



## ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE

# ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI LJETOPIS ZA 2006. GODINU



*Varaždin, 2007. godina*

Nakladnik:

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE**

I.Meštrovića bb  
42000 VARAŽDIN

Telefon/telefax

e-mail: javno-zdravstvo@vz.htnet.hr

[www.zzjzzv.hr](http://www.zzjzzv.hr)

v. d. ravnateljice:

Mr. sc. Vesna Matijević- Kušter, dipl. ing.

Urednici:

Nada Matković, dipl. oec.

Ksenija Gorajščan- unos podataka

Stručno vijeće Zavoda za javno zdravstvo Varaždinske županije

Varaždin, 2007.

# S A D R Ž A J

<b>I</b>	<b>UVOD</b>	<b>1</b>
<b>II</b>	<b>OPĆI PODACI O VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI</b>	<b>2</b>
<b>1.</b>	<b>STANOVNIŠTVO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE (2001. godine)</b>	
1. 1.	Stanovništvo prema spolu i starosti u Varaždinskoj županiji- grafikon	5
1. 2.	Raščlamba stanovništva Varaždinske županije po dobnim skupinama	6
1. 3.	Površina Varaždinske županije	6
1. 4.	Kontingent stanovništva, popis stanovništva 31. ožujka 2001. godine	7
1. 5.	Stanovništvo prema popisima od 1948- 2001. godine	8
1. 6.	Stanovništvo prema spolu i starosti, (Popis 2001.godine)	9
<b>2.</b>	<b>PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2005. GODINE</b>	
2. 1.	Osnovni podaci prirodnog kretanja stanovništva Varaždinske županije i Republike Hrvatske od 1981- 2006. godine	13
2. 2.	Prirodno kretanje stanovništva Varaždinske županije od 1981- 2005. godine- grafikon	14
2. 3.	Osnovni podaci prirodnog kretanja stanovništva u Varaždinskoj županiji u 2005 godini- po Općinama	15
2. 4.	Osnovne stope prirodnog kretanja stanovništva u Varaždinskoj županiji 2005. godine- po Općinama	16
2. 5.	Živorođeni prema spolu i mjestu porođaja u Varaždinskoj županiji 2005. godine- po Općinama	17
2. 6.	Živorođeni prema starosti majke u Varaždinskoj županiji 2005. godine- po Općinama	18
2. 7.	Živorođeni prema mjestu rođenja djeteta u Varaždinskoj županiji 2005. godine - po Općinama	19
2. 8.	Umrla dojenčad prema spolu i starosti u Varaždinskoj županiji 2005. godine	20
2. 9.	Umrla dojenčad prema uzroku smrti u Varaždinskoj županiji 2005. godine	20
2. 10.	Umrli prema uzroku smrti u Varaždinskoj županiji 2005. godine- po Općinama	21
2. 11.	Umrli po skupinama bolesti u postocima 2005. godine- grafikon	23
2. 12.	Umrli prema starosti u Varaždinskoj županiji 2005. godine- po Općinama	24
2. 13.	Umrli prema spolu, mjestu i ustanovitelju smrti u Varaždinskoj županiji 2005. godine- po Općinama	26
2. 14.	Struktura uzroka smrti po skupinama bolesti na području Varaždinske županije u 2004, 2005. i 2006. godini	27
2. 15.	Deset vodećih uzroka smrti na području Varaždinske županije u 2005. i 2006. godini	28
2. 16.	Umrli s prebivalištem u Varaždinskoj županiji po skupinama bolesti, te udio i stope na 100.000 stanovnika u 2006. godini	29
<b>3.</b>	<b>ZDRAVSTVENE USTANOVE I RADNICI U ZDRAVSTVU</b>	
3. 1.	Radnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama u Varaždinskoj županiji - na dan 31. 12. 2006. godine- stalni radni odnos	32
3. 2.	Radnici prema stručnoj spremi i profilu u Varaždinskoj županiji - na dan 31. 12. 2006. godine	33

#### **4. PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

- Udio pojedinih skupina u ukupnom pobolu primarne zdravstvene zaštite za 2006. godinu- grafikon	36
- Primarna zdravstvena zaštita- ukupno	37
- Djelatnost opće medicine	43
- Djelatnost zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece	51
- Djelatnost za zdravstvenu zaštitu školske djece i mladeži	59
- Djelatnost medicine rada	63
- Djelatnost zdravstvene zaštite žena	70
- Djelatnost hitne medicinske pomoći	79
- Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi	83
- Patronažna i kućna njega	87

#### **5. SPECIJALISTIČKO- KONZILIJARNE TE OSTALE DJELATNOSTI**

□ Specijalističko- konzilijske djelatnosti- ukupno	91
• Pedijatrija	91
• Ginekologija	91
• Interna	
• Neurologija	92
• Infektologija	92
• Fizikalna medicina i rehabilitacija	92
• Dermatovenerologija	92
• Kirurgija	93
• Reanimacija i anestezija	93
• Urologija	93
• Ortopedija	93
• Oftalmologija	93
• ORL	94
• Rendgenologija – radiologija	94
• Psihijatrija	94
• Neuropsihijatrija	94
• Nuklearna	95
• Pneumofiziologija	95
• Reumatologija	95
• Fizioterapija i rehabilitacija	95
• Djelatnost za transfuziologiju	99

#### **6. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

6. 1. Broj postelja, broj ispisanih pacijenata i broj bolnoopskrbnih dana za bolničko liječenje 2006. godini u Općoj bolnici Varaždin

102

<b>6. 3.</b>	Kapacitet postelja i kretanje bolesnika u Općoj bolnici Varaždin 2006. godine- grafikon	104
<b>6. 4.</b>	Hospitalizacija po skupinama bolesti i djelatnostima, te spolu u Općoj bolnici Varaždin 2006. godine	105
<b>6. 5.</b>	Bolnički pobol po dobnim skupinama i skupinama bolest u Općoj bolnici Varaždin 2006. godine	106
<b>6. 6.</b>	Bolnoopskrbni dani ispisanih pacijenata u Općoj bolnici Varaždin 2006. godine	107
<b>6. 7.</b>	Prikaz hospitalizacija i bolnoopskrbnih dana prema spolu 2006. godine u Općoj bolnici Varaždin- grafikon	108
<b>6. 8.</b>	Broj hospitaliziranih prema skupinama bolesti 2006. godine u Općoj bolnici Varaždin- grafikon	109
<b>6. 9.</b>	Broj hospitalizacija prema dobnim skupinama 2006. godine u Općoj bolnici Varaždin- grafikon	109
<b>6. 10.</b>	Postotak umrlih od broja zaprimljenih bolesnika prema specijalnostima u Općoj bolnici Varaždin- grafikon	110
<b>6. 11.</b>	Broj postelja, bolnoopskrbnih dana, postelja na 1000 stanovnika i prosječna dužina liječenja u Specijalnim bolnicama za 2006. godinu u Varaždinskoj županiji	111

## **7. REGISTAR KRONIČNIH BOLESTI- registar za rak**

<b>7. 1.</b>	Novi slučajevi raka u Varaždinskoj županiji i Hrvatskoj 2004. godine- žene	115
<b>7. 2.</b>	Novi slučajevi raka u Varaždinskoj županiji i Hrvatskoj 2004. godine- muški	116
<b>7. 3.</b>	Umrli od raka u Varaždinskoj županiji u 2006. godini	117
<b>7. 4.</b>	Umrli prema spolu i starosti u Varaždinskoj županiji u 2006. godini	120
<b>7. 5.</b>	Novi slučajevi, najčešća sijela raka prema spolu u Varaždinskoj županiji 2004. godine- grafikon	121

## **8. ZARAZNE BOLESTI, CIJEPLJENJA, MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA I RAD ANTIRABIČNE AMBULANTE**

<b>8. 1.</b>	Broj prijavljenih zaraznih bolesti u Varaždinskoj županiji od 1998. do 2006. godine	125
<b>8. 2.</b>	Prikaz kretanja zaraznih bolesti od 1998. do 2006. godine- grafikon	127
<b>8. 3.</b>	Prikaz najčešće prijavljenih zaraznih bolesti u 2006. godini- grafikon	128
<b>8. 4.</b>	Epidemije registrirane u 2006. godini	129
<b>8. 5.</b>	Cijepljenje protiv difterije, tetanusa i hripcavca u 2006. godini	129
<b>8. 6.</b>	Cijepljenje protiv poliomijelitisa obavljeno u 2006. godini	129
<b>8. 7.</b>	Cijepljenje protiv morbila, rubeole i parotitisa obavljeno u 2006. godini	130
<b>8. 8.</b>	Broj i vrste obrađenih uzoraka- Opća i Specijalne bolnice	131
<b>8. 9.</b>	Broj i vrste obrađenih uzoraka- Primarna zdravstvena zaštita	132
<b>8. 10.</b>	Bakteriološka analiza uzoraka uzetih od bolesnika i bakterijski izolati	133
<b>8. 11.</b>	Rad antirabične ambulante u 2006. godini	134

<b>9.</b>	<b>ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST I KAKVOĆA NAMIRNICA I PREDMETA OPĆE UPORABE</b>	
<b>9. 1.</b>	Prikaz broja mikrobiološki ispitanih namirnica, broj i postotak neispravnih uzoraka za 2006. godinu	137
<b>9. 2.</b>	Prikaz broja kemijski ispitanih namirnica, broj i postotak neispravnih uzoraka za 2006. godinu	137
<b>10.</b>	<b>JAVNA VODOOPSKRBA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI</b>	
<b>10. 1.</b>	Rezultati zdravstvene kontrole voda u Varaždinskoj županiji 2006. godine	140
<b>10. 2.</b>	Grafički prikaz uzorka vode za piće u 2006. godini	141
<b>10. 3.</b>	Uzroci neispravnih voda u Varaždinskoj županiji 2006. godine	142

## I UVOD

Publikacija „Zdravstveno- statistički ljetopis za 2006. godinu“ tekuće je godišnje izvješće o radu zdravstva i zdravstvenog stanja stanovništva na području Varaždinske županije.

Izdaje se od 1994. godine i pruža uvid u organizaciju i kadrovsku strukturu u zdravstvenoj zaštiti, rad i iskorištenost zdravstvenih kapaciteta kao i pokazatelje zdravstvenog stanja stanovništva.

Podaci korišteni u publikaciji najvećim su dijelom iz sustava zdravstva, prikupljeni i obrađeni u Zavodu za javno zdravstvo Varaždinske županije, Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske i Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo.  
Objedinjavajući na jednom mjestu sve dostupne podatke, publikacija pruža mogućnost ocjene učinaka zdravstvene djelatnosti cijele županije. Održan je kontinuitet u prikazivanju podataka i usporedivost s prethodnim razdobljima.

Svi podaci objavljeni su u apsolutnim brojevima, a za bolje uočavanje veličine pojave korišteni su i relativni brojevi.

Kako zdravlje i zdravstvena zaštita stanovnika ne ovise samo o djelovanju zdravstvenog sustava već i o nizu demografskih, ekoloških i gospodarstvenih pokazatelja to su u publikaciji prikazane i neke demografske značajke županije.

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

## II OPĆI PODACI O VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI

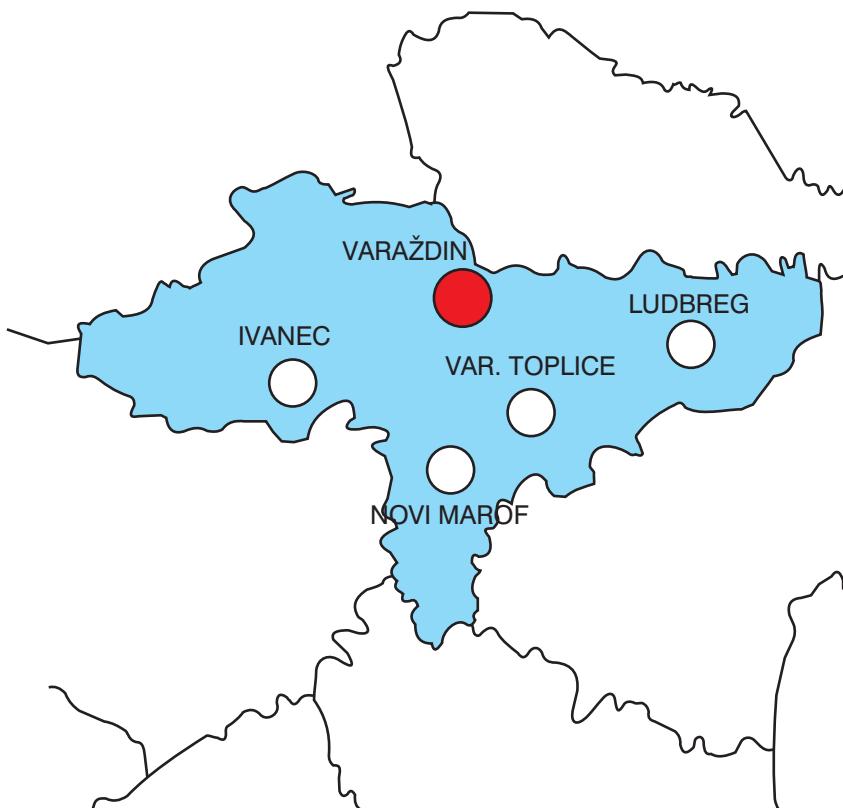
Varaždinska županija spada među najmanje županije po površini u Republici Hrvatskoj (iza nje su samo Krapinsko-zagorska i Međimurska županija). Zauzima krajnji sjeverozapadni dio Hrvatske. Njena površina iznosi  $1.260 \text{ km}^2$ .

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, Maruševec, Petrijanec, Sračinec, Sveti Đurđ, Sveti Ilij, Trnovec Bartolovwečki, Veliki Bukovec, Vidovec, Vinica i Visoko).

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

Varaždinska županija ima specifičan položaj, odnosno naglašenu važnost tzv. „hrvatskog praga“ u prometnom povezivanju Zapadne i Srednje Europe sa Jugoistočnom Europom i Bliskim Istokom.



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

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 stalno smanjenje udjela djece do 14 godina i to:

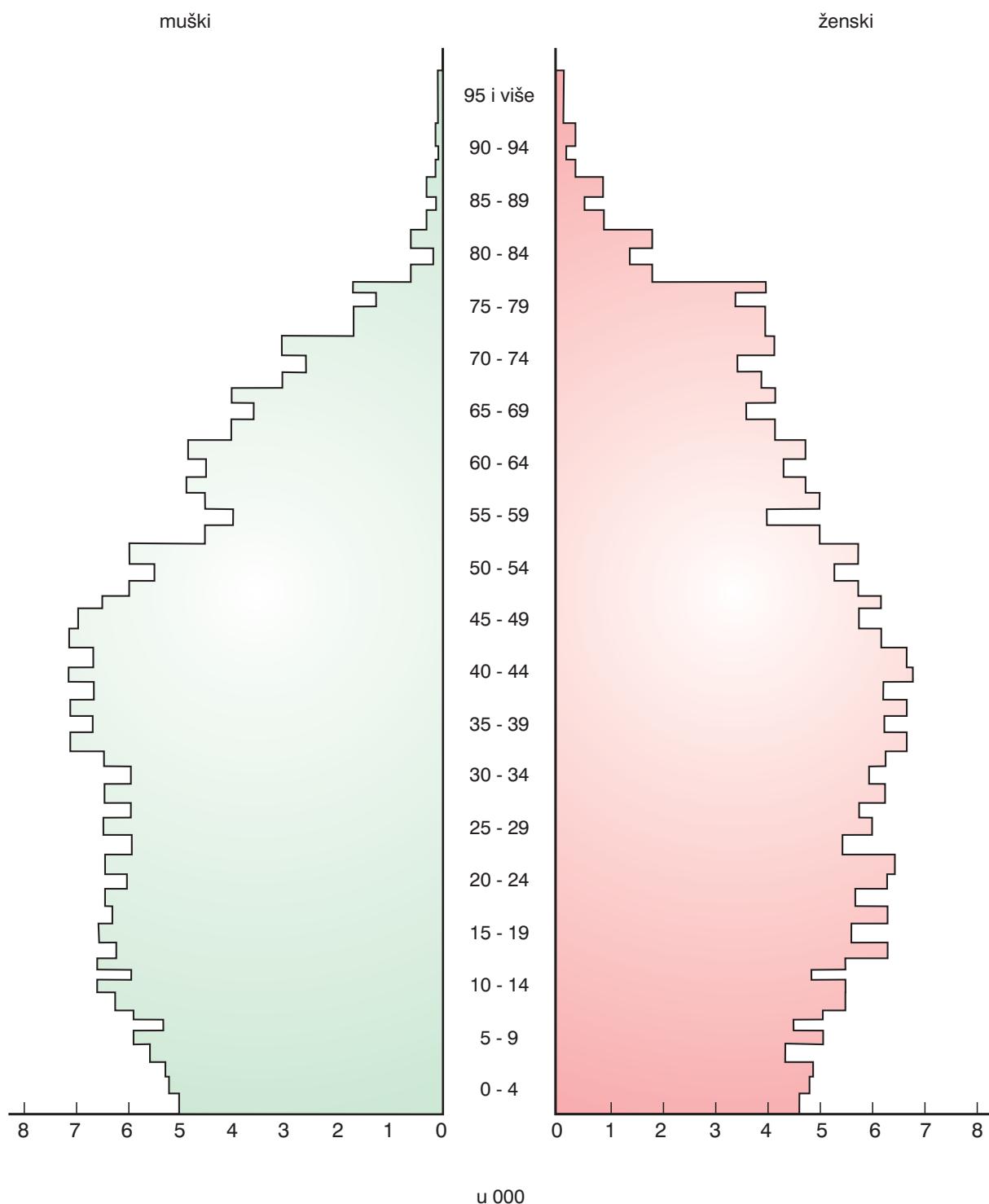
1971. godine 24,3% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.  
1981. godine 21,6% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.  
1991. godine 19,8% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.  
2001. godine 17,2% od ukupnog broja stanovništva Varaždinske županije.

Dok pada broj stanovnika do 14 godina raste broj stanovnika starijih od 65 godina, pa je 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 dobroj strukturi, odnosno porastu godina prosječne starosti.

## 1.1. STANOVNIŠTVO PREMA SPOLU I STAROSTI U VARAŽDINSKOJ Županiji (prema popisu 2001.)



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

<b>Godina popisa</b>	<b>0-14</b>	<b>15-64</b>	<b>65 i više</b>
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**

	<b>Površina km<sup>2</sup></b>	<b>Stanovništvo na 1 km<sup>2</sup></b>
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						
Republika Hrvatska	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	2.301.560	164.509	368.467	455.150	514.397	1.080.121	295.723	1.352.772	569.781	428.432	163.943	41,0
Varažinska županija	SV	184.769	14.167	31.807	39.419	44.674	-	118.247	38.863	28.194	9.818	39,0	87,0
	M	89.839	7.198	16.292	20.264	22.942	-	63.214	14.847	10.045	2.835	36,9	64,7
	Ž	94.930	6.969	15.515	19.155	21.732	44.223	12.184	55.033	24.016	18.149	6.983	40,9

**1.5. STANOVNIŠTVO PREMA POPISIMA OD 1948- 2001. GODINE**

Republika/ Županija	Stanovništvo prema popisu						Indeksi
	1948.	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	
Republika Hrvatska	3.779.853	3.936.022	4.159.696	4.426.221	4.601.469	4.784.265	4.437.460
Varaždinska županija	173.665	176.352	178.880	184.380	187.495	187.853	184.769

## 1.6. STANOVNIŠTVO PREMA SPOLU I STAROSTI, POPIS 2001.

Starost	Spol	Varaždinska županija	Republika Hrvatska
<b>Ukupno</b>	<b>sv. m ž</b>	<b>184.769 89.839 94.930</b>	<b>4.437.460 2.135.900 2.301.560</b>
0-4	sv. m ž	9.946 5.063 4.883	237.522 121.718 115.804
5-9	sv. m ž	10.429 5.341 5.088	248.528 127.274 121.254
10-14	sv. m ž	11.432 5.888 5.544	268.584 137.175 131.409
15-19	sv. m ž	12.867 6.650 6.217	298.606 152.676 145.930
20-24	sv. m ž	12.858 6.577 6.281	305.631 155.739 149.892
25-29	sv. m ž	12.479 6.576 5.903	294.497 148.666 145.831
30-34	sv. m ž	12.727 6.506 6.221	259.431 147.920 147.511
35-39	sv. m ž	13.821 7.173 6.648	317.273 158.506 158.767
40-44	sv. m ž	13.961 7.258 6.703	333.403 166.499 166.904
45-49	sv. m ž	13.236 6.986 6.250	333.576 168.290 165.286
50-54	sv. m ž	11.773 6.037 5.736	299.773 148.224 151.549

55-59	sv. m ž	9.723 4.649 5.074	229.775 108.673 121.102
60-64	sv. m ž	10.669 4.802 5.867	262.016 120.667 141.349
65-69	sv. m ž	10.132 4.104 6.028	252.947 110.459 142.488
70-74	sv. m ž	8.244 3.106 5.138	203.885 81.884 122.001
75-79	sv. m ž	5.745 1.778 3.967	137.201 44.149 93.052
80-84	sv. m ž	2.480 677 1.803	56.954 17.040 39.914
85-89	sv. m ž	1.188 304 884	30.833 8.682 22.151
90-94	sv. m ž	357 68 289	10.265 2.571 7.694
95 i više	sv. m ž	48 8 40	1.455 323 1.132
nepozn.	sv. m ž	654 288 366	19.305 8.765 10.540

**2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNJIŠTVA  
U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2005. GODINE**

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 2005. godine 1.834 djece. Naša županija ubraja se u županije koje su u 2005. godini imale negativan prirodni priraštaj.

Dugogodišnje smanjivanje nataliteta, fertiliteta i prirodnog prirasta u 2005. godini iznosila je 9,9/1000 stanovnika, a mortalitetna 11,9/1000 stanovnika.

I u 2005. godini zabilježena je negativna stopa prirodnog kretanja i iznosila je -2,0 na 1000 stanovnika.

Dojenačka smrtnost kao jedan od osnovnih pokazatelja zdravstvenog stanja i zdravstvene zaštite tj. njenog razvoja na nekom području iznosila je u 2005. godini u našoj županiji 4,9/1000 živorođenih, manje nego u Hrvatskoj gdje je iznosila 5,7/1000 živorođenih.

U Varaždinskoj županiji u 2005. godini umrlo je ukupno 9 dojenčadi.

Najučestaliji uzroci dojenačke smrti u našoj županiji su vezani uz uranjeno rođenje i posljedičnu nezrelost ili se radi o prirodnim malformacijama. Najveći broj novorođenčadi umre u prvom ili slijedećih nekoliko dana života (oko 67% umrle novorođenčadi).

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 2005. godini na području naše županije umrlo je ukupno 2.199 osoba, a broj umrlih proporcionalno raste sa godinama starosti.

U 2005. godini je umrlo 1.711 osoba starijih od 65 godina (u 2004. godini 1.732) te čine 77,8% svih umrlih, a stopa smrtnosti za dob iznad 65 godina je 59,31/1000 (u Hrvatskoj 54,4/1000).

Vodeći uzroci smrti su iz skupine cirkulacijskih bolesti od kojih je umrlo 1.161 osoba- 628,4/100.000 stanovnika (u Hrvatskoj 586,6/100.000 stanovnika).

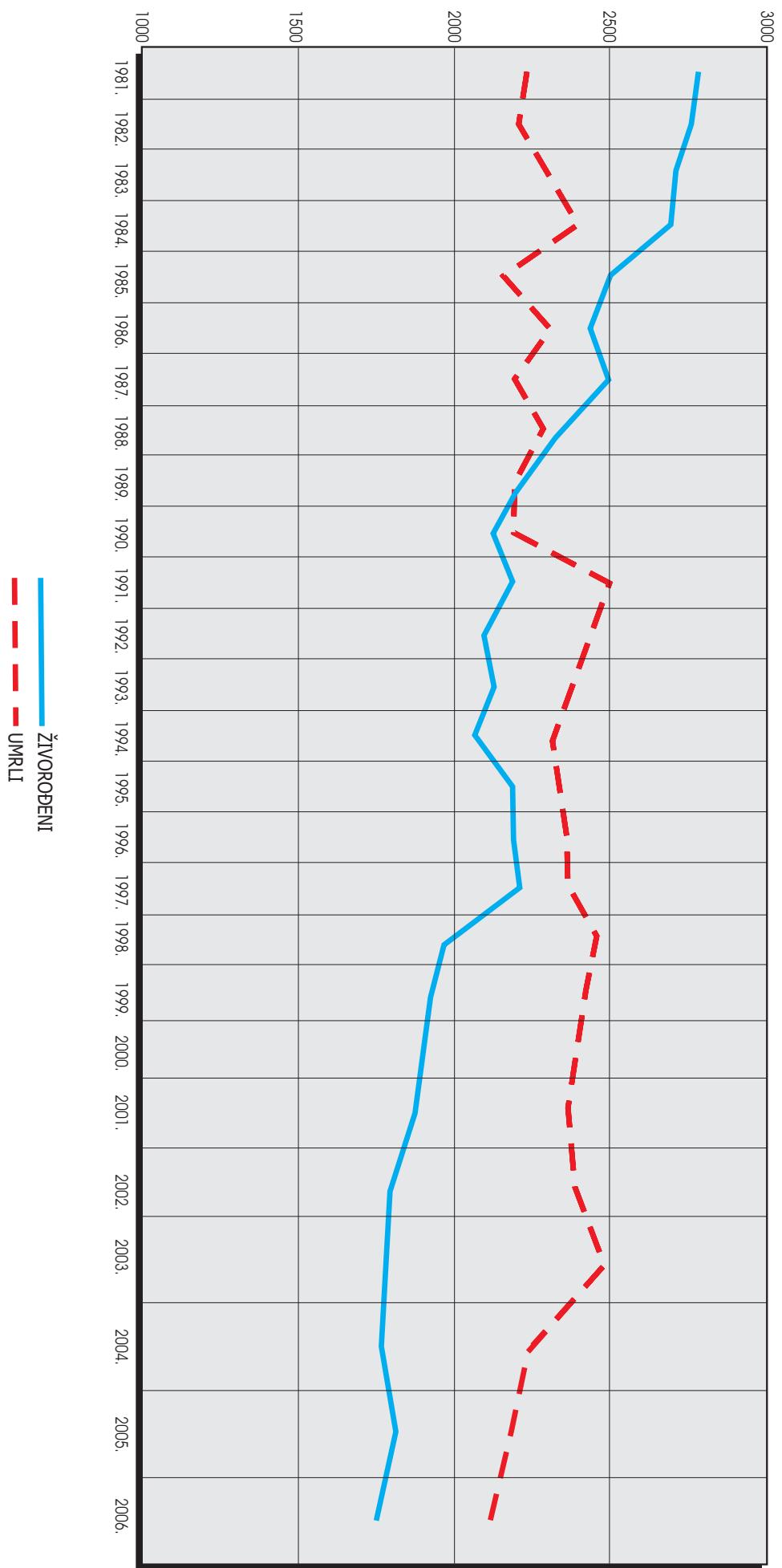
Od novotvorina, druge po redu skupine bolesti u 2005. godini umrle su 532 osobe- 288,0/100.000 stanovnika, isto kao i u Hrvatskoj 288,1/100.000 stanovnika. Tri četvrtine svih uzroka smrti u Varaždinskoj županiji je iz ove druge skupine bolesti, a preostale smrti odnose se na ozljede, trovanja, probavne bolesti, dišne bolesti i druge manje zastupljene bolesti.

**2.1. OSNOVNI PODACI PRIRODNOG KRETANJA STANOVNOSTVA  
VARAŽDINSKE ŽUPANIJE I REPUBLIKE HRVATSKE U RAZDOBLJU  
OD 1981. DO 2006. GODINE**

Godina	Varaždinska županija			Republika Hrvatska		
	Živorođeni	Umrli	Prirodni priraštaj	Živorođeni	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.	1688	2329	-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

**Izvor podataka:** Prirodno kretanje stanovništva 2005. godine  
Priopćenje za 2006. godinu

**2.2. PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE  
U RAZDOBLJU OD 1981. DO 2006. GODINE**  
(usporedi s tablicom 2.1.)



**2.3. OSNOVNI PODACI PRIRODNOG KRETANJA STANOVNOSTVA U  
VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI I REPUBLICI HRVATSKOJ U 2005. GODINI  
- PO OPĆINAMA**

Republika/ Županija/ Općina	Rođeni		Umrla dovenčad	Prirodni priraštaj
	Živorođeni	Mrtvorodeni		
Republika Hrvatska	42.492	186	51.790	242 -9.298
Varaždinska županija	1.834	4	2.199	9 -365
Grad	947	1	1.107	5 -160
Ivanec	137	1	157	2 -20
Lepoglava	73		118	-45
Ludbreg	94		80	14
Novi Marof	125		161	-36
Varaždin	439		503	3 -64
Varažd. Toplice	79		88	-9
<b>OPĆINE</b>	<b>887</b>	<b>3</b>	<b>1.092</b>	<b>4 -205</b>
Bednja	43		98	-55
Beretinec	15		26	-11
Breznica	36		38	-2
Breznički Hum	11		25	-14
Cestica	54		58	-4
Donja Voća	22		43	-21
Donji Martijanec	50		68	-18
Gornji Kneginec	56		65	1 -9
Jalžabet	35		51	-16
Klenovnik	21		24	-3
Ljubešćica	24		22	1 2
Mali Bukovec	28		47	-19
Maruševac	69		95	-26
Petrijanec	84	1	56	28
Sračinec	45		45	0
Sveti Đurđ	46		59	1 -13
Sveti Ilija	27	1	35	-8
Trnovec Bartolov.	71	1	70	1
Veliki Bukovec	19		29	-10
Vidovec	71		68	3
Vinica	43		50	1 -7
Visoko	17		20	-3

**Izvor podataka:** Prirodno kretanje stanovništva 2005. godine

**2.4. OSNOVNE STOPE PRIRODNOG KRETANJA STANOVNOSTVA U  
VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2005. GODINE  
- PO OPĆINAMA**

Republika/ Županija/ Općina	Na 1000 stanovnika			Na 1000 živorođenih	
	Živorodeni	Umrli	Prirodni pričaštaj	Mrtvorodeni	Umrla djojenčad
Republika Hrvatska	9,6	11,7	-2,1	4,4	5,7
Varaždinska županija	9,9	11,9	-2	2,2	4,9
<b>Grad</b>	5,1	6,0	-0,9	0,6	2,7
Ivanec	0,7	0,9	-0,2	0,6	1,1
Lepoglava	0,4	0,6	-0,2		
Ludbreg	0,5	0,4	0,1		
Novi Marof	0,7	0,9	-0,2		
Varaždin	2,4	2,7	-0,3		1,6
Varažd. Toplice	0,4	0,5	-0,1		
<b>OPĆINE</b>	4,8	5,9	-1,1	1,6	2,2
Bednja	0,2	0,5	-0,3		
Beretinec	0,1	0,1	0		
Breznica	0,2	0,2	0		
Breznički Hum	0,1	0,1	0		
Cestica	0,3	0,3	0		
Donja Voća	0,1	0,2	-0,1		
Donji Martijanec	0,3	0,4	-0,1		
Gornji Kneginac	0,3	0,4	-0,1		0,5
Jalžabet	0,2	0,3	-0,1		
Klenovnik	0,1	0,1	0		
Ljubešćica	0,1	0,1	0		0,6
Mali Bukovec	0,2	0,3	-0,1		
Maruševec	0,4	0,5	-0,1		
Petrijanec	0,5	0,3	0,2	0,5	
Sračinec	0,2	0,2	0	0,5	
<b>Sveti Đurđ</b>	0,2	0,3	-0,1		0,5
<b>Sveti Ilijas</b>	0,1	0,2	-0,1		
Trnovec Bartolov.	0,4	0,4	0	0,6	
<b>Veliki Bukovec</b>	0,1	0,2	-0,1		
Vidovec	0,4	0,4	0		
<b>Vinica</b>	0,2	0,3	-0,1		0,6
Visoko	0,1	0,1	0		

**Izvor podataka:** Prirodno kretanje stanovništva 2005. godine

**2.5. ŽIVOROĐENI PREMA SPOLU I MJESTU POROĐAJA U  
VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2005. GODINE  
- PO OPĆINAMA**

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Spol		Zdravstvena ustanova	Mjesto porodaja	
		Muški	Ženski		Uz stručnu pomoć	Bez struč. pomoći
Republika Hrvatska	42.492	21.750	20.742	42.447	27	18
Varaždinska županija	1.834	908	926	1.833		1
Grad	947	469	478	946		1
Ivanec	137	80	57	137		
Lepoglava	73	35	38	73		
Ludbreg	94	44	50	94		
Novi Marof	125	64	61	125		
Varaždin	439	207	232	438		1
Varažd. Toplice	79	39	40	79		
<b>OPĆINE</b>	<b>887</b>	<b>439</b>	<b>448</b>	<b>887</b>		
Bednja	43	25	18	43		
Beretinec	15	8	7	15		
Breznica	36	15	21	36		
Breznički Hum	11	5	6	11		
Cestica	54	26	28	54		
Donja Voća	22	15	7	22		
Donji Martijanec	50	18	32	50		
Gornji Kneginec	56	26	30	56		
Jalžabet	35	15	20	35		
Klenovnik	21	12	9	21		
Ljubešćica	24	12	12	24		
Mali Bukovec	28	12	16	28		
Maruševec	69	33	36	69		
Petrijanec	84	46	38	84		
Sračinec	45	22	23	45		
Sveti Đurđ	46	19	27	46		
Sveti Ilija	27	16	11	27		
Trnovec Bartolov.	71	38	33	71		
Veliki Bukovec	19	8	11	19		
Vidovec	71	38	33	71		
Vinica	43	21	22	43		
Visoko	17	9	8	17		

**2.6. ŽIVOROĐENI PREMA STAROSTI MAJKE U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI  
2005. GODINE  
- PO OPĆINAMA**

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Starost majke					
		Do 15	15-19	20-29	30-39	40 i više	Nepoznato
Republika Hrvatska	42.492	6	1.886	24.894	14.880	786	40
Varaždinska županija	1.834		102	1.243	470	19	
Grad	947		44	584	307	12	
Ivanec	137		8	96	33		
Lepoglava	73		5	50	18		
Ludbreg	94		4	68	21	1	
Novi Marof	125		7	88	29	1	
Varaždin	439		9	238	183	9	
Varažd. Toplice	79		11	44	23	1	
OPĆINE	887		58	659	163	7	
Bednja	43		2	31	9	1	
Beretinec	15			12	3		
Breznica	36		2	25	9		
Breznički Hum	11			7	4		
Cestica	54		2	43	9		
Donja Voća	22		1	13	8		
Donji Martijanec	50		3	41	6		
Gornji Kneginac	56		3	38	14	1	
Jalžabet	35		2	24	9		
Klenovnik	21		2	16	2	1	
Ljubešćica	24		3	15	6		
Mali Bukovec	28		2	19	7		
Maruševac	69		2	58	9		
Petrijanec	84		14	62	7	1	
Sračinec	45		5	30	9	1	
Sveti Đurđ	46		3	39	4		
Sveti Ilijas	27		3	17	6	1	
Trnovec Bartolov.	71		3	57	11		
Veliki Bukovec	19			12	7		
Vidovec	71		1	55	15		
Vinica	43		4	34	4	1	
Visoko	17		1	11	5		

**2.7. ŽIVOROĐENI PREMA REDU ROĐENJA DJETETA U VARAŽDINSKOJ  
ŽUPANIJI U 2005. GODINI  
- PO OPĆINAMA**

Republika/ Županija/ Općina	Ukupno	Red rođenja djeteta			
		Prvo	Drugo	Treće i više	Nepoznato
Republika Hrvatska	42.492	19.500	14.447	8.269	276
Varaždinska županija	1.834	824	631	369	10
Grad	947	434	338	168	7
Ivanec	137	60	41	35	1
Lepoglava	73	30	31	12	
Ludbreg	94	41	36	16	1
Novi Marof	125	54	44	24	3
Varaždin	439	215	156	66	2
Varažd. Toplice	79	34	30	15	
<b>OPĆINE</b>	<b>887</b>	<b>390</b>	<b>293</b>	<b>201</b>	<b>3</b>
Bednja	43	20	13	10	
Beretinec	15	4	6	5	
Breznica	36	13	16	7	
Breznički Hum	11	2	4	5	
Cestica	54	23	23	8	
Donja Voća	22	6	8	7	1
Donji Martijanec	50	26	18	6	
Gornji Kneginec	56	28	19	9	
Jalžabet	35	12	14	9	
Klenovnik	21	9	5	7	
Ljubešćica	24	7	7	10	
Mali Bukovec	28	11	10	7	
Maruševac	69	36	26	7	
Petrijanec	84	31	22	31	
Sračinec	45	25	12	8	
Sveti Đurđ	46	29	9	8	
Sveti Ilijा	27	7	10	10	
Trnovec Bartolov.	71	36	19	16	
Veliki Bukovec	19	2	9	7	1
Vidovec	71	31	26	14	
Vinica	43	29	9	5	
Visoko	17	3	8	5	1

**2. 8. UMRLA DOJENČAD PREMA SPOLU I STAROSTI  
U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2005. GODINE**

Starost umrle dojenčadi	Republika Hrvatska	Varaždinska županija
<b>Ukupno</b>	<b>242</b>	<b>9</b>
Od toga ženska	117	5
Starost umrle dojenčadi ispod 24 sata	82	2
1 dan	24	1
2-6 dana	40	2
7-13 dana	15	1
14-20 dana	8	
21-29 dana	4	
1-6 mjeseci	51	3
7-11 mjeseci	18	

**2.9. UMRLA DOJENČAD PREMA UZROKU SMRTI U VARAŽDINSKOJ  
ŽUPANIJI 2005. GODINE**

Grupe uzroka smrti (Prema X MKB)	Republika Hrvatska	Varaždinska županija
<b>Ukupno</b>	<b>242</b>	<b>9</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	1	
II Novotvorine	1	1
III Bolesti krvi i imunološkog sustava	1	
IV Endokrine bolesti	2	
VI Bolesti živčanog sustava	7	
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2	1
X Bolesti dišnog sustava	10	
XI Bolesti probavnog sustava		
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava		
XVI Određena stanja u perinatalnom razdoblju	112	2
XVII Prirodene malformacije	86	4
XVIII Abnormalni klinički i laboratorijski nalazi	10	1
XIX Ozljede, trovanja	10	

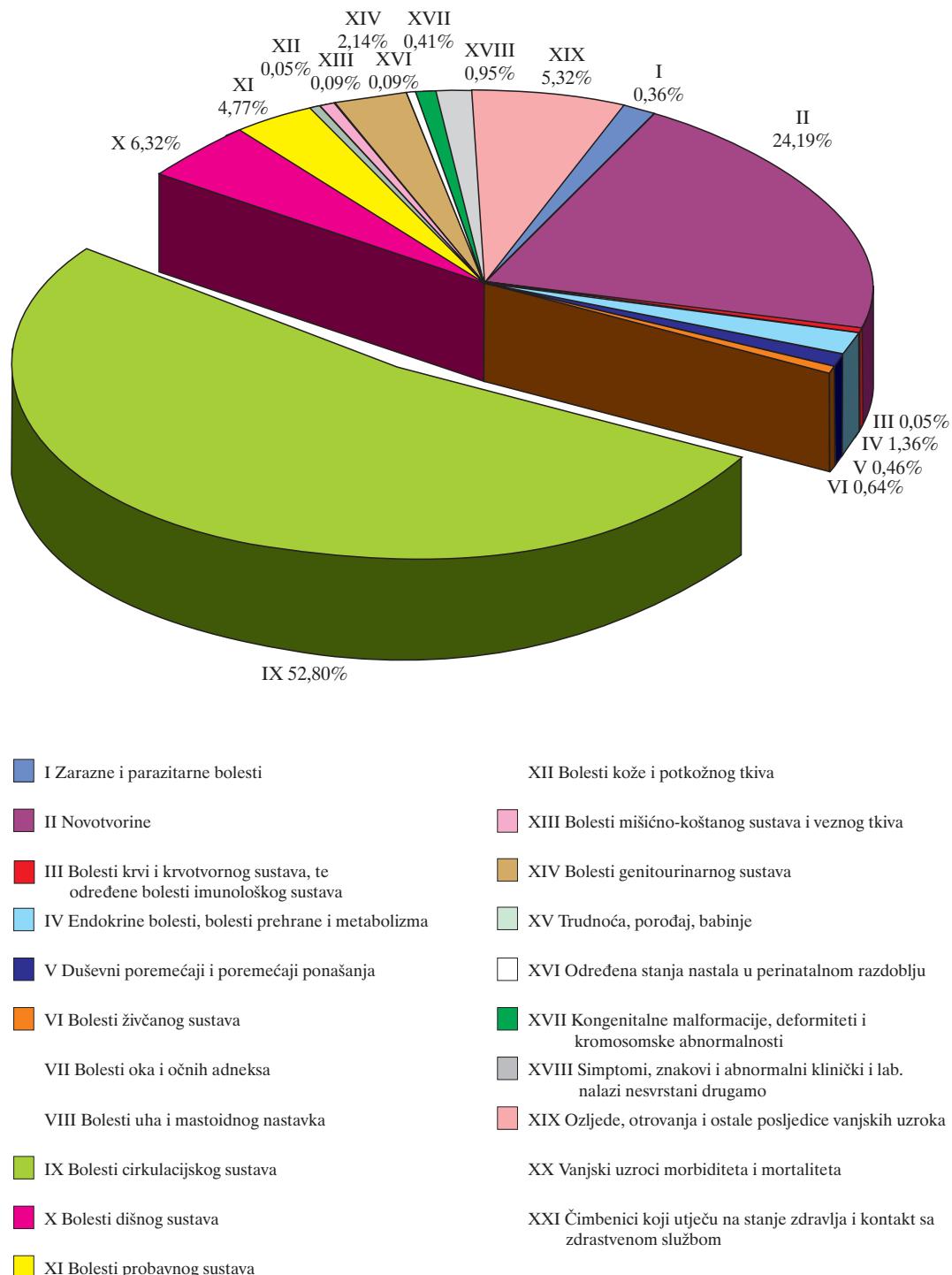
**2.10. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI  
U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2005. GODINE -PO OPĆINAMA**

Republika Županija Općina	Ukupno	Grupe uzroka smrti						
		I	II	III	IV	V	VI	VIII
Repub. Hrvatska	<b>51.790</b>	316	12.783	49	1.109	679	622	2
Varažd. županija	<b>2.199</b>	8	532	1	30	10	14	
Grad	<b>1.107</b>	4	290		16	5	5	
Ivanec	<b>157</b>	1	36				1	
Lepoglava	<b>118</b>		23		1			
Ludbreg	<b>80</b>		30		3			
Novi Marof	<b>161</b>	1	41			1	2	
Varaždin	<b>503</b>	1	134		11	4	1	
Varažd. Toplice	<b>88</b>	1	26		1		1	
<b>OPĆINE</b>	<b>1.092</b>	4	242	1	14	5	9	
Bednja	<b>98</b>		21					
Beretinec	<b>26</b>	1	6		1			
Breznica	<b>38</b>		5				1	
Brežnički Hum	<b>25</b>		6					
Cestica	<b>58</b>		13				1	
Donja Voća	<b>43</b>		10			1	1	
Donji Martijanec	<b>68</b>		17		2			
Gornji Kneginec	<b>65</b>	1	12		3	1	1	
Jalžabet	<b>51</b>		6					
Klenovnik	<b>24</b>		6					
Ljubeščica	<b>22</b>		3				1	
Mali Bukovec	<b>47</b>		14		1	1	1	
Maruševec	<b>95</b>		24		1	1	1	
Petrijanec	<b>56</b>	1	15		1			
Sračinec	<b>45</b>		10		1	1		
Sveti Đurđ	<b>59</b>		12					
Sveti Ilija	<b>35</b>		8		1			
Tmovec Bartolove	<b>70</b>	1	18		1		1	
Veliki Bukovec	<b>29</b>		6					
Vidovec	<b>68</b>		16	1	1			
Vinica	<b>50</b>		11		1		1	
Visoko	<b>20</b>		3					

**2. 10. UMRLI PREMA UZROKU SMRTI U VARAŽDINSKOJ  
ŽUPANIJI 2005. GODINE  
- PO OPĆINAMA – nastavak**

Republika Županija Općina	Grupe uzroka smrti											
	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	
Repub. Hrvatska	26.029	3.180	2.360	31	81	758	3	112	141	657	2.878	
Varažd. županija	1.161	139	105	1	2	47		2	9	21	117	
Grad	559	71	58		1	27		1	5	7	58	
Ivanec	87	14	5			3		1	1	1	7	
Lepoglava	58	13	9			4				1	9	
Ludbreg	36	2	2			1			2		4	
Novi Marof	88	14	7			2				1	4	
Varaždin	247	26	33			15			2	3	26	
Varažd. Toplice	43	2	2		1	2				1	8	
<b>OPĆINE</b>	<b>602</b>	<b>68</b>	<b>47</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>20</b>		<b>1</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>59</b>	
Bednja	51	8	8			3				3	4	
Beretinec	14	2	1								1	
Breznica	26	3	2								1	
Breznički Hum	19											
Cestica	27	5	4	1		1			1		5	
Donja Voća	19	4	4			1				1	2	
Donji Martijanec	34	3	2			4					6	
Gornji Kneginec	36	3	3						1		4	
Jalžabet	37	3	1			1					3	
Klenovnik	10	4	3								1	
Ljubeščica	14	2							1		1	
Mali Bukovec	23	3	1								3	
Maruševec	48	7	4			3				2	4	
Petrijanec	30	4	1							1	3	
Sračinec	26	3				2					2	
Sveti Đurđ	38	4	3			1					1	
Sveti Ilijा	21	2								2	1	
Trnovec Bartolov	38	1	2		1						7	
Veliki Bukovec	16	1	1							3	2	
Vidovec	38	2	3			2			1	2	2	
Vinica	26	3	2			1		1			4	
Visoko	11	1	2			1					2	

## 2.11. UMRLI PO SKUPINAMA BOLESTI U POSTOCIMA 2006. GODINE



**2.12. UMRLI PREMA STAROSTI U VARAŽDINSKOJ  
ŽUPANIJI 2005. GODINE  
– PO OPĆINAMA**

Republika Županija Općina	Ukupno	Godine starosti									
		0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40- 44
Repub. Hrvatska	51.790	242	38	31	35	144	181	235	250	367	636
Varažd. županija	2.199	9	3	2		5	14	9	8	13	30
Grad	1.107	5	2	1		2	9	8	5	6	12
Ivanec	157	2							1		2
Lepoglava	118						1			3	3
Ludbreg	80		1				3				
Novi Marof	161						1	1	2	1	3
Varaždin	503	3		1		1	4	6	2	1	3
Varažd. Toplice	88		1			1		1		1	1
<b>OPĆINE</b>	<b>1.092</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>3</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>18</b>
Bednja	98					1					2
Beretinec	26									1	1
Breznica	38					1			1		1
Breznički Hum	25										
Cestica	58						1				1
Donja Voća	43						1				3
Donji Martijanec	68									1	
Gornji Kneginec	65	1							1	1	
Jalžabet	51										1
Klenovnik	24									1	
Ljubeščica	22	1									1
Mali Bukovec	47										1
Maruševec	95						1			2	1
Petrijanec	56					1	2				1
Sračinec	45			1							1
Sveti Đurđ	59	1						1			1
Sveti Ilija	35										1
Trnovec Bartolove	70									2	1
Veliki Bukovec	29										
Vidovec	68		1								
Vinica	50	1									1
Visoko	20										

**2.12. UMRLI PREMA STAROSTI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2005. GODINE  
– PO OPĆINAMA- nastavak**

Republika Županija Općina	Godine starosti								
	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80+	Nepo znato
Repub. Hrvatska	1.235	2.022	2.468	3.242	5.449	8.006	9.419	17.778	12
Varažd. županija	60	77	108	150	227	344	424	716	
<b>Grad</b>	<b>24</b>	<b>39</b>	<b>57</b>	<b>76</b>	<b>118</b>	<b>177</b>	<b>214</b>	<b>352</b>	
Ivanec	8	6	8	15	14	21	25	55	
Lepoglava	2	4	9	7	10	20	24	35	
Ludbreg	1	2	8	5	9	10	20	21	
Novi Marof	3	3	9	11	14	32	26	55	
Varaždin	8	20	19	30	63	79	101	162	
Varažd. Toplice	2	4	4	8	8	15	18	24	
<b>OPĆINE</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>51</b>	<b>74</b>	<b>109</b>	<b>167</b>	<b>210</b>	<b>364</b>	
Bednja	3	2	2	5	15	19	22	27	
Beretinec			3	3	2	4	1	11	
Breznica	2	2	2		3	6	6	14	
Breznički Hum	1		2		2	3	5	12	
Cestica	1	3	1	2	8	9	13	19	
Donja Voća	3	2	1	2	3	9	9	10	
Donji Martijanec	3	3	4	6	2	8	15	26	
Gornji Kneginac	3	1	3	4	5	10	10	26	
Jalžabet		3	1	5	5	6	15	15	
Klenovnik	2	3	4	1	3	4	2	4	
Ljubeščica				4	4	5	3	4	
Mali Bukovec	3		3	2	4	6	14	14	
Maruševec	6	1	4	8	14	10	20	28	
Petrijanec	2	2	4	3	5	4	10	22	
Sračinec	1	1	2	2	3	12	6	16	
Sveti Đurđ	1	2	1	3	4	6	15	24	
Sveti Ilija		1	3	6	1	7	5	11	
Trnovec Bartolove		3	5	6	6	9	15	23	
Veliki Bukovec		1		3	3	4	5	13	
Vidovec	3	3	3	3	7	10	11	27	
Vinica	2	2	2	5	6	10	7	14	
Visoko		3	1	1	4	6	1	4	

**2. 13. UMRLI PREMA SPOLU, MJESTU SMRTI I LIJEČENJU BOLESTI OD  
KOJE SU UMRLI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2005. GODINE  
- PO OPĆINAMA**

Republika Županija Općina	Ukupno	Od toga muški	Mj. smrti zdrav. ustan.	Liječeni		
				Da	Ne	Nepoz.
Repub. Hrvatska	<b>51.790</b>	26.066	24.503	46.244	4.748	798
Varažd. županija	<b>2.199</b>	1.101	1.298	1.910	282	7
<b>Grad</b>	<b>1.107</b>	539	702	993	111	3
Ivanec	<b>157</b>	178	85	146	11	
Lepoglava	<b>118</b>	50	70	106	12	
Ludbreg	<b>80</b>	42	47	69	10	1
Novi Marof	<b>161</b>	75	126	146	15	
Varaždin	<b>503</b>	248	321	448	53	2
Varažd. Toplice	<b>88</b>	46	53	78	10	
<b>OPĆINE</b>	<b>1.092</b>	562	596	917	171	4
Bednja	<b>98</b>	49	56	83	15	
Beretinec	<b>26</b>	13	18	21	5	
Breznica	<b>38</b>	20	26	34	4	
Breznički Hum	<b>25</b>	15	17	23	2	
Cestica	<b>58</b>	26	32	48	10	
Donja Voća	<b>43</b>	27	23	35	7	1
Donji Martijanec	<b>68</b>	39	31	54	14	
Gornji Kneginec	<b>65</b>	33	41	58	7	
Jalžabet	<b>51</b>	26	23	42	9	
Klenovnik	<b>24</b>	14	17	21	3	
Ljubeščica	<b>22</b>	9	14	19	3	
Mali Bukovec	<b>47</b>	28	28	42	5	
Maruševec	<b>95</b>	45	53	84	11	
Petrijanec	<b>56</b>	26	32	42	14	
Sračinec	<b>45</b>	14	21	41	4	
Sveti Đurđ	<b>59</b>	33	39	53	5	1
Sveti Ilijा	<b>35</b>	22	14	29	5	1
Trnovec Bartolove	<b>70</b>	34	39	58	12	
Veliki Bukovec	<b>29</b>	14	8	18	11	
Vidovec	<b>68</b>	40	32	55	12	1
Vinica	<b>50</b>	24	17	38	12	
Visoko	<b>20</b>	11	15	19	1	

**2. 14. STRUKTURA UZROKA SMRTI PO SKUPINAMA BOLESTI NA PODRUČJU VARAŽDINSKE ŽUPANIJE U 2004., 2005. I 2006. GODINI**

Rang	2004.			2005.			2006.		
	Skupine	Broj	%	Skupine	Broj	%	Skupine	Broj	%
1.	<b>IX</b>	1.161	51,7	<b>IX</b>	1.161	52,8	<b>IX</b>	1.119	52,7
2.	<b>II</b>	517	23,0	<b>II</b>	532	24,2	<b>II</b>	506	23,8
3.	<b>XI</b>	146	6,5	<b>X</b>	139	6,3	<b>XI</b>	125	5,9
4.	<b>X</b>	135	6,0	<b>XIX</b>	117	5,3	<b>XIX</b>	123	5,8
5.	<b>XIX</b>	129	5,8	<b>XI</b>	105	4,7	<b>X</b>	112	5,3
6.	<b>IV</b>	42	1,9	<b>XIV</b>	47	2,1	<b>XIV</b>	44	2,1
7.	<b>XVIII</b>	35	1,6	<b>IV</b>	30	1,4	<b>IV</b>	28	1,3
8.	<b>XIV</b>	23	1,0	<b>XVIII</b>	21	0,9	<b>VI</b>	24	1,1
9.	<b>I</b>	22	1,0	<b>VI</b>	14	0,6	<b>I</b>	12	0,6
10.	<b>V</b>	12	0,5	<b>V</b>	10	0,5	<b>V</b>	9	0,4
11.	<b>VI</b>	10	0,5	<b>XVII</b>	9	0,4	<b>XVIII</b>	8	0,4
12.	<b>III</b>	4	0,2	<b>I</b>	8	0,4	<b>XVI</b>	5	0,2
13.	<b>XIII</b>	3	0,1	<b>XIII</b>	2	0,1	<b>XVII</b>	4	0,2
14.	<b>XVI</b>	3	0,1	<b>XVI</b>	2	0,1	<b>III</b>	3	0,1
15.	<b>XVII</b>	3	0,1	<b>XII</b>	1	0,1	<b>XIII</b>	2	0,1
16.				<b>III</b>	1	0,1	<b>XII</b>	1	0,0
<b>Ukupno</b>		2.245	100%		2.199	100%		2.125	100%

Od bolesti cirkulacijskog sustava umire najveći broj naših stanovnika unatrag zadnje tri promatrane godine, pa tako i 2006. godine sa udjelom od 52,7%. Slijede ih redom smrtnosti od novotvorina 23,8 te od bolesti probavnog sustava 5,9%.

**2. 15. DESET VODEĆIH UZROKA SMRTI NA PODRUČJU VARAŽDINSKE ŽUPANIJE U 2005. 2006. GODINI**

**2005.**

Red. broj	Šifra	Dijagnoza- MKB-X	N	%
1.	I 64	Inzult nespecificiran kao krvarenje	223	19,3
2.	I 21	Akutni infarkt miokarda	222	19,2
3.	I 25	Kronična ishemična bolest srca	191	16,5
4.	I 50	Insuficijencija srca	118	10,2
5.	C 34	Zločudna novotvorina dušnica i pluća	99	8,6
6.	J 18	Pneumonija	77	6,7
7.	I 70	Ateroskleroza	68	5,8
8.	I 46	Arest srca	57	4,9
9.	I 26	Plućna embolija	54	4,7
10.	C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	48	4,1
<b>Ukupno:</b>			<b>1.157</b>	<b>100,0</b>

**2006.**

Red. broj	Šifra	Dijagnoza- MKB-X	N	%
1.	I 64	Inzult nespecificiran kao krvarenje	226	20,1
2.	I 21	Akutni infarkt miokarda	220	19,6
3.	I 25	Kronična ishemična bolest srca	149	13,3
4.	I 50	Insuficijencija srca	120	10,7
5.	C 34	Zločudna novotvorina dušnica i pluća	99	8,8
6.	I 70	Ateroskleroza	75	6,7
7.	I 46	Arest srca	72	6,4
8.	J 18	Pneumonija	68	6,0
9.	C 18	Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	50	4,4
10.	I 63	Cerebralni infarkt	45	4,0
<b>Ukupno:</b>			<b>1.124</b>	<b>100,0</b>

**Izvor podataka:** Dokumentacija Državnog zavoda za statistiku 2005. i 2006.

**2. 16. UMRLI S PREBIVALIŠTEM U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI PO SKUPINAMA BOLESTI, TE UDIO I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U 2006. GODINI - USPOREDBA S REPUBLIKOM HRVATSKOM**

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	12	0,56	6,49	379	0,75	8,54
II C 00-D 49	506	23,81	273,85	12.700	25,21	286,20
III D 50-D 89	3	0,14	1,62	38	0,08	0,86
IV E 00-E 90	28	1,32	15,15	1.131	2,25	25,49
V F 00-F 99	9	0,42	4,87	653	1,30	14,72
VI G 00-G 99	24	1,13	12,99	683	1,35	15,39
VIII H 60-H 95				2	0,00	0,01
IX I 00-I 99	1.119	52,66	605,62	25.611	50,84	577,15
X J 00-J 99	112	5,27	60,62	2.494	4,95	56,20
XI K 00-K 93	125	5,88	67,65	2.321	4,61	52,30
XII L 00-L 99	1	0,05	0,54	19	0,04	0,43
XIII M 00-M 99	2	0,09	1,08	81	0,16	1,82
XIV N 00-N 99	44	2,07	23,81	750	1,49	16,90
XV O 00-O 99				4	0,00	0,10
XVI P 00-P 96	5	0,24	2,71	116	0,23	2,61
XVII Q 00-Q 99	4	0,19	2,16	125	0,25	2,82
XVIII R 00-R 99	8	0,38	4,33	520	1,03	11,72
XIX S 00-T 99	123	5,79	66,57	2.751	5,46	61,99
<b>UKUPNO:</b>	<b>2.125</b>	<b>100,00</b>	<b>1.150,08</b>	<b>50.378</b>	<b>100,00</b>	<b>1.135,29</b>

Vodeći uzroci smrti 2006. godine te stope smrtnosti za Varaždinsku županiju po skupinama bolesti- stanja (prema MKB-X) za oba spola su:

1. Bolesti cirkulacijskog sustava- 605,62/100.000
2. Novotvorine- 273,85/100.000
3. Bolesti probavnog sustava 67,65/100.000
4. Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka 66,57/100.000
5. Bolesti dišnog sustava 60,62/100.000

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.

### **3. ZDRAVSTVENE USTANOVE I RADNICI U ZDRAVSTVU**

I u 2006.g. u Varaždinskoj županiji sustav zdravstvene zaštite organiziran je:

a) na primarnoj razini djeluju slijedeće ustanove

1. Zavod za javno zdravstvo Varaždinske županije
2. Dom zdravlja Varaždinske županije
3. Zdravstvena stanica željezničara Varaždin
4. Ljekarne:
  - Ljekarna Varaždinske županije
  - Privatne ljekarne

b) na sekundarnoj razini djeluju slijedeće ustanove

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) Ustanova za zdravstvenu njegu u kući "Kancijan" Varaždin

Ustanova za zdravstvenu njegu i rehabilitaciju u kući Dubravka Lekić

Privatna zdravstvena njega bolesnika Zlatka Šalamon

Privatna praksa zdravstvene njegе Sandra Bistrović

d) Zdravstvene ustanove – jedinice privatne prakse

Krajem 2006. godine u sustavu zdravstva Varaždinske županije bilo je stalno zaposleno 3.135 radnika. Od toga su 2.098 zdravstveni radnici (67%), 217 administrativni, a 820 tehnički radnici, što znači da je udio administrativno- tehničkih radnika u ukupnom broju uposlenih 33%. U strukturi zaposlenih najviše je zdravstvenih radnika sa srednjom stručnom spremom- 40,2%, a liječnici čine 12,3%.

**3.1. RADNICI PO POJEDNIM ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA  
U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI  
- na dan 31.12.2006. - stalni radni odnos**

ZDRAVSTVENA USTANOVA	SJEDIŠTE	ZDRAVSTVENI RADNICI										OSTALI RADNICI	SVE- UKUPNO (3+11+12)
		UKUPNO	LIJEĆNIČ I	LIJEĆNICI STOMA- TOLOZI	FARMA- CEUTI	OSTALI ZDRAV. VSS	VIŠA STRUČNA SPREMA	SREDNJA STRUČNA SPREMA	NIŽA STRUČNA SPREMA	ADMINIS- TRATIVN I RADNICI	TEHNIČK I RADNICI		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA	UKUPNO	2.098	386	87	79	27	215	1.260	44	217	820	3.135	
DOM ZDRAVLJA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE	VARAŽDIN, KOLODVORSKA 20	154	35	1		1	41	76		15	86	255	
OPĆA BOLNICA VARAŽDIN	VARAŽDIN, MESTROVIĆEVA BB	753	172	1	2	17	79	482		69	225	1.047	
ZŽŽ VARAŽDINSKE ŽUPANIJE	VARAŽDIN, MESTROVIĆEVA BB	56	12			4	12	28		16	17	89	
ZDRAVSTVENA STANICA ŽELJEZNIČARA VŽ	VARAŽDIN, MULČETIĆEVA 17	4	1	1				2			1	5	
LEJKARNA VARAŽDINSKE ŽUPANIJE	VARAŽDIN, KOLODVORSKA 18	16			12			4		7	3	26	
BOLNICA ŽA PLUĆNE BOLESTI I TBC KLENOVNIK	KLENOVNIK 1	126	20		1			14	90	1	21	73	220
SPEC. BOL. ZA KRONIČNE BOLESTI NOVIMAROF	N. MAROF, VARAŽDINSKA 2	119	12		2			12	93		18	89	226
SPEC. BOLN. ZA MËDIC. REHABILITAC. VŽ. TOPLICE	VŽ. TOPLICE ,TRG SLOBODE 1	322	29		2	5	41	203	42	71	326	719	
PRIVATNE ORDINACIJE KUGNA NEGA, LEJKARNE	VARAŽDINSKA ŽUPANIJA	548	105	84	60			16	282	1		548	

Izvor podataka: Hrvatski zavod za javno zdravstvo

**3.2. RADNICI PREMA STRUČNOJ SPREMI I PROFILU U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI (stalni radni odnos)- na dan 31. 12. 2006.**

Stupanj stručne spreme i profil	Broj radnika	%
<b>Ukupno</b>	<b>3.135</b>	<b>100</b>
<b>I ZDRAVSTVENI RADNICI</b>	<b>2.098</b>	<b>66,9</b>
Liječnici	386	12,3
Liječnici stomatolozi	87	2,8
Farmaceuti	79	2,5
Ostali VSS	27	0,8
Zdravstveni radnici VŠS	215	6,9
Zdravstveni radnici SSS	1.260	40,2
Zdravstveni radnici NSS	44	1,4
<b>II ADMINISTRATIVNI RADNICI</b>	<b>217</b>	<b>6,9</b>
<b>III TEHNIČKI RADNICI</b>	<b>820</b>	<b>26,2</b>

#### **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.

2006. godine u Varaždinskoj županiji radilo je u tim djelatnostima 97 lječnika. Od tog broja bilo je 50 specijalista svih specijalnosti (od njih 34 su specijalisti opće/obiteljske medicine, 9 specijalisti pedijatrije, 1 specijalist školske medicine, 5 specijalista medicine rada i 1 specijalist infektologije. Ostalih djelatnika bilo je: VŠS 5, SSS 93.

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 2006. godini koristilo je 140.958 osiguranika ili 78,4 % od ukupnog broja osiguranika. U odnosu na 2005. godinu 10,6 % osiguranika manje je koristilo zdravstvenu zaštitu. U djelatnosti opće, obiteljske medicine u 2006. godini zdravstvenu zaštitu je koristilo 78% osiguranika, a u djelatnosti za zdravstvenu zaštitu dojenčadi i male djece 83%.

U 2006. godini ostvareno je 1.120.233 posjeta ili za 3,2% manje u odnosu na 2005. godinu. Broj posjeta u ordinacijama ostalim zdravstvenim djelatnicima, zabilježen tijekom 2006. godine iznosio je 390.209 ili za 8,2 više nego u 2005. godini. Broj pregleda u liječničkim ordinacijama iznosio je 730.024 i manje je za 8,3% nego prethodne godine. Broj pregleda u kući 2006. godine veći je za 1,0% u odnosu na prethodnu godinu. U usporedbi s 2001. godinom broj pregleda u kući 2006. godine manji je za 8%.

Od 1995. godine prati se broj upućivanja na specijalističke preglede. 2006. godine zabilježeno je 239.669 upućivanja od strane timova primarne zdravstvene zaštite, što je 1,6% manje nego u 2005. godine.

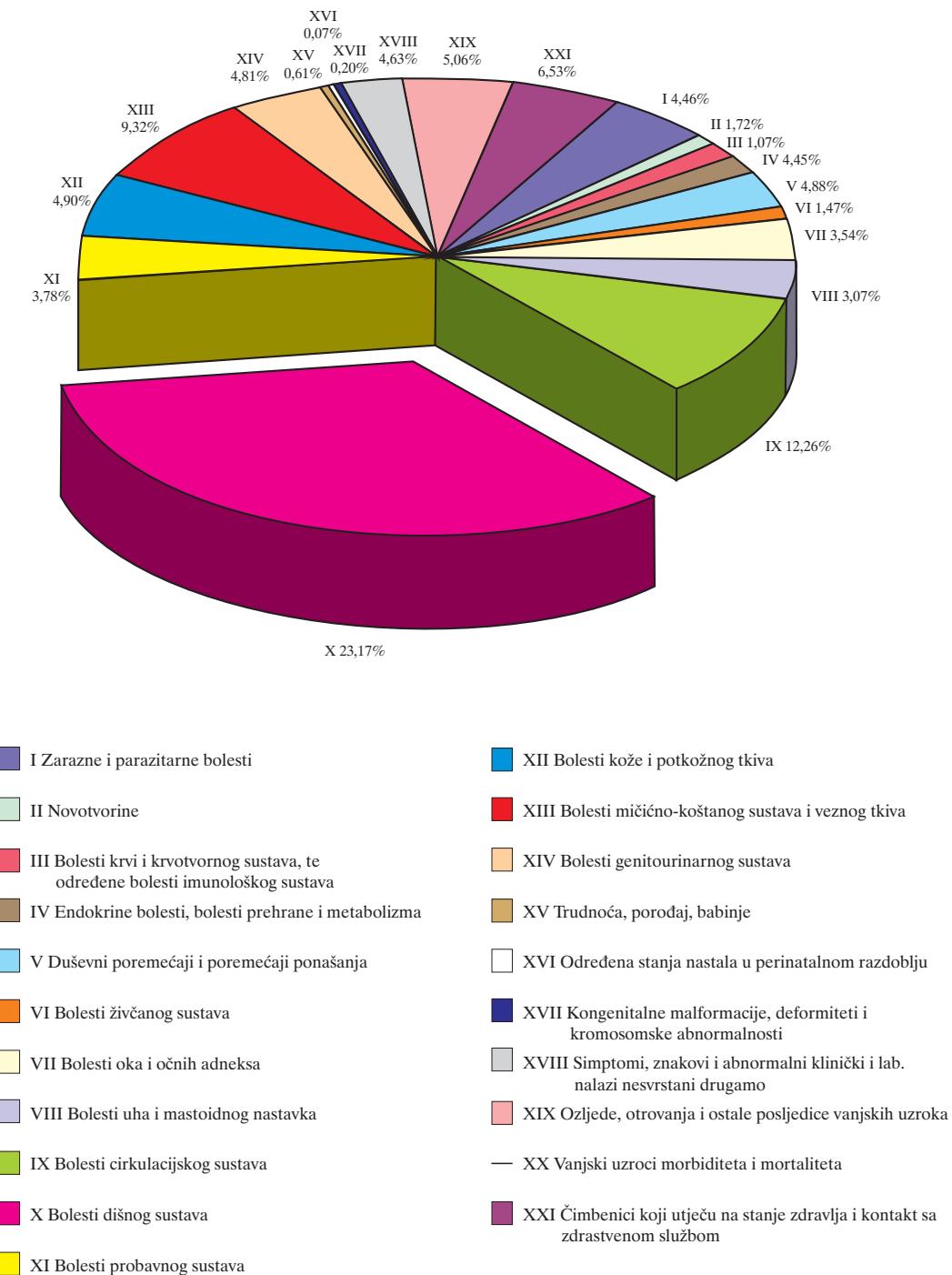
Broj preventivnih pregleda morao bi se poboljšati, budući da Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi i HZZO uveo je obvezatne sistematske preglede za populaciju stariju od 50 godina.

U djelatnosti primarne zdravstvene zaštite 2006. godine zabilježeno je 18.898 preventivnih posjeta djece u dobi do 7 godina od kojih je 7.272 preventivnih posjeta dojenčadi ili 3,5 posjeta po dojenčetu i 11.626 preventivnih posjeta djece 1-6 godina odnosno 1,1 posjeta po malom djetetu.

Uvidom u kretanje učestalosti korištenja zdravstvene zaštite u djelatnosti primarne zdravstvene zaštite 2006. godine na prvom mjestu su kao i 2005. godine:

1. Bolesti dišnog sustava (94.149 ili 23,2% ukupno utvrđenih bolesti) od kojih su najzastupljenije akutne infekcije gornjeg dišnog sustava,
  2. Bolesti srca i krvnih žila (49.803 ili 12,3%) među kojima je 63,8% zabilježena hipertenzivna bolest,
  3. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (37.866 ili 9,3%),
- Učestalost ostalih bolesti može se pratiti na prikazanom grafikonu.

#### 4.1. UDIO POJEDINIХ SKUPINA BOLESTI U UKUPNOM POBOLU PRIMARNE ZDRASTVENE ZAŠTITE ZA 2006. GODINU



**Izvor podataka:**  
Bolesti i stanja utvrđena u primarnoj zdrastvenoj zaštiti u 2006.

**Ukupno izyješće primarne zdravstvene zaštite za 2006. godinu  
Osiguranici, zdravstveni djeLATnici i timovi po općinama**

Lokacija	Broj timova	Zdravstveni djelatnici										Broj osiguranika u skrbi po dobnim skupinama	Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu							
		Dr.med. - specijalisti																		
Puno	Djel.	Dr.med.	OM	PED	ŠK	MR	Ostali	vSS	NSS	SSS	0-6	7-19	20-64	>=65	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	
Varaždinska županija	95	0	47	34	9	1	5	1	53	93	0	12241	26621	108635	32291	179788	10967	19433	82119	149958
BEDNJA	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	163	457	1767	702	3109	169	373	1531	2741
BERETINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	107	339	1297	339	2082	81	223	892	237	1433
BREZNICA	2	0	2	0	0	0	0	0	1	1	0	133	581	2443	829	3986	101	409	1599	2799
CESTICA	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	276	645	2608	658	4187	274	520	2152	640
DONJA VOĆA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	258	978	450	1696	0	176	652	378	
DONJI MARTIJANEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	301	1051	452	1804	0	142	698	381	
GORNJI KNEGINEC	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	153	544	2488	826	4011	128	477	1872	732
BREZNIČKI HUM	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	14	137	882	318	1351	14	122	627	315
IVANEĆ	9	0	4	1	0	0	0	0	9	0	0	1353	2925	10521	2379	17178	1206	2154	7445	2050
JALŽABET	2	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	157	413	1540	642	2752	152	348	1274	564
KLENOVNIK	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	93	225	958	383	1659	93	185	674	309	
LEPOGLJAVA	5	0	4	1	0	0	0	0	0	5	0	413	1016	4672	1603	7074	393	791	3372	1458
LUDBREG	7	0	1	6	1	0	0	0	8	0	1170	2178	7936	2397	13681	753	1083	5555	1923	
LJUBEŠČICA	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	202	1056	301	1559	0	168	905	296	
MAL BUKOVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	187	1015	442	1644	0	80	580	385	
MARUŠEVEC	2	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	109	482	2589	780	3980	92	419	2205	672
NOVIMAROF	8	0	4	2	2	0	0	0	8	0	1781	2743	7369	2101	13994	1626	2003	5810	1923	
PETRIJANEC	2	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	386	726	2114	699	3925	379	467	1396	552
SRAČIĆNEC	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	300	818	2404	687	4209	266	1638	583	3123	
SVETI BURE	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	163	303	1102	240	1808	153	247	663	211	
SVETI ILJA	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	315	782	1499	863	3459	197	445	1168	688	
TRNOVEC BARTOLOJEČKI	2	0	1	1	0	0	0	0	2	0	0	250	792	2760	1079	4881	239	553	2071	987
VARAŽDIN	31	0	11	10	5	1	4	1	3	30	0	4414	7562	38337	10384	60687	4217	5891	29711	9400
VARAŽDINSKE TOPLINE	3	0	2	1	0	0	0	0	1	2	0	718	4216	1168	6102	0	510	3297	990	
VIDOVEC	2	0	1	1	0	0	0	0	2	0	147	619	2380	805	3951	127	461	2121	730	
VINICA	2	0	1	1	0	0	0	0	2	0	324	668	2653	764	4409	287	544	2011	713	
																			3565	

**Ukupno izvješće primarne zdravstvene zaštite za 2006. godinu  
Broj posjeta i broj pregleda u ordinaciji i kući bolesnika 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	105066	110746	20116	306	596	6423	13313	20638	91049	82036	360645	196294	730024	282	549	5272	11767	17870						
BEĐINJA	1050	1626	10675	6765	20116	1	1	69	230	301	921	1269	6556	4027	12813	1	1	69	230	301				
BERETINAČ	923	1669	3620	13434	83	14	136	463	784	1095	3394	1731	7004	6	8	46	101	161						
BREZNICA	620	1855	11431	7167	21073	3	17	37	108	165	592	1869	9827	5598	17707	2	7	16	86	111				
CESTICA	2286	2793	13403	8030	26512	19	52	292	458	1761	1950	7388	4948	16057	1	40	47	256	344					
DONJA VOĆA	0	985	5674	4844	11603	0	0	30	146	176	0	613	2886	2570	6049	0	0	30	146	176				
DONJI MARTUJANEC	0	822	4201	6859	11882	0	5	51	351	407	0	526	2551	3286	6363	0	5	51	351	407				
GORNJI KNEGNIEC	714	2292	12242	6755	22003	0	0	102	196	298	516	1517	6828	3135	11996	0	102	196	298	357				
BREZNIČKI HUM	73	955	6089	4348	11475	0	5	19	201	225	64	638	3816	2445	6863	0	5	19	201	225				
IVANEC	12034	13034	60109	32991	118168	0	0	232	1100	1332	11224	94112	37781	21545	79862	0	0	213	1035	1248				
JALŽABET	1260	1960	11622	7030	21872	6	6	308	254	574	961	1306	5481	3767	11515	6	6	308	254	574				
KLENOVNIK	722	919	5409	3721	10771	0	0	82	275	357	700	837	3234	2175	6946	0	0	82	275	357				
LEPOGLJAVA	3537	4170	26356	14280	48523	1	87	158	685	931	2864	2731	16058	9511	31264	1	87	158	685	931				
LUDBREG	8499	7142	28305	17424	61370	6	33	879	1596	2514	6678	4443	18745	10843	40709	6	31	513	729	1279				
LJUBEŠČICA	0	2023	6213	3214	11450	0	4	413	305	722	0	1530	2986	2016	6532	0	4	235	189	428				
MALI BUKOVEC	0	750	3040	2605	6395	0	2	18	86	108	0	580	2100	1250	3930	0	2	17	75	94				
MARUŠEVEC	1039	2595	15305	7697	26636	1	5	92	250	348	1016	20529	14361	6935	24841	1	5	92	250	349				
NOVI MAROF	14036	12118	40874	22008	89036	0	12	508	869	1389	11467	8287	27082	13745	60581	0	10	305	783	1098				
PETRIJANEĆ	2802	2482	9903	6100	21287	245	202	137	248	832	2725	2124	6155	3000	14004	242	200	124	245	811				
SRAČINEĆ	2490	3369	12271	7200	25330	0	6	133	348	487	2243	2830	6680	3884	15447	0	6	123	413	542				
SVETI ĐURĐ	163	240	781	1362	0	7	82	33	122	97	174	463	141	875	0	7	82	33	122					
SVETI ILJA	2541	2831	11660	8738	25570	10	10	106	518	644	1985	1926	5167	4751	13829	10	9	96	511	626				
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1872	3419	13476	10549	29316	5	16	131	385	537	1500	2335	7147	4963	15945	5	16	129	364	514				
VARAŽDIN	45120	32150	214055	106639	397964	1	100	2092	3500	5693	40246	24814	133663	64755	283508	1	88	1906	3330	5325				
VARAŽDINSKE TOPLINE	0	3452	23577	11008	38037	0	12	436	804	1282	0	2577	14633	5173	22623	0	12	432	801	1245				
VIDOVEC	977	2778	11951	8672	24378	0	0	12	59	71	789	2177	6470	4837	14313	0	12	59	71	234				
VINICA	2308	2517	13169	6976	24970	0	0	65	169	234	1816	2106	9083	5263	18248	0	0	65	169	234				

**Ukupno izvješće primarne zdravstvene zaštite za 2006. godinu  
Rad, broj posjeta, broj pregleda, broj upućenih po dobnim skupinama po općinama**

Lokacija	Broj posjetja po dobnim skupinama	Broj pregleda po dobnim skupinama	Upućivanje na									
			Razvratavanje djece			Poseb. škol.			I.K.			Specijalistički pregled
			0-6	7-19	>=65	0-6	7-19	>=65	0-6	7-19	20-64	>=65
Varaždinska županija	105372	111342	585426	338731	1140871	91331	85585	365917	288061	747894	10	689
BEDNJA	1051	1627	10744	6995	20417	922	1270	6665	4257	13114	0	0
BERETINEC	931	1683	13897	7356	3925	790	1103	3440	1832	7155	0	0
BREZNIČKA	623	1872	11468	7275	21238	594	1697	9843	5684	17818	0	1
ČESTICA	2305	2845	13498	8322	26970	1762	1990	7445	5204	16401	0	0
DONJA VOĆA	0	985	5704	4990	11679	0	613	2896	2716	6225	0	9
DONJI MARTUJANEC	0	827	4252	7210	12289	0	531	2602	2637	6770	0	0
GORNJI KNEGINEC	714	2292	12344	6951	22301	516	1517	6930	3331	12234	0	13
BREZNICKI HUM	73	960	61118	4549	11700	64	643	3835	2846	7188	7	0
IVANEC	12034	13034	60341	34091	119600	11224	9412	37994	22250	81210	0	47
JALŽBET	1266	1930	7284	22446	967	1312	5789	4021	12089	1	0	6
KLENOVNIK	722	919	5491	3996	11126	700	837	3316	2450	7303	0	9
LEPOGLJAVA	3538	4257	26494	14965	49254	2965	2818	16216	10196	32195	2	0
LUDBREG	8905	7175	29184	19020	63084	6684	4474	19258	11572	41998	0	0
LJUBEŠČICA	0	2027	6626	3519	12172	0	1534	3221	2205	6980	0	5
MALI BUKOVEC	0	752	3058	2691	6501	0	582	2117	1325	4024	0	0
MARUŠEVIĆ	1040	2600	15397	7947	26884	1017	2534	14453	7185	25199	0	0
NOVI MAROF	14036	12130	41382	22877	90425	11487	6297	27387	14528	61679	0	0
PETRJANEĆ	3047	2684	10040	6349	22119	2967	2324	6279	3245	14815	0	2
SRAČINEĆ	2490	3375	12404	7548	25817	2243	2636	6813	4297	15989	0	19
SVETIBURĐ	163	247	853	211	1484	97	181	545	174	997	0	11
SVETILJUA	2551	2641	11766	9256	26214	1985	1935	5263	5282	14455	0	44
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1877	3435	13607	10934	29553	1505	2351	7276	5327	16459	0	9
VARAŽDIN	45121	32250	216147	110139	403657	40247	24902	135599	68085	266833	0	175
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	3464	24013	11812	39269	0	2769	15125	5974	23868	0	38
VIDOVEC	977	2778	11963	8731	24449	789	2217	6482	4896	14384	0	0
VINICA	2308	2517	13234	7145	25204	1816	2106	9128	5432	18462	0	17

## Bolesti i stanja utvrđena u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 2006. 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	2248	2208	3355	822	8633
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	5	133	70	208
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	0	9	13	22
4.	Hripavac (pertussis)	A37	1	0	0	0	1
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	127	87	0	0	214
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	4	6	254	214	478
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05, B06	893	673	136	0	1702
10.	Bolest uzrokovana HIV-om	B20-B24	0	0	1	0	1
11.	Kandidijaza	B37	398	175	479	112	1164
12.	Helmintijaze	B65-B83	387	340	229	70	1026
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		708	1023	2300	622	4653
<b>1.</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>4766</b>	<b>4517</b>	<b>6896</b>	<b>1923</b>	<b>18102</b>
14.	Zločudna novotvorina želuca	C16	0	0	24	80	104
15.	Zločudna novotvorina završnog debeleg crijeva (rektuma)	C20	0	0	62	142	204
16.	Zločudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	98	107	205
17.	Zločudni melanom kože	C43	0	0	74	48	122
18.	Zločudna novotvorina dojke	C50	0	0	302	247	549
19.	Zločudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	63	28	91
20.	Zločudne novotvorine limfroga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	2	13	144	135	294
21.	Ostale zločudne novotvorine		1	15	652	865	1533
22.	Novotvorine in situ i dobročudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	117	410	2568	804	3899
<b>2.</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>120</b>	<b>438</b>	<b>3987</b>	<b>2456</b>	<b>7001</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	764	481	1719	686	3650
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	14	33	296	218	561
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	6	23	91	10	130
<b>3.</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>784</b>	<b>537</b>	<b>2106</b>	<b>914</b>	<b>4341</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	4	203	3465	1015	4687
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	4	57	3305	3641	7007
28.	Pretilost	E65-E66	148	158	757	592	1655
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		67	69	2895	1706	4737
<b>4.</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>223</b>	<b>487</b>	<b>10422</b>	<b>6954</b>	<b>18086</b>
30.	Demencija	F00-F03	0	0	89	709	798
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovan uzimanjem alkohola	F10	0	0	996	297	1293
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovan psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	12	236	7	255
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji	F20-F29	0	9	1356	363	1728
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremeć	F40-F48	4	161	7018	3279	10462
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	14	59	308	136	517
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		242	452	2551	1527	4772
<b>5.</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>260</b>	<b>693</b>	<b>12554</b>	<b>6318</b>	<b>19825</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	21	12	172	379	584
38.	Epilepsija	G40-G41	53	292	1119	338	1802
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	10	152	1078	142	1382
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	30	108	295	139	572
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		21	66	1150	419	1656
<b>6.</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>135</b>	<b>630</b>	<b>3814</b>	<b>1417</b>	<b>5996</b>
42.	Konjunktivitis	H10	904	898	1985	1181	4968
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	2	1	273	867	1143
44.	Glaukom	H40-H42	0	5	345	703	1053
45.	Strabizam	H49-H50	72	116	59	47	294
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	140	988	2416	855	4399
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		73	432	1351	692	2548
<b>7.</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>1191</b>	<b>2440</b>	<b>6429</b>	<b>4345</b>	<b>14405</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	2317	1423	1667	486	5893
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	36	105	541	563	1245
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		546	654	2691	1431	5322
<b>8.</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>2899</b>	<b>2182</b>	<b>4899</b>	<b>2480</b>	<b>12460</b>
51.	Akutna reumatska groznica	I00-I02	0	0	5	0	5
52.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	56	32	88
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	28	15949	15819	31796
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	329	331	660

55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	1535	2179	3714
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	2	42	1794	4615	6453
57.	Cerebrovaskularni infarkt	I60-I64	0	0	385	762	1147
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	94	149	243
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	228	498	726
60.	Ateroskleroza	I70	0	0	223	518	741
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	1	33	1898	1431	3363
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		13	78	428	348	867
<b>9.</b>	<b>Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>16</b>	<b>181</b>	<b>22924</b>	<b>26682</b>	<b>49803</b>
63.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	20626	18324	23551	4999	67500
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	145	614	762	249	1770
65.	Pneumonija	J12-J18	435	326	992	910	2663
66.	Akutni bronhitis i akutni bronholitits	J20-J21	2296	1481	2884	1293	7954
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	348	1094	2891	2605	6938
68.	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	102	38	140
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		432	1542	4343	867	7184
<b>10.</b>	<b>Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>24282</b>	<b>23381</b>	<b>35525</b>	<b>10961</b>	<b>94149</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žljezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	203	305	933	226	1667
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	16	1067	534	1617
72.	Akutna upala crvuljka (appendicitis)	K35	26	124	147	30	327
73.	Preponska kila (inguinalna hernija)	K40	70	47	306	214	637
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	17	8	187	131	343
75.	Bolesti jetre	K70-K77	3	21	848	426	1298
76.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	5	733	492	1230
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		254	311	4989	2703	8257
<b>11.</b>	<b>Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>573</b>	<b>837</b>	<b>9210</b>	<b>4756</b>	<b>15376</b>
78.	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	524	701	2011	872	4108
79.	Dermatitis, egzemi i urticarije	L20-L30, L50	2012	1904	5811	2266	11993
80.	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		197	819	1867	936	3819
<b>12.</b>	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>2733</b>	<b>3424</b>	<b>9689</b>	<b>4074</b>	<b>19920</b>
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	1	13	1371	727	2112
82.	Artroze	M15-M19	0	26	2484	3133	5643
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	21	388	116	64	589
84.	Spondilopatije	M45-M49	0	2	601	297	900
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	87	286	13647	5895	19915
86.	Osteoporozna i osteomalacija	M80-M83	0	0	470	688	1158
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		153	745	5024	1627	7549
<b>13.</b>	<b>Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>262</b>	<b>1460</b>	<b>23713</b>	<b>12431</b>	<b>37866</b>
88.	Glomerulске bolesti bubrega	N00-N08	8	9	56	28	101
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	135	176	646	303	1260
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	8	187	219	414
91.	Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	0	25	958	404	1387
92.	Upala mokračnog mjeđuhura (cistitis)	N30	375	714	4086	2155	7330
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	6	28	461	266	761
94.	Hiperplazija prostate	N40	0	0	853	1215	2068
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	235	118	713	222	1288
96.	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	514	40	554
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		91	522	3305	478	4396
<b>14.</b>	<b>Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>850</b>	<b>1600</b>	<b>11779</b>	<b>5330</b>	<b>19559</b>
98.	Pobačaj	O00-O08	0	5	160	0	165
99.	Porodaj	O80-O84	0	14	435	0	449
100.	Ostala stanja u trudnoći, porodaju i babinjama		0	36	1813	0	1849
<b>15.</b>	<b>Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>55</b>	<b>2408</b>	<b>0</b>	<b>2463</b>
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	269	0	0	0	269
<b>16.</b>	<b>Međuzbroj za P00-P96</b>		<b>269</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>269</b>
102.	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	46	68	48	0	162
103.	Nespušteni testis	Q53	68	25	0	0	93
104.	Ostale prirođene malformacije		234	214	95	7	550
<b>17.</b>	<b>Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>348</b>	<b>307</b>	<b>143</b>	<b>7</b>	<b>805</b>
105.	Senilnost	R54	0	0	39	265	304
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		2674	4244	8299	3278	18495
<b>18.</b>	<b>Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>2674</b>	<b>4244</b>	<b>8338</b>	<b>3543</b>	<b>18799</b>
107.	Prijelomi	S x 2	129	645	1750	902	3426
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	176	1007	2370	505	4058
109.	Opekline i korozije	T20-T32	125	163	492	172	952
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	9	7	28	7	51
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		591	2180	7334	1965	12070
<b>19.</b>	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>1030</b>	<b>4002</b>	<b>11974</b>	<b>3551</b>	<b>20557</b>

112.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	4755	786	2577	721	8839
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	2233	215	4155	6352	12955
115.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	26	161	1	188
116.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i nj.	Z40-Z54	0	5	547	27	579
117.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razlo	Z55-Z65	13	59	714	87	873
118.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	14	32	1405	186	1637
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služb		191	41	904	314	1450
<b>21.</b>	<b>Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>7206</b>	<b>1164</b>	<b>10463</b>	<b>7688</b>	<b>26521</b>
	<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>50621</b>	<b>52579</b>	<b>197273</b>	<b>105830</b>	<b>406303</b>

Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	40	281	703	155	1179
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	801	3075	9876	2913	16665
122.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	37	133	42	212
123.	Ratne ozljede	Y36	0	0	13	0	13
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		189	609	1249	441	2488
<b>20.</b>	<b>Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>1030</b>	<b>4002</b>	<b>11974</b>	<b>3551</b>	<b>20557</b>

## DJELATNOST OPĆE MEDICINE

U Varaždinskoj županiji, u djelatnosti opće/obiteljske medicine ukupno je radilo 88 doktora medicine. Od toga bilo je specijalista svih specijalnosti (od njih 34 su specijalisti opće /obiteljske medicine, 5 specijalista medicine rada, 1 specijalist školske medicine i 1 specijalist infektologije). Od zdravstvenih radnika bilo je VŠS 3 i SSS 85.

Od 1995. godine prati se broj osiguranika u skrbi, te broj osiguranika koji su i koristili zdravstvenu zaštitu u toj godini. U 2006. godini zabilježeno je 166.451 osiguranika. U skrbi timova opće /obiteljske medicine koristilo je 129.852 osiguranika ili 78% od ukupnog broja osiguranika.

U 2006. godini zabilježeni broj posjeta u ordinacijama opće medicine bio je 1.024.931 ili za 4% manje u odnosu na 2005. godinu. Od toga, bilo je 649.309 pregleda kod doktora opće /obiteljske medicine, ili za 9% manje nego 2005. godine. Prema broju doktora i osiguranika u djelatnosti, jedan tim skrbi za 1.892 osiguranika u prosjeku.

Broj posjeta ostalim zdravstvenim djelatnicima, zabilježen u 2006. godini iznosi 375.622 ili za 7% više nego u 2005. godini. Broj pregleda u kući u djelatnosti opće /obiteljske medicine u 2006. godini iznosi 17.870 ili za 1% više nego u 2005. godini.

Od 1995 godine prati se broj upućivanja na specijalističke preglede. U 2006. godini zabilježeno je 225.702 upućivanja na specijalističke preglede od strane timova opće /obiteljske medicine ili 2% manje nego u 2005. godini.

U 2006. godini, broj utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnosti opće /obiteljske medicine iznosi 365.295 ili za 1% više u odnosu na 2005. godinu.

Redoslijed udjela utvrđenih bolesti i stanja zabilježenih u djelatnosti opće/obiteljske medicine nije se promijenio u odnosu na 2005. godinu:

1. Bolesti dišnog sustava (72.871 ili 20% ukupnog morbiditeta),
2. Bolesti srca i krvnih žila (49.783 ili 14% ukupnog morbiditeta)
3. Bolesti mišićno- koštanog sustava i vezivnog tkiva (37.614 ili 10% ukupnog morbiditeta).

Učestalost ostalih bolesti može se pratiti u prikazu "Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 2006. godini".

Izvješće djelatnosti opće medicine za 2006. godinu  
Osiguranici, zdravstveni djelatnici i timovi po općinama

Lokacija	Broj timova	Zdravstveni djelatnici										Broj osiguranika u skrbi po dobnim skupinama	Od toga koristilo											
		Dr.med. - specijalisti																						
Puno	Djet.	Dr.med.	OM	PED	ŠK	M&R	Ostali	VSS	SSS	NSS	0-6	7-19	20-64	=>65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	=>65	Ukupno				
Varaždinska županija	86	0	47	34	0	1	0	0	0	0	0	0	4071	21454	108635	32291	168451	3689	15805	82119	28439	128552		
BEDOJJA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	183	457	1767	702	3109	169	379	1551	652	2141		
BERETINEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	339	1297	339	20862	81	223	892	237	1433		
BREZNICA	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133	581	2443	829	3986	101	409	1569	660	2769		
ČESTICA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	276	645	2608	658	4187	274	520	2152	640	3566		
DONJA VOĆA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	258	978	450	1886	0	176	652	378	1206			
DONJIMARTUJANEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	301	1051	452	1804	0	142	698	381	1221			
GORNJI KNEGNJEC	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	153	544	2488	826	4011	128	477	1872	732	3209		
BREZNICKI HUM	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	14	137	892	318	1551	14	122	627	315	1078		
IVANEC	8	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	288	2479	10521	2379	15667	268	1769	7445	2050	11532		
JAHĀBET	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	157	413	1540	642	2752	152	346	1274	564	2338		
KLENOVNIK	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	225	958	383	1659	93	185	674	309	1261		
LEPOGLJAVA	5	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	413	1016	4672	1603	7704	393	791	3372	1458	6014		
LUĐBREG	6	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	184	1674	7936	2397	12191	183	985	5535	1923	8646
LJUBEŠČICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	202	1056	301	1559	0	168	905	296	1369			
MALI BUKOVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	187	1015	442	1644	0	80	580	385	1045			
MARUŠEVEC	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	109	482	2569	780	3960	92	419	2205	672	3388		
NOVI MAROF	6	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1546	2736	2101	11016	0	11195	5810	1923	8928		
PETRIJANEĆ	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	386	726	2114	699	3925	379	467	1396	552	2794		
SRAČINEĆ	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	818	2404	687	4209	266	636	1638	583	3123		
SVETI ĐURĐ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	163	1102	240	1808	163	247	663	211	1484			
SVETI ILJA	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	315	782	1499	863	3459	197	445	1168	688	2498		
TRNOVČE BARTOLOVEČKI	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	250	792	2760	1079	4881	239	553	2071	987	3850		
VARAŽDIN	26	0	11	10	0	1	4	1	26	0	0	0	76	4542	38337	10384	53339	73	3354	29711	9400	42538		
VARAŽDINSKE TOPUICE	3	2	1	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	718	4216	6102	0	510	3287	990	4797			
VIDOVEC	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	147	619	2380	805	3951	127	461	2121	730	3439		
VINICA	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	324	668	2653	764	4409	297	544	2011	713	3565		

Izvješće djelatnosti opće medicine za 2006. godinu  
 Broj posjeta i broj pregleda u ordinaciji i kući bolesnika 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	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
Varaždinska županija	29743	90767	3254718	1024931	306	596	6423	13313	20638	24523	67847	360645	196294	649309	282	549	5272	11767	17870	1	69	1	69	17870	
BEONJA	1050	1626	6765	329003	1	1	69	230	301	921	1269	4027	12613	4027	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	301
BERETINEC	923	1669	7222	3620	13434	8	14	136	305	463	784	1095	3394	1731	7064	6	8	46	101	161					
BREZNIČKA	620	1855	11431	7167	21073	3	17	37	108	165	592	1690	9827	5598	17707	2	7	16	86	111					
CESTICA	2286	2793	13403	8030	28512	19	52	95	292	458	1761	1950	7398	4948	16057	1	40	47	256	344					
DONJA VOĆA	0	985	5674	4844	11503	0	0	30	146	176	0	613	2866	2570	6049	0	0	0	0	146					
DONJI MARTUJANEC	0	822	4201	6859	11882	0	5	51	351	407	0	526	2551	3286	6383	0	5	51	351	407					
GORNJI KNEGINEC	714	2292	12422	6755	22003	0	0	102	196	298	516	1517	6828	3135	11986	0	0	0	102	196					
BREZNIČKI HUM	73	955	6099	4348	11475	0	5	19	201	225	64	638	3816	2445	6963	0	5	19	201	225					
IVANEC	2690	11184	60109	32991	106974	0	0	232	1100	1332	2153	7600	37781	21545	69079	0	0	0	213	1035					
JALŽABET	1260	1960	11622	7030	21872	6	6	308	574	961	1306	5481	3767	11515	6	6	308	308	234						
KLENOVNIK	722	919	5409	3721	10771	0	0	82	275	357	700	837	3234	2175	6946	0	0	0	82	275					
LEPOGLAVA	3537	4170	26336	14280	48323	1	87	158	685	931	2964	2731	16058	9511	31284	1	87	158	685	931					
LUDBREG	1189	5352	28305	17424	52270	6	33	879	1596	2514	538	3375	10843	33501	6	31	513	729	1279						
LJUBEŠČICA	0	2023	6213	3214	11450	0	4	43	305	722	0	1530	2986	2016	6552	0	4	235	189	428					
MALI BUKOVEC	0	750	3940	2605	6395	0	2	18	86	106	0	580	2100	1250	3930	0	2	17	75	94					
MARUŠEVEC	1039	2895	15305	7687	26636	1	5	92	250	348	1016	2529	14361	6935	24841	1	5	92	250	348					
NOVI MAROF	0	7763	40874	22008	70645	0	12	508	869	1389	0	5276	27082	13745	46103	0	10	305	783	10988					
PETRJANEĆ	2802	2482	6100	21287	245	202	137	832	2725	2124	6155	3000	14004	242	200	124	245	245							
SRAČINEĆ	2490	3369	12271	7200	25330	0	6	133	348	487	2243	2630	6690	3684	15447	0	6	123	413	542					
SVETI ĐURĐ	163	240	781	1362	0	7	62	33	122	97	174	463	141	875	0	7	82	33	122						
SVETILJUA	2541	2631	11660	8738	25570	10	10	106	518	644	1985	1926	5167	4751	13829	10	9	96	511	626					
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1872	3419	13476	10549	29316	5	16	31	385	537	1500	2335	7147	4963	15945	5	16	129	364	514					
VARAŽDIN	487	20166	214055	106639	341347	1	100	2092	3500	5693	398	16516	133693	64755	215362	1	88	1906	3330	5325					
VARAŽDINSKE TOPLINE	0	3452	23577	11008	36037	0	12	436	804	1252	0	2757	14693	5173	22623	0	12	432	801	1245					
VIDOVEC	977	2778	11951	8672	24378	0	0	12	59	71	789	2217	6470	4837	14313	0	0	12	59	71					
VINICA	2308	2517	13169	6976	24970	0	0	65	169	234	1816	2106	9063	5263	18248	0	0	65	169	234					

**Izvješće djelatnosti opće medicine za 2006. 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 Specijalistički pregled						
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	Razvrst anje	Poseb. škol.	I.K.	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	
Varaždinska županija	30049	91363	585426	338731	1045569	24805	68396	365917	208061	667179	10	1	689	4379	20603	136790	63930	225702	
BEDNJA	1051	1627	10744	6995	20417	922	1270	6665	4257	13114	0	0	0	168	382	0	2415	972	3947
BERETINEC	931	1683	7358	3925	13897	790	1103	3440	1832	7165	0	0	0	136	473	0	1857	779	3245
BREZNICA	623	1872	11468	7275	21238	594	1687	9843	5684	17818	0	1	33	115	372	0	2339	1002	3828
ČESTICA	2305	2845	13498	8322	26970	1762	1980	7445	5204	16401	0	0	11	304	733	0	2991	1141	5169
DONJA VOĆA	0	985	5704	4980	11679	0	613	2896	2716	6225	0	0	9	0	0	0	215	1339	703
DONJI MARTUJANEC	0	827	4252	7210	12289	0	531	2602	3637	6770	0	0	0	0	0	0	622	1402	1321
GORNJI KNEGINEC	714	2292	12344	6951	22301	516	1517	6930	3331	12294	0	0	13	142	560	0	2912	1298	4912
BREZNICKI ĐUM	73	960	6118	4549	11700	64	643	3835	2846	7188	7	0	15	15	191	0	1192	525	1923
IVANEC	2690	11184	60341	34091	108306	2153	7600	37994	22860	70327	0	0	47	341	2356	0	12062	4567	19328
JALŽABET	1266	1966	11930	7284	22446	967	1312	5789	4021	12089	1	0	6	158	689	0	1586	1594	4027
KLENONIK	722	919	5491	3996	11128	700	837	3316	250	7303	0	0	9	0	0	0	1425	569	2422
LEPOGLJAVA	3538	4257	26494	14965	49254	2965	2818	16216	10196	32195	2	0	18	531	1181	0	7317	2869	11868
LUDBREG	1185	5385	29184	19020	54784	544	3406	19258	15972	34780	0	0	87	170	904	0	8184	3837	13095
LJUBEŠČICA	0	2027	6826	3519	12172	0	1534	3221	2205	6960	0	0	5	0	0	0	302	836	506
MALI BUKOVEC	0	752	3058	2691	65101	0	592	2117	1325	4024	0	0	0	0	0	0	211	1310	596
MARUŠEVEC	1040	2600	15397	7947	26984	1017	2534	14453	7185	25189	0	0	33	110	431	0	2807	1718	5166
NOVI MAROF	0	7775	41382	22877	72034	0	5286	27387	14528	47201	0	0	104	0	0	0	914	6520	2863
PETRJANEĆ	3047	2684	10040	6348	22119	2967	2324	6279	3245	14815	0	0	2	262	530	0	2211	1094	4097
SRAČNICEĆ	2490	3375	12404	7548	25817	2243	2636	6813	4297	15989	0	0	19	524	940	0	2751	1573	5788
SVETI ĐUREĐ	163	247	963	241	1484	97	181	545	174	997	0	0	11	41	44	0	163	32	280
SVETILLJA	2551	2641	11766	9256	26214	1995	1935	5263	5262	14455	0	0	28	351	607	0	3494	1592	6044
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1877	3435	13607	10934	29853	1505	2351	7276	5327	16459	0	0	9	334	929	0	3065	1928	6256
VARAŽDIN	488	20266	216147	101039	347040	399	16604	135599	68085	220687	0	0	175	76	4845	0	54703	26024	65648
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	3464	24013	11812	39289	0	15125	5974	23868	0	0	38	0	0	0	790	6114	1923	8827
VIDOVEĆ	977	2778	11963	8731	24449	789	2217	6482	4896	14384	0	0	0	205	889	0	3925	2138	7167
VINICA	2308	2517	13234	7145	25204	1816	2106	9128	5432	18482	0	0	17	0	0	0	1770	644	2863

Izvješće o preventivnoj zaštiti odraslih za 2006. godinu  
Preventivne aktivnosti i zdravstveni odgoj u zaštiti odraslih po dobnim skupinama te općinama

## Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti opće medicine u 2006. 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	686	1861	3355	822	6724
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	5	133	70	208
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	0	9	13	22
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	10	57	0	0	67
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	3	6	254	214	477
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05, B06	236	492	136	0	864
10.	Bolest uzrokovan HIV-om	B20-B24	0	0	1	0	1
11.	Kandidijaza	B37	86	147	479	112	824
12.	Helmintijaze	B65-B83	168	303	229	70	770
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		264	875	2300	622	4061
<b>1.</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>1453</b>	<b>3746</b>	<b>6896</b>	<b>1923</b>	<b>14018</b>
14.	Zločudna novotvorina želuca	C16	0	0	24	80	104
15.	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	62	142	204
16.	Zločudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	98	107	205
17.	Zločudni melanom kože	C43	0	0	74	48	122
18.	Zločudna novotvorina dojke	C50	0	0	302	247	549
19.	Zločudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	63	28	91
20.	Zločudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	2	10	144	135	291
21.	Ostale zločudne novotvorine		1	14	652	865	1532
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	57	385	2568	804	3814
<b>2.</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>60</b>	<b>409</b>	<b>3987</b>	<b>2456</b>	<b>6912</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	220	406	1719	686	3031
24.	Druge bolesti krvi i krvotornog sustava	D51-D77	2	31	296	218	547
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	2	22	91	10	125
<b>3.</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>224</b>	<b>459</b>	<b>2106</b>	<b>914</b>	<b>3703</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	2	191	3465	1015	4673
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	1	53	3305	3641	7000
28.	Pretilost	E65-E66	20	102	757	592	1471
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		49	61	2895	1706	4711
<b>4.</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>72</b>	<b>407</b>	<b>10422</b>	<b>6954</b>	<b>17855</b>
30.	Demencija	F00-F03	0	0	89	709	798
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	0	996	297	1293
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	12	236	7	255
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji	F20-F29	0	9	1356	363	1728
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremeć	F40-F48	1	156	7018	3279	10454
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	1	53	308	136	498
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		88	374	2551	1527	4540
<b>5.</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>90</b>	<b>604</b>	<b>12554</b>	<b>6318</b>	<b>19566</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	6	12	172	379	569
38.	Epilepsija	G40-G41	26	260	1119	338	1743
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	2	136	1078	142	1358
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	8	91	295	139	533
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		13	55	1150	419	1637
<b>6.</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>55</b>	<b>554</b>	<b>3814</b>	<b>1417</b>	<b>5840</b>
42.	Konjunktivitis	H10	264	727	1985	1181	4157
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	1	273	867	1141
44.	Glaukom	H40-H42	0	4	345	703	1052
45.	Strabizam	H49-H50	19	87	59	47	212
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	35	849	2416	855	4155
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		52	396	1351	692	2491
<b>7.</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>370</b>	<b>2064</b>	<b>6429</b>	<b>4345</b>	<b>13208</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	446	1003	1667	486	3602
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	16	90	541	563	1210
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		230	587	2691	1431	4939
<b>8.</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>692</b>	<b>1680</b>	<b>4899</b>	<b>2480</b>	<b>9751</b>
51.	Akutna reumatska groznica	I00-I02	0	0	5	0	5
52.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	56	32	88
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	27	15949	15819	31795
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	329	331	660
55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	1535	2179	3714

56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	1	41	1794	4615	6451
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	385	762	1147
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	94	149	243
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	228	498	726
60.	Aterosklerozu	I70	0	0	223	518	741
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	33	1898	1431	3362
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		3	72	428	348	851
<b>9.</b>	<b>Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>4</b>	<b>173</b>	<b>22924</b>	<b>26682</b>	<b>49783</b>
63.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	5894	14711	23551	4999	49155
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	8	482	762	249	1501
65.	Pneumonija	J12-J18	220	253	992	910	2375
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	846	1304	2884	1293	6327
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	128	935	2891	2605	6559
68.	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	0	0	102	38	140
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		207	1397	4343	867	6814
<b>10.</b>	<b>Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>7303</b>	<b>19082</b>	<b>35525</b>	<b>10961</b>	<b>72871</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žljezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	65	248	933	226	1472
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	16	1067	534	1617
72.	Akutna upala crvuljka (appendicitis)	K35	5	112	147	30	294
73.	Preponska kila (inguinalna hernija)	K40	28	34	306	214	582
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	4	7	187	131	329
75.	Bolesti jetre	K70-K77	1	19	848	426	1294
76.	Žučni kamenici i upala žučnjaka	K80-K81	0	5	733	492	1230
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		32	239	4989	2703	7963
<b>11.</b>	<b>Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>135</b>	<b>680</b>	<b>9210</b>	<b>4756</b>	<b>14781</b>
78.	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	198	553	2011	872	3634
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	916	1688	5811	2266	10681
80.	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		25	765	1867	936	3593
<b>12.</b>	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>1139</b>	<b>3006</b>	<b>9689</b>	<b>4074</b>	<b>17908</b>
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	12	1371	727	2110
82.	Artroze	M15-M19	0	26	2484	3133	5643
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	1	337	116	64	518
84.	Spondilopatije	M45-M49	0	2	601	297	900
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	87	283	13647	5895	19912
86.	Osteoporozu i osteomalaciju	M80-M83	0	0	470	688	1158
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		58	664	5024	1627	7373
<b>13.</b>	<b>Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>146</b>	<b>1324</b>	<b>23713</b>	<b>12431</b>	<b>37614</b>
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	1	9	56	28	94
89.	Tubulointersticische bolesti bubrega	N10-N16	48	156	646	303	1153
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	7	187	219	413
91.	Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	0	25	958	404	1387
92.	Upala mokračnog mjehura (cistitis)	N30	167	643	4086	2155	7051
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	2	27	461	266	756
94.	Hiperplazija prostate	N40	0	0	853	1215	2068
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	83	87	713	222	1105
96.	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	514	40	554
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		6	497	3305	478	4286
<b>14.</b>	<b>Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>307</b>	<b>1451</b>	<b>11779</b>	<b>5330</b>	<b>18867</b>
98.	Pobačaj	O00-O08	0	5	160	0	165
99.	Porođaj	O80-O84	0	14	435	0	449
100.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	36	1813	0	1849
<b>15.</b>	<b>Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>55</b>	<b>2408</b>	<b>0</b>	<b>2463</b>
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	85	0	0	0	85
<b>16.</b>	<b>Međuzbroj za P00-P96</b>		<b>85</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>85</b>
102.	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	26	65	48	0	139
103.	Nespušteni testis	Q53	39	22	0	0	61
104.	Ostale prirođene malformacije		123	177	95	7	402
<b>17.</b>	<b>Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>188</b>	<b>264</b>	<b>143</b>	<b>7</b>	<b>602</b>
105.	Senilnost	R54	0	0	39	265	304
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		1220	3731	8299	3278	16528
<b>18.</b>	<b>Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>1220</b>	<b>3731</b>	<b>8338</b>	<b>3543</b>	<b>16832</b>
107.	Prijelomi	S x 2	36	547	1750	902	3235
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	73	914	2370	505	3862
109.	Opekline i korozije	T20-T32	55	139	492	172	858
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	1	6	28	7	42
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		271	1995	7334	1965	11565
<b>19.</b>	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>436</b>	<b>3601</b>	<b>11974</b>	<b>3551</b>	<b>19562</b>
112.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	2321	623	2577	721	6242

114. Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	1512	142	4155	6352	12161
115. Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	26	161	1	188
116. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i nj	Z40-Z54	0	5	547	27	579
117. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razlo	Z55-Z65	13	59	714	87	873
118. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	7	32	1405	186	1630
119. Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služb		148	35	904	314	1401
<b>21. Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>4001</b>	<b>922</b>	<b>10463</b>	<b>7688</b>	<b>23074</b>
<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>17980</b>	<b>44212</b>	<b>197273</b>	<b>105830</b>	<b>365295</b>

Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120. Nesreće pri prijevozu	V01-V99	10	253	703	155	1121	
121. Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	347	2793	9876	2913	15929	
122. Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	34	133	42	209	
123. Ratne ozljede	Y36	0	0	13	0	13	
124. Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		79	521	1249	441	2290	
<b>20. Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>436</b>	<b>3601</b>	<b>11974</b>	<b>3551</b>	<b>19562</b>	

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE DOJENČADI I PREDŠKOLSKE DJECE

Zdravstvenu zaštitu djece unutar ove djelatnosti provodi 9 timova sa 19 zaposlenih (9 specijalista pedijatra, 2 VŠS i 8 SSS). Zaštita se provodi za 13.337 osiguranika od kojih su 8.170 djeca predškolske dobi, dok su ostali osiguranici uglavnom djeca školske dobi. Prema broju doktora i osiguranika u djelatnosti, u prosjeku jedan tim skrbi za 1.482 osiguranika.

U djelatnosti je zabilježeno 95.302 posjeta u ordinacijama (prosječno 10.589 po timu). Od ukupnih posjeta u ordinacijama 85% se odnosi na preglede (80.715 pregleda), te je prosječno 8.968 pregleda po doktoru. Uz pregledе registrirano je 13.967 upućivanja na specijalističke pregledе (15% više nego 2005. godine, odnosno za svaki pregled bilo je potrebno dodatno specijalističko mišljenje).

U 2006. godini zabilježeno je u toj djelatnosti 18.898 posjeta radi preventivne skrbi (smanjenje za 7% u odnosu na 2005. godinu). Od toga zabilježeno je 7.272 preventivnih posjeta dojenčadi, te 11.626 preventivnih posjeta male djece.

U djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi provedeno je ukupno 10.828 sistematskih pregleda. U sistematski pregledane dojenčadi utvrđena je pothranjenost u 2,3% slučajeva, a preuhranjenost u 3,4% slučajeva. Za 71,9% dojenčadi u dobi od 0-2 mjeseca zabilježeno je da su hranjena isključivo majčinim mlijekom, 20,2% je dojeno uz nadomjestke za majčino mlijeko, 7,9% je na umjetnoj prehrani. Poslije prva tri mjeseca života udio dojenčadi hranjene isključivo majčinim mlijekom pada na 44,4% u skupini dojenčadi do 6 mjeseca života i na 16,6% u dobi 6-11 mjeseci te uz dohranu raste uporaba nadomjestaka za majčino mlijeko. U 61% sistematski pregledane dojenčadi zabilježeno je provođenje profilakse rahitisa, u 13,1% profilaksa anemije, a znakovi rahitisa utvrđeni su u 0,4% dojenčadi. Među utvrđenim poremećajima razvoja pri sistematskim pregledima dojenčadi najčešće je registriran usporen psihomotorni razvoj u 2,2%pregledanih.

Prema izvješću o pobolu registrirano je 41.008 bolesti i stanja ili za 1,7% više u odnosu na 2005. godinu. Najzastupljenije su bolesti dišnog sustava (21.278 ili 51,9% ukupnog morbiditeta); slijede zarazne i parazitne (4.084 ili 10%), bolesti uha (2.709 ili 6,6%).

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

**Izvješće djetalnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2006. godinu  
Osiguranici, zdravstveni djelatnici i timovi po općinama**

Lokacija	Broj timova	Zdravstveni djelatnici										
		Puno	Djel.	Dr.med.	OM	PED	Šk	MR	Ostali	VŠS	SSS	NSS
Varaždinska županija	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8
IVANEC	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
LUDBREG	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
NOVI MAROF	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
VARAŽDIN	5	0	0	0	0	5	0	0	0	0	2	4

Broj osiguranika u skupbi po dobним skupinama				Od toga korisilo zdravstvenu zaštitu					
0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
8170	5167	0	0	13337	7278	3828	0	0	11106
1065	446	0	0	1511	938	385	0	0	1323
986	504	0	0	1490	570	98	0	0	668
1781	1197	0	0	2978	1626	808	0	0	2434
4338	3020	0	0	7358	4144	2537	0	0	6681

**Izvješće djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2006. 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				Ukupno	
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	
Varaždinska županija	75323	19979	0	0	95302	0	0	0	0	0
IVANEC	9344	1850	0	0	11194	0	0	0	0	0
LUDBREG	7310	1790	0	0	9100	0	0	0	0	0
NOVI MAROF	14036	4355	0	0	18391	0	0	0	0	0
VARAŽDIN	44633	11984	0	0	55617	0	0	0	0	0

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
66528	14189	0	0	0	80715	0	0	0	0	0
9071	1812	0	0	0	10883	0	0	0	0	0
6140	1068	0	0	0	7208	0	0	0	0	0
11467	3011	0	0	0	14478	0	0	0	0	0
39848	8298	0	0	0	48146	0	0	0	0	0

**Izyješće djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece za 2006. 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			
	0-6	7-19	20-64	>=65	0-6	7-19	20-64	>=65	Razvrat anje djece	Poseb. škol.	I.K.	Specijalistički pregled
Varaždinska županija	75323	19979	0	0	95302	66326	14189	0	80715	0	10144	3823
IVANEC	9344	1850	0	0	11194	9071	1812	0	10883	0	3110	491
LUDBREG	7310	1790	0	0	9100	6140	1068	0	7208	0	810	254
NOVI MAROF	14036	4355	0	0	18391	11467	3011	0	14478	0	2331	881
VARAŽDIN	44633	11984	0	0	56617	39848	8298	0	48146	0	3893	2197
												6090

**Izvješće o preventivnoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece za 2006. godinu  
Djeca u skrbi, preventivni posjeti i pregledi po općinama**

Lokacija	Broj djece u skrbi							Posjeti ukupno							Sistematski pregledi			
	do 2 mј	3-5 mј	6-11 mј	1-3 g	4-6 g	Ukupno	do 2 mј	3-5 mј	6-11 mј	1-3 g	4-6 g	Ukupno	do 2 mј	3-5 mј	6-11 mј	1-3 g	4-6 g	Ukupno
Varaždinska županija	495	676	927	5944	5129	12241	1730	2555	2987	7084	4542	18898	1002	1182	1793	3940	2911	10828
BEDNJA	6	8	8	63	98	183	27	32	52	43	181	27	27	23	50	33	60	
BERETINEC	5	2	8	34	58	107	10	6	24	112	73	225	5	4	8	68	143	
BREZNICA	14	2	1	57	59	133	14	6	2	70	92	184	14	2	2	49	46	
ČESTICA	7	10	25	118	116	276	22	49	78	435	205	789	14	30	43	169	84	
DONJA VOĆA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GORNJI KNEGINEC	4	7	15	53	74	153	4	11	52	122	180	369	4	7	7	76	121	
BREŽNIČKI HUM	0	0	2	12	0	14	0	0	0	2	12	14	0	0	0	2	12	
IVANEC	47	68	88	549	601	1353	384	403	445	815	310	2357	204	197	380	480	239	
JALŽABET	4	9	8	59	77	157	8	41	35	103	81	268	4	19	19	59	47	
KLENOVNIK	6	8	11	36	32	93	6	8	11	40	32	97	6	5	5	3	21	
LEPOGLAVINA	8	8	25	166	206	413	13	18	50	247	167	495	8	16	44	189	120	
LUDBREG	41	55	93	456	525	1170	118	173	237	754	294	1566	77	103	177	452	239	
MARUŠEVEC	4	5	8	37	55	109	10	39	31	76	32	188	8	33	27	65	28	
NOVI MAROF	153	233	178	635	582	1781	432	472	484	870	598	2827	251	278	305	408	487	
PETRIJANEĆ	10	13	22	157	184	385	28	46	42	95	50	281	19	17	23	71	48	
SRAČINEĆ	9	17	22	119	133	300	19	55	51	150	137	412	15	23	38	120	105	
SVETI ĐURĐ	4	11	16	65	67	163	4	11	16	65	67	163	4	11	16	65	67	
SVETI ILLJA	6	5	10	141	153	315	7	7	12	89	125	240	6	5	10	79	120	
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	5	8	11	112	114	250	23	53	56	135	144	411	13	12	16	45	75	
VARAŽDIN	124	176	345	1869	1799	4414	579	1054	1306	2670	1763	7372	311	362	587	1313	887	
VIDOVEC	5	9	8	58	67	147	17	5	16	47	55	140	9	5	12	34	28	
VINICA	3	22	23	137	139	324	5	71	47	135	81	359	3	26	24	125	61	
																	239	

Kontrolni i cijilani pregledi								
do 2 mј	3-5 mј	6-11 mј	1-3 g	4-6 g	Ukupno	do 2 mј	3-5 mј	6-11 mј
728	1373	1194	3144	1631	8070			
0	0	9	2	10	21			
5	2	16	44	15	82			
0	4	0	21	46	71			
8	19	35	266	121	449			
0	0	0	0	0	0			
0	4	16	46	59	125			
0	0	0	0	0	0			
180	206	65	335	71	857			
4	22	16	44	34	120			
9	29	19	24	4	85			
4	32	13	30	32	111			
0	0	0	0	0	0			
1	2	2	2	10	20			
10	41	40	90	69	250			
268	692	719	1357	876	3912			
8	0	4	13	27	52			
2	45	23	10	20	100			

## Sistematski pregledi dojenčadi i predškolske djece u 2006. godini

Broj	Sistematskim pregledom utvrđeno	0-2 mj	3-5 mj	6-11 mj	1-3 g	4-6 g	Ukupno
<b>Varaždinska županija</b>							
1.	TT/TV <20% od medijane	27	22	31	91	73	244
2.	TT/TV >20% od medijane	31	43	60	113	122	369
3.	Prehrana samo dojenjem	720	525	298	0	0	1543
4.	Prehrana dojenjem+nadohranom	202	357	702	0	0	1261
5.	Umjetna prehrana	80	300	793	0	0	1173
6.	Rahitis - profilaksa	610	784	1032	1285	0	3711
7.	Rahitis - znakovi	2	13	2	4	3	24
8.	Profilaksa anemije	25	228	267	226	158	904
9.	Psihomotorni razvoj usporen	17	34	37	54	46	188
10.	Drugi poremećaji psihomotornog razvoja	10	12	14	18	27	81
11.	Poremećaji vida - stabizam	0	0	0	40	59	99
12.	Poremećaji vida - refrakcijske anomalije	0	0	0	31	94	125
13.	Drugi poremećaji vida	0	1	0	8	22	31
14.	Poremećaji sluha	1	1	0	15	26	43
15.	Poremećaji govora - dislalija	0	0	0	20	238	258
16.	Poremećaji govora - dizartrija	0	0	0	2	27	29
17.	Drugi poremećaji govora	0	0	0	5	49	54
18.	Ortodontske anomalije	0	0	1	23	81	105
19.	Karijes	0	0	1	137	489	627
20.	Drugi poremećaji i bolesti zubi, zubnog tkiva i čeljusti	0	0	0	7	10	17
21.	Mišićno-koštane deformacije kralježnice	0	0	0	3	55	58
22.	Mišićno-koštane deformacije prsnog koša	0	0	0	8	21	29
23.	Mišićno-koštane deformacije udova	4	1	1	31	89	126
24.	Druge mišićno-koštane deformacije	9	1	1	10	16	37
25.	Prirođeno iščašenje kuka	9	1	1	4	1	16
26.	Prirodene srčane greške	15	5	2	17	16	55
27.	Rascjep nepca i /ili usne	1	0	0	3	1	5
28.	Kriptorhizam	3	3	6	25	14	51
29.	Druge kongenitalne anomalije	10	2	5	17	15	49
30.	Fimoza	2	15	26	78	67	188
31.	Druge anomalije spolovila	9	5	7	44	23	88

## Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite dojenčadi i predškolske djece u 2006. 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	1562	347	0	0	1909
4.	Hripavac (pertussis)	A37	1	0	0	0	1
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	117	30	0	0	147
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	1	0	0	0	1
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05, B06	657	181	0	0	838
11.	Kandidijaza	B37	312	28	0	0	340
12.	Helmintijaze	B65-B83	219	37	0	0	256
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		444	148	0	0	592
<b>1.</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>3313</b>	<b>771</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4084</b>
20.	Zločudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	3	0	0	3
21.	Ostale zločudne novotvorine		0	1	0	0	1
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	60	25	0	0	85
<b>2.</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>60</b>	<b>29</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>89</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	544	75	0	0	619
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	12	2	0	0	14
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	4	1	0	0	5
<b>3.</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>560</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>638</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	2	12	0	0	14
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	3	4	0	0	7
28.	Pretilost	E65-E66	128	56	0	0	184
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		18	8	0	0	26
<b>4.</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>151</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>231</b>
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	3	5	0	0	8
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	13	6	0	0	19
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		154	78	0	0	232
<b>5.</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>170</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>259</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	15	0	0	0	15
38.	Epilepsija	G40-G41	27	32	0	0	59
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	8	16	0	0	24
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	22	17	0	0	39
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		8	11	0	0	19
<b>6.</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>80</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>156</b>
42.	Konjunktivitis	H10	640	171	0	0	811
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	2	0	0	0	2
44.	Glaukom	H40-H42	0	1	0	0	1
45.	Strabizam	H49-H50	53	29	0	0	82
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	105	139	0	0	244
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		21	36	0	0	57
<b>7.</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>821</b>	<b>376</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1197</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	1871	420	0	0	2291
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	20	15	0	0	35
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		316	67	0	0	383
<b>8.</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>2207</b>	<b>502</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2709</b>
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	1	0	0	1
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	1	1	0	0	2
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	1	0	0	0	1
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		10	6	0	0	16
<b>9.</b>	<b>Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>12</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20</b>
63.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	14732	3613	0	0	18345
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	137	132	0	0	269
65.	Pneumonija	J12-J18	215	73	0	0	288
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	1450	177	0	0	1627
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	220	159	0	0	379
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		225	145	0	0	370
<b>10.</b>	<b>Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>16979</b>	<b>4299</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21278</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	138	57	0	0	195
72.	Akutna upala crvuljka (appendicitis)	K35	21	12	0	0	33
73.	Preponska kila (ingvinalna hernija)	K40	42	13	0	0	55
74.	Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	13	1	0	0	14
75.	Bolesti jetre	K70-K77	2	2	0	0	4

77.	Ostale bolesti probavnog sustava		222	72	0	0	294
11.	<b>Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>438</b>	<b>157</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>595</b>
78.	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	326	148	0	0	474
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	1096	216	0	0	1312
80.	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		172	54	0	0	226
12.	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>1594</b>	<b>418</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2012</b>
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	1	1	0	0	2
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	20	51	0	0	71
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	0	3	0	0	3
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		95	81	0	0	176
13.	<b>Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>116</b>	<b>136</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>252</b>
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	7	0	0	0	7
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	87	20	0	0	107
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	1	0	0	1
92.	Upala mokraćnog mjejhura (cistitis)	N30	208	71	0	0	279
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	4	1	0	0	5
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	152	31	0	0	183
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		85	25	0	0	110
14.	<b>Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>543</b>	<b>149</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>692</b>
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	184	0	0	0	184
16.	<b>Međuzbroj za P00-P96</b>		<b>184</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>184</b>
102.	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	20	3	0	0	23
103.	Nespušteni testis	Q53	29	3	0	0	32
104.	Ostale prirođene malformacije		111	37	0	0	148
17.	<b>Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>160</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>203</b>
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		1454	513	0	0	1967
18.	<b>Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>1454</b>	<b>513</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1967</b>
107.	Prijelomi	S x 2	93	98	0	0	191
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	103	93	0	0	196
109.	Opekline i korozije	T20-T32	70	24	0	0	94
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	8	1	0	0	9
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		320	185	0	0	505
19.	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>594</b>	<b>401</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>995</b>
112.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	2434	163	0	0	2597
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	721	73	0	0	794
118.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	7	0	0	0	7
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom služb		43	6	0	0	49
21.	<b>Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>3205</b>	<b>242</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3447</b>
	<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>32641</b>	<b>8367</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>41008</b>

Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	30	28	0	0	58
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	454	282	0	0	736
122.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	0	3	0	0	3
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		110	88	0	0	198
20.	<b>Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>594</b>	<b>401</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>995</b>

## 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.g. liječnici školske medicine kao dio djelatnosti Zavoda za javno zdravstvo.

Jedan tim u sastavu 1 specijalista školske medicine i 1 medicinska sestra više ili srednje stručne spreme prema normativu HZZO skrbe za oko 5.000 djece osnovnih i srednjih škola.

U tim djelatnostima 2006. godine radilo je 5 specijalista školske medicine, 2 liječnika na specijalizaciji, 2 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 pregledе
- 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 2006/07. obavljeno je 2.066 pregleda prije upisa u prvi razred. Prema programu sistematskih pregleda u školskoj godini 2006/07. godine obavljeno je 1.956 pregleda u petom razredu. U osmom razredu osnovne škole pregledom i savjetovanjem o profesionalnoj orientaciji obavljeno je 2.058 pregleda.

Prema nalazima sistematskih pregleda 22% učenika osnovnih i 21% srednjih škola ima nepravilno držanje, a učestalost jače izraženih deformacija stopala je 17% za muški i 11% za ženski spol u osnovnoj školi. Deformacije kralježnice su češće utvrđene u djevojčica. Smetnje refrakcije nađene su u 15% učenika osnovnih škola i u 25% učenika srednjih škola. Povišene vrijednosti krvnog tlaka ima 2% učenika i 0,2% učenica srednjih škola. U osnovnim školama nalazimo 9% dječaka i 4% djevojčica s dislalijom.

## Sistematski pregledi školske djece, mlađeži i studenata u 2006. godini

Varaždinska županija	OSNOVNE ŠKOLE						SREDNJE ŠKOLE						FAKULTETI				
	Redovne			Specijalne			Ukupno			Redovne			Specijalne			Ukupno	
Br.		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
1	Sistematskim pregledom utvrđeno	3107	3014	0	0	3107	3014	606	692	0	0	606	692	0	0	0	0
1	Broj učenika ukupno	3073	3007	0	0	3073	3007	506	583	0	0	506	583	0	0	0	0
2	Broj pregledanih	472	404	0	0	472	404	73	86	0	0	73	86	0	0	0	0
3	TT/Tv >90c	219	258	0	0	219	258	36	27	0	0	36	27	0	0	0	0
4	TT/Tv <10c	597	738	0	0	597	738	100	132	0	0	100	132	0	0	0	0
5	Nepравилно дрžanje	31	37	0	0	31	37	7	3	0	0	7	3	0	0	0	0
6	Kifoza	78	175	0	0	78	175	1	27	0	0	1	27	0	0	0	0
7	Skolioza	51	21	0	0	51	21	13	4	0	0	13	4	0	0	0	0
8	Ostale strukturnalne deformacije kralježnica	512	315	0	0	512	315	17	35	0	0	17	35	0	0	0	0
9	Pedes planovalgji	401	480	0	0	401	480	99	175	0	0	99	175	0	0	0	0
10	Refrakcijske anomalije	32	30	0	0	32	30	4	7	0	0	4	7	0	0	0	0
11	Strabizam	103	2	0	0	103	2	18	2	0	0	18	2	0	0	0	0
12	Slijepoća na boje	44	18	0	0	44	18	8	2	0	0	8	2	0	0	0	0
13	Oštećenje sluha	2831	2743	0	0	2831	2743	502	561	0	0	502	561	0	0	0	0
14	Stitinjaća N	11	33	0	0	11	33	2	19	0	0	2	19	0	0	0	0
15	Stitinjaća O/I	0	5	0	0	0	5	2	5	0	0	2	5	0	0	0	0
16	Stitinjaća I >I	1194	1060	0	0	1194	1060	51	57	0	0	51	57	0	0	0	0
17	Karijes	157	111	0	0	157	111	10	14	0	0	10	14	0	0	0	0
18	Murmor cordis innocens	30	23	0	0	30	23	8	1	0	0	8	1	0	0	0	0
19	RR >140/90 mmHg	12	16	0	0	12	16	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
20	Verificirane srčane mane	261	113	0	0	261	113	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0
21	Dislalija	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	Dizatnja	59	23	0	0	59	23	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0
23	Ostale gorovne mane	1044	1022	0	0	1044	1022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	Hb uzeto uzoraka	12	17	0	0	12	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	Hb < 11 g/L	666	646	0	0	666	646	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	Uzeto uzoraka urina	6	12	0	0	6	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27	Urin albumen +	173	55	0	0	173	55	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
28	Pubertet po Tanneru I	261	117	0	0	261	117	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0
29	Pubertet po Tanneru II	219	221	0	0	219	221	20	0	0	0	20	0	0	0	0	0
30	Pubertet po Tanneru III	131	351	0	0	131	351	0	40	0	0	0	40	0	0	0	0
31	Pubertet po Tanneru IV	83	141	0	0	83	141	0	29	0	0	0	29	0	0	0	0
32	Pubertet po Tanneru V	12	0	0	0	12	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
33	Kriptorhizam	259	0	0	0	259	0	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0
34	Ostale anomalije spolovila	0	580	0	0	580	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0
35	Menarhe	17	16	0	0	17	16	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0
36	EPI	62	49	0	0	62	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	Prilagođeni program	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	Ponavljači																

## Sistematski pregledi u osnovnim školama u 2006. 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
<b>Varaždinska županija</b>															
1	Broj učenika ukupno	1044	1022	0	0	0	0	974	1012	0	0	1089	980	3107	3014
2	Broj pregledanih	1044	1022	0	0	0	0	951	1005	0	0	1078	980	3073	3007
3	TT/TV >90c	123	125	0	0	0	0	188	156	0	0	161	123	472	404
4	TT/TV <10c	69	68	0	0	0	0	70	103	0	0	80	87	219	258
5	Nepравилно држанje	151	150	0	0	0	0	191	280	0	0	255	308	597	738
6	Kifoza	2	2	0	0	0	0	16	30	0	0	13	5	31	37
7	Skolioza	11	15	0	0	0	0	37	77	0	0	30	83	78	175
8	Ostale strukturnalne deformacije kralježnice	7	5	0	0	0	0	17	10	0	0	27	6	51	21
9	Pedes planovalgji	199	101	0	0	0	0	174	122	0	0	139	92	512	315
10	Refrakcijske anomalije	84	89	0	0	0	0	150	204	0	0	167	187	401	480
11	Strabizam	20	14	0	0	0	0	6	7	0	0	6	9	32	30
12	Sjepoča na boje	2	1	0	0	0	0	55	1	0	0	46	0	103	2
13	Oštećenje sluha	6	6	0	0	0	0	11	3	0	0	27	9	44	18
14	Štitinjača N	1043	1019	0	0	0	0	951	993	0	0	837	731	2831	2743
15	Štitinjača O/I	1	3	0	0	0	0	6	13	0	0	4	17	11	33
16	Štitinjača I>I	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	5
17	Karijes	474	405	0	0	0	0	385	364	0	0	335	291	1194	1060
18	Murmor cordis innocens	66	40	0	0	0	0	47	36	0	0	44	35	157	111
19	RR >140/90 mmHg	0	0	0	0	0	0	16	18	0	0	14	5	30	23
20	Verificirane srčane mane	6	4	0	0	0	0	3	6	0	0	3	6	12	16
21	Dislalija	192	92	0	0	0	0	31	11	0	0	38	10	261	113
22	Dizatrica	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	3	0
23	Ostale gvorone mane	51	20	0	0	0	0	5	0	0	0	3	3	59	23
24	Hb uzeto uzoraka	1044	1022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1044	1022
25	Hb < 11 g/L	12	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	17
26	Uzeto uzorka urina	666	646	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	666	646
27	Urin albumen +	6	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12
28	Pubertet po Tanneru I	0	0	0	0	0	0	141	34	0	0	32	21	173	55
29	Pubertet po Tanneru II	0	0	0	0	0	0	101	87	0	0	160	30	261	117
30	Pubertet po Tanneru III	0	0	0	0	0	0	72	129	0	0	147	92	219	221
31	Pubertet po Tanneru IV	0	0	0	0	0	0	72	136	0	0	59	215	131	351
32	Pubertet po Tanneru V	0	0	0	0	0	0	83	120	0	0	21	83	141	141
33	Kriptorhizam	8	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	12	0
34	Ostale anomalije spolovila	140	0	0	0	0	0	86	0	0	0	33	0	259	0
35	Menarhe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	472	0	580
36	EPI	5	5	0	0	0	0	7	8	0	0	5	3	17	16
37	Priлагодeni program	0	0	0	0	0	0	24	25	0	0	38	24	62	49
38	Ponavljači	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0

## Sistematski pregledi u srednjim školama u 2006. godini

Br.	Systematskim pregledom utvrđeno	Redovne škole				Specijalne škole				Ukupno			
		I srednje		III srednje		Ukupno		III srednje		Ukupno		Ukupno	
		M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž
1	Broj učenika ukupno	606	692	0	0	606	692	0	0	0	0	606	692
2	Broj pregledanih	506	583	0	0	506	583	0	0	0	0	506	583
3	$\overline{T}/\overline{V} > 90\text{c}$	73	86	0	0	73	86	0	0	0	0	73	86
4	$\overline{T}/\overline{V} < 10\text{c}$	36	27	0	0	36	27	0	0	0	0	36	27
5	Nepravilno držanje	100	132	0	0	100	132	0	0	0	0	100	132
6	Kifoza	7	3	0	0	7	3	0	0	0	0	7	3
7	Skolioza	1	27	0	0	1	27	0	0	0	0	1	27
8	Ostale strukturnalne deformacije kraježnice	13	4	0	0	13	4	0	0	0	0	13	4
9	Pedes planovalgija	17	35	0	0	17	35	0	0	0	0	17	35
10	Refrakcijske anomalije	99	175	0	0	99	175	0	0	0	0	99	175
11	Strabizam	4	7	0	0	4	7	0	0	0	0	4	7
12	Sjepoča na boje	18	2	0	0	18	2	0	0	0	0	18	2
13	Štećenje sluha	8	2	0	0	8	2	0	0	0	0	8	2
14	Štitničića N	502	561	0	0	502	561	0	0	0	0	502	561
15	Štitničića O/I	2	19	0	0	2	19	0	0	0	0	2	19
16	Štitničića I/>>	2	5	0	0	2	5	0	0	0	0	2	5
17	Karries	51	57	0	0	51	57	0	0	0	0	51	57
18	Murmor cordis innocens	10	14	0	0	10	14	0	0	0	0	10	14
19	RR > 140/90 mmHg	8	1	0	0	8	1	0	0	0	0	8	1
20	Verificirane srčane mane	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
21	Disalija	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0	1	3
23	Ostale govorne mane	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1
28	Pubertet po Tanneru I	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
29	Pubertet po Tanneru II	6	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0
30	Pubertet po Tanneru III	20	0	0	0	20	0	0	0	0	0	20	0
31	Pubertet po Tanneru IV	0	40	0	0	40	0	0	0	0	0	40	0
32	Pubertet po Tanneru V	0	29	0	0	29	0	0	0	0	0	29	0
33	Kriptorhizam	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
34	Ostale anomalije spolovila	4	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0
35	Menarhe	0	350	0	0	350	0	0	0	0	0	350	0
36	EPI	1	3	0	0	1	3	0	0	0	0	1	3

## DJELATNOST MEDICINE RADA

U djelatnosti medicine rada 2006. godine radilo je 7 timova puno radno vrijeme i 1 tim djelomično radno vrijeme u kojima je bilo zaposleno 7 specijalista medicine rada i 1 specijalista drugih specijalnosti te 1 VŠS i 6 SSS.

Ordinacije medicine rada u većini su privatizirane.

2006. godine u djelatnosti medicine rada obavljeno je ukupno preventivnih pregleda po kategorijama pregleda i to:

1. prethodni pregledi prije zaposlenja .....	1.824
2. periodični pregledi .....	3.786
3. ciljani pregledi .....	102
4. kontrolni pregledi .....	196
5. preventivni pregledi zaposlene mladeži do 21. g.....	163
6. preventivni pregledi za profesionalnu orijentaciju .....	271
7. posjeti kod psihologa .....	741

Najčešće skupine bolesti zabilježene na preventivnim pregledima su cirkulacijske bolesti 14,2%, endokrine bolesti 12,2%, bolesti oka i adneksa 14,0%, duševni poremećaji i poremećaji ponašanja 10,2%, bolesti mišićno-koštanog sustava 12,4%.

Najčešće bolesti i patološka stanja zabilježene na preventivnim pregledima su hipertenzija 11,5%, prekomjerna težina 6,8%, poremećaji akomodacije i refrakcije 6,4%, oštećenje sluha 6,7%, strabizam 3,9%, bolesti intervertebralnih diskova 6,2% i duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola 2,9%, dijabetes melitus 3,5%.

**Izvješće djelatnosti medicine rada za 2006. 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	Psihos.	Socija	Ostal.	
Varaždinska županija	7	1		1	0	1	6	0	0	0	0	0
IVANEC	1	0		0	0	0	1	0	0	0	0	0
VARAŽDIN	6	1		1	0	1	5	0	0	0	0	0

**Broj djelatnika u skribi**

Lokacija	Ukupno	Na mjestima s posebnim uvjetima rada	U preventivi	U kurativi
Varaždinska županija	15799	6386	11435	0
IVANEC	3550	1500	3550	0
VARAŽDIN	12249	4886	7885	0

**Izvješće djelatnosti medicine rada za 2006. godinu  
Preventivni pregledi (prethodni, periodični, sistematski, kontrolni)**

Lokacija	Prethodni pregledi						Periodični pregledi						Sistematski pregledi							
	Ukupno	Sposobni	Uz ograničene nesposobne	Trajno nesposobni	S paloškim stanjem	Priradnog mjesa	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S paloškim stanjem	Priradnog mjesa	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S paloškim stanjem	Priradnog mjesa
Varaždinska županija	1824	1786	73	29	9	4	3786	3716	367	70	6	578	18	0	0	0	0	0	0	0
IVANEC	195	185	35	10	1	46	0	1020	1015	161	5	0	166	0	0	0	0	0	0	0
VARAŽDIN	1639	1610	38	19	8	39	4	2766	2701	206	65	8	412	18	0	0	0	0	0	0

Ciljni pregledi						Kontrolni pregledi						
Ukupno	Sposobni	Uz ograničene nesposobne	Trajno nesposobni	S paloškim stanjem	Priradnog mjesa	Ukupno	Sposobni	Uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S paloškim stanjem	Priradnog mjesa
102	102	39	0	0	27	0	196	179	97	17	0	61
10	10	0	0	0	0	0	85	80	59	5	0	61
92	92	39	0	0	27	0	111	99	38	12	0	20

## Izvješće djelatnosti medicine rada za 2006 godinu

### Posebni pregledi (ostali)

Lokacija	Ostali					
	Ukupno	Sposobni	uz ograničenje	Nesposobni	Trajno nesposobni	S pat. stanjem
Varaždinska županija	117	109	27	8	0	36
IVANEC	14	13	0	1	0	2
VARAŽDIN	103	96	27	7	0	34

### Konzilijsarni pregledi

Lokacija	Ukupno				Utvrđeno s patološkim stanjem			
	Ocjena radne i zdravstvene sposobnosti na zahijev	Pregledi radi utvrđivanja profesionalne bolesti	Pregledi drugih specijalista	Ocjena za IK-u	Ocjena radne i zdravstvene sposobnosti na zahijev	Pregledi radi utvrđivanja profesionalne bolesti	Pregledi drugih specijalista	Ocjena za IK-u
Varaždinska županija	39	0	2592	16	39	0	655	14
IVANEC	6	0	2415	0	6	0	655	0
VARAŽDIN	33	0	177	18	33	0	0	14

**Izvješće djelatnosti medicine rada za 2006. godinu**  
**Funkcionalna dijagnostika**

Lokacija	Ukupno						Ukupno			Ukupno			Ukupno			
	EKG	Audiometrija	Ontoreter	Spirometrija	Ergometrija	Cold-test	Dinamometrija	Ostalo	EKG	Audiometrija	Ontoreter	Spirometrija	Ergometrija	Cold-test	Dinamometrija	Ostalo
Varaždinska županija	6432	5227	8918	6442	2	128	328	288	389	251	1081	397	0	28	6	15
IVANEC	1515	1010	2812	1013	0	0	0	0	196	131	211	122	0	0	0	0
VARAŽDIN	4917	4217	6106	5429	2	128	328	288	193	120	870	275	0	28	6	15

Lokacija	Ukupno						Ukupno			Ukupno			Ukupno			
	EKG	Audiometrija	Ontoreter	Spirometrija	Ergometrija	Cold-test	Dinamometrija	Ostalo	EKG	Audiometrija	Ontoreter	Spirometrija	Ergometrija	Cold-test	Dinamometrija	Ostalo
Varaždinska županija	6432	5227	8918	6442	2	128	328	288	389	251	1081	397	0	28	6	15
IVANEC	1515	1010	2812	1013	0	0	0	0	196	131	211	122	0	0	0	0
VARAŽDIN	4917	4217	6106	5429	2	128	328	288	193	120	870	275	0	28	6	15

**Kurativni posjeti kod liječnika i drugih zdravstvenih djelatnika i ostalo**

Lokacija	Broj posjeta				Ostalo			
	Kod liječnika	Kod	Medic analiz a rad.mjesta	Zdravstveni odjobj	Obilazak rad.mjesta	Druge		
Varaždinska županija	0	0	11	55	17	134		
IVANEC	0	0	0	35	3	25		
VARAŽDIN	0	0	11	20	14	109		

## Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti medicine rada u 2006. godini

### Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	do 21.	22-45.	46 i više	Ukupno
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	1	0	2	3
<b>1. Međuzbroj za A00-B99</b>			<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
11.	Zločudna novotvorina želuca	C16	0	0	1	1
12.	Zločudna novotvorina kolona i rektuma	C18-C20	0	0	2	2
15.	Zločudna novotvorina dojke	C50	0	2	4	6
16.	Zločudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	2	2
17.	Zločudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnoga i srodnoga tkiva	C81-C96	1	1	2	4
18.	Ostale zločudne novotvorine		1	2	0	3
19.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nesigurne i nepoznate prirode	D00-D48	0	3	3	6
<b>2. Međuzbroj za C00-D48</b>			<b>2</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>24</b>
20.	Anemije zbog nedostatka željeza	D50	20	66	21	107
21.	Druge bolesti krvi i krvotvornih organa	D51-D77*	2	28	6	36
22.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	0	1	1
<b>3. Međuzbroj za D50-D89</b>			<b>22</b>	<b>94</b>	<b>28</b>	<b>144</b>
23.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	4	22	11	37
24.	Dijabetes melitus	E10-E14	4	50	75	129
25.	Prekomerna težina (debljina)	E65-E66	16	104	132	252
26.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		12	8	13	33
<b>4. Međuzbroj za E00-E90</b>			<b>36</b>	<b>184</b>	<b>231</b>	<b>451</b>
27.	Demencija	F00-F03	0	0	1	1
28.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	3	64	40	107
29.	Duševni porem. i porem. ponašanja uzrokovani uzimanjem droga i drugih psihoakt. tvari	F11-F19	2	3	0	5
30.	Shizofrenija, shizotipi poremećaji i sumanuti poremećaji	F20-F29	1	5	2	8
31.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	5	41	22	68
32.	Mentalna retardacija	F70-F79	24	6	1	31
33.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		129	17	14	160
<b>5. Međuzbroj za F00-F99</b>			<b>164</b>	<b>136</b>	<b>80</b>	<b>380</b>
34.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	0	1	1	2
35.	Epilepsija	G40-G41	21	17	3	41
36.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	2	13	20	35
37.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	17	6	8	31
38.	Ostale bolesti živčanog sustava		3	16	19	38
<b>6. Međuzbroj za G00-G99</b>			<b>43</b>	<b>53</b>	<b>51</b>	<b>147</b>
39.	Konjunktivitis	H10	1	0	4	5
40.	Kataraka i druge bolesti leće	H25-H28	0	2	28	30
41.	Glaukom	H40-H42	0	1	9	10
42.	Strabizam	H49-H50	12	36	96	144
43.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	69	62	106	237
44.	Ostale bolesti oka i adneksa		47	36	10	93
<b>7. Međuzbroj za H00-H59</b>			<b>129</b>	<b>137</b>	<b>253</b>	<b>519</b>
45.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	0	4	0	4
46.	Oštećenje sluha	H90-H91	23	102	122	247
47.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		1	58	47	106
<b>8. Međuzbroj za H60-H95</b>			<b>24</b>	<b>164</b>	<b>169</b>	<b>357</b>
48.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	1	1	2
49.	Hipertenzivna bolest	I10-I15	2	130	294	426
50.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	8	8
51.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	21	21
52.	Druge srčane bolesti	I26-I52*	0	0	9	9
53.	Cerebrovaskularni insult	I60-I64	0	0	1	1
54.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	11	11
55.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	8	8
56.	Ateroskleroza	I70	0	2	5	7
57.	Embolija i trobmoza vena	I80-I87	0	3	8	11
58.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		3	4	16	23
<b>9. Međuzbroj za I00-I99</b>			<b>5</b>	<b>140</b>	<b>382</b>	<b>527</b>
59.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	2	4	4	10
60.	Pneumonija	J12-J18	0	1	0	1
61.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	0	1	1	2
62.	Bronhitis, emfizem i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	16	20	53	89
63.	Astma	J45-J46	44	27	16	87

69. Ostale bolesti dišnog sustava		20	4	1	25	
<b>10. Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>82</b>	<b>57</b>	<b>75</b>	<b>214</b>	
70. Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	2	2	9	13	
71. Vrijed želuca i dvanaesnika	K25-K27	0	27	7	34	
72. Inginalna hernija	K40	0	4	8	12	
73. Ostale hernije trbušne šupljine	K41-K46	0	1	6	7	
74. Ciroza jetre	K74	0	2	7	9	
75. Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	15	4	19	
76. Ostale bolesti probavnog sustava		3	19	6	28	
<b>11. Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>5</b>	<b>70</b>	<b>47</b>	<b>122</b>	
78. Alergijski kontakti dermatitis	L23	9	9	0	18	
79. Iritantni kontakti dermatitis	L24	0	4	2	6	
80. Drugi dermatitis i egzem	20-L21, L25-L3	3	3	5	11	
81. Urtikarija	L50	1	4	0	5	
82. Poremećaji kože i potkožnih tkiva u vezi sa zračenjem	L55-L59	0	0	4	4	
83. Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		3	8	6	17	
<b>12. Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>16</b>	<b>28</b>	<b>17</b>	<b>61</b>	
84. Reumatoидни artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	1	0	1	
85. Artroze	M15-M19	0	2	38	40	
86. Bolesti sistemnoga vezivnoga tkiva	M30-M36	0	2	2	4	
87. Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	59	19	10	88	
88. Ankilozantni spondilitis i druge spondilopatije	M45-M49	0	3	2	5	
89. Bolesti intervertebralnih diskova	M50-M51	0	97	132	229	
90. Bolesti mekih tkiva	M60-M79	1	2	6	9	
91. Osteoporiza i osteomalacija	M80-M85	0	2	2	4	
92. Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		12	25	42	79	
<b>13. Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>72</b>	<b>153</b>	<b>234</b>	<b>459</b>	
93. Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	1	0	0	1	
96. Urolitijaza	N20-N23	0	6	4	10	
97. Upala mokraćnog mjehura (cistitis)	N30	2	1	0	3	
98. Druge bolesti urinarnog sustava	25-N29, N31-N1	0	0	2	2	
99. Bolesti muških spolnih organa	N40-N51	0	2	13	15	
100. Bolesti ženskih spolnih organa	N60-N98	0	6	3	9	
<b>14. Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>3</b>	<b>15</b>	<b>22</b>	<b>40</b>	
103. Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		1	0	0	1	
<b>15. Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	
104. Prirođene malformacije srca i krvožilnog sustava	Q20-Q28	8	2	0	10	
105. Prirođene malformacije i deformacije mišićno-koštanog sustava	Q65-Q79	26	7	0	33	
106. Ostale prirođene malformacije		25	8	0	33	
<b>17. Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>59</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>76</b>	
107. Simptomi, znakovi, klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo		8	10	9	27	
<b>18. Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>8</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>27</b>	
108. Prijelomi	S(2)	3	6	6	15	
109. Dislokacije, uganuća i nategnuća	S(3)	1	3	3	7	
110. Intrakranijalna ozljeda	S06	1	3	0	4	
128. Učinci drugih vanjskih uzroka	T71-T78	1	53	41	95	
129. Posljedice ozljeda, otrovanja i drugih djelovanja vanjskih uzroka	T90-T98	4	9	8	21	
130. Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		0	0	1	1	
<b>19. Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>10</b>	<b>74</b>	<b>59</b>	<b>143</b>	
134. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom radi specifičnih postupaka i njege	Z40-Z54	0	0	1	1	
139. Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom		1	3	10	14	
<b>21. Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>1</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	
<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>683</b>	<b>1343</b>	<b>1684</b>	<b>3710</b>	
Broj	Vanjski uzroci	Šifra	do 21.	22-45.	46 i više	Ukupno
140. Prometne nezgode	V01-V99	3	1	2	6	
141. Izloženost buci	W42	1	53	38	92	
145. Izloženost drugim čimbenicima okoliša	W91-W99	5	17	15	37	
148. Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		1	3	4	8	
<b>20. Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>10</b>	<b>74</b>	<b>59</b>	<b>143</b>	

## DJELATNOST ZDRAVSTVENE ZAŠTITE ŽENA

2006. godine u skrbi ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena bilo je 68.096 žena. Od ukupnog broja žena koje su izabrale svog ginekologa u primarnoj zdravstvenoj zaštiti njih 48.286 ili 70,9% je i koristilo usluge.

U djelatnosti zdravstvene zaštite žena u 2006. godini ukupno je radilo 10 timova puno radno vrijeme u kojima je bilo zaposleno 7 liječnika specijalista, 1 VŠS i 10 SSS.

U zdravstvenoj zaštiti žena posebna pažnja posvećena je zaštiti trudnica i rodilja. Prema podacima iz primarne zdravstvene zaštite prosječno je tijekom trudnoće kod izabranog ginekologa svaka trudnica pregledana 8 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 45,9% trudnica, što je manje u odnosu na 2005. godinu (47,3%).

Ukupan broj preventivnih pregleda u 2006. godini u primarnoj zdravstvenoj zaštiti žena na nivou je ostvarena u odnosu na prethodnu godinu.

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 50,4%, zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom 20,8%, zarazne i parazitarne bolesti 12,2%, novotvorine 7,4%, trudnoća, porodaj i babinje 6,0%, a 3,2% odnosi se na sve ostale skupine. Od bolesti i stanja u 2006. godini na prvom su mjestu menopauzalni i perimenopauzalni poremećaji 13,8%, poremećaji menstruacije 12,2%, zatim slijede kandidijaza 8,2%, posjeti zbog sprječavanja neželjene trudnoće 7,8%, posjeti radi nadzora nad normalnom trudnoćom 4,3%, posjeti radi leiomioma maternice 4,3%, upale vrata maternice 2,9% te ostalih bolesti.

**Izješće djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2006. godinu**  
**Zdravstveni djelatnici**

Lokacija	Broj imjova			Zdravstveni djelatnici						
	Puno	Djel.	Dr. med.	Dr. med.	Spec. gln.	Ostali	VSS	Med sestre/tehničari	SSS	NSS
Varaždinska županija	10	0	0	7	0	1	10	10	0	0
IVANEC	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0
LUDBREG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NOVI MAROF	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0
VARAŽDIN	6	0	0	4	0	1	6	0	0	0

**Izješće djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2006. godinu**  
**Broj žena u skrbi i rad**

Lokacija	Broj žena u skrbi					Od toga koristilo zdravstvenu zaštitu								
	<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	344	3932	16524	17779	16392	13125	68096	84	2832	13259	12437	11785	7889	48266
IVANEC	20	348	3337	3422	2824	2832	12583	20	491	2581	2342	1581	1501	8516
LUDBREG	61	722	1341	1526	1420	1301	6371	3	541	771	698	556	571	3140
NOVI MAROF	15	740	1330	2045	1575	1285	6970	12	256	810	980	1164	888	4110
VARAŽDIN	248	2122	10516	10786	10573	7927	42172	49	1544	9097	8447	8484	4923	32520

<16.g.	Broj posjeta					Broj pregleda								
	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	
105	3867	19540	16719	15886	10841	66938	54	2825	16764	14553	14687	8806	57789	
33	583	4017	2359	1938	1836	10766	24	342	3223	1697	3959	1431	10676	
14	688	1162	1321	1203	864	5252	6	451	802	889	721	665	3534	
7	454	1305	1580	1426	1044	5816	4	230	1020	1350	1100	831	4535	
51	2142	13056	11459	11319	11319	11319								

**Izvješće djelatnosti zdravstvene zaštite Žena za 2006. godinu**  
**Posjeti trudnica prema visini trudnoće**

Lokacija	Broj prvih posjeta do 3. mjeseca trudnoće					Broj prvih posjeta od 4.-6. mjeseca trudnoće					Broj prvih posjeta s 7. i više mjeseci										
	<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	<16-g.	16-19 g	20-29	30-39	40-49	<50 g	Ukupno
Varaždinska županija	2	168	1031	414	38	0	1653	0	54	357	291	26	0	730	0	4	29	22	11	0	66
IVANEC	0	18	181	64	8	0	271	0	5	12	26	14	0	57	0	1	2	5	6	0	14
LUDBREG	0	13	52	31	2	0	98	0	4	7	4	1	0	16	0	0	2	1	0	0	3
NOVI MAROF	0	52	180	80	7	0	319	0	6	17	10	2	0	35	0	0	2	1	1	0	4
VARAŽDIN	2	65	618	239	21	0	965	0	39	321	251	11	0	622	0	3	23	15	4	0	45

Broj ponovnih posjeta					Ukupno posjeta									
<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	
10	2688	9492	5440	420	0	16950	20	599	151	0	2460	2802	20499	
0	182	1528	599	19	0	643	760	521	19	0	1284	1652	15285	
0	310	555	379	50	0	13653	219	4443	219	0	13653	13653	13653	
10	2063	6888	4443	0	0	13653	0	0	0	0	0	0	0	

**Ukupni posjeti trudnica po dobi**

Lokacija	Ukupan broj posjeta					Ukupno							
	<16-g.	16-19 g	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno	<16-g.	16-19 g	20-29	30-39	<=50 g	Ukupno
Varaždinska županija	12	2914	10909	6167	497	0	20499	20	599	151	0	2460	2802
IVANEC	0	206	1223	694	179	0	2802	760	521	19	0	1284	1652
LUDBREG	0	120	582	55	3	0	1652	1220	368	470	60	0	15285
NOVI MAROF	0	220	754	4946	255	0	15285	0	0	0	0	0	15285
VARAŽDIN	12	750	2220	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Izvješće djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2006. godinu**  
 Patološka stanja utvrđena u trudnoći

Lokacija	Do 3 mjeseca trudnoće						Od 4-6 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	41	364	231	29	0	665	0	33	235	134	19	0	421
IVANEĆ	0	5	109	42	6	0	162	0	1	5	12	10	0	28
LUDBREG	0	2	21	26	2	0	51	0	1	4	0	1	0	6
NOVI MAROF	0	7	50	63	6	0	126	0	3	10	10	0	0	23
VARAŽDIN	0	27	184	100	15	0	326	0	28	216	112	8	0	364

	Od 7. i više mjeseci trudnoće						Ukupno							
	<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
	0	3	11	12	11	0	37	0	77	610	377	59	0	1123
	0	1	2	5	6	0	14	0	7	116	59	22	0	204
	0	0	1	1	0	0	2	0	3	26	27	3	0	59
	0	0	1	1	1	0	3	0	10	61	74	7	0	152
	0	2	7	5	4	0	18	0	57	407	217	27	0	708

**Izvješće djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2006. godinu**  
**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	<16.g.	16-19 g	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno
Varaždinska županija	15	778	3394	2364	570	0	7121	8	397	1193	792	216	0	2806
IVANEC	8	244	278	144	28	0	702	8	128	113	86	14	0	349
LUDBREG	0	36	74	103	44	0	257	0	21	56	69	17	0	163
NOVIMAROF	0	81	200	655	48	0	984	0	35	126	152	15	0	328
VARAŽDIN	7	417	2842	1462	450	0	5178	0	213	898	485	170	0	1766

**Prepisana kontracepcijска sredstva**

Lokacija	Oralna sredstva							Intratuterina sredstva						
	<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
IVANEC	8	209	236	144	14	0	611	0	0	27	20	16	0	63
LUDBREG	0	28	91	69	39	0	227	0	0	2	12	12	0	26
NOVIMAROF	0	46	168	556	0	0	770	0	0	8	15	2	0	25
VARAŽDIN	60	241	1025	739	221	0	2286	0	0	34	116	84	0	234

**Dijafragma**

<16.g.	Dijafragma							Ukupno
	16-19 g	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno		
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

**Izvješće djelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2006. godinu**  
**Prepisana kontracepcija sredstva**

Lokacija	Druga lokalna sredstva							Drugi oblici kontracepcije						
	<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	8	12	11	7	0	38	0	0	0	0	0	0	0
IVANEC	0	8	12	11	7	0	38	0	0	0	0	0	0	0
LUDBREG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NOVIMAROF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VARAŽDIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**Preventivni pregledi (sistemske, kontrolni, ciljani)**

Lokacija	Sistematski							Kontrolni						
	<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	54	1381	6328	6307	6007	6192	26269	21	374	2994	3915	3739	3391	14434
IVANEC	0	92	475	511	42	324	1444	0	21	79	94	86	41	321
LUDBREG	0	3	73	96	89	74	335	0	1	42	51	41	52	187
NOVIMAROF	0	225	315	626	350	156	1672	0	14	37	35	24	8	118
VARAŽDIN	54	1061	5465	5074	5526	5638	22818	21	338	2836	3735	3588	3290	133808

Ciljani													
<16 g.	16-19 g	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno							
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	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Izvješće dijelatnosti zdravstvene zaštite žena za 2006. godinu  
 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	<=50 g	Ukupno	<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	57	416	624	550	409	2056	0	8	56	122	126	107	419	0	698	350	4468	3620	1584	3610	1584	0	0	0	0	
IVANEC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	207	698	551	503	473	2438	0	0	0	0
LUDBREG	0	2	54	64	68	21	209	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	181	274	383	351	1210	0	0	0	0
NOVIMAROF	0	0	3	12	14	6	35	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0	225	318	628	360	154	1885	0	0	0	0
VARAŽDIN	0	55	359	548	468	382	1812	0	8	56	120	124	107	415	2	245	2333	3015	2374	2632	10651	0	0	0	0		
<b>PAPA-test - patološka stanja</b>																											
<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	<16 g.	16-19 g	20-29	30-39	40-49	<=50 g	Ukupno							
1	63	212	411	316	259	1262	1	30	64	52	45	14	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	3	5	5	0	2	8	6	6	1	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	31	140	350	260	239	1020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

## Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti zdravstvene zaštite žena u 2006. godini

### Varaždinska županija

Broj	Naziv bolesti ili stanja	Šifra	Ukupno
4.	Trihomonijaza	A59	848
5.	Anogenitalni herpes (herpes simpleks)	A60	54
6.	Spolno prenosive klamidijske bolesti	A55-A56	204
7.	Ostale bolesti koje se prenose spolnim putem	A57-A58 A63-A64	237
9.	Kandidijaza	B37	2973
10.	Ostale mikoze	B48-B49	138
<b>1.</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>4454</b>
12.	Zločudna novotvorina dojke	C50	22
13.	Zločudna novotvorina stidnice i rodnice	C51-C52	11
14.	Zločudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	C53	132
15.	Zločudna novotvorina tijela maternice	C54	138
17.	Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)	C56	50
21.	Karcinom in situ vrata maternice (cerviksa uterusa)	D09	50
23.	Dobroćudna novotvorina dojke	D24	193
24.	Leiomiom maternice	D25	1678
25.	Ostale dobroćudne novotvorine maternice	D26	122
26.	Dobroćudna novotvorina jajnika (ovarija)	D27	251
27.	Dobroćudna novotvorina ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa	D28	21
29.	Novotvorina ženskih spolnih organa nesigurne ili nepoznate prirode	D39	3
<b>2.</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>2671</b>
31.	Anemija zbog manjka željeza	D50	134
<b>3.</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>134</b>
33.	Poremećaj funkcije jajnika	E28	806
34.	Poremećaji puberteta, nesvrstani drugamo	E30	21
35.	Druge endokrine bolesti, bolesti pankreasa i bolesti metabolizma		7
<b>4.</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>834</b>
36.	Bolesti kože i potkožnog tkiva	L00-L99	101
<b>12.</b>	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>101</b>
37.	Upala mokraćnog mjeđura (cistitis)	N30	508
38.	Neuromuskularna disfunkcija mokraćnoga mjeđura, nesvrstana drugamo	N31	25
39.	Drugi poremećaji mokraćnoga mjeđura	N32	61
40.	Uretritis i uretralni sindrom	N34	13
42.	Drugi poremećaji uretre	N36	4
43.	Drugi poremećaji urinarnog sustava	N39	144
44.	Benigna (dobroćudna) displazija dojki	N60	460
45.	Upalni poremećaji dojki	N61	48
46.	Hipertrofija dojki	N62	11
47.	Nespecificirana kvrga u dojkama	N63	67
48.	Drugi poremećaji dojki	N64	112
49.	Salpingitis i ooforitis	N70	237
50.	Upala maternice, osim vrata (cerviksa)	N71	287
51.	Upala vrata maternice	N72	1152
52.	Druge zdjelične upale u žena	N73	129
53.	Bolesti Bartholinove žljezde	N75	76
54.	Druge upalne bolesti ženskih zdjeličnih organa		497
55.	Endometriozra	N80	86
56.	Prolaps ženskih genitala	N81	231
57.	Fistule koje zahvaćaju ženski spolni sustav	N82	23
58.	Neupalni poremećaji ovarija, jajovoda i širokog ligamenta	N83	690
59.	Polip ženskoga spolnog sustava	N84	323
60.	Drugi neupalni poremećaji maternice, izuzevši vrat	N85	952
61.	Erozija i ektropija vrata maternice	N86	1076
62.	Displazija vrata maternice	N87	838
63.	Drugi neupalni poremećaji vrata maternice	N88	119
64.	Drugi neupalni poremećaji rodnice, stidnice i međice	N89-N90	164
65.	Poremećaji menstruacije	N91-N92	3783
66.	Drugo nenormalno maternično i vaginalno krvarenje	N93	164
67.	Bol i druga stanja povezana sa ženskim spolnim organizma i menstruacijskim ciklusom	N94	818
68.	Menopauzalni i drugi perimenopauzalni poremećaji	N95	4561
69.	Žena s habitualnim pobačajima	N96	24
70.	Ženska neplodnost	N97	399

71. Komplikacije povezane s umjetnom oplodnjom	N98	12
72. Poremećaji genitourinarnog sustava nakon postupaka (operacija) nesvrstani drugamo	N99	8
<b>14. Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>18102</b>
73. Izvanmaternična trudnoća	O00	29
74. Moča hydatidosa i ostali abnormalni produkti začeća	O01-O02	57
75. Spontani pobačaj	O03	82
76. Legalno induciran (medicinski) pobačaj	O04	12
77. Ostali i nespecificirani pobačaj	O05-O06	7
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	20
81. Edemi u trudnoći (uzrokovani trudnoćom) i proteinurija bez hipertenzije	O12	37
82. Hipertenzija u trudnoći (uzrokovana trudnoćom)	O13-O14	162
83. Eklampsija	O15	9
84. Hipertenzija u majke, nespecificirana	O16	24
85. Krvarenje u ranoj trudnoći	O20	358
86. Prekomjerno povraćanje u trudnoći (hyperemesis gravidarum)	O21	175
87. Bolesti vena kao komplikacije trudnoće	O22	40
88. Infekcije mokraćnog i spolnog sustava u trudnoći	O23	173
89. Dijabetes melitus (šećerna bolest) u trudnoći	O24	39
90. Ostale bolesti i komplikacije u trudnoći	O25-O29	86
91. Višeplodna trudnoća	O30	23
92. Komplikacije specifične za višeplodnu trudnoću	O31	4
93. Zbrinjavanje majke zbog utvrđenog ili suspektног nepravilnog stava fetusa	O32	3
94. Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektnе disproporcije	O33	7
95. Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektnе abnormalnosti zdjeličnih organa	O34	46
96. Zbrinjavanje majke zbog poznate ili suspektnе abnormalnosti i oštećenja fetusa	O35	6
97. Zbrinjavanje majke zbog drugih poznatih ili suspektnih problema fetusa	O36	11
98. Poremećaji amnionske tekućine, ovojnica i posteljice	O40-O43	1
99. Placenta praevia	O44	9
101. Krvarenje prije porođaja nesvrstano drugamo	O46	8
102. Lažni trudovi	O47	685
103. Producena trudnoća	O48	13
104. Komplikacije porođaja i rađanja	O60-O75	4
108. Druge infekcije u babinjama	O86	4
109. Bolesti vena kao komplikacije babinja	O87	3
112. Komplikacije u babinjama nesvrstane drugamo	O90	5
113. Infekcije dojke i drugi poremećaji dojke i laktacije povezani s trudnoćom i porođajem	O91-O92	43
118. Druge bolesti majke svrstane drugamo, kada komplikiraju trudnoću, porođaj i babinje	O99	33
<b>15. Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>2236</b>
119. Strano tijelo u genitourinarnom sustavu	T19	1
121. Druge ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka		3
<b>19. Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>4</b>
123. Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	2946
124. Postupci u vezi s oplodnjom	Z31	53
125. Pregledi i testovi na trudnoću	Z32	1012
126. Trudnoća, slučajna (neplanirana)	Z33	371
127. Nadzor nad normalnom trudnoćom	Z34	1878
128. Nadzor nad visokorizičnom trudnoćom	Z35	571
131. Skrb i pretrage nakon porođaja	Z39	1045
132. Drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom		1672
<b>21. Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>9548</b>
<b>Ukupno bolesti ili stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>38084</b>

## 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 2006. godini ukupno je radilo 26 liječnika u djelatnosti hitne medicinske pomoći. Od toga je bilo 2 doktora medicine-specijalista i 24 doktora medicine. Ostalih zdravstvenih djelatnika bilo je : 1 VŠS, 40 SSS. U djelatnosti hitne medicinske pomoći u Varaždinskoj županiji stalno je radilo i 43 vozača.

2006. godine zabilježeno je 32.607 intervencija u ordinacijama (povećanje za 7,6% u odnosu na 2005. godinu). Broj intervencija u kući pacijenata bio je 8.159 (povećanje za 26% u odnosu na 2005. godinu). Broj intervencija na terenu u 2006. godini zabilježeno je 1.906 (što je za 22,9% manje u odnosu na 2005. godinu). Sanitetskih prijevoza bilo je 22.393 (smanjenje za 1,5% u odnosu na 2005. godinu).

U 2006. godini bilo je 7.107 stanovnika po timu HMP (istи u odnosu na 2005. godinu), te broj intervencija po timu u ordinaciji od 1.254 godišnje (više za 7,6% u odnosu na 2005. godinu). Broj intervencija kod kuće iznosi po timu 314 godišnje i veći je za 26% u odnosu na 2005. godinu, a broj intervencija na terenu iznosi 73 godišnje (manje za 23% u odnosu na 2005. godinu). Broj sanitetskih prijevoza po timu HMP iznosi 12 i isti je u odnosu na 2005. 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 2006. GODINE

Godina	Varaždinska županija		Republika Hrvatska	
	Broj poginulih	Stopa smrtnosti na 100.000 stan.	Broj poginulih	Stopa smrtnosti na 100.000 stan.
2002.	24	13,0	571	12,9
2003.	35	18,9	633	14,3
2004.	19	10,3	540	12,2
2005.	13	7,0	530	11,9
2006.	27	14,6	551	12,4

Izvor podataka: Policijska uprava Varaždinska  
Ministarstvo unutarnjih poslova

**Izvješće djelatnosti hitne medicinske pomoći (HMP) za 2006. godinu**  
**Zdravstveni djelatnici i timovi po općinama i županijama, broj stanovnika za koju se osigurava skrb te vozila i oprema u HMP**

Lokacija	Broj lječenja			Zdravstveni djelatnici						Broj stanov za koje se osigurava HMP	Vozila i oprema					
	Puno	Djet.	Dr.med.	Dr.med-specijalisti	OM	HMP	Ostali	vđS	SSS	vozači	San.voz	Ost.voz	UKV da	UKV ne		
Varaždinska županija	26	0	24	2	0	0	0	1	40	43	0	184710	33	7	2	2
IVANEC	5	0	5	0	0	0	0	0	10	5	0	39756	9	1	0	1
LUDBREG	5	0	5	0	0	0	0	0	5	8	0	21195	4	0	1	0
NOVI MAROF	6	0	6	0	0	0	0	0	6	10	0	28309	6	6	0	1
VARAŽDIN	10	0	8	2	0	0	0	1	19	20	0	95410	14	0	1	0

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

Lokacija	Broj intervencija u ordinaciji				Broj intervencija u kući bolesnika				Broj intervencija na terenu				Broj sanitetskih prijevoza							
	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-34	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>=65	Ukupno
Varaždinska županija	7449	4864	14064	6430	32607	243	465	5096	2355	8159	160	210	968	568	1906	116	186	12130	9961	22393
IVANEC	1111	885	3140	1440	6576	17	27	415	895	1354	3	13	68	8	92	11	29	1925	1438	3403
LUDBREG	1120	641	1605	424	3790	32	238	724	402	1396	88	62	258	212	620	47	52	825	714	1638
NOVI MAROF	461	1751	6476	2235	10923	12	79	1006	556	1653	0	6	140	217	173	12	43	627	3202	
VARAŽDIN	4757	1387	2843	2331	11318	182	121	2951	502	3756	69	129	502	321	1021	46	62	6860	7182	14150

## Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti hitne medicinske pomoći u 2006. 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	478	200	410	130	1218
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	0	2	6	3	11
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	0	0	1	1
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	9	4	41	30	84
9.	Varicela, morbili i rubeola	B01, B05, B06	67	62	18	0	147
11.	Kandidijaza	B37	8	4	7	2	21
12.	Helmintijaze	B65-B83	3	0	4	0	7
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		13	30	43	10	96
<b>1.</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>578</b>	<b>302</b>	<b>529</b>	<b>176</b>	<b>1585</b>
14.	Zločudna novotvorina želuca	C16	0	0	6	20	26
15.	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	9	20	29
16.	Zločudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	23	23	46
17.	Zločudni melanom kože	C43	0	0	3	2	5
18.	Zločudna novotvorina dojke	C50	0	0	6	6	12
19.	Zločudna novotvorina vrata maternice	C53	0	0	3	1	4
20.	Zločudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	0	7	14	21
21.	Ostale zločudne novotvorine		2	2	43	65	112
22.	Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	1	1	24	9	35
<b>2.</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>3</b>	<b>3</b>	<b>124</b>	<b>160</b>	<b>290</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	0	0	18	9	27
24.	Druge bolesti krv i krvotvornog sustava	D51-D77	2	0	4	7	13
<b>3.</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>2</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>40</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	0	1	13	9	23
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	2	2	91	139	234
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		0	1	18	23	42
<b>4.</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>2</b>	<b>4</b>	<b>122</b>	<b>171</b>	<b>299</b>
30.	Demensija	F00-F03	0	0	1	18	19
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovanii uzimanjem alkohola	F10	0	0	268	44	312
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovanii psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	2	110	4	116
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji	F20-F29	0	0	96	17	113
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	12	44	577	244	877
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	0	3	34	22	59
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		9	28	40	32	109
<b>5.</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>21</b>	<b>77</b>	<b>1126</b>	<b>381</b>	<b>1605</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	0	0	3	11	14
38.	Epilepsija	G40-G41	9	23	223	53	308
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	6	9	160	19	194
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	0	2	0	0	2
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		0	2	62	49	113
<b>6.</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>15</b>	<b>36</b>	<b>448</b>	<b>132</b>	<b>631</b>
42.	Konjunktivitis	H10	91	69	128	30	318
43.	Kataraka i druge bolesti leće	H25-H28	0	0	1	1	2
44.	Glaukom	H40-H42	0	0	0	1	1
45.	Strabizam	H49-H50	0	0	1	0	1
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	0	0	1	0	1
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		0	27	64	12	103
<b>7.</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>91</b>	<b>96</b>	<b>195</b>	<b>44</b>	<b>426</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	314	158	151	17	640
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	0	0	1	0	1
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		120	71	111	18	320
<b>8.</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>434</b>	<b>229</b>	<b>263</b>	<b>35</b>	<b>961</b>
52.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	0	18	31	49
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	1	1557	1016	2574
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	85	235	320
55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	0	518	576	1094
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	0	2	309	625	936
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	114	477	591
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	23	31	54
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	0	27	20	47
60.	Ateroskleroza	I70	0	0	11	45	56
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	3	0	57	59	119
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		27	20	72	64	183

<b>9. Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>30</b>	<b>23</b>	<b>2791</b>	<b>3179</b>	<b>6023</b>	
63. Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	3149	1753	2516	498	7916	
64. Gripa (influenca)	J10-J11	33	35	58	41	167	
65. Pneumonija	J12-J18	62	31	107	164	364	
66. Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	231	102	108	43	484	
67. Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	62	45	226	410	743	
69. Ostale bolesti dišnog sustava		4	10	50	31	95	
<b>10. Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>3541</b>	<b>1976</b>	<b>3065</b>	<b>1187</b>	<b>9769</b>	
70. Bolesti usne šupljine, žlijezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	74	38	184	21	317	
71. Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	0	0	124	9	133	
72. Akutna upala crvuljka (appendicitis)	K35	4	17	21	0	42	
73. Preponska kila (inguinalna hernija)	K40	3	2	15	16	36	
74. Ostale hrenije trbušne šupljine	K41-K46	0	2	5	5	12	
75. Bolesti jetre	K70-K77	0	0	44	16	60	
76. Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	0	241	57	298	
77. Ostale bolesti probavnog sustava		36	5	215	156	412	
<b>11. Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>117</b>	<b>64</b>	<b>849</b>	<b>280</b>	<b>1310</b>	
78. Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	51	64	206	47	368	
79. Dermatitis, egzemi i urticarije	L20-L30, L50	302	222	483	77	1084	
80. Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		5	5	14	2	26	
<b>12. Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>358</b>	<b>291</b>	<b>703</b>	<b>126</b>	<b>1478</b>	
81. Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	0	1	63	13	77	
82. Artroze	M15-M19	0	0	41	33	74	
83. Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	0	0	0	2	2	
84. Spondilopatije	M45-M49	0	0	126	28	154	
85. Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	17	37	1117	340	1511	
86. Osteoporiza i osteomalacija	M80-M83	0	0	0	4	4	
87. Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		4	35	206	41	286	
<b>13. Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>21</b>	<b>73</b>	<b>1553</b>	<b>461</b>	<b>2108</b>	
88. Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	0	0	4	1	5	
89. Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	1	7	44	17	69	
90. Bubrežna insuficijencija	N17-N19	0	0	12	13	25	
91. Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	0	3	234	157	394	
92. Upala mokračnog mjehura (cistitis)	N30	55	73	308	75	511	
93. Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	4	8	54	32	98	
94. Hiperplazija prostate	N40	0	0	5	9	14	
95. Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	7	8	29	7	51	
96. Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	8	0	8	
97. Ostale bolesti ženskih spolnih organa		5	18	149	8	180	
<b>14. Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>72</b>	<b>117</b>	<b>847</b>	<b>319</b>	<b>1355</b>	
98. Pobačaj	O00-O08	0	0	17	0	17	
99. Porođaj	O80-O84	0	4	43	0	47	
100. Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	0	80	0	80	
<b>15. Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>4</b>	<b>140</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	
104. Ostale prirođene malformacije		3	0	2	2	7	
<b>17. Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	
106. Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		915	662	1686	1289	4552	
<b>18. Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>915</b>	<b>662</b>	<b>1686</b>	<b>1289</b>	<b>4552</b>	
107. Prijelomi	S x 2	187	183	592	208	1170	
108. Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	1218	684	2623	690	5215	
109. Opeklone i korozije	T20-T32	110	33	137	41	321	
110. Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	1	2	17	2	22	
111. Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		97	453	2064	441	3055	
<b>19. Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>1613</b>	<b>1355</b>	<b>5433</b>	<b>1382</b>	<b>9783</b>	
112. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	28	24	192	12	256	
115. Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	0	5	0	5	
116. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i njeg	Z40-Z54	0	0	1	1	2	
117. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razloga	Z55-Z65	1	0	1	0	2	
118. Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	7	3	30	0	40	
119. Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službo		0	0	1	0	1	
<b>21. Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>36</b>	<b>27</b>	<b>230</b>	<b>13</b>	<b>306</b>	
<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>7852</b>	<b>5339</b>	<b>20128</b>	<b>9353</b>	<b>42672</b>	
<b>Broj</b>	<b>Vanjski uzroci</b>	<b>Šifra</b>	<b>0-6 g.</b>	<b>7-19 g.</b>	<b>20-64 g.</b>	<b>65 g. i v</b>	<b>Ukupno</b>
120. Nesreće pri prijevozu	V01-V99	144	72	161	32	409	
121. Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	1281	462	1753	535	4031	
122. Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	1	23	72	24	120	
124. Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		187	798	3447	791	5223	
<b>20. Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>1613</b>	<b>1355</b>	<b>5433</b>	<b>1382</b>	<b>9783</b>	

## **ZDRAVSTVENA ZAŠTITA I LIJEČENJE USTA I ZUBI**

U djelatnosti stomatološke zdravstvene zaštite u 2006. godini radila su 82 tima puno radno vrijeme. Ovi timovi skrbili su za 184.769 osiguranika od kojih je 83.718 koristilo zdravstvenu zaštitu (na nivou ostvarenja u 2005. godini).

U djelatnosti stomatološke zdravstvene zaštite bilo je ukupno zaposleno 165 zdravstvenih djelatnika od toga 86 doktora stomatologije, 1 zubar, 1 VŠS, 76 SSS i 1 NSS.

Tijekom 2006. godine zabilježeno je 204.743 posjeta (5,6 % manje nego u 2005. godini). Obavljen je 24.910 sistematskih pregleda (povećanje za 3,6 % u odnosu na 2005. godinu). Plombirano je 90.617 (za 2 % manje u odnosu na 2005. godinu), a izvađeno 31.186 zubi (povećanje za 3,3 % u odnosu na 2005. godinu).

U 2006. godini načinjena su 9.382 protetska rada, (više za 1 % u odnosu na 2005. godinu).

Najčešće zabilježene dijagnoze u djelatnosti su zubni karijes s udjelom od 42,2 %, bolesti pulpe i periapikalnih tkiva sa 27,4 %, dentofacialne neispravnosti 7,7 %, ostali poremećaji zubi i potpornih struktura 7,7 %, te ostale bolesti.

Izvješće djetalnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2006. godinu  
Osiguranici, zdravstveni djelatnici i ordinacije po općinama i županijama

Lokacija	Broj ordinacija	Broj osiguranika u skrbi po dobnim skupinama										Od toga korisnici zdravstvenu zaštitu											
		Zdravstveni djelatnici					Asistenti					Tehničari											
		Puno	Djet.	Stom.	Specijalisti	Ostali	Zubar	vSS	vSS	vSS	vSS	NSS	vSS	0-6	7-19	20-64	>65	Ukupno	0-6	7-19	20-64	>65	Ukupno
Varadinska županija	82	1	78	2	6	1	0	0	0	1	74	1	6647	46071	111215	29861	193914	3260	21700	50211	8547	83718	
BEDNJA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	74	1	418	1329	514	2322	46	238	887	210	1381		
BERETINAC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	71	327	1207	265	1870	40	206	723	71	1040	
BREZNICA	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	604	2436	1007	41414	57	300	689	124	1170	
CESTICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	487	1448	622	2501	29	190	297	62	578	
DONJA VOĆA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123	411	1303	467	2334	40	235	378	73	728	
DONI MARTLANEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	287	889	348	1601	35	351	177	56	619	
GORNJI KREGINEC	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125	97	314	881	5277	68	458	1286	191	1901	
IVANEC	9	0	9	0	1	0	0	0	0	0	9	0	734	3982	11207	2961	18884	383	2294	3644	630	6951	
JALZABET	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	74	427	1382	545	2428	52	220	482	71	825	
LEPOGLJAVA	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	282	1387	5033	8059	1357	95	745	1701	280	1280	
LJUBREG	8	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	554	2807	10646	3651	17568	276	1688	5046	1063	8083	
LJUBEŠČICA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	278	1098	315	1784	53	188	289	58	568	
MARUŠEVEC	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	41	413	1783	508	2745	23	187	547	90	847	
NOVI MAROF	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	4	0	303	2429	6606	1468	10866	219	1221	2637	269	4346	
PETRUJANEĆ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	34	348	1685	460	2527	31	71	1312	42	1456	
SRAČINEĆ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	162	576	1684	353	2775	77	302	678	94	1151	
SVETI ĐURĐ	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	142	308	1008	366	1824	65	154	369	63	651	
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	56	270	2544	1108	30	419	1445	2250	2250	
VARADZIN	32	1	29	1	5	0	0	2	1	0	2836	247394	39158	8828	75716	1360	9868	3243	35376	3243	20905	20905	
VARAŽDINSKE TOPLINE	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	158	980	4044	1195	6377	38	463	1438	218	2157	
VIDOVEC	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	177	2798	602	4352	104	617	1333	104	2254		
VINICA	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	286	2469	8613	2250	13628	139	1459	3774	1081	6453

**Izvješće djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi za 2006. godinu**  
**Rad, broj posjeta, broj sistematskih pregleda i obavljenih radova po dobnim skupinama te općinama**

Lokacija	Broj posjeti po dobnim skupinama			Broj sistematskih pregleda						Broj plombiranih zubi						Broj izvađenih zubi		
	0-6	7-19	≥=65	Ukupno	0-6	7-19	≥=65	Ukupno	0-6	7-19	≥=65	Ukupno	0-6	7-19	≥=65	Ukupno		
Varaždinska županija	8375	59340	118031	18997	204743	1743	7234	13772	2161	24910	2323	62198	4630	90617	1125	8437	17111	
BEDNJA	110	942	1739	330	3121	7	77	117	57	258	15	300	634	63	1072	19	79	192
BERETINEC	50	469	1004	91	1614	17	125	17	0	159	11	336	837	63	1267	10	98	268
BREZNICA	200	1204	2971	375	4750	39	160	284	58	542	46	569	1161	47	1823	27	169	572
ČESTICA	97	743	1030	187	2057	0	140	0	0	140	19	205	525	52	811	15	45	123
DONJA VOĆA	129	1137	1329	215	2810	18	2	16	10	46	25	310	524	28	887	9	84	158
DONJI MARTIJANEC	106	483	1148	134	1871	15	6	0	0	21	38	191	736	52	1017	13	92	233
GORNJI KNEGINIEC	199	1320	3327	426	5272	32	185	482	59	759	58	576	1624	75	2333	30	186	722
IVANEC	1076	8153	15073	1507	21459	92	451	409	163	1115	212	1948	4638	257	7045	176	693	1600
JALŽABET	156	842	1743	224	2965	30	16	0	0	46	28	220	433	28	707	19	123	270
LEPOGLAVA	283	2931	5653	898	9775	38	613	1249	254	254	63	934	1849	172	3018	26	358	641
LUĐEREG	667	4483	11102	1629	17881	160	451	987	96	1704	181	1732	6937	45	9285	71	642	1723
LJUBEŠČICA	168	637	902	181	1888	1	9	0	0	10	86	237	900	46	859	9	68	127
MARIŠUŠEVAC	50	651	1534	197	2452	0	0	0	0	0	0	206	733	46	1005	15	65	255
NOVI MAROF	616	3685	7987	938	13226	181	1309	2155	222	3867	64	1296	3350	172	4882	71	338	803
PETRUVAC	41	159	569	92	821	30	71	312	42	455	28	140	471	30	669	11	79	254
SRADNIČAC	209	874	2127	229	3439	120	500	1200	130	1950	81	370	1120	47	1618	23	154	278
SVETI ĐURĐ	260	593	1551	259	2863	24	3	0	0	27	14	183	622	57	876	32	115	188
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	136	1509	316	5808	0	0	0	0	0	20	20	264	1115	76	1475	4	410	244
VARAŽDIN	3044	23071	44924	8146	79185	901	3065	6304	1028	11298	1163	8861	26444	2349	38817	436	1975	5911
VARAŽDINSKE TOPICE	204	1370	4397	722	6693	0	0	0	0	0	31	837	2867	182	3917	24	132	517
VIDOVEC	255	1817	4548	635	7255	4	21	0	1	26	67	607	1974	133	2781	16	199	493
VINICA	308	4636	2057	766	7738	34	29	230	40	333	75	1144	3014	220	4453	69	551	1373
																	465	2458

Liječenje međukrvne uspore

0-6	7-19	≥=65	Obavljeni protetiski radovi			Ukupno	0-6	7-19	≥=65	Ukupno
			20-64	20-64	>=65					
16	2466	3954	9382	215	1776	11759	2296	16048		
0	3	44	55	102	1	5	79	10	95	
0	0	46	24	70	0	3	12	0	15	
0	8	92	73	173	1	5	159	57	222	
0	0	43	57	100	0	3	32	5	40	
0	2	36	32	70	6	32	163	32	233	
0	2	42	22	66	0	0	17	0	17	
0	1	293	70	274	2	13	132	34	181	
2	543	325	260	1130	49	47	600	101	797	
0	0	66	24	92	0	10	34	4	48	
0	4	65	59	128	5	121	1120	180	1426	
0	21	251	213	485	9	186	1707	209	2111	
0	1	40	36	77	11	69	261	37	378	
0	4	41	16	61	0	3	17	1	21	
0	23	187	89	299	31	63	654	122	1870	
0	0	105	70	175	30	54	310	19	413	
0	2	112	45	159	0	2	10	0	12	
0	3	46	25	74	1	4	18	4	27	
0	0	67	163	250	0	44	161	47	252	
14	1808	1451	1186	4469	67	1034	5370	1262	7733	
0	0	153	140	293	1	21	273	73	368	
0	4	75	70	149	0	15	537	14	566	
0	35	434	217	686	1	44	93	65	223	

## Bolesti i stanja utvrđena u djelatnosti za zaštitu i liječenje usta i zubi u 2006. 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	282	1296	512	12	2102
2.	Zadržani (retinirani) i uklješteni (impaktirani) zubi	K01	19	245	640	6	910
3.	Zubni karijes	K02	2595	22120	52177	3970	80862
4.	Ostale bolesti čvrstog zubnog tkiva	K03	46	1160	8831	962	10999
5.	Bolesti pulpe i periapikalnih tkiva	K04	2486	9770	35520	4762	52538
6.	Akutni i kronični gingivitis	K05.0 - K05.1	51	626	3575	833	5085
7.	Akutni i kronični periodontitis i periodontoza	K05.2 - K05.4	45	394	3675	1650	5764
8.	Ostale periodontalne bolesti	K05.5 - K05.6	1	10	369	190	570
9.	Ostali poremećaji gingive i bezuboga alveolarnog grebena	K06	0	33	226	94	353
10.	Dentofacialne nepravilnosti (uključujući malokluziju)	K07	204	14039	413	28	14684
11.	Ostali poremećaji zubi i potpornih struktura	K08	474	2870	8667	2650	14661
12.	Ciste oralnog područja koje nisu svrstane drugamo	K09	0	12	20	5	37
13.	Ostale bolesti čeljusti	K10	35	260	1524	279	2098
14.	Bolesti žljezda slinovnica	K11	0	0	24	41	65
15.	Stomatitis i srodnna oštećenja	K12	38	130	361	124	653
16.	Ostale bolesti usana i oralne sluznice	K13	2	21	97	35	155
17.	Bolesti jezika	K14	0	4	35	14	53
<b>Ukupno bolesti ili stanja</b>		<b>K00-K14</b>	<b>6278</b>	<b>52990</b>	<b>116666</b>	<b>15655</b>	<b>191589</b>

## 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 2006. godine radilo je 35 medicinskih sestara (33 više medicinske sestre i 52 medicinske sestre SSS), a registrirane su 61.881 posjete, što je za 1,2% manje nego u 2005. godini. Najveći broj posjeta bio je kroničnim bolesnicima (33.215) ili 1,9% manje nego u 2005. 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 10.385 posjeta novorođenčadi, te 4.880 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 2006. godine radile su 2 više medicinske sestre i 52 medicinske sestre SSS.

Ukupno zabilježeni broj posjeta radi njege u kući u 2006. godini je 78.503, što je za 9,4% manje nego prethodne godine.

**Izvješće o kućnoj njezi za 2006. godinu**  
**Zdravstveni djelatnici i timovi, broj patronažnih posjeta po općinama**

Lokacija	Broj timova	Zdravstveni djelatnici										Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama						
		Puno	Diel.	VŠS	SSS	Trudnici	Rodilji	Ženama	Novorod	Dojenč.	Školi	Maloj dј.	Ost.dječi	Socijal.	Higijena	Kron.bol.	Ostali	Ukupno
Varaždinska županija	34	2	33	2	701	7714	1526	10385	4880	4	1685	639	323	108	33215	701	61881	
BEDNJA	1	0	1	0	8	62	1	125	131	0	5	0	2	0	0	1902	0	2236
BERETINEC	1	0	1	0	9	287	70	287	72	0	3	9	16	0	0	1226	0	1979
CESTICA	1	0	1	0	117	200	0	722	343	0	291	4	0	0	0	488	0	2165
DONJA VOĆA	0	1	1	0	0	25	0	100	35	0	4	1	0	0	0	1033	0	1198
GORNJI KNEGINEC	1	0	1	0	55	285	0	346	169	0	0	109	0	0	0	859	0	1823
IVANEC	3	0	3	0	16	534	69	576	434	0	143	3	0	0	0	3201	10	4986
JALŽABET	1	0	1	0	10	198	48	317	118	0	19	11	0	0	0	932	0	1633
KLENOVNIK	0	1	0	0	2	21	0	82	29	0	1	0	0	0	0	655	0	790
LEPOGLAVA	2	0	2	0	21	201	48	264	313	0	49	0	4	0	0	2423	0	3323
LUDBREG	4	0	4	0	195	746	715	816	885	3	442	253	117	67	0	1807	548	6594
MARUŠEVEC	1	0	1	0	11	207	7	296	0	33	2	0	0	0	0	1597	8	2373
NOVI MAROF	4	0	4	0	110	679	299	1390	780	0	241	91	82	31	0	4825	40	8568
PETRIJANEĆ	1	0	1	0	35	166	3	350	126	1	55	7	83	10	0	960	3	1799
SRAČINEC	1	0	1	0	3	250	0	430	33	0	21	10	0	0	0	1008	51	1806
SVETI ILLJA	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	1767	0	1771
TRNOVEC BARTOLOVEČKI	1	0	1	0	5	261	19	315	62	0	11	5	0	0	0	817	5	1500
VARAŽDIN	9	0	8	1	62	2948	210	3298	832	0	205	39	15	0	0	5932	7	13548
VIDOVEĆ	1	0	1	0	10	417	21	420	39	0	39	36	0	0	0	708	29	1719
VINICA	1	0	1	0	32	227	16	251	267	0	123	59	0	0	0	1075	0	2050

**Izvješće o kućnoj njezi za 2006. godinu**  
**Zdravstveni djelatnici i timovi, broj posjeta po općinama**

Lokacija	Broj timova	Zdravstveni djelatnici										Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama						
		Puno	Diel.	VŠS	SSS	Trudnici	Rodilji	Ženama	Novorod	Dojenč.	Školi	Maloj dј.	Ost.dječi	Socijal.	Higijena	Kron.bol.	Ostali	Ukupno
Varaždinska županija	34	0	2	52	0	0	0	0	0	0	0	5772	0	0	0	65620	7111	78503
CESTICA	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3561	0	3561
LUDBREG	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	0	3000
VARAŽDIN	31	0	2	48	0	0	0	0	0	0	0	5772	0	0	0	59039	7111	71922

## **5. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNE TE OSTALE DJELATNOSTI**

Dok je djelatnost primarne zdravstvene zaštite usmjerenja 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 specjalnosti i obavljaju poslove više razine zdravstvene zaštite, a na zahtjev liječnika primarne zdravstvene zaštite.

U Varaždinskoj županiji tijekom 2006. godine ukupno je obavljeno 314.405 specijalističko-konzilijarnih pregleda što je za 1,7 % više nego u 2005. godini kada je obavljeno 309.135 pregleda. To je znatno više nego u 2000. godini (231.428 pregleda). Najzastupljenija dobna skupina je 20-64 godine, sa 185.937 obavljena pregleda i dobna skupina iznad 65 godina sa 74.785 obavljena pregleda.

Najviše specijalističko-konzilijarnih pregleda u 2006. godini obavile su u rangu slijedeće djelatnosti:

1. Kirurgija	55.701
2. Interna	47.102
3. Oftalmologija	34.060
4. Pneumoftiziologija	20.980
5. Ortopedija	18.663
6. Fizioterapija	18.217
7. ORL	18.172
8. Psihijatrija	15.356
9. Fizikalna medicina	13.583
10. Pedijatrija	11.506

U 2006. godini najviše pregleda obavljeno je radi slijedećih oboljenja:

1. Bolesti mišićno-koštanog sustava (XIII)	15 %
2. Ozljede, trovanja i dr. (XIX)	14 %
3. Bolesti cirkulacijskog sustava (IX)	9 %
4. Bolesti oka i očnih adneksa (VII)	8 %
5. Bolesti dišnog sustava (X)	7 %
6. Endokrine bolesti (IV)	6 %
7. Bolesti živčanog sustava (V)	5 %
8. Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (XXI)	5%
9. Novotvorine (II)	5 %
10. Simptomi, znakovi i abnormalni klin. nalazi (XVIII)	5 %
11. Bolesti genitourinarnog sustava (XIV)	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 usluga za 36%. To ima negativni odraz na ukupnu zdravstvenu potrošnju budući da je tendencija da se zauzme restriktivniji pristup upućivanja na specijalističko-konzilijarne pregledе 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-konzilijske djelatnosti za 2006. godinu**  
**Specijalističko-konzilijske djelatnosti zborno**  
**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									
		Dr.med.	Djel.	Dr.med.	Djel.	Odgovar.	Ostali	Dr.med.-specijalisti										
Varaždinska županija	Puno	52	0	31	3	6	51	2	121	0	6	4	19338	34345	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
IVANEC	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	906	906	370	314405
KLENOVNIK	1	3	0	3	0	0	0	4	0	14	0	0	0	0	972	13325	6683	1276
NOVI MAROF	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	3	0	20980
VARAŽDIN	34	46	0	23	3	4	42	0	96	0	0	1	19249	31832	153782	61228	150	952
VARAŽDINSKE TOPLICE	4	3	0	3	0	2	11	3	2	11	0	6	3	89	1558	17125	6354	25106

**PEDIJATRIJA**

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									
		Dr.med.-specijalisti	Djel.	Dr.med.	Djel.	Odgovar.	Ostali	Dr.med.-specijalisti										
Varaždinska županija	Puno	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6219	5287	0	11506
VARAŽDIN	2	4	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6219	5287	0	11506

**GINEKOŠKO-POROĐAJNI**

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									
		Dr.med.-specijalisti	Djel.	Dr.med.	Djel.	Odgovar.	Ostali	Dr.med.-specijalisti										
Varaždinska županija	Puno	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	680	361	5514	149
VARAŽDIN	0	5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	680	361	5514	149

**INTERNA**

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										
		Dr.med.-specijalisti	Djel.	Dr.med.	Djel.	Odgovar.	Ostali	Dr.med.-specijalisti											
Varaždinska županija	Puno	11	0	7	0	1	10	0	0	0	0	0	0	0	1212	28364	>=65 g	Ukupno	
IVANEC	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	906	906	370	47102
NOVI MAROF	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	799	150	1276	
VARAŽDIN	7	11	0	5	1	1	8	0	18	0	0	0	0	0	1209	27659	16006	44874	

**NEUROLOGIJA**  
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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno				
Varaždinska županija	Puno	1	5	0	1	0	0	1	0	0	0	1	3	329	5768	2327	8427		
VARAŽDIN		1	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	320	5662	2288	8273		
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	9	106	39	154		

**INFECTOLOGIJA**  
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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno				
Varaždinska županija	Puno	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2657	1770	2793	642	7862	
VARAŽDIN		1	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	2657	1770	2793	642	7862	

**FIZIOTERAPIJA I REHABILITACIJA**  
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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno				
Varaždinska županija	Puno	2	0	0	3	0	0	0	3	0	6	0	6	64	1274	12030	4849	18217	
VARAŽDINSKE TOPLICE	2	0	0	3	0	0	0	3	0	6	0	6	0	64	1274	12030	4849	18217	

**DERMATOVENEROLOGIJA**  
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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.	Odgovar.	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno				
Varaždinska županija	Puno	3	1	0	3	0	0	0	2	0	1	0	1	621	2035	5565	1639	9860	
VARAŽDIN	3	1	0	3	0	0	0	2	0	0	1	0	1	621	2035	5565	1639	9860	

**KIRURGIJA**  
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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	vŠS	Dr.med.	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	0	0	0	0	0	2886	9500	32175	11040	55701
Varaždinska županija	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55701
VARAŽDIN	0	11	0	0	0	0	0	0	2886	9500	32175	11040	55701

**REANIMACIJA I ANESTEZIJA**

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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	vŠS	Dr.med.	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3516
Varaždinska županija	1	0	0	0	0	0	0	0	0	275	312	1988	941
VARAŽDIN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	275	312	1988	941
													3516

**UROLOGIJA**

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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	vŠS	Dr.med.	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11022
Varaždinska županija	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4759
VARAŽDIN	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4759
													11022

**ORTOPEDIJA**

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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	vŠS	Dr.med.	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18663
Varaždinska županija	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4962
VARAŽDIN	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18663
													4962

**OFTALMOLOGIJA**

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					
		Dr.med.-specijalisti	Ostali	vŠS	Dr.med.	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Puno	Djel.	Dr.med.	Odgovar.	0	2	0	0	0	0	0	0	0	34060
Varaždinska županija	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10031
VARAŽDIN	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34060
													10031

**ORL**  
Zdravstveni djelatnici i timovi, broj pregleda u djelatnosti po općinama

Lokacija	Broj timova	Broj timova	Djelatnici s punim radnim vremenom						Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom						Broj pregleda po dobним skupinama								
			Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Varaždinska županija	Puno	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18172
VARAŽDIN		2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18172

**RTG**

Zdravstveni djelatnici i timovi, broj pregleda u djelatnosti po općinama

Lokacija	Broj timova	Broj timova	Djelatnici s punim radnim vremenom						Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom						Broj pregleda po dobним skupinama								
			Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Varaždinska županija	Puno	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3351
VARAŽDINSKE TOPLICE		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3351

**PSIHJATRIJA**

Zdravstveni djelatnici i timovi, broj pregleda u djelatnosti po općinama

Lokacija	Broj timova	Broj timova	Djelatnici s punim radnim vremenom						Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom						Broj pregleda po dobним skupinama								
			Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Varaždinska županija	Puno	3	5	0	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15356
VARAŽDIN		3	5	0	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15356

**NEUROPSIHJATRIJA**

Zdravstveni djelatnici i timovi, broj pregleda u djelatnosti po općinama

Lokacija	Broj timova	Broj timova	Djelatnici s punim radnim vremenom						Djelatnici s djelomičnim radnim vremenom						Broj pregleda po dobним skupinama								
			Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	Dr.med.	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Dr.med.-specijalisti	Ostali	VŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno
Varaždinska županija	Puno	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	444
VARAŽDIN		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	444

**NUKLEARNA**  
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 dobним skupinama					
		Dr.med.	Dr.med.-specialisti	Ostali	vŠS	SSS	Dr.med.	Dr.med.-specialisti	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno			
Puno	Djel.	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	1	128	5556	1350	7035		
Varaždinska županija	2	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	128	5556	1350	7035	
VARAŽDIN	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	128	5556	1350	7035	

**PNEUMOFIZIOLOGIJA**

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 dobним skupinama					
		Dr.med.-specialisti	Ostali	vŠS	SSS	Dr.med.	Dr.med.-specialisti	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno				
Puno	Djel.	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	128	5556	1350	7035		
Varaždinska županija	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	128	5556	1350	7035		
VARAŽDIN	2	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	128	5556	1350	7035		

**REUMATOLOGIJA**

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 dobним skupinama					
		Dr.med.-specialisti	Ostali	vŠS	SSS	Dr.med.	Dr.med.-specialisti	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno				
Puno	Djel.	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	2	26	2162	699	2899		
Varaždinska županija	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	135	49	193		
VARAŽDIN	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	19	2027	650	2656		
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	57	688		

**FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA**

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 dobним skupinama					
		Dr.med.-specialisti	Ostali	vŠS	SSS	Dr.med.	Dr.med.-specialisti	Ostali	vŠS	SSS	0-6 g	7-19 g	20-64 g	>=65 g	Ukupno				
Puno	Djel.	1	0	3	0	3	0	0	1	0	1	42	551	10522	2423	13538			
Varaždinska županija	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	42	548	9894	2366	12850			
VARAŽDIN	3	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	628	57	688			
VARAŽDINSKE TOPLICE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	57	688		

## Specijalističko-konzilijsna djelatnost

### Oboljenja utvrđena u 2006. 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	1378	572	1078	196	3224
2.	Tuberkuloza dišnih putova	A15-A16	3	23	681	269	976
3.	Tuberkuloza drugih organa	A17-A19	0	1	14	18	33
4.	Hripacav (pertussis)	A37	2	0	0	0	2
5.	Šarlah (scarlatina)	A38	27	9	0	0	36
6.	Druge bakterijske bolesti (osim A37 i A38)	A20-A49	13	25	141	56	235
7.	Sifilis	A50-A53	0	0	1	0	1
9.	Varicela, morbilli i rubeola	B01, B05, B06	37	15	18	0	70
11.	Kandidijaza	B37	9	8	79	8	104
12.	Helmintijaze	B65-B83	13	3	9	3	28
13.	Ostale zarazne i parazitarne bolesti		318	1195	2245	419	4177
<b>1.</b>	<b>Međuzbroj za A00-B99</b>		<b>1800</b>	<b>1851</b>	<b>4266</b>	<b>969</b>	<b>8886</b>
14.	Zločudna novotvorina želuca	C16	0	0	84	96	180
15.	Zločudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	0	0	114	254	368
16.	Zločudna novotvorina dušnika (trahije), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	0	0	161	132	293
17.	Zločudni melanom kože	C43	0	0	196	136	332
18.	Zločudna novotvorina dojke	C50	0	0	554	461	1015
19.	Zločudna novotvorina vrata maternice	C53	0	1	61	13	75
20.	Zločudne novotvorine limfnoga, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	4	179	271	454
21.	Ostale zločudne novotvorine		0	20	1557	2227	3804
22.	Novotvorine in situ i dobročudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	165	876	6153	2276	9470
<b>2.</b>	<b>Međuzbroj za C00-D48</b>		<b>165</b>	<b>901</b>	<b>9059</b>	<b>5866</b>	<b>15991</b>
23.	Anemije zbog manjka željeza	D50	10	27	394	231	662
24.	Druge bolesti krvi i krvotvornog sustava	D51-D77	12	19	244	166	441
25.	Neki poremećaji imunološkog sustava	D80-D89	0	3	72	8	83
<b>3.</b>	<b>Međuzbroj za D50-D89</b>		<b>22</b>	<b>49</b>	<b>710</b>	<b>405</b>	<b>1186</b>
26.	Poremećaji štitnjače	E00-E07	6	282	6657	1713	8658
27.	Dijabetes melitus	E10-E14	15	94	4198	3751	8058
28.	Pretilost	E65-E66	8	92	212	70	382
29.	Ostale endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma		11	83	518	151	763
<b>4.</b>	<b>Međuzbroj za E00-E90</b>		<b>40</b>	<b>551</b>	<b>11585</b>	<b>5685</b>	<b>17861</b>
30.	Demensija	F00-F03	0	0	52	166	218
31.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovanii uzimanjem alkohola	F10	0	3	1123	70	1196
32.	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovanii psihoaktivnim tvarima	F11-F19	0	6	61	1	68
33.	Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji	F20-F29	0	31	2922	210	3163
34.	Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	14	269	7341	399	8023
35.	Duševna zaostalost	F70-F79	6	60	86	6	158
36.	Ostali duševni poremećaji i poremećaji ponašanja		102	474	2575	578	3729
<b>5.</b>	<b>Međuzbroj za F00-F99</b>		<b>122</b>	<b>843</b>	<b>14160</b>	<b>1430</b>	<b>16555</b>
37.	Ekstrapiramidalni i poremećaji kretanja	G20-G26	54	6	192	356	608
38.	Epilepsija	G40-G41	131	534	617	127	1409
39.	Migrena i ostali sindromi glavobolje	G43-G44	1	89	441	56	587
40.	Cerebralna paraliza i ostali paralitični sindromi	G80-G83	94	246	278	95	713
41.	Ostale bolesti i poremećaji živčanog sustava		29	248	2912	777	3966
<b>6.</b>	<b>Međuzbroj za G00-G99</b>		<b>309</b>	<b>1123</b>	<b>4440</b>	<b>1411</b>	<b>7283</b>
42.	Konjunktivitis	H10	165	185	939	541	1830
43.	Katarakta i druge bolesti leće	H25-H28	0	4	442	1738	2184
44.	Glaukom	H40-H42	0	4	928	1692	2624
45.	Strabizam	H49-H50	565	452	33	11	1061
46.	Poremećaji refrakcije i akomodacije	H52	812	2576	5695	2242	11325
47.	Ostale bolesti oka i adneksa		205	682	4014	2384	7285
<b>7.</b>	<b>Međuzbroj za H00-H59</b>		<b>1747</b>	<b>3903</b>	<b>12051</b>	<b>8608</b>	<b>26309</b>
48.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida	H65-H75	490	265	944	311	2010
49.	Oštećenje sluha	H90-H91	115	239	892	749	1995
50.	Ostale bolesti uha i mastoidnog nastavka		155	195	986	421	1757
<b>8.</b>	<b>Međuzbroj za H60-H95</b>		<b>760</b>	<b>699</b>	<b>2822</b>	<b>1481</b>	<b>5762</b>
51.	Akutna reumatska groznica	I00-I02	0	0	3	1	4
52.	Kronične reumatske srčane bolesti	I05-I09	0	6	60	40	106
53.	Hipertenzivne bolesti	I10-I15	0	68	6315	3171	9554
54.	Akutni infarkt miokarda	I21-I23	0	0	453	318	771

55.	Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	0	104	2002	1537	3643
56.	Druge srčane bolesti	I26-I52	11	117	1692	2274	4094
57.	Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	0	0	1700	565	2265
58.	Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	0	0	65	62	127
59.	Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	0	6	322	262	590
60.	Aterosklerozna bolest	I70	0	7	747	998	1752
61.	Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	0	31	2330	1353	3714
62.	Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		52	47	777	912	1788
<b>9.</b>	<b>Međuzbroj za I00-I99</b>		<b>63</b>	<b>386</b>	<b>16466</b>	<b>11493</b>	<b>28408</b>
63.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava	J00-J06	732	608	1500	302	3142
64.	Gripa (influenca)	J10-J11	5	2	14	5	26
65.	Pneumonija	J12-J18	439	204	1326	742	2711
66.	Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis	J20-J21	314	224	605	189	1332
67.	Bronhitis, emfizem, astma i druge kronične opstruktivne bolesti pluća	J40-J44, J47	152	292	1938	2110	4492
68.	Plućne bolesti uzrokovane vanjskim agensima, pneumokonioze	J60-J70	1	0	200	108	309
69.	Ostale bolesti dišnog sustava		792	2552	5891	1077	10312
<b>10.</b>	<b>Međuzbroj za J00-J99</b>		<b>2435</b>	<b>3882</b>	<b>11474</b>	<b>4533</b>	<b>22324</b>
70.	Bolesti usne šupljine, žljezda slinovnica i čeljusti	K00-K14	43	399	1236	207	1885
71.	Ulkus želuca i duodenuma (gastroduodenalni)	K25-K27	1	3	400	222	626
72.	Akutna upala crvuljka (appendicitis)	K35	21	103	150	31	305
73.	Preponska kila (inguinalna hernija)	K40	209	137	879	503	1728
74.	Ostale hrenije trbušne šupljine	K41-K46	37	25	361	208	631
75.	Bolesti jetre	K70-K77	0	12	580	323	915
76.	Žučni kamenci i upala žučnjaka	K80-K81	0	3	1073	570	1646
77.	Ostale bolesti probavnog sustava		135	112	2231	822	3300
<b>11.</b>	<b>Međuzbroj za K00-K93</b>		<b>446</b>	<b>794</b>	<b>6910</b>	<b>2886</b>	<b>11036</b>
78.	Infekcije kože i potkožnoga tkiva	L00-L08	218	382	1207	341	2148
79.	Dermatitis, egzemi i urtikarije	L20-L30, L50	625	571	2259	556	4011
80.	Ostale bolesti kože i potkožnoga tkiva		81	874	2643	842	4440
<b>12.</b>	<b>Međuzbroj za L00-L99</b>		<b>924</b>	<b>1827</b>	<b>6109</b>	<b>1739</b>	<b>10599</b>
81.	Reumatoidni artritis i druge upalne poliartropatije	M05-M14	1	27	1019	381	1428
82.	Artroze	M15-M19	0	29	5450	4009	9488
83.	Kifoza, skolioza i lordoza	M40-M41	12	563	1027	26	1628
84.	Spondilopatije	M45-M49	0	5	464	220	689
85.	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije	M50-M54	3	445	15869	5362	21679
86.	Osteoporozna i osteomalacija	M80-M83	0	0	920	925	1845
87.	Ostale bolesti mišićno-koštanog sustava		464	1186	7024	1856	10530
<b>13.</b>	<b>Međuzbroj za M00-M99</b>		<b>480</b>	<b>2255</b>	<b>31773</b>	<b>12779</b>	<b>47287</b>
88.	Glomerulske bolesti bubrega	N00-N08	46	14	95	27	182
89.	Tubulointersticijske bolesti bubrega	N10-N16	530	276	398	145	1349
90.	Bubrežna insuficijencija	N17-N19	2	7	291	295	595
91.	Urolitijaza (mokračni kamenci)	N20-N23	25	64	1629	481	2199
92.	Upala mokračnog mjejhura (cistitis)	N30	211	126	542	244	1123
93.	Druge bolesti urinarnog sustava (osim N30)	N25-N39	2	22	467	384	875
94.	Hiperplazija prostate	N40	0	0	1513	2302	3815
95.	Druge bolesti muških spolnih organa	N41-N51	386	294	961	229	1870
96.	Poremećaji u menopauzi	N95	0	0	55	13	68
97.	Ostale bolesti ženskih spolnih organa		12	96	1200	193	1501
<b>14.</b>	<b>Međuzbroj za N00-N99</b>		<b>1214</b>	<b>899</b>	<b>7151</b>	<b>4313</b>	<b>13577</b>
98.	Pobačaj	O00-O08	0	19	233	0	252
99.	Porođaj	O80-O84	0	1	23	0	24
100.	Ostala stanja u trudnoći, porođaju i babinjama		0	50	1610	0	1660
<b>15.</b>	<b>Međuzbroj za O00-O99</b>		<b>0</b>	<b>70</b>	<b>1866</b>	<b>0</b>	<b>1936</b>
101.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	P00-P96	995	0	1	0	996
<b>16.</b>	<b>Međuzbroj za P00-P96</b>		<b>995</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>996</b>
102.	Prirođene malformacije cirkulacijskog sustava	Q20-Q28	63	95	33	0	191
103.	Nespušteni testis	Q53	123	59	0	0	182
104.	Ostale prirođene malformacije		1065	494	165	16	1740
<b>17.</b>	<b>Međuzbroj za Q00-Q99</b>		<b>1251</b>	<b>648</b>	<b>198</b>	<b>16</b>	<b>2113</b>
105.	Senilnost	R54	0	0	2	4	6
106.	Ostali simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo		2460	2806	6954	2729	14949
<b>18.</b>	<b>Međuzbroj za R00-R99</b>		<b>2460</b>	<b>2806</b>	<b>6956</b>	<b>2733</b>	<b>14955</b>
107.	Prijelomi	S x 2	454	2554	7495	2578	13081
108.	Dislokacije, uganuća i nategnuća	S x 3	89	1101	3496	466	5152
109.	Opekline i korozije	T20-T32	124	75	283	32	514
110.	Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	1	3	2	2	8
111.	Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		1922	5441	16378	2663	26404
<b>19.</b>	<b>Međuzbroj za S00-T98</b>		<b>2590</b>	<b>9174</b>	<b>27654</b>	<b>5741</b>	<b>45159</b>

112.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog pregleda i istraživanja	Z00-Z13	1474	1565	6831	1419	11289
114.	Druge osobe s opasnošću po zdravlje zbog zaraznih bolesti	Z20, Z22-Z29	10	15	56	10	91
115.	Postupci u vezi sa sprečavanjem neželjene trudnoće	Z30	0	0	34	0	34
116.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog specifičnih postupaka i njeg	Z40-Z54	7	7	73	36	123
117.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog psihosoc. i socioek. razloga	Z55-Z65	0	0	4	5	9
118.	Osobe koje se koriste zdravstvenom službom zbog obiteljskih razloga	Z70-Z99	21	7	708	1226	1962
119.	Ostali čimbenici koji utječu na stanje zdravila i kontakt sa zdravstvenom službom		3	90	2580	1	2674
<b>21.</b>	<b>Međuzbroj za Z00-Z99</b>		<b>1515</b>	<b>1684</b>	<b>10286</b>	<b>2697</b>	<b>16182</b>
	<b>Ukupno bolesti i stanja</b>	<b>A00-Z99</b>	<b>19338</b>	<b>34345</b>	<b>185937</b>	<b>74785</b>	<b>314405</b>

Broj	Vanjski uzroci	Šifra	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 g. i v	Ukupno
120.	Nesreće pri prijevozu	V01-V99	31	177	1254	80	1542
121.	Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda	W00-X59	2025	8027	21277	5054	36383
122.	Namjerno nanesene ozljede	X85-Y09	1	58	353	33	445
124.	Ostali vanjski uzroci ozljeda i otrovanja		533	912	4770	574	6789
<b>20.</b>	<b>Međuzbroj za V01-Y98</b>	<b>V01-Y98</b>	<b>2590</b>	<b>9174</b>	<b>27654</b>	<b>5741</b>	<b>45159</b>

**PREGLED RADA DJELATNOSTI ZA TRANSFUZIOLOGIJU 2006. GODINE  
U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN**

Mjesto rada	Davaoci krvi						Dobiveno krvi ukupno (ml)	
	Pregledani		Odbijeni		Dali krv			
	Stari	Novi	Stari	Novi	Stari	Novi		
Ukupno	8.604	928	365	120	8.239	808	4.523.500	
U ustanovi	3.590	317			3.590	317	1.953.500	
Na terenu	5.014	611	365	120	4.649	491	2.570.000	

**PROIZVODNJA PLAZME 2006. U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN**

Izrađeno tekuće plazme	1.801.700
Od tekuće plazme poslano na preradu u druge ustanove za transfuziju	1.458.060
Krvi poslano na preradu u druge ustanove za transfuziju	592.700

**6. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ŽAŠTITA  
2006. GODINE**

## STACIONARNE ZDRAVSTVENE USTANOVE U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2006. GODINI

U Varaždinskoj županiji je u 2006. godini bilo 4 stacionarnih zdravstvenih ustanova 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- 2006. godine broj se bolničkih kreveta u Varaždinskoj županiji smanjio za 8% (ukupno s 2.235 u 2000. godini na 2.056 u 2006. 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 6,3%, dok je u Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof broj bolničkih kreveta povećan u 2006. godini u odnosu na 2000. godinu za 6,7%.

U bolnicama Varaždinske županije liječilo se u 2006. godine 37.162 osoba, (u 2005. godini 37.588) uključujući boravke u bolnici zbog poroda, pobačaja i bolničke rehabilitacije.

U Varaždinskoj županiji ostvareno je 2006. godine 602.644 dana bolničkog liječenja ukupno (618.270 u 2005. godini), što znači da je u Općoj bolnici Varaždin 7,0 dana prosječnog liječenja po jednom boravku (2005. godine 7,1 dana). U Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice taj prosjek je 30,48 dana (2005. godine 29,97 dana), u Bolnici za plućne bolesti i TBC Klenovnik 37,01 (2005. godine 38,22 dana), a u Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof 27,49 dana (2005. godine 28,70 dana).

Ukupno godišnja iskorištenost u 2006. godini bila je 80% (u 2005. godini 83%) i to u:

-Općoj bolnici Varaždin .....	89 %
-Bolnici za plućne bolesti, TBC Klenovnik .....	87 %
-Specijalnoj boln. za medic. rehabilitac. Varaždinske toplice .....	71 %
-Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof .....	90 %

Iz te analize slijedi da je godišnja zauzetost kreveta svih bonica u Varaždinskoj županiji bila 292 dana po krevetu, odnosno u:

-Općoj bolnici Varaždin .....	325 dana po krevetu
-Bolnici za plućne bolesti, TBC Klenovnik .....	318 dana po krevetu
-Specijalnoj boln. za medic. rehabilitac. Varaždinske toplice..	259 dana po krevetu
-Specijalnoj bolnici za kronične bolesti Novi Marof .....	329 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 2006. godini 13.022 (58%) su osobe ženskog spola. Najzastupljenije skupine bolesti kod žena su bolesti genitourinarnog sustava, bolesti cirkularijskog sustava i novotvorine.

Kod muškaraca koji su liječeni u Općoj bolnici Varaždin najzastupljenije bolesti u 2006. 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 8.768 bolesnika (39%), zatim slijedi od 40-59 godina 5.423 bolesnika (24%) i dobna skupina od 20-39 godina 5.423 bolesnika (22%).

#### **6.1. BROJ POSTELJA, BROJ ISPISANIH BOLESNIKA I BROJ BOLNOOPSKRBNIH DANA ZA BOLNIČKO LIJEĆENJE 2006. GODINE U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN**

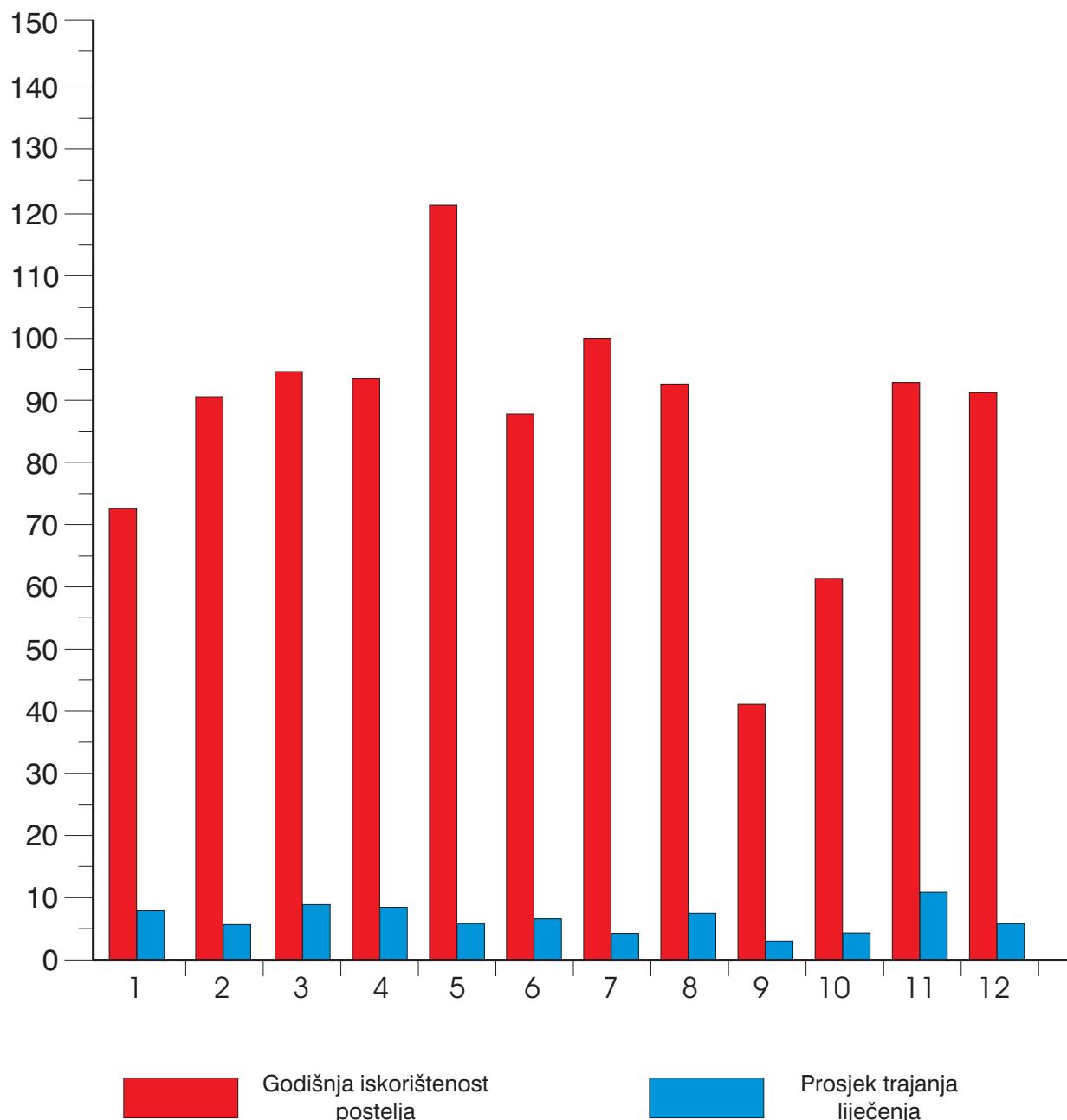
Red. broj	Djelatnost za	Broj bolničkih postelja	Broj ispisanih bolesnika	Broj B.O. dana
1.	z. z. dojenčadi i djece	32	1.112	8.505
2.	ženske bolesti i porodništvo	75	4.529	24.966
3.	interne bolesti	117	4.652	40.869
4.	neurologiju	30	1.227	10.443
5.	infektivne bolesti	14	1.021	6.165
6.	kirurške bolesti sa anestezijom	110	5.988	35.075
7.	urološke bolesti	15	1.113	5.454
8.	ortopedске bolesti	15	814	5.072
9.	očne bolesti	15	664	2.244
10.	bolesti uha, grla i nosa	20	955	4.532
11.	sveobuhvatnu psihijatrijsku zaštitu	42	1.227	14.268
12.	nuklearnu medicinu	3	153	1.000
<b>Ukupno:</b>		<b>488</b>	<b>23.455</b>	<b>158.593</b>

Podaci u ovoj tabeli su iz dnevne evidencije o kretanju bolesnika.

**6. 2. ISKORIŠTENOST POSTELJA, PROSJEK TRAJANJA LIJEČENJA  
2006. GODINE U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN**

Red. broj	Djelatnoost za	Godišnja iskorišt. postelja	Prosjek trajanja lijеčenja	Umrli	Postotak umrlih od broja zaprmlj.
1.	z. z. dojenčadi i djece	73	7,6		
2.	ženske bolesti i porodništvo	91	5,5	3	0,1
3.	interne bolesti	96	8,8	297	6,4
4.	neurologiju	95	8,6	127	10,4
5.	infektivne bolesti	121	6,1	23	2,3
6.	kirurške bolesti sa anastezijom	87	6,6	207	3,5
7.	urološke bolesti	100	4,9	2	0,2
8.	ortopedske bolesti	93	7,3		
9.	očne bolesti	41	3,4		
10.	bolesti uha, grla i nosa	62	4,6	5	0,5
11.	sveobuhvatnu psihijatrijsku zaštitu	93	11,7	1	0,1
12.	nuklearnu medicinu	91	5,7		
<b>Ukupno :</b>		<b>89</b>	<b>7,0</b>	<b>665</b>	<b>2,8</b>

**6.3.KAPACITET POSTELJA I KRETANJE BOLESNIKA 2006. godine  
U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN  
(Usporedi s tablicom 6.2.)**



- 1. Dječji
- 2. Ženske bol. i porodništvo
- 3. Interna
- 4. Neurologija
- 5. Infektivni
- 6. Kirurgija
- 7. Urologija
- 8. Ortopedija
- 9. Očni
- 10. ORL
- 11. Psihijatrija
- 12. Nuklearna

**6.4. HOSPITALIZACIJA PO SKUPINAMA BOLESTI I DJELATNOSTIMA, TE SPOLU U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN 2006. GODINE**

MKB X	Pedija- trija	Ginek. i porod.	Interni	Neuro- logija	Infekti- vni	Kirurg. s anast.	Urolo- gija	Ortope- dija	Očni	ORL	Psihi- jatrija	UKUPNO			
												M	Ž	M+Ž	
I	99	16	129	5	493	6	7	1	2			329	429	758	
II	1	260	595	57	562	209	14	7	161			84	868	1.082	
III	5	4	123	1	2	1			1			45	92	137	
IV	5		243	4	96				1	3		88	117	233	
V	2		28	10	2							1.208		440	
VI	25	1	14	239	12	12			51	1	6		716	534	1.250
VII		1	1										177	184	361
VIII	30	1		31						635			275	362	637
IX	3	1.731	754	10	506	12	2		3	1	3	65	42	85	127
X	577		148	3	227	15				470			773	667	1.440
XI	17	3	841	2	19	1.393	11			45	1		1.235	1.097	2.332
XII	56	1	52		22	77	2	5		10			119	106	225
XIII	2		34	32	6	172			533				350	429	779
XIV	91	1.139	266		136	77	759						798	1.670	2.468
XV		2.556											2.556	2.556	
XVI	7	361		1									168	201	369
XVII	30	16	10	2	58	11	3	2	3			83	52	135	
XVIII	120	56	178	55	68	493	74		71			516	599	1.115	
XIX	32	5	90	2	2	1.723	17	44	16	127	9		1.234	833	2.067
XXI	10	40	186	22	16	124	7	42	1	8	1		222	235	457
Nepoz															
M	535	176	2.310	580	460	2.852	856	299	289	530	694	25	9.606	9.606	
Ž	577	4.283	2.359	639	552	2.467	254	396	374	445	526	150		13.022	13.022
Ukup.	1.112	4.459	4.669	1.219	1.012	5.319	1.110	695	663	975	1.220	175	9.606	13.022	22.628

**6. 5. BOLNIČKI POBOL PO DOBNIM SKUPINAMA I SKUPINAMA  
BOLESTI U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN 2006. GODINE**

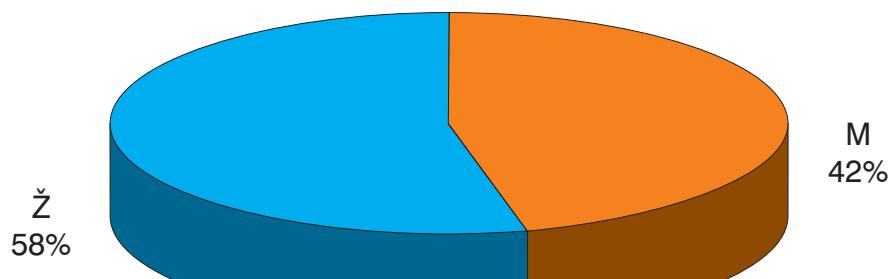
Skupina bolesti- stanja	Ukupno	Godina						
		0	1-5	6-14	15-19	20-39	40-59	60 i više
I ZARAZNE I PARAZ. BOLESTI	758	44	118	66	38	88	118	286
II NOVOTVORINE	1.950	1	16	21	14	153	638	1.107
III BOLESTI KRV I KRV. SUST. TE	137		3	2		12	37	83
IV ENDOKRINE BOL. PREH.I METABOL.	440		3	2	7	59	134	235
V DUŠEVNI POREM. PONAŠANJA	1.250		1	2	31	386	629	201
VI BOLESTI ŽIVČANOG SUSTAVA	361	1	4	27	10	53	104	162
VII BOLESTI OKA I OČNIH ADNEKSA	637	13	23	4	2	8	81	506
VIII BOLESTI UHA I MAST NASTAVKA	127	6	24	5	4	23	35	30
IX BOLESTI CIRKULAC. SUSTAVA	3.025	1		4	10	85	675	2.250
X BOLESTI DIŠNOG SUSTAVA	1.440	110	477	284	58	133	124	254
XI BOLESTI PROBAVN. SUSTAVA	2.332	15	52	99	68	347	708	1.043
XII BOLESTI KOŽE I PODKOŽNOG TKIVA	225	10	32	31	12	45	47	48
XII BOL. MIŠIĆNO-KOŠT. SUST	779		5	7	18	111	271	367
XIV BOL.GENITO-URIN. SUSTAVA	2.468	14	84	77	42	477	935	839
XV TRUDNOĆA, PORODAJ I BABINJE	2.556			2	119	2.375	60	
XVI ODR. STANJA NAST.U PERINAT.	369	369						
XVII KONGENITALNE MAL.DEFORM	135	17	59	33		11	6	9
XVIII SIMPT., ZNAK. I ABN.KL.NAL.	1.115	30	73	165	65	138	208	436
XIX OZLJEDE, DR.POSLJ.VANJ.UZR.	2.067	3	101	195	121	463	508	676
XXI ČIMB. KOJI UTJEĆU NA ZDRAVLJE	457	19	8	17	10	62	105	236
<b>UKUPNO</b>	<b>22.628</b>	<b>653</b>	<b>1.083</b>	<b>1.043</b>	<b>629</b>	<b>5.029</b>	<b>5.423</b>	<b>8.768</b>

**6.6. BOLNOOPSKRBNI DANI ISPISANIH PACIJENATA  
U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN 2006. GODINE**

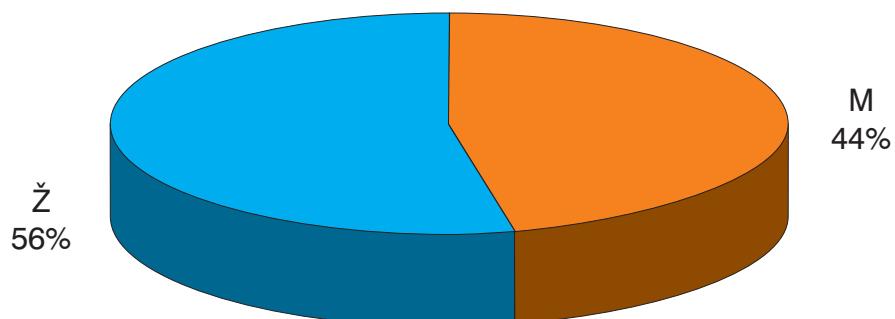
MKB X	Pedijatrija	Ginek. i porodn.	Interna	Neurologija	Infekti-vni	Kirurg. s anast.	Urolo-gija	Orto-pedijska	Očni	ORL	Psihijatrija	Nuklearna	Ukupno M+Ž
I	604	23	1.641	75	2.861	35	22	7	15				5.283
II	3	1.867	4.385	512		5.654	1.353	67	19	949		434	15.243
III	37	23	1.156		5	18	1			9			1.249
IV	62		1.770	23		499			1	31		532	2.918
V	19		225	64		3				14.099			14.410
VI	182	3	85	1.761	121	65		85	2	53			2.357
VII			7	5					2.107				2.119
VIII	186	4		212						370			772
IX	27		15.894	6.934	52	2.863	50	19		28	3	24	25.894
X	4.397		1.469	25	1.328	117				1.924			9.260
XI	124	19	7.516	4	81	8.015	63			175	5		16.002
XII	316	7	340		175	310	12	72		59			1.291
XIII	13		318	265	72	1.320		3.962					5.950
XIV	1.084	3.520	2.728		958	299	3.388						11.977
XV		16.398											16.398
XVI	60	2.624											2.684
XVII	432	88	115	40		278	47	9	2	22			1.033
XVIII	819	218	1.271	321	357	1.992	290			365			5.633
XIX	92	14	206	10	4	11.910	164	379	92	455	18		13.344
XXI	45	329	1.633	131	94	651	23	448	4	41	8		3.407
<b>Nepozn</b>													
M	3.806	1.272	19.804	4.817	2.692	18.261	4.356	2.049	936	2.583	8.554	135	69.265
Z	4.696	23.865	20.955	5.565	3.416	15.768	1.057	2.999	1.291	1.913	5.579	855	87.959
Ukup.	8.502	25.137	40.759	10.382	6.108	34.029	5.413	5.048	2.227	4.496	14.133	990	157.224

**6.7. PRIKAZ HOSPITALIZACIJA I BOLNOOPSKRBNIH  
DANA PREMA SPOLU 2006. godine  
U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN**

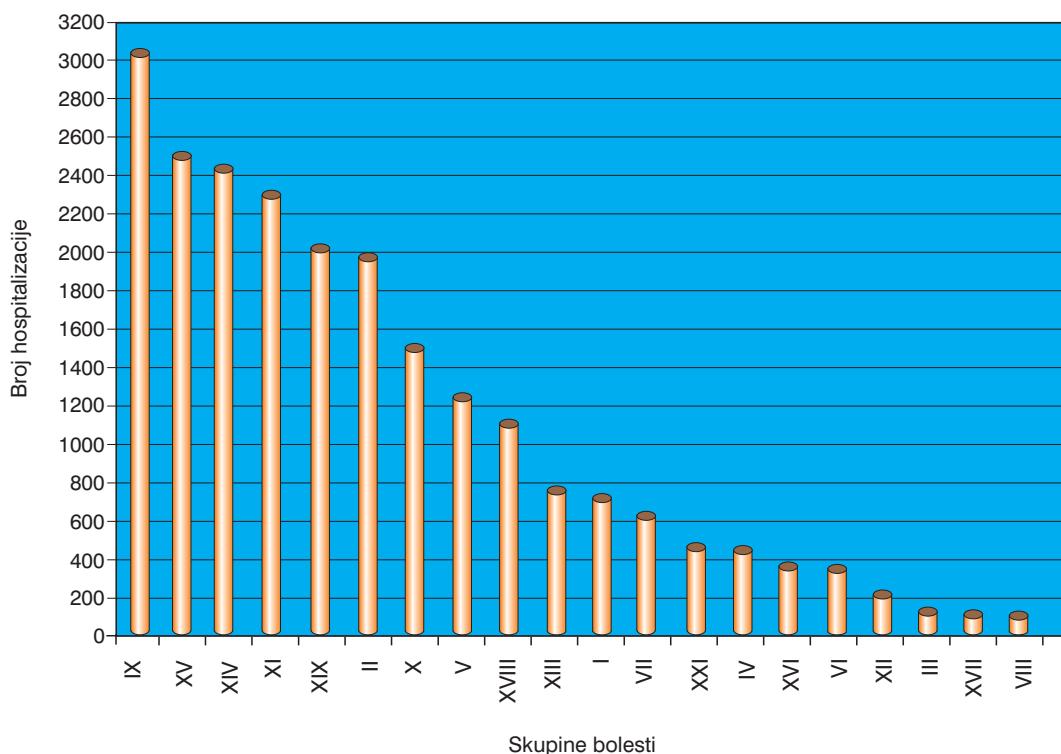
Hospitalizacija pacijenata prema spolu



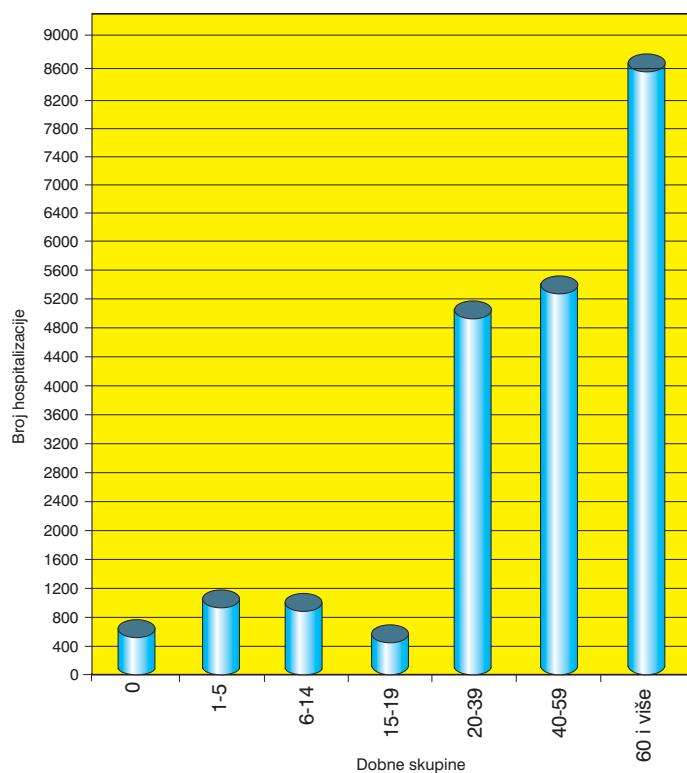
Bolnoopskrbni dani prema spolu



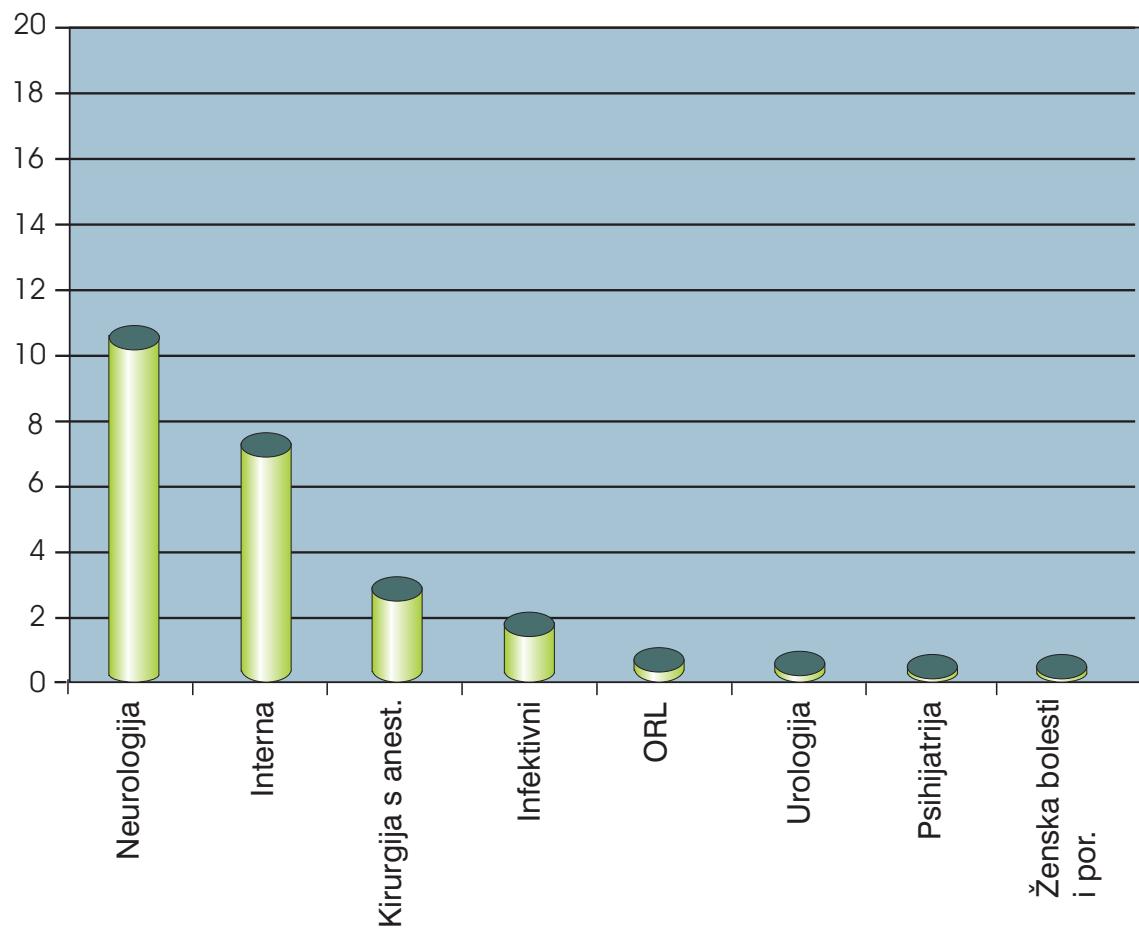
**6.8. BROJ HOSPITALIZACIJA PREMA SKUPINAMA BOLESTI  
2006. god. U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN**



**6.9. BROJ HOSPITALIZACIJA PREMA DOBNOJ SKUPINI  
(UKLJUČUJUĆI PORODE) 2006. god. U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN**



**6.10. POSTOTAK UMRLIH OD BROJA ZAPRIMLJENIH BOLESNIKA  
PREMA SPECIJALNOSTIMA U OPĆOJ BOLNICI VARAŽDIN  
2006. GODINE**



**6. 11. BROJ POSTELJA, BOLNOOPSKRBNIH DANA, POSTELJA NA 1000 STANOVNIKA I PROSJEČNA DUŽINA LIJEČENJA U SPECIJALNIM BOLNICAMA ZA 2006. g. U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI**

Specijalne bolnice za	Broj postelja	Bolnoopskrbni dani	Ispisani bolesnici	Broj postelja na 1000 stanovn.	Prosječna dužina liječenja
Plućne bolest i TBC Klenovnik	281	89.148	2.409	1,52	37,01
Medicinsku rehabilitaciju Varaždinske Toplice	967	250.404	8.216	5,23	30,48
Kronične bolesti Novi Marof	320	104.499	3.802	1,73	27,49

**Izvor podataka:** Izvješće službe za bolničko-stacionarno liječenje za 2006. 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 podatak o broju stanovnika Varaždinske županije.

**7. REGISTAR KRONIČNIH BOLESTI  
- REGISTAR ZA RAK**

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.

Registrar za rak osnovan je 1959.g. radi prikupljanja, obrade i analize podataka o incidenciji raka. Izvor podataka za Registrar su:

- prijava iz bolnice za otpuštene bolesnike
- bolesničko-statistički list – Onko tip (obrazac JZ-ONK)
- kopije 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 2004. g. svaki četvrti stanovnik umro je od raka. U 2004. g. od raka je umrlo 517 osoba, a ukupna stopa mortaliteta od raka bila je u Varaždinskoj županiji 279,8/100.000.

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

<b>Godina</b>	<b>Varaždinska županija</b>	<b>Republika Hrvatska</b>
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

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

<b>Godina</b>	<b>Varaždinska županija</b>	<b>Republika Hrvatska</b>
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

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 2004. godini.

Od raka je umrlo u Varaždinskoj županiji 2004. godine svaki četvrti stanovnik kao i u Hrvatskoj. U 2004. godini umrlo je zbog raka 517 osoba, 337 muškaraca i 180 žena. Odnos umrlih muškaraca i žena je 65:35, što i nadalje odražava visoki letalitet od raka traheja, bronha i pluća, vodećeg sijela raka u muškaraca. Ukupna stopa mortaliteta od raka u Varaždinskoj županiji u 2004. godini bila je 279,8/100.000 (u Hrvatskoj 279,6/100.000).

Godine 2004. u Varaždinskoj županiji dijagnosticirano je 797 novih bolesnika od raka, 448 muškaraca i 349 žene. Stopa incidencije iznosila je 431,3/100.000 (u Hrvatskoj 431,1); 498,7 za muškarce (u Hrvatskoj 482,5) i 367,6 za žene (u Hrvatskoj 383,3). Stope incidencije i stope smrtnosti od raka u Varaždinskoj županiji (kao i u Hrvatskoj) su u porastu. Stope incidencije i stope smrtnosti više su u muškaraca, nego u žena.

Deset najčešćih sijela za žene, koji čine ukupno 68% u incidenciji su::

1. rak dojke	18%
2. rak tijela maternice	10%
3. rak želuca	8%
4. rak dušnica i pluća	6%
5. rak debelog crijeva	6%
6. rak štitnjače	5%
7. rak jajnika	4%
8. rak kože	4%
9. rak bubrega	4%
10. rak rektuma	3%

Deset najčešćih sijela za muškarce, koji čine ukupno 72% u incidenciji su:

1. rak bronha i pluća	21%
2. rak prostate	11%
3. rak želuca	9%
4. rak debelog crijeva	8%
5. rak mokraćnog mjehura	7%
6. rak jetre	4%
7. rak rektuma	4%
8. rak bubrega	3%
9. rak kože	3%
10. rak mozga	2%

**7. 1. NOVI SLUČAJEVI RAKA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI I  
HRVATSKOJ 2004. GODINE - ŽENE**

Primarno sijelo	Broj novih slučajeva		Postotak %		Stopa incidencije	
	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska
Sva sijela	349	8.822	100	100	367,6	383,3
Dojka C 50	65	2.131	19	24	68,5	92,6
Želudac C 16	29	424	8	5	30,5	18,4
Rektum C 20	11	401	3	5	11,6	17,4
Debelo crijevo C 18	20	633	6	7	21,1	27,5
Bronh. i pluća C 34	21	580	6	7	22,1	25,2
Bubreg C 64	14	201	4	2	14,7	8,7
Tij. maternice C 54	34	509	10	5	35,8	22,1
Jajnik C 56	15	420	4	5	15,8	18,2
Gušterića C 25	8	259	2	3	8,4	11,3
Koža C 43	15	237	4	3	15,8	10,3
Mozak C 71	7	215	2	2	7,4	9,3
Štitinjača C 73	16	305	5	3	16,9	13,3
Mokr. mjeđur C 67	6	161	2	2	6,3	7,0
Ostalo	88	2.346	25	27	92,7	101,9

**NAPOMENA:**

- Prema popisu pučanstva 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 ŽUPANIJI I  
HRVATSKOJ 2004. GODINE - MUŠKI**

Primarno sijelo	Broj novih slučajeva		Postotak %		Stopa incidencije	
	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska	Varaždin. županija	Republika Hrvatska
Sva sijela	448	10.306	100	100	498,7	482,5
Bronh. i pluća C 34	95	2.113	21	21	105,7	98,9
Želudac C 16	39	665	9	6	43,4	31,1
Koža C 43	13	190	3	2	14,5	8,9
Rektum C 20	16	592	4	5	17,8	27,7
Prostata C 61	50	1.247	11	12	55,7	58,4
Gušterača C 25	9	315	2	3	10,0	14,7
Debelo crijevo C 18	34	817	8	8	37,8	38,3
Jetra C 22	17	278	4	3	18,9	13,0
Mokr. mjeđur C 67	33	494	7	5	36,7	23,1
Mozak C 71	10	281	2	3	11,1	13,2
Bubreg C 64	15	299	3	3	16,7	14,0
Ostalo	117	3.015	26	29	130,2	141,2

**NAPOMENA:**

- Prema popisu pučanstva 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. UMRLI OD RAKA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI U 2006. GODINI**

Dijagnoza		Umrli		
		Svega	Muški	Ženski
<b>UKUPNO: C 00- D 48</b>		<b>506</b>	<b>310</b>	<b>196</b>
C 00-C 14	ZLOČ. NOV. USNE, USNE ŠUPLJINE I ŽDRIJELA	17	14	3
C 00	ZLOČ. NOV. USNE	1		1
C 01	ZLOČ. NOV. BAZE JEZIKA			
C 02	ZLOČ. NOV. OST. DIJELOVA JEZIKA	3	3	
C 03	ZLOČ. NOV. DESNI			
C 04	ZLOČ. NOV. DNA USTA	1	1	
C 05	ZLOČ. NOV. NEPCA	1	1	
C 06	ZLOČ. NOV. UST. DIJEL. USNE ŠUPLJINE			
C 07	ZLOČ. NOV. ZAUŠNE ŽLIJEZDE	2		2
C 08	ZLOČ. NOV. ŽLIJEZDA SLINOVNICA			
C 09	ZLOČ. NOV. KRAJNIKA	1	1	
C 10	ZLOČ. NOV. OROFARINKSA	3	3	
C 11	ZLOČ. NOV. NAZOFARINKSA			
C 13	ZLOČ. NOV. HIPOFARINKSA	5	5	
C 14	ZLOČ. NOV. OSTALIH SIJELA			
<b>C 15- C 26 ZLOČ. NOV. PROBAVNIH ORGANA</b>		<b>179</b>	<b>112</b>	<b>67</b>
C 15	ZLOČ. NOV. JEDNJAKA	8	8	
C 16	ZLOČ. NOV. ŽELUCA	42	22	20
C 17	ZLOČ. NOV. TANKOGA CRIJEVA	2	2	
C 18	ZLOČ. NOV. DEBELOG CRIJEVA	50	31	19
C 19	ZLOČ. NOV. REKTOSIG. PRIJELAZA	2	2	
C 20	ZLOČ. NOV. ZAVRŠ. DEBELOG CRIJEVA	32	22	10
C 22	ZLOČ. NOV. JETRE	16	11	5
C 23	ZLOČ. NOV. ŽUČNOG MJEHURA	2		2
C 24	ZLOČ. NOV. OSTALIH DIJELOVA	5	3	2
C 25	ZLOČ. NOV. GUŠTERAČE	18	11	7
C 26	ZLOČ. NOV. OST. DIJEL. PROBAV. ORG.	2		2
<b>C 30- C 39 ZLOČ. NOV. DIŠNIH I ORGANA PRSNOG KOŠA</b>		<b>116</b>	<b>100</b>	<b>16</b>
C 30	ZLOČ. NO. NOSNE ŠUPLJINE I SREDNJEV. UHA	1	1	
C 31	ZLOČ. NOV. AKCESORNIH SINUSA	1	1	
C 32	ZLOČ. NOV. GRKLJANA	15	15	
C 33	ZLOČ. NOV. DUŠNIKA (TRAHEJE)			
C 34	ZLOČ. NOV. DUŠNICA (BRONHA) I PLUĆA	99	83	16
C 38	ZLOČ. NOV. SRCA			
<b>C 40- C 41 ZLOČ. NOV. KOSTII I ZGLOBNE HRSKAVICE</b>				
C 40	ZLOČ. NOV. KOSTIJU I ZGLOB. HRSKAVICE UDOVA			
C 41	ZLOČ. NOV. KOSTIJU I ZGLOB. HRSKAVICE-OSTALO			
<b>C43- C 44 MELANOM</b>		<b>11</b>	<b>6</b>	<b>5</b>

C 43	ZLOĆ. MELANOM KOŽE	7	5	2
C 44	OST. ZLOĆ. NOV. KOŽE	4	1	3
C 45- C 49	ZLOĆ. NOV. MEZOTELIJALNOG I MEKOG TKIVA	3	3	
C 47	ZLOĆ. NOV. PERIFERNIH ŽIVACA			
C 48	ZLOĆ. NOV. RETROPER. I PER.	3	3	
C 49	ZLOĆ. NOV. OST. VEZIVNOG TKIVA			
C 50	ZLOĆ. NOV. DOJKE	29	1	28
C 50	ZLOĆ. NOV. DOJKE	29	1	28
C 51- 58	ZLOĆ. NOV. ŽENSKIH SPOLNIH ORGANA	36		36
C 51	ZLOĆ. NOV. STIDNICE (VULVE)	2		2
C 53	ZLOĆ. NOV. VRATA MATERNICE	2		2
C 54	ZLOĆ. NOV. TIJELA MATERNICE	2		2
C 55	ZLOĆ. NOV. MATERNICE	10		10
C 56	ZLOĆ. NOV. JAJNIKA	20		20
C 60- C 63	ZLOĆ. NOV. MUŠKIH SPOLNIH ORGANA	23	23	
C 60	ZLOĆ. NOV. SPOLNOG UDA			
C 61	ZLOĆ. NOV. KESTENJAČE	23	23	
C 62	ZLOĆ. NOV. SJEMENIKA (TESTISA)			
C 64 -C 68	ZLOĆ. NOV. URINARNOG TRAKTA	33	25	8
C 64	ZLOĆ. NOV. BUBREGA	15	10	5
C 66	ZLOĆ. NOV. URETERA	1	1	
C 67	ZLOĆ. NOV. MOKRAČNOG MJEHURA	16	13	3
C 68	ZLOĆ. NOV. OST. I NESPEC. MOKRAČNIH ORGANI	1	1	
C 69- C 72	ZLOĆ. NOV. OKA, MOZGA I SREDIŠNJE ŽIVČANOG SUSTAVA	13	5	8
C 69	ZLOĆ. NOV. OKA I ADNEKSA	1	1	
C 70	ZLOĆ. NOV. MOŽDANIH OVOJNICA			
C 71	ZLOĆ. NOV. MOZGA	12	4	8
C 72	ZLOĆ. NOV. KRALJEŽNIČNE MOŽDINE			
C 73- C 75	ZLOĆ. NOV. ŠTITNJАČE I OST. ŽLIJEZDA S UNUT. IZLUČIVANJEM	6	2	4
C 73	ZLOĆ. NOV. ŠTITNJАČE	3		3
C74	ZLOĆ. NOV. NADBUBREŽNE ŽLIJEZDE	3	2	1
C 75	ZLOĆ. NOV. OST. ENDOKRIN. ŽLIJEZDA			
C 76- C 80	ZLOĆ. NOV. NEDOVOLJNO DEFINIRANIH SIJELA	18	10	8
C 76	ZLOĆ. NOV. NEDOVOLJNO DEF. SIJELA	4	3	1
C 77	SEKUND. ZLOĆ. NOV. LIMFNIH ČVOROVA	1	1	
C 78	SEKUND. ZLOĆ. NOV.	6	2	4
C 79	SEKUND. ZLOĆ. NOV. OST. SIJELA	1	1	
C 80	ZLOĆ. NOV. BEZ SPECIFIČNIH SIJELA	6	3	3
C 81- C 96	ZLOĆ. NOV. LIMFNOG, HEM. I SRODNOG TKIVA	20	8	12
C 81	HODGKINOVA BOLEST	2	1	1
C 83	DIFUZNI NON- HODGKINOV LIMFOM			
C 85	OST. VRSTE NON- HODGKIN. LIMFOMA	4	1	3
C 88	ZLOĆ. IMUNOPROL. BOLESTI			

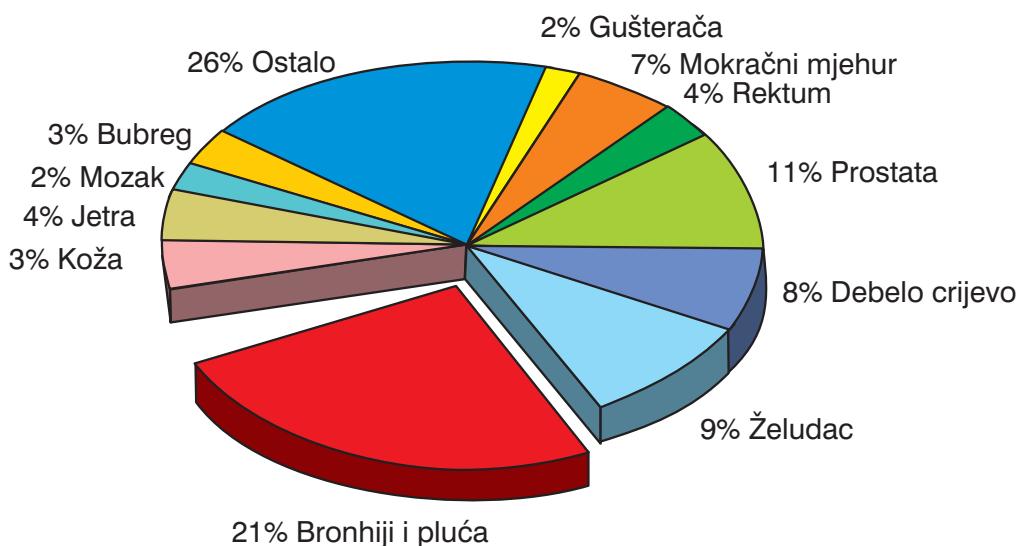
C 90	DIFUZNI NON- HODGKIN. LIMFOM	6	2	4
C 91	LIMFĀTIČNA LEUKEMIJA	1		1
C 92	MJELOIČNA LEUKEMIJA	4	3	1
C 95	LEUKEMIJA STANICA NESPEC. VRSTE	1	1	
C 96	OSTALE NESPECIFIČNE ZLOC. NOV.	2		2
D 12	DOB. NOV. KOLONA, REKTUMA, ANUSA I AN. KAN.	1		1
D 32	DOB. NOV. MOŽDANIH OVOJNICA			
D 37	NOV. USNE ŠUPLJINE			
D 45	POLICITEMIJA VERA			
D 46	MJELODISPLASTIČNI SINDROMI	1	1	
D 47	OST. NOV. LIMFNOG TKIVA			

**7. 4. UMRLI PREMA SPOLU I STAROSTI U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI  
2006. GODINE**

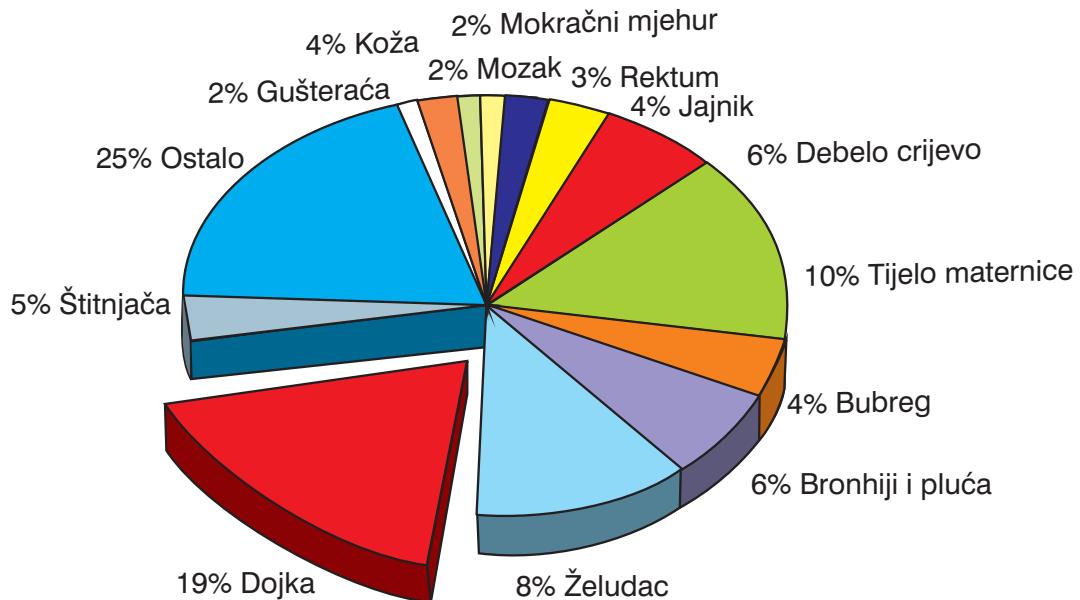
Starost	Umrli sveukupno			Umrli od raka		
	Ukupno	Muški	Ženski	Ukupno	Muški	Ženski
Ukupno	<b>2.125</b>	<b>1.064</b>	<b>1.061</b>	<b>506</b>	<b>310</b>	<b>196</b>
0	11	8	3	1	1	
1 - 4	2	1	1			
5 - 9	1		1			
10 - 14	1	1				
15 - 19	6	3	3	1		1
20 - 24	11	7	4			
25 - 29	9	5	4			
30 - 34	10	6	4			
35 - 39	23	17	6	5	3	2
40 - 44	23	14	9	9	4	5
45 - 49	59	48	11	24	17	7
50 - 54	89	66	23	33	23	10
55 - 59	121	88	33	34	22	12
60 - 64	135	99	36	51	40	11
65 - 69	217	150	67	66	45	21
70 - 74	322	196	126	99	70	29
75 - 79	399	179	220	92	48	44
80 i više	686	176	510	91	37	54

7.5. NOVI SLUČAJEVI, NAJČEŠĆA SIJELA RAKA PREMA SPOLU  
U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2006. GODINE

**MUŠKI**



**ŽENE**



**8. ZARAZNE BOLESTI, CIJEPLJENJA,  
MIKROBIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA I  
RAD ANTIRABIČNE AMBULANTE**

Iako su mnoge zarazne bolesti danas potisnute, a pozornost javnog zdravstva više je usmjeren na nezarazne kronične masovne bolesti, zarazne bolesti ipak zadržavaju u svim razvijenim zemljama stalno prioritetno mjesto u sustavu zdravstvene zaštite. Razlog tome je što zarazne bolesti predstavljaju stalnu neposrednu ili potencijalnu opasnost za svaku ljudsku zajednicu. Zato je u cilju održavanja kontrole zaraznih bolesti nužno njihovo kontinuirano praćenje i proučavanje tj. znanstvena obrada prikupljenih podataka zbog racionalne intervencije – suzbijanja, kao i opsežan sustav prevencije – sprečavanje nastanka i širenja zaraznih bolesti.

U Republici Hrvatskoj je sustav nadzora nad zaraznim bolestima dobro uhodan i postoji već dugi niz godina (preko 70 godina). U tom sustavu nadzora sudjeluje cijelo zdravstvo, unutar njega posebna – za to educirana, kvalificirana i za to opremljena higijensko – epidemiološka služba, ustrojena u mrežu zavoda za javno zdravstvo na čelu sa Hrvatskim zavodom za javno zdravstvo.

Zbog vitalne važnosti nadzora nad zaraznim bolestima za cijelo društvo, najvažniji elementi tog sustava utvrđeni su i zakonski – obvezni su po zakonu. Od više desetaka zakona i podzakonskih dokumenata (pravilnika) koji reguliraju to područje ističu se:  
Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN 60/92., 26/93., 29/94.)  
Pravilnik o cijepljenju i sero - kemo profilaksi (NN 60/92.)  
Pravilnik o načinu obavljanja pregleda osoba pod zdravstvenim nadzorom (NN 60/92.).

Tako sukladno čl.4. i čl.5. zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN 60/92.) o pravilima i obvezama jedinica lokalne samouprave, organizacija zdravstva i zdravstvenih djelatnika koji obavljaju poslove zdravstvene zaštite samostalno osobnim radom u zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti – jedinice lokalne samouprave propisuju mjere za zaštitu pučanstva od zaraznih bolesti i osiguravaju potrebna sredstva za njihovo provođenje.

Program mjera za zaštitu pučanstva od zaraznih bolesti donosi nadležna higijensko – epidemiološka služba Zavoda za javno zdravstvo županije.

Prioritetna važnost zaraznih bolesti istaknuta je i u najnovijim zakonima na razini ujedinjene Europe.

Bitan, neizostavan dio sustava nadzora nad zaraznim bolestima čini praćenje i izvješćivanje o pojavi i kretanju zaraznih bolesti. Temelj tog sustava monitoringa su redovite obveze pojedinačne prijave oboljenja / smrti od zarazne bolesti, te prijave epidemija na, zakonom propisani način.

Na županijskoj razini sve prijave prikuplja, analizira i evaluira higijensko – epidemiološka služba ZZJZ, a na državnoj razini – odjel za epidemiologiju zaraznih bolesti Službe za epidemiologiju Hrvatskog ZZJZ, koji je ujedno i Referentni centar za epidemiologiju Ministarsva zdravstva Republike Hrvatske.

U skladu sa važećim normativima u Varaždinskoj županiji postoji 5 epidemioloških timova u čijem su sastavu: 3 liječnika specijalista epidemiologa, 2 liječnika specijalizanta epidemiologije, 3 sanitarna inženjera VŠS, 6 sanitarnih tehničara SSS, 1 medicinska sestra SSS i 1 djelatnica na poslovima čišćenja.

Pučanstvo Varaždinske županije bolovalo je u proteklom razdoblju od ukupno 25 različitih bolesti, a registriran je i 1 smrtni ishod zbog zarazne bolesti (Tuberculosis activa).

Prijavljeno je ukupno 2.592 slučaja oboljevanja od zaraznih bolesti, što je za 5.255 slučajeva manje nego u istom razdoblju prošle godine, odnosno manje za 67%. Uzrok takvom broju je registracija malog broja oboljelih od gripe 2006. godine.

Pojava zaraznih bolesti i epidemija u Varaždinskoj županiji nije striktno vezana za određeno područje jedinica lokalne samouprave, nego se one podjednako pojavljuju na svim lokalitetima - izuzetak su neke prirodno žarišne zoonoze koje su u nešto većoj učestalosti prisutne na određenim lokalitetima županije.

Zarazne bolesti od epidemiološkog značaja koje se pojavljuju na području Varaždinske županije prikazane su u slijedećem opisu njihove učestalosti i trenda kretanja u 2006. godini.

Na temelju prikazanih podataka o kretanju zaraznih bolesti u Varaždinskoj županiji, te uvida u stanje, kojeg na temelju svakodnevnog rada na nadzoru nad zaraznim bolestima u Varaždinskoj županiji obavlja Higijensko-epidemiološka služba ZZJZ Varaždinske županije, može se epidemiološka situacija zaraznih bolesti ocijeniti povoljnom.

Takvo stanje nije posljedica sretnog slučaja, već je posljedica organiziranog djelovanja cijelog zdravstvenog sustava i drugih koji u svojoj domeni kao dio cjelokupnog sustava javnog zdravstva pridonose zdravlju ljudi.

Bolesti protiv kojih se cijepi potisnute su na niske brojeve (ospice, rubeola, zaušnjaci, hripavac, tetanus), a neke su i posve eliminirane (difterija, poliomijelitis).

Tuberkuloza nakon stagnacije uzrokovane Domovinskim ratom, unatrag tri godine pokazuje nastavak ranijeg trenda pada učestalosti uz manje oscilacije.

Bolesti niskog standarda, kao što su trbušni tifus i bacilna dizenterija, posve su nestale.

Hepatitis A uobičajeno za sve zarazne bolesti zbog pravovremeno poduzetih protuepidemijskih mjera i poboljšanja sanitarno-higijenskih uvjeta nastavlja trend pada.

Ipak, kao što je poznato, kod nas postoje mnogi potencijalno rizični faktori, koji epidemiološku situaciju čine potencijalno nesigurnom i zato izravno ovisnom o neprekidnom protuepidemijskom i preventivnom radu.

Među takve nepovoljne faktore ubrajaju se još uvijek na nekim mjestima nezadovoljavajuća sanitarno-higijenska i komunalna infrastruktura i tome nedavne, ali i trenutne velike migracije ljudi (izbjeglice iz epidemiološki nesigurnih područja).

Kako bi se djelovanje tih nepovoljnih faktora spriječilo potrebno je provoditi sve mjere nadzora nad zaraznim bolestima i tu se posebno ističe:

- a) nastavak što potpunijeg cijepljenja stanovnika protiv zaraznih bolesti
- b) održavanje dosadašnje kvalitete i unapređenje javne vodoopskrbe
- c) sigurna dispozicija otpadnih tvari
- d) nadzor nad zdravstvenom ispravnošću namirnica i predmeta opće uporabe
- e) stalan intenzivan terenski rad i ostali rad epidemiološke službe
- f) unapređenje postojećeg sustava prijavljivanja i praćenja zaraznih bolesti
- g) uvođenje sustava permanentne epidemiološke pripravnosti

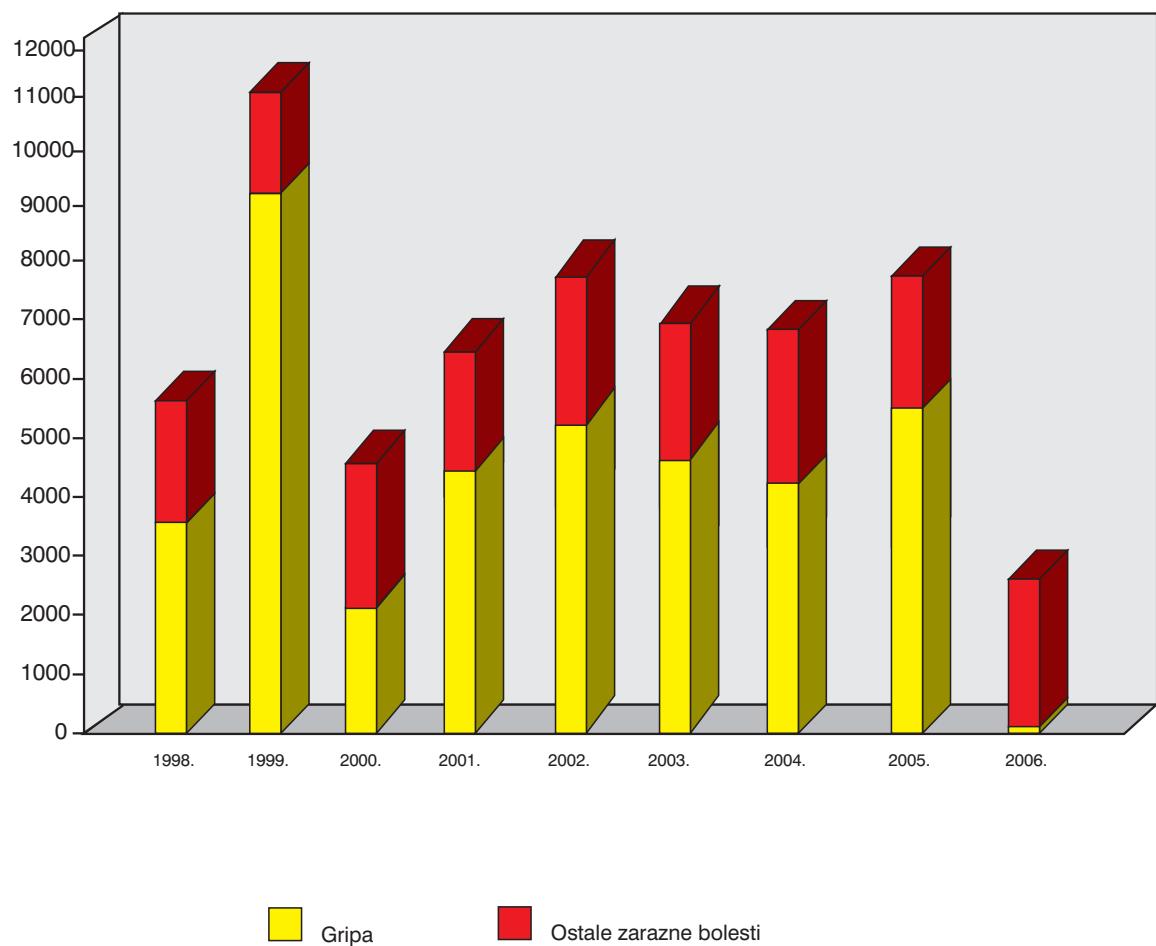
Uz te mjere nadzora nad zaraznim bolestima i uz sudjelovanje ostalih segmenata zdravstva (dijagnostika, liječenje, savjetovanje i dr.) u borbi sa zaraznim bolestima, mogu se ovi povoljni trendovi i stanje, po kojima se postupno izjednačavamo sa drugim razvijenim zemljama u Europi i svijeta, zadržati i poboljšati.

**8. 1. BROJ PRIJAVLJENIH ZARAZNIH BOLESTI U VARAŽDINSKOJ  
ŽUPANIJI OD 1998. DO 2006. GODINE**

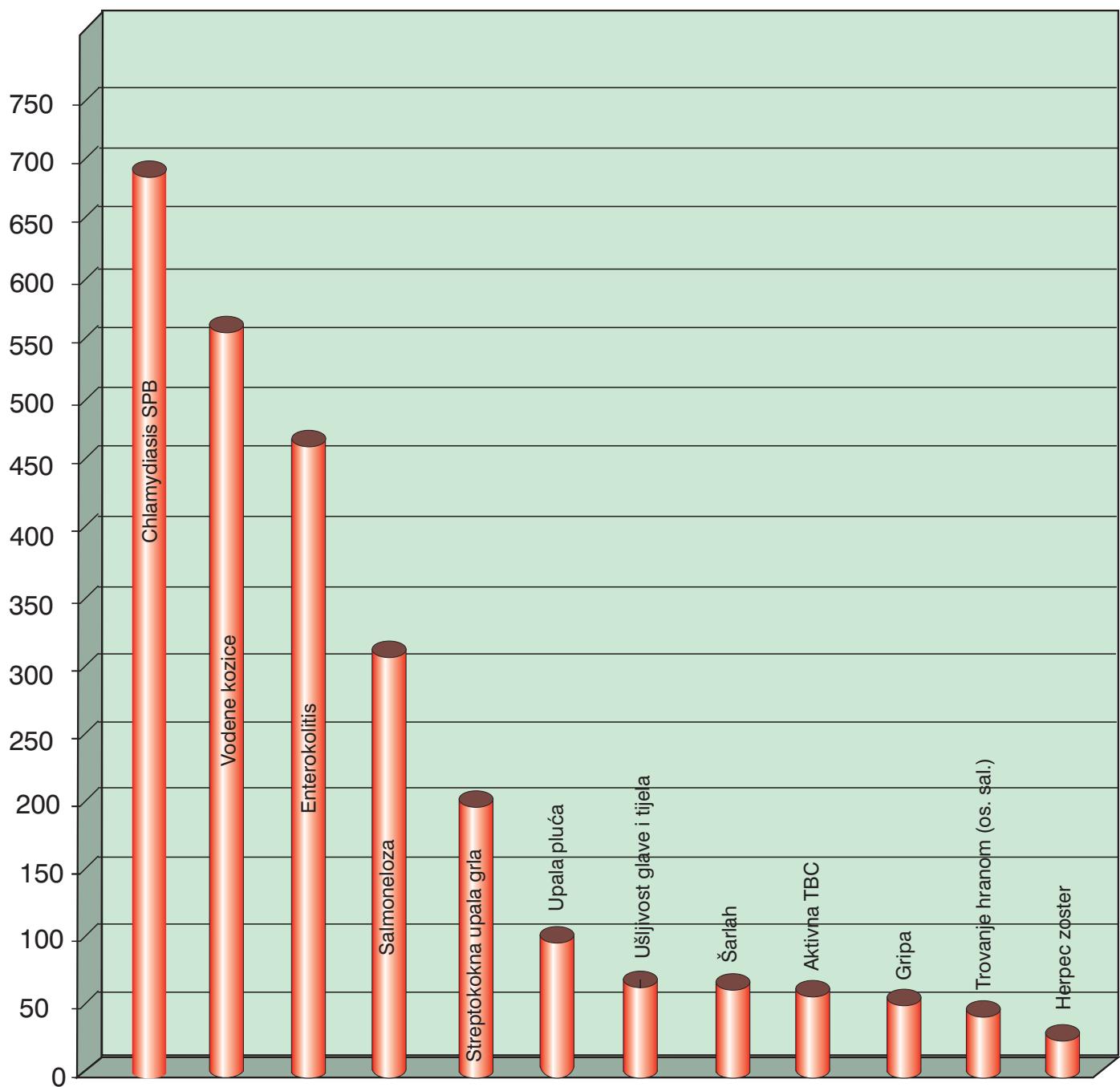
Broj oboljelih	Godina					
	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.
Aktivna TBC	5.792	11.144	4.490	6.486	7.608	6.980
Botulizam	93	99	69	87	74	55
Crvenka (rubella)	3					
Dizenterija	1			1		1
Ehinokokozza		1				
Enterokolitis	332	391	415	403	407	487
Enteroviroze						
Brizipel	53	36	55	56	40	75
Gripa	3.567	9.246	2.047	4.576	5.207	4.679
Helmintoze	48	11	26	12	13	8
Hemoragijska grozница						
Hripacavac (Pertussis)	4		1	2	1	
Infektivna mononukleoza	13	8	19	14	21	18
Kapavac (Gonorh.)						
Vodene kožice	684	445	866	308	823	657
Herpes zoster	28	34	35	35	41	47
Kapeljni meningoen.	1	1		2		2
Leptospiroza	14	10	6	25	8	
Lišmanijaza kožna	1					
Lyme borelioza	2	2	3	4	9	11
Malaria						
Menining.men.sepsa	2	2	3	8	2	3
Meningit.bak.(ostali)	6	8	5	2	3	3
Ospice						1

Ornitiza-psitako.						
Rikecioze (ostale)						
Salmoneloza	132	113	194	247	298	271
Sifilis						172
Streptokoko upala grla	365	285	330	315	274	295
Šarlah	81	65	56	30	46	83
Svrab	20	11	7	8	4	2
Tetanus		1	1	1	1	1
Toksoplazmoza	1					
Trbušni tifus						1
Trov.hranom (os.sal.)	30	28	44	51	78	30
Tularemija						
Upala pluća	190	165	147	133	124	103
Ušljivost glave i tijela	6	13	5	6	4	
Hepatitis viroza A		73	24	1	2	1
Virusni meningitis	3		3	1	2	
Zaušnjaci	4	2	3	3	1	
AIDS	1	1	1			
Nosilaštvo HBsAg	10	2	2	8	12	1
Nosil.salmonele typi						3
Hepatitis viroza B		1	3	2		2
Hepatitis viroza N						1
Hepatitis viroza C	1	6		3	4	2
Klamidiaza SPB	102	86	117	142	108	139
Nosilaštvo HCV Ag						2
Legionezoza						1

## 8.2. PRIKAZ KRETANJA ZARAZNIH BOLESTI OD 1998. DO 2006. GODINE



### 8.3. PRIKAZ NAJČEŠĆE PRIJAVLJENIH ZARAZNIH BOLESTI U 2006. GODINI



#### 8. 4. EPIDEMIJE REGISTRIRANE U 2006. GODINI

Bolest / uzročnik	Epidemije	Broj oboljelih
Gastroenterocolitis / norwalk virus	1	71
Salmonellosis / salmonella enteritidis	1	12
Pedicullosis capitis / pediculus capiti	1	59
Enterocolitis dc. / neutvrđen uzročnik	1	10
<b>UKUPNO :</b>	<b>4</b>	<b>152</b>

Potrebno je istaknuti da je u slučaju uz gore navedene epidemije, epidemiološka služba ZZJZ Varaždinske županije obavila sva potrebna istraživanja izvora i načina širenja zaraze i poduzela sve potrebne protuependemijske mjere, čime je bitno utjecala da oboljelih bude manje i da se epidemija suzbije.

#### 8. 5. CIJEPLJENJE PROTIV DIFTERIJE, TETANUSA I HRIPAVCA OBAVLJENO U 2006. GODINI

Primovakcinacija			Revakcinacija		
Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
1.732	1.688	97,5	3.258	3.164	97,1

#### 8. 6. CIJEPLJENJE PROTIV POLIOMIJELITISA OBAVLJENO U 2006. GODINI

Primovakcinacija			Revakcinacija		
Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljeno	%
1.732	1.693	97,7	5.703	5.618	98,5

## **8. 7. CIJEPLJENJE PROTIV MORBILA, RUBEOLE I PAROTITISA OBAVLJENO U 2006. GODINI**

<b>Morbili- rubeola- parotitis</b>					
Primovakcinacija			Revakcinacija		
Predviđeno	Cijepljeno	%	Predviđeno	Cijepljno	%
1.743	1.716	98,5	1.907	1.876	98,4

U 2006. prema Programu obveznih cijepljenja revakcinacija sa MO- PA- RU cjepivom provodi se u I i IV razredu osnovne škole.

**Izvor podataka:** Godišnje izvješće o izvršenim obveznim imunizacijama u 2006. godini

Rezultati su sve bolji u usporedbi sa onima iz prethodne godine i mogu se ocijeniti kao izuzetno povoljni, jer je u svim cijepljenjima postignut i premašen zakonski minimalni obuhvat od 90 %, a za morbile 95 %.

Novost u programu obveznih cijepljenja od 2005. godine je uvođenje cijepljenja protiv tetanusa osobama sa navršenih 60 godina (ukupno tri doze) čiji cijepni obuhvat primovakcinacije još uvijek nije na zakonskom minimumu i iznosi 89,2 %.

Općenito ukupan visoki cijepni obuhvat u svim cijepljenjima, očituje se i u pobolu pučanstva od bolesti protiv kojih se cijepi- pobolje rijedak, a neke bolesti su posve iskorijenjene (difterija, poliomijelitis i dr.).

Prema programu obveznih cijepljenja u Varaždinskoj županiji u 2006. godini cijepljeno je ukupno 34.071 (primovakcinacije i revakcinacije) osoba.

Taj opsežni posao u Varaždinskoj županiji obavlja 110 lječnika sa svojim timovima i predstavljaju temelj zdravstvenog blagostanja, jer danas naše pučanstvo živi bez straha od bolesti koje su donedavno odnosile stotine i tisuće života kao što su poliomijelitis, difterija, tetanus, morbili, tuberkuloza i dr.

**8. 8. BROJ I VRSTE OBRAĐENIH BOLESNIČKIH UZORAKA**  
**- Opća i specijalne bolnice**

2005.			2006.		
Ukupni broj uzoraka: 8.780			Ukupni broj uzoraka: 10.822		
<u>BROJ NAJČEŠĆIH PATOGENIH IZOLATA IZ BOLESNIČKIH UZORAKA</u>			<u>BROJ NAJČEŠĆIH PATOGENIH IZOLATA IZ BOLESNIČKIH UZORAKA</u>		
OBRISCI GORNJEG DIJELA RESPIRAT. TRAKTA	STAPH. AUREUS	119	OBRISCI GORNJEG DIJELA RESPIRAT. TRAKTA	STAPH. AUREUS	67
	STREPT. HAEMOLITICUS	35		STREPT. HAEMOLITICUS	15
	STREPT. PNEUMONIAE	232		STREPT. PNEUMONIAE	231
	N. MENINGITIDIS	4		N. MENINGITIDIS	5
OBRISCI RANA I SEKRETA	SPAPH. AUREUS	50	OBRISCI RANA I SEKRETA	SPAPH. AUREUS	141
	E. COLI	245		E. COLI	53
	PSEUDOMONAS AERUG.	120		PSEUDOMONAS AERUG.	91
UZORCI URINA	E. COLI	1.350	UZORCI URINA	E. COLI	1.522
	OST. GRAM- BACILI	1.063		OST. GRAM- BACILI	1.260
	PSEUDOMONAS AERUG.	354		PSEUDOMONAS AERUG.	222
UZORCI STOLICA	SALMONELLAЕ	56	UZORCI STOLICA	SALMONELLAЕ	62
	CAMPYLOBACTER	22		CAMPYLOBACTER	18
	YERESINIA	1		YERESINIA	
UZORCI NA TBC	M. TUBERCULOSIS	3	UZORCI NA TBC	M. TUBERCULOSIS	
KRV	STAPH. AUREUS	34	KRV	STAPH. AUREUS	13
	N. MENINGITIDIS	1		N. MENINGITIDIS	1
	E. COLI	36		E. COLI	56
	PSEUDOMONAS AERUG.	5		PSEUDOMONAS AERUG.	8
	LEPTOSPIRAE	15		LEPTOSPIRAE	12
	OSTALI IZOLATI	110		OSTALI IZOLATI	196
UZORCI MIKROBIOLOŠKE KONTROLE ŽIVE I NEŽIVE SREDINE BOLESNIKA ZA SPRJEČAVANJE I SUZBIJANJE ŠIRENJA BOLNIČKIH INFEKCIJA		111			102

## 8.9. BROJ I VRSTE OBRAĐENIH BOLESNIČKIH UZORAKA

### - Primarna zdravstvena zaštita

2005.			2006.		
Ukupni broj uzoraka: 37.127			Ukupni broj uzoraka: 39.421		
BROJ NAJČEŠĆIH PATOGENIH IZOLATA IZ BOLESNIČKIH UZORAKA			BROJ NAJČEŠĆIH PATOGENIH IZOLATA IZ BOLESNIČKIH UZORAKA		
OBRISCI GORNJEG DIJELA RESPIRAT. TRAKTA	STAPH. AUREUS	443	OBRISCI GORNJEG DIJELA RESPIRAT. TRAKTA	STAPH. AUREUS	211
	STREPT. HAEMOLITICUS	108		STREPT. HAEMOLITICUS	121
	STREPT. PNEUMONIAE	439		STREPT. PNEUMONIAE	442
	N. MENINGITIDIS	4		N. MENINGITIDIS	2
OBRISCI RANA I SEKRETA	SPAPH. AUREUS	16	OBRISCI RANA I SEKRETA	SPAPH. AUREUS	161
	E. COLI	61		E. COLI	25
	PSEUDOMONAS AERUG.	46		PSEUDOMONAS AERUG.	83
UZORCI URINA	E. COLI	2.066	UZORCI URINA	E. COLI	2350
	OST. GRAM- BACILI	929		OST. GRAM- BACILI	1145
	PSEUDOMONAS AERUG.	207		PSEUDOMONAS AERUG.	125
UZORCI STOLICA	SALMONELLAE	311	UZORCI STOLICA	SALMONELLAE	470
	CAMPYLOBACTER	66		CAMPYLOBACTER	51
	YERESINIA			YERESINIA	1
UZORCI NA TBC	M. TUBERCULOSIS	10	UZORCI NA TBC	M. TUBERCULOSIS	26

**8.10. BAKTERIOLOŠKA ANALIZA UZORAKA UZETIH OD BOLESNIKA I  
BAKTERIJSKI IZOLATI- 2006. godine**

Identificirane bakterijske vrste	Iskašljaj aspirata bronha	Stolica	Urin	Obr. nosa, nazofar.i ždrijela	Obr. rane, kože, oka i uha	Obr.urog. trakta, ejak.
Staphylococcus aureus	97		60	278	302	19
Staphylococcus spp.			588		313	362
Saprofitna Neisseria, Branch. cath.	54			651	1	
Streptococcus haemol. gr A				136	7	2
Streptococcus pneumoniae	31			673	32	15
Streptococcus spp.	325		342	310	104	204
Enterococcus spp.	26		3.403	5	148	276
Neisseria meningitidis	7			7		
Salmonella spp.		532	1			
Shigella spp.						
Escherichia coli	37		3.872	19	78	183
Ostali gram- bacili	200		2.311	210	432	116
Yersinia enterocolitica		1				
Campylobacter spp.		69				
Corynebacterium spp.	5				69	4
Bacillus spp.						
Clostridium spp.		4			3	
Anaerobni gram – bacili i koki					3	
Anaerobni gram + bacili i koki					3	1
Pseudomonas aerug.	151		347	53	174	6
Acinetobacter spp.	26		94	4	27	3
Haemophylus influenzae				703	12	
Mycobacterium tuberculosis	8		16		2	
Ureapl.urealiticum, Myco pl.hominis			14			627
Chlamydia			1		595	447
<b>SVEGA</b>	<b>967</b>	<b>606</b>	<b>11.049</b>	<b>3.049</b>	<b>2.305</b>	<b>2.265</b>
<b>UKUPNO UZORAKA</b>	<b>1.249</b>	<b>20.622</b>	<b>15.618</b>	<b>6.869</b>	<b>1.525</b>	<b>2.556</b>

## 8.11. RAD ANTIRABIČNE AMBULANTE U 2006. GODINI

Tijekom 2006. godine u antirabičnoj ambulanti pregledano je 235 osoba zbog ozljeda koje su nastale od različitih životinja. U usporedbi sa 2005. godinom, antirabična zaštita pokazuje trend pada (2005. godine- 293 pregledane osobe, odnosno pad za 19,8 % ) Kod 70 povrijedjenih osoba postavljena je indikacija za antirabičnu terapiju i od toga 67 osoba primilo je antirabično cjepivo, a 3 osobe antirabično cjepivo i antirabični imunoglobulin (HRIG).

Najveći broj ozljeda nastao je ugrizom pasa- 45, zatim domaće mačke – 14, a nakon toga slijede ozljede izazvane : lisica – 4, štakor – 4, kunić – 1, kućni miš – 1, divlja svinja - 1

Prikaz rada antirabične ambulante dat je u sljedećoj tabeli :

Skupina	Broj pregledanih	Broj zaštićenih imunoprofilaksom		
		samo vakcinom	Vakcinom + HRIG (serum)	Ukupno
A	8	6	2	8
B	1		1	1
C	61	61	-	61
D	165	-	-	-
Ostalo				
<b>Ukupno</b>	<b>235</b>	<b>67</b>	<b>3</b>	<b>70</b>

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 s : psom – 45, mačkom – 14, ostalim životinjama (vrsta i broj ): lisica – 4, štakor – 4, kunić – 1, kućni miš – 1, divlja svinja – 1

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

broj
- nogama 32
- rukama 29
- trupu 3
- vratu i glavi 6
- na više mjesta

**Ukupno:** 70

## **9. ZDRAVSTVENA ISPRAVNOST I KAKVOĆA NAMIRNICA I PREDMETA OPĆE UPORABE**

Zdravstvena ispravnost namirnica i predmeta opće uporabe prati se u Djelatnosti za zdravstvenu ekologiju i Djelatnosti za medicinsku mikrobiologiju u Zavodu za javno zdravstvo Varaždinske županije.

Tromjesečna izvješća dostavljaju se Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo. Izvješća sadržavaju broj i tip pregledanih uzoraka te ishod tih analiza.. U Tablici 9.1. i tablici 9.2. prikazan je broj mikrobioloških i kemijskih ispitivanja namirnica i predmeta opće uporabe. Posebno se vode uzorci iz domaćeg podrijetla, a posebno oni iz uvoza kao i broj i postotak neispravnih uzoraka.

U tablici 9.1. prikazan je broj mikrobioloških ispitanih uzoraka domaćeg podrijetla kojih je bilo 1.982, a njih 11 bilo je mikrobiološki neispravnih ili 0,6%.

Ispitanih uzoraka podrijetlom iz uvoza bilo je 229 i svi su bili mikrobiološki ispravni. Najčešći uzroci mikrobiološke neispravnosti su bili ukupni broj aerobnih mezofilnih bakterija, kvasaca, pljesni, enterobakterija, stafilocoka i salmonela..

U tablici 9.2. prikazani su podaci o kemijski ispitanim uzorcima namirnica. Tijekom 2006. godine ispitana je 881 uzorak namirnica domaćeg podrijetla od čega je 99 ili 11,2% bilo neispravno. Iz uvoza nije bilo ispitanih uzoraka.

Najčešći uzroci zdravstvene neispravnosti od kemijskih parametara bilo je radi neodgovarajućih organoleptičkih svojstava radi povećane koncentracije aditiva, dodanih umjetnih boja nezadovoljavajućeg sastava i odnosa osnovnih prehrabnenih tvari.

**9. 1. PRIKAZ BROJA MIKROBIOLOŠKI ISPITANIH NAMIRNICA,  
BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIIH UZORAKA ZA 2006. GODINU  
(Kvartalno i ukupno)**

Zavod za javno zdravstvo	Namirnice domaćeg podrijetla			Namirnice podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
	Ukupno	Neisp ravno	%	Ukupno	Neisp ravno	%	Ukupno	Neisp ravno	%
<b>Ukupno:</b>	1.982	11	0,6	229			2.211	11	0,5
I-III	446	2	0,4	53			449	2	0,4
IV-VI	564	1	0,2	35			599	1	0,2
VII-IX	484	2	0,4	81			565	2	0,4
X-XII	488	6	1,2	60			548	6	1,1

**9. 2. PRIKAZ BROJA KEMIJSKI ISPITANIH NAMIRNICA,  
BROJ I POSTOTAK NEISPRAVNIIH UZORAKA ZA 2006. GODINU  
(Kvartalno i ukupno)**

Zavod za javno zdravstvo	Namirnice domaćeg podrijetla			Namirnice podrijetlom iz uvoza			Ukupno		
	Ukupno	Neisp ravno	%	Ukupno	Neisp ravno	%	Ukupno	Neisp ravno	%
<b>Ukupno:</b>	881	99	11,2				881	99	11,2
I-III	257	27	10,5				257	27	10,5
IV-VI	207	29	14,0				207	29	14,0
VII-IX	229	21	9,2				229	21	9,2
X-XII	188	22	11,7				188	22	11,7

## **10. JAVNA VODOOPSKRBA U VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI**

## **VODA ZA PIĆE - 2006. GODINA**

Na području Varaždinske županije ukupno je pretraženo 1.138 uzoraka vode za piće. Temeljem "Pravilnika o zdravstvenoj ispravnosti vode za piće" N.N. br 182/04 posebno se prati kemijska, a posebno mikrobiološka ispravnost vode za piće.

U fizikalno- kemijskom pogledu analizirano je ukupno 1.099 uzoraka vode za piće. Iz javnih vodovoda nakon prerade pretraženo je u fizikalno- kemijskom pogledu 260 uzoraka, od čega je bilo 7 neispravnih uzoraka što iznosi 3%. Iz individualnih objekata pretraženo je 727 uzoraka od čega je bilo 418 neispravnih uzoraka ili 58%. (tablica 10.1.) U mikrobiološkom pogledu pretraženo je ukupno 1.097 uzoraka vode za piće. Iz javnih vodovoda nakon prerade pretraženo je 260 uzoraka i bilo je 19 neispravna uzorka ili 7%. Iz individualnih objekata pretraženo je 725 uzoraka, a neispravno je bilo 126 uzoraka ili 17%. (tablica 10.1.)

Najčešći uzrok kemijske neispravnosti odnosi se na fizikalna svojstva vode, prisustvo nitrata u individualnim vodoopskrbnim objektima. U mikrobiološkom pogledu najveći broj neispravnih uzoraka je zbog većeg broja ukupnih koliformnih i mezofilnih bakterija. (tablica 10.3.)

## **VODE ZA REKREACIJU - 2006. GODINA**

Na području Varaždinske županije ukupno je pretraženo 52 uzorka vode za rekreaciju. Svi uzorci obuhvaćeni su kemijskom i mikrobiološkom analizom. Ukupno su 5 uzorka bila neispravna, što je 10% neispravnih uzoraka.

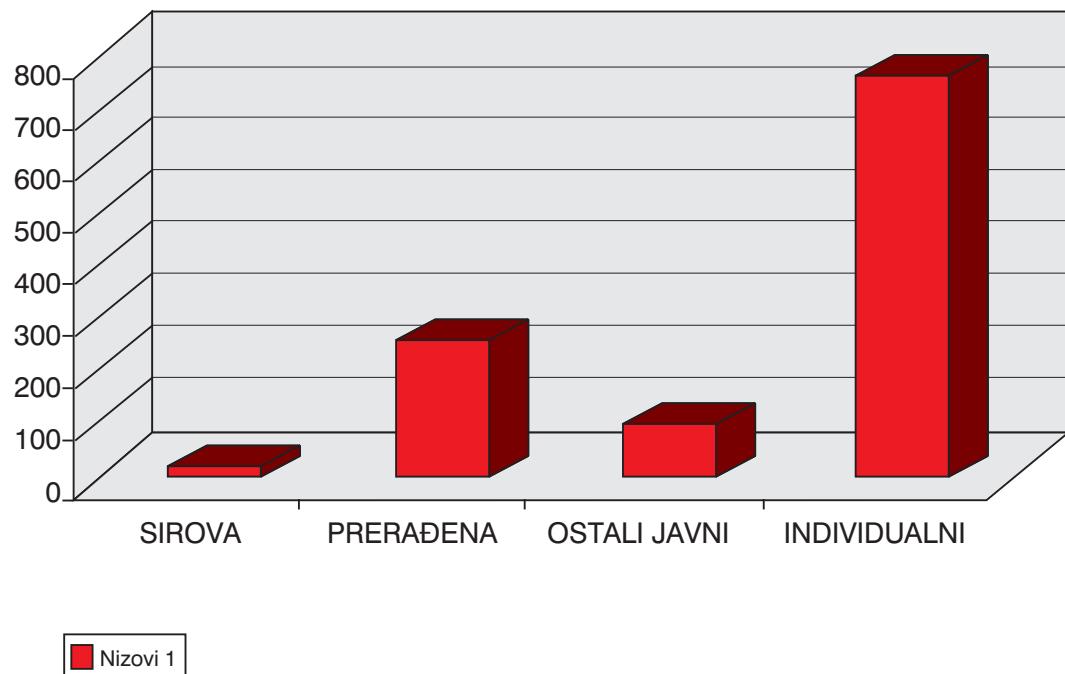
## **OTPADNE VODE- 2006. GODINA**

Tijekom 2006. godine uzorkovali smo 500 uzoraka otpadnih voda sa oko 60 lokacija. Uzorkovanje otpadnih voda provodi Djelatnost za zdravstvenu ekologiju Zavoda za javno zdravstvo Varaždinske županije u suradnji sa Vodopravnom inspekcijom, temeljem Vodopravnih dozvola i « Pravilnika o graničnim vrijednostima pokazatelja opasnih i drugih tvari u otpadnim vodama» N.N. br. 06/01.

**10. 1. REZULTATI ZDRAVSTVENE KONTROLE VODA  
U VARAŽDINSKOJ ŽUPANII 2006. GODINE**

Opis	Ukupno uзорака	Ukupno neispravno		Kemijski		Mikrobiološki	
		Broj	%	Broj uzoraka	%	Broj	%
<b>1. Voda za piće</b>	<b>1.138</b>	<b>467</b>	<b>42</b>	<b>1.099</b>	<b>426</b>	<b>40</b>	<b>1.097</b>
1.1. Javni vodovodi	277	25	9	277	7	3	277
1.1.1. Sirova voda- ukupno	17			17			17
Sanitarna inspekcijska	17			17			17
Po ugovoru							
1.1.2. Prerađ. voda-ukupno	260	25	10	260	7	3	260
Sanitarna inspekcijska	84	2	2	84	2	2	84
Po ugovoru							
1.2. Ostali javni objekti- ukupno	95	7	10	95	1	1	95
Sanitarna inspekcijska	5			5			5
Po ugovoru							
1.4. Individualna vodoopskrba	766	435	57	727	418	58	725
<b>2. Vode za kupanje</b>	<b>52</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>52</b>
2.1.Bazeni sa slatkom vodom							
Otvoreni	4			4			4
Zatvoreni	34	5	15	34	5	15	34
2.3. Jezera							
2.4. Šijunčare	14			4			14

10.2. GRAFIČKI PRIKAZ UZORAKA VODA ZA PIĆE U 2006. GODINI



**10.3. UZROCI NEISPRAVNOSTI VODA U  
VARAŽDINSKOJ ŽUPANIJI 2006. GODINE**

Pokaza -telji	Javni vodovodi - sirova voda		Javni vodovodi - prerađena voda		Ostali javni vodoopskrbni objekti		Individualna vodoopskrba	
	Br. odred.	Neispravno	Br. odred.	Neispravno	Br. odred.	Neispravno	Br. odred.	Neisprav.
Nitrati					95	1	727	362
Kol. Bakt			260	14	95	18	725	53
Br.kol.37°C			260	10	95	13	725	105
Pseudomon.			260	1	95	1	725	34
Br.kol 22°C			260	2	95	1	725	59
E. coli			260	4	95	12	725	21
Amonij.							725	10
Enterokoki			260	3	95	1	725	13
Željezo			260	1			260	39
Miris			260	1			727	1
Mutnoća			260	5	95	1	727	28
KmnO4							727	5
Mangan							217	5
Nitrit							727	12
pH							727	3