima.

Svi podaci objavljeni su u apsolutnim brojevima, a neki i u relativnim brojevima zbog lakše usporedbe.

Zdravlje i zdravstvena zaštita stanovništva ne ovise samo o djelovanju zdravstvenog sustava već i o nizu demografskih, ekoloških i ekonomskih pokazatelja. U publikaciji su prikazane i neke druge značajke županije.

Nadamo se da će publikacija koristiti svima koji o zdravstvenoj zaštiti u Varaždinskoj županiji i zdravstvenom stanju stanovništva žele znati više. Očekujemo da će pomoći boljem planiranju i organizaciji zdravstvenog sustava te potaknuti ostale aktivnosti za unaprjeđenje zdravlja stanovništva Varaždinske županije.

Uredništvo

II. OPĆI PODACI O VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI

Varaždinska županija jedna je od najmanjih županija po površini u Republici Hrvatskoj (iza nje su samo Krapinsko - zagorska i Međimurska županija). Zauzima krajnji sjeverozapadni dio Hrvatske. Njena površina iznosi 1.260 km² .

U geografskom pogledu sastoji se od dva dijela: većeg dravskog porječja i manjeg savskog porječja. Poljoprivredne površine u županiji obuhvaćaju 56,7%, a šume oko 26% ukupnog teritorija.

Varaždinska županija ima 6 gradova (Ivanec, Lepoglava, Ludbreg, Novi Marof, Varaždin i Varaždinske Toplice) i 22 općine (Bednja, Breznica, Breznički Hum, Beretinec, Cestica, Donja Voća, Donji Martijanec, Gornji Kneginec, Jalžabet, Klenovnik, Ljubešćica, Mali Bukovec, Maruševac, Petrijanec, Sračinec, Sveti Đurđ, Sveti Ilija, Trnovec Bartolovečki, Veliki Bukovec, Vidovec, Vinica i Visoko).

Na sjeveru Varaždinska županija graniči s Međimurskom županijom, na jugu s Krapinsko-zagorskom i Zagrebačkom županijom, na istoku s Koprivničko - Križevačkom županijom i na zapadu s Republikom Slovenijom.

Varaždinska županija, zbog svog specifičnog položaja, ima važnost tzv. "hrvatskog praga"u prometnom povezivanju Zapadne i Srednje Europe sa Jugoistočnom Europom i Bliskim Istokom.





**1. STANOVNIŠTVO
VARAŽDINSKE ŽUPANIJE
(POPIS 2001. godine)**

Prema popisu stanovništva iz 2001. godine Varaždinska županija imala je

184.769 stanovnika, 89.839 muškaraca (48,62%) i 94.930 žena (51,38%). To je 4,16% ukupnog stanovništva Hrvatske.

Varaždinska županija jedna je od najgušće naseljenih županija u Republici Hrvatskoj. U gradovima živi 101.725 stanovnika što je 55% od ukupnog broja stanovnika Varaždinske županije. Unatrag 20 godina broj živorođenih stalno se smanjuje.

Raščlamba stanovništva naše županije po dobnim skupinama ukazuje na kontinuirano smanjenje udjela djece do 14 godina i to:

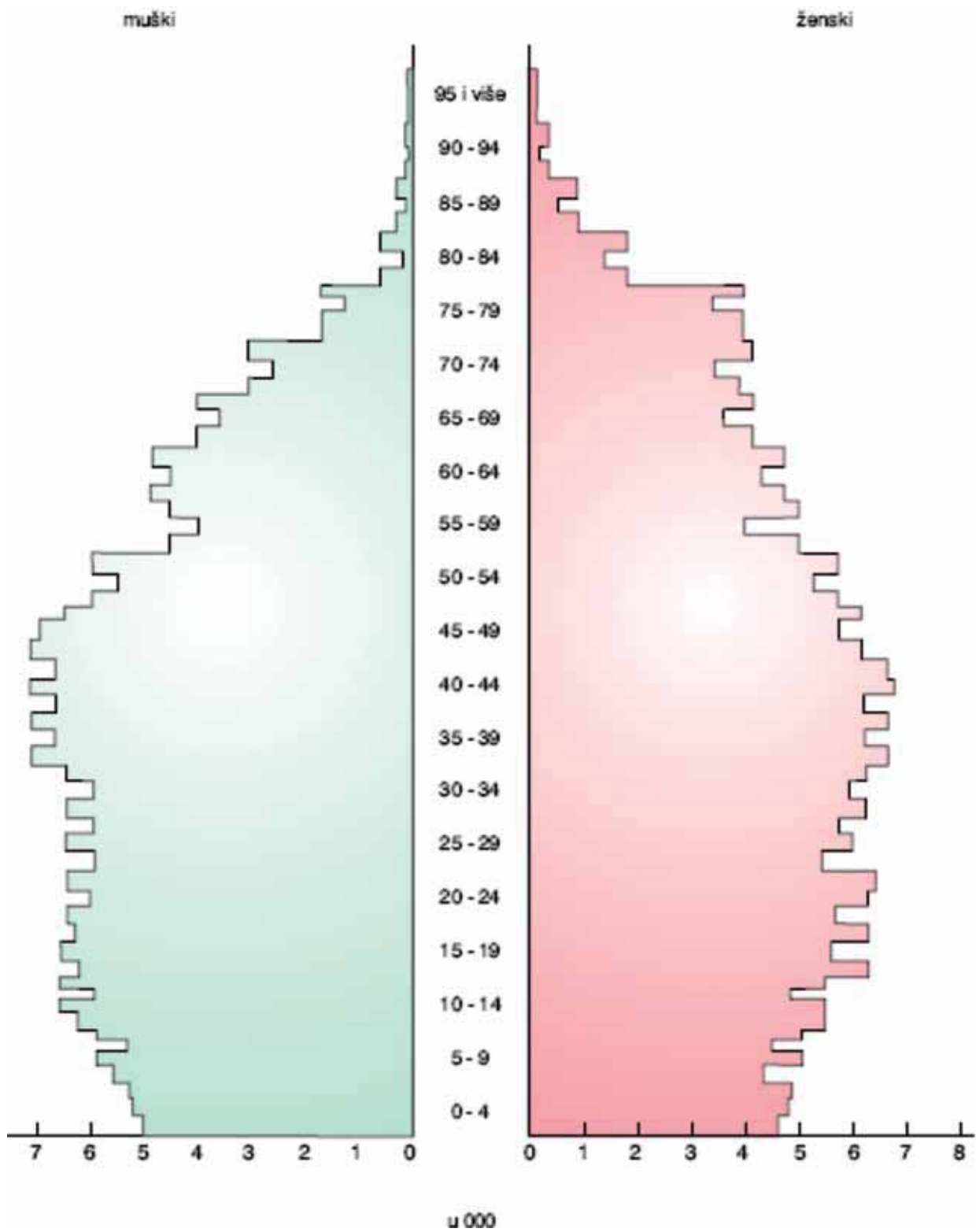
- 1971. godine 24,3% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.
- 1981. godine 21,6% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.
- 1991. godine 19,8% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.
- 2001. godine 17,2% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.

Dok pada broj stanovnika do 14 godina, istovremeno raste broj stanovnika starijih od 65 godina, pa je tog kontingenta stanovništva bilo:

- 1971. godine 9,5% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.
- 1981. godine 11,3% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.
- 1991. godine 11,9% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.
- 2001. godine 15,3% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.

Ti podaci govore u prilog depopulacijskoj fazi, odnosno pomaku stanovništva prema starijoj dobnj strukturi, odnosno porastu godina prosječne starosti.

1.1. STANOVNIŠTVO PREMA SPOLU I DOBI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI (prema popisu 2001.)



1.2. RAŠČLAMBA STANOVNIŠTVA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE PO DOBNIM SKUPINAMA PREMA POPISIMA OD 1971. DO 2001. GODINE

Godina popisa	0-14	15-64	65 i više
1971.	24,3	66,2	9,5
1981.	21,6	67,1	11,3
1991.	19,8	68,3	11,9
2001.	17,2	67,5	15,3

1.3. POVRŠINA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE I REPUBLIKE HRVATSKE

	Površina km ²	Stanovništvo na 1 km ²
Republika Hrvatska	56.542	78,5
Varaždinska županija	1.260	146,6

1.4. KONTINGENT STANOVNIŠTVA, POPIS STANOVNIŠTVA 31. OŽUJKA 2001. GODINE

Republika Županija	Ukupno	0-6	0-14	0-17	0-19	Fertilno žensko st.		Radni konting. Ž (15-59) M (15-64)	60 i više	65 i više	75 i više	Prosječna starost	Indeks starenja
						Svega 15-49	Od toga 20-29						
SV	4.437.460	336.964	754.634	931.927	1.053.240	-	-	2.828.632	955.556	693.540	236.708	39,3	90,7
M	2.135.900	172.455	386.167	476.777	538.843	-	-	1.475.860	385.775	265.108	72.765	37,5	71,6
Ž	2.301.56	164.509	368.467	455.150	514.397	1.080.121	295.723	1.352.772	569.781	428.432	163.943	41,0	110,8
SV	184.76	14.167	31.807	39.419	44.674	-	-	118.247	38.863	28.194	9.818	39,0	87,0
M	89.83	7.198	16.292	20.264	22.942	-	-	63.214	14.847	10.045	2.835	36,9	64,7
Ž	94.9	6.969	15.515	19.155	21.732	44.223	12.184	55.033	24.016	18.149	6.983	40,9	110,5

1.5. STANOVNIŠTVO PREMA POPISIMA OD 1948- 2001. GODINE

Republika/ županija	Stanovništvo prema popisu							Indeksi			
	1948.	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2001.	1971/1961.	1981/1971.	1991/1981.	2001/1991.
Republika Hrvatska	3.779.853	3.936.022	4.159.696	4.426.221	4.601.469	4.784.265	4.437.460	106,4	104,0	104,0	92,8
Varaždinska županija	173.665	176.352	178.880	184.380	187.495	187.853	184.769	103,1	101,7	100,2	98,4

1.6. STANOVNIŠTVO PREMA SPOLU I DOBI, POPIS 2001.

Starost	Spol	Varaždinska županija	Republika Hrvatska
Ukupno	sv.	184.769	4.437.460
	m	89.839	2.135.900
	ž	94.930	2.301.560
0-4	sv.	9.946	237.522
	m	5.063	121.718
	ž	4.883	115.804
5-9	sv.	10.429	248.528
	m	5.341	127.274
	ž	5.088	121.254
10-14	sv.	11.432	268.584
	m	5.888	137.175
	ž	5.544	131.409
15-19	sv.	12.867	298.606
	m	6.650	152.676
	ž	6.217	145.930
20-24	sv.	12.858	305.631
	m	6.577	155.739
	ž	6.281	149.892
25-29	sv.	12.479	294.497
	m	6.576	148.666
	ž	5.903	145.831
30-34	sv.	12.727	295.431
	m	6.506	147.920
	ž	6.221	147.511
35-39	sv.	13.821	317.273
	m	7.173	158.506
	ž	6.648	158.767
40-44	sv.	13.961	333.403
	m	7.258	166.499
	ž	6.703	166.904
45-49	sv.	13.236	333.576
	m	6.986	168.290
	ž	6.250	165.286
50-54	sv.	11.773	299.773
	m	6.037	148.224
	ž	5.736	151.549
55-59	sv.	9.723	229.775
	m	4.649	108.673
	ž	5.074	121.102

60-64	sv.	10.669	262.016
	m	4.802	120.667
	ž	5.867	141.349
65-69	sv.	10.132	252.947
	m	4.104	110.459
	ž	6.028	142.488
70-74	sv.	8.244	203.885
	m	3.106	81.884
	ž	5.138	122.001
75-79	sv.	5.745	137.201
	m	1.778	44.149
	ž	3.967	93.052
80-84	sv.	2.480	56.954
	m	677	17.040
	ž	1.803	39.914
85-89	sv.	1.188	30.833
	m	304	8.682
	ž	884	22.151
90-94	sv.	357	10.265
	m	68	2.571
	ž	289	7.694
95 i više	sv.	48	1.455
	m	8	323
	ž	40	1.132
nepozn.	sv.	654	19.305
	m	288	8.765
	ž	366	10.540



**2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA
U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI
U 2009. GODINI**

Na veličinu ukupnog broja stanovnika u Varaždinskoj županiji utjecalo je dugogodišnje smanjivanje broja rođenih.

Unatrag 20 godina broj živorođenih progresivno se smanjuje, tako da je 1981. godine rođeno 2.783 djece, a 2009. godine* 1.780 djece. Naša županija ubraja se u županije koje su u 2009. godini imale negativni prirodni priraštaj.

Dugogodišnje smanjivanje nataliteta, fertiliteta i prirodnog prirasta za našu županiju počinje s 1990. godinom. Natalitetna stopa je u 2009. godini iznosila 9,6/1000 stanovnika, a mortalitetna 12,3/1000 stanovnika.

U 2009. godini zabilježena je negativna stopa prirodnog kretanja i iznosila je 2,7 na 1000 stanovnika.

Dojenačka smrtnost kao jedan od osnovnih pokazatelja zdravstvenog stanja i zdravstvene zaštite tj. njene razvijenosti na nekom području iznosila je u 2009. godini u našoj županiji 2,8/1000 živorođenih, manje nego u Hrvatskoj gdje je iznosila 5,3/1000 živorođenih.

U Varaždinskoj županiji u 2009. godini umrlo je ukupno 5 dojenčadi.

Najučestaliji uzroci dojenačke smrti u našoj županiji su vezani uz preuranjeno rođenje i posljedičnu nezrelost ili se radi o prirodnim malformacijama. Najveći broj novorođenčadi umre u prvom ili slijedećih nekoliko dana života.

Struktura stanovništva prema Popisu 2001. godine pokazuje da je stanovništvo naše županije u trendu progresivnog starenja, budući da je udio starijih od 65 godina dosegao 15,3% (1971. godine 9,5%), a mlađih od 14 godina je smanjen na 17,2% (1971. godine 24,3%).

U 2009. godini na području naše županije umrlo je ukupno 2.280 osoba, a broj umrlih proporcionalno raste sa godinama starosti.

U 2009. godini umrle su 1.762 osobe starije od 65 godina (u 2008. godini 1.793) te čine 77,3% svih umrlih.

Vodeći uzroci smrti su iz skupine cirkulacijskih bolesti od kojih je umrlo 1.186 osoba, 641,9/100.000 stanovnika (u Hrvatskoj 585,4 /100.000 stanovnika).

Od novotvorina, druge po redu skupine bolesti u 2009. godini umrlo je 570 osoba, 308,5/100.000 stanovnika, u Hrvatskoj 304,1/100.000 stanovnika. Preostale smrti odnose se na ozljede, trovanja, probavne bolesti, dišne bolesti i druge manje zastupljene bolesti.

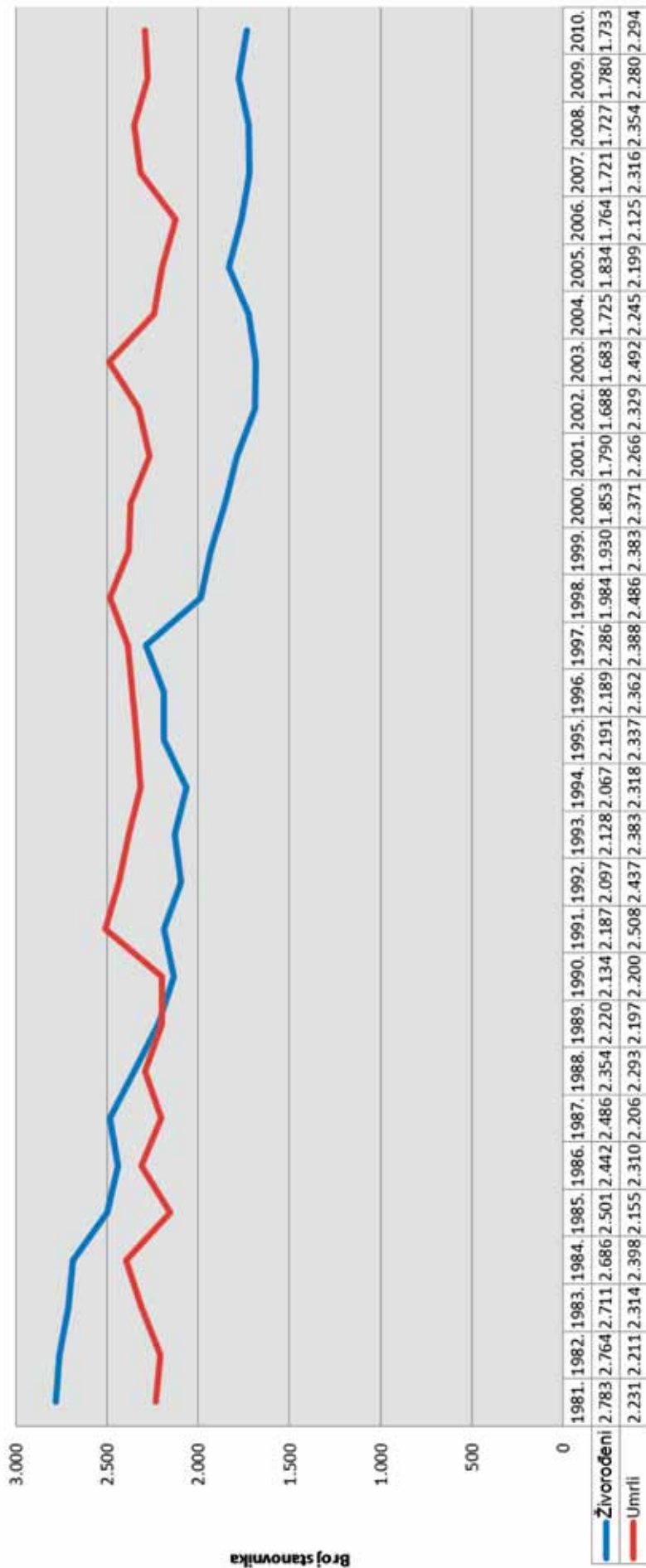
****Posljednji dostupni podaci Državnog zavoda za statistiku o prirodnom kretanju stanovništva objavljeni su za 2009. godinu***

2.1. OSNOVNI PODACI PRIRODNOG KRETANJA STANOVNIŠTVA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE I REPUBLIKE HRVATSKE U RAZDOBLJU OD 1981. DO 2010. GODINE

Godina	Varaždinska županija			Republika Hrvatska		
	Živorodeni	Umrli	Prirodni priraštaj	Živorodeni	Umrli	Prirodni priraštaj
1981.	2.783	2.231	552	67.455	51.420	16.035
1982.	2.764	2.211	553	66.737	50.770	15.967
1983.	2.711	2.314	397	65.598	55.147	10.451
1984.	2.686	2.398	288	64.909	54.169	10.740
1985.	2.501	2.155	346	62.665	52.067	10.598
1986.	2.442	2.310	132	60.226	51.740	8.486
1987.	2.486	2.206	280	59.209	53.080	6.129
1988.	2.354	2.293	61	58.525	52.686	5.839
1989.	2.220	2.197	23	55.651	52.569	3.082
1990.	2.134	2.200	-66	55.409	52.192	3.217
1991.	2.187	2.508	-321	51.829	54.832	-3.003
1992.	2.097	2.437	-340	46.970	51.800	-4.830
1993.	2.128	2.383	-255	48.535	50.846	-2.311
1994.	2.067	2.318	-251	48.584	49.482	-898
1995.	2.191	2.337	-146	50.182	50.536	-354
1996.	2.189	2.362	-173	53.811	50.636	3.175
1997.	2.286	2.388	-102	55.501	51.964	3.537
1998.	1.984	2.486	-502	47.068	52.311	-5.243
1999.	1.930	2.383	-453	45.179	51.953	-6.774
2000.	1.853	2.371	-518	43.746	50.246	-6.500
2001.	1.790	2.266	-476	40.993	49.552	-8.559
2002.	1.688	2.329	-641	40.094	50.569	-10.475
2003.	1.683	2.492	-809	39.668	52.575	-12.907
2004.	1.725	2.245	-520	40.307	49.756	-9.449
2005.	1.834	2.199	-365	42.492	51.790	-9.298
2006.	1.764	2.125	-361	41.446	50.378	-8.932
2007.	1.721	2.316	-595	41.910	52.367	-10.457
2008.	1.727	2.354	-627	43.753	52.151	-8.398
2009.	1.780	2.280	-500	44.577	52.414	-7.837
2010.	1.733	2.294	-561	43.361	52.096	-8.735

Izvor podataka: Prirodno kretanje stanovništva 2009. godine, Priopćenje za 2010. godinu

2.2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE U RAZDOBLJU OD 1981. DO 2010.



2.3. OSNOVNI PODACI PRIRODNOG KRETANJA STANOVNIŠTVA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJ I REPUBLICI HRVATSKOJ U 2009. GODINI - PO GRADOVIMA I OPĆINAMA

Republika/ Županija/ Općina	Rođeni		Umrli	Umrla dojenčad	Prirodni priraštaj
	Živorodeni	Mrtvorodeni			
Republika Hrvatska	44.577	177	52.414	235	-7.837
Varaždinska županija	1.780	11	2.280	5	-500
Gradovi	984	9	1.220	1	-236
Ivanec	145	2	191		-46
Lepoglava	78		107		-29
Ludbreg	110		111		-1
Novi Marof	147	1	155		-8
Varaždin	451	6	573	1	-122
Varaždinske Toplice	53		83		-30
OPĆINE	796	2	1.060	4	-264
Bednja	27		64		-37
Beretinec	21		34		-13
Breznica	30	1	31		-1
Breznički Hum	11		26		-15
Cestica	59		82	1	-23
Donja Voća	15		33		-18
Gornji Kneginec	55		59		-4
Jalžabet	30		52		-22
Klenovnik	19		30		-11
Ljubeščica	22	1	19		3
Mali Bukovec	26		34		-8
Martijanec	36		61		-25
Maruševec	50		79		-29
Petrijanec	80		54		26
Sračinec	60		46	1	14
Sveti Đurđ	44		66		-22
Sveti Ilija	32		46		-14
Trnovec Bartolovečki	64		84		-20
Veliki Bukovec	13		15		-2
Vidovec	53		59		-6
Vinica	34		58	2	-24
Visoko	15		28		-13

Izvor podataka: Prirodno kretanje stanovništva 2009. godine

2.4. OSNOVNE STOPE PRIRODNOG KRETANJA STANOVNIŠTVA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJU 2009. GODINE - PO GRADOVIMA I OPĆINAMA

Republika/ Županija/ Općina	Na 1000 stanovnika			Na 1000 živorođenih	
	Živorodeni	Umrli	Prirodni priraštaj	Mrtvorodeni	Umrli dojenčad
Republika Hrvatska	10,0	11,8	-1,8	4,0	5,3
Varaždinska županija	9,6	12,3	-2,7	6,2	2,8
Gradovi	5,3	6,6	-1,3	5,1	0,6
Ivanec	0,8	1,0	-0,2	1,1	
Lepoglava	0,4	0,6	-0,2		
Ludbreg	0,6	0,6	0		
Novi Marof	0,8	0,8	0	0,6	
Varaždin	2,4	3,1	-0,7	3,4	0,6
Varaždinske Toplice	0,3	0,5	-0,2		
OPĆINE	4,3	5,7	-1,4	1,1	2,2
Bednja	0,2	0,4	-0,2		
Beretinec	0,1	0,2	-0,1		
Breznica	0,2	0,2	0	0,6	
Breznički Hum	0,1	0,1	0		
Cestica	0,3	0,5	-0,2		0,5
Donja Voća	0,1	0,2	-0,1		
Gornji Knežinec	0,2	0,3	-0,1		
Jalžabet	0,2	0,3	-0,1		
Klenovnik	0,1	0,2	-0,1		
Ljubešćica	0,1	0,1	0	0,5	
Mali Bukovec	0,1	0,2	-0,1		
Martijanec	0,2	0,3	-0,1		
Maruševec	0,3	0,4	-0,1		
Petrijanec	0,4	0,2	0,2		
Sračinec	0,3	0,2	0,1		0,6
Sveti Đurđ	0,2	0,3	-0,1		
Sveti Ilija	0,2	0,2	0		
Trnovec Bartolovečki	0,3	0,5	-0,2		
Veliki Bukovec	0,1	0,1	0		
Vidovec	0,3	0,3	0		
Vinica	0,2	0,3	-0,1		1,1
Visoko	0,1	0,2	-0,1		

2.5. ŽIVOROĐENI PREMA SPOLU I MJESTU POROĐAJA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE - PO GRADOVIMA I OPĆINAMA

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Spol		Mjesto porođaja		
		Muški	Ženski	Zdravstvena ustanova	Drugo mjesto	
					Uz stručnu pomoć	Bez stručne pomoći
Republika Hrvatska	44.577	22.877	21.700	44.543	20	14
Varaždinska županija	1.780	899	881	1.780		
Gradovi	984	515	469	984		
Ivanec	145	90	55	145		
Lepoglava	78	40	38	78		
Ludbreg	110	55	55	110		
Novi Marof	147	85	62	147		
Varaždin	451	217	234	451		
Varaždinske Toplice	53	28	25	53		
OPĆINE	796	384	412	796		
Bednja	27	11	16	27		
Beretinec	21	11	10	21		
Breznica	30	16	14	30		
Breznički Hum	11	5	6	11		
Cestica	59	33	26	59		
Donja Voća	15	6	9	15		
Gornji Knežinec	55	29	26	55		
Jalžabet	30	17	13	30		
Klenovnik	19	7	12	19		
Ljubešćica	22	12	10	22		
Mali Bukovec	26	12	14	26		
Martijanec	36	15	21	36		
Maruševec	50	27	23	50		
Petrijanec	80	43	37	80		
Sračinec	60	19	41	60		
Sveti Đurđ	44	25	19	44		
Sveti Ilija	32	16	16	32		
Trnovec Bartolovečki	64	26	38	64		
Veliki Bukovec	13	2	11	13		
Vidovec	53	26	27	53		
Vinica	34	20	14	34		
Visoko	15	6	9	15		

2.6. ŽIVOROĐENI PREMA DOBI MAJKE U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE - PO GRADOVIMA I OPĆINAMA

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Starost majke					Nepoznato
		Do 15	15-19	20-29	30-39	40 i više	
Republika Hrvatska	44.577	9	1.630	24.099	17.792	1.009	38
Varaždinska županija	1.780	1	91	1.116	545	25	2
Gradovi	984		41	581	342	18	2
Ivanec	145		5	100	39	1	
Lepoglava	78		2	54	22		
Ludbreg	110		7	69	32	2	
Novi Marof	147		11	93	40	3	
Varaždin	451		13	228	197	11	2
Varaždinske Toplice	53		3	37	12	1	
OPĆINE	796	1	50	535	203	7	
Bednja	27		3	19	5		
Beretinec	21			16	5		
Breznica	30		2	19	9		
Breznički Hum	11			8	3		
Cestica	59		2	40	17		
Donja Voća	15		2	10	3		
Gornji Knežinec	55		2	36	16	1	
Jalžabet	30		2	23	5		
Klenovnik	19		1	16	2		
Ljubešćica	22		2	15	5		
Mali Bukovec	26		3	13	10		
Martijanec	36		2	24	10		
Maruševac	50		5	33	11	1	
Petrijanec	80	1	8	57	14		
Sračinec	60		2	41	16	1	
Sveti Đurđ	44		7	22	14	1	
Sveti Ilija	32		3	21	8		
Trnovec Bartolovečki	64			47	17		
Veliki Bukovec	13			7	5	1	
Vidovec	53		3	35	15		
Vinica	34		1	24	9		
Visoko	15			9	4	2	

2.7. ŽIVOROĐENI PREMA REDU ROĐENJA DJETETA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2009. GODINI - PO GRADOVIMA I OPĆINAMA

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Red rođenja djeteta			
		Prvo	Drugo	Treće i više	Nep.
Republika Hrvatska	44.577	21.023	15.172	8.162	220
Varaždinska županija	1.780	902	560	304	14
Gradovi	984	531	291	155	7
Ivanec	145	80	39	26	
Lepoglava	78	36	24	17	1
Ludbreg	110	60	30	20	
Novi Marof	147	62	48	37	
Varaždin	451	259	137	49	6
Varaždinske Toplice	53	34	13	6	
OPĆINE	796	371	269	149	7
Bednja	27	15	7	5	
Beretinec	21	13	5	2	1
Breznica	30	13	10	7	
Breznički Hum	11	7	2	2	
Cestica	59	27	22	10	
Donja Voća	15	7	6	2	
Gornji Knežinec	55	28	20	7	
Jalžabet	30	17	8	5	
Klenovnik	19	13	3	3	
Ljubešćica	22	5	15	2	
Mali Bukovec	26	10	5	11	
Martijanec	36	13	17	6	
Maruševec	50	26	20	4	
Petrijanec	80	31	17	31	1
Sračinec	60	29	21	8	2
Sveti Đurđ	44	16	16	12	
Sveti Ilija	32	15	12	4	1
Trnovec Bartolovečki	64	30	27	7	
Veliki Bukovec	13	3	4	6	
Vidovec	53	32	13	7	1
Vinica	34	16	14	4	
Visoko	15	5	5	4	1

2.8. UMRLA DOJENČAD PREMA SPOLU I DOBI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE

Starost umrle dojenčadi	Republika Hrvatska	Varaždinska županija
Ukupno	235	5
Od toga ženska	116	3
Starost umrle dojenčadi ispod 24 sata	86	1
1 dan	11	
2-6 dana	45	
7-13 dana	30	
14-20 dana	14	1
21-29 dana	5	
1-6 mjeseci	40	3
7-11 mjeseci	4	

2.9. UMRLA DOJENČAD PREMA UZROKU SMRTI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE

Grupe uzroka smrti (Prema X MKB)		Republika Hrvatska	Varaždinska županija
Ukupno		235	5
I	Zarazne i parazitarne bolesti	1	
II	Novotvorine		
III	Bolesti krvi i imunološkog sustava		
IV	Endokrine bolesti	3	1
VI	Bolesti živčanog sustava	2	
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	4	1
X	Bolesti dišnog sustava	4	
XI	Bolesti probavnog sustava		
XIII	Bolesti mišićno-koštanog sustava		
XVI	Određena stanja u perinatalnom razdoblju	123	1
XVII	Prirodne malformacije	86	2
XVIII	Abnormalni klinički i laboratorijski nalazi	9	
XIX	Ozljede, trovanja	3	

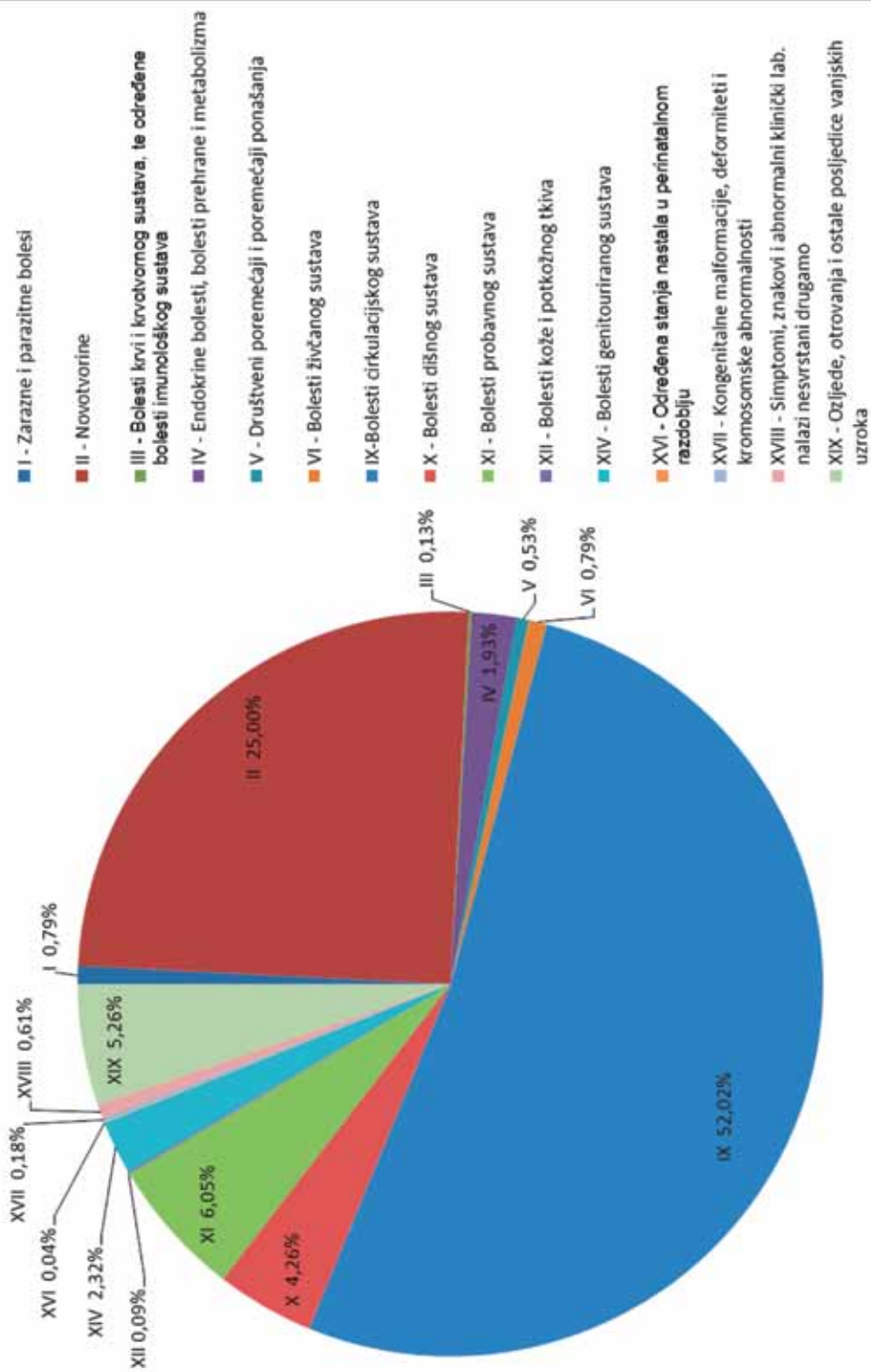
2.10. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE - PO GRADOVIMA I OPĆINAMA

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Grupe uzroka smrti							
		I	II	III	IV	V	VI	VIII	IX
Republika Hrvatska	52.414	363	13.496	54	1.393	835	786	3	25.976
Varaždinska županija	2.280	18	570	3	44	12	18		1.186
Gradovi	1.220	8	323	1	26	5	8		644
Ivanec	191		48		1		1		103
Lepoglava	107	2	28		4	1	1		55
Ludbreg	111	1	25		4	2			58
Novi Marof	155	1	41		4		1		84
Varaždin	573	4	167		13	2	5		294
Varaždinske Toplice	83		14	1					50
OPĆINE	1.060	10	247	2	18	7	10		542
Bednja	64	1	13						35
Beretinec	34	1	10						15
Breznica	31		5				1		21
Breznički Hum	26		8		1				11
Cestica	82	1	21		4	1			41
Donja Voća	33	3	2				1		18
Gornji Kneginec	59		19		1				29
Jalžabet	52		11		2				29
Klenovnik	30		5		1		1		17
Ljubešćica	19		2		1				10
Mali Bukovec	34	1	4	1		1			16
Martijanec	61	1	11	1	1		1		32
Maruševec	79		19		1		1		40
Petrijanec	54	1	10				1		34
Sračinec	46		12		1		2		17
Sveti Đurđ	66		19		1	1	1		31
Sveti Ilija	46		12						24
Trnovec Bartolovečki	84		29		1	1	1		35
Veliki Bukovec	15		2		1	1			9
Vidovec	59	1	8			1			38
Vinica	58		14		1	1			26
Visoko	28		11		1				14

- nastavak s prethodne strane

Republika/ Županija/ Općina	Grupe uzroka smrti									
	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Republika Hrvatska	2.263	2.430	13	85	892	6	123	134	576	2.986
Varaždinska županija	97	138		2	53		1	4	14	120
Gradovi	51	63		2	29			2	8	50
Ivanec	8	18			4					8
Lepoglava	5	4							1	6
Ludbreg	5	6			2				3	5
Novi Marof	7	8			2				1	6
Varaždin	21	20		1	20			2	3	21
Varaždinske Toplice	5	7		1	1					4
OPĆINE	46	75			24		1	2	6	70
Bednja	2	8			2					3
Beretinec	2	4			1					1
Breznica		1								3
Breznički Hum	2									4
Cestica	2	4			3				1	4
Donja Voća	2	2			2					3
Gornji Knežinec	3	2			2					3
Jalžabet	2	6							1	1
Klenovnik	3	3								
Ljubeščica		3							1	2
Mali Bukovec	2	2			3				1	3
Martijanec	2	2			2				2	6
Maruševec	4	5								9
Petrijanec		3								5
Sračinec	2	6			2					4
Sveti Đurđ	5	7			1					
Sveti Ilija	3	2			2					3
Trnovec Bartolovečki	2	5			1			1		8
Veliki Bukovec	2									
Vidovec	3	4			1					3
Vinica	3	5			2		1	1		4
Visoko		1								1

2.11. UMRILI PO SKUPINAMA BOLESTI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE (U POSTOCIMA)



2.12. UMRLI PREMA DOBI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE - PO GRADOVIMA I OPĆINAMA

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Godine starosti								
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
Republika Hrvatska	52.414	235	36	25	45	113	175	175	204	320
Varaždinska županija	2.280	5	3	1	2	2	4	4	13	25
Gradovi	1.220	1	1		1			2	4	18
Ivanec	191							1	1	1
Lepoglava	107								1	3
Ludbreg	111							1	1	2
Novi Marof	155									4
Varaždin	573	1	1		1				1	6
Varaždinske Toplice	83									2
OPĆINE	1.060	4	2	1	1	2	4	2	9	7
Bednja	64								1	
Beretinec	34									
Breznica	31					1				
Brezniki Hum	26									1
Cestica	82	1							1	2
Donja Voća	33						1	1		
Gornji Knežinec	59		1		1					
Jalžabet	52									
Klenovnik	30									
Ljubeščica	19								1	
Mali Bukovec	34								1	
Martijanec	61			1			1	1	1	
Maruševac	79								2	1
Petrijanec	54									
Sračinec	46	1	1						1	
Sveti Đurđ	66									1
Sveti Ilija	46									
Trnovec Bartolovečki	84					1	2		1	
Veliki Bukovec	15									
Vidovec	59									1
Vinica	58	2								1
Visoko	28									

- nastavak s prethodne strane

Republika/ Županija/ Općina	Godine starosti									
	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80+	Nep
Republika Hrvatska	595	1.055	1.889	2.632	3.085	4.533	6.986	9.991	20.312	8
Varaždinska županija	24	60	105	124	146	199	314	395	854	
Gradovi	14	37	49	56	77	117	178	201	464	
Ivanec		6	8	14	17	16	28	25	74	
Lepoglava	1	5	2	4	5	9	18	21	38	
Ludbreg	1	2	4	8	5	8	16	21	42	
Novi Marof	2	6	8	8	8	19	27	26	47	
Varaždin	9	16	26	20	37	57	76	97	225	
Varaždinske Toplice	1	2	1	2	5	8	13	11	38	
OPĆINE	10	23	56	68	69	82	136	194	390	
Bednja	1		5	4	1	2	13	10	27	
Beretinec			1	1	3	3	11	2	13	
Breznica	1		1		3		1	12	12	
Breznički Hum			2	2	3	1	5	3	9	
Cestica	2	3	6	4	3	4	7	18	31	
Donja Voća		1		2	1	3	2	9	13	
Gornji Knežinec	1	1	1	5	6	3	4	11	25	
Jalžabet		1	6	2	6	7	4	10	16	
Klenovnik			1	4	3	3	3	6	10	
Ljubeščica		2			1	1	2	3	9	
Mali Bukovec	1	1	2	2		1	2	4	20	
Martijanec		4	6		4	1	4	13	25	
Maruševec		2	6	4	5	8	11	18	22	
Petrijanec		2	4	5	3	4	7	10	19	
Sračinec			2	6	5	3	4	9	14	
Sveti Đurđ			3	5	3	8	15	11	20	
Sveti Ilija	1	3	2	6	1	5	5	6	17	
Trnovec Bartolovečki	1	3	5	7	4	9	9	11	31	
Veliki Bukovec					1	1	1	3	9	
Vidovec			1	6	4	7	7	10	23	
Vinica	1		2	1	6	7	10	10	18	
Visoko	1			2	3	1	9	5	7	

2.13. UMRLI PREMA SPOLU, MJESTU I USTANOVITELJU SMRTI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE - PO GRADOVIMA I OPĆINAMA

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Od toga muški	Mjesto smrti zdravstv. ustanova	Liječeni		
				Da	Ne	Nepoz.
Republika Hrvatska	52.414	26.019	25.439	47.194	4.255	965
Varaždinska županija	2.280	1.122	1.389	2.032	239	9
Gradovi	1.220	609	767	1.110	106	4
Ivanec	191	101	111	174	17	
Lepoglava	107	55	72	98	9	
Ludbreg	111	55	53	95	14	2
Novi Marof	155	82	109	134	20	1
Varaždin	573	277	362	531	41	1
Varaždinske Toplice	83	39	60	78	5	
OPĆINE	1.060	513	622	922	133	5
Bednja	64	31	39	58	6	
Beretinec	34	12	22	30	4	
Breznica	31	9	23	27	4	
Breznički Hum	26	13	12	20	6	
Cestica	82	35	41	74	8	
Donja Voća	33	16	22	29	4	
Gornji Knežinec	59	29	35	53	6	
Jalžabet	52	29	32	48	4	
Klenovnik	30	11	25	29	1	
Ljubeščica	19	7	10	13	6	
Mali Bukovec	34	10	10	23	10	1
Martijanec	61	36	32	50	10	1
Maruševec	79	37	55	68	11	
Petrijanec	54	28	31	47	7	
Sračinec	46	22	24	40	5	1
Sveti Đurđ	66	34	39	56	9	1
Sveti Ilija	46	24	30	38	8	
Trnovec Bartolovečki	84	48	40	69	15	
Veliki Bukovec	15	4	6	13	1	1
Vidovec	59	31	34	56	3	
Vinica	58	30	36	55	3	
Visoko	28	17	24	26	2	

2.14. STRUKTURA UZROKA SMRTI PO SKUPINAMA BOLESTI NA PODRUČJU VARAŽDINSKE ŽUPANIJE U 2008., 2009. I 2010. GODINI

Rang	2008.			2009.			2010.		
	Skupine	Broj	%	Skupine	Broj	%	Skupine	Broj	%
1.	IX	1.187	50,4	IX	1.186	52,0	IX	1.151	50,2
2.	II	555	23,6	II	570	25,0	II	577	25,1
3.	XI	167	7,1	XI	138	6,1	XIX	152	6,6
4.	XIX	140	5,9	XIX	120	5,3	XI	151	6,6
5.	X	120	5,1	X	97	4,3	X	91	4,0
6.	IV	49	2,1	XIV	53	2,3	IV	53	2,3
7.	XIV	37	1,6	IV	44	1,9	XIV	38	1,7
8.	V	27	1,1	I	18	0,8	V	20	0,8
9.	I	21	0,9	VI	18	0,8	VI	20	0,9
10.	VI	21	0,9	XVIII	14	0,6	I	14	0,6
11.	XVIII	20	0,8	V	12	0,5	XVIII	10	0,4
12.	XVI	6	0,2	XVII	4	0,2	XIII	6	0,3
13.	XVII	2	0,1	III	3	0,1	XVI	5	0,2
14.	XIII	1	0,1	XIII	2	0,1	XVII	4	0,2
15.	III	1	0,1	XVI	1	0,0	III	2	0,1
16.	XV	-	-	-					
Ukupno		2.354	100%		2.280	100%		2.294	100%

Od bolesti cirkulacijskog sustava umire najveći broj naših stanovnika unatrag zadnje tri promatrane godine, pa tako i 2010. godine sa udjelom od 50,2 %. Slijede ih redom smrtnosti od novotvorina 25,1% te od ozljeda, trovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka s udjelom od 6,6 %.

2.15. DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2010. GODINI - UKUPNO I PREMA SPOLU

UKUPNO					
Rang	Šifra	Dijagnoza-MKB-X	N	%	Stopa na 100.000 stanovn.
1.	I 25	Kronična ishemična bolest srca	311	26,3	168,32
2.	I 21	Akutni infarkt miokarda	188	15,9	101,75
3.	I 50	Insuficijencija srca	126	10,6	68,19
4.	I 64	Inzult nespecificiran kao krvarenje	132	11,2	71,44
5.	C 34	Zloćudna novotvorina dušnica i pluća	112	9,5	60,62
6.	I 69	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	66	5,6	35,72
7.	J 44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest	61	5,2	33,01
8.	I 70	Ateroskleroza	81	6,8	43,84
9.	C 16	Zloćudna novotvorina želuca	45	3,8	24,35
10.	K 70	Alkoholna bolest jetre	60	5,1	32,47
Ukupno:			1.182	100,00	639,72

ŽENSKI SPOL					
Rang	Šifra	Dijagnoza-MKB-X	N	%	Stopa na 100.000 stanovn.
1.	I 25	Kronična ishemična bolest srca	210	31,8	221,22
2.	I 64	Inzult nespecificiran kao krvarenje	81	12,3	85,33
3.	I 21	Akutni infarkt miokarda	75	11,4	79,01
4.	I 50	Insuficijencija srca	71	10,8	74,79
5.	I 70	Ateroskleroza	61	9,2	64,26
6.	J 15	Bakterijska pneumonija nesvrstana drugamo	45	6,8	47,40
7.	I 69	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	40	6,1	42,14
8.	C 50	Zloćudna novotvorina dojke	32	4,9	33,71
9.	J 44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest	27	4,1	28,44
10.	C 34	Zloćudna novotvorina dušnica i pluća	17	2,6	17,91
Ukupno:			659	100,00	694,20

MUŠKI SPOL					
Rang	Šifra	Dijagnoza-MKB-X	N	%	Stopa na 100.000 stanovn.
1.	I 21	Akutni infarkt miokarda	113	19,2	125,78
2.	I 25	Kronična ishemična bolest srca	101	17,2	112,42
3.	C 34	Zloćudna novotvorina dušnica i pluća	95	16,2	105,74
4.	I 50	Insuficijencija srca	55	9,3	61,22
5.	I 64	Inzult nespecificiran kao krvarenje	51	8,7	56,77
6.	K 70	Alkoholna bolest jetre	44	7,5	48,98
7.	C 61	Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate)	36	6,1	40,07
8.	J 44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest	34	5,8	37,85
9.	T 71	Asfiksija	32	5,4	35,62
10.	C 18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	27	4,6	30,05
Ukupno:			588	100,00	654,50

Izvor podataka: Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2010.

2.16. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI, TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2010. GODINI

Uzrok smrti MKB - X		Varaždinska županija			Republika Hrvatska		
		Broj	%	Stopa na 100.000 st.	Broj	%	Stopa na 100.000 st.
I	A 00-B 99	14	0,6	7,58	337	0,7	7,59
II	C 00-D 49	577	25,1	312,28	13.698	26,3	308,69
III	D 50-D 89	2	0,1	1,08	39	0,1	0,88
IV	E 00-E 90	53	2,3	28,68	1.459	2,8	32,88
V	F 00-F 99	20	0,9	10,82	1.001	1,9	22,56
VI	G 00-G 99	20	0,9	10,82	790	1,5	17,80
VIII	H 60-H 95						
IX	I 00-I 99	1.151	50,2	622,94	25.631	49,2	577,61
X	J 00-J 99	91	3,9	49,25	1.957	3,8	44,10
XI	K 00-K 93	151	6,6	81,72	2.459	4,7	55,41
XII	L 00-L 99				16		0,36
XIII	M 00-M 99	6	0,3	3,25	126	0,2	2,84
XIV	N 00-N 99	38	1,7	20,57	871	1,7	19,63
XV	O 00-O 99				4		0,09
XVI	P 00-P 96	5	0,2	2,71	113	0,2	2,55
XVII	Q 00-Q 99	4	0,2	2,16	118	0,2	2,66
XVIII	R 00-R 99	10	0,4	5,41	509	1,0	11,47
XIX	S 00-T 99	152	6,6	82,26	2.968	5,7	66,89
UKUPNO :		2.294	100%	1.241,55	52.096	100%	1.174,00

Vodeći uzroci smrti 2010. godine te stope smrtnosti za Varaždinsku županiju po skupinama bolesti- stanja (prema MKB-X) za oba spola su:

1. **Bolesti cirkulacijskog sustava- 622,94 /100.000**
2. **Novotvorine- 312,28 /100.000**
3. **Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka 82,26 /100.000**
4. **Bolesti probavnog sustava 81,72 /100.000**
5. **Bolesti dišnog sustava 49,25 /100.000**

Broj stanovnika Varaždinske županije prema popisu stanovništva 2001. bio je 184.769. Broj stanovnika Republike Hrvatske prema popisu stanovništva 2001. bio je 4.437.460.

2.17. UMRILI PREMA SKUPINAMA BOLESTI, SPOLU I DOBI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2009. GODINE

MKB-skupina	S p o l	Uku- pno	Godine starosti																		
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 i -
UKUPNO	S	2.280	5	3	1	2	2	4	4	13	25	24	60	105	124	146	199	314	395	428	426
	M	1.122	2	2	1	1	1	4	3	12	19	17	49	83	86	104	112	176	187	156	107
	Ž	1.158	3	1		1	1		1	1	6	7	11	22	38	42	87	138	208	272	319
I	S	18											2		2			3	4	2	3
	M	8											2		1	2		1	1		1
	Ž	10													1			2	3	2	2
II	S	570		1		1		1		2	5	7	20	36	50	60	70	102	100	73	42
	M	321		1		1		1		1	1	2	15	28	37	44	34	56	51	33	16
	Ž	249								1	4	5	5	8	13	16	36	46	49	40	26
III	S	3																		1	2
	M																				
	Ž	3																		1	2
IV	S	44	1												1	4	7	9	7	8	7
	M	15													1	2	4	3	3	1	1
	Ž	29	1													2	3	6	4	7	6
V	S	12									1		1	3		1		1	1	3	2
	M	8									1		1	2		1		1	1	1	1
	Ž	4												1						2	1
VI	S	18								1			2	1	1	3		5	4	2	1
	M	10											1	1	1	3		2	2		
	Ž	8								1			1					3	2	1	
IX	S	1.186	1						1	6	5	20	29	33	51	82	141	219	277	321	
	M	485	1						1	5	4	17	22	22	32	52	72	94	96	67	
	Ž	701								1	1	3	7	11	19	30	69	125	181	254	
X	S	97								1	2	1	3	6	2	3	17	23	21	18	
	M	67								1	2	1	2	5	2	2	15	17	10	10	
	Ž	30											1	1		1	2	6	11	8	
XI	S	138							3	3	3	4	21	19	13	20	20	14	10	8	
	M	87							3	3	2	3	20	11	9	8	14	5	4	5	
	Ž	51									1	1	1	8	4	12	6	9	6	3	
XIII	S	2														1				1	
	M																				
	Ž	2														1				1	
XIV	S	53											1		1	3	9	12	18	9	
	M	21											1			1	5	5	6	3	
	Ž	32													1	2	4	7	12	6	
XVI	S	1	1																		
	M																				
	Ž	1	1																		
XVII	S	4	2	1										1							
	M	2	1	1																	
	Ž	2	1											1							
XVIII	S	14								1		2	1	1	1	2	1	1	1	3	
	M	11								1		2	1	1	1	2	1	1		1	
	Ž	3																	1	2	
XIX	S	120		1	1	1	2	3	4	7	8	6	11	11	7	11	7	12	9	10	9
	M	87			1		1	3	3	7	8	6	9	7	5	22	5	9	7	3	2
	Ž	33		1		1	1		1				2	4	2		2	3	2	7	7

2.17.1 UMRLI PREMA SKUPINAMA BOLESTI, SPOLU I DOBI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2010. GODINE

MKB-skupina	Spol	Ukupno	Godine starosti																			
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 i više	
UKUPNO	S	2.294	7	2	1	2	8	10	12	8	12	32	60	90	112	155	215	292	419	405	452	
	M	1.135	5	1	1	1	4	10	9	6	6	26	42	69	77	108	148	167	183	163	109	
	Ž	1.159	2	1		1	4			3	2	6	6	18	21	35	47	67	125	236	242	343
I	S	14											2	1	1	3		1			4	2
	M	5												1			1				2	1
	Ž	9											2		1	2		1			2	1
II	S	577		1				1	3	2	3	8	20	28	42	62	72	96	101	87	51	
	M	348		1				1	3	1	1	5	14	17	29	42	50	66	49	45	24	
	Ž	229								1	2	3	6	11	13	20	22	30	52	42	27	
III	S	2															1				1	
	M	1															1					
	Ž	1																			1	
IV	S	53			1	1								2	1	2	1	6	17	14	8	
	M	25			1									2	1	1		1	8	8	3	
	Ž	28				1										1	1	5	9	6	5	
V	S	20										2	2	2	1	3	2	3			5	
	M	13										2	2	2	1	2	1	2			1	
	Ž	7														1	1	1	1		4	
VI	S	20			1							1	2	1	2	3	2	5			3	
	M	7			1							1		1	1	1		2				
	Ž	13											2		1	2	2	3			3	
IX	S	1.151					1		1	2	9	11	25	36	47	89	139	238	232	321		
	M	465					1		1	1	7	6	20	28	37	60	68	99	76	61		
	Ž	686								1	2	5	5	8	10	29	71	139	156	260		
X	S	91						1			2	3	1	3	8	5	12	14	22	20		
	M	52									2	1	1	1	5	4	8	10	12	8		
	Ž	39						1				2	2	3	1	4	4	10	12			
XI	S	151							1	2	6	7	15	17	19	26	14	15	12	17		
	M	86							1	1	5	5	14	8	12	20	8	3	6	3		
	Ž	65								1	1	2	1	9	7	6	6	12	6	14		
XIII	S	6												1		1	1	1	2			
	M	2													1		1					
	Ž	4														1		1	2			
XIV	S	38											1		1	2	5	10	10	9		
	M	16											1			2	2	2	5	4		
	Ž	22													1		3	8	5	5		
XVI	S	5	5																			
	M	4	4																			
	Ž	1	1																			
XVII	S	4	2	1						1												
	M	2	1							1												
	Ž	2	1	1																		
XVIII	S	10								1						1			1	5	2	
	M	6								1						1				2	2	
	Ž	4																	1	3		
XIX	S	152				8	8	8	2	5	7	14	13	8	9	12	14	14	16	14		
	M	103				4	8	6	1	3	7	13	11	6	7	8	12	8	7	2		
	Ž	49				4		2	1	2		1	2	2	2	4	2	6	9	12		



**3. ZDRAVSTVENE USTANOVE
I ZAPOSLENICI U ZDRAVSTVU**

U 2010. godini u Varaždinskoj županiji sustav zdravstvene zaštite bio je organiziran kroz slijedeće ustanove:

a) na primarnoj razini:

1. Zavod za javno zdravstvo Varaždinske županije
2. Dom zdravlja Varaždinske županije
3. Zdravstvena stanica željezničara Varaždin
4. Ljekarne: - Ljekarna Varaždinske županije
- Privatne ljekarne
5. Ustanove za zdravstvenu njegu u kući

b) na sekundarnoj razini:

1. Opća bolnica Varaždin
2. Specijalna bolnica za plućne bolesti i TBC Klenovnik
3. Specijalna bolnica za kronične bolesti Novi Marof
4. Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice

c) Zdravstvene ustanove – jedinice privatne prakse

Krajem 2010. godine u sustavu zdravstva Varaždinske županije bilo je stalno zaposleno 3.198 djelatnika. Od toga su 2.213 zdravstveni djelatnici (69,20 %), 221 administrativni, a 764 tehnički djelatnici, što znači da je udio administrativno - tehničkog osoblja u ukupnom broju zaposlenih 30,80 %. U strukturi zaposlenih najviše je zdravstvenih djelatnika sa srednjom stručnom spremom - 40,74 %, a liječnici čine 12,79 % od ukupno zaposlenih.

3.1. ZAPOSLENICI PO POJEDNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI - na dan 31. 12. 2010. - stalni radni odnos

Zdravstvena ustanova	Zdravstveni djelatnici											Ostali			Sveukup. (3+11+12)
	Ukupno	Liječnici	Stomatolozi	Farmaceuti	Ostali VSS	VŠS	SSS	NSS	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje					
—	2.213	409	93	84	28	253	1.303	43	221	764				3.198	
—	138	25	3	1		46	63		15	77				230	
Opća bolnica Varaždin	804	194	1	3	15	99	492		68	220				1.092	
ZZIZ Varaždinske županije	65	18			7	13	27		15	7				87	
Ljekarna Varaždinske županije	21			14					7	2				30	
Bonica za plućne bolesti i TBC Klenovnik	126	17				15	94		22	72				220	
Specijalna bolnica za kronične bolesti Novi Marof	137	17		2		14	104		22	92				251	
Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice	339	28		2	6	48	213	42	72	294				705	
Privatne ordinacije, Kućna njega, Ljekarne	583	110	89	62		18	303	1						583	

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

3.2. ZAPOSLENICI PREMA STRUČNOJ SPREMI I PROFILU U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI (stalni radni odnos) - na dan 31. 12. 2010.

Stupanj stručne spreme i profil	Broj djelatnika	%
Ukupno	3.198	100,00
I Zdravstveni djelatnici	2.213	69,20
Liječnici	409	12,79
Liječnici stomatolozi	93	2,91
Farmaceuti	84	2,63
Ostali VSS	28	0,88
Zdravstveni djelatnici VŠS	253	7,91
Zdravstveni djelatnici SSS	1.303	40,74
Zdravstveni djelatnici NSS	43	1,34
II Administrativno osoblje	221	6,91
III Tehničko osoblje	764	23,89



**4. PRIMARNA
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

U djelatnosti primarne zdravstvene zaštite u najužem smislu sadržane su djelatnosti opće/obiteljske medicine i djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece.

2010. godine u Varaždinskoj županiji radilo je u tim djelatnostima 94 liječnika. Od tog broja bilo je 63 specijalista svih specijalnosti (50 su specijalisti opće/obiteljske medicine, 8 specijalisti pedijatrije, 1 specijalist školske medicine, 4 specijalista medicine rada). Ostalih djelatnika bilo je: 2 VŠS, 93 SSS.

Od 1995. godine iz djelatnosti primarne zdravstvene zaštite izvještava se o ukupnom broju osiguranika u skrbi, kao i o broju osiguranika koji su u tekućoj godini koristili zdravstvenu zaštitu. U skrbi primarne zdravstvene zaštite u 2010. godini koristilo je 136.534 osiguranika ili 77,2 % od ukupnog broja osiguranika. U odnosu na 2009. godinu to je za 3,5% manje. U djelatnosti opće, obiteljske medicine u 2010. godini zdravstvenu zaštitu koristilo je 77,1 % osiguranika, a u djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece 78,2 %.

U 2010. godini ostvareno je 1.171.603 posjeta u liječničkim ordinacijama ili za 3,5 % manje nego u 2009. godini. Broj pregleda u liječničkim ordinacijama iznosio je 736.223 i manje je za 4,9% nego prethodne godine. Broj pregleda u kući 2010. godine manji je za 8,3% u odnosu na prethodnu godinu. U usporedbi s 2001. godinom broj pregleda u kući 2010. godine manji je za 10,7%.

Od 1995. godine prati se broj upućivanja na specijalističke preglede. 2010. godine zabilježeno je 246.934 upućivanja od strane timova primarne zdravstvene zaštite, što je 4,5% manje nego 2009. godine.

Broj preventivnih pregleda morao bi se poboljšati, budući da su Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi i HZZO uveli obvezne sistematske preglede za populaciju stariju od 50 godina.

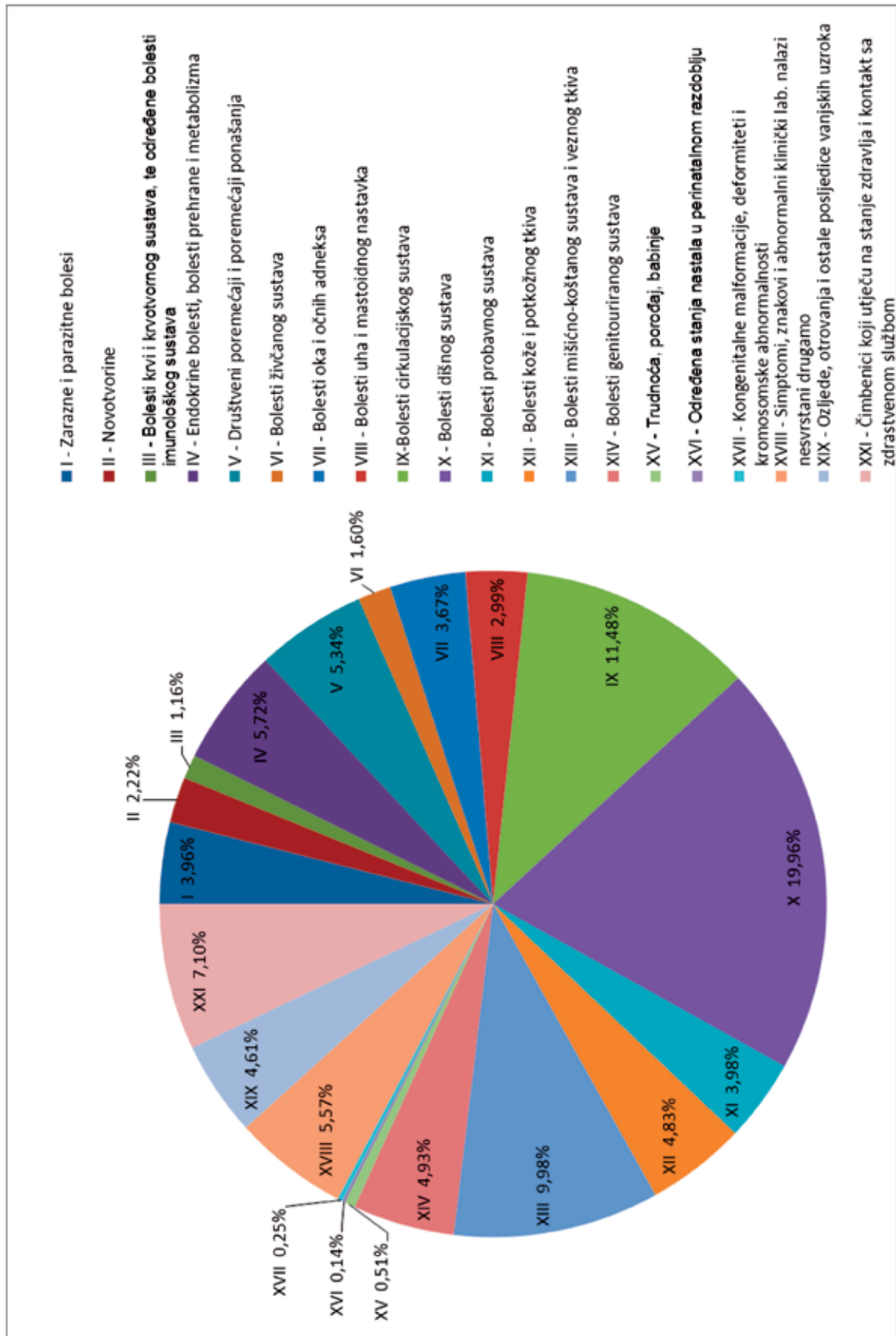
U djelatnosti primarne zdravstvene zaštite 2010. godine zabilježeno je 20.988 preventivnih posjeta djece u dobi do 7 godina od kojih je 8.206 preventivnih posjeta dojenčadi ili 4,0 posjeta po dojenčetu i 12.782 preventivnih posjeta djece 1-6 godina odnosno 1,3 posjeta po malom djetetu.

Uvidom u kretanje učestalosti korištenja zdravstvene zaštite i pobola u djelatnostima primarne zdravstvene zaštite 2010. Godine, na prvom mjestu su, kao i 2009. godine:

1. Bolesti dišnog sustava (94.044 ili 20,0% ukupno utvrđenih bolesti) od kojih su najzastupljenije akutne infekcije gornjeg dišnog sustava,
2. Bolesti srca i krvnih žila (54.103 ili 11,5%) među kojima je 61,3% zabilježena hipertenzivna bolest,
3. Bolesti mišićno- koštanog sustava i vezivnog tkiva (47.053 ili 10,0%).

Učestalost ostalih bolesti može se pratiti na prikazanom grafikonu.

4.1. UDIO POJEDINIH SKUPINA BOLESTI U UKUPNOM POBOLU PRIMARNE ZDARAVSTVENE ZAŠTITE ZA 2010. GODINU



UKUPNO IZVIJEŠĆE PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ZA 2010. GODINU

Osiguranci, zdravstveni djelatnici i timovi po općinama

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici										Broj osiguranika u skrbi po dobnim skupinama					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu				
	Puno	Djel.	Dr.med.	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS	Dr.med. - specijalisti			0-6	7-19	20-64	Ukupno	0-6	7-19	20-64	Ukupno
												Dr.med.	Dr.med.	Dr.med.								
Varaždinska županija	94	0	31	50	8	1	4	0	2	93	0	12166	25620	107760	31370	176916	10036	19535	78400	28563	136534	
BEDNJA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	90	330	1842	626	2888	82	267	1456	618	2423	
BERETINEC	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	96	405	1272	332	2105	94	338	972	326	1730	
BREZNICA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	130	399	2173	631	3333	130	310	1670	606	2716	
CESTICA	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	240	649	2736	820	4445	231	531	2038	796	3596	
DONJA VOĆA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	222	970	357	1549	0	164	640	336	1140	
DONJI MARTIJANEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	300	1341	436	2077	0	182	864	378	1424	
GORNJI KNEGINEC	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	101	596	2483	841	4021	84	403	1853	690	3030	
BREZNIČKI HUM	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	15	151	839	288	1293	15	120	642	271	1048	
IVANEC	9	0	3	5	1	0	0	0	0	9	0	1637	2949	9908	2809	17303	1227	2301	6869	2505	12902	
JALŽABET	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	142	426	1617	536	2721	135	346	1217	502	2200	
KLENOVNIK	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	85	182	1057	304	1628	81	163	724	220	1188	
LEPOGLAVA	5	0	2	3	0	0	0	0	0	5	0	340	1034	4773	1414	7561	313	815	3559	1273	5960	
LUDBREG	8	0	1	6	1	0	0	0	0	8	0	1080	2111	9394	2703	15288	849	1358	6171	2392	10770	
LIUBEŠĆICA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	176	1038	271	1485	0	136	767	269	1172	
MALI BUKOVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	263	1069	462	1794	0	165	721	420	1306	
MARUŠEVAC	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	69	483	2442	811	3805	61	382	1849	772	3064	
NOVI MAROF	8	0	2	4	2	0	0	0	0	8	0	1509	2476	7852	2332	14169	1248	1726	5356	1974	10304	
PETRIJANEC	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	409	775	2318	743	4245	358	579	1676	678	3291	
SRAČINEC	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	313	739	2668	640	4360	296	595	1894	599	3384	
SVETI ĐURĐ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	162	302	802	240	1506	162	239	614	210	1225	
SVETI ILIJA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	239	663	2326	600	3828	221	573	1835	506	3135	
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	169	652	2445	898	4164	159	489	1692	863	3203	
VARAŽDIN	29	0	10	10	4	1	4	0	2	28	0	4902	7176	35102	9782	56962	3878	5628	26435	8997	44938	
VARAŽDINSKE TOPLICE	3	0	1	2	0	0	0	0	0	3	0	0	727	4176	1033	5936	0	564	3182	1003	4749	
VIDOVEC	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	117	702	2348	749	3916	108	544	1569	715	2936	
VINICA	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	321	732	2769	712	4534	304	617	2135	644	3700	

UKUPNO IZVIJEŠĆE PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ZA 2010. GODINU Broj posjeta i broj pregleda u ordinaciji i kući bolesnika po dobnim skupinama po općinama

Lokacija	Broj posjeta u ordinaciji po dobnim skupinama						Broj posjeta u kući bolesnika po dobnim skupinama						Broj pregleda u ordinaciji po dobnim skupinama						Broj pregleda u kući bolesnika po dobnim skupinama											
	0-6		7-19		20-64		>=65		Ukupno		0-6		7-19		20-64		>=65		Ukupno		0-6		7-19		20-64		>=65		Ukupno	
Varaždinska županija	98571	113255	615730	344047	1171603	61	392	5957	13100	19510	79089	82355	375853	198926	736223	58	357	5122	11815	17352	58	357	5122	11815	17352	58	357	5122	11815	17352
BEDNJA	534	2389	12568	8621	24112	1	1	69	463	534	400	1999	8074	5397	15870	1	1	69	463	534	1	1	69	463	534	1	1	69	463	534
BERETINEC	841	1994	8099	3929	14863	8	27	97	202	334	616	1319	4010	1919	7864	8	27	97	202	332	8	27	97	202	332	8	27	97	202	332
BREZNICA	859	1524	10841	5426	18650	3	10	103	242	358	609	1294	7830	3946	13679	1	3	92	190	288	1	3	92	190	288	1	3	92	190	288
CESTICA	2900	4333	22713	14495	44441	0	2	63	396	461	1433	2571	9391	5694	19089	0	2	63	390	455	0	2	63	390	455	0	2	63	390	455
DONJA VOĆA	0	680	5386	4107	10173	0	0	21	59	80	0	532	3083	2307	5922	0	0	21	59	80	0	0	21	59	80	0	0	21	59	80
DONJI MARTIJANEC	0	761	5784	3460	10005	0	0	72	398	470	0	688	4775	2603	8066	0	0	72	398	470	0	0	72	398	470	0	0	72	398	470
GORNJI KNEGINEC	467	2366	12475	7174	22482	0	0	92	149	241	345	1684	7747	4426	14202	0	0	92	135	227	0	0	92	135	227	0	0	92	135	227
BREZNIČKI HUM	78	1130	6449	3920	11577	0	4	30	237	271	64	812	4022	2994	7892	0	4	30	237	271	0	4	30	237	271	0	4	30	237	271
IVANEC	12628	12384	61241	30582	116835	0	15	382	1496	1893	9215	8688	34859	18870	71632	0	8	285	1320	1613	0	8	285	1320	1613	0	8	285	1320	1613
JALZABET	1351	1951	12609	7230	23141	1	6	244	258	509	1158	1612	5616	3285	11671	1	6	244	258	509	1	6	244	258	509	1	6	244	258	509
KLENOVNIK	543	919	6504	3709	11675	0	0	31	238	269	449	774	4409	2306	7938	0	0	31	159	190	0	0	31	159	190	0	0	31	159	190
LEPOGLAVA	2384	4223	30206	15313	52126	2	7	184	573	766	1886	3468	20865	11171	37390	1	2	150	549	702	1	2	150	549	702	1	2	150	549	702
LUDBRIG	7260	7732	32618	19686	67296	2	14	626	1401	2043	5749	5158	20171	11269	42347	2	12	339	620	973	2	12	339	620	973	2	12	339	620	973
LJUBEŠĆICA	0	973	6612	3617	11202	0	18	61	246	325	0	569	4388	2266	7223	0	18	61	246	325	0	18	61	246	325	0	18	61	246	325
MALI BUKOVEC	0	678	4681	4042	9401	0	0	11	208	219	0	511	2709	2360	5580	0	0	11	208	219	0	0	11	208	219	0	0	11	208	219
MARUŠEVAC	512	2602	15484	8693	27291	0	15	102	593	710	494	2532	14525	8097	25648	0	15	102	593	710	0	15	102	593	710	0	15	102	593	710
NOVI IMAROF	13199	11456	39947	22675	87277	0	7	476	522	1005	11218	8559	29483	12472	61732	0	5	211	441	657	0	5	211	441	657	0	5	211	441	657
PETRIJANEC	3179	3589	14459	9058	30285	34	95	312	380	821	1840	1989	6425	3835	14089	34	95	312	380	821	34	95	312	380	821	34	95	312	380	821
SRAČINEC	3200	3610	15186	7115	29111	0	5	132	307	444	2794	3058	10432	4053	20337	0	5	132	305	442	0	5	132	305	442	0	5	132	305	442
SVETI ĐURĐ	162	230	550	170	1112	0	9	64	40	113	94	162	318	122	696	0	9	64	40	113	0	9	64	40	113	0	9	64	40	113
SVETI ILIJA	2078	3673	17774	10142	33667	4	5	182	467	658	1644	2560	8288	3960	16452	4	5	182	467	658	4	5	182	467	658	4	5	182	467	658
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1713	2755	13489	9980	27937	2	17	123	230	372	1348	1838	6944	4335	14465	2	17	119	230	368	2	17	119	230	368	2	17	119	230	368
VARAŽDIN	41261	32249	207734	110700	391944	0	113	2145	2811	5069	34931	22689	123838	64240	245698	0	101	2008	2771	4880	0	101	2008	2771	4880	0	101	2008	2771	4880
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	2866	26673	11985	41524	0	2	122	591	715	0	2412	15134	7208	24754	0	2	122	561	685	0	2	122	561	685	0	2	122	561	685
VIDOVEC	691	2969	13271	10546	27477	0	0	10	19	29	600	1867	6320	3508	12295	0	0	10	19	29	0	0	10	19	29	0	0	10	19	29
VINICA	2731	3219	12377	7672	25999	4	20	203	574	801	2202	3010	12197	6283	23692	4	20	203	574	801	4	20	203	574	801	4	20	203	574	801

UKUPNO IZVIJEŠĆE PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ZA 2010. GODINU

Rad, broj posjeta, broj pregleda, broj upućenih po dobnim skupinama po općinama

Lokacija	Broj posjeta po dobnim skupinama					Broj pregleda po dobnim skupinama					Upućivanje na							
	Broj posjeta po dobnim skupinama					Broj pregleda po dobnim skupinama					Razvrstavanje djece	Poseb. škol.	I.K.	Specijalistički pregled				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
Varaždinska županija	98632	113647	621687	357147	1191113	79147	82712	380975	210741	753575	8	3	1025	13525	25858	144342	63209	246934
BEDNJA	535	2390	12637	9084	24646	401	2000	8143	5860	16404	0	0	0	108	718	3441	1495	5762
BERETINEC	849	2021	8196	4131	15197	624	1346	4107	2119	8196	0	0	28	177	425	1831	724	3157
BREZNICA	862	1534	10944	5668	19008	610	1297	7922	4138	13967	0	0	12	66	214	1704	955	2939
CESTICA	2900	4335	22776	14891	44902	1433	2573	9454	6084	19544	0	0	0	197	657	3263	1466	5583
DONJA VOĆA	0	680	5407	4166	10253	0	532	3104	2366	6002	0	17	0	148	1125	558	1831	0
DONJI MARTIJANEC	0	761	5856	3858	10475	0	688	4847	3001	8536	0	0	0	0	275	2563	937	3775
GORNJI KNEGINEC	467	2366	12567	7323	22723	345	1684	7839	4561	14429	0	0	28	150	458	2859	1617	5084
BREZNIČKI HUM	78	1134	6479	4157	11848	64	816	4052	3231	8163	0	1	15	17	182	1225	573	1997
IVANEC	12628	12399	61623	32078	118728	9215	8696	35144	20190	73245	0	0	84	1343	2556	11126	4285	19310
JALŽABET	1352	1957	12853	7488	23650	1159	1618	5860	3543	12180	0	0	27	159	392	2153	797	3501
KLENOVNIK	543	919	6535	3947	11944	449	774	4440	2465	8128	0	0	26	106	314	2381	693	3494
LEPOGLAVA	2386	4230	30390	15886	52892	1887	3470	21015	11720	38092	0	0	71	552	1255	9347	3287	14441
LUDBREG	7262	7746	33244	21087	69339	5751	5170	20510	11889	43320	0	0	142	1513	2028	10907	3145	17593
LIUBEŠĆICA	0	991	6673	3863	11527	0	587	4449	2512	7548	0	0	12	0	141	1570	553	2264
MALI BUKOVEC	0	678	4692	4250	9620	0	511	2720	2568	5799	0	0	4	0	184	1099	541	1824
MARUŠEVAC	512	2617	15586	9286	28001	494	2547	14627	8690	26358	0	0	35	87	558	3396	1524	5565
NOVI MAROF	13199	11463	40423	23197	88282	11218	8564	29694	12913	62389	0	0	74	2074	2195	8750	3675	16694
PETRIJANEC	3213	3684	14771	9438	31106	1874	2084	6737	4215	14910	0	0	4	257	635	2501	1198	4591
SRAČINEC	3200	3615	15318	7422	29555	2794	3063	10564	4358	20779	8	2	13	527	983	4015	1418	6943
SVETI ĐURĐ	162	239	614	210	1225	94	171	382	162	809	0	0	7	39	41	131	33	244
SVETI ILIJA	2082	3678	17956	10609	34325	1648	2565	8470	4427	17110	0	0	0	296	601	3500	1052	5449
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1715	2772	13612	10210	28309	1350	1855	7063	4565	14833	0	0	16	347	742	3138	1917	6144
VARAŽDIN	41261	32362	209879	113511	397013	34931	22790	125846	67011	250578	0	0	314	4843	7894	48868	25550	87155
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	2868	26795	12576	42239	0	2414	15256	7769	25439	0	0	45	0	675	5991	1909	8575
VIDOVEC	691	2969	13281	10565	27506	600	1867	6330	3527	12324	0	0	14	120	801	2986	1632	5539
VINICA	2735	3239	12580	8246	26800	2206	3030	12400	6857	24493	0	0	37	0	0	0	0	0

Bolesti i stanja utvrđena u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 2010. godini

Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v.	Ukupno
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	1890	2241	3067	629	7827
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	0	80	15	95
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	0	8	4	12
4.	Hripavac (pertussis)	A37	5	1	0	0	6
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	241	52	5	0	298
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	31	35	283	265	614
7.	Sifilis	A50-A53	0	0	1	0	1
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05, B06	754	332	84	0	1170
11.	Kandidijaza	B37	463	123	392	158	1136
12.	Helmintijaze	B65-B83	311	193	162	42	708
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		1206	1413	3186	996	6801
1.	Međuzbroj za A00-B99		4901	4390	7268	2109	18668
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	44	68	112
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	73	117	190
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	96	85	181
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	77	52	129
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	362	326	688
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	40	13	53
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	19	158	138	315
21.	Ostale zloćudne novotvorine		7	18	1012	1321	2358
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	110	613	4348	1346	6417
2.	Međuzbroj za C00-D48		117	650	6210	3466	10443
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	685	410	2007	742	3844
24.	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava	D51-D77	36	77	703	718	1534
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	10	10	33	11	64
3.	Međuzbroj za D50-D89		731	497	2743	1471	5442
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	7	320	5657	1774	7758
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	3	50	4117	4245	8415
28.	Pretilost	E65-E66	125	217	1018	480	1840
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		197	125	5384	3249	8955
4.	Međuzbroj za E00-E90		332	712	16176	9748	26968
30.	Demencija	F00-F03	0	0	76	617	693
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	0	1086	244	1330
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	3	265	22	290
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	0	996	312	1308
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	4	212	9469	4739	14424
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	26	66	199	122	413
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		540	695	3202	2262	6699
5.	Međuzbroj za F00-F99		570	976	15293	8318	25157
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	52	10	171	472	705
38.	Epilepsija	G40-G41	47	273	868	325	1513
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	9	249	1494	185	1937
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	36	114	270	260	680
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		15	70	1837	795	2717
6.	Međuzbroj za G00-G99		159	716	4640	2037	7552
42.	Konjunktivitis	H10	1210	770	2325	1328	5633
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	0	325	1168	1493
44.	Glaukom	H40-H42	1	3	477	968	1449
45.	Strabizam	H49-H50	97	92	36	29	254
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	175	952	2352	923	4402
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		129	501	2225	1219	4074
7.	Međuzbroj za H00-H59		1612	2318	7740	5635	17305
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	2543	1241	2002	649	6435
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	65	122	540	549	1276
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		521	946	3325	1607	6399

8. Međubroj za H60-H95		3129	2309	5867	2805	14110
51. Akutna reumatska groznica	I00-I02	0	0	1	3	4
52. Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	24	37	61
53. Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	38	17233	15900	33171
54. Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	316	326	642
55. Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	1520	2124	3644
56. Druge srčane bolesti	I26-I52	6	78	2362	5098	7544
57. Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	371	824	1195
58. Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	102	204	306
59. Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	165	395	560
60. Ateroskleroza	I70	0	0	290	587	877
61. Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	12	2345	1753	4110
62. Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		20	151	828	990	1988
9. Međubroj za I00-I99		26	279	25557	28241	54103
63. Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	19595	17503	23298	4352	64748
64. Gripa (influenca)	J10-J11	336	489	924	146	1895
65. Pneumonija	J12-J18	412	290	957	790	2449
66. Akutni bronhitis i akutni bronhioolitis	J20-J21	2665	1589	3362	1356	8972
67. Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	366	872	2683	2551	6472
68. Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	5	2	7
69. Ostale bolesti dišnog sustava		623	2095	5541	1242	9501
10. Međubroj za J00-J99		23997	22838	36770	10439	94044
70. Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	200	263	1016	275	1754
71. Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	2	589	439	1030
72. Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	21	103	140	19	283
73. Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	60	33	312	167	572
74. Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	34	9	272	176	491
75. Bolesti jetre	K70-K77	3	15	1200	442	1660
76. Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	1	2	772	468	1243
77. Ostale bolesti probavnog sustava		275	345	7101	4020	11741
11. Međubroj za K00-K93		594	772	11402	6006	18774
78. Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	487	714	2397	1072	4670
79. Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	2112	1715	5907	2477	12211
80. Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		168	1182	2934	1593	5877
12. Međubroj za L00-L99		2767	3611	11238	5142	22758
81. Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	3	12	1606	1161	2782
82. Artoze	M15-M19	0	5	3090	4075	7170
83. Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	20	439	127	34	620
84. Spondilopatije	M45-M49	0	1	308	122	431
85. Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	1	328	16180	6738	23247
86. Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	667	974	1641
87. Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		263	1063	7518	2318	11162
13. Međubroj za M00-M99		287	1848	29496	15422	47053
88. Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	5	12	75	44	136
89. Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	277	136	668	305	1386
90. Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	1	229	317	547
91. Urolitijaza (mokraćni kamenci)	N20-N23	0	31	1099	384	1514
92. Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	344	666	4119	1998	7127
93. Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	61	112	1024	625	1822
94. Hiperplazija prostate	N40	0	0	1491	1873	3364
95. Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	335	161	1060	404	1960
96. Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	265	51	316
97. Ostale bolesti ženskih spolnih organa		86	464	3765	744	5059
14. Međubroj za N00-N99		1108	1583	13795	6745	23231
98. Pobačaj	O00-O08	0	8	195	0	203
99. Porođaj	O80-O84	0	3	269	0	272
00. Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	41	1873	0	1914
15. Međubroj za O00-O99		0	52	2337	0	2389
01. Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	666	0	0	0	666
16. Međubroj za P00-P96		666	0	0	0	666
02. Prirodne malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	76	67	32	3	178
03. Nespušteni testis	Q53	54	20	2	0	76
04. Ostale prirodne malformacije		494	263	156	19	932

17. Međuzbroj za Q00-Q99		624	350	190	22	1186	
105. Senilnost	R54	0	0	13	112	125	
106. Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		3118	6114	11542	5366	26140	
18. Međuzbroj za R00-R99		3118	6114	11555	5478	26265	
107. Prijelomi	S x 2	146	568	2008	1076	3798	
108. Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	87	828	2024	334	3273	
109. Opekline i korozije	T20-T32	93	117	537	181	928	
110. Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	10	23	131	31	195	
111. Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		700	2533	7850	2431	13514	
19. Međuzbroj za S00-T98		1036	4069	12550	4053	21708	
112. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	8320	1305	3190	742	13557	
113. Infekcija HIV-om bez simptoma	Z21	0	0	1	0	1	
114. Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	3215	221	4068	6307	13811	
115. Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	12	76	0	88	
116. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i nj	Z40-Z54	13	23	968	35	1039	
117. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razlo	Z55-Z65	6	42	1095	95	1238	
118. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	29	203	1867	625	2724	
119. Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služb		58	34	847	40	979	
21. Međuzbroj za Z00-Z99		11641	1840	12112	7844	33437	
Ukupno bolesti i stanja	A00-Z99	57415	55924	232939	124981	471259	
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120. Nesreće pri prijevozu		V01-V99	29	209	569	192	999
121. Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda		W00-X59	765	3300	10429	3322	17816
122. Namjerno nanesene ozljede		X85-Y09	1	24	71	23	119
124. Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja			241	536	1481	516	2774
20. Međuzbroj za V01-Y98		V01-Y98	1036	4069	12550	4053	21708

DJELATNOST OPĆE MEDICINE

U Varaždinskoj županiji, u djelatnosti opće/obiteljske medicine ukupno je radilo 86 doktora medicine. Od toga bilo je specijalista svih specijalnosti (njih 50 su specijalisti opće /obiteljske medicine, 4 specijalista medicine rada i 1 specijalist školske medicine. Od zdravstvenih radnika bilo je 2 VŠS i 84 SSS.

Od 1995. godine prati se broj osiguranika u skrbi, te broj osiguranika koji su i koristili zdravstvenu zaštitu u toj godini. U 2010. godini zabilježeno je 164.633 osiguranika.

U skrbi timova opće /obiteljske medicine koristilo je 126.933 osiguranika ili 77% od ukupnog broja osiguranika.

U 2010. godini zabilježeni broj posjeta u ordinacijama opće medicine bio je 1.084.249 ili za 3,5% manje u odnosu na 2009. godinu. Od toga, bilo je 665.900 pregleda kod doktora opće /obiteljske medicine, ili za 5,1% manje nego 2009. godine. Prema broju doktora i osiguranika u djelatnosti, jedan tim skrbi za 1.914 osiguranika u prosjeku.

Broj posjeta ostalim zdravstvenim djelatnicima, zabilježen u 2010. godini iznosi 418.349 ili za 0,8% manje nego u 2009. godini. Broj pregleda u kući u djelatnosti opće /obiteljske medicine u 2010. godini iznosi 17.350 ili za 8,3% manje nego u 2009. godini.

Od 1995. godine prati se broj upućivanja na specijalističke preglede. U 2010. godini zabilježeno je 233.830 upućivanja na specijalističke preglede od strane timova opće /obiteljske medicine ili 4,5% manje nego u 2009. godini.

U 2010. godini, broj utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnosti opće /obiteljske medicine iznosi 422.071 ili za 3,1% manje u odnosu na 2009. godinu.

Redosljed udjela utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnosti opće/obiteljske medicine nije se promijenio u odnosu na 2009. godinu:

1. Bolesti dišnog sustava (72.528 ili 17,2% ukupnog morbiditeta),
2. Bolesti srca i krvnih žila (54.073 ili 12,8% ukupnog morbiditeta)
3. Bolesti mišićno- koštanog sustava i vezivnog tkiva (46.680 ili 11,1% ukupnog morbiditeta).

Učestalost ostalih bolesti može se pratiti u prikazu "Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 2010. godini".

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI OPĆE MEDICINE ZA 2010. GODINU

Osiguranci, zdravstveni djelatnici i timovi po općinama

Lokacija	Broj timova		Dr.med.	Zdravstveni djelatnici							SSS	NSS	Broj osiguranika u skrbi po dobnim skupinama					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu				
	Puno	Djel.		Dr.med. - specijalisti									Ukupno	0-6	srp.19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	srp.19	20-64	>=65
				Dr.med.	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠS												
Varaždinska županija	86		31	50	1	4	0	0	2	84	0	3364	22139	107760	164633	3120	16850	78400	28563	126933		
BEDNJA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	90	330	1842	626	2888	82	267	1456	618	2423	
BERETINEC	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	96	405	1272	332	2105	94	338	972	326	1730	
BREZNICA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	130	399	2173	631	3333	130	310	1670	606	2716	
CESTICA	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	240	649	2736	820	4445	231	531	2038	796	3596	
DONJA VOČA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	222	970	357	1549	0	164	640	336	1140	
DONJI MARTIJANEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	300	1341	436	2077	0	182	864	378	1424	
GORNJI KNEGINEC	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	101	596	2483	841	4021	84	403	1853	690	3030	
BREZNIČKI HUM	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	15	151	839	288	1293	15	120	642	271	1048	
IVANEC	8	0	3	5	0	0	0	0	0	8	0	214	2771	9908	2809	15702	190	2156	6869	2505	11720	
JALŽABET	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	142	426	1617	536	2721	135	346	1217	502	2200	
KLENOVNIK	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	85	182	1057	304	1628	81	163	724	220	1188	
LEPOGLAVA	5	0	2	3	0	0	0	0	0	5	0	340	1034	4773	1414	7561	313	815	3559	1273	5960	
LUDBREG	7	0	1	6	0	0	0	0	0	7	0	53	1554	9394	2703	13704	44	980	6171	2392	9587	
LJUBEŠČICA	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	176	1038	271	1485	0	136	767	269	1172	
MALI BUKOVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	263	1069	462	1794	0	165	721	420	1306	
MARUŠEVAC	2	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	69	483	2442	811	3805	61	382	1849	772	3064	
NOVI MAROF	6	0	2	4	0	0	0	0	0	6	0	0	999	7852	2332	11183	0	642	5356	1974	7972	
PETRIJANEC	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	409	775	2318	743	4245	358	579	1676	678	3291	
SRAČINEC	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	313	739	2668	640	4360	296	595	1894	599	3384	
SVETI ĐURĐ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	162	302	802	240	1506	162	239	614	210	1225	
SVETI ILIJA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	239	663	2326	600	3828	221	573	1835	506	3135	
TRNOVEC BARTOLOVČKI	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	169	652	2445	898	4164	159	489	1692	863	3203	
VARAŽDIN	25	0	10	10	1	4	0	0	2	23	0	59	5907	35102	9782	50850	52	4550	26435	8997	40034	
VARAŽDINSKE TOPLICE	3	0	1	2	0	0	0	0	0	3	0	0	727	4176	1033	5936	0	564	3182	1003	4749	
VIDOVEC	2	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	117	702	2348	749	3916	108	544	1569	715	2936	
VINICA	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	321	732	2769	712	4534	304					

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI OPĆE MEDICINE ZA 2010. GODINU

Broj posjeta i broj pregleda u ordinaciji i kući bolesnika po dobnim skupinama po općinama

Lokacija	Broj posjeta u ordinaciji po dobnim skupinama					Broj posjeta u kući bolesnika po dobnim skupinama					Broj pregleda u ordinaciji po dobnim skupinama					Broj pregleda u kući bolesnika po dobnim skupinama				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
Varaždinska županija	26318	98154	615730	344047	1084249	61	390	5957	13100	19508	19690	71431	375853	198926	665900	58	355	5122	11815	17350
BEDNJA	534	2389	12568	8621	24112	1	1	69	463	534	400	1999	8074	5397	15870	1	1	69	463	534
BERETINEC	841	1994	8099	3929	14863	8	27	97	202	334	616	1319	4010	1919	7864	8	27	97	200	332
BREZNICA	859	1524	10841	5426	18650	3	10	103	242	358	609	1294	7830	3946	13679	1	3	92	192	288
CESTICA	2900	4333	22713	14495	44441	0	2	63	396	461	1433	2571	9391	5694	19089	0	2	63	390	455
DONJA VOĆA	0	680	5386	4107	10173	0	0	21	59	80	0	532	3083	2307	5922	0	0	21	59	80
DONJI MARTIJANEC	0	761	5784	3460	10005	0	0	72	398	470	0	688	4775	2603	8066	0	0	72	398	470
GORNJI KNEGINEC	467	2366	12475	7174	22482	0	0	92	149	241	345	1684	7747	4426	14202	0	0	92	135	227
BREZNIČKI HUM	78	1130	6449	3920	11577	0	4	30	237	271	64	812	4022	2994	7892	0	4	30	237	271
IVANEC	1455	11844	61241	30582	105122	0	15	382	1496	1893	1124	8367	34859	18870	63220	0	8	285	1320	1613
JALŽABET	1351	1951	12609	7230	23141	1	6	244	258	509	1158	1612	5616	3285	11671	1	6	244	258	509
KLENOVNIK	543	919	6504	3709	11675	0	0	31	238	269	449	774	4409	2306	7938	0	0	31	159	190
LEPOGLAVA	2384	4223	30206	15313	52126	2	7	184	573	766	1886	3468	20865	11171	37390	1	2	150	549	702
LUDBREG	229	5660	32618	19686	58193	2	12	626	1401	2041	210	3770	20171	11269	35420	2	10	339	620	971
LJUBEŠĆICA	0	973	6612	3617	11202	0	18	61	246	325	0	569	4388	2266	7223	0	18	61	246	325
MALI BUKOVEC	0	678	4681	4042	9401	0	0	11	208	219	0	511	2709	2360	5580	0	0	11	208	219
MARUŠEVAC	512	2602	15484	8693	27291	0	15	102	593	710	494	2532	14525	8097	25648	0	15	102	593	710
NOVI MAROF	0	5176	39947	22675	67798	0	7	476	522	1005	0	3501	29483	12472	45456	0	5	211	441	657
PETRIJANEC	3179	3589	14459	9058	30285	34	95	312	380	821	1840	1989	6425	3835	14089	34	95	312	380	821
SRAČINEC	3200	3610	15186	7115	29111	0	5	132	307	444	2794	3058	10432	4053	20337	0	5	132	305	442
SVETI ĐURĐ	162	230	550	170	1112	0	9	64	40	113	94	162	318	122	696	0	9	64	40	113
SVETI ILIJA	2078	3673	17774	10142	33667	4	5	182	467	658	1644	2560	8288	3960	16452	4	5	182	467	658
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1713	2755	13489	9980	27937	2	17	123	230	372	1348	1838	6944	4335	14465	2	17	119	230	368
VARAŽDIN	411	26040	207734	110700	344885	0	113	2145	2811	5069	380	18532	123838	64240	206990	0	101	2008	2771	4880
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	2866	26673	11985	41524	0	2	122	591	715	0	2412	15134	7208	24754	0	2	122	561	685
VIDOVEC	691	2969	13271	10546	27477	0	0	10	19	29	600	1867	6320	3508	12295	0	0	10	19	29
VINICA	2731	3219	12377	7672	25999	4	20	203	574	801	2202	3010	12197	6283	23692	4	20	203	574	801

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI OPĆE MEDICINE ZA 2010. GODINU

Rad, broj posjeta, broj pregleda, broj upućenih po dobnim skupinama po općinama

Lokacija	Broj posjeta po dobnim skupinama					Broj pregleda po dobnim skupinama					Razvrstavanje djece	Poseb. škol.	I.K.	Upućivanje na				
	Broj posjeta po dobnim skupinama					Broj pregleda po dobnim skupinama								Specijalistički pregled				
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
Varaždinska županija	26379	98544	621687	357147	1103757	19748	71786	380975	210741	683250	8	3	1025	4029	22250	144342	63209	233830
BEDNJA	535	2390	12637	9084	24646	401	2000	8143	5860	16404	0	0	0	108	718	3441	1495	5762
BERTINEC	849	2021	8196	4131	15197	624	1346	4107	2119	8196	0	0	28	177	425	1831	724	3157
BREZNICA	862	1534	10944	5668	19008	610	1297	7922	4138	13967	0	0	12	66	214	1704	955	2939
CESTICA	2900	4335	22776	14891	44902	1433	2573	9454	6084	19544	0	0	0	197	657	3263	1466	5583
DONJA VOĆA	0	680	5407	4166	10253	0	532	3104	2366	6002	0	0	17	0	148	1125	558	1831
DONJI MARTIJANEC	0	761	5856	3858	10475	0	688	4847	3001	8536	0	0	0	0	275	2563	937	3775
GORNJI KNEGINEC	467	2366	12567	7323	22723	345	1684	7839	4561	14429	0	0	28	150	458	2859	1617	5084
BREZNIČKI HUM	78	1134	6479	4157	11848	64	816	4052	3231	8163	0	1	15	17	182	1225	573	1997
IVANEC	1455	11859	61623	32078	107015	1124	8375	35144	20190	64833	0	0	84	159	2432	11126	4285	18002
JALŽABET	1352	1957	12853	7488	23650	1159	1618	5860	3543	12180	0	0	27	159	392	2153	797	3501
KLENOVNIK	543	919	6535	3947	11944	449	774	4440	2465	8128	0	0	26	106	314	2381	693	3494
LEPOGLAVA	2386	4230	30390	15886	52892	1887	3470	21015	11720	38092	0	0	71	552	1255	9347	3287	14441
LUDBREG	231	5672	33244	21087	60234	212	3780	20510	11889	36391	0	0	142	51	1237	10907	3145	15340
LJUBEŠĆICA	0	991	6673	3863	11527	0	587	4449	2512	7548	0	0	12	0	141	1570	553	2264
MALI BUKOVEC	0	678	4692	4250	9620	0	511	2720	2568	5799	0	0	4	0	184	1099	541	1824
MARUŠEVAC	512	2617	15586	9286	28001	494	2547	14627	8690	26358	0	0	35	87	558	3396	1524	5565
NOVI MAROF	0	5183	40423	23197	68803	0	3506	29694	12913	46113	0	0	74	0	804	8750	3675	13229
PETRIJANEC	3213	3684	14771	9438	31106	1874	2084	6737	4215	14910	0	0	4	257	635	2501	1198	4591
SRAČINEC	3200	3615	15318	7422	29555	2794	3063	10564	4358	20779	8	2	13	527	983	4015	1418	6943
SVETI ĐURĐ	162	239	614	210	1225	94	171	382	162	809	0	0	7	39	41	131	33	244
SVETI ILUJA	2082	3678	17956	10609	34325	1648	2565	8470	4427	17110	0	0	0	296	601	3500	1052	5449
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1715	2772	13612	10210	28309	1350	1855	7063	4565	14833	0	0	16	347	742	3138	1917	6144
VARAŽDIN	411	26153	209879	113511	349954	380	18633	125846	67011	211870	0	0	314	67	6592	48868	25550	81077
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	2868	26795	12576	42239	0	2414	15256	7769	25439	0	0	45	0	675	5991	1909	8575
VIDOVEC	691	2969	13281	10565	27506	600	1867	6330	3527	12324	0	0	14	120	801	2986	1632	5539
VINICA	2735	3239	12580	8246	26800	2206	3030	12400	6857	24493	0	0	37	547	786	4472	1675	7480

IZVJEŠĆE O PREVENTIVNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI ODRASLIH ZA 2010. GODINU

Preventivne aktivnosti i zdravstveni odgoj u zaštiti odraslih po dobnim skupinama te općinama

Lokacija	RR		TT		Papa test i kontrola		Pregled dojki i kontrola		Digitorektalni pregled		Kontrac		Broj sati predavanja			
	20-40	65 i više	20-40	65 i više	20-40	65 i više	20-40	65 i više	20-40	65 i više	Ukupno	Ukupno	20-40	65 i više		
Varaždinska županija	4853	2508	7361	2107	718	2107	0	0	780	274	1054	455	1241	30	4	38
BEDNJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BERTINEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BREZNICA	51	30	81	72	15	87	0	0	0	0	0	6	8	14	0	0
CESTICA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DONJI MARTIJANEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GORNJI KNEGINEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BREZNIČKI HUM	383	314	697	352	110	462	0	0	64	16	80	0	0	0	0	2
IVANEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JALZABET	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KLENOVNIK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LEPOGLAVA	499	326	825	42	18	60	0	0	143	37	180	107	66	173	0	20
LUDBRIG	34	3	37	34	3	37	0	0	6	27	33	6	27	1	28	0
LIUBEŠĆICA	53	21	74	31	10	41	0	0	32	20	52	9	7	16	0	0
MARUŠEVAC	276	130	406	56	49	105	0	0	42	16	58	0	0	0	0	0
NOVI MAROF	413	270	683	0	0	0	0	0	70	22	92	62	34	96	0	0
PETRIJANEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SRAČINEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SVETI ĐURĐ	12	3	15	12	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SVETI ILIJA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	805	546	1351	281	40	321	0	0	20	5	25	81	22	103	0	2
VARAŽDIN	1952	732	2684	474	430	854	0	0	329	138	467	368	234	602	30	10
VIDOVEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VINICA	375	133	508	85	40	125	0	0	74	20	94	125	82	207	0	0

Savjetovanje-broj osoba	Broj grupa-klubova	
	20-40	65 i više
2117	688	2805
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
680	424	1104
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0
12	4	16
1005	100	1105
0	0	0
35	0	35

Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 2010. godine

Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	454	1985	3067	629	6135
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	0	80	15	95
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	0	8	4	12
4.	Hripavac (pertussis)	A37	1	0	0	0	1
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	17	30	5	0	52
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	5	31	283	265	584
7.	Sifilis	A50-A53	0	0	1	0	1
9.	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05, B06	204	271	84	0	559
11.	Kandidijaza	B37	97	89	392	158	736
12.	Helmintijaze	B65-B83	95	166	162	42	465
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		225	1135	3186	996	5542
	1. Međuzbroj za A00-B99		1098	3707	7268	2109	14182
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	44	68	112
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	73	117	190
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	96	85	181
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	77	52	129
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	362	326	688
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	40	13	53
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	16	158	138	312
21.	Ostale zloćudne novotvorine		3	17	1012	1321	2353
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	48	587	4348	1346	6329
	2. Međuzbroj za C00-D48		51	620	6210	3466	10347
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	140	357	2007	742	3246
24.	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava	D51-D77	9	69	703	718	1499
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	9	33	11	53
	3. Međuzbroj za D50-D89		149	435	2743	1471	4798
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	3	308	5657	1774	7742
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	0	46	4117	4245	8408
28.	Pretilost	E65-E66	9	157	1018	480	1664
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		64	115	5384	3249	8812
	4. Međuzbroj za E00-E90		76	626	16176	9748	26626
30.	Demencija	F00-F03	0	0	76	617	693
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	0	1086	244	1330
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	3	265	22	290
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	0	996	312	1308
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	0	202	9469	4739	14410
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	7	56	199	122	384
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		144	560	3202	2262	6168
	5. Međuzbroj za F00-F99		151	821	15293	8318	24583
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	8	9	171	472	660
38.	Epilepsija	G40-G41	17	239	868	325	1449
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	0	213	1494	185	1892
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	5	99	270	260	634
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		6	62	1837	795	2700
	6. Međuzbroj za G00-G99		36	622	4640	2037	7335
42.	Konjunktivitis	H10	268	644	2325	1328	4565
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	0	325	1168	1493
44.	Glaukom	H40-H42	0	3	477	968	1448
45.	Strabizam	H49-H50	19	80	36	29	164
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	30	836	2352	923	4141
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		40	473	2225	1219	3957
	7. Međuzbroj za H00-H59		357	2036	7740	5635	15768
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	484	1009	2002	649	4144
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	16	96	540	549	1201
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		208	869	3325	1607	6009

8. Međubroj za H60-H95		708	1974	5867	2805	11354
51. Akutna reumatska groznica	I00-I02	0	0	1	3	4
52. Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	24	37	61
53. Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	38	17233	15900	33171
54. Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	316	326	642
55. Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	1520	2124	3644
56. Druge srčane bolesti	I26-I52	1	74	2362	5098	7535
57. Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	371	824	1195
58. Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	102	204	306
59. Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	165	395	560
60. Ateroskleroza	I70	0	0	290	587	877
61. Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	12	2345	1753	4110
62. Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		5	145	828	990	1968
9. Međubroj za I00-I99		6	269	25557	28241	54073
63. Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	4578	14980	23298	4352	47208
64. Gripa (influenca)	J10-J11	12	380	924	146	1462
65. Pneumonija	J12-J18	102	233	957	790	2082
66. Akutni bronhitis i akutni bronhioolit	J20-J21	668	1408	3362	1356	6794
67. Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	94	704	2683	2551	6032
68. Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	5	2	7
69. Ostale bolesti dišnog sustava		251	1909	5541	1242	8943
10. Međubroj za J00-J99		5705	19614	36770	10439	72528
70. Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	58	228	1016	275	1577
71. Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	2	589	439	1030
72. Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	6	90	140	19	255
73. Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	6	26	312	167	511
74. Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	3	9	272	176	460
75. Bolesti jetre	K70-K77	0	15	1200	442	1657
76. Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	2	772	468	1242
77. Ostale bolesti probavnog sustava		60	330	7101	4020	11511
11. Međubroj za K00-K93		133	702	11402	6006	18243
78. Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	151	592	2397	1072	4212
79. Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	624	1525	5907	2477	10533
80. Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		64	1145	2934	1593	5736
12. Međubroj za L00-L99		839	3262	11238	5142	20481
81. Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	2	9	1606	1161	2778
82. Artoze	M15-M19	0	5	3090	4075	7170
83. Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	3	379	127	34	543
84. Spondilopatije	M45-M49	0	1	308	122	431
85. Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	0	318	16180	6738	23236
86. Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	667	974	1641
87. Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		66	979	7518	2318	10881
13. Međubroj za M00-M99		71	1691	29496	15422	46680
88. Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	9	75	44	128
89. Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	52	111	668	305	1136
90. Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	1	229	317	547
91. Urolitijaza (mokraćni kamenci)	N20-N23	0	31	1099	384	1514
92. Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	112	614	4119	1998	6843
93. Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	18	102	1024	625	1769
94. Hiperplazija prostate	N40	0	0	1491	1873	3364
95. Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	107	139	1060	404	1710
96. Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	265	51	316
97. Ostale bolesti ženskih spolnih organa		30	439	3765	744	4978
14. Međubroj za N00-N99		319	1446	13795	6745	22305
98. Pobačaj	O00-O08	0	8	195	0	203
99. Porođaj	O80-O84	0	3	269	0	272
100. Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	41	1873	0	1914
15. Međubroj za O00-O99		0	52	2337	0	2389
101. Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	132	0	0	0	132
16. Međubroj za P00-P96		132	0	0	0	132
102. Prirodne malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	15	56	32	3	106
103. Nespušteni testis	Q53	15	17	2	0	34
104. Ostale prirodne malformacije		144	230	156	19	549

17. Međuzbroj za Q00-Q99		174	303	190	22	689	
105. Senilnost	R54	0	0	13	112	125	
106. Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		1154	5639	11542	5366	23701	
18. Međuzbroj za R00-R99		1154	5639	11555	5478	23826	
107. Prijelomi	S x 2	38	500	2008	1076	3622	
108. Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	23	765	2024	334	3146	
109. Opekline i korozije	T20-T32	25	109	537	181	852	
110. Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	7	22	131	31	191	
111. Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		236	2349	7850	2431	12866	
19. Međuzbroj za S00-T98		329	3745	12550	4053	20677	
112. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	2164	1012	3190	742	7108	
113. Infekcija HIV-om bez simptoma	Z21	0	0	1	0	1	
114. Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	1403	151	4068	6307	11929	
115. Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	12	76	0	88	
116. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i nj	Z40-Z54	2	10	968	35	1015	
117. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razlo	Z55-Z65	3	41	1095	95	1234	
118. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	11	198	1867	625	2701	
119. Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služb		58	34	847	40	979	
21. Međuzbroj za Z00-Z99		3641	1458	12112	7844	25055	
Ukupno bolesti i stanja	A00-Z99	15129	49022	232939	124981	422071	
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120. Nesreće pri prijevozu		V01-V99	7	204	569	192	972
121. Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda		W00-X59	282	3135	10429	3322	17168
122. Namjerno nanesene ozljede		X85-Y09	1	24	71	23	119
124. Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja			39	382	1481	516	2418
20. Međuzbroj za V01-Y98		V01-Y98	329	3745	12550	4053	20677

DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE

Zdravstvenu zaštitu djece unutar ove djelatnosti, u 2010. godini provodilo je 8 timova sa 17 zaposlenih (8 specijalista pedijatar i 9 djelatnika SSS). Zdravstvena zaštita se osigurava u okviru ove djelatnosti za 12.283 osiguranika, od kojih su 8.802 djeca predškolske dobi, dok su ostali osiguranici uglavnom djeca školske dobi.

Prema broju doktora i osiguranika u djelatnosti, u prosjeku jedan tim skrbi za 1.535 osiguranika.

U djelatnosti je zabilježeno 87.354 posjeta u ordinacijama (prosječno 10.919 po timu). Od ukupnih posjeta u ordinacijama 80,5% se odnosi na preglede (70.323 pregleda), te je prosječno 8.790 pregleda po doktoru. Uz preglede registrirano je 13.104 upućivanja na specijalističke preglede (4,2% manje nego 2009. godine, odnosno za svaki 5. pregled bilo je potrebno dodatno specijalističko mišljenje).

U 2010. godini zabilježeno je u toj djelatnosti 20.988 posjeta radi preventivne skrbi (manje za 1,6% u odnosu na 2009. godinu). Od toga zabilježeno je 8.206 preventivnih posjeta dojenčadi, te 12.782 preventivna posjeta male djece.

U djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi provedeno je ukupno 11.336 sistematskih pregleda. U sistematski pregledane dojenčadi utvrđena je pothranjenost u 2,1 % slučajeva, a preuhranjenost u 5,7% slučajeva. Za 66,9% dojenčadi u dobi od 0-2 mjeseca zabilježeno je da su hranjena isključivo majčinim mlijekom, 21,3% je dojeno uz nadomjestke za majčino mlijeko, 11,8% je na umjetnoj prehrani. Poslije prva tri mjeseca života udio dojenčadi hranjene isključivo majčinim mlijekom pada na 46,4% u skupini dojenčadi do 6 mjeseca života i na 17,8% u dobi 6-11 mjeseci te uz dohranu raste uporaba nadomjestaka za majčino mlijeko. U 73,3% sistematski pregledane dojenčadi zabilježeno je provođenje profilakse rahitisa, u 21,4% profilaksa anemije. Među utvrđenim poremećajima razvoja pri sistematskim pregledima dojenčadi najčešće je registriran usporen psihomotorni razvoj u 2,1% pregledanih.

Prema izvješću o pobolu registrirano je 42.286 bolesti i stanja u dobi do 7 godina ili za 4,5% više u odnosu na 2009. godinu. Najzastupljenije su bolesti dišnog sustava (18.292 ili 43,3% ukupnog morbiditeta); slijede zarazne i parazitne (3.803 ili 9,0%), bolesti uha (2.421 ili 5,7%), te simptomi, znakovi, ostali klinički i laboratorijski nalazi u udjelu od 4,6%.

U školskoj dobi najzastupljenije su bolesti dišnog sustava u udjelu od 46,7%, slijede zarazne i parazitarne u udjelu od 9,9%, simptomi, znakovi i ostali klinički i laboratorijski nalazi u udjelu od 6,9%, bolesti kože i potkožnog tkiva s 5,1%, te bolesti uha s 4,9%.

Redoslijed ostalih bolesti može se pratiti u prikazu "Bolesti i stanja u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece".

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE ZA 2010. GODINU

Osiguranci, zdravstveni djelatnici i timovi po općinama

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici										Broj osiguranika u skrbi po dobnim skupinama					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu							
	Djel.		Dr.med. - specijalisti										Ukupno					Ukupno							
	Puno	Djel.	Dr.med.	OMI	PED	ŠK	MR	Ostali	VŠŠ	SSS	NSS	0-6	7-19	20-64	>=65	0-6	7-19	20-64	>=65	0-6	7-19	20-64	>=65		
Varaždinska županija	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	9	0	0	0	0	8802	3481	0	0	12283	6916	2685	0	0	9601
IVANEC	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1423	178	0	0	1601	1037	145	0	0	1182
LUDBREG	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1027	557	0	0	1584	805	378	0	0	1183
NOVI MAROF	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1509	1477	0	0	2986	1248	1084	0	0	2332
VARAŽDIN	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	4843	1269	0	0	6112	3826	1078	0	0	4904

Broj posjeta i broj pregleda u ordinaciji i kući bolesnika po dobnim skupinama po općinama

Lokacija	Broj posjeta u ordinaciji po dobnim skupinama					Broj posjeta u kući bolesnika po dobnim skupinama					Broj pregleda u ordinaciji po dobnim skupinama					Broj pregleda u kući bolesnika po dobnim skupinama									
	Ukupno					Ukupno					Ukupno					Ukupno									
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
Varaždinska županija	72253	15101	0	0	87354	0	2	0	0	2	59399	10924	0	0	70323	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2
IVANEC	11173	540	0	0	11713	0	0	0	0	0	8091	321	0	0	8412	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LUDBREG	7031	2072	0	0	9103	0	2	0	0	2	5539	1388	0	0	6927	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
NOVI MAROF	13199	6280	0	0	19479	0	0	0	0	0	11218	5058	0	0	16276	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VARAŽDIN	40850	6209	0	0	47059	0	0	0	0	0	34551	4157	0	0	38708	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Rad, broj posjeta, broj pregleda, broj upućenih po dobnim skupinama po općinama

Lokacija	Broj posjeta po dobnim skupinama					Broj pregleda po dobnim skupinama					Upućivanje na								
	Ukupno					Ukupno					Razvrsta vanje djece	Poseb. škol.	I.K.	Specijalistički pregled					
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno				0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	
Varaždinska županija	72253	15103	0	0	87356	59399	10926	0	0	70325	0	0	0	0	9496	3608	0	0	13104
IVANEC	11173	540	0	0	11713	8091	321	0	0	8412	0	0	0	0	1184	124	0	0	1308
LUDBREG	7031	2074	0	0	9105	5539	1390	0	0	6929	0	0	0	0	1462	791	0	0	2253
NOVI MAROF	13199	6280	0	0	19479	11218	5058	0	0	16276	0	0	0	0	2074	1391	0	0	3465
VARAŽDIN	40850	6209	0	0	47059	34551	4157	0	0	38708	0	0	0	0	4776	1302	0	0	6078

IZVJEŠĆE O PREVENTIVNOJ ZAŠTITI DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE ZA 2010. GODINU

Djeca u skrbi, preventivni posjeti i pregledi po dobnim skupinama po općinama

Lokacija	Broj djece u skrbi					Posjeti ukupno					Sistematski pregledi							
	do 2 m	3-5 m	6-11 m	1-3 g	4-6 g	Ukupno	do 2 m	3-5 m	6-11 m	1-3 g	4-6 g	Ukupno	do 2 m	3-5 m	6-11 m	1-3 g	4-6 g	Ukupno
Varaždinska županija	451	634	970	5211	4900	12166	2339	2215	3652	6652	4632	20988	1149	1316	2107	4192	2572	11336
BEDNJA	2	3	4	50	31	90	8	13	9	66	122	26	11	7	59	20	103	
BERTINEC	2	5	5	34	50	96	4	12	20	144	60	240	2	5	5	68	50	130
BREZNICA	10	12	12	48	48	130	21	34	69	109	91	324	18	22	30	48	48	166
CESTICA	4	7	13	85	131	240	8	21	61	314	163	567	4	8	31	140	85	268
DONJI MARTIJANEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GORNJI KNEGINEC	1	4	11	37	48	101	1	6	36	87	103	233	1	4	26	60	67	158
BREZNIČKI HUM	0	0	0	15	15	0	0	0	0	15	15	0	0	0	0	0	0	9
IVANEC	118	138	145	676	560	1637	456	281	528	934	505	2704	228	249	474	539	336	1826
JAI ŽABET	3	4	15	56	64	142	51	51	54	106	20	282	22	21	17	79	19	158
KLENOVNIK	6	7	13	30	29	85	6	11	13	30	42	102	6	7	4	12	32	61
LEPOGLAVA	6	17	18	131	168	340	10	40	51	183	211	495	6	29	44	140	133	352
LUDBRIG	46	51	76	450	457	1080	244	234	355	640	276	1749	88	109	173	440	162	972
LJUBEŠČICA	0	0	0	0	8	8	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
MARUŠEVAC	0	1	3	20	37	61	0	2	4	17	6	29	0	2	2	13	6	23
NOVI MAROF	76	103	136	608	586	1509	355	328	446	1066	618	2813	207	201	319	601	445	1773
PETRIJANEC	9	14	18	167	201	409	49	64	40	94	100	347	24	24	24	51	76	199
SRAČINEC	6	15	18	58	78	175	59	57	99	130	104	449	25	28	39	58	78	228
SVETI ĐURĐ	4	10	16	64	68	162	4	10	16	64	68	162	4	10	16	64	68	162
SVETI ILIJA	9	11	11	94	114	239	11	14	27	66	101	219	6	9	15	36	47	113
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	3	10	7	79	70	169	13	21	40	155	100	329	6	10	17	118	73	224
VARAŽDIN	138	212	423	2335	1932	5040	1011	979	1569	2646	1332	7537	471	549	838	1506	741	4105
VIDOVEC	3	2	8	47	57	117	20	10	13	41	25	109	20	10	8	21	16	75
VINICA	5	8	18	142	148	321	8	27	202	1258	665	2160	5	8	18	139	60	230

Lokacija	Kontrolni i cilijani pregledi					Ukupno
	do 2 m	3-5 m	6-11 m	1-3 g	4-6 g	
Varaždinska županija	1190	899	1545	3958	2060	9652
BEDNJA	2	2	2	7	6	19
BERTINEC	2	7	15	76	10	110
BREZNICA	3	12	39	61	43	158
CESTICA	4	13	30	174	78	299
DONJI MARTIJANEC	0	0	0	0	0	0
GORNJI KNEGINEC	0	0	0	0	0	0
BREZNIČKI HUM	0	0	0	0	0	0
IVANEC	228	32	54	395	169	878
JAI ŽABET	29	30	37	27	1	124
KLENOVNIK	0	4	9	18	10	41
LEPOGLAVA	4	11	7	43	78	143
LUDBRIG	156	125	182	200	114	777
LJUBEŠČICA	0	0	0	0	0	0
MARUŠEVAC	0	0	0	0	0	0
NOVI MAROF	148	127	127	465	173	1040
PETRIJANEC	25	40	16	43	24	148
SRAČINEC	34	29	60	72	26	221
SVETI ĐURĐ	0	0	0	0	0	0
SVETI ILIJA	5	5	12	30	54	106
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	7	11	23	37	27	105
VARAŽDIN	540	430	731	1140	591	3432
VIDOVEC	0	0	5	20	9	34
VINICA	3	19	184	1119	605	1930

Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece u 2010. godini

Broj	Sistematskim pregledom utvrđeno	0-2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g	4-6 g	Ukupno
Varaždinska županija							
1.	TT/TV <20% od medijane	34	29	32	38	45	178
2.	TT/TV >20% od medijane	87	102	70	119	110	488
3.	Prehrana samo dojenjem	769	610	376	0	0	1755
4.	Prehrana dojenjem+nadohranom	245	315	707	0	0	1267
5.	Umjetna prehrana	135	391	1024	0	0	1550
6.	Rahitis - profilaksa	842	966	1403	865	0	4076
7.	Rahitis - znakovi	0	3	4	8	2	17
8.	Profilaksa anemije	246	195	296	198	116	1051
9.	Psihomotorni razvoj usporen	24	43	57	43	22	189
10.	Drugi poremećaji psihomotornog razvoja	14	20	25	35	42	136
11.	Poremećaji vida - stabizam	0	0	0	49	41	90
12.	Poremećaji vida - refrakcijske anomalije	0	0	0	26	96	122
13.	Drugi poremećaji vida	0	0	0	21	42	63
14.	Poremećaji sluha	0	0	1	5	17	23
15.	Poremećaji govora - dislalija	0	0	0	58	361	419
16.	Poremećaji govora - dizartrija	0	0	0	4	18	22
17.	Drugi poremećaji govora	0	0	0	11	46	57
18.	Ortodontske anomalije	1	0	0	8	56	65
19.	Karijes	0	0	3	123	405	531
20.	Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti	1	0	0	7	19	27
21.	Mišićno-koštane deformacije kralježnice	0	0	0	0	15	15
22.	Mišićno-koštane deformacije prsnog koša	0	0	0	10	7	17
23.	Mišićno-koštane deformacije udova	4	5	2	17	42	70
24.	Druge mišićno-koštane deformacije	8	5	5	16	27	61
25.	Prirodno iščašenje kuka	4	3	1	1	0	9
26.	Prirodene srčane greške	8	6	7	10	16	47
27.	Rascjep nepca i /ili usne	3	3	1	3	3	13
28.	Kriptorhizam	7	5	6	22	11	51
29.	Druge kongenitalne anomalije	30	12	14	18	12	86
30.	Fimoza	88	75	102	142	62	469
31.	Druge anomalije spolovila	8	5	18	39	17	87

Bolesti stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u 2010. godini

Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v.	Ukupno
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	1436	256	0	0	1692
4.	Hripavac (pertussis)	A37	4	1	0	0	5
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	224	22	0	0	246
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	26	4	0	0	30
9.	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05, B06	550	61	0	0	611
11.	Kandidijaza	B37	366	34	0	0	400
12.	Helmintijaze	B65-B83	216	27	0	0	243
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		981	278	0	0	1259
1.	Međubroj za A00-B99		3803	683	0	0	4486
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	3	0	0	3
21.	Ostale zloćudne novotvorine		4	1	0	0	5
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	62	26	0	0	88
2.	Međubroj za C00-D48		66	30	0	0	96
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	545	53	0	0	598
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	27	8	0	0	35
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	10	1	0	0	11
3.	Međubroj za D50-D89		582	62	0	0	644
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	4	12	0	0	16
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	3	4	0	0	7
28.	Pretilost	E65-E66	116	60	0	0	176
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		133	10	0	0	143
4.	Međubroj za E00-E90		256	86	0	0	342
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	4	10	0	0	14
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	19	10	0	0	29
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		396	135	0	0	531
5.	Međubroj za F00-F99		419	155	0	0	574
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	44	1	0	0	45
38.	Epilepsija	G40-G41	30	34	0	0	64
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	9	36	0	0	45
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	31	15	0	0	46
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		9	8	0	0	17
6.	Međubroj za G00-G99		123	94	0	0	217
42.	Konjunktivitis	H10	942	126	0	0	1068
44.	Glaukom	H40-H42	1	0	0	0	1
45.	Strabizam	H49-H50	78	12	0	0	90
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	145	116	0	0	261
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		89	28	0	0	117
7.	Međubroj za H00-H59		1255	282	0	0	1537
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	2059	232	0	0	2291
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	49	26	0	0	75
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		313	77	0	0	390
8.	Međubroj za H60-H95		2421	335	0	0	2756
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	5	4	0	0	9
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		15	6	0	0	21
9.	Međubroj za I00-I99		20	10	0	0	30
63.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	15017	2523	0	0	17540
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	324	109	0	0	433
65.	Pneumonija	J12-J18	310	57	0	0	367
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	1997	181	0	0	2178
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	272	168	0	0	440
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		372	186	0	0	558
10.	Međubroj za J00-J99		18292	3224	0	0	21516
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	142	35	0	0	177
72.	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	15	13	0	0	28
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	54	7	0	0	61

74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	31	0	0	0	31
75.	Bolesti jetre	K70-K77	3	0	0	0	3
76.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	1	0	0	0	1
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		215	15	0	0	230
11.	Međuzbroj za K00-K93		461	70	0	0	531
78.	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	336	122	0	0	458
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	1488	190	0	0	1678
80.	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		104	37	0	0	141
12.	Međuzbroj za L00-L99		1928	349	0	0	2277
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	1	3	0	0	4
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	17	60	0	0	77
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	1	10	0	0	11
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		197	84	0	0	281
13.	Međuzbroj za M00-M99		216	157	0	0	373
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	5	3	0	0	8
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	225	25	0	0	250
92.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	232	52	0	0	284
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	43	10	0	0	53
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	228	22	0	0	250
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		56	25	0	0	81
14.	Međuzbroj za N00-N99		789	137	0	0	926
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	534	0	0	0	534
16.	Međuzbroj za P00-P96		534	0	0	0	534
102.	Prirodne malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	61	11	0	0	72
103.	Nespušteni testis	Q53	39	3	0	0	42
104.	Ostale prirodne malformacije		350	33	0	0	383
17.	Međuzbroj za Q00-Q99		450	47	0	0	497
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		1964	475	0	0	2439
18.	Međuzbroj za R00-R99		1964	475	0	0	2439
107.	Prijelomi	S x 2	108	68	0	0	176
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	64	63	0	0	127
109.	Opekline i korozije	T20-T32	68	8	0	0	76
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	3	1	0	0	4
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		464	184	0	0	648
19.	Međuzbroj za S00-T98		707	324	0	0	1031
112.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	6156	293	0	0	6449
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	1812	70	0	0	1882
116.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i nj	Z40-Z54	11	13	0	0	24
117.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razlo	Z55-Z65	3	1	0	0	4
118.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	18	5	0	0	23
21.	Međuzbroj za Z00-Z99		8000	382	0	0	8382
	Ukupno bolesti i stanja	A00-Z99	42286	6902	0	0	49188
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	22	5	0	0	27
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	483	165	0	0	648
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		202	154	0	0	356
20.	Međuzbroj za V01-Y98	V01-Y98	707	324	0	0	1031

DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŠKOLSKE DJECE I MLADEŽI

Skrb o bolesnoj djeci školske dobi u primarnoj zdravstvenoj zaštiti provode liječnici opće/obiteljske medicine, a preventivnu i specifičnu zdravstvenu zaštitu od 1998. godine liječnici školske medicine u okviru istoimene djelatnosti Zavoda za javno zdravstvo.

Jedan tim u sastavu 1 specijaliste školske medicine i 1 medicinske sestre više ili srednje stručne spreme prema normativu HZZO skrbe za oko 3.800 djece osnovnih i srednjih škola.

U tim djelatnostima 2010. godine radilo je 6 specijalista školske medicine, 1 liječnik na specijalizaciji, 3 VŠS i 3 SSS.

Sukladno Programu mjera zdravstvene zaštite školske djece aktivnosti se dijele na nekoliko osnovnih područja:

- klasične mjere preventivne zdravstvene zaštite koje obuhvaćaju provedbu obveznih cijepljenja, sistematske te sve ostale preventivne preglede
- zdravstveni odgoj i provođenje programa promicanja zdravlja
- savjetovališni rad
- rad sa djecom s posebnim potrebama
- epidemiološke aktivnosti
- aktivnosti u vezi sa zaštitom okoliša.

Prije upisa u 1. razred djeca su pregledana od liječnika školske medicine budući da je to i zakonska obveza.

Prije početka školske godine 2010/11. obavljeno je 2.339 pregleda prije upisa u prvi razred. Prema programu sistematskih pregleda u školskoj godini 2010/11. godine obavljeno je 1.911 pregleda u petom razredu. U osmom razredu osnovne škole pregledom i savjetovanjem o profesionalnoj orijentaciji obavljeno je 1.963 pregleda. Utvrđeno je da 16% učenika osnovnih škola i 15% učenika srednjih škola ima prekomjernu tjelesnu težinu.

Prema nalazima sistematskih pregleda 16% učenika osnovnih i 17% srednjih škola ima nepravilno držanje, a učestalost jače izraženih deformacija stopala je 17% za muški i 13% za ženski spol u osnovnoj školi. Deformacije kralježnice su češće utvrđene u djevojčica. Smetnje refrakcije nađene su u 11% učenika osnovnih škola i u 12% učenika srednjih škola. Povišene vrijednosti krvnog tlaka ima 4% učenika i 1% učenica srednjih škola. U osnovnim školama nalazimo 9% dječaka i 5% djevojčica s dislalijom.

Sistematski pregledi školske djece, mladeži i studenata u 2010. godini

Br.	Sistematskim pregledom utvrđeno												OSNOVNE ŠKOLE						SREDNJE ŠKOLE						FAKULTETI	
	Redovne			Specijalne			Ukupno			Redovne			Specijalne			Ukupno			Ukupno							
	M	Ž		M	Ž		M	Ž		M	Ž		M	Ž		M	Ž		M	Ž						
Varaždinska županija																										
1.	3155	3102	0	0	3155	3102	299	487	0	0	299	487	0	0	299	487	141	135								
2.	3132	3081	0	0	3132	3081	251	436	0	0	251	436	0	0	251	436	88	94								
3.	516	458	0	0	516	458	31	74	0	0	31	74	0	0	31	74	29	20								
4.	264	268	0	0	264	268	11	27	0	0	11	27	0	0	11	27	1	1								
5.	452	516	0	0	452	516	35	81	0	0	35	81	0	0	35	81	17	11								
6.	13	17	0	0	13	17	0	4	0	0	0	4	0	0	0	4	0	1								
7.	69	107	0	0	69	107	8	53	0	0	8	53	0	0	8	53	6	16								
8.	63	48	0	0	63	48	6	5	0	0	6	5	0	0	6	5	0	1								
9.	525	406	0	0	525	406	29	65	0	0	29	65	0	0	29	65	0	0								
10.	302	354	0	0	302	354	20	59	0	0	20	59	0	0	20	59	11	19								
11.	27	32	0	0	27	32	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0								
12.	93	7	0	0	93	7	8	0	0	0	8	0	0	0	8	0	3	0								
13.	28	22	0	0	28	22	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0								
14.	2501	2426	0	0	2501	2426	229	382	0	0	229	382	0	0	229	382	88	77								
15.	5	40	0	0	5	40	1	15	0	0	1	15	0	0	1	15	0	11								
16.	4	8	0	0	4	8	0	6	0	0	0	6	0	0	0	6	0	6								
17.	1144	1038	0	0	1144	1038	31	25	0	0	31	25	0	0	31	25	16	14								
18.	84	81	0	0	84	81	4	4	0	0	4	4	0	0	4	4	5	1								
19.	37	24	0	0	37	24	9	3	0	0	9	3	0	0	9	3	5	0								
20.	6	9	0	0	6	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
21.	272	155	0	0	272	155	0	2	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0								
22.	3	1	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
23.	33	22	0	0	33	22	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0								
24.	622	610	0	0	622	610	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
25.	18	15	0	0	18	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
26.	200	180	0	0	200	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
27.	3	18	0	0	3	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
28.	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
29.	50	36	0	0	50	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
30.	167	64	0	0	167	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
31.	92	169	0	0	92	169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
32.	91	140	0	0	91	140	8	12	0	0	8	12	0	0	8	12	0	0								
33.	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
34.	277	0	0	0	277	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0								
35.	0	695	0	0	0	695	0	130	0	0	0	130	0	0	0	130	0	0								
36.	17	21	0	0	17	21	4	2	0	0	4	2	0	0	4	2	1	0								
37.	43	31	0	0	43	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
38.	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0								

Sistematski pregledi u srednjim školama u 2010. godini

Br.	Sistematskim pregledom utvrđeno												Ukupno					
	Redovne škole						Specijalne škole						Ukupno			Ukupno		
	I srednje			III srednje			I srednje			III srednje			Ukupno			Ukupno		
	M	Ž	Ukupno	M	Ž	Ukupno	M	Ž	Ukupno	M	Ž	Ukupno	M	Ž	Ukupno	M	Ž	Ukupno
Varaždinska županija																		
1.	299	487	0	0	0	299	487	0	0	0	299	487	0	0	0	299	487	0
2.	251	436	0	0	0	251	436	0	0	0	251	436	0	0	0	251	436	0
3.	31	74	0	0	0	31	74	0	0	0	31	74	0	0	0	31	74	0
4.	11	27	0	0	0	11	27	0	0	0	11	27	0	0	0	11	27	0
5.	35	81	0	0	0	35	81	0	0	0	35	81	0	0	0	35	81	0
6.	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4	0
7.	8	53	0	0	0	8	53	0	0	0	8	53	0	0	0	8	53	0
8.	6	5	0	0	0	6	5	0	0	0	6	5	0	0	0	6	5	0
9.	29	65	0	0	0	29	65	0	0	0	29	65	0	0	0	29	65	0
10.	20	59	0	0	0	20	59	0	0	0	20	59	0	0	0	20	59	0
11.	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0
12.	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	0	0
13.	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0
14.	229	382	0	0	0	229	382	0	0	0	229	382	0	0	0	229	382	0
15.	1	15	0	0	0	1	15	0	0	0	1	15	0	0	0	1	15	0
16.	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6	0
17.	31	25	0	0	0	31	25	0	0	0	31	25	0	0	0	31	25	0
18.	4	4	0	0	0	4	4	0	0	0	4	4	0	0	0	4	4	0
19.	9	3	0	0	0	9	3	0	0	0	9	3	0	0	0	9	3	0
21.	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0
23.	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0
32.	8	12	0	0	0	8	12	0	0	0	8	12	0	0	0	8	12	0
34.	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
35.	0	130	0	0	0	0	130	0	0	0	0	130	0	0	0	0	130	0
36.	4	2	0	0	0	4	2	0	0	0	4	2	0	0	0	4	2	0
38.	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0

Sistematski pregledi u osnovnim školama u 2010. godini

Br.	Sistematskim pregledom utvrđeno	Upis u I osn.		I osnovne		III osnovne		V osnovne		VII osnovne		VIII osnovne		Ukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
Varaždinska županija															
1.	Broj učenika ukupno	1186	1153	0	0	0	0	1003	943	0	0	966	1006	3155	3102
2.	Broj pregledanih	1186	1153	0	0	0	0	985	926	0	0	961	1002	3132	3081
3.	TT/TV >90c	155	140	0	0	0	0	205	152	0	0	156	166	516	458
4.	TT/TV <10c	96	98	0	0	0	0	96	90	0	0	72	80	264	268
5.	Nepravilno držanje	115	155	0	0	0	0	161	169	0	0	176	192	452	516
6.	Kifoza	1	5	0	0	0	0	4	3	0	0	8	9	13	17
7.	Skolioza	15	17	0	0	0	0	18	35	0	0	36	55	69	107
8.	Ostale strukturalne deformacije kralježnice	14	14	0	0	0	0	12	13	0	0	37	21	63	48
9.	Pedes planovalgi	155	123	0	0	0	0	167	109	0	0	203	174	525	406
10.	Refrakcijske anomalije	69	70	0	0	0	0	108	125	0	0	125	159	302	354
11.	Strabizam	17	13	0	0	0	0	8	6	0	0	2	13	27	32
12.	Sljepeća na boje	4	2	0	0	0	0	48	4	0	0	41	1	93	7
13.	Oštećenje sluha	11	11	0	0	0	0	9	4	0	0	8	7	28	22
14.	Štitnjača N	988	943	0	0	0	0	772	710	0	0	741	773	2501	2426
15.	Štitnjača O/I	2	5	0	0	0	0	1	7	0	0	2	28	5	40
16.	Štitnjača I i>I	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	7	4	8
17.	Karijes	524	488	0	0	0	0	364	310	0	0	256	240	1144	1038
18.	Murmur cordis innocens	32	34	0	0	0	0	34	29	0	0	18	18	84	81
19.	RR >140/90 mmHg	0	0	0	0	0	0	18	16	0	0	19	8	37	24
20.	Verificirane srčane mane	3	3	0	0	0	0	2	4	0	0	1	2	6	9
21.	Dislalija	223	143	0	0	0	0	30	6	0	0	19	6	272	155
22.	Dizatrija	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	3	1
23.	Ostale govorne mane	26	18	0	0	0	0	5	2	0	0	2	2	33	22
24.	Hb uzeto uzoraka	622	610	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	622	610
25.	Hb < 11 g/L	18	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	15
26.	Uzeto uzoraka urina	200	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	180
27.	Urin albumen +	3	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	18
28.	Pubertet po Tanneru I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
29.	Pubertet po Tanneru II	0	0	0	0	0	0	35	15	0	0	15	21	50	36
30.	Pubertet po Tanneru III	0	0	0	0	0	0	44	39	0	0	123	25	167	64
31.	Pubertet po Tanneru IV	0	0	0	0	0	0	72	100	0	0	20	69	92	169
32.	Pubertet po Tanneru V	0	0	0	0	0	0	83	120	0	0	8	20	91	140
33.	Kriptorhizam	8	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1	0	15	0
34.	Ostale anomalije spolovila	170	0	0	0	0	0	91	0	0	0	16	0	277	0
35.	Menarhe	0	0	0	0	0	0	0	105	0	0	0	0	590	0
36.	EPI	7	9	0	0	0	0	4	5	0	0	6	7	17	21
37.	Prilagođeni program	0	0	0	0	0	0	19	13	0	0	24	18	43	31
38.	Pmnavliari	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	8	8

Sistematski pregledi na fakultetima u 2010. godini

Br.	Sistematskim pregledom utvrđeno	I fakulteta		III fakulteta		Ukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž
Varaždinska županija							
1.	Broj učenika ukupno	141	135	0	0	141	135
2.	Broj pregledanih	88	94	0	0	88	94
3.	TT/TV >90c	29	20	0	0	29	20
4.	TT/TV <10c	1	1	0	0	1	1
5.	Nepravilno držanje	17	11	0	0	17	11
6.	Kifoza	0	1	0	0	0	1
7.	Skolioza	6	16	0	0	6	16
8.	Ostale strukturalne deformacije kralježnice	0	1	0	0	0	1
10.	Refrakcijske anomalije	11	19	0	0	11	19
12.	Sljepoća na boje	3	0	0	0	3	0
14.	Štitnjača N	88	77	0	0	88	77
15.	Štitnjača O/I	0	11	0	0	0	11
16.	Štitnjača I i>I	0	6	0	0	0	6
17.	Karijes	16	14	0	0	16	14
18.	Murmor cordis innocens	5	1	0	0	5	1
19.	RR >140/90 mmHg	5	0	0	0	5	0
34.	Ostale anomalije spolovila	1	0	0	0	1	0
36.	EPI	1	0	0	0	1	0

HIGIJENSKO – EPIDEMIOLOŠKA DJELATNOST

Higijensko epidemiološka djelatnost obvezna je zdravstvena djelatnost Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, županijskih zavoda za javno zdravstvo, odnosno Zavoda za javno zdravstvo grada Zagreba i sastavni je dio primarne zdravstvene zaštite.

Higijensko epidemiološka zdravstvena zaštita u Hrvatskoj se ugovara s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje čime se uređuju međusobna prava i obaveze u svezi provođenja primarne zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja ("Narodne novine" broj 50/10).

Za 184.796 stanovnika Varaždinske županije u 2010. godini ugovorena su bila 4 epidemiološka tima.

Jedan epidemiološki tim sačinjava:

- liječnik specijalist epidemiologije
- sanitarni inženjer ili diplomirani sanitarni inženjer
- sanitarni tehničar

Veći dio epidemioloških aktivnosti odnosi se na kontrolu i nadzor nad zaraznim bolestima, što je definirano Zakonom o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti („Narodne novine „ broj 79/07) i pripadajućim podzakonskim dokumentima (pravilnicima).

Higijensko epidemiološku djelatnost (HED) Zavoda za javno zdravstvo Varaždinske županije sačinjavaju:

1. HED Varaždin
2. HE ispostava Ivanec
3. HE ispostava Novi Marof
4. HE ispostava Ludbreg

Epidemiološku djelatnost HED ostvaruje u ambulantama

1. Ambulanta za pregled osoba pod zdravstvenim nadzorom
2. Epidemiološka ambulanta
3. Ambulanta za cijepljenje
4. Antirabična ambulanta
5. Ambulanta za distribuciju cjepiva

Kadrovi i zaposlenici u HED Zavoda za javno zdravstvo Varaždinske županije u 2010. godini:

Liječnik spec. epidemiologije	Diplomirani san. inženjer	Sanitarni inženjer	Sanitarni tehničar	Higijeničar
4	2	3	4	1

AKTIVNOSTI HIGIJENSKO- EPIDEMIOLOŠKE DJELATNOSTI:

- kontinuirano i periodično prijavljivanje zaraznih bolesti s područja županije u skladu s odredbama Pravilnika o načinu prijavljivanja zaraznih bolesti (NN 23/94)
- praćenje kretanja zaraznih bolesti, rano otkrivanje izvora zaraze i putova širenja zaraznih bolesti te provođenje općih i posebnih protuepidemijskih mjera
- nadzor nad kliconošama (crijevne zarazne bolesti, HBs-ag pozitivni, HIV i anti HCV pozitivni i dr. zarazne bolesti) u skladu s odredbama Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN 79/07) i Pravilnikom o načinu obavljanja zdravstvenih pregleda osoba koje su kliconoše ili sumnja da su kliconoše određenih bolesti (NN 23/94)
- zdravstveni nadzor tuberkuloznih bolesnika i kontakta te vođenje registara oboljelih od TBC-a
- cijepljenje, kemoprofilaksa, savjetovanje putnika i nadzor nad povratnicima iz zemalja s karantenskim bolestima
- pregledi osoba pod zdravstvenim nadzorom u skladu s odredbama Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN 79/07) i Pravilnika o načinu obavljanja zdravstvenih pregleda osoba pod zdravstvenim nadzorom (NN 23/94)
- distribucija obveznih cjepiva ugovorenim zdravstvenim ustanovama i ugovornim zdravstvenim radnicima koji provode obvezna cijepljenja
- izrada plana cijepljenja i nadzor nad provođenjem obvezne imunizacije (mjesečna i godišnja izvješća za HZJZ u skladu s odredbama Pravilnika o načinu provođenja imunizacije, seroprofilakse, kemoprofilakse protiv zaraznih bolesti te izrada plana nabave cjepiva za potrebe Varaždinske županije)
- antirabična obrada i tretman pacijenta
- cijepljenje protiv hepatitisa B, influence, trbušnog tifusa, pneumokokne, meningokokne
- bolesti, HPV-bolesti i dr. bolesti
- organizacija i provođenje tečaja tzv. „higijenskog minimuma“ u okviru zdravstvenog odgoja u skladu s odredbama Pravilnika o načinu stjecanja osnovnog znanja o zdravstvenoj ispravnosti namirnica i osobnoj higijeni koji rade u proizvodnji i prometu namirnica (NN 23/94)
- sudjelovanje u provođenju nacionalnih programa ranog otkrivanja karcinoma
- sudjelovanje u predlaganju i provođenju preventivnih programa za prevenciju kroničnih nezaraznih bolesti
- sudjelovanje u izradi i implementaciji programa unapređenja i zaštite zdravlja osoba treće životne dobi

RAD HIGIJENSKO- EPIDEMIOLOŠKE DJELATNOSTI ZZJZ VARAŽDINSKE ŽUPANIJE U 2010. GODINI

Skupina usluga	HED Varaždin	HED Ivanec	HED N. Marof	HED Ludbreg	UKUPNO
1. evidencija i prijava zarazne bolesti	2436	361	444	350	3591
2.epidemiološki izvidi i epidemiološke ankete	196	47	93	94	430
3.pregledi osoba pod zdravstvenim nadzorom	13800	2487	2543	1811	20 641
4.nadzor nad kliconošama	186	62	60	133	441
5.antirabična ambulanta – broj pregleda	210				210
6.dostava spora za ispitivanje sterilizacije	315	4	55	52	426
7.uzorci hrane za bakt. i kem. analizu	66	53	57	1	177
8.uzorci vode za kem.i bakt. analizu	237	126	25	66	454
9.uzimanje briseva mikrobiološke čistoće	2 335	1 643	824	733	5 535
10.CIJEPLJENE- protiv					
Hepatitisa b	177	5		11	193
Streptokokna infekcija	279	50			329
Žuta groznica	15				15
Trbušni tifus	17			12	29
KME	102	7		16	125
Gripa	1071	364	104	50	1589
Bjesnoća	88				88
Meningokokni meningitis	2				2
HPV infekcija	7				7
Kemoprofilaksa men. meningitisa	27				27
11.Distribucija cjepiva i lijekova protiv gripe	43 000				43 000
12.Hitne med. intervencije	51	10	9	7	77
Epidemije	1	1	1		3
Zarazne bolesti za hitnu interv.	6	3	2	1	12
Pripravnost	115				115
13.Higijenski minimum (od 01.09.2010.)	419				419
UKUPNO USLUGA	65 158	5 223	4 217	3 337	77 935

PROCIJEPLJENOST U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2010. GODINI

Cijepljenje	Predviđeno	Cijepljeno	Obuhvat % (cijepljeni/ predviđeni x 100)
Difterije, tetanusa i pertusisa (DTP) Potpuno primarno (sve tri doze)*	1 705	1678	98,4%
DTP docjepljivanje (prvo, druga godina života)	1 663	1 626	97,8%
DTP docjepljivanje (drugo, četvrta godina života)	1 592	1 533	96,3%
Difterije i tetanusa (Td) docjepljivanje 1.	1 786	1 741	97,5%
Difterije i tetanusa (Td) docjepljivanje 2.	2 003	1 913	98,8%
Difterije i tetanusa (Td) docjepljivanje 3.	1 957	1 913	97,8%
Tetanusa (60 g.) docjepljivanje	1800	1719	95,5%
Poliomijelitisa Potpuno primarno (sve tri doze)*	1705	1678	98,4%
Poliomijelitisa docjepljivanje 1.	1663	1626	97,8%
Poliomijelitisa docjepljivanje 2.	1786	1740	97,4%
Poliomijelitisa docjepljivanje 3.	2002	1679	98,9%
Haemophilusa influenzae tip b Potpuno primarno (sve tri doze)*	1705	1678	98,4%
Haemophilusa influenzae tip b docjepljivanje	1663	1626	97,8%
Ospica, rubeole i parotitisa primarno	1616	1606	99,4%
Ospica, rubeole i parotitisa docjepljivanje	1786	1740	97,4%
Tuberkuloze (primarno)	2069	2066	99,9%
PPD testiranje (7. razred O.Š.)	2111	2078	98,4%
Tuberkuloze docjepljivanje (tuberkulin negativne osobe)	674	670	99,4%
Hepatitisa B (potpuno, dojenačka dob)*	1709	1681	98,4%
Hepatitisa B (potpuno, 6. razred OŠ)	2040	2021	99,0%

Iz priloženih podataka vidljivo je da je u našoj županiji visoki postotak procijepljenosti protiv zaraznih bolesti koje predviđa kalendar cijepljenja. Važno je naglasiti da je ove godine obuhvat procijepljenih protiv tetanusa starijih od 60 godina 95,5 % što je puno više u odnosu na ranije godine. Rezultat tako dobre procijepljenosti je nestanak, ili vrlo rijetko i sporadično pojavljivanje određenih zaraznih bolesti od kojih se ranijih godina umiralo. Taj opsežan i odgovoran posao na području naše županije obavljaju liječnici obiteljske/opće medicine, pedijatri i specijalisti školske medicine.

DJELATNOST JAVNOG ZDRAVSTVA I SOCIJALNE MEDICINE

Djelatnost javnog zdravstva i socijalne medicine je, prema važećem Zakonu o zdravstvenoj zaštiti, obvezna djelatnost županijskih zavoda za javno zdravstvo kroz koju se zdravstvena zaštita pruža na primarnoj razini. Mjere zdravstvene zaštite stanovništva koje se provode kroz djelatnost javnog zdravstva i socijalne medicine posebno se odnose na unaprjeđenje, praćenje i poboljšanje zdravstvenih i higijenskih uvjeta za život i rad čovjeka, provođenje zdravstvenog odgoja, prosvjećivanje i promicanje zdravlja s ciljem unaprjeđenja duševne i tjelesne sposobnosti osoba, mjere i aktivnosti za sprječavanje, pravodobno otkrivanje i suzbijanje kroničnih masovnih bolesti te posebne mjere zdravstvene zaštite stanovništva starijeg od 65 godina života. Sveobuhvatnost tih mjera postiže se zajedničkom suradnjom s ostalim zdravstvenim djelatnostima na primarnoj razini, odnosno na svim razinama pružanja zdravstvene zaštite.

Djelatnost javnog zdravstva i socijalne medicine na razini Varaždinske županije osigurava:

1. praćenje zdravstvenog stanja stanovništva na području Varaždinske županije te predlaganje mjera za zaštitu i unaprjeđenje zdravlja tog stanovništva
2. sprječavanje i rano otkrivanje kroničnih masovnih bolesti, osobito onih koje su aktualna prioritetna područja za Varaždinsku županiju
3. sudjeluje u preventivnoj zdravstvenoj zaštiti rizičnih skupina i ostalih stanovnika u skladu s programima preventivne zdravstvene zaštite
4. sudjeluje u zdravstvenom prosvjećivanju i promicanju zdravlja,
5. zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti

U 2010. godini rad Djelatnosti javnog zdravstva i socijalne medicine bio je organiziran kroz:

- Odjel za javno zdravstvene programe i zdravstvenu statistiku
- Odjel za prevenciju i suzbijanje ovisnosti
- Odjel za zaštitu mentalnog zdravlja
- Odjel za gerontologiju

U Odjelu za javnozdravstvene programe i zdravstvenu statistiku kontinuirano se prati zdravstveno stanje stanovništva te se na godišnjoj razini prikupljaju, kontroliraju, obrađuju i interpretiraju zdravstveno-statistički podaci i publicira Zdravstveno- statistički ljetopis Varaždinske županije.

Odjel je u 2010. godini koordinirao provedbom Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke na razini županije, a u suradnji s Higijensko-epidemiološkom službom Zavoda i Nacionalnim programom ranog otkrivanja raka debelog crijeva. Odjel je sudjelovao u pripremi i provedbi pojedinih županijskih preventivnih programa te u izradi strateških županijskih javnozdravstvenih dokumenata (Slika zdravlja Varaždinske županije, Strateški okvir Plana za zdravlje i pojedinih Akcijskih planova prema prioritetnim područjima).

U 2010. godini prioritetna područja u preventivnoj zdravstvenoj zaštiti stanovništva Varaždinske županije bila su:

- 1. Prevencija srčano žilnih bolesti**
- 2. Prevencija i rano otkrivanje raka dojke**
- 3. Prevencija i rano otkrivanje raka debelog crijeva**
- 4. Zaštita mentalnog zdravlja i prevencija ovisnosti , osobito djece i mladeži**
- 5. Zdravstveno ispravna voda za piće**

Nositelj aktivnosti u Odjelu za javnozdravstvene programe i zdravstvenu statistiku u 2010. godini bio je 1 tim javnog zdravstva prema ugovoru s Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo.

U Odjelu za prevenciju i suzbijanje ovisnosti u 2010. godini pružala se specifična preventivna i kurativna zdravstvena zaštita ovisnika o psihoaktivnim drogama, te zdravstvena zaštita mladih eksperimentera i konzumenata. Prikupljali su se i obrađivali podaci o liječenim ovisnicima za istoimeni državni Registar. Odjel je u suradnji sa CZSS sudjelovao u provedbi mjera obveznog liječenja od ovisnosti i drugih posebnih obveza dodijeljenih od strane suda te za vrijeme boravka ovisnika u zatvorskom sustavu.

Prema načelima preventivne psihijatrije pružana je ambulantna zdravstvena zaštita i drugim osobama s poteškoćama u mentalnom zdravlju te je organiziran kontinuirani rad Savjetovišta Odjela za zaštitu mentalnog zdravlja. Nositelj aktivnosti u ovom Odjelu je također 1 tim za zaštitu mentalnog zdravlja, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti.

Nacionalni program ranog otkrivanja raka dojke

Na sjednici 29. lipnja 2006. godine, Vlada Republike hrvatske donijela je Zaključak o Nacionalnom programu ranog otkrivanja raka dojke čime je službeno započeta provedba programa u Hrvatskoj. Glavni nositelj programa je Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi RH, a operativno provedbom koordinira nacionalni koordinator pri Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo. Na županijskoj razini provedbom koordinira imenovani koordinator pri Djelatnosti javnog zdravstva ŽZJZ.

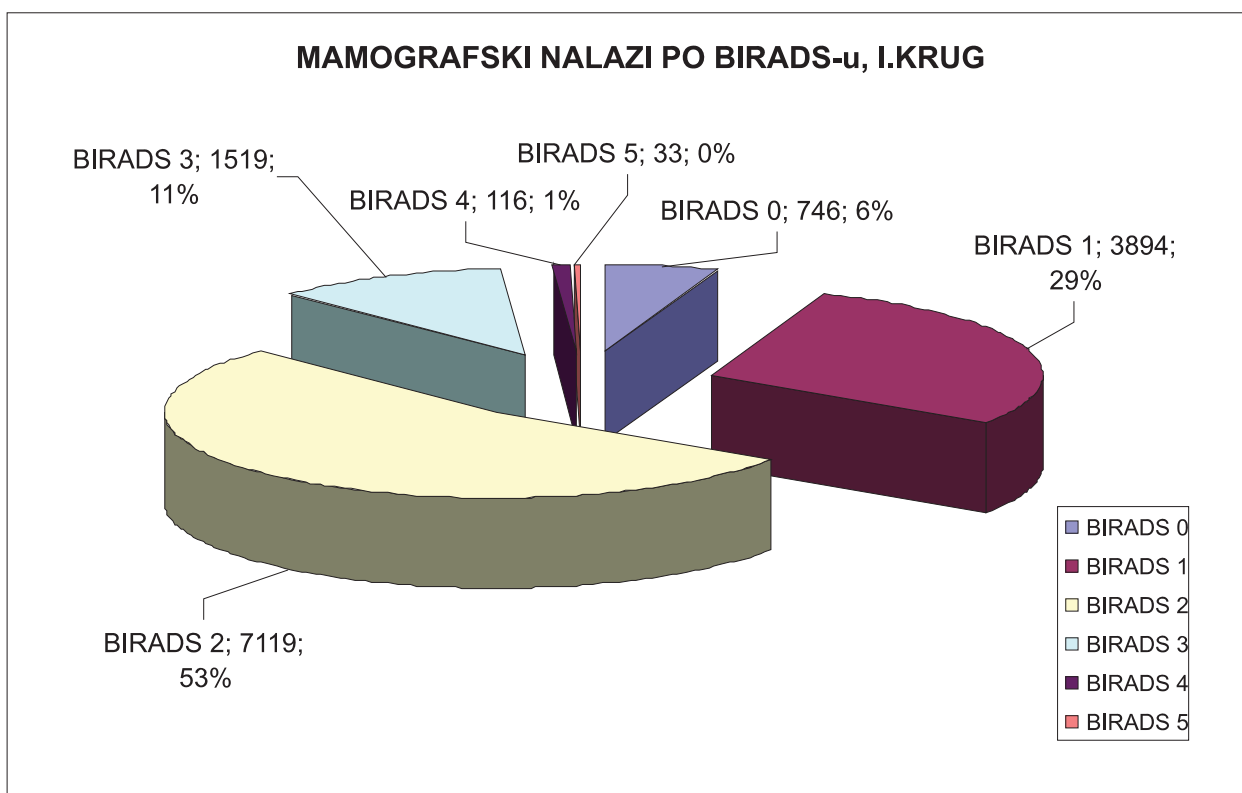
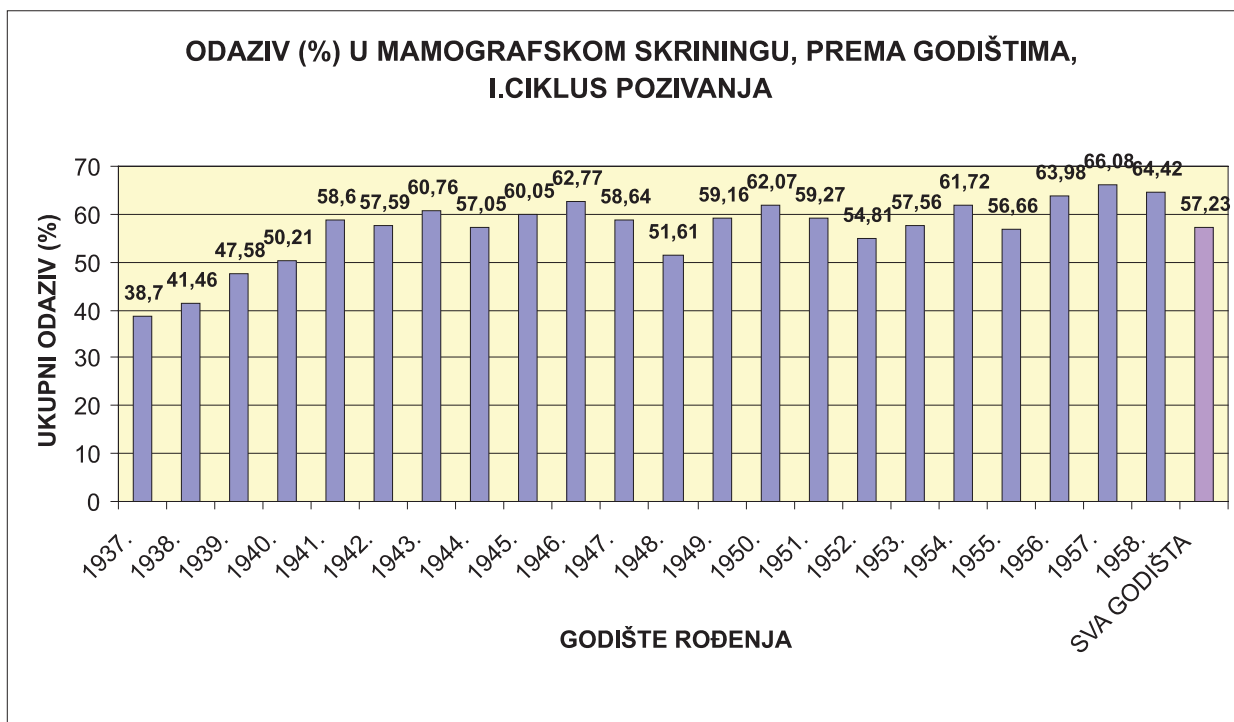
Ciljevi programa:

1. smanjiti mortalitet od raka dojke za 25% pet godina nakon početka provođenja programa
2. otkriti rak dojke u početnom (lokaliziranom) stadiju u većem postotku nego danas u odnosu na uznapredovale stadije
3. smanjiti troškove vrlo skupog liječenja uznapredovalog stadija bolesti
4. poboljšati kvalitetu življenja bolesnica s rakom dojke

Nacionalni program ranog otkrivanja raka dojke počeo se u Varaždinskoj županiji provoditi krajem 2006. godine. Programom se obuhvaćaju žene koje su u aktualnoj godini pozivanja u dobnoj skupini od 50 - 69 godina, a pozivaju se u ciklusima svake 2-3 godine na preventivni mamografski pregled. Pozive šalje poštom na kućne adrese žena županijski Zavod za javno zdravstvo – Djelatnost za javno zdravstvo i socijalnu medicinu te koordinira daljnjom obradom odazvanih žena čiji mamografski nalaz nije sasvim uredan. Preventivne mamografske preglede, na području županije obavljaju radiološke jedinice, velikom većinom u Djelatnosti za radiologiju i radiološku dijagnostiku OB Varaždin. Pri ZZJZ-u također se vrši upis podataka o ženama u programu u informatičku aplikaciju Nacionalnog programa (anketni list), ali i podaci o dijagnostičkoj obradi i liječenju žena s otkrivenim rakom dojke.

U prvom ciklusu pozivane su žene godišta 1937.-1958. i bilo je pozvano ukupno 25826 žena s područja Varaždinske županije.

U prvom ciklusu je snimljeno 13427 mamografija, a odaziv je žena u programu bio, nakon konačne obrade podataka 57% za Varaždinsku županiju. U prvom krugu, od 149 sumnjivih nalaza (BIRADS 4 i 5), otkriveno je 56 karcinoma dojke.



Broj snimljenih, sumnjivih nalaza i potvrđenih karcinoma dojke prema županijama, godišta 1937-1958, prvi ciklus

Županija	Snimljenih	Sumnjivi nalazi (BI-RADS 4 i 5)	Potvrđeni karcinom
01. Bjelovarsko-bilogorska	12058	39	56
02. Brodsko-posavska	12420	102	71
03. Dubrovačko-neretvanska	8870	95	56
04. Istarska	16243	108	78
05. Karlovačka	9662	38	44
06. Koprivničko-križevačka	10638	78	47
07. Krapinsko-zagorska	11589	82	42
08. Ličko-senjska	3452	41	17
09. Međimurska	11431	90	64
10. Osječko-baranjska	25769	322	130
11. Požeško-slavonska	7296	56	30
12. Primorsko-goranska	22999	162	180
13. Sisačko-moslavačka	13711	57	45
14. Splitsko-dalmatinska	28477	144	89
15. Šibensko-kninska	9736	33	31
16. Varaždinska	13427	149	56
17. Virovitičko-podravska	6940	54	30
18. Vukovarsko-srijemska	15123	328	107
19. Zadarska	15301	531	70
20. Zagreb	58244	616	272
21. Zagrebačka	18233	306	71
Ukupno	331609	3431	1586

(Izvor podataka HZJZ).

Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva

Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva koji se provodi od prosinca 2007.godine ima za cilj što ranije otkrivanje raka debelog crijeva, što bi u petogodišnjem razdoblju rezultiralo smanjenjem smrtnosti za 15%.

Rak debelog crijeva aktualna je bolest u Hrvatskoj i u Varaždinskoj županiji, a danas je od svih karcinoma na drugom mjestu po učestalosti u oba spola.

Smrtnost je izuzetno visoka, jer se u velikoj većini otkriva kada je već uznapredovao, odnosno kada postoje lokalne ili udaljene metastaze.

Programom su obuhvaćene osobe oba spola, u dobi između 50 i 74 godine. Program funkcionira na način da građani te dobne skupine na svoju kućnu adresu dobiju poziv za sudjelovanje u programu ranog otkrivanja raka debelog crijeva, a u koverti su priložene informativna brošura, upute za uzimanje uzorka stolice kao i testovi kojima se otkriva prisutnost skrivene krvi u stolici. Testovi imaju predviđena posebna mjesta u koju se stavi uzorak stolice, zatvaraju se i omataju posebnom folijom i te potom šalju u Zavod za javno zdravstvo. Zavod samo onima koji su pozitivni šalje obavijest s točnim danom, satom i mjestom na kojem će napraviti pregled debelog crijeva, kako bi se utvrdio razlog pojave krvi u stolici i poduzelo daljnje liječenje.

RAK DEBELOG CRIJEVA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI

U Varaždinskoj županiji broj novooboljelih od raka debelog crijeva u proteklih deset godina stalno raste (1994 g.- 56 oboljelih , 2008 g.- 105 oboljelih), a prosječno godišnje oboli 90 osoba.

Iako se od 2006 god. bilježi se blagi pad broja oboljelih i blagi pad stope incidencije (57 oboljela na 100 000 stanovnika), stopa smrtnosti je još uvijek visoka (2009 god.- 80 umrlih na 100 000 stanovnika Varaždinske županije).

REZULTATI PROVEDBE NACIONALNOG PROGRAMA RDC-a

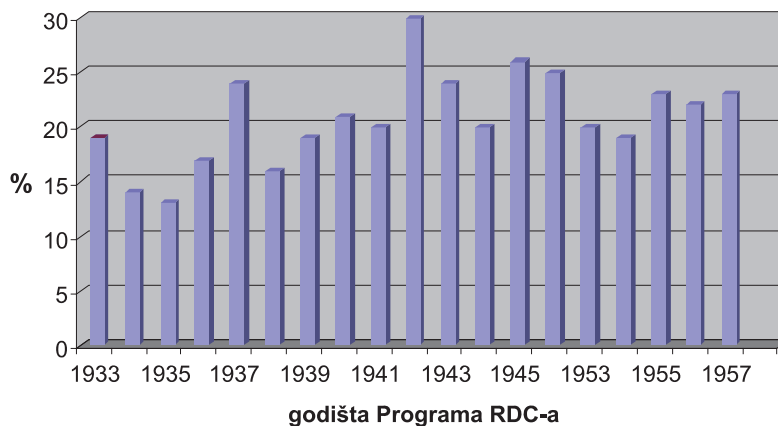
- Od početka provedbe programa (prosinac , 2007.god.) dostavljeno je ukupno 38 462 kompleta Hemognost testova za osobe u dobi od 64 do 75 godina starosti za Varaždinsku županiju, a provedba je bila popraćena i medijskom propagandom.
- Izvršena je laboratorijska obrada stolica 8126 osoba (21,1 % od ukupnog broja poslanih testova) od kojih je 527 (6,5%) bilo pozitivno.
- Sve pozitivne osobe pozvane su na kolonoskopski pregled na Interni odjel Opće bolnice Varaždin, ali je veliki udio osoba koje se ne odazivaju ili odustaju od pregleda.
- Kolonoskopiju je do sada obavilo 392 osobe u kojih je pregledom utvrđeno u 91 osobe uredan nalaz, u 153 su utvrđeni polipi te je učinjena polipektomija, u 103 osobe radilo se o hemoroidima, u 33 osoba o divertikulozi, a u 12 osoba o raku debelog crijeva.
- U 2010 god. obavljeno je testiranje u 3504 osobe od kojih je 255 bilo pozitivno, a obavljene su 199 kolonoskopije.

ZAKLJUČAK

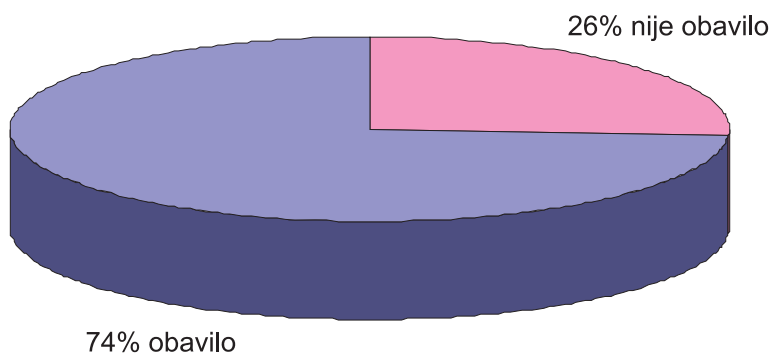
Nacionalni program ranog otkrivanja raka debelog crijeva u Varaždinskoj županije provodi se u statističkim okvirima kao i u drugim županijama u Republici Hrvatskoj.

Kako provedba Programa traje tek treću godinu, predpostavlja se da će odaziv pučanstva za taj način prevencije RDC-a biti sve veći. Jednostavnim preventivnim mjerama otkrivaju se zloćudni tumori debelog crijeva u ranom i ograničenom stadiju, u stadiju tzv. predmalignih lezija ili ranih karcinoma, kad je mogućnost za potpuno izlječenje velika.

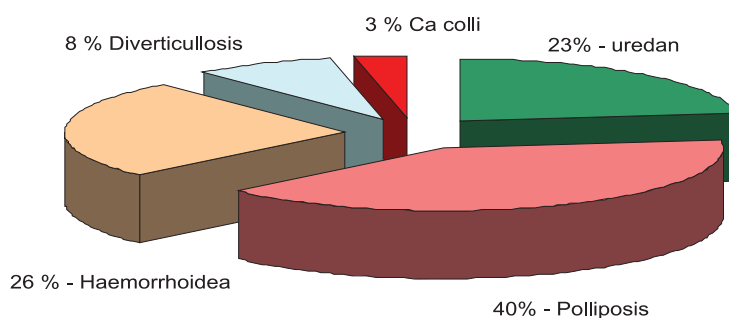
**Program RDC-a u Varaždinskoj županiji
odaziv u postocima po godištima**



**Program RDC-a u Varaždinskoj županiji - ukupni odaziv na
kolonoskopiju u pozitivnih**



**Program RDC-a u Varaždinskoj županiji
nalaz u kolonoskopiranih u postocima**



Liječeni u 2010. godini zbog zlouporabe psihoaktivnih droga u Varaždinskoj županiji

U 2010. godini se liječilo u Odjelu 244 osobe, od čega su 26 osoba bili novi pacijenti Odjela, što je manje nego u 2009. godini. Također od 244 liječene osobe, 31 su liječeni zbog konzumacije droga neopijatnog tipa, a 213 osoba su bili ovisnici o opijatima (od toga velika većina heroinski ovisnici). Osim tih 244 konzumenata psihoaktivnih droga, evidentiranih u programu za registraciju ovisnika (Upitnik Pompidou Grupe Vijeća Europe), kroz odjel je zbrinuto u 2010. godini i osamdesetak osoba u okviru Savjetovališta za zaštitu mentalnog zdravlja. Njima i članovima njihovih obitelji pružena je liječnička i psihološka pomoć.

Odjel osigurava korisnicima cjelovit medicinski i psiho-socijalni tretman, po principu primarne zdravstvene skrbi, tj. bez uputnice i čekanja.

Redovito se toksikološki analizira uzorak urina na metabolite poznatih psihoaktivnih droga, a kod utvrđenog rizičnog ponašanja i kapilarna krv na hepatitis B, C i HIV.

Dobna i spolna raspodjela ukupno liječenih osoba zbog ovisnosti u 2010. godini

Ukupan broj prijavljenih na liječenje u 2010. godini			
Dobna skupina	Žene	Muškarci	Ukupno
0-14	0	1	1
15-19	2	6	8
20-24	10	27	37
25-29	17	74	91
30-34	5	48	53
35-39	3	28	31
40-44	1	10	11
45-49	0	9	9
50-90	1	2	3
Ukupno sve dobi	39	205	244

Omjer ukupno liječenih ovisnika prema spolu je 5,25:1 u korist muškog spola. No, kada se u omjer stave samo liječeni ovisnici o opijatima on iznosi 4,91:1 u korist muškog spola.

Dobna i spolna raspodjela opijatnih ovisnika liječenih u 2010.

Broj opijatnih ovisnika liječenih u 2010. godini			
Dobna skupina	Žene	Muškarci	Ukupno
0-14	0	0	0
15-19	0	0	0
20-24	10	22	32
25-29	17	64	81
30-34	5	45	50
35-39	3	27	30
40-44	0	9	9
45-49	0	9	9
50-90	1	1	2
Ukupno sve dobi	36	177	213

Razvidno je da u 2010. godini nije bilo liječena niti jedna maloljetna osoba zbog ovisnosti o opijatima, što je pokazatelj redukcije ponude prema mlađoj dobnoj skupini. Također je vidljivo da su 87% osoba koje su liječene zbog konzumacije sredstava ovisnosti zapravo ovisnici o opijatima koji potražuju kompleksan medicinski i psihosocijalni tretman.

Dobna i spolna raspodjela neopijatnih ovisnika liječenih u 2010.

Broj neopijatnih ovisnika liječenih u 2010. godini			
Dobna skupina	Žene	Muškarci	Ukupno
0-14	0	1	1
15-19	2	6	8
20-24	0	5	5
25-29	0	10	10
30-34	0	3	3
35-39	0	1	1
40-44	1	1	2
45-49	0	0	0
50-90	0	1	1
Ukupno sve dobi	3	28	31

Kod konzumenata droga neopijatnog tipa omjer muško: žensko je 9,3: 1 u korist muškog spola. Prema podacima Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, u Republici Hrvatskoj prosječna dob prvog uzimanja kanabinoida je 16,4 godine u 2010. godini, a prosječna dob bilo kojeg sredstva 16,3 godina. U Varaždinskoj županiji liječeno je svega 8 osoba zbog konzumacije droga neopijatnog tipa u dobi do 19 godina starosti.

Raspodjela prema glavnom sredstvu drogiranja liječenih u 2010. godini

Glavno sredstvo	Ukupno liječeni	Novoprijavljeni
Heroin	209	10
Ostali opijati	4	0
Kokain	3	3
Ecstasy	0	0
Psihostimulansi	1	1
Sedativi	1	0
Kanabinoidi	24	12
LSD	1	0
Više ili ostalo	1	0
Ukupno sva sredstva	244	26

Kretanje broja ukupno liječenih u Odjelu 2007.- 2010. godine

Godina	Ukupno liječeni u odjelu	Novi pacijenti
2007.	218	51
2008.	250	61
2009.	259	34
2010.	244	26

Prikazano je četverogodišnje kretanje broja ukupno liječenih i novih pacijenata u varaždinskom centru za ovisnosti. Broj ukupno liječenih na razini pojedine godine je relativno stalan, dok se broj novoprijavljenih na liječenje smanjio na najnižu razinu.

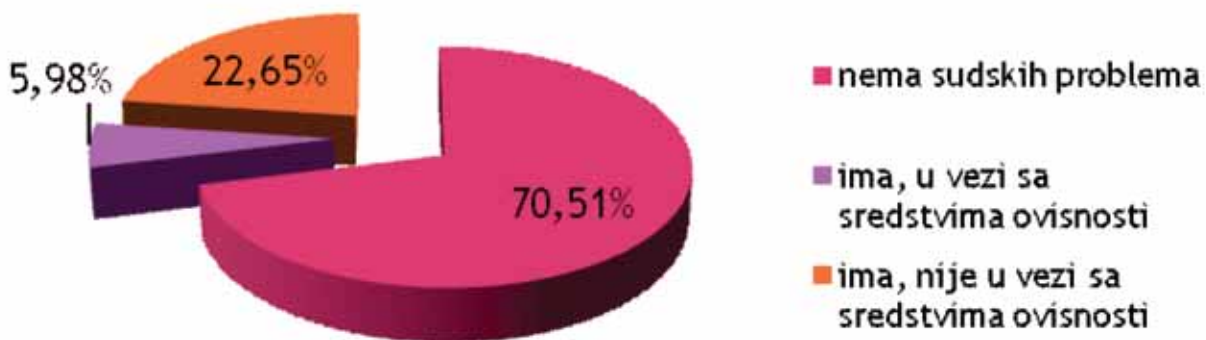
Također je razvidno da se i udio novooboljelih (incidentnih) slučajeva u ukupnom broju liječenih u 2010. godini smanjio u odnosu na prije 4 godine.

Dok je 2007. godine gotovo svaki četvrti liječeni pacijent bio novooboljeli, sada je to svaki deseti. To upućuje na značajno reduciranu ponudu i potražnju sredstava ovisnosti na području Varaždinske županije.

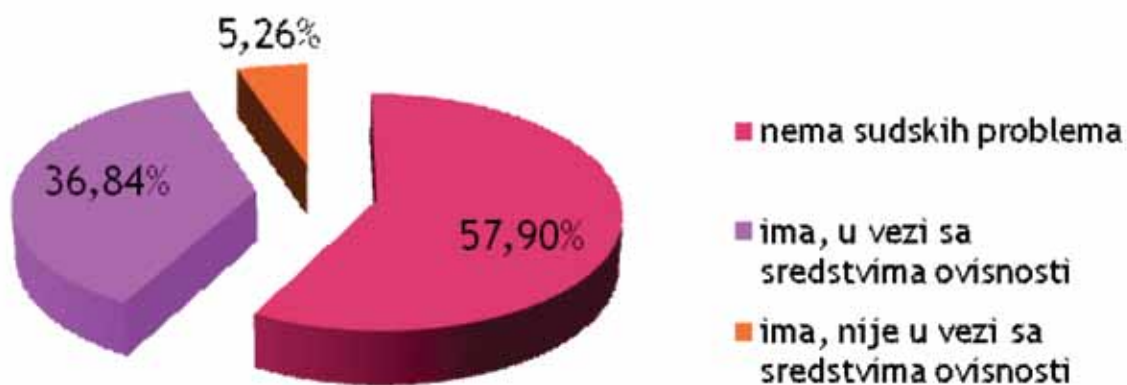
Analiza liječenih u 2010. godini prema sudskim problemima pokazuje da je među novim pacijentima prijavljenim na liječenje veći udio onih koji imaju sudske probleme, osobito u odnosu na djela vezana uz konzumaciju droge, nego kod ukupno liječenih (koji se već neko vrijeme zadržavaju u tretmanu).

Tretman, a osobito supstitucijska terapija učinkovito smanjuje potražnju za ilegalnim drogama, a time i sekundarni ovisnički kriminalitet.

SUDSKI PROBLEMI UKUPNO LIJEČENIH U 2010.



SUDSKI PROBLEMI LIJEČENIH -NOVOPRIDOŠLIH U 2010. GODINI



U Odjelu se provodi metadonski i buprenorfini supstitucijski program i medikamentozno liječenje komorbidnih poremećaja bolesti ovisnosti te dugotrajan psihoterapijski i socioterapijski rad sa svim kategorijama konzumenata droga.

Terapijski tim odjela surađuje, u okviru etičkog kodeksa medicinske struke, s liječnicima primarne zdravstvene zaštite i provodi superviziju neposredne provedbe supstitucijskog programa, sa specijaliziranim bolničkim detoksikacijskim programima te s brojnim terapijskim zajednicama u RH, penalnim sustavom, CZSS, odvjetništvom i sudstvom, policijom i dr. institucijama.

Raspodjela liječenih ovisnika prema načinu početka liječenja pokazuje da od 213 opijatnih ovisnika (100%) koji su se liječili u 2010. godini, 181 (84%) je liječeno supstitucijskom terapijom održavanja (od toga 69% na buprenorfinu, a 31% na metadonu), a preostalih 16% opijatnih je bez supstitucijske terapije, ili se detoksificira, dio kojih boravi u zatvoru, odnosno u terapijskoj zajednici. Slučajevi koji apstiniraju bez supstitucijske terapije, a na slobodi, sporadični su.

Liječeni u Ambulanti za izvanbolničko liječenje ovisnosti u 2010. prema načinu početka liječenja

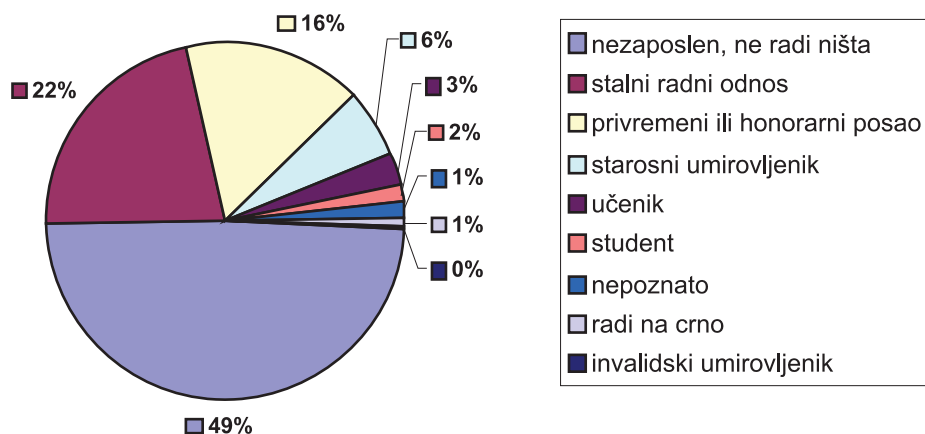
Liječeni u 2010. godini prema načinu liječenja		
	Ukupno	Novoprijavljeni
Održavanje na buprenorfinu	126	3
Održavanje na metadonu	55	3
Brza detoksikacija metadonom	0	0
Spora detoksikacija metadonom	3	0
Bez medikacije/psihosoc. terapija	54	17
Nepoznato	4	1
Druga farmakoterapija	2	2
Ukupno	244	26

Gotovo polovina (48%) liječenih ovisnika je nezaposlena, a jedna četvrtina (22%) je u stalnom radnom odnosu, dok je daljnji 175 njih privremeno ili honorarno zaposleno. Ostalo su učenici, studenti i umirovljenici.

Raspodjela liječenih ovisnika u 2010. godini po radnom statusu

Radni status	Broj ukupno liječenih ovisnika				Broj novih ovisnika			
	Muških	Ženskih	Ukupno	%	Muških	Ženskih	Ukupno	%
nezaposlen, ne radi ništa	106	12	118	48,36	8	0	8	30,77
stalni radni odnos	43	11	54	22,13	6	0	6	23,08
privremeni ili honorarni posao	31	9	40	16,39	1	0	1	3,85
starosni umirovljenik	13	2	15	6,15	0	0	0	0,00
učenik	5	2	7	2,87	4	2	6	23,08
student	2	2	4	1,65	1	0	1	3,85
nepoznato	2	1	3	1,23	2	0	2	7,69
radi na crno	2	0	2	0,82	2	0	2	7,69
invalidski umirovljenik	1	0	1	0,41	0	0	0	0,00
Ukupno	205	39	244		24	2	26	

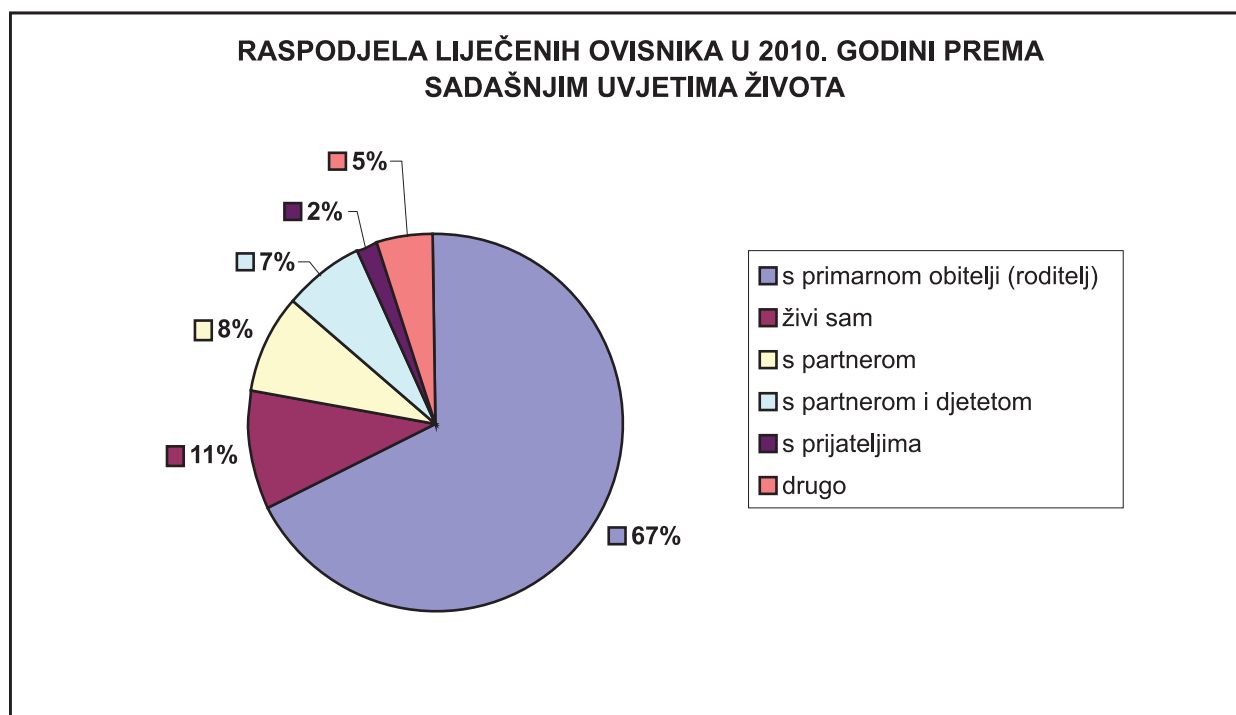
RASPODJELA LIJEČENIH OVISNIKA U 2010. GODINI PREMA RADNOM STATUSU



Većina ovisnika liječenih u 2010. trenutno živi unutar primarne obitelji, dakle s nekim od roditelja (67%), dok njih 11% živi samo, a 7% živi s partnerom i djetetom.

Raspodjela liječenih ovisnika u 2010. godini po sadašnjim uvjetima života

Sadašnji uvjeti života	Broj ukupno liječenih ovisnika				Broj novih ovisnika			
	Muških	Ženskih	Ukupno	%	Muških	Ženskih	Ukupno	%
s primarnom obitelji (roditelj)	136	28	164	67,21%	13	2	15	57,69%
živi sam	24	2	26	10,66%	2	0	2	7,69%
s partnerom	14	6	20	8,20%	1	0	1	3,85%
s partnerom i djetetom	14	3	17	6,97%	3	0	3	11,54%
s prijateljima	5	0	5	2,05%	0	0	0	0,00%
drugo	12	0	12	4,92%	5	0	5	19,23%
Sveukupno	205	39	244		24	2	26	



Većina liječenih ovisnika ima završenu srednju školu (72%), no ipak je značajan udio ne-kvalificiranih osoba. Tek 2% liječenih ima višu stručnu spremu, a u 2010. godini nije bila liječena od ovisnosti niti jedna visokoobrazovana osoba. Podaci o obrazovnoj strukturi liječenih ovisnika ističu važnost programa rehabilitacije i resocijalizacije ovisnika, osobito programa dokvalifikacije.

Raspodjela liječenih ovisnika po najvišem stupnju obrazovanja

Najviši stupanj obrazovanja	Broj ukupno liječenih ovisnika				Broj novih ovisnika			
	Muških	Ženskih	Ukupno	%	Muških	Ženskih	Ukupno	%
završena srednja škola	146	29	175	71,72	18	0	18	69,23
završena osnovna škola	35	2	37	15,16	4	0	4	15,38
nezavršena srednja škola	15	6	21	8,61	2	1	3	11,54
završena viša škola	5	0	5	2,05	0	0	0	0,00
nezavršena osnovna škola	3	1	4	1,64	0	0	0	0,00
drugo	0	1	1	0,41	0	1	1	3,85
nepoznato	1	0	1	0,41	0	0	0	0,00
Sveukupno	205	39	244		24	2	26	

DJELATNOST MEDICINE RADA

U djelatnosti medicine rada 2010. godine radilo je 7 timova puno radno vrijeme u kojima je bilo zaposleno 7 specijalista medicine rada i 1 doktor opće medicine te 2 VŠS i 5 SSS.

Ordinacije medicine rada u većini su privatizirane.

2010. godine u djelatnosti medicine rada obavljeno je ukupno preventivnih pregleda po kategorijama pregleda i to:

1.	prethodni pregledi prije zaposlenja	1.641
2.	periodični pregledi	8.325
3.	ciljani pregledi	1.184
4.	kontrolni pregledi	322
5.	preventivni pregledi zaposlene mladeži do 21. g	195
6.	preventivni pregledi za profesionalnu orijentaciju	235
7.	posjeti kod psihologa	1.245

U djelatnosti medicine rada 2010. godine zabilježeno je 8.475 bolesti i stanja ili 52% više u odnosu na 2009. godinu.

Najčešće skupine bolesti zabilježene na preventivnim pregledima su ozlijede, trovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka 1.135 ili 13,4% ukupnog morbiditeta; slijede čimbenici koji utječu na stanje zdravlja, kontakt sa zdravstvenom službom (2.236 ili 26,4%), bolesti oka i adneksa 1.136 ili 13,4%, endokrine bolesti 1.050 ili 12,4%, cirkulacijske bolesti 763 ili 9,0%, bolesti mišićno-koštanog sustava 453 ili 5,3%.

Najčešće bolesti i patološka stanja zabilježene na preventivnim pregledima su izloženost rizičnim čimbenicima na radnom mjestu 7,9%, poremećaji refrakcije i akomodacije 10,5%, hipertenzija 7,3%, prekomjerna težina 5,4%, oštećenje sluha 4,4%, dislokacije, uganuća i nategnuća 4,2%, , prijelomi 2,9%.

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI MEDICINE RADA ZA 2010. GODINU

Zdravstveni djelatnici

Lokacija	Broj timova		Dr.med.		Medic.sestre/tehničari			Ostali nezdravst.djelat.			
	Puno	Djel.	Speci. MR	Ostali specij.	Dr.med.	VŠS	SSS	NSS	Psiholozi	Socijalni radnici	Ostali
Varaždinska županija	7	0	7	2	1	2	5	0	3	0	0
IVANEC	1	0	1	2	1	0	1	0	2	0	0
VARAŽDIN	6	0	6	0	0	2	4	0	1	0	0

Broj djelatnika u skrbi

Lokacija	Ukupno	Na mje. s posebnim uvjetima	U preventivi	U kurativu
Varaždinska županija	69800	12951	19131	33256
IVANEC	9658	3150	3150	9658
VARAŽDIN	60142	9801	15981	23598

Preventivni pregledi (prethodni, periodični, sistematski, kontrolni)

Lokacija	Prethodni pregledi				Periodični pregledi				Sistematski pregledi				
	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Pr.iradno g.mjesta
Varaždinska županija	1641	1615	44	26	8325	8182	284	143	22	38	38	0	0
IVANEC	130	121	14	9	2054	1977	122	77	5	0	0	0	0
VARAŽDIN	1511	1494	30	17	6271	6205	162	66	17	38	38	0	0

Ukupno	Ciljani pregledi				Kontrolni pregledi			
	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Pr.iradno g.mjesta	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Pr.iradno g.mjesta
1184	1179	147	5	96	27	295	3	22
80	79	3	1	2	26	124	3	22
1104	1100	144	4	94	1	171	0	0

Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 2010. godini

Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21.	22-45.	46 i više	Ukupno
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	1	0	0	1
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	0	1	1
10.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		4	2	0	6
1.	Međubroj za A00-B99		5	2	1	8
15.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	1	1
17.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnoga i srodnoga tkiva	C81-C96	1	0	3	4
18.	Ostale zloćudne novotvorine		0	0	7	7
19.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nesigurne i nepoznate prirode	D00-D48	0	4	3	7
2.	Međubroj za C00-D48		1	4	14	19
20.	Anemije zbog nedostatka željeza	D50	6	53	28	87
21.	Druge bolesti krvi i krvotvornih organa	D51-D77*	1	13	7	21
22.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	5	7	12
3.	Međubroj za D50-D89		7	71	42	120
23.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	4	69	32	105
24.	Dijabetes melitus	E10-E14	5	179	98	282
25.	Prekomjerna težina (debljina)	E65-E66	37	285	134	456
26.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		9	147	51	207
4.	Međubroj za E00-E90		55	680	315	1050
27.	Demencija	F00-F03	0	0	3	3
28.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	74	55	129
29.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem droga i drugih psihoakt. tvari	F11-F19	0	5	2	7
30.	Shizofrenija, shizotipni poremećaji i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	10	4	14
31.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	2	19	32	53
32.	Mentalna retardacija	F70-F79	32	8	5	45
33.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		121	8	26	155
5.	Međubroj za F00-F99		155	124	127	406
34.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	0	0	7	7
35.	Epilepsija	G40-G41	23	18	10	51
36.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	2	17	17	36
37.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	8	4	2	14
38.	Ostale bolesti živčanog sustava		0	17	25	42
6.	Međubroj za G00-G99		33	56	61	150
39.	Konjunktivitis	H10	0	0	5	5
40.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	1	5	6
41.	Glaukom	H40-H42	0	3	3	6
42.	Strabizam	H49-H50	12	15	0	27
43.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	130	515	243	888
44.	Ostale bolesti oka i adneksa		75	115	14	204
7.	Međubroj za H00-H59		217	649	270	1136
45.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	1	4	2	7
46.	Oštećenje sluha	H90-H91	22	138	216	376
47.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		0	6	16	22
8.	Međubroj za H60-H95		23	148	234	405
48.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	1	1	2
49.	Hipertenzivna bolest	I10-I15	3	343	274	620
50.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	6	11	17
51.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	8	12	20
52.	Druge srčane bolesti	I26-I52*	5	16	4	25
53.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	4	4
54.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	2	2
55.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	4	3	7
56.	Ateroskleroza	I70	0	0	3	3
57.	Embolija i tromboza vena	I80-I87	0	18	21	39
58.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		0	4	20	24
9.	Međubroj za I00-I99		8	400	355	763
59.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	0	1	2	3
60.	Pneumonija	J12-J18	0	2	7	9
61.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitisi	J20-J21	0	0	4	4
62.	Bronhitis, emfizem i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	17	14	45	76
63.	Astma	J45-J46	42	23	19	84
68.	Ostala stanja nastala kao poslj. udisanja kemikalija, plinova, para i drugih vanjskih tvari	J68-J70	13	0	0	13

69.	Ostale bolesti dišnog sustava		26	0	3	29
10.	Međubroj za J00-J99		98	40	80	218
71.	Vrijed želuca i dvanaesnika	K25-K27	0	0	2	2
72.	Ingvinalna hernija	K40	1	12	11	24
73.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	0	4	7	11
74.	Ciroza jetre	K74	0	5	21	26
75.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	20	20	40
76.	Ostale bolesti probavnog sustava		2	2	12	16
11.	Međubroj za K00-K93		3	43	73	119
77.	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	1	9	6	16
78.	Alergijski kontaktni dermatitis	L23	0	7	2	9
79.	Iritantni kontaktni dermatitis	L24	0	4	4	8
80.	Drugi dermatitis i egzem	20-L21, L25-L3	4	15	9	28
81.	Urtikarija	L50	0	1	0	1
83.	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		0	11	3	14
12.	Međubroj za L00-L99		5	47	24	76
84.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	2	2	4
85.	Artoze	M15-M19	0	32	58	90
86.	Bolesti sistemnoga vezivnoga tkiva	M30-M36	0	1	0	1
87.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	26	16	19	61
88.	Ankilozantni spondilitis i druge spondilopatije	M45-M49	0	10	22	32
89.	Bolesti intervertebralnih diskova	M50-M51	0	89	88	177
90.	Bolesti mekih tkiva	M60-M79	1	0	3	4
91.	Osteoporoza i osteomalacija	M80-M85	0	8	16	24
92.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		10	22	28	60
13.	Međubroj za M00-M99		37	180	236	453
93.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	1	0	0	1
95.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	3	6	9
96.	Urolitijaza	N20-N23	0	13	9	22
97.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	0	14	10	24
98.	Druge bolesti urinarnog sustava	25-N29, N31-N3	2	0	0	2
99.	Bolesti muških spolnih organa	N40-N51	0	1	11	12
100.	Bolesti ženskih spolnih organa	N60-N98	1	10	21	32
14.	Međubroj za N00-N99		4	41	57	102
104.	Prirodene malformacije srca i krvožilnog sustava	Q20-Q28	5	4	1	10
105.	Prirodene malformacije i deformacije mišićno-koštanog sustava	Q65-Q79	4	4	1	9
106.	Ostale prirodene malformacije		10	1	0	11
17.	Međubroj za Q00-Q99		19	9	2	30
107.	Simptomi, znakovi, klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo		6	37	6	49
18.	Međubroj za R00-R99		6	37	6	49
108.	Prijelomi	S()2	6	178	58	242
109.	Dislokacije, uganuća i nateguća	S()3	4	240	114	358
110.	Intrakranijalna ozljeda	S06	0	23	1	24
111.	Opekline i korozije	T20-T32	0	39	24	63
128.	Učinci drugih vanjskih uzroka	T71-T78	15	39	107	161
129.	Posljedice ozljeda, otrovanja i drugih djelovanja vanjskih uzroka	T90-T98	7	8	0	15
130.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		19	187	66	272
19.	Međubroj za S00-T98		51	714	370	1135
131.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi pregleda i istraživanja	Z00-Z13	582	733	116	1431
135.	Problemi vezani uz zaposlenost i nezaposlenost	Z56	0	33	86	119
136.	Izloženost rizičnim čimbenicima na radnome mjestu	Z57	0	429	238	667
139.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom		19	0	0	19
21.	Međubroj za Z00-Z99		601	1195	440	2236
	Ukupno bolesti i stanja	A00-Z99	1328	4440	2707	8475
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	do 21.	22-45.	46 i više	Ukupno
140.	Prometne nezgode	V01-V99	5	128	51	184
141.	Izloženost buci	W42	15	39	107	161
145.	Izloženost drugim čimbenicima okoliša	W91-W99	0	1	0	1
146.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	6	5	11
147.	Ratne ozljede	Y36	0	157	73	230
148.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		31	383	134	548
20.	Međubroj za V01-Y98	V01-Y98	51	714	370	1135

DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA

2010. godine u skrbi ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena bile su 72.404 žene. Od ukupnog broja žena koje su izabrale svog ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti njih 23.919 ili 33,0% je i koristilo usluge.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena u 2010. godini ukupno je radilo 10 timova puno radno vrijeme u kojima je bilo zaposleno 9 liječnika specijalista i 10 SSS.

U zdravstvenoj zaštiti žena posebna pažnja posvećena je zaštiti trudnica i roditelja. Prema podacima iz primarne zdravstvene zaštite prosječno je tijekom trudnoće kod izabranog ginekologa svaka trudnica pregledana 6 puta, što je u skladu s Planom i programom zdravstvene zaštite obveznim zdravstvenim osiguranjem. Trudnice s rizičnom trudnoćom pregledane su i u specijalističko-konzilijarnim djelatnostima. Jedno od patoloških stanja u trudnoći utvrđeno je u 58,3% trudnica, što je više u odnosu na 2009. godinu (48,9%).

U 2010. godini obavljeno je 11.271 preventivnih pregleda u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena što je manje u odnosu na dvije prethodne godine. Najveći broj preventivnih pregleda odnosi se na sistematske ginekološke preglede (84,6%).

Najčešće skupine bolesti i stanja radi kojih su žene dolazile u ginekološku ordinaciju i koristile usluge primarne zdravstvene zaštite žena su bolesti mokraćnog i spolnog sustava s udjelom od 42,6%, zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom 33,6%, trudnoća, porođaj i babinje 9,3%, zarazne i parazitarne bolesti 6,6%, novotvorine 5,9%, a 2,0% odnosi se na sve ostale skupine. Od bolesti i stanja u 2010. godini na prvom su mjestu poremećaji menstruacije 8,3%, menopauzalni i perimenopauzalni poremećaji 8,2%, posjeti zbog sprječavanja neželjene trudnoće 8,1%, posjeti radi nadzora nad normalnom trudnoćom 6,2%, zatim slijede kandidijaza 5,3%, posjeti radi leiomioma maternice 2,9%, erozija i ektropija vrata maternice 2,5%, upale vrata maternice 2,2%% te ostalih bolesti.

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA ZA 2010. GODINU

Zdravstveni djelatnici

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici					
	Puno	Djel.	Dr. med.	Med. sestre/tehničari				
			Dr. med.	Spec. gin.	Ostali	VŠS	SSS	NSS
Varaždinska županija	10	0	0	9	0	0	10	0
IVANEC	2	0	0	2	0	0	2	0
LUDBREG	1	0	0	0	0	0	1	0
NOVI MAROF	1	0	0	1	0	0	1	0
VARAŽDIN	6	0	0	6	0	0	6	0

Broj žena u skrbi i rad

Lokacija	Broj žena u skrbi						Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu						Broj posjeta								
	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	Ukupno	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	Ukupno	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	Ukupno			
Varaždinska županija	95	1256	11378	13702	13926	32047	72404	33	629	5257	6362	5165	6473	23919	62	1582	20641	17315	9084	10528	59212
IVANEC	35	188	2008	2177	2394	6914	13716	15	132	1089	864	718	993	3811	19	317	4532	3203	1698	1946	11715
LUDBREG	8	43	668	924	1018	3876	6537	2	19	376	387	335	542	1661	6	48	1773	1608	860	1280	5575
NOVI MAROF	16	72	901	1145	1327	4004	7465	7	53	557	513	480	671	2281	13	186	2606	2023	1259	1434	7521
VARAŽDIN	36	953	7801	9456	9187	17253	44686	9	425	3235	4598	3632	4267	16166	24	1031	11730	10481	5267	5868	34401

	Broj pregleda					
	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	Ukupno
29	1125	15393	12698	6607	7025	42877
11	239	2899	2010	1110	1172	7441
1	38	1297	1131	553	663	3683
6	120	1795	1424	826	986	5157
11	728	9402	8133	4118	4204	26596

Posjeti trudnica prema visini trudnoće

Lokacija	Broj prvih posjeta do 3. mjeseca trudnoće						Broj prvih posjeta od 4-6. mjeseca trudnoće						Broj prvih posjeta sa 7. i više mjeseci							
	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	Ukupno	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	Ukupno	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	Ukupno		
Varaždinska županija	0	33	949	378	31	1391	0	31	326	135	69	561	0	16	225	84	88	0	413	
IVANEC	0	8	147	69	4	228	0	4	18	8	2	0	32	0	2	19	12	1	0	34
LUDBREG	0	5	71	13	0	89	0	4	7	1	1	0	12	0	1	3	0	0	0	4
NOVI MAROF	0	0	329	24	0	353	0	0	39	13	0	0	52	0	0	0	2	0	0	2
VARAŽDIN	0	20	402	272	27	721	0	23	262	113	67	465	0	13	203	70	87	0	373	

	Broj ponovnih posjeta				Ukupno posjeta		
	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39		40-49	
0	313	6586	4413	354	0	11666	14031
0	991	1705	910	40	0	2754	3048
0	3	241	156	0	0	400	505
0	0	780	670	0	0	1450	1857
0	211	3860	2677	314	0	7062	8621

Ukupni posjeti trudnica po dobi

Lokacija	Ukupan broj posjeta						
	<16.g.	16-19 g	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno
Varaždinska županija	0	393	8086	5010	542	0	14031
IVANEC	0	113	1889	999	47	0	3048
LUDBRÉG	0	13	322	170	0	0	505
NOVI MAROF	0	0	1148	709	0	0	1857
VARAŽDIN	0	267	4727	3132	495	0	8621

Patološka stanja utvrđena u trudnoći

Lokacija	Do 3 mjeseca trudnoće						Od 4-6. mjeseci trudnoće						Od 7. i više mjeseci trudnoće															
	<16.g.		16-19 g		20-29		30-39		40-49		<=50 g		Ukupno		<16.g.		16-19 g		20-29		30-39		40-49		<=50 g		Ukupno	
Varaždinska županija	0	10	619	263	19	0	911	0	17	139	93	24	0	273	0	6	118	61	9	0	194	0	0	0	0	194		
IVANEC	0	3	101	50	2	0	156	0	2	7	3	2	0	14	0	1	17	6	0	0	24	0	0	0	0	24		
LUDBRÉG	0	2	40	5	0	0	47	0	3	2	1	0	0	6	0	1	2	0	0	0	3	0	0	0	0	3		
NOVI MAROF	0	0	152	23	0	0	175	0	0	17	12	0	0	29	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	2		
VARAŽDIN	0	5	326	185	17	0	533	0	12	113	77	22	0	224	0	4	99	53	9	0	165	0	0	0	0	165		

<16.g.	Ukupno					
	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno	
0	33	876	417	52	0	1378
0	6	125	59	4	0	194
0	6	44	6	0	0	56
0	0	169	37	0	0	206
0	21	538	315	48	0	922

Posjeti zbog planiranja obitelji

Lokacija	Ukupno posjeta zbog planiranja obitelji						Broj prvih posjeta							
	<16.g.		16-19 g		20-29		30-39		40-49		<=50 g		Ukupno	
Varaždinska županija	0	212	856	545	211	0	1824	0	135	527	382	149	0	1193
IVANEC	0	45	291	177	68	0	581	0	30	169	120	59	0	378
LUDBRÉG	0	30	60	25	7	0	122	0	21	29	17	3	0	70
NOVI MAROF	0	4	13	12	7	0	36	0	3	6	3	1	0	13
VARAŽDIN	0	133	492	331	129	0	1085	0	81	323	242	86	0	732

Prepisana kontracepcijska sredstva

Lokacija	Oralna sredstva						Intrauterina sredstva						Dijafagma															
	<16.g.		16-19 g		20-29		30-39		40-49		<=50 g		Ukupno		<16.g.		16-19 g		20-29		30-39		40-49		<=50 g		Ukupno	
Varaždinska županija	3	219	1261	895	327	0	2705	0	1	47	126	118	0	292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
IVANEC	1	38	230	150	66	0	485	0	0	5	12	16	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
LUDBRÉG	0	2	33	40	14	0	89	0	0	0	1	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NOVI MAROF	0	13	77	74	23	0	187	0	0	1	5	9	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VARAŽDIN	2	166	921	631	224	0	1944	0	1	41	108	89	0	239	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Prepisana kontracepcijska sredstva

Lokacija	Druga lokalna sredstva					Drugi oblici kontracepcije					Ukupno		
	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49			
Varaždinska županija	0	3	2	2	1	0	8	0	3	2	4	0	9
IVANEČ	0	3	2	2	0	0	7	0	3	1	2	0	6
LUDBRÉG	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
NOVI MAROF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VARAŽDIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3

Preventivni pregledi (sistematski, kontrolni, cilijani)

Lokacija	Sistematski					Kontrolni					Cilijani						
	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno
Varaždinska županija	4	249	2493	2523	2234	2032	9535	0	57	397	499	484	299	1736	0	0	0
IVANEČ	2	25	155	115	120	163	580	0	0	12	20	17	5	54	0	0	0
LUDBRÉG	1	1	106	86	76	77	347	0	11	58	38	10	7	124	0	0	0
NOVI MAROF	0	27	233	214	215	299	988	0	5	35	42	42	49	173	0	0	0
VARAŽDIN	1	196	1999	2108	1823	1493	7620	0	41	292	399	415	238	1385	0	0	0

Preventivni pregledi (pregled dojki, PAPA-test)

Lokacija	Pregled dojki					Pregled dojki - patološka stanja					PAPA-test									
	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno			
Varaždinska županija	0	18	184	331	387	199	1119	0	0	19	30	21	15	85	399	4610	4288	4126	4098	17522
IVANEČ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	896	698	645	727	3077
LUDBRÉG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	333	302	288	411	1351
NOVI MAROF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37	535	449	456	584	2061
VARAŽDIN	0	18	184	331	387	199	1119	0	0	19	30	21	15	85	234	2846	2839	2737	2376	11033

PAPA-test, patološka stanja					Ukupno
<16.g.	16-19 g.	20-29	30-39	40-49	
0	34	399	341	251	78
0	11	77	40	32	8
0	3	25	15	3	4
0	7	35	26	24	13
0	13	262	260	192	53

Bolesti i stanja utvrđena u djelatnostima zdravstvene zaštite žena u 2010. godini

Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	Ukupno
4.	Trihomonijaza	A59	233
5.	Anogenitalni herpes (herpes simpleks)	A60	26
6.	Spolno prenosive klamidijske bolesti	A55-A56	66
7.	Ostale bolesti koje se prenose spolnim putem	A57-A58 A63-A64	106
9.	Kandidijaza	B37	1816
1. Međuzbroj za A00-B99			2247
12.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	17
13.	Zloćudna novotvorina stidnice i rodnice	C51-C52	11
14.	Zloćudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	C53	62
15.	Zloćudna novotvorina tijela maternice	C54	105
16.	Zloćudna novotvorina maternice, nespecificirani dio	C55	3
17.	Zloćudna novotvorina jajnika (ovarija)	C56	37
21.	Karcinom in situ vrata maternice (cerviksa uterusa)	D09	2
22.	Karcinom in situ ostalih i nespecificiranih spolnih organa	D07	1
23.	Dobročudna novotvorina dojke	D24	21
24.	Leiomiom maternice	D25	990
25.	Ostale dobroćudne novotvorine maternice	D26	217
26.	Dobročudna novotvorina jajnika (ovarija)	D27	505
27.	Dobročudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa	D28	37
29.	Novotvorina ženskih spolnih organa nesigurne ili nepoznate prirode	D39	3
2. Međuzbroj za C00-D48			2011
31.	Anemija zbog manjka željeza	D50	87
32.	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava		4
3. Međuzbroj za D50-D89			91
33.	Poremećaj funkcije jajnika	E28	444
34.	Poremećaji puberteta, nesvrstani drugamo	E30	3
35.	Druge endokrine bolesti, bolesti pankreasa i bolesti metabolizma		62
4. Međuzbroj za E00-E90			509
36.	Bolesti kože i potkožnog tkiva	L00-L99	115
12. Međuzbroj za L00-L99			115
37.	Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	329
38.	Neuromuskularna disfunkcija mokraćnoga mjehura, nesvrstana drugamo	N31	2
39.	Drugi poremećaji mokraćnoga mjehura	N32	32
40.	Uretritis i uretralni sindrom	N34	3
43.	Drugi poremećaji urinarnog sustava	N39	173
44.	Benigna (dobročudna) displazija dojki	N60	72
45.	Upalni poremećaji dojki	N61	11
47.	Nespecificirana kvrga u dojčkama	N63	59
48.	Drugi poremećaji dojki	N64	63
49.	Salpingitis i ooforitis	N70	107
50.	Upala maternice, osim vrata (cerviksa)	N71	46
51.	Upala vrata maternice	N72	765
52.	Druge zdjelične upale u žena	N73	10
53.	Bolesti Bartholinove žlijezde	N75	63
54.	Druge upalne bolesti ženskih zdjeličnih organa		2411
55.	Endometriozna	N80	97
56.	Prolaps ženskih genitala	N81	228
57.	Fistule koje zahvaćaju ženski spolni sustav	N82	7
58.	Neupalni poremećaji ovarija, jajovoda i širokog ligamenta	N83	519
59.	Polip ženskoga spolnog sustava	N84	377
60.	Drugi neupalni poremećaji maternice, izuzevši vrat	N85	754
61.	Erozija i ektropija vrata maternice	N86	836
62.	Displazija vrata maternice	N87	683
63.	Drugi neupalni poremećaji vrata maternice	N88	78
64.	Drugi neupalni poremećaji rodnice, stidnice i međice	N89-N90	36
65.	Poremećaji menstruacije	N91-N92	283C

66.	Drugo nenormalno maternično i vaginalno krvarenje	N93	92
67.	Bol i druga stanja povezana sa ženskim spolnim organima i menstrualnim ciklusom	N94	581
68.	Menopauzalni i drugi perimenopauzalni poremećaji	N95	2814
69.	Žena s habitualnim pobačajima	N96	24
70.	Ženska neplodnost	N97	460
71.	Komplikacije povezane s umjetnom oplodnjom	N98	4
72.	Poremećaji genitourinarnog sustava nakon postupaka (operacija) nesvrstani drugamo	N99	2
14.	Međubroj za N00-N99		14568
73.	Izvanmaternična trudnoća	O00	53
74.	Mola hydatidosa i ostali abnormalni produkti začeća	O01-O02	119
75.	Spontani pobačaj	O03	62
76.	Legalno induciran (medicinski) pobačaj	O04	45
77.	Ostali i nespecificirani pobačaj	O05-O06	8
79.	Komplikacije nakon pobačaja i izvanmaternične i molarne trudnoće	O008	18
80.	Hipertenzija koja je i prije postojala, kao komplikacija trudnoće, porođaja i babinja	O10-O11	36
81.	Edemi u trudnoći (uzrokovani trudnoćom) i proteinurija bez hipertenzije	O12	13
82.	Hipertenzija u trudnoći (uzrokovana trudnoćom)	O13-O14	113
83.	Eklampsija	O15	2
84.	Hipertenzija u majke, nespecificirana	O16	2
85.	Krvarenje u ranoj trudnoći	O20	501
86.	Prekomjerno povraćanje u trudnoći (hyperemesis gravidarum)	O21	183
87.	Bolesti vena kao komplikacije trudnoće	O22	26
88.	Infekcije mokraćnog i spolnog sustava u trudnoći	O23	346
89.	Dijabetes melitus (šećerna bolest) u trudnoći	O24	74
90.	Ostale bolesti i komplikacije u trudnoći	O25-O29	82
91.	Višeplodna trudnoća	O30	29
92.	Komplikacije specifične za višeploidnu trudnoću	O31	5
93.	Zbrinjavanje majke zbog utvrđenog ili suspektnog nepravilnog stava fetusa	O32	11
94.	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne disproporcije	O33	2
95.	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne abnormalnosti zdjeljinih organa	O34	13
96.	Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektne abnormalnosti i oštećenja fetusa	O35	12
97.	Zbrinjavanje majke zbog drugih poznatih ili suspektnih problema fetusa	O36	26
98.	Poremećaji amniotske tekućine, ovojnica i posteljice	O40-O43	12
99.	Placenta praevia	O44	2
100.	Prijevremeno odljuštenje posteljice (abruptio placentae)	O45	3
101.	Krvarenje prije porođaja nesvrstano drugamo	O46	1
102.	Lažni trudovi	O47	700
103.	Produžena trudnoća	O48	4
104.	Komplikacije porođaja i rađanja	O60-O75	185
105.	Jednoplodni spontani porođaj	O80	102
107.	Sepsa u babinjama (puerperalna sepsa)	O85	1
108.	Druge infekcije u babinjama	O86	23
109.	Bolesti vena kao komplikacije babinja	O87	2
112.	Komplikacije u babinjama nesvrstane drugamo	O90	20
113.	Infekcije dojke i drugi poremećaji dojke i laktacije povezani s trudnoćom i porođajem	O91-O92	40
117.	Infektivne i parazitarne bolesti majke koje su svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje	O98	1
118.	Druge bolesti majke svrstane drugamo, kada kompliciraju trudnoću, porođaj i babinje	O99	292
15.	Međubroj za O00-O99		3169
121.	Druge ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka		1
19.	Međubroj za S00-T98		1
123.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	2760
124.	Postupci u vezi s oplodnjom	Z31	125
125.	Pregledi i testovi na trudnoću	Z32	530
126.	Trudnoća, slučajna (neplanirana)	Z33	154
127.	Nadzor nad normalnom trudnoćom	Z34	2102
128.	Nadzor nad visokorizičnom trudnoćom	Z35	263
129.	Antenatalni skrining (depistaža)	Z36	9
130.	Ishod porođaja	Z37	36
131.	Skrb i pretrage nakon porođaja	Z39	944
132.	Drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom		4544
21.	Međubroj za Z00-Z99		11467
	Ukupno bolesti ili stanja	A00-Z99	34178

DJELATNOST HITNE MEDICINSKE POMOĆI

Djelatnost hitne medicinske pomoći organizirana je u Hrvatskoj u sklopu primarne zdravstvene zaštite i to:

- samostalne zdravstvene jedinice (Ustanove za hitnu medicinsku pomoć-UHMP) – u velikim regionalnim centrima
- organizirane posebne stručne jedinice za HMP u većini domova zdravlja.
- dežurstvo ili pripravnost liječnika kroz 24 sata u manjim domovima zdravlja

U Varaždinskoj županiji djelatnost hitne medicinske pomoći organizacijski spada pod Dom zdravlja, odnosno u sklopu je primarne zdravstvene zaštite. Ta djelatnost stalno djeluje na terenu kroz 24 sata.

U 2010. godini ukupno je radilo 25 liječnika u djelatnosti hitne medicinske pomoći. Od toga su bila 3 doktora medicine-specijalista i 22 doktora medicine. Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je: 1 VŠS, 40 SSS. U djelatnosti hitne medicinske pomoći u Varaždinskoj županiji stalno je radilo i 41 vozača.

2010. godine zabilježeno je 37.321 intervencija u ordinacijama (manje za 12,9% u odnosu na 2009. godinu). Broj intervencija u kući pacijenata bio je 8.230 (smanjenje za 7,7% u odnosu na 2009. godinu). Broj intervencija na terenu u 2010. godini bio je 2.634 (što je za 9,2% više u odnosu na 2009. godinu). Sanitetskih prijevoza bilo je 26.577 (više za 8,4% u odnosu na 2009. godinu).

U 2010. godini bilo je 7.390 stanovnika po timu HMP kao i 2009. godine), te broj intervencija po timu u ordinaciji od 1.493 godišnje (manje za 12,9% u odnosu na 2009. godinu). Broj intervencija kod kuće iznosi po timu 329 godišnje i više je za 7,8% u odnosu na 2009. godinu, a broj intervencija na terenu iznosi 105 godišnje (više za 8,3% u odnosu na 2009. godinu). Broj sanitetskih prijevoza po timu HMP iznosi 1.063 godišnje i više je za 8,4% u odnosu na 2009. godinu.

Broj nezgoda u prometu koje završavaju ljudskim žrtvama varira kroz godine.

PREGLED POGINULIH U PROMETNIM NESREĆAMA NA CESTAMA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE I REPUBLIKE HRVATSKE OD 2002. DO 2010. GODINE

Godina	Varaždinska županija		Republika Hrvatska	
	Broj poginulih	Stopa smrtnosti na 100.000 stan.	Broj poginulih	Stopa smrtnosti na 100.000 stan.
2002.	24	13,2	627	14,1
2003.	35	19,3	701	15,8
2004.	19	10,5	608	13,7
2005.	13	7,2	597	13,4
2006.	27	14,9	614	13,8
2007.	14	7,7	619	14,0
2008.	32	17,7	664	15,0
2009.	15	8,3	548	12,4
2010.	16	8,9	426	9,6

Izvor podataka: Ministarstvo unutarnjih poslova

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI HITNE MEDICINSKE POMOĆI (HMP) ZA 2010. GODINU

Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama, broj stanovnika za koje se osigurava skrb te vozila i oprema u HMP

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici		Broj stanovnika koje se osigurava					Vozila i oprema				
	Puno	Djel.	Dr.med.	Dr.med-specijalisti	VŠS	SSS	vozači	ostali	Ukupno	San.voz	Ost.voz	UKV da	UKV ne	
Varaždinska županija	25	0	22	3	0	1	40	41	5	186950	35	4	1	3
IVANEC	5	0	5	0	0	0	10	5	0	39796	10	0	0	1
LUDBREG	5	0	5	0	0	0	5	8	0	22000	5	0	0	1
NOVI MAROF	5	0	5	0	0	0	6	10	0	29744	6	4	0	1
VARAŽDIN	10	0	7	3	0	1	19	18	5	95410	14	0	1	0

Broj i vrste intervencija po dobnim skupinama po općinama u djelatnosti HMP

Lokacija	Broj intervencija u ordinaciji			Broj intervencija u kući bolesnika			Broj intervencija na terenu			Broj sanitetskih prijevoza			
	0-6	7-19	>=65	0-6	7-19	>=65	0-6	7-19	>=65	0-6	7-19	>=65	
Varaždinska županija	5762	6092	16523	8944	338	5070	2566	8230	576	2634	173	1157	26577
IVANEC	2180	2568	7512	4247	79	639	1069	1813	79	212	18	822	6142
LUDBREG	779	668	1923	577	15	272	412	710	176	416	47	56	2554
NOVI MAROF	1131	1211	4198	1667	73	1244	460	1795	81	652	36	170	3555
VARAŽDIN	1672	1645	2890	2453	171	2915	625	3912	240	1354	72	109	14326

Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 2010. godini

Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	241	294	717	289	1541
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	16	5	0	0	21
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	6	2	74	48	130
9.	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05, B06	45	55	9	0	109
11.	Kandidijaza	B37	9	0	5	0	14
12.	Helmintijaze	B65-B83	2	1	1	0	4
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		25	11	70	17	123
	1. Međubroj za A00-B99		344	368	876	354	1942
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	12	20	32
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	6	9	15
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	35	41	76
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	3	11	14
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	13	12	25
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	4	7	11
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	0	17	9	26
21.	Ostale zloćudne novotvorine		0	0	148	144	292
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	2	1	30	13	46
	2. Međubroj za C00-D48		2	1	268	266	537
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	4	7	7	7	25
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	0	2	11	9	22
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	4	5	0	9
	3. Međubroj za D50-D89		4	13	23	16	56
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	0	0	41	11	52
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	0	5	276	258	539
28.	Pretilost	E65-E66	0	13	12	2	27
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		0	5	34	30	69
	4. Međubroj za E00-E90		0	23	363	301	687
30.	Demencija	F00-F03	0	0	0	28	28
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	0	266	96	362
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	10	51	0	61
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	0	0	129	14	143
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	0	52	658	178	888
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	0	3	9	2	14
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		0	38	104	48	190
	5. Međubroj za F00-F99		0	103	1217	366	1686
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	0	0	2	8	10
38.	Epilepsija	G40-G41	6	67	251	66	390
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	1	25	296	16	338
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	0	1	0	0	1
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		0	11	73	41	125
	6. Međubroj za G00-G99		7	104	622	131	864
42.	Konjunktivitis	H10	126	77	345	68	616
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	0	3	4	7
44.	Glaukom	H40-H42	0	0	2	4	6
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		12	39	91	24	166
	7. Međubroj za H00-H59		138	116	441	100	795
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	457	236	257	50	1000
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	0	1	5	14	20
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		180	169	194	35	578
	8. Međubroj za H60-H95		637	406	456	99	1598
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	23	1553	959	2535
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	171	141	312
55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	268	389	657
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	3	10	332	713	1058
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	159	439	598
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	29	77	106

59. Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	68	88	156
60. Ateroskleroza	I70	0	0	22	34	56
61. Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	0	73	96	169
62. Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		1	13	72	166	252
9. Međubroj za I00-I99		4	46	2747	3102	5899
63. Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	1922	1469	1617	541	5549
64. Gripa (influenca)	J10-J11	16	15	41	35	107
65. Pneumonija	J12-J18	64	38	128	193	423
66. Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	457	169	190	76	892
67. Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	34	77	411	619	1141
69. Ostale bolesti dišnog sustava		65	70	214	222	571
10. Međubroj za J00-J99		2558	1838	2601	1686	8683
70. Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	34	54	160	21	269
71. Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	1	150	19	170
72. Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	2	24	26	2	54
73. Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	6	0	11	19	36
74. Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	0	0	4	6	10
75. Bolesti jetre	K70-K77	0	0	81	24	105
76. Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	2	254	71	327
77. Ostale bolesti probavnog sustava		18	40	304	215	577
11. Međubroj za K00-K93		60	121	990	377	1548
78. Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	45	67	272	68	452
79. Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	190	219	491	115	1015
80. Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		32	14	83	16	145
12. Međubroj za L00-L99		267	300	846	199	1612
81. Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	0	81	46	127
82. Artroze	M15-M19	0	1	74	137	212
83. Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	0	0	1	0	1
84. Spondilopatije	M45-M49	0	1	4	0	5
85. Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	2	52	2128	846	3028
86. Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	182	221	403
87. Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		11	59	373	109	552
13. Međubroj za M00-M99		13	113	2843	1359	4328
88. Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	0	4	2	6
89. Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	6	10	57	21	94
90. Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	0	6	11	17
91. Urolitijaza (mokraćni kamenci)	N20-N23	0	10	286	93	389
92. Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	64	92	416	124	696
93. Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	3	8	70	38	119
94. Hiperplazija prostate	N40	0	0	5	14	19
95. Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	27	18	30	13	88
96. Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	0	2	2
97. Ostale bolesti ženskih spolnih organa		1	25	100	6	132
14. Međubroj za N00-N99		101	163	974	324	1562
98. Pobačaj	O00-O08	0	1	8	0	9
99. Porođaj	O80-O84	0	0	41	0	41
100. Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	11	105	0	116
15. Međubroj za O00-O99		0	12	154	0	166
101. Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	2	0	0	0	2
16. Međubroj za P00-P96		2	0	0	0	2
102. Prirodne malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	1	0	0	0	1
104. Ostale prirodne malformacije		0	0	1	0	1
17. Međubroj za Q00-Q99		1	0	1	0	2
105. Senilnost	R54	0	0	6	19	25
106. Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		1247	978	2569	1883	6677
18. Međubroj za R00-R99		1247	978	2575	1902	6702
107. Prijelomi	S x 2	39	163	350	261	813
108. Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	30	289	602	161	1082
109. Opekline i korozije	T20-T32	51	80	242	47	420
110. Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	3	4	21	3	31
111. Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		556	1366	3554	934	6410
19. Međubroj za S00-T98		679	1902	4769	1406	8756
112. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	46	81	394	78	599

114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	5	11	12	4	32
115.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	1	1	0	2
116.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i njegov	Z40-Z54	0	0	3	0	3
117.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razloga	Z55-Z65	0	0	14	2	16
118.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	2	6	38	14	60
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službo		0	2	46	0	48
21.	Međubroj za Z00-Z99		53	101	508	98	760
	Ukupno bolesti i stanja	A00-Z99	6117	6708	23274	12086	48185
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	78	261	466	147	952
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	430	1063	3229	902	5624
122.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	58	94	16	168
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		171	520	980	341	2012
20.	Međubroj za V01-Y98	V01-Y98	679	1902	4769	1406	8756

ZDRAVSTVENA ZAŠTITA I LIJEČENJE USTA I ZUBI

U djelatnosti stomatološke zdravstvene zaštite u 2010. godini radila su 84 tima puno radno vrijeme. Ovi timovi skrbrili su za 184.769 osiguranika od kojih je 76.621 koristilo zdravstvenu zaštitu (1,5% manje nego u 2009. godini).

U djelatnosti stomatološke zdravstvene zaštite bilo je ukupno zaposleno 177 zdravstvenih djelatnika od toga 90 doktora stomatologije, 86 SSS i 1 NSS.

Tijekom 2010. godine zabilježeno je 197.621 posjeta (za 4,0% manje u odnosu na 2009. godinu). Obavljeno je 20.944 sistematskih pregleda (za 8,6% manje u odnosu na 2009. godinu). Plombirano je 81.743 (za 1,8% manje u odnosu na 2009. godinu), a izvađeno 25.686 zubi (za 6,3% manje u odnosu na 2009. godinu).

U 2010. godini načinjeno je 7.914 protetskih radova i na nivou je ostvarenja prethodne godine.

Najčešće zabilježene dijagnoze u djelatnosti su zubni karijes s udjelom od 38,7%, bolesti pulpe i periapikalnih tkiva sa 29,9%, dentofacijalne neispravnosti 9,5%, ostali poremećaji zubi i potpornih struktura 8,7%, te ostale bolesti.

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI ZA ZAŠTITU I LIJEČENJE USTA I ZUBI ZA 2010. GODINU

Osiguranci, zdravstveni djelatnici i ordinacije po općinama

Lokacija	Broj ordinacija			Specijalisti				Zdravstveni djelatnici				Broj osiguranika u skrbi po dobnim skupinama						Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu					
	Puno	Djel	Stom.	Dječ		Zubar	Tehničari		VŠS	SSS	VŠS	SSS	NSS	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
				Dječ	Ostal		VŠS	SSS															
Varaždinska županija	84	1	85	1	4	0	7	0	79	1	33972	121788	198862	4193	20643	43973	7812	76621					
BEDNJA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	58	409	1421	35	213	713	214	1175					
BERETINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	60	452	1367	302	2181	476	54	812					
BREZNICA	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	76	505	2284	905	3770	635	107	1033					
CESTICA	3	0	3	0	0	0	0	0	2	0	100	560	2496	822	3978	504	85	881					
DONJA VOĆA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	124	403	1408	422	2357	433	71	784					
DONJI MARTIJANEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	79	338	1188	354	1959	39	167	674					
GORNJI KNEGINEC	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	100	792	3428	1036	5356	41	348	1745					
IVANEC	9	0	10	0	1	0	0	0	9	0	643	4283	12203	3069	20198	298	643	7245					
JALŽABET	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	60	407	1430	559	2456	4	240	838					
LEPOGLAVA	3	0	4	0	0	0	0	0	3	0	263	1290	5595	1362	8510	128	641	2784					
LUDBREG	8	0	7	1	0	0	0	0	8	0	532	2855	11211	3184	17782	236	1430	6788					
LIUBEŠĆICA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	69	272	1077	305	1723	37	142	512					
MARUŠEVAC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	33	331	1740	544	2648	16	153	780					
NOVI MAROF	4	0	4	0	0	0	0	0	4	0	362	2415	8132	2330	13239	232	1171	4494					
PETRIJANEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	22	520	1466	452	2460	17	213	1149					
SRAČINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	96	720	2034	437	3287	66	410	1374					
SVETI ĐURĐ	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	111	380	1224	387	2102	64	154	688					
SVETI ILIJA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	34	242	1411	589	2276	14	136	760					
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	207	764	3531	1206	5708	104	380	1835					
VARAŽDIN	30	1	30	0	3	0	4	0	28	0	3360	13933	40200	10610	68103	2430	9174	30269					
VARAŽDINSKE TOPLICE	3	0	3	0	0	0	0	0	2	0	123	963	4408	1273	6767	49	468	2158					
VIDOVEC	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	195	990	3496	725	5406	105	564	2198					
VINICA	4	0	4	0	0	0	3	0	3	0	166	2405	9038	2551	14160	99	1415	5645					

IZVJEŠĆE DJELATNOSTI ZA ZAŠTITU I LIJEČENJE USTA I ZUBI ZA 2010. GODINU

Rad, broj posjeta, broj sistematskih pregleda i obavljenih radova po dobnim skupinama te općinama

Lokacija	Broj posjeta po dobnim skupinama			Broj sistematskih pregleda			Broj plombiranih zubi			Broj izvađenih zubi										
	0-6	7-19	20-64	Ukupno	0-6	7-19	20-64	Ukupno	0-6	7-19	20-64	Ukupno								
Varaždinska županija	7994	58063	113225	18339	197621	1226	5998	11895	1825	20944	2002	16661	57787	5293	81743	914	5769	13830	5173	25686
BEDNJA	98	900	1442	282	2722	19	51	72	16	158	5	284	547	76	912	16	82	186	73	357
BERETINEC	89	980	1504	144	2717	11	59	0	0	70	12	310	657	26	1005	7	64	187	42	300
BREZNIČA	194	914	2545	363	4016	30	106	262	60	458	48	387	1326	94	1855	21	101	190	95	407
CESTICA	146	684	1145	249	2224	40	35	120	27	222	62	275	820	67	1224	11	71	314	103	499
DONJA VOĆA	168	1206	1712	186	3272	20	14	28	1	63	21	324	846	29	1220	10	110	169	85	374
DONJIMARTIJANEC	96	514	1402	124	2136	15	2	0	0	17	30	198	748	36	1012	12	71	218	56	357
GORNJI KNEGINEC	137	1112	3101	481	4831	28	158	767	80	1033	28	408	1697	115	2248	29	182	533	192	936
IVANEC	936	8837	12087	1643	23503	104	557	361	40	1062	208	2031	5286	387	7912	149	865	1396	455	2865
JALZABET	156	924	1831	223	3134	25	54	1	0	80	26	247	535	28	836	9	119	304	82	514
LEPOGLAVA	385	2533	5518	884	9320	36	59	50	30	175	84	669	1876	209	2838	63	375	574	192	1204
LUDBRIG	457	3783	10995	1398	16633	119	524	1439	215	2297	50	1478	6312	491	8331	48	424	1691	475	2638
LIJBESČICA	108	470	282	103	963	1	3	0	0	4	35	135	369	31	570	12	59	103	44	218
MARUŠEVAC	36	491	1531	291	2349	16	103	336	85	540	0	151	671	96	918	11	71	176	83	341
NOVI MAROF	866	3805	8788	1199	14658	138	1105	1764	190	3197	189	1552	4407	304	6452	86	391	1094	358	1929
PETRIJANEC	21	173	1060	239	1493	14	57	271	52	394	2	56	486	38	582	2	50	185	99	336
SRAČINEC	222	1056	2541	272	4091	45	107	1	0	153	98	484	1713	65	2360	14	173	277	80	544
SVETI ĐURĐ	239	598	1830	153	2820	13	1	0	0	14	24	198	835	21	1078	21	80	156	62	319
SVETI ILIJA	45	508	1586	352	2491	0	4	0	0	4	7	160	568	71	806	4	37	258	109	408
TRNOVEC BARTOLOVČKI	349	1263	3329	642	5583	4	2	2	0	8	47	276	1211	74	1608	40	143	420	196	799
VARAŽDIN	2588	22294	36904	7029	68815	509	2659	5463	768	9399	863	4324	20066	2307	27560	284	1634	3684	1612	7214
VARAŽDINSKE TOPLIČE	177	1340	4323	602	6442	28	243	635	105	1011	43	701	2618	194	3556	6	142	378	142	668
VIDOVEC	318	1730	3966	626	6640	0	0	0	0	0	0	76	565	1864	190	2695	28	234	437	133
VINIČA	163	1948	3803	854	6768	11	95	323	156	585	44	1448	2329	344	4165	31	291	900	405	1627

Lokacija	Obavljeni protetski radovi			Liječenje mekih tkiva usne					
	0-6	7-19	20-64	Ukupno	0-6	7-19	20-64	Ukupno	
2	1330	3555	3027	7914	86	1022	6893	1099	9100
0	2	31	42	75	0	8	54	13	75
0	1	53	37	91	0	1	12	1	14
0	0	79	50	129	0	4	61	15	80
0	0	75	45	120	0	9	131	12	152
0	2	45	31	78	2	27	145	18	192
0	0	37	27	64	0	0	45	0	45
0	1	139	96	236	5	18	114	38	175
0	207	331	233	771	11	23	262	40	336
0	1	75	36	112	0	20	221	9	250
0	0	110	52	162	8	45	386	81	520
0	4	164	164	332	8	120	1185	113	1426
0	0	38	11	49	3	19	120	11	153
0	4	39	23	66	0	2	12	3	17
0	12	261	173	446	15	47	334	23	419
0	2	44	48	94	15	102	173	5	295
0	2	85	45	132	0	2	6	2	10
0	2	47	31	80	1	1	14	2	18
0	0	29	37	66	1	12	95	20	128
0	1	107	134	242	2	34	343	70	449
2	995	1276	1137	3410	15	476	2850	494	3835
0	0	124	91	215	0	25	209	41	275
0	0	81	91	172	0	7	88	8	103
0	94	285	393	772	0	20	33	80	133

Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u 2010. godini

Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
1.	Poremećaji u razvoju i nicanju zubi	K00	263	1349	809	9	2430
2.	Zadržani (retinirani) i uklještjeni (impaktirani) zubi	K01	154	321	805	32	1312
3.	Zubni karijes	K02	2604	19004	53458	4580	79646
4.	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva	K03	91	1105	9411	1018	11625
5.	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva	K04	2373	9643	43552	5908	61476
6.	Akutni i kronični gingivitis	K05.0 - K05.1	23	187	1937	501	2648
7.	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza	K05.2 - K05.4	58	213	3152	1159	4582
8.	Ostale periodontalne bolesti	K05.5 - K05.6	0	16	85	71	172
9.	Ostali poremećaji gingive i bezuboga alveolarnog grebena	K06	3	128	314	114	558
10.	Dentofacijalne nepravilnosti (uključujući malokluziju)	K07	255	18909	256	9	19429
11.	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura	K08	493	3358	10335	3704	17890
12.	Ciste oralnog područja koje nisu svrstane drugamo	K09	0	3	33	11	47
13.	Ostale bolesti čeljusti	K10	62	318	2468	469	3317
14.	Bolesti žlijezda slinovnica	K11	0	0	31	17	48
15.	Stomatitis i srodna oštećenja	K12	25	62	156	67	310
16.	Ostale bolesti usana i oralne sluznice	K13	5	12	60	21	98
17.	Bolesti jezika	K14	2	5	23	5	35
	Ukupno bolesti ili stanja	K00-K14	6411	54633	126885	17695	205624

PATRONAŽNA DJELATNOST I KUĆNA NJEGA

Patronažnu zaštitu provode više medicinske sestre patronažnog smjera na 5.100 osiguranih osoba prema Pravilniku o standardima i normativima prava iz obveznog zdravstvenog osiguranja.

Prema istom pravilniku na osnovi prosječnog broja zdravstvenih usluga po osiguranoj osobi, Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje osigurava obvezni minimum – pravo na dvije patronažne posjete (tijekom trudnoće, nakon poroda djeci do navršene prve godine života, te rizičnim skupinama).

U patronažnoj djelatnosti 2010. godine radilo je 35 medicinskih sestara (34 više medicinske sestre i 1 medicinska sestra SSS), a registrirano je 54.170 posjeta, što je za 7,2% manje nego u 2009. godini. Najveći broj posjeta bio je kroničnim bolesnicima (30.494) ili 11% više nego u 2009. godini, a u svrhu uputa i instrukcija određenih postupaka samokontrole i prevencije komplikacija osnovne kronične bolesti, te provođenja terapijskih postupaka kod teško pokretnih i nepokretnih osoba. Provedeno je i 8.097 posjeta novorođenčadi, te 3.952 dojenčadi.

Zdravstvenu njegu u kući provode registrirane i ovlaštene ustanove za njegu u kući kao zdravstvenu djelatnost na primarnoj razini, a pod stručnim nadzorom doktora medicine.

U ovoj djelatnosti 2010. godine radilo je 5 viših medicinskih sestara i 57 medicinskih sestara SSS.

Ukupno zabilježeni broj posjeta radi njege u kući u 2010. godini je 100.536, što je za 14,0% više nego prethodne godine.

IZVJEŠĆE PATRONAŽNE DJELATNOSTI ZA 2010. GODINU

Zdravstveni djelatnici i timovi, broj patronažnih posjeta po općinama

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici		Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama												
	Puno	Djel.	VŠŠ	SSS	Trudnici	Rodilji	Ženama	Novorođ.	Dojenč.	Školi	Maloj dj.	Ost. djeci	Socijal.	Higijena	Kron. bol.	Ostali	Ukupno
Varaždinska županija	35	0	34	1	839	6355	1504	8097	3952	1	1357	642	158	663	30494	108	54170
BEDNJA	1	0	1	0	7	28	0	86	60	0	3	1	2	1	1658	1	1847
BERETINEC	1	0	1	0	17	259	72	266	62	0	7	16	10	1	1388	4	2102
BREZNICA	1	0	1	0	28	204	9	204	64	0	65	53	0	0	1099	0	1726
CESTICA	1	0	1	0	61	133	0	318	225	0	96	1	0	0	869	0	1703
DONJA VOĆA	1	0	1	0	4	34	0	100	50	0	6	2	0	0	935	0	1131
GORNIJ KNEGINEC	1	0	1	0	29	221	16	266	145	0	23	0	0	0	738	0	1438
IVANEC	3	0	3	0	25	493	0	647	219	0	17	1	0	0	3093	0	4495
JALŽABET	1	0	1	0	20	174	10	196	127	0	12	2	2	0	1123	1	1667
KLENOVNIK	1	0	1	0	2	42	0	86	28	0	3	1	0	0	567	1	730
LEPOGLAVA	2	0	2	0	49	162	8	224	245	0	27	1	1	0	2445	0	3162
LUDBREG	4	0	4	0	81	801	708	729	726	1	430	313	27	9	2352	42	6219
MARUŠEVAC	1	0	1	0	14	166	2	279	102	0	11	0	0	0	1312	0	1886
NOVI MAROF	2	0	2	0	253	521	413	518	260	0	81	52	39	652	1359	0	4148
PETRIANEC	1	0	1	0	30	203	2	425	64	0	28	3	0	0	1011	0	1766
SRAČINEC	1	0	1	0	7	278	1	476	117	0	28	13	0	0	1017	50	1987
SVETI ILIJA	1	0	1	0	21	104	0	111	257	0	271	0	65	0	1069	0	1898
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1	0	1	0	13	226	41	277	73	0	20	4	2	0	892	2	1550
VARAŽDIN	7	0	6	1	56	1550	160	1952	697	0	113	62	0	0	4729	0	9319
VARAŽDINSKE TOPLICE	2	0	2	0	111	307	13	494	234	0	19	12	10	0	701	0	1901
VIDOVEC	1	0	1	0	0	301	29	291	56	0	30	63	0	0	926	7	1703
VINICA	1	0	1	0	11	148	20	152	141	0	67	42	0	0	1211	0	1792

IZVJEŠĆE O KUĆNOJ NJEZI ZA 2010. GODINU

Zdravstveni djelatnici i timovi, broj posjeta po općinama

Lokacija	Broj timova		Zdravstveni djelatnici		Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama												
	Puno	Djel.	VŠŠ	SSS	Trudnici	Rodilji	Ženama	Novorođ.	Dojenč.	Školi	Maloj dj.	Ost. djeci	Socijal.	Higijena	Kron. bol.	Ostali	Ukupno
Varaždinska županija	44	0	5	57	0	0	0	0	0	0	0	6396	0	0	94140	0	100536
CESTICA	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4487	0	4487
LUDBREG	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4010	0	4010
VARAŽDIN	41	0	5	53	0	0	0	0	0	0	0	6396	0	0	85643	0	92039



**5. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNE
DJELATNOSTI**

Dok je djelatnost primarne zdravstvene zaštite usmjerena na zaštitu i unapređenje zdravlja, te ambulantno i kućno liječenje bolesti i stanja, specijalističko-konzilijarna djelatnost organizacijski je u pravilu povezana u cjelinu sa stacionarnom zdravstvenom zaštitom i usmjerena je samo na dijagnostiku i liječenje. U toj djelatnosti rade liječnici raznih specijalnosti i obavljaju poslove više razine zdravstvene zaštite, a na zahtjev liječnika primarne zdravstvene zaštite.

U Varaždinskoj županiji tijekom 2010. godine ukupno je obavljeno 351.176 specijalističko-konzilijarnih pregleda što je za 22,3% manje nego u 2009. godini kada je obavljeno 287.062 pregleda. To je znatno više nego u 2000. godini (231.428 pregleda). Najzastupljenija dobna skupina je 20-64 godine, sa 216.994 obavljena pregleda i dobna skupina iznad 65 godina sa 78.020 obavljenih pregleda.

Najviše specijalističko-konzilijarnih pregleda u 2010. godini obavile su u rangu sljedeće djelatnosti:

1.	Kirurgija	63.816
2.	Interna	42.987
3.	Fizikalna medicina sa fizioterapijom	39.738
4.	Oftalmologija	33.174
5.	Pneumoftizilogija	23.853
6.	ORL	20.106
7.	Ortopedija	19.571
8.	Psijhijatrija	14.048
9.	Pedijatrija	13.854
10.	Dermatovenerologija	12.395

U 2010. godini najviše pregleda obavljeno je radi sljedećih oboljenja:

1.	Bolesti mišićno-koštanog sustava (XIII)	15 %
2.	Ozljede, trovanja i dr. (XIX)	15 %
3.	Bolesti cirkulacijskog sustava (IX)	8 %
4.	Bolesti dišnog sustava (X)	7 %
5.	Bolesti oka i očnih adneksa (VII)	7 %
6.	Endokrine bolesti (IV)	6 %
7.	Novotvorine (II)	6 %
8.	Simptomi, znakovi i abnormalni klin. nalazi (XVIII)	6 %
9.	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (XXI)	6 %
10.	Bolesti genitourinarnog sustava (XIV)	5 %
11.	Bolesti živčanog sustava (V)	4 %
12.	Bolesti probavnog sustava (XI)	4 %

Analizom broja pregleda u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u razdoblju od 2000. godine kada je obavljeno 231.428, može se konstatirati povećanje broja pregleda za 51,7%. To ima negativni odraz na ukupnu zdravstvenu potrošnju budući da je tendencija da se zauzme restriktivniji pristup upućivanja na specijalističko-konzilijarne preglede od strane timova opće/obiteljske medicine, timova za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece, timova za zdravstvenu zaštitu žena, što bi dovelo do smanjenja broja specijalističko-konzilijarnih pregleda. Time bi se znatno smanjila i racionalizirala zdravstvena potrošnja.

IZVJEŠĆE SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNE DJELATNOSTI ZA 2010. GODINU

Specijalističko-konzilijarne djelatnosti zbirno

Zdravstveni djelatnici i timovi, broj pregleda u djelatnosti po općinama

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom						Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom						Broj pregleda po dobnim skupinama							
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti			Dr.med.-specijalisti			Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.-specijalisti			SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali	VŠS						SSS								
Varaždinska županija	50	84	3	37	3	12	63	0	122	4	2	2	18298	37864	216994	78020	351176					
IVANEC	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2858	0	2858	0	2858	0	2858	
KLENOVNIK	4	15	0	11	2	6	8	0	0	0	0	0	0	813	16138	6902	23853					
NOVI MAROF	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	338	123	463					
VARAŽDIN	42	62	0	24	1	3	51	0	116	4	0	1	17015	30514	180992	66880	295401					
VARAŽDINSKE TOPLICE	2	7	3	0	0	3	2	0	6	0	2	1	1283	6535	16668	4115	28601					

PEDIJATRIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom						Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom						Broj pregleda po dobnim skupinama							
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti			Dr.med.-specijalisti			Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.-specijalisti			SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali	VŠS						SSS								
Varaždinska županija	1	6	0	0	0	0	4	0	7	2	0	0	7772	6082	0	13854						
VARAŽDIN	1	6	0	0	0	0	4	0	7	2	0	0	7772	6082	0	13854						

GINEKOLOŠKO-POROĐAJNA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom						Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom						Broj pregleda po dobnim skupinama							
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti			Dr.med.-specijalisti			Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.-specijalisti			SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali	VŠS						SSS								
Varaždinska županija	1	6	0	0	0	0	3	0	12	0	0	0	706	348	8665	278	9997					
VARAŽDIN	1	6	0	0	0	0	3	0	12	0	0	0	706	348	8665	278	9997					

INTERNA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama						
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.		Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Ostali	VŠS		Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali		VŠS						
Varaždinska županija	11	15	0	9	1	11	0	24	0	0	0	0	604	28139	14244	42987	
IVANEC	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2858	0	2858	
NOVI MAROF	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	338	123	463	
VARAŽDIN	9	15	0	7	0	9	0	24	0	0	0	0	602	24943	14121	39666	

INFEKTOLOGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama						
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.		Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Ostali	VŠS		Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali		VŠS						
Varaždinska županija	2	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	454	876	4952	1059	7341
VARAŽDIN	2	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	454	876	4952	1059	7341

FIZIOTERAPIJA I REHABILITACIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama						
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.		Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Ostali	VŠS		Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali		VŠS						
Varaždinska županija	2	3	3	0	0	1	2	0	2	0	2	0	1272	6378	13161	3318	24129
VARAŽDINSKE TOPLICE	2	3	3	0	0	1	2	0	2	0	2	0	1272	6378	13161	3318	24129

DERMATOVENEROLOGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama						
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.		Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Ostali	VŠS		Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali		VŠS						
Varaždinska županija	3	2	0	4	0	0	3	0	1	0	0	1	780	2728	6596	2291	12395
VARAŽDIN	3	2	0	4	0	0	3	0	1	0	0	1	780	2728	6596	2291	12395

KIRURGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama						
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno	
			Dr.med.	Odgovar.		Ostali	VŠS		Dr.med.	Odgovar.							Ostali
Varaždinska županija	1	10	0	0	0	0	0	5	0	16	0	0	0	9202	37577	14256	63816
VARAŽDIN	1	10	0	0	0	0	5	0	16	0	0	0	0	9202	37577	14256	63816

REANIMACIJA I ANESTEZIJA

Lokacija	Djelatnici s punim radnim vremenom		Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom		Broj pregleda po dobnim skupinama								
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		SSS	Ukupno				
			Dr.med.	Ostali		Dr.med.	Ostali						
Varaždinska županija	1	1	0	0	1	0	0	0	309	347	4460	1240	6356
VARAŽDIN	1	1	0	0	1	0	0	0	309	347	4460	1240	6356

UROLOGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama						
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno	
			Dr.med.	Odgovar.		Ostali	VŠS		Dr.med.	Odgovar.							Ostali
Varaždinska županija	2	1	0	0	0	0	0	2	0	5	0	0	0	260	6730	4904	11952
VARAŽDIN	2	1	0	0	0	0	2	0	5	0	0	0	0	260	6730	4904	11952

ORTOPEDIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama						
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		SSS	Dr.med.-specijalisti		SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno	
			Dr.med.	Odgovar.		Ostali	VŠS		Dr.med.	Odgovar.							Ostali
Varaždinska županija	3	3	0	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0	1046	10930	5478	19571
VARAŽDIN	3	3	0	0	0	0	3	0	7	0	0	0	0	1046	10930	5478	19571

OFTALMOLOGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama					
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS		Dr.med.	Dr.med.-specijalisti		SSS		0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali		VŠS	Ostali	VŠS						
Varaždinska županija	3	6	0	3	0	0	6	0	7	0	0	1357	3737	17753	10327	33174
VARAŽDIN	3	6	0	3	0	0	6	0	7	0	0	1357	3737	17753	10327	33174

ORL

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama					
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS		Dr.med.	Dr.med.-specijalisti		SSS		0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali		VŠS	Ostali	VŠS						
Varaždinska županija	3	0	0	0	0	2	0	0	5	1	0	1725	2661	11658	4062	20106
VARAŽDIN	3	0	0	0	0	2	0	0	5	1	0	1725	2661	11658	4062	20106

RENTGENOLOGIJA-RADIOLOGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama					
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS		Dr.med.	Dr.med.-specijalisti		SSS		0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali		VŠS	Ostali	VŠS						
Varaždinska županija	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	359	43	406
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	359	43	406

RTG

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama					
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		SSS		Dr.med.	Dr.med.-specijalisti		SSS		0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
			Odgovar.	Ostali	VŠS	Ostali		VŠS	Ostali	VŠS						
Varaždinska županija	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	11	145	3013	731	3900
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	11	145	3013	731	3900

PSIHIJARIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama											
			Dr.med.-specijalisti		VŠŠ		Dr.med.-specijalisti		VŠŠ		SSS		0-6 g			7-19 g		20-64 g		>=65 g		
	Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Varaždinska županija	6	4	0	4	0	0	3	0	6	1	0	0	0	6	1	0	0	1	301	12457	1289	14048
VARAŽDIN	6	4	0	4	0	0	3	0	6	1	0	0	0	6	1	0	0	1	301	12457	1289	14048

NEUROPSIHIJARIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama												
			Dr.med.-specijalisti		VŠŠ		Dr.med.-specijalisti		VŠŠ		SSS		0-6 g			7-19 g		20-64 g		>=65 g			
	Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno	
Varaždinska županija	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	581	76	657
VARAŽDIN	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	581	76	657

NUKLEARNA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama												
			Dr.med.-specijalisti		VŠŠ		Dr.med.-specijalisti		VŠŠ		SSS		0-6 g			7-19 g		20-64 g		>=65 g			
	Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno	
Varaždinska županija	1	0	0	0	1	1	2	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	290	6699	1824	8813
VARAŽDIN	1	0	0	0	1	1	2	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	290	6699	1824	8813	

PNEUMOFIZIOLOGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama												
			Dr.med.-specijalisti		VŠŠ		Dr.med.-specijalisti		VŠŠ		SSS		0-6 g			7-19 g		20-64 g		>=65 g			
	Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠŠ	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno	
Varaždinska županija	4	15	0	11	2	6	8	0	11	2	6	8	0	0	0	0	0	0	0	813	16138	6902	23853
KLENOVNIK	4	15	0	11	2	6	8	0	11	2	6	8	0	0	0	0	0	0	0	813	16138	6902	23853

FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama							
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		VŠS	SSS	Dr.med.-specijalisti		VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno			
			Dr.med.	Odgovar.			Ostali	Dr.med.								Odgovar.	Ostali	
Varaždinska županija	3	1	0	3	0	0	4	0	0	1	0	0	0	26	569	12151	2863	15609
VARAŽDIN	3	1	0	3	0	0	4	0	0	1	0	0	0	26	569	12151	2863	15609

GINEKOLOGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama							
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		VŠS	SSS	Dr.med.-specijalisti		VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno			
			Dr.med.	Odgovar.			Ostali	Dr.med.								Odgovar.	Ostali	
Varaždinska županija	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	42	7829	126	7997
VARAŽDIN	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	42	7829	126	7997

NEUROLOGIJA

Lokacija	Broj timova		Djelatnici s punim radnim vremenom				Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom				Broj pregleda po dobnim skupinama							
	Puno	Djel.	Dr.med.-specijalisti		VŠS	SSS	Dr.med.-specijalisti		VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno			
			Dr.med.	Odgovar.			Ostali	Dr.med.								Odgovar.	Ostali	
Varaždinska županija	1	9	0	1	0	0	2	0	0	10	0	0	0	0	360	7146	2709	10215
VARAŽDIN	1	7	0	1	0	0	2	0	0	8	0	0	0	0	352	7011	2686	10049
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	8	135	23	166

SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA DJELATNOST

Oboljenja utvrđena u 2010. godini

Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
1.	Zarazne bolesti probavnog sustava	A00-A09	291	238	1372	297	2198
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	6	318	76	400
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	2	18	2	22
4.	Hripavac (pertussis)	A37	3	0	0	0	3
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	42	11	1	0	54
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	20	17	247	103	387
9.	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05, B06	91	20	20	0	131
11.	Kandidijaza	B37	8	14	132	40	194
12.	Helmintijaze	B65-B83	0	3	11	3	17
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		443	1507	2737	387	5074
1.	Međubroj za A00-B99		898	1818	4856	908	8480
14.	Zloćudna novotvorina želuca	C16	0	0	130	92	222
15.	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	206	204	410
16.	Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	149	124	273
17.	Zloćudni melanom kože	C43	0	0	188	141	329
18.	Zloćudna novotvorina dojke	C50	0	0	840	786	1626
19.	Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	46	5	51
20.	Zloćudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	3	4	332	374	713
21.	Ostale zloćudne novotvorine		0	7	2751	2887	5645
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	205	1016	7910	2511	11642
2.	Međubroj za C00-D48		208	1027	12552	7124	20911
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	4	30	568	271	873
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	26	39	539	335	939
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	4	4	91	10	109
3.	Međubroj za D50-D89		34	73	1198	616	1921
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	5	506	7669	1952	10132
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	8	158	5157	4281	9604
28.	Pretilost	E65-E66	6	78	469	42	595
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		28	127	1235	229	1619
4.	Međubroj za E00-E90		47	869	14530	6504	21950
30.	Demencija	F00-F03	0	0	145	271	416
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	3	1128	74	1205
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	2	96	2	100
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanutli poremećaji	F20-F29	0	13	2122	173	2308
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	2	116	6373	360	6851
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	2	29	149	5	185
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		124	390	2834	504	3852
5.	Međubroj za F00-F99		128	553	12847	1389	14917
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	461	21	159	373	1014
38.	Epilepsija	G40-G41	69	349	771	141	1330
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	2	160	856	93	1111
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	213	824	582	116	1735
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		51	212	6628	1524	8415
6.	Međubroj za G00-G99		796	1566	8996	2247	13605
42.	Konjunktivitis	H10	111	117	723	460	1411
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	5	5	595	2101	2706
44.	Glaukom	H40-H42	0	0	1048	1908	2956
45.	Strabizam	H49-H50	305	354	71	4	734
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	566	2171	5819	1748	10304
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		159	397	2671	1785	5012
7.	Međubroj za H00-H59		1146	3044	10927	8006	23123
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	357	236	652	282	1527
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	116	170	592	562	1440
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		81	193	1165	496	1935
8.	Međubroj za H60-H95		554	599	2409	1340	4902

51. Akutna reumatska groznica	I00-I02	0	0	2	0	2
52. Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	409	10	419
53. Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	59	6733	3154	9946
54. Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	297	184	481
55. Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	1847	1102	2949
56. Druge srčane bolesti	I26-I52	8	113	1832	1765	3718
57. Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	5	1046	387	1438
58. Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	2	92	131	225
59. Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	242	187	429
60. Ateroskleroza	I70	0	0	537	770	1307
61. Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	40	2677	1390	4107
62. Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		34	103	752	714	1603
9. Međubroj za I00-I99		42	322	16466	9794	26624
63. Akutne infekcije gornjeg dišnog sustava	J00-J06	737	364	1269	148	2518
64. Gripa (influenca)	J10-J11	10	11	41	3	65
65. Pneumonija	J12-J18	229	204	1525	654	2612
66. Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	481	195	801	261	1738
67. Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	17	86	1879	1698	3680
68. Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	34	606	446	1086
69. Ostale bolesti dišnog sustava		1187	3148	6728	1525	12588
10. Međubroj za J00-J99		2661	4042	12849	4735	24287
70. Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	30	291	1455	255	2031
71. Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	2	296	89	387
72. Akutna upala crvuljka (apendicitis)	K35	19	175	198	21	413
73. Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	202	93	855	417	1567
74. Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	53	9	676	343	1081
75. Bolesti jetre	K70-K77	0	15	1083	197	1295
76. Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	1	1390	518	1909
77. Ostale bolesti probavnog sustava		151	181	2415	895	3642
11. Međubroj za K00-K93		455	767	8368	2735	12325
78. Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	101	346	1317	346	2110
79. Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	556	583	1788	527	3454
80. Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		132	1179	3637	1584	6532
12. Međubroj za L00-L99		789	2108	6742	2457	12096
81. Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	2	15	1215	548	1780
82. Artoze	M15-M19	0	18	4714	4226	8958
83. Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	17	1315	175	16	1523
84. Spondilopatije	M45-M49	0	4	532	111	647
85. Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	7	4509	15658	3261	23435
86. Osteoporoza i osteomalacija	M80-M83	0	0	428	495	923
87. Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		451	1258	9967	2337	14013
13. Međubroj za M00-M99		477	7119	32689	10994	51279
88. Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	1	10	103	37	151
89. Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	861	340	455	146	1802
90. Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	1	543	440	984
91. Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	0	12	1435	350	1797
92. Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	107	94	322	131	654
93. Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	56	70	1308	448	1882
94. Hiperplazija prostate	N40	0	0	1547	2220	3767
95. Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	335	277	1163	317	2092
96. Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	79	42	121
97. Ostale bolesti ženskih spolnih organa		4	159	2648	358	3169
14. Međubroj za N00-N99		1364	963	9603	4489	16419
98. Pobačaj	O00-O08	0	18	342	0	360
99. Porođaj	O80-O84	0	4	181	0	185
100. Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	44	2563	0	2607
15. Međubroj za O00-O99		0	66	3086	0	3152
101. Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	1366	0	0	0	1366
16. Međubroj za P00-P96		1366	0	0	0	1366
102. Prirodne malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	170	107	34	4	315
103. Nespušteni testis	Q53	127	76	35	4	242
104. Ostale prirodne malformacije		1007	528	322	31	1888
17. Međubroj za Q00-Q99		1304	711	391	39	2445

105. Senilnost	R54	0	0	0	1	1	
106. Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		2215	2712	11028	3663	19618	
18. Međubroj za R00-R99		2215	2712	11028	3664	19619	
107. Prijelomi	S x 2	431	1901	6390	2397	11119	
108. Dislokacije, uganuća i nateguća	S x 3	55	538	2332	314	3239	
109. Opekline i korozije	T20-T32	104	21	202	70	397	
110. Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	1	0	7	0	8	
111. Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		2056	6135	22734	5986	36911	
19. Međubroj za S00-T98		2647	8595	31665	8767	51674	
112. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	897	705	8778	785	11165	
114. Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	4	9	96	8	117	
115. Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	0	45	1	46	
116. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i njeg	Z40-Z54	5	26	164	25	220	
117. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razloga	Z55-Z65	4	17	301	48	370	
118. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	245	10	982	1307	2544	
119. Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službo		12	143	5426	16	5597	
21. Međubroj za Z00-Z99		1167	910	15792	2190	20059	
Ukupno bolesti i stanja	A00-Z99	18298	37864	216994	77998	351154	
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120. Nesreće pri prijevozu		V01-V99	0	0	76	14	90
121. Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda		W00-X59	55	187	1977	320	2539
122. Namjerno nanesene ozljede		X85-Y09	0	1	2	0	3
119. Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službo			12	143	5426	16	5597
21. Međubroj za Z00-Z99			1167	910	15792	2190	20059

PREGLED RADA DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIOLOGIJU 2010. GODINE U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN

Mjesto rada	Davaoci krvi						Dobiveno krvi ukupno (ml)
	Pregledani		Odbijeni		Dali krv		
	Stari	Novi	Stari	Novi	Stari	Novi	
Ukupno	13.141	452	650	72	12.039	380	5.588.550
U ustanovi	6.684	255	271	35	6.158	220	2.870.100
Na terenu	6.457	197	379	37	5.881	160	2.718.450

PROIZVODNJA PLAZME 2010. U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN

Izrađeno tekuće plazme	4.836.960
Od tekuće plazme poslano na preradu u druge ustanove za transfuziju	2.398.550
Krvi poslano na preradu u druge ustanove za transfuziju	1.680.510



**6. STACIONARNA ZDRAVSTVENA
ZAŠTITA 2010. GODINE**

STACIONARNE ZDRAVSTVENE USTANOVE U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2010. GODINI

U Varaždinskoj županiji su u 2010. godini bile 4 stacionarne zdravstvene ustanove i to: 1 opća i 3 specijalne bolnice:

- Opća bolnica Varaždin
- Bolnica za plućne bolesti i TBC Klenovnik
- Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske toplice
- Specijalna bolnica za kronične bolesti Novi Marof

U razdoblju od 2000- 2010. godine broj se bolničkih kreveta u Varaždinskoj županiji smanjio za 8% (ukupno s 2.235 u 2000. godini na 2.046 u 2010. godini). Najveće smanjenje je u Općoj bolnici Varaždin za 16,7%, u Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice za 7,8%, u Bolnici za plućne bolesti i TBC Klenovnik za 9,7%, dok je u Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof broj bolničkih kreveta povećan u 2010. godini u odnosu na 2000. godinu za 6,7%.

U bolnicama Varaždinske županije liječilo se u 2010. godine 37.202 osobe, (u 2009. godini 35.826) uključujući boravke u bolnici zbog poroda, pobačaja i bolničke rehabilitacije.

U Varaždinskoj županiji ostvareno je 2010. godine 556.095 dana bolničkog liječenja ukupno (553.064 u 2009. godini), što znači da je u Općoj bolnici Varaždin 6,7dana prosječnog liječenja po jednom boravku (2009. godine 6,5 dana). U Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice taj prosjek je 27,99 dana (2009. godine 27,81 dan), u Bolnici za plućne bolesti i TBC Klenovnik 16,71(2009. godine 24,00dana), a u Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof 30,55 dana (2009. godine 27,20 dana).

Ukupno godišnja iskorištenost u 2010. godini bila je 74,46% (u 2009. godini 73,70%) i to u:

- | | |
|--|------|
| • Općoj bolnici Varaždin | 79 % |
| • Bolnici za plućne bolesti i TBC Klenovnik | 71 % |
| • Specijalnoj boln. za medic. rehabilitac. Varaždinske toplice | 67 % |
| • Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof | 93 % |

Iz te analize slijedi da je godišnja zauzetost kreveta svih bolnica u Varaždinskoj županiji bila 272 dana po krevetu, odnosno u:

- | | |
|--|---------------------|
| • Općoj bolnici Varaždin | 288 dana po krevetu |
| • Bolnici za plućne bolesti i TBC Klenovnik | 259 dana po krevetu |
| • Specijalnoj boln. za medic. rehabilitac. Varaždinske toplice | 245 dana po krevetu |
| • Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof | 339 dana po krevetu |

Vodeće skupine bolesti u bolničkom zbrinjavanju su: bolesti cirkulacijskog sustava, bolesti probavnog sustava, ozljede i otrovanja bolesti genitourinarnog sustava, novotvorine i bolesti dišnog sustava.

Od ukupno liječenih bolesnika u Općoj bolnici Varaždin u 2010. godini 11.979 (57%) su osobe ženskog spola. Najzastupljenije skupine bolesti kod žena su bolesti genitourinarnog sustava, bolesti cirkulacijskog sustava i novotvorine.

Kod muškaraca koji su liječeni u Općoj bolnici Varaždin najzastupljenije bolesti u 2010. godini bile su bolesti cirkulacijskog sustava, ozljede i otrovanja, te bolesti probavnog sustava.

Prema dobnoj strukturi najviše je hospitaliziranih u dobnoj skupini 60 i više godina i to 8.338 bolesnika (40%), zatim slijedi od 40-59 godina 4.852 bolesnika (23%) i dobna skupina od 20-39 godina 4.525 bolesnika (22%).

6.1. BROJ POSTELJA, BROJ ISPISANIH BOLESNIKA I BROJ BOLNOOPSKRBNIH DANA ZA BOLNIČKO LIJEČENJE 2010. GODINE U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN

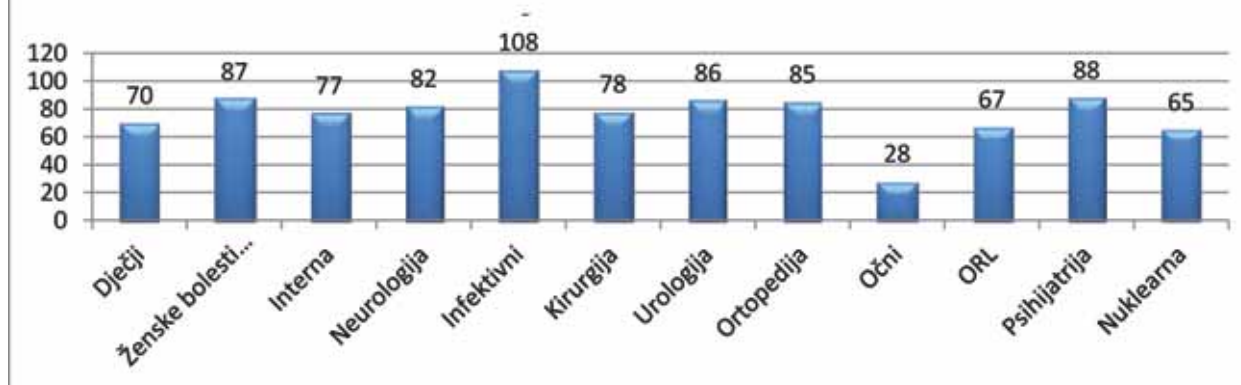
Red. broj	Djelatnost za	Broj bolničkih postelja	Broj ispisanih bolesnika	Broj B.O. dana
1.	zdrav. zaštitu dojenčadi i djece	32	1.385	8.135
2.	ženske bolesti i porodništvo	75	4.265	23.710
3.	interne bolesti	117	4.129	33.079
4.	neurologiju	30	1.043	8.925
5.	infektivne bolesti	14	782	5.538
6.	kirurške bolesti sa anestezijom	110	5.159	31.121
7.	urološke bolesti	15	886	4.701
8.	ortopedske bolesti	15	659	4.671
9.	očne bolesti	15	527	1.550
10.	bolesti uha, grla i nosa	20	963	4.906
11.	sveobuhvatnu psihijatrijsku zaštitu	42	1.054	13.414
12.	nuklearnu medicinu	3	123	708
Ukupno:		488	20.975	140.458

Izvor podataka: Godišnje izvješće o radu stacionarne zdravstvene ustanove.

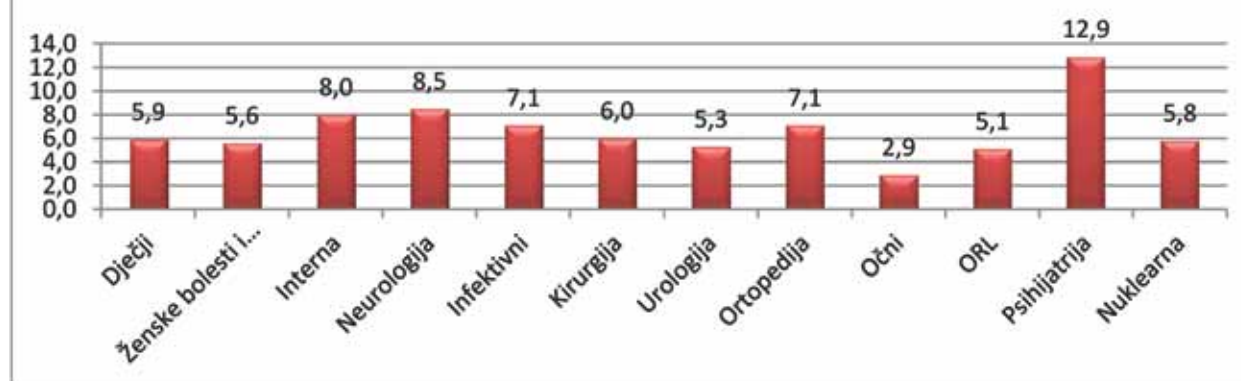
6.2. ISKORIŠTENOST POSTELJA, PROSJEK TRAJANJA LIJEČENJA 2010. GODINE U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN

Red. broj	Djelatnost za	Godišnja iskorišt. postelja	Prosjek trajanja liječenja	Umrli	Postotak umrlih od broja zaprimlj.
1.	zdrav. zaštitu dojenčadi i djece	70	5,9		
2.	ženske bolesti i porođništvo	87	5,6	5	0,12
3.	interne bolesti	77	8,0	303	7,37
4.	neurologiju	82	8,5	63	6,00
5.	infektivne bolesti	108	7,1	41	5,24
6.	kirurške bolesti sa anestezijom	78	6,0	127	2,46
7.	urološke bolesti	86	5,3	1	0,11
8.	ortopedske bolesti	85	7,1		
9.	očne bolesti	28	2,9		
10.	bolesti uha, grla i nosa	67	5,1	6	0,62
11.	sveobuhvatnu psihijatrijsku zaštitu	88	12,9		
12.	nuklearnu medicinu	65	5,8		
Ukupno :		79	6,7	546	2,61

6.3. GODIŠNJA ISKORIŠTENOST POSTELJA



6.3.1. PROSJEK TRAJANJA LIJEČENJA



6.4. HOSPITALIZACIJA PO SKUPINAMA BOLESTI I DJELATNOSTIMA TE SPOLU U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN 2010. GODINE

MKB X	Pedijatrija	Ginek. i porod.	Interna	Neurologija	Infektivni	Kirurg. s anast.	Urologija	Ortopedija	Očni	ORL	Psihijatrija	Nuklearna	UKUPNO		
													M	Ž	
I	159	13	166	1	298	15	5			1			328	330	658
II		230	346	49	1	708	262	20	4	225		67	822	1.090	1.912
III	11	1	121		1		1						51	84	135
IV	24	2	203	2		6	1			16		54	126	182	308
V	5		16	31		1					991		574	470	1.044
VI	39	4	10	232	10	17	1	68		3	1		173	212	385
VII	1		1	3					490				185	310	495
VIII	13			45						23			35	46	81
IX	12	4	1.661	634	2	556	11	1					1.470	1.411	2.881
X	573	6	155	3	193	27	1			465	1		832	592	1.424
XI	17	3	605		4	1.423	3			21			1.160	916	2.076
XII	54	7	33		25	76	2			13		1	114	97	211
XIII	10	2	28	28	3	289	1	517					423	455	878
XIV	134	799	274	2	175	108	481						654	1.319	1.973
XV														2.600	2.600
XVI	5	452											216	241	457
XVII	38	30	2	1		64	1		1	16			88	65	153
XVIII	247	36	75	17	69	274	90			95			440	463	903
XIX	32	4	61	1		1.511	14	44	17	69	2		962	793	1.755
XXI	3	106	365			81	7	4	16	12			291	303	594
Nepoz															
M	666	251	2.128	454	391	2.742	701	274	207	569	545	16	8.944		8.944
Ž	711	4.048	1.994	595	390	2.415	179	380	321	390	450	106		11.979	11.979
Ukup.	1.377	4.299	4.122	1.049	781	5.157	880	654	528	959	995	122	8.944	11.979	20.923

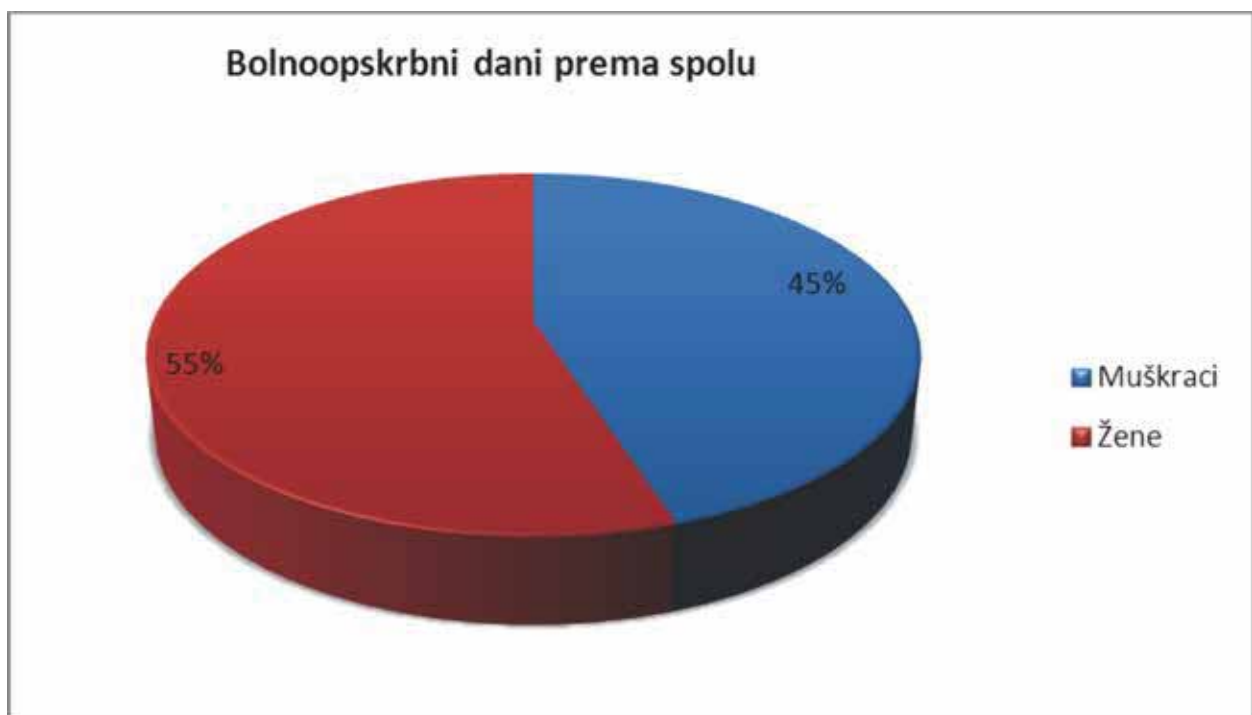
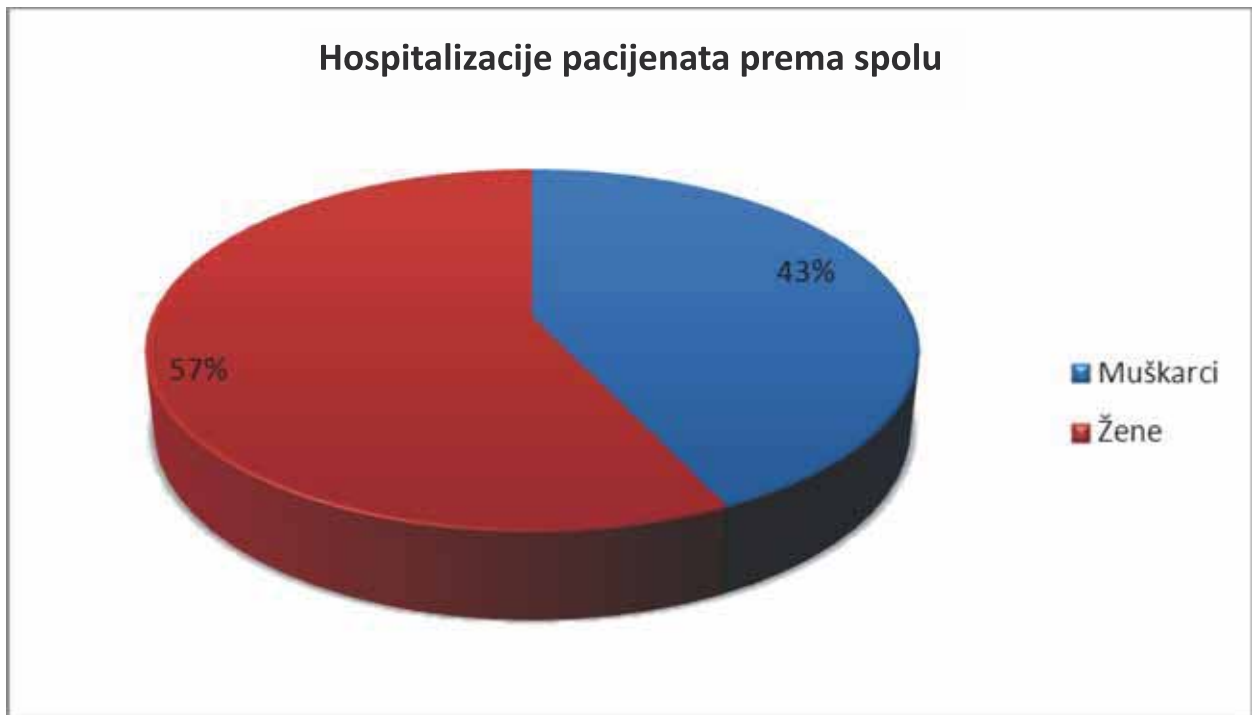
6.5. BOLNIČKI POBOL PO DOBNIM SKUPINAMA I SKUPINAMA BOLESTI U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN 2010. GODINE

Skupina bolesti- stanja	Ukupno	Godina						
		0	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60 i više
I Zarazne i parazitarne bolesti	661	40	99	34	25	78	108	277
II Novotvorine	1.919	1	23	9	18	172	614	1.082
III Bolesti krvi i krvožilnog sustava	137	1	6	4	1	10	29	86
IV Endokrine bolesti, prehrane i metabolizma	310	6	12	7	2	27	92	164
V Duševni poremećaji ponašanja	1.044	1	1	1	21	265	593	162
VI Bolesti živčanog sustava	385	1	18	14	11	56	118	167
VII Bolesti oka i očnih adneksa	495		6	13	3	11	69	393
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	81	1	16	4	3	6	27	24
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2.900	3	2	10	6	90	566	2.223
X Bolesti dišnog sustava	1.423	121	452	221	61	125	150	293
XI Bolesti probavnog sustava	2.082	13	60	82	57	268	672	930
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	211	4	36	21	13	49	42	46
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava	878		8	16	27	107	313	407
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	1.973	23	110	57	47	363	664	709
XV Trudnoća, porođaj i babinje	2.599				100	2.440	59	
XVI Određena stanja nastala u perinat.razdoblju	457	457						
XVII Prirodne malformacije,deform.i krom.abnorm.	153	33	64	29	5	15	5	2
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm. kliničkih nalaza	903	34	78	155	62	104	148	322
XIX Ozljede, trovanja, i ost.posljed. vanjskih uzroka	1.758	4	66	124	91	288	434	751
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	554	38	2	6	5	53	149	301
UKUPNO	20.923	781	1.059	807	558	4.527	4.852	8.339

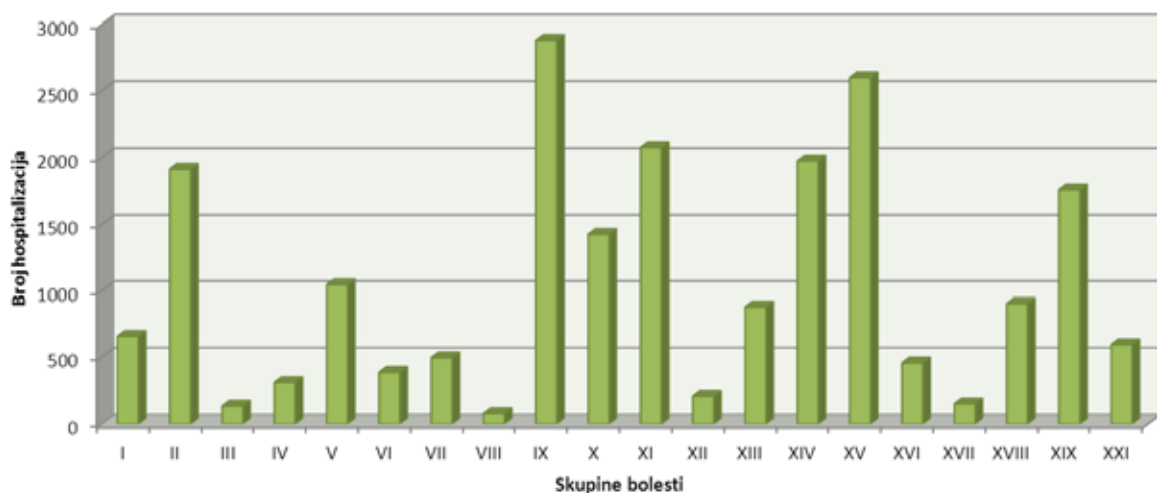
6.6. BOLNO - OPSKRBNI DANI ISPISANIH PACIJENATA U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN 2010. GODINE

MKB X	Pedijatrija	Ginek. i porodn.	Interna	Neurologija	Infektivni	Kirurg. s anast.	Urologija	Ortopedija	Očni	ORL	Psihijatrija	Nuklearna	Ukupno M+Ž
I	851	23	1.764	16	2.095	79	55			1			4.884
II		1.945	2.594	489	9	5.477	1.696	44	19	1.879		402	14.554
III	91	10	1.091		6	3							1.201
IV	146	4	1.731	10		29	7			131		297	2.355
V	46		68	243		3					13.110		13.470
VI	198	24	68	1.520	101	91	4	99		13	12		2.130
VII	8		6	17					1.391				1.422
VIII	78			287						110			475
IX	116	15	16.211	5.977	3	3.002	43	7					25.374
X	3.440	36	1.566	40	1.331	220	2			1.748	3		8.386
XI	110	30	5.143		21	8.551	20			94			13.969
XII	267	43	225		234	320	16			85		5	1.195
XIII	63	10	239	248	42	1.920	2	4.037					6.561
XIV	1.225	2.424	3.107	21	1.250	410	2.206						10.643
XV		15.941											15.941
XVI	32	2.744											2.776
XVII	234	120	15	1		316	4		2	94			786
XVIII	1.164	173	601	66	426	1.197	533			412			4.572
XIX	65	14	242	9		11.621	59	512	120	270	7		12.919
XXI	8	255	2.325			243	41	12	20	59			2.963
Nepozn													
M	3.765		18.556	4.015	2.772	17.986	3.823	1.834	599	3.035	7.749	103	64.237
Ž	4.377	23.811	18.440	4.929	2.746	15.496	865	2.877	953	1.861	5.383	601	82.339
Ukup.	8.142	23.811	36.996	8.944	5.518	33.482	4.688	4.711	1.552	4.896	13.132	704	146.576

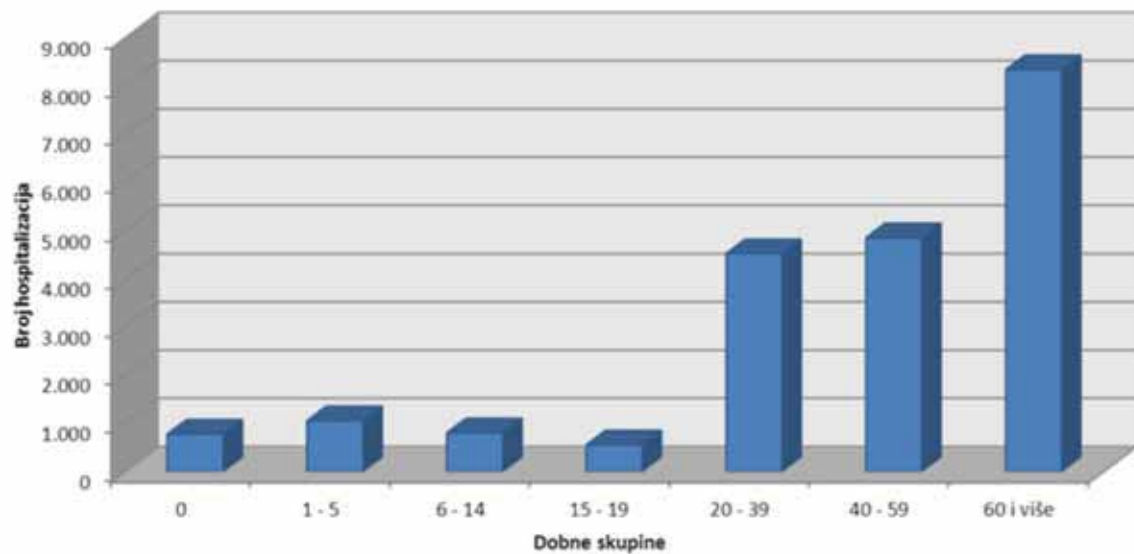
6.7. PRIKAZ HOSPITALIZACIJA I BOLNO - OPSKRBNIH DANA PREMA SPOLU U 2010. GODINI U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN



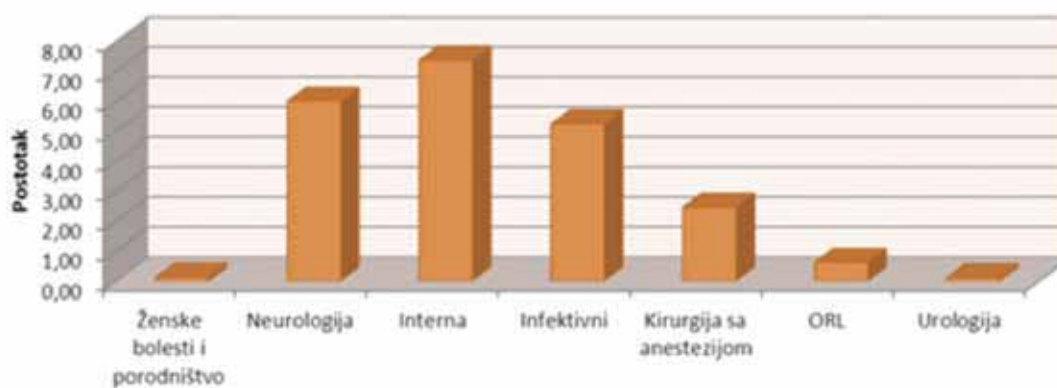
6.8. BROJ HOSPITALIZACIJA PREMA SKUPINAMA BOLESTI 2010. GODINE U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN



6.9. BROJ HOSPITALIZACIJA PREMA DOBNOJ SKUPINI (UKLJUČUJUĆI PORODE) 2010. GODINE U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN



6.10. POSTOTAK UMRLIH OD BROJA ZAPRIMLJENIH BOLESNIKA PREMA SPECIJALNOSTIMA U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN 2010. GODINE



6.11. BROJ POSTELJA, BOLNO - OPSKRBNIH DANA, POSTELJA NA 1000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U SPECIJALNIM BOLNICAMA ZA 2010. GODINU U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJU

Specijalne bolnice za	Broj postelja	Bolnoopskrbni dani	Ispisani bolesnici	Broj postelja na 1000 stanovn.	Prosječna dužina liječenja
Plućne bolest i TBC Klenovnik	271	70.609	4.225	1,47	16,71
Medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice	967	236.515	8.450	5,23	27,99
Kronične bolesti Novi Marof	320	108.513	3.552	1,73	30,55

Izvor podataka:

- *Izvješće službe za bolničko-stacionarno liječenje za 2010. godinu za:*
- *Bolnicu za plućne bolesti i TBC Klenovnik*
- *Specijalnu bolnicu za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice*
- *Specijalnu bolnicu za kronične bolesti Novi Marof*

Za pokazatelj: "Broj postelja na 1000 stanovnika" uzet je podatak o broju stanovnika Varaždinske županije.



**7. POBOL I SMRTNOST
OD RAKA**

Rak je drugi najvažniji uzrok smrti – odmah iza srčano-žilnih bolesti. Učestalost i smrtnost od raka prati i proučava Državni registar za rak pri Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo. Registar za rak osnovan je 1959. godine radi prikupljanja, obrade i analize podataka o incidenciji raka. Izvor podataka za Registar su:

- prijava iz bolnice za otpuštene bolesnike
- bolesničko-statistički list – Onko tip (obrazac JZ-ONK)
- preslike histološko-citološkog nalaza, odnosno potvrda o smrti u okviru, statističkog listića o smrti
- vanbolnička prijava maligne neoplazme (obrazac JZ-NEO)

Od ukupnog broja umrlih u Varaždinskoj županiji u 2008. godine svaki četvrti stanovnik umro je od raka. U 2010. godini od raka je umrlo 555 osoba, a ukupna stopa mortaliteta od raka bila je u Varaždinskoj županiji 300,4/100.000.

Stope incidencije raka za sva sijela raka za žene u Varaždinskoj županiji su slijedeće:

Godina	Varaždinska županija	Republika Hrvatska
1995.	316,2	300,7
1996.	325,6	297,7
1997.	352,6	313,9
1998.	331,9	314,6
1999.	335,0	414,5
2000.	396,1	424,3
2001.	410,8	397,2
2002.	350,8	387,0
2003.	418,2	395,5
2004.	367,6	383,3
2005.	397,1	409,0
2006.	398,2	401,6
2007.	421,4	414,4
2008.	441,4	405,9
2009.	428,7	422,1

Stope incidencije raka za sva sijela raka za muškarce u Varaždinskoj županiji su slijedeće:

Godina	Varaždinska županija	Republika Hrvatska
1995.	428,7	375,9
1996.	479,1	370,0
1997.	471,4	384,5
1998.	428,7	376,0
1999.	499,8	503,4
2000.	533,2	523,9
2001.	566,6	496,1
2002.	513,1	501,4
2003.	527,6	502,7
2004.	498,7	482,5
2005.	525,4	529,1
2006.	510,9	506,0
2007.	527,6	512,5
2008.	553,2	515,7
2009.	520,9	537,6

Da bi se popravila kvaliteta podataka uvedena je vanbolnička Prijava maligne neoplazme (obrazac JZ-NEO). Tu su prijavu dužne Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo slati, a prema Programu statističkih istraživanja zdravstvene ustanove i zdravstveni djelatnici privatne prakse. Prijava se ispunjava nakon postavljanja dijagnoze. Iz naše županije poslano je u Hrvatski zavod za javno zdravstvo 418 prijava u 2008. godini, a 2009. godine 400 prijava.

U Varaždinskoj županiji 2008. godine umrlo je zbog raka 555 osoba, 339 muškaraca i 216 žena, a to je svaki četvrti stanovnik kao i u Hrvatskoj. U 2009. godini u našoj županiji umrlo je od raka 570 osoba, 321 muškarac i 249 žena.

Odnos umrlih muškaraca i žena u 2008. godini je 61 : 39, što i nadalje odražava visoki letalitet od raka traheja, bronha i pluća, vodećeg sijela raka u muškaraca. U 2009. godini taj omjer je 56:44. Ukupna stopa mortaliteta od raka u Varaždinskoj županiji u 2008. godini bila je 300,4/100.000 (u Hrvatskoj 299,3/100.000).

Godine 2008. u Varaždinskoj županiji dijagnosticirano je 916 novih bolesnika od raka, 497 muškaraca i 419 žena. Stopa incidencije iznosila je 495,8/100.000 (u Hrvatskoj 458,8); 553,2 za muškarce (u Hrvatskoj 515,7) i 441,4 za žene (u Hrvatskoj 405,9). Stope incidencije i stope smrtnosti od raka u Varaždinskoj županiji 2008. godine nešto su više u odnosu na 2007. godinu. Stope incidencije i stope smrtnosti više su u muškaraca, nego u žena. Ukupna stopa mortaliteta od raka u Varaždinskoj županiji u 2009. godini bila je 308,5/ 100.000 (u Hrvatskoj 304,1/ 100.000).

Godine 2009. u Varaždinskoj županiji dijagnosticirano je 875 novih bolesnika od raka, 468 muškaraca i 407 žena. Stopa incidencije iznosila je 473,6/ 100.000 (u Hrvatskoj 477,7); 520,9 za muškarce (u Hrvatskoj 537,6) i 428,7 za žene (u Hrvatskoj 422,1).

Deset najčešćih sijela u 2008. godini za žene, koji čine ukupno 72,5% u incidenciji su:

1. rak dojke	C 50	29,8 %
2. rak debelog crijeva	C 18	8,1 %
3. rak tijela maternice	C 54	7,6 %
4. rak jajnika	C 56	4,5 %
5. rak štitnjače	C 73	4,1 %
6. rak želuca	C 16	4,1 %
7. rak bronha i pluća	C 34	4,1 %
8. rak gušterače	C 25	3,6 %
9. rak kože	C 43	3,3 %
10. rak rektuma	C 20	3,3 %

Deset najčešćih sijela u 2008. godini za muškarce, koji čine ukupno 69,2% u incidenciji su:

1. rak bronha i pluća	C 34	17,3 %
2. rak prostate	C 61	16,1 %
3. rak želuca	C 16	6,8 %
4. rak debelog crijeva	C 18	6,2 %
5. rak mokraćnog mjehura	C 67	5,4 %
6. rak rektuma	C 20	5,3 %
7. rak bubrega	C 64	3,6 %
8. rak kože	C 43	3,4 %
9. rak jetre	C 22	2,6 %
10. rak gušterače	C 25	2,6 %

Deset najčešćih sijela u 2009. godini za žene, koji čine ukupno 69,3% u incidenciji su:

1. rak dojke	C 50	23,6 %
2. rak tijela maternice	C 54	8,4 %
3. rak debelog crijeva	C 18	5,9 %
4. rak štitnjače	C 73	4,9 %
5. rak bronha i pluća	C 34	4,9 %
6. rak rektuma	C 20	4,9 %
7. rak želuca	C 16	4,7 %
8. rak jajnika	C 56	4,4 %
9. rak kože	C 43	3,9 %
10. rak gušterače	C 25	3,6 %

Deset najčešćih sijela u 2009. godini za muškarce, koji čine ukupno 70,3% u incidenciji su:

1. rak prostate	C 61	20,3 %
2. rak bronha i pluća	C 34	16,0 %
3. rak debelog crijeva	C 18	8,1 %
4. rak želuca	C 16	5,1 %
5. rak rektuma	C 20	4,9 %
6. rak mokraćnog mjehura	C 67	4,7 %
7. rak bubrega	C 64	4,1 %
8. rak jetre	C 22	3,0 %
9. rak kože	C 43	2,6 %
10. rak gušterače	C 25	1,5 %

7.1. NOVI SLUČAJEVI RAKA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJ I HRVATSKOJ 2008. GODINE - ŽENE

Primarno sijelo	Broj novih slučajeva		Postotak %		Stopa incidencije	
	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska
Sva sijela	419	9.342	100	100	441,4	405,9
Dojka C 50	125	2.473	30	27	131,7	107,4
Želudac C 16	17	391	4	4	17,9	17,0
Rektum C 20	14	396	3	4	14,7	17,2
Debelo crijevo C 18	34	737	8	8	35,8	32,0
Bronh. i pluća C 34	17	512	4	6	17,9	22,2
Bubreg C 64	8	227	2	2	8,4	9,9
Tij. maternice C 54	32	517	8	6	33,7	22,5
Jajnik C 56	19	429	5	5	20,0	18,6
Gušterača C 25	15	316	4	3	15,8	13,7
Koža C 43	14	275	3	3	14,7	11,9
Mozak C 71	8	205	2	2	8,4	8,9
Mokr. mjehur C 67	7	191	2	2	7,4	8,3
Jetra C 22	9	134	2	1	9,5	5,8
Štitnjača C 73	17	411	4	4	17,9	17,9
Ostalo	83	2.128	19	23	87,6	92,6

7.1.1. NOVI SLUČAJEVI RAKA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJ I HRVATSKOJ 2009. GODINE - ŽENE

Primarno sijelo	Broj novih slučajeva		Postotak %		Stopa incidencije	
	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska
Sva sijela	407	9.716	100	100	428,7	422,1
Dojka C 50	96	2.390	24	25	101,1	103,8
Želudac C 16	19	376	5	4	20,0	16,3
Rektum C 20	20	395	5	4	21,1	17,2
Debelo crijevo C 18	24	730	6	8	25,3	31,7
Bronh. i pluća C 34	20	706	5	7	21,1	30,7
Bubreg C 64	7	242	2	2	7,4	10,5
Tij. maternice C 54	34	583	8	6	35,8	25,3
Jajnik C 56	18	449	4	5	19,0	19,5
Gušterača C 25	15	308	4	3	15,8	13,4
Koža C 43	16	295	4	3	16,9	12,8
Mozak C 71	7	216	2	2	7,4	9,4
Mokr. mjehur C 67	14	239	3	2	14,7	10,4
Jetra C 22	5	152	1	2	5,3	6,6
Štitnjača C 73	20	402	5	4	21,1	17,5
Ostalo	92	2.233	22	23	96,9	97,0

NAPOMENA:

- Prema rezultatima popisa stanovništva 2001. godine u Varaždinskoj županiji bilo je 94.930 žena, a u Hrvatskoj 2.301.560.
- Stopa incidencije računata na 100.000 stanovnika.

7.2. NOVI SLUČAJEVI RAKA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJ I HRVATSKOJ 2008. GODINE - MUŠKI

Primarno sijelo	Broj novih slučajeva		Postotak %		Stopa incidencije	
	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska
Sva sijela	497	11.015	100	100	553,2	515,7
Bronh. i pluća C 34	86	2.016	17	18	95,7	94,4
Želudac C 16	34	617	7	6	37,8	28,9
Koža C 43	17	286	3	3	18,9	13,4
Rektum C 20	26	665	5	6	28,9	31,1
Prostata C 61	80	1.691	16	15	89,0	79,2
Gušterača C 25	13	374	3	3	14,5	17,5
Debelo crijevo C 18	31	987	6	9	34,5	46,2
Jetra C 22	13	319	3	3	14,5	14,9
Mokr. mjehur C 67	27	634	5	6	30,1	29,7
Mozak C 71	2	236		2	2,2	11,0
Bubreg C 64	18	369	4	3	20,0	17,3
Štitinjača C 73	3	96	1	1	3,3	4,5
Ostalo	147	2,725	30	25	163,8	127,6

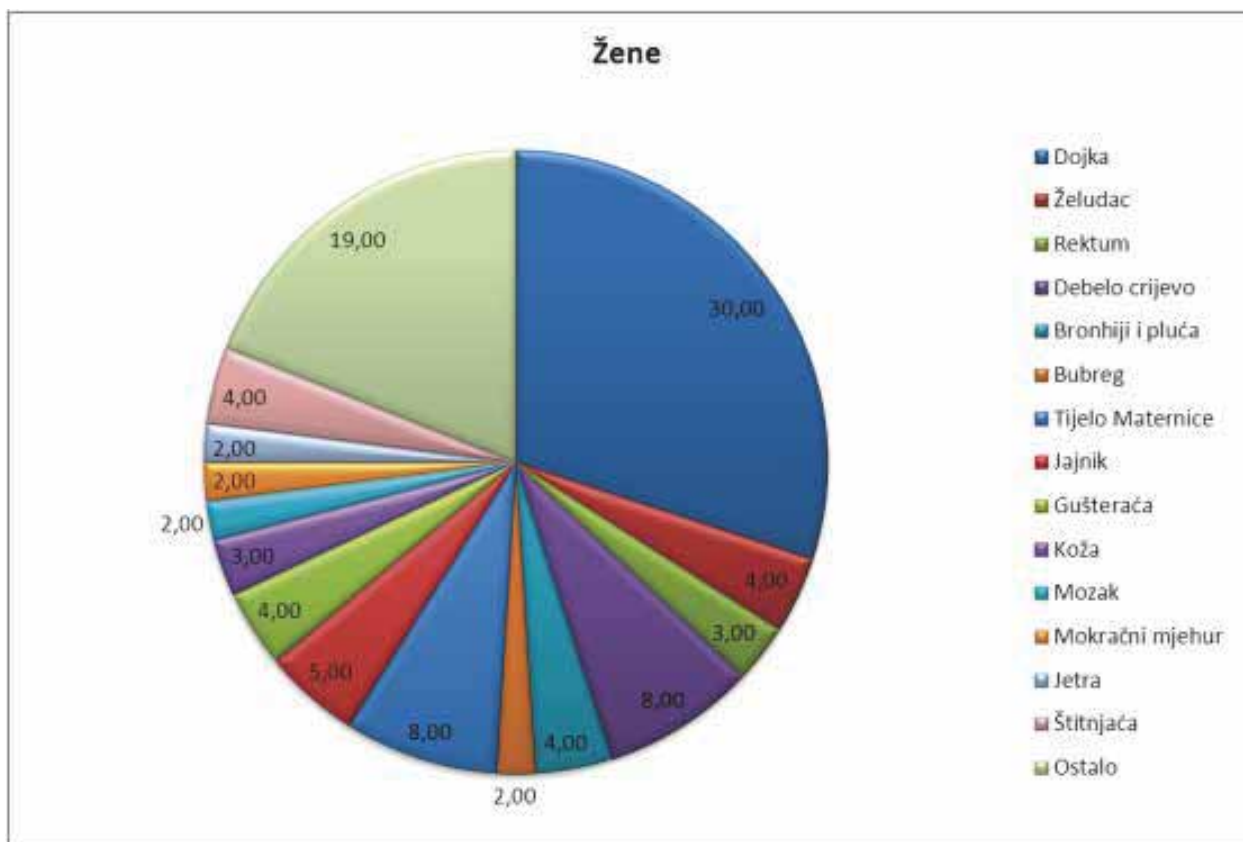
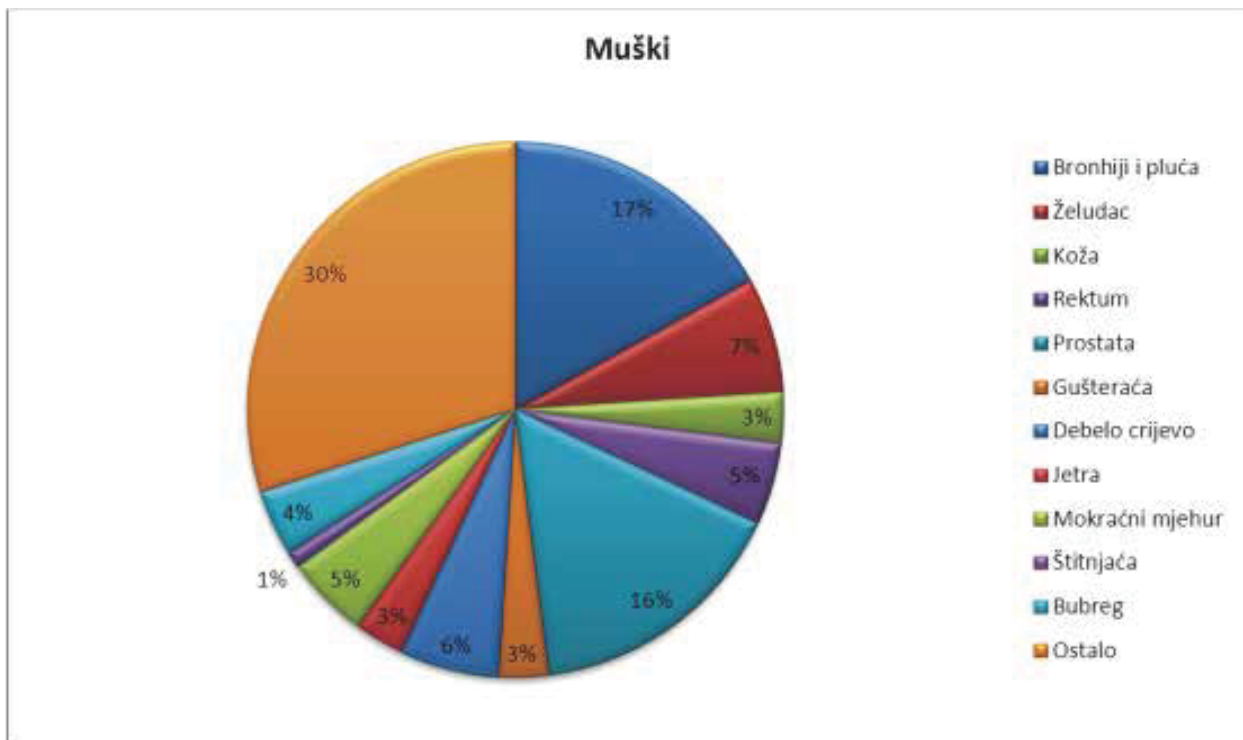
7.2.2. NOVI SLUČAJEVI RAKA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJ I HRVATSKOJ 2009. GODINE - MUŠKI

Primarno sijelo	Broj novih slučajeva		Postotak %		Stopa incidencije	
	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska
Sva sijela	468	11.483	100	100	520,9	537,6
Bronh. i pluća C 34	95	2.219	20	19	105,7	103,9
Želudac C 16	24	590	5	5	26,7	27,6
Koža C 43	12	296	3	3	13,4	13,9
Rektum C 20	23	604	5	5	25,6	28,3
Prostata C 61	75	1.783	16	16	83,5	83,5
Gušterača C 25	7	337	2	3	7,8	15,8
Debelo crijevo C 18	38	962	8	8	42,3	45,0
Jetra C 22	14	288	3	3	15,6	13,5
Mokr. mjehur C 67	22	740	5	6	24,5	34,6
Mozak C 71	6	259	1	2	6,7	12,1
Bubreg C 64	19	337	4	3	21,1	20,7
Štitinjača C 73	6	115	1	1	6,7	5,4
Ostalo	127	2.953	27	26	140,3	131,7

NAPOMENA:

- *Prema rezultatima popisa stanovništva 2001. godine u Varaždinskoj županiji bilo je 89.839 muškaraca, a u Hrvatskoj 2.135,900.*
- *Stopa incidencije računata na 100.000 stanovnika.*

7.3. NOVI SLUČAJEVI, NAJČEŠĆA SIJELA RAKA PREMA SPOLU U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2008. GODINE



7.4. UMRLI OD RAKA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2010. GODINI

Dijagnoza		Umrli		
		Svega	Muški	Ženski
UKUPNO: C 00- D 48		577	348	229
C 00- C 14 ZLOĆ. NOV. USNE, USNE ŠUPLJINE I ŽDRIJELA		18	12	6
C 00	ZLOĆ. NOV. USNE			
C 01	ZLOĆ. NOV. BAZE JEZIKA	7	5	2
C 02	ZLOĆ. NOV. OST. DIJELOVA JEZIKA			
C 03	ZLOĆ. NOV. DESNI			
C 04	ZLOĆ. NOV. DNA USTA	2	2	
C 05	ZLOĆ. NOV. NE PCA			
C 06	ZLOĆ. NOV. UST. DIJEL. USNE ŠUPLJINE	1		1
C 07	ZLOĆ. NOV. ZAUŠNE ŽLIJEZDE	2		2
C 08	ZLOĆ. NOV. ŽLIJEZDA SLINOVNICA			
C 09	ZLOĆ. NOV. KRAJNIKA	2	2	
C 10	ZLOĆ. NOV. OROFARINKSA	2	1	1
C 11	ZLOĆ. NOV. NAZOFARINKSA			
C 13	ZLOĆ. NOV. HIPOFARI NKSA	1	1	
C 14	ZLOĆ. NOV. OSTALIH SIJELA	1	1	
C 15- C 26 ZLOĆ. NOV. PROBAVNIH ORGANA		176	95	81
C 15	ZLOĆ. NOV. JEDNJAKA	11	9	2
C 16	ZLOĆ. NOV. ŽELUCA	45	25	20
C 17	ZLOĆ. NOV. TANKOGA CRIJEVA	1		1
C 18	ZLOĆ. NOV. DEBELOG CRIJEVA	44	27	17
C 19	ZLOĆ. NOV. REKTOSIG. PRIJELAZA	4	4	
C 20	ZLOĆ. NOV. ZAVRŠ. DEBELOG CRIJEVA (REKTUMA)	17	7	10
C 22	ZLOĆ. NOV. JETRE	15	9	6
C 23	ZLOĆ. NOV. ŽUČNOG MJEHURA	8	3	5
C 24	ZLOĆ. NOV. OSTALIH DIJELOVA	8	1	7
C 25	ZLOĆ. NOV. GUŠTERAČE	22	9	13
C 26	ZLOĆ. NOV. OST. DIJEL. PROBAV. ORG.	1	1	
C 30- C 39 ZLOĆ. NOV. DIŠNIH I ORGANA PRSNOG KOŠA		126	108	18
C 31	ZLOĆ. NOV. AKCESORNIH SINUSA			
C 32	ZLOĆ. NOV. GRKLJANA (LARINKSA)	12	11	1
C 33	ZLOĆ. NOV. DUŠNIKA (TRAHEJE)	2	2	
C 34	ZLOĆ. NOV. DUŠNICA (BRONHA) I PLUĆA	112	95	17
C 37	ZLOĆ. NOV. PRSNE ŽLIJEZDE (TIMUSA)			
C 40- C 41 ZLOĆ. NOV. KOSTI I ZGLOBNE HRŠKAVICE		4	4	
C 40	ZLOĆ. NOV. KOSTIJU I ZGLOB. HRŠKAVICE UDOVA	2	2	
C 41	ZLOĆ. NOV. KOSTIJU I ZGLOB. HRŠKAVICE -OSTALO	2	2	
C43- C 44 MELANOM		9	4	5
C 43	ZLOĆ. MELANOM KOŽE	6	3	3
C 44	OST. ZLOĆ. NOV. KOŽE	3	1	2
C 45- C 49 ZLOĆ. NOV. MEZOTELIJALNOG I MEKOG TKIVA		5	1	4
C 45	MEZOTELIOM	3	1	2
C 47	ZLOĆ. NOV. PERIFERNIH ŽIVACA			
C 48	ZLOĆ. NOV. RETROPER. I PER.			
C 49	ZLOĆ. NOV. OST. VEZIVNOG TKIVA	2		2
C 50 ZLOĆ. NOV. DOJKE		32		32
C 50	ZLOĆ. NOV. DOJKE	32		32
C 51- 58 ZLOĆ. NOV. ŽENSKIH SPOLNIH ORGANA		33		33
C 51	ZLOĆ. NOV. STIDNICE (VULVE)	1		1

C 52	ZLOĆ. NOV. RODNICE (VAGINE)	2		2
C 53	ZLOĆ. NOV. VRAT A MATERNICE	6		6
C 54	ZLOĆ. NOV. TIJELA MATERNICE	6		6
C 55	ZLOĆ. NOV. MATERNICE	5		5
C 56	ZLOĆ. NOV. JAJNIKA	13		13
C 57	ZLOĆ. NOV. OSTALIH I NESPEC. ŽENSKIK SPOL. ORGA.			
C 60- C 63 ZLOĆ. NOV. MUŠKIH SPOLNIH ORGANA		39	39	
C 60	ZLOĆ. NOV. SPOLNOG UDA			
C 61	ZLOĆ. NOV. KESTENJAČE (PROSTATE)	36	36	
C 62	ZLOĆ. NOV.SJEMENIKA (TESTISA)	3	3	
C 64 –C 68 ZLOĆ. NOV. URINARNOG TRAKTA		22	17	5
C 64	ZLOĆ. NOV. BUBREGA	14	11	3
C 66	ZLOĆ. NOV. URETERA			
C 67	ZLOĆ. NOV. MOKRAĆNOG MJEHUR A	7	5	2
C 68	ZLOĆ. NOV. OST. I NESPEC. MOKRAĆNIH OGRANA	1	1	
C 69- C 72 ZLOĆ. NOV. OKA, MOZGA I SREDIŠNJEG ŽIVČANOG SUSTAVA		23	12	11
C 69	ZLOĆ. NOV. OKA I ADNEKSA	1		1
C 70	ZLOĆ. NOV. MOŽDANIH OVOJNICA	1		1
C 71	ZLOĆ. NOV. MOZGA	21	12	9
C 72	ZLOĆ. NOV.KRALJEŽNIČNE MOŽDINE			
C 73- C 75 ZLOĆ. NOV.ŠTITNJAJČE I OST. ŽLIJEZDA S UNUT. IZLUČIVANJEM		4	2	2
C 73	ZLOĆ. NOV. ŠTITNJAJČE	4	2	2
C 74	ZLOĆ. NOV. NADBUBREŽNE ŽLIJEZDE			
C 76- C80 ZLOĆ. NOV. NEDOVOLJNO DEFINIRANIH SIJELA		36	25	11
C 76	ZLOĆ. NOV. NEDOVOLJNO DEF. SIJELA	6	4	2
C 77	SEKUNDA. ZLOĆ.NOV. LIMFNIH ČVOROVA	1	1	
C 78	SEKUND. ZLOĆ. NOV. DIŠNIH I PROBAVNIH ORGANA	18	13	5
C 79	SEKUND. ZLOĆ. NOV. OST. SIJELA	4	1	3
C 80	ZLOĆ. NOV. BEZ SPECIFIČNIH SIJELA	7	6	1
C 81- C 96 ZLOĆ. NOV. LIMFNOG, HEM. I SRODNOG TKIVA		42	24	18
C 81	HODGKINOVA BOLEST			
C 82	FOLIKULARNI NON- HODGKINOV LIMFOM	1	1	
C 83	DIFUZNI NON- HODGKINOV LIMFOM			
C 85	OST. VRSTE NON - HODGKIN. LIMFOMA	11	5	6
C 88	ZLOĆ. IMUNOPROL. BOLESTI			
C 90	DIFUZNI NON- HODGKIN. LIMFOM	10	6	4
C 91	LIMFATIČNA LEUKEMIJA	6	2	4
C 92	MIJELOIČNA LEUKEMIJA	13	9	4
C 95	LEUKEMIJA STANICA NESPEC. VRSTE	1	1	
C 96	OSTALE NESPECIFIČNE ZLOĆ. NOV.			
D 29	DOB. NOV. MUŠKIH SPOLNIH ORGANA	2	2	
D 32	DOB. NOV. MOŽDANIH OVOJNICA	1	1	
D 35	DOB. NOV. OSTALIH NESPEC. ŽLIJEZDA S UNUTRAŠ. IZLUČIVANJEM			
D 38	NOV. SREDNJEG UHA, DIŠNIH I INTRATOR. ORGANA			
D 45	POLICITEMIJA VERA			
D 46	MIJELODISPLASTIČNI SINDROMI	5	2	3
D 47	OST. NOV. LIMFNOG TKIVA			

7.5. UMRLI PREMA SPOLU I DOBI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2010. GODINE

Starost	Umrli sveukupno			Umrli od raka		
	Ukupno	Muški	Ženski	Ukupno	Muški	Ženski
Ukupno	2.294	1.135	1.159	577	348	229
0	7	5	2			
1 - 4	2	1	1	1	1	
5 - 9	1	1				
10 - 14	2	1	1			
15 - 19	8	4	4			
20 - 24	10	10		1	1	
25 - 29	12	9	3	3	3	
30 - 34	8	6	2	2	1	1
35 - 39	12	6	6	3	1	2
40 - 44	32	26	6	8	5	3
45 - 49	60	42	18	20	14	6
50 - 54	90	69	21	28	17	11
55 - 59	112	77	35	42	29	13
60 - 64	155	108	47	62	42	20
65 - 69	215	148	67	72	50	22
70 - 74	292	167	125	96	66	30
75 - 79	419	183	236	101	49	52
80 i više	857	272	585	138	69	69



**8. ZARAZNE BOLESTI
I MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA**

Zarazne bolesti predstavljaju stalnu neposrednu ili potencijalnu opasnost za zdravlje stanovništva na nekom području. Zbog mogućnosti racionalnog interveniranja u okviru sustava prevencije i suzbijanja zaraznih bolesti, odnosno održavanja zaraznih bolesti pod kontrolom, nužno je kontinuirano prikupljanje, praćenje i obrada zdravstveno- statističkih podataka o zaraznim bolestima.

Kontrola i suzbijanje zaraznih bolesti u Republici Hrvatskoj definirana je Zakonom o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN 79/07) te pripadajućim pravilnicima čime se definira i obveza prijave zaraznih bolesti.

U Varaždinskoj županiji tijekom 2010. godine prijavljeno je 2.465 oboljelih osoba od 32 različite zarazne bolesti. U 2010. godini nije bilo niti jednog smrtnog slučaja od zarazne bolesti.

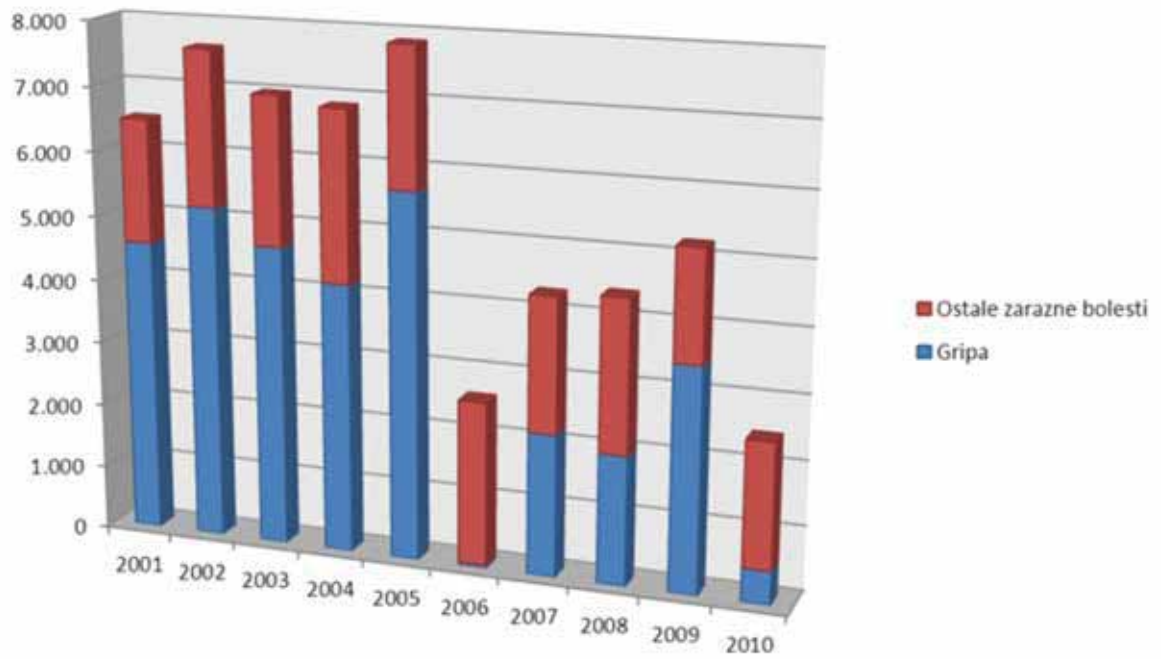
Iz ispostave Novi Marof imali smo 344 prijave zarazne bolesti, iz Ludbrega 350, a iz Ivanca 361 prijavu zarazne bolesti.

8.1. BROJ PRIJAVLJENIH ZARAZNIH BOLESTI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI OD 2001. DO 2010. GODINE

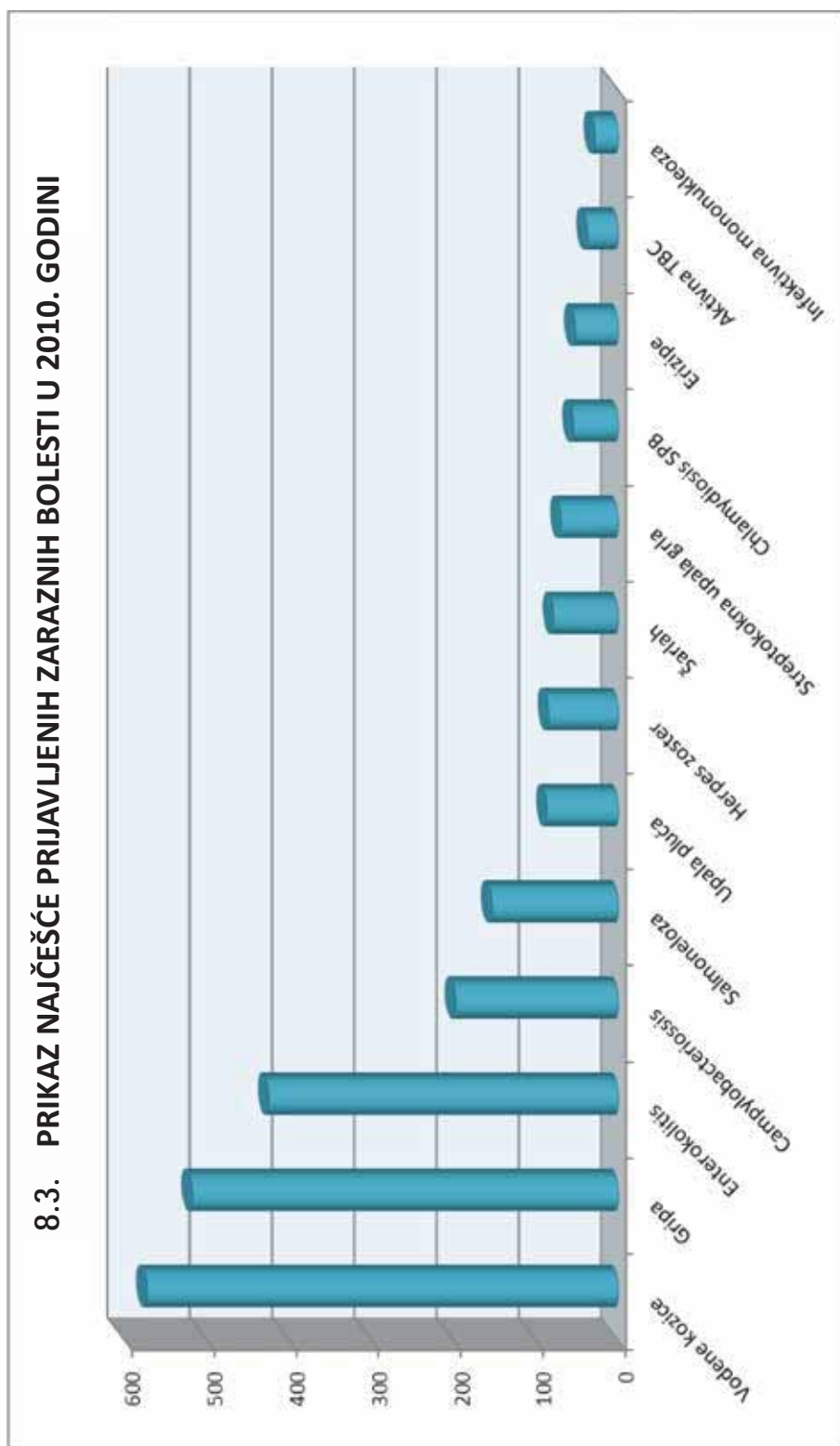
Broj oboljelih	Godina									
	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
Ukupno	6.486	7.608	6.980	6.851	7.847	2.592	4.307	4.387	5.212	2.465
Aktivna tuberkuloza	87	74	55	62	49	54	47	47	39	38
Kampilobakterioza							19	127	151	198
Dizenterija	1		1							
Ehinokokoza					1					
Enterokolitis	403	407	487	435	347	454	493	560	429	425
Erizipel	56	40	75	49	25	16	17	37	39	53
Gripa	4.576	5.207	4.679	4.198	5.690	45	2.210	2.011	3.483	518
Helmintoze	12	13	8	25	8	1	1	13	2	17
Hripavac	2	1			1			4		1
Infekcijska mononukleoza	14	21	18	14	15	4	9	20	23	29
Kapavac								1		2
Vodne kozice	308	823	657	912	638	551	686	938	379	573
Herpes zoster	35	41	47	66	35	24	38	53	58	85
Krpeljni meningoencefalitis	2		2	5	1			1	5	1
Leptospiroze	25	8		2	1	1			0	1
Lyme borelijoza	4	9	11	10	10	7	8	9	11	12
Lamblijoza								2		
Meningokokni meningitis/sepsa	8	2	3	6	4	5		1	1	
Bakterijski meningitis	5	2	3	3	3	1	1	2	1	4
Ospice				1						
Salmoneloze	247	298	271	172	242	302	239	228	151	154
Sifilis				1				1		
Streptokokna upala grla	315	274	295	414	259	193	190	109	151	70
Šarlah	30	46	83	113	25	59	116	44	140	79
Svrab	8	4	2	5	2	5	3	13	2	5

Tetanus	1	1	1	2							2	
Trihineloza											5	1
Toksoplazmoza						1						1
Trovanje hranom	51	78	30	42	46					16	3	31
Upala pluća	133	124	103	168	142					91	77	87
Ušljivost tijela/glave	6	4		2	6					66	12	9
Virusna žutica A	1	2	1	7	7							
Virusni meningitis	1	2		1	1					1	3	4
Zaušnjaci		3	1							2	3	1
Sindrom stečenog nedostatka imuniteta									2			1
Nosilaštvo HIV protutijela												
Nosilaštvo HIV protutijela											1	
Nosilaštvo HIV protutijela	8	12	1	3							2	
Nosilaštvo HBs ag	2		2	2	7					2	1	2
Nosilaštvo HBs ag												
Nosilaštvo HCV protutijela	3	4	2	3	2					2		5
Nosilaštvo HCV protutijela	142	108	139	126	279					667	36	55
Nosilaštvo S. typhi			2	1	1						1	
Klamidijaza i ostale SPB			1								1	
Legionarska bolest											3	2
Jersinioza											2	2
Trbušni tifus											1	1

8.2. PRIKAZ KRETANJA ZARAZNIH BOLESTI OD 2001. DO 2010. GODINE



8.3. PRIKAZ NAJČEŠĆE PRIJAVLJENIH ZARAZNIH BOLESTI U 2010. GODINI



Tijekom 2010. godine evidentirane su 3 epidemije u Varaždinskoj županiji. U sva tri slučaja radilo se o epidemijama gastroenterokolitisa.

Dvije epidemije gastroenterokolitisa bile su nepoznate etiologije i s malim brojem oboljelih, a u trećem slučaju radilo se o epidemiji gastroenterokolitisa među studentima, uzrokovanoj Norwalk virusom.

8.4. EPIDEMIJE U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2010. GODINI

Bolest/ uzročnik	Broj oboljelih
Enterocolitis ac./nepoznati uzročnik	21
Gastroenterocolitis ac./ nepoznati uzročnik	12
Gastroenterocolitis ac. / Norwalk virus	51
Ukupno	84

Brzim epidemiološkim obradama i protuepidemijskim intervencijama uz pomoć sanitarne inspekcije, epidemije su ugašene u kratkom vremenu tako da je zaustavljeno daljnje širenje na ostalu populaciju.

U 2010. godini evidentirano je dvostruko manje prijave zaraznih bolesti u odnosu na prethodnu godinu. (2.465: 5.215), što se mahom može pripisati pojavi nove pandemijske gripe (virus H1N1) već u ljetnim mjesecima 2009. godine s većim brojem oboljelih nego kod sezonske gripe te godine.

S druge strane, epidemija sezonske gripe 2010/2011. započela je krajem prosinca 2010. godine s relativno malim brojem oboljelih.

Obolijevanje od ostalih zaraznih bolesti u 2010. godini ne razlikuje se bitno od ranijih godina. Tijekom 2010. godine pojavile su se tri epidemije crijevnih zaraznih bolesti, isto kao i 2009. ali s nešto većim brojem oboljelih u 2010. godini (84:58). Iako se određene bolesti pojavljuju sezonski i mogu se predvidjeti, uvijek postoji opasnost od nepredvidljivih i novih situacija zbog čega je epidemiološku djelatnost nužno održavati u stalnoj pripravnosti.

RAD ANTIRABIČNE AMBULANTE U 2010. GODINI

U 2010. godini u antirabičnoj ambulanti obrađeno je 210 osoba s ugriznim ranama životinjskog podrijetla, od čega je antirabičnom cijepljenju podvrgnuto 86 osoba.

Zbog adekvatne obrade i kvalitetne preventivne zaštite, na prostoru naše županije kao i u cijeloj Hrvatskoj već dugi niz godina nije zabilježena pojava bjesnoće kod ljudi.

8.5. ANTIRABIČNI TRETMAN PREMA VRSTI OZLJEDE

Skupina	Broj pregleda	Broj zaštićenih imunoprofilaksom		
		Samo vakcinom	Vakcinom + HRIG (serum)	Ukupno
A	27	27		27
B	11	10	1	11
C	48	48		48
D	124			
Ostalo				
Ukupno	210	85	1	86

- A- Ozljeda od utvrđeno bijesne životinje
- B- Ozljeda od životinje sumnjive na bjesnoću
- C- Ozljeda od nepoznate, uginule, odlutale, ubijene ili divlje životinje
- D- Ozljeda od životinje koja je nakon 10 dana nadzora ostala zdrava

Tretirano (imunoprofilaksom zbog ugriza / ogrebotine / kontakta sa:

- psom - 52
 - mačkom - 11
 - lisicom - 18
 - štakorom - 1
 - mišem - 1
 - kunom - 3
- (ukupno- 86)

Tretirano (imunoprofilaksom) zbog ugriza / ogrebotine / kontakta na:

	broj
- nogama	21
- rukama	61
- trupu	2
- vratu i glavi	2
- na više mjesta	0
Ukupno:	86

MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA

Mikrobiološku djelatnost u Varaždinskoj županiji provodi Zavod za javno zdravstvo Varaždinske županije u Djelatnosti za medicinsku mikrobiologiju.

U tablici 8.5. prikazana je cjelokupna mikrobiološka aktivnost u Djelatnosti za medicinsku mikrobiologiju za djelatnost primarne zdravstvene zaštite i za sve četiri bolnice u županiji. U donjem dijelu iste tablice prikazana je posebno neizravna mikrobiološka (serološka) dijagnostika.

U tablici 8.6. izdvojena je osnovna parazitološka dijagnostika, tj. parazitološki pregled stolice. Također je naveden postotak pozitivnih nalaza u izravnoj dijagnostici parazita u probavnom sustavu.

8.6. IZVRŠENE MIKROBIOLOŠKE PRETRAGE U RAZDOBLJU OD 2006. DO 2010. GODINE

Broj materijala	Godina				
	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
Crijevne inf./kult.	20.622	20.654	21.060	20.258	21.613
Respiratorne inf./kult.	8.118	8.297	7.936	6.732	6.451
Urogenitalne inf./kult. -PCR	18.243	19.136	22.063	20.561	22.026
Anaerobne bakterije	2.645	2.954	1.432	3.560	3.518
Infekcije SŽS/CSL det./izol.	53	82	91	75	66
Dijagnostika sepse det./izol.	1.492	1.418	1.732	2.086	2.133
Bakteriološka serologija	2.036	1.684	1.689	1.827	1.740
Parazitologija det./izol.	11.777	12.436	12.973	12.806	13.079
Parazitološka serologija	30				
Mikologija det./izol.	879	860	914	936	1.238
Enteralni virusi i dr. det./kult.	1.299	1.836	1.311	1.218	1.675
Respiratorni virusi i dr. det./kult.		2	21	52	69
Virološka serologija	111	112	152	138	292
Ostalo	8.040	5.902	5.663	9.553	11.462
Ukupno:	75.345	75.373	77.037	79.802	85.362
Broj pretraga					
Bakteriološka serologija	2.036	1.684	1.990	1.827	1.740
Parazitološka serologija	81				
Virološka serologija	111	112	152	138	292
Ukupno pretraga	2.228	1.796	2.142	1.965	2.032

8.7. IZVRŠENE PARAZITOLOŠKE PRETRAGE U RAZDOBLJU OD 2006. DO 2010. GODINE

Opis	Godina				
	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.
Broj uzoraka stolice	11.777	12.033	12.582	12.431	12.734
Broj pozitivnih	42	14	7	5	5
% pozitivnih	0,36	0,12	0,06	0,04	0,04

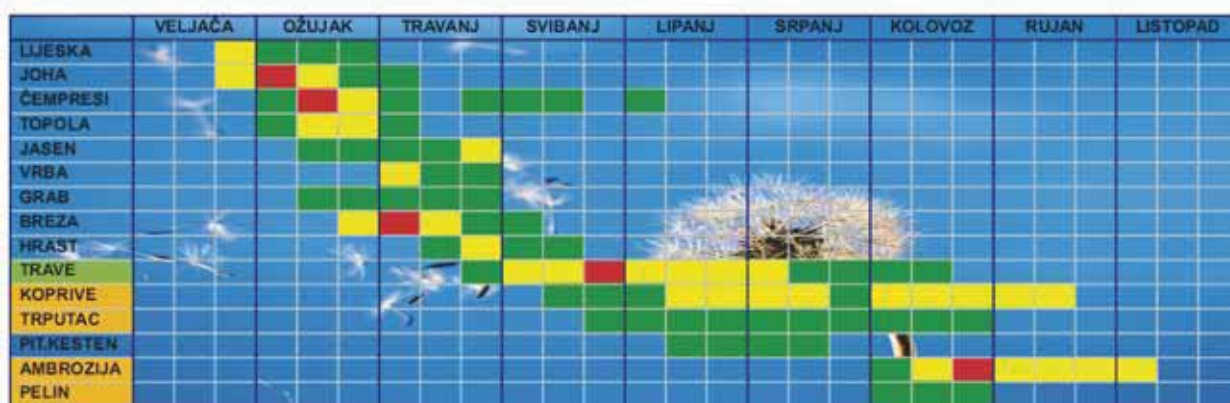


9. ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA

Od 2010. godine Djelatnost za zdravstvenu ekologiju je akreditirani laboratorij prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2007, Hrvatske akreditacijske agencije, prilog potvrda o akreditaciji br.1272, datuma izdavanja 2010-10-25. (www. HAA.hr)

Unutar Djelatnosti za zdravstvenu ekologiju ispituju se u fizikalno-kemijskom i mikrobiološkom pogledu uzorci voda i hrane. Analiziraju se obrisci ruku, radnih površina i pribora u proizvodnji i prometu hrane. Prati se kvaliteta zraka kontinuiranim uzorkovanjem i određivanjem peludi u zraku u kvantitativom i kvalitativnom pogledu. Na kraju svake godine obrađuju se podaci i radi se peludni kalendar. (Tablica 9.1.)

9.1. PELUDNI KALENDAR ZA 2010. GODINU



Razina peludi	Koncentracija peludi (broj peludnih zrnaca/ m ³)		
	DRVEĆE	TRAVE	KOROVI
Niska	1-15	1-5	1-10
Umjerena	16-90	6-20	11-50
Visoka	91-1500	21-200	51-500
Vrlo visoka	> 1500	> 200	> 500

9.2. REZULTATI ZDRAVSTVENE KONTROLE VODA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJ 2010. GODINE

Opis	Ukupno uzoraka	Ukupno neispravno		Kemijski			Mikrobiološki		
		Broj uzoraka	%	Broj uzoraka	Neispravno		Broj uzoraka	Neispravno	
					Broj	%		Broj	%
1. VODA ZA PIĆE	1041	226	21,71 %	979	112	11,44 %	1030	164	15,92 %
1.1.javni vodovodi	414	52	12,56 %	392	6	1,53 %	414	52	12,56 %
1.1.1.sirova voda- ukupno	26	11	42,31 %	26	3	11,54 %	26	11	42,31 %
Sanitarna inspekcija									
Po ugovoru	26	11	42,31%	26	3	11,54 %	26	11	42,31 %
1.1.2.prerađena voda- ukupno	388	41	10,57	366	3	0,82 %	388	41	10,57 %
Sanitarna inspekcija									
Po ugovoru	388	41	10,57	366	3	0,82 %	388	41	10,57 %
1.2.ostali javni objekti- ukupno	120	34	28,33 %	113	1	0,88 %	120	33	27,50 %
Sanitarna inspekcija									
Po ugovoru	120	34	28,33 %	113	1	0,88 %	120	33	27,50 %
1.4.individualna vodoopskrba	507	140	27,61 %	474	105	22,15 %	496	79	15,93 %
2. VODE ZA KUPANJE	29			29			29		
2.1.bazeni sa slatkom vodom									
otvoreni	2			2			2		
zatvoreni	27			27			27		
2.3. jezera	15			15			15		

VODA ZA PIĆE – 2010. godine

Na području Varaždinske županije ukupno je analizirano 1041 uzoraka vode za piće na temelju ugovora. Rezultati analiza vrednovani su sukladno „Pravilniku o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće“ NN br.47/08., od čega je 226 uzoraka neispravnih ili 21,71%.

Iz javnih vodovoda analizirano je 414 uzoraka vode za piće, od čega je 52 neispravnih uzoraka ili 12,56%. Iz ostalih javnih vodovoda analizirano je 120 uzoraka vode za piće, od čega je 34 neispravnih uzoraka ili 28,33%. Iz individualnih vodoopskrbnih objekata analizirano je 507 uzoraka vode za piće, od čega je 140 neispravnih uzoraka ili 27,61%.

FIZIKALNO-KEMIJSKA ANALIZA

Temeljem fizikalno-kemijske analize analizirano je 979 uzoraka vode za piće, od čega je 112 neispravnih uzoraka ili 11,44%. Iz javnih vodovoda analizirano je 392 uzoraka vode za piće, od čega je 6 neispravnih uzoraka ili 1,53%. Iz ostalih javnih vodovoda analizirano je 113 uzoraka vode za piće, od čega je 1 neispravan uzorak ili 0,88%. Iz individualnih vodoopskrbnih objekata analizirano je 474 uzoraka vode za piće, od čega je 105 neispravnih uzoraka ili 22,15%.

Mikrobiološka analiza

Temeljem mikrobiološke analize analizirano je 1030 uzoraka vode za piće, od čega je 164 neispravnih uzoraka ili 15,92%. Iz javnih vodovoda analizirano je 414 uzoraka vode za piće, od čega je 52 neispravnih uzoraka ili 12,56%. Iz ostalih javnih vodovoda analizirano je 120 uzoraka vode za piće, od čega 33 neispravnih uzoraka ili 27,50%. Iz individualnih vodoopskrbnih objekata analizirano je 496 uzoraka vode za piće, od čega je 79 neispravnih uzoraka ili 15,93%.

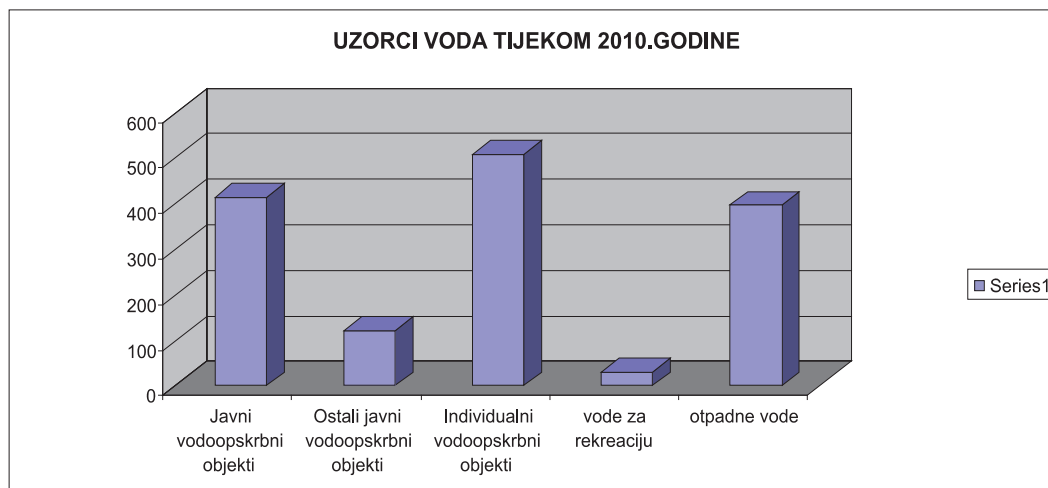
VODE ZA REKREACIJU

Ukupno je uzorkovano i analizirano 29 uzoraka voda iz bazena i svi su uzorci odgovarali postojećoj legislativi. Iz jezera smo uzorkovali 15 uzoraka voda.

OTPADNE VODE

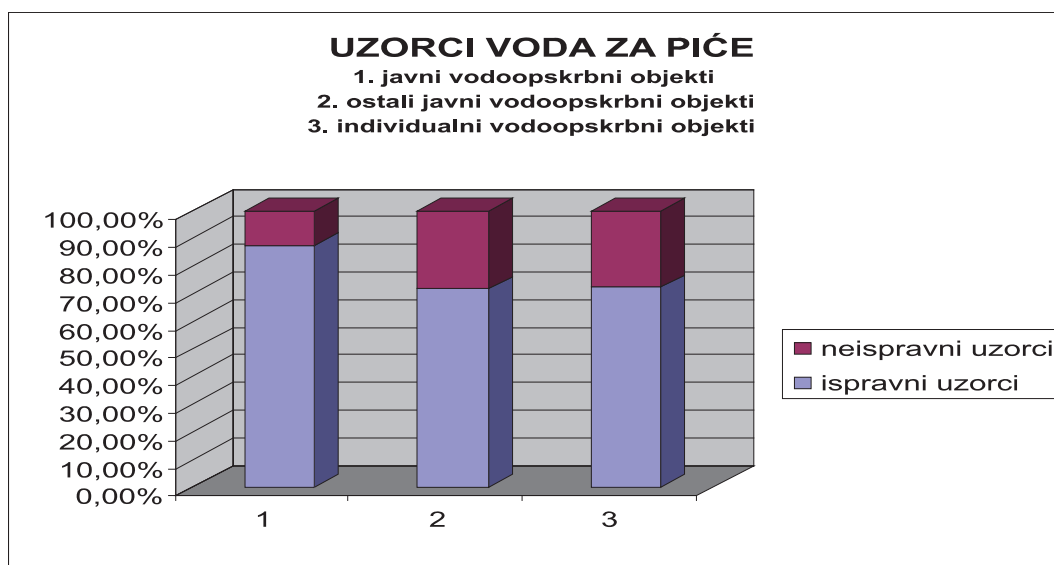
Tijekom 2010. godine uzorkovali smo i analizirali 305 uzoraka otpadnih voda i 93 ostalih, tehnoloških uzoraka.

9.3. UZORKOVANJE VODE PREMA VRSTI I OBJEKTU



Javni vodoopskrbni objekti	Ostali javni vodoopskrbni objekti	Individualni vodoopskrbni objekti	Vode za rekreaciju	Otpadne vode
Broj uzoraka	Broj uzoraka	Broj uzoraka	Broj uzoraka	Broj uzoraka
414	120	507	29	398

9.4. UZORKOVANJE VODE ZA PIĆE



Uzorci	Javni vodoopskrbni objekti		Ostali javni vodoopskrbni objekti		Individualni vodoopskrbni objekti	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Ispravni	362	87,44	86	71,67	367	72,39
Neispravni	52	12,56	34	28,33	140	27,61
Ukupno	414	100%	120	100%	507	100%

9.5. UZROCI NEISPRAVNOSTI VODA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2010. GODINE

Pokazatelj	Javni vodovodi - sirova voda		Javni vodovod - prerađena voda		Ostali javni vodoopskrbni objekti		Individualna vodoopskrba	
	Broj određivanja	Neispravno	Broj određivanja	Neispravno	Broj određivanja	Neispravno	Broj određivanja	Neispravno
Br.kol.37oC	26	5	388	3	120	1	496	23
Kol. bakt	26	10	388	41	120	30	496	67
Nitrati							474	88
Br.kol.22oC			388	1			496	9
Željezo	26	4	366	1			474	25
E.coli	26	8	388	17	120	18	496	15
Mutnoća	26	2	366	3	113	1	474	11
Fekalni strepto.	26	6	388	5	120	11	496	23
Boja			366	1			474	10
Miris			366	1			474	2

9.6. PRIKAZ BROJA ISPITANIH NAMIRNICA, BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIH UZORAKA 2010. GODINE

Uzorci hrana	Domaća proizvodnja			
	Industrijska proizvodnja	Promet	Obrtnička proizvodnja	Ukupno
Mikrobiološki pregledano	632	417	201	1250
Odgovara	627	413	200	1240
Ne odgovara	5	4	1	10
% ne odgovara	0,8 %	0,96 %	0,5 %	0,8 %
Fizikalno-kemijski pregledano	287	87	87	461
Odgovara	285	70	86	441
Ne odgovara	2	17	1	20
% ne odgovara	0,7 %	19,5 %	1,15 %	4,3 %

HRANA - 2010. godine

U mikrobiološkom pogledu pregledano je 1250 uzoraka hrana, od čega je 10 uzoraka bilo neispravnih ili 0,8%.

U fizikalno-kemijskom pogledu pregledan je 461 uzorak hrana, od čega je 20 uzoraka hrana bilo neispravnih ili 4,3%.

9.7. OBRISCI RUKU, RADNIH POVRŠINA I PRIBORA U PROIZVODNJI I PROMETU HRANE 2010. GODINE

Obrisci	Ukupno	Odgovara	Ne odgovara	% ne odgovara
	1238	1179	59	5, %

OBRISCI - 2010. godine

Analizirano je 1238 obrisaka ruku, radnih površina i pribora u proizvodnji i prometu hrane.

Neispravnih uzoraka je bilo 59 ili 5%.

