



INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE NIŠ

**ANALIZA ZDRAVSTVENOG STANJA
STANOVNIŠTVA NIŠAVSKOG I TOPLIČKOG
OKRUGA U 2007. GODINI**

Niš, jun 2008.

UVODNE NAPOMENE

Zdravlje ima multidimenzionalne karakteristike. Bez obzira što znamo da podrazumeva nešto pozitivno, veoma ga je teško definisati, a još teže izmeriti. U Ustavu SZO piše da je zdravlje «stanje potpunog fizičkog, psihičkog i socijalnog blagostanja, a ne samo odsustvo bolesti ili nesposobnosti». I ma kako ova definicija bila idealistička, ona verno odražava težnje ljudi i nacija u vezi sa zdravljem.

Ovakav koncept zdravlja je teško primeniti u praktične svrhe određivanja zdravstvenog stanja stanovništva, tako da se govori o procesu *procene*, a ne merenja zdravstvenog stanja.

Ciljevi procene zdravstvenog stanja stanovništva su:

- praćenje promena zdravstvenog stanja tokom vremena
- identifikovanje prioriternih zdravstvenih problema
- uočavanje i analiza razlika između pojedinih teritorija ili populacionih grupa
- preispitivanje zdravstvene politike, strategija u zdravstvenoj zaštiti i zdravstvenih tehnologija
- unapredjenje zdravstvenog stanja stanovništva
- unapredjenje menadžmenta u zdravstvu.

Prema postojećim definicijama, zdravstveno stanje je *«opis i/ili merenje zdravlja pojedinca, grupe ili celokupne populacije prema prihvaćenim standardima uz pomoć zdravstvenih indikatora»*.

Zdravstveni indikatori ili pokazatelji su osnovni instrumenti pomoću kojih se procenjuje stanje zdravlja stanovništva. Idealnog zdravstvenog indikatora nema, bez obzira na napore koji su u traganju za objektivnim merilima zdravlja učinjeni kroz vekove. Poslednjih dvadesetak godina, sa pojavom tzv. «pokreta za indikator» došlo je do značajnih pomaka u ovoj oblasti javnog zdravstva. «Pokret za indikator» su započele Ujedinjene nacije, ali je nastavljen i unapredjen kroz programe razvoja indikatora koje vodi Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj (OECD) devedesetih godina prošlog veka.

Grupe pokazatelja za procenu zdravstvenog stanja pri evaluaciji napretka u dostizanju ciljeva globalne strategije «Zdravlje za sve do 2000», predloženi od strane SZO su:

1. Pokazatelji zdravstvene politike koju zemlja vodi
2. Socijalno-ekonomski pokazatelji povezani sa zdravljem
3. Pokazatelji obezbeđenosti stanovništva zdravstvenom zaštitom
4. Uži pokazatelji zdravstvenog stanja stanovništva.

Ovaj prvobitni skup indikatora je preispitan i modifikovan za korišćenje, ali nije došlo do suštinske promene, sem proširenja broja grupa.

Kao izvor podataka za izračunavanje pojedinih indikatora korišćene su publikacije: Republičkog zavoda za statistiku i Sekretarijata za razvoj i informacioni sistem Gradske uprave Grada Niša. Izvor je bila i detaljna baza podataka o mortalitetu u Republici Srbiji, dobijena posebnom ljubaznošću Republičkog zavoda za statistiku. Za analizu obolevanja od zaraznih bolesti korišćene su prijave zaraznih oboljenja koje sve zdravstvene ustanove dostavljaju Sektoru za epidemiologiju IZZZ u Nišu. Populacioni registar za maligna i kardiovaskularna oboljenja bio je izvor podataka za analizu morbiditeta i mortaliteta od ove dve grupe hroničnih masovnih nezazarnih oboljenja.

Takodje, važan izvor podataka o morbiditetu registrovanom u primarnoj zdravstvenoj zaštiti, bili su izveštaji rutinske statistike, koje prema Zakonu o evidencijama u zdravstvu, sve službe zdravstvenih ustanova dostavljaju Sektoru za socijalnu medicinu IZZZ u Nišu. Na osnovu obnovljene baze podataka (u IZZZ – Niš) o hospitalno lečenim licima, analiziran je bolnički morbiditet, mortalitet i letalitet. Baza podataka formirana unošenjem prijave porođaja i pobačaja bila je osnova za izračunavanje pokazatelja fertiliteta.

I OSNOVNI PODACI O OKRUZIMA

1. Teritorija i stanovništvo

Prema podacima Republičkog zavoda za statistiku za 2006. godinu Nišavski okrug se prostire na površini od 2727 km², sa ukupno 378059 stanovnika. U okrugu ima 285 naselja, a broj stanovnika na 1 km² iznosi 139.

Toplički okrug se prostire na 2229 km², ima 99230 stanovnika u 267 naselja, a broj stanovnika na 1 km² iznosi 44.

Opština Sokobanja, koja teritorijalno pripada Zaječarskom okrugu, ali pripada delokrugu rada Instituta za zaštitu zdravlja Niš, prostire se na 525 km², ima 17584 stanovnika u 25 naselja, a broj stanovnika na 1 km² iznosi 33.

Opšti podaci, 2006. g.

Tabela br. 1

Teritorija	Površina u km ²	Broj naselja	Stanovništvo stanje 01.06.2005.	Broj stanovnika na 1 km ²
Nišavski okrug	2727	285	378059	139
Grad Niš	596	74	254164	426
Aleksinac	705	72	55094	78
Gadžin Han	325	34	9445	29
Doljevac	121	16	18645	154
Merošina	193	27	14244	74
Ražanj	289	23	10227	35
Svrljig	497	39	16240	33
Toplički okrug	2229	267	99230	44
Blace	306	40	12995	42
Žitorađa	214	30	17647	82
Kuršumlija	950	90	20361	21
Prokuplje	759	107	47227	62
Sokobanja	525	25	17584	33

Izvor: Opštine u Srbiji 2007; Republički zavod za statistiku

Stanovništvo predstavlja dinamičnu pojavu, koja se nalazi u stanju neprekidnog kretanja, pre svega prirodnog (biološkog). Promene broja stanovnika uslovljene su fenomenima rođanja i umiranja, koji u tom procesu imaju sasvim suprotno delovanje. Prirodno kretanje stanovništva, pored produženja životnog veka, je osnovni činilac koji utiče na formiranje starosne strukture. Na ovaj oblik kretanja stanovništva utiču nasledni i socijalno-ekonomski faktori, obolevanje, sklapanje i razvodi brakova.

Osnovne karakteristike prirodnog kretanja stanovništva Nišavskog i Topličkog okruga su:

Niska stopa nataliteta koja je u 2006. godini iznosila 9,4‰ na Nišavskom i 9,8‰ na Topličkom okrugu, dok je u opštini Sokobanja bila najniža i iznosila je samo 7,2‰.

Porast stope opšteg mortaliteta koja ulazi u kategoriju visokih i vrlo visokih stopa opšte smrtnosti (veoma niska – manja od 8‰, niska – 8-9‰, srednja – 10-11‰, visoka – 12-15‰, vrlo visoka – preko 15‰). Na teritoriji Nišavskog okruga stopa opšteg mortaliteta u 2006. godini je iznosila 13,8‰, na Topličkom 15,2‰ i u Sokobanji 18,5‰.

Negativan prirodni priraštaj čija je stopa u 2006. godini na Nišavskom okrugu bila minus 4,4‰, na Topličkom –5,4‰, a u Sokobanji –11,3‰.

Demografski pokazatelji, 2006.

Tabela br. 2

Opština	Živorodeni	Natalitet	Umrli			Mortalitet	Prirodni priraštaj	
			Ukupno	Umrli odojčad			Broj	Stopa
				Broj	Na 1000 živorođenih			
Nišavski okrug	3558	9,4	5223	32	9,0	13,8	-1665	-4,4
Aleksinac	477	8,7	943	5	10,5	17,1	-466	-8,5
Gadžin Han	48	5,1	219	0	0	23,2	-171	-18,1
Doljevac	122	6,5	261	1	8,2	14,0	-139	-7,5
Merošina	86	6,0	226	1	11,6	15,9	-140	-9,8
Niš	2672	10,5	3018	25	9,4	11,9	-346	-1,4
Ražanj	54	5,3	230	0	0	22,5	-176	-17,2
Svrljig	99	6,1	326	0	0	20,1	-227	-14,0
Toplički okrug	964	9,8	1495	7	7,3	15,2	-531	-5,4
Blace	80	6,2	266	0	0	20,5	-186	-14,3
Žitorađa	178	10,1	156	3	16,9	8,8	22	1,3
Kuršumlija	195	9,6	332	1	5,1	16,3	-137	-6,7
Prokuplje	511	10,8	741	3	5,9	15,7	-230	-4,9
Sokobanja	127	7,2	326	2	15,8	18,5	-199	-11,3

Izvor: Opštine u Srbiji 2007; Republički zavod za statistiku

Biološka struktura stanovništva (struktura prema polu i životnom dobu) je posebno važan demografski i zdravstveno-statistički pokazatelj, koji je u neposrednoj vezi sa morbiditetom i mortalitetom, kao i sa korišćenjem zdravstvene zaštite. Analiza bioloških karakteristika stanovništva služi za procenu prioriternih zdravstvenih potreba, a istovremeno je osnov za planiranje mera zdravstvene zaštite i razvoj zdravstvenih resursa.

Prema procenama Republičkog zavoda za statistiku za 2005. godinu na području Nišavskog okruga većinu čini stanovništvo ženskog pola – 184361 (50,85%).

Žene fertilnog doba (15–49) predstavljaju veoma osteljivu kategoriju stanovništva za čije zdravlje je društvena zajednica posebno zainteresovana. Broj žena generativnog doba je u 2005. godini iznosio 82622 i one su činile manje od polovine stanovnika ženskog pola (44,82%) i manje od četvrtine ukupnog stanovništva (22,79%).

Prema svim relevantnim pokazateljima, stanovništvo Nišavskog okruga (već od 1991. godine) spada u kategoriju **vrlo starog** stanovništva (prema klasifikaciji Ujedinjenih nacija).

Udeo starijih od 65 godina je 18,69% (67773 – procena za 2005. godinu). Centralna Srbija, prema istoj proceni ima 954175 stanovnika starijih od 65 godina (17,58%).

Starenje stanovništva jednog područja je započelo ukoliko je *indeks starosti* (odnos između % stanovnika starosti preko 60 godina i % stanovnika uzrasta od 0-19 godina) veći od 0,4. Indeks starosti za Nišavski okrug u 2006. godini iznosi 1,19. U Centralnoj Srbiji indeks starosti ima nižu vrednost i iznosi 1,01.

Udeo dobne grupe do 39 godina manji od 60% ukazuje na činjenicu da je proces starenja stanovništva odmakao. Udeo ove starosne grupe u populaciji Nišavskog okruga u 2005. godini iznosi 47,1%. U Centralnoj Srbiji udeo dobne grupe do 39 godina je nešto viši i njegova vrednost u 2005. godini je 48,7%.

Stanovništvo Nišavskog okruga po starosti i polu, prema proceni za 2005. godinu

Tabela br. 3

Starost	Aleksinac		Gadžin Han		Doljevac		Merošina		Niš*		Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	ž	m	ž	m	ž	m	ž	m	ž	m	ž	m	ž	m	ž	m	ž	m
Ukupno	28298	27443	4862	4814	9258	9681	7060	7382	121304	115418	5333	5206	8246	8279	184361	178223	9218	8584
0 - 4	1311	1325	170	167	429	445	377	343	5467	5829	201	233	285	284	8240	8626	344	376
5 - 9	1302	1318	209	202	478	522	381	421	5631	5870	244	248	255	319	8500	8900	369	395
10 - 14	1544	1555	198	174	545	579	398	433	6429	6503	213	252	306	321	9633	9817	422	452
15 - 19	1582	1730	182	202	563	591	419	433	7332	7689	216	205	336	345	10630	11195	450	452
20 - 24	1732	1786	183	235	522	579	361	433	8302	8349	211	239	403	415	11714	12036	438	479
25 - 29	1661	1833	172	204	547	634	404	468	8913	8612	236	295	379	466	12312	12512	462	519
30 - 34	1673	1810	191	242	580	605	379	448	8222	7977	255	308	357	436	11657	11826	487	568
35 - 39	1563	1672	206	268	603	652	396	482	8247	7761	248	288	359	421	11622	11544	489	501
40 - 44	1699	1685	208	250	567	684	385	468	8378	7909	253	243	379	408	11869	11647	498	473
45 - 49	1833	1954	216	300	560	650	376	447	9013	8655	312	360	508	524	12818	12890	562	616
50 - 54	2235	2324	242	362	662	763	443	549	10274	9789	441	456	582	724	14879	14967	787	690
55 - 59	1885	1927	271	302	579	671	436	492	8058	7627	379	392	607	657	12215	12068	682	687
60 - 64	1616	1429	359	345	544	594	430	436	6802	6290	354	328	560	607	10665	10029	669	596
65 +	6662	5095	2055	1561	2079	1712	1875	1529	20236	16558	1770	1359	2930	2352	37607	30166	2559	1780

* Procena za 2004. godinu

Osnovni kontingenti i indikatori stanovništva Nišavskog okruga u 2006. godini

Tabela br. 4

Teritorija	Ukupno stanovništvo		Osnovni kontingenti stanovništva										Očekivano trajanje života živorođene dece 2001-2003.	
	Prosečna starost	Indeks starenja	Radni (15-64g)		Punoletni (18 i više)		Predškolski (0-6g)		Školo-obavezni (7-14g)		Fertilne zene (15-49g)			
			Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Muško	Žensko
Republika Srbija	40,74	101,39	4975995	67,14	5988629	80,80	523394	7,06	634219	8,56	1732348	23,37	69,73	75,05
Niš	40,59	101,91	175611	69,09	207733	81,73	17151	6,75	20638	8,12	61830	24,33	71,52	75,21
Aleksinac	42,74	126,29	35225	63,94	45035	81,74	3616	6,56	4581	8,31	11512	20,90	68,83	73,20
Gadžin Han	50,21	286,89	4774	50,55	8136	86,14	469	4,97	616	6,52	1325	14,03	69,58	79,00
Doljevac	41,82	120,98	11930	63,98	15082	80,89	1178	6,32	1708	9,16	3854	20,67	71,12	74,35
Merošina	42,68	134,21	8539	59,95	11441	80,32	969	6,80	1328	9,32	2678	18,80	71,11	76,44
Ražanj	47,52	208,62	5814	56,85	8624	84,33	581	5,68	759	7,42	1631	15,95	73,13	77,96
Svrljig	49,10	263,95	9270	57,08	14115	86,92	772	4,75	973	5,99	2631	16,20	74,56	75,47
Nišavski okrug	41,92	118,81	251163	66,43	310166	82,04	24736	6,54	30603	8,09	85461	22,61	71,71	76,03
Sokobanja	45,24	170,18	10952	62,28	14722	83,72	986	5,61	1322	7,52	3343	19,01	70,15	76,48

Prema *Sundbergovoj* podeli, stanovništvo Nišavskog okruga pripada **regresivnom** biološkom tipu već od 1991. godine.

U 2005. godini udeo mladih od 15 godina iznosi svega 14,8%, dok je učešće starijih od 50 godina čak 39,3%.

Biološki tip stanovništva prema Sundbergu za Nišavski okrug u 2005. godini

Tabela br. 5

Starost	Aleksinac		Gadžin Han		Doljevac		Merošina		Niš		Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%
0 - 14	8355	15,0	1120	11,6	2998	15,8	2353	16,3	35729	15,1	1391	13,2	1770	10,7	53716	14,8	2358	13,2
15 - 49	24213	43,4	3059	31,6	8337	44,0	5899	40,8	115359	48,7	3669	34,8	5736	34,7	166272	45,9	6994	39,3
50 i više	23173	41,6	5497	56,8	7604	40,1	6190	42,9	85634	36,2	5479	52,0	9019	54,6	142596	39,3	8450	47,5

Prema proceni za 2005. godinu na području Topličkog okruga stanovništvo ženskog pola čini 49,8% (49453). Broj žena generativnog doba je manje od polovine stanovnika ženskog pola – 42%. Stanovništvo Topličkog okruga, takođe spada u kategoriju vrlo starog stanovništva. Udeo starijih od 65 godina je 20,1% (2002).

Udeo dobne grupe do 39 godina od 47,7% ukazuje da je proces starenja stanovništva odmakao.

Indeks starosti za Toplički okrug u 2006. godini iznosi 1,13.

Stanovništvo Topličkog okruga po starosti i polu, prema proceni za 2005. godinu

Tabela br. 6

Starost	Blace		Žitorađa		Kuršumlija		Prokuplje		Okrug	
	ž	m	ž	m	ž	m	ž	m	ž	m
Ukupno	6632	6553	8694	9026	10129	10601	23998	23655	49453	49835
0 - 4	290	290	455	486	476	590	1284	1394	2505	2760
5 - 9	324	314	503	495	509	584	1213	1375	2549	2768
10 - 14	366	363	541	558	568	656	1376	1538	2851	3115
15 - 19	395	433	507	554	701	718	1551	1562	3154	3267
20 - 24	356	370	444	510	647	748	1474	1534	2921	3162
25 - 29	287	392	512	566	544	655	1450	1538	2793	3151
30 - 34	309	339	534	632	589	674	1459	1558	2891	3203
35 - 39	373	398	534	601	629	662	1490	1546	3026	3207
40 - 44	384	434	457	587	651	739	1527	1541	3019	3301
45 - 49	379	434	431	572	672	796	1498	1593	2980	3395
50 - 54	419	490	563	647	721	867	1677	1800	3380	3804
55 - 59	377	433	512	609	610	647	1540	1609	3039	3298
60 - 64	450	433	519	525	662	538	1362	1258	2993	2754
65 +	1923	1430	2182	1684	2150	1727	5097	3809	11352	8650

Osnovni kontingenti i indikatori stanovništva Topličkog okruga u 2006. godini

Tabela br. 7

Teritorija	Ukupno stanovništvo		Osnovni kontingenti stanovništva										Očekivano trajanje života živorođene dece 2001-2003.	
	Prosečna starost	Indeks starenja	Radni (15-64g)		Punoletni (18 i više)		Predškolski (0-6g)		Školo-obavezni (7-14g)		Fertilne zene (15-49g)			
			Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Muško	Žensko
Blace	44,25	155,31	7759	59,71	10641	81,89	789	6,07	1086	8,36	2461	18,94	72,23	76,43
Žitorađa	41,67	121,73	10724	60,77	14042	79,57	1288	7,30	1692	9,59	3410	19,32	72,56	75,48
Kuršumlija	40,66	106,44	13240	65,03	16251	79,81	1439	7,07	1831	8,99	4320	21,22	69,37	73,81
Prokuplje	40,30	101,76	30286	64,13	37292	78,96	3656	7,74	4389	9,29	10333	21,88	69,57	74,22
Okrug	41,64	112,66	62009	63,13	78226	79,64	7172	7,30	8998	9,16	20524	20,89	70,93	74,99

Prema Sundbergovoj podeli, stanovništvo Topličkog okruga pripada regresivnom biološkom tipu. U 2005. godini udeo mladih od 15 godina iznosi svega 16,7%, dok je učešće starijih od 50 godina čak 39,6%.

Biološki tip stanovništva prema Sundbergu za Toplički okrug u 2005. godini
Tabela br. 8

Starost	Blace		Žitorađa		Kuršumlja		Prokuplje		Okrug	
	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%
0 - 14	1947	14,8	3038	17,1	3383	16,3	8180	17,2	16548	16,7
15 - 49	5283	40,1	7441	42,0	9425	45,5	21321	44,7	43470	43,8
50 i više	5955	45,2	7241	40,9	7922	38,2	18152	38,1	39270	39,6

Stanovništvo Republike Srbije po velikim starosnim grupama i polu, 2006.
(procena sredinom godine)

Tabela br. 9

Starost	Broj stanovnika			Struktura u procentima		
	svega	muško	žensko	svega	muško	žensko
Ukupno	7411569	3603698	3807871	100.00	100.00	100.00
0-14	1157613	593965	563648	15.62	16.48	14.80
0-19	1613961	827782	786179	21.78	22.97	20.65
20-39	1999291	1007979	991312	26.98	27.97	26.03
40-59	2161851	1060729	1101122	29.17	29.43	28.92
60+	1636466	707208	929258	22.08	19.62	24.40
65+	1277961	539730	736810	17.24	14.98	19.35

2. Socioekonomski profil

Broj zaposlenih na 1000 stanovnika je na Nišavskom okrugu u 2006. godini iznosio 259, dok je ovaj broj u Srbiji iznosio 274, a u Centralnoj Srbiji 277. Najveća stopa zaposlenosti bila je u Gadžinom Hanu gde iznosi 342, a najniža u opštini Doljevac sa 84 zaposlenih na 1000 stanovnika.

Zaposlenost na Nišavskom okrugu u 2006. godini

Tabela br. 10

Opština-Okrug	Zaposleni	U preduzećima, ustanovama....	U privatnom sektoru	Broj zaposlenih na 1000 stanovnika
Aleksinac	8795	6068	2727	160
Gadžin Han	3233	1333	1901	342
Doljevac	1560	861	699	84
Merošina	1481	1064	417	104
Niš	78354	62053	16301	308
Ražanj	929	718	211	91
Svrljig	3596	2194	1402	221
Okrug	97947	74292	23656	259
Sokobanja	4285	2744	1541	244

Udeo nezaposlenih na Nišavskom okrugu je u 2006. godini iznosio 138 na 1000 stanovnika. U istoj godini broj nezaposlenih na 1000 stanovnika u Srbiji je iznosio 124, a u Centralnoj Srbiji 118. Udeo nezaposlenih je bio najviši u Doljevcu sa 147, a najniži u Ražnju sa 76 na 1000 stanovnika

Nezaposlenost na Nišavskom okrugu u 2006. godini

Tabela br. 11

Opština-Okrug	Nezaposleni ukupno	Prvi put traže zaposlenje	Bez kvalifikacije	Broj nezaposlenih na 1000 stanovnika
Aleksinac	6096	3255	2365	111
Gadžin Han	1287	610	597	136
Doljevac	2749	1808	1172	147
Merošina	1727	946	852	121
Niš	37177	17872	8611	146
Ražanj	781	354	378	76
Svrljig	2189	1089	936	135
Okrug	52006	25934	14911	138
Sokobanja	1596	834	605	91

Na Topličkom okrugu je broj zaposlenih na 1000 stanovnika u 2006. godini niži nego na Nišavskom i iznosio je 183. Najveća stopa zaposlenosti je u Prokuplju sa 223, a najniža u Žitorađi sa 94 zaposlenih na 1000 stanovnika.

Zaposlenost na Topličkom okrugu u 2006. godini

Tabela br. 12

Opština-Okrug	Zaposleni	U preduzećima, ustanovama....	U privatnom sektoru	Broj zaposlenih na 1000 stanovnika
Blace	2024	1697	327	156
Žitorađa	1656	878	778	94
Kuršumlija	3816	3227	589	187
Prokuplje	10512	6939	3573	223
Okrug	18008	12742	5266	183

Broj nezaposlenih na Topličkom okrugu iznosio je 145 na 1000 stanovnika. Najveća stopa nezaposlenosti je u Prokuplju (153), a najniža u Žitorađi (129 na 1000 stanovnika).

Nezaposlenost na Topličkom okrugu u 2006. godini

Tabela br. 13

Opština-Okrug	Nezaposleni ukupno	Prvi put traže zaposlenje	Bez kvalifikacije	Broj nezaposlenih na 1000 stanovnika
Blace	1829	936	573	141
Žitorađa	2276	1433	1095	129
Kuršumlija	2922	1436	1286	144
Prokuplje	7220	3166	2719	153
Okrug	14247	6971	5673	145

Prosečna mesečna zarada po zaposlenom u Nišavskom okrugu u 2006. godini iznosila je 17828 dinara, što je 82% u odnosu na Srbiju. Najviša mesečna zarada ostvarena je u Nišu (18408 dinara), a najniža u Svrlijgu (8389 dinara).

Prosečne mesečne zarade, bez poreza i doprinosa, po zaposlenom u Nišavskom okrugu u 2006. godini

Tabela br. 14

Opština-Okrug	Zarada	index (Srbija=100)
Aleksinac	17548	81
Gadžin Han	11911	55
Doljevac	16062	74
Merošina	14982	69
Niš	18408	85
Ražanj	13651	63
Svrlijig	8389	39
Okrug	17828	82
Sokobanja	20937	96

Prosečna mesečna zarada po zaposlenom u Topličkom okrugu u 2006. godini iznosila je 13656 dinara, što je 68% u odnosu na Srbiju. Najviša mesečna zarada ostvarena je u Žitorađi (19353 dinara), a najniža u Blacu (9744 dinara).

Prosečne mesečne zarade, bez poreza i doprinosa,
po zaposlenom u Topličkom okrugu u 2006. godini

Tabela br. 15

Opština-Okrug	Zarada	index (Srbija=100)
Blace	9744	45
Žitorađa	19353	89
Kuršumlja	11122	51
Prokuplje	14826	68
Okrug	13656	63

II MORBIDITET I MORTALITET

1. Uzroci smrti

Razvoj naučnih saznanja u oblasti medicine koja su dovela do unapređenja prevencije, dijagnostike i lečenja, zatim produženje životnog veka, bolji socijalno-ekonomski uslovi i razvoj zdravstvene delatnosti, doveli su do značajnih promena u strukturi mortaliteta. Promene se ogledaju u smanjenju učešća zaraznih bolesti i većem udelu hroničnih masovnih nezaraznih oboljenja. Ovde treba naglasiti da je obolevanje, a posledično i smrtnost od AIDS-a u porastu. Takođe, novootkrivena respiratorna zarazna oboljenja sa visokom stopom letaliteta, kao i druga slična zarazna oboljenja treba da budu, svakako, u žiži interesovanja zdravstvene delatnosti. Za sada, ove bolesti nisu uzele značajnog udela u ukupnoj smrtnosti.

Vodeći uzrok smrti stanovništva Nišavskog okruga u 2006. godini jesu bolesti sistema krvotoka koje učestvuju u ukupnoj smrtnosti sa 54.11%. Na drugom mestu su tumori koji čine približno petinu uzroka smrti – 18.02%. Treće mesto pripada praktično nedefinisanim uzrocima smrti, odnosno grupi - simptomi, znaci i nenormalni klinički i laboratorijski nalazi, umesto bolestima koje ih uzrokuju. Njihovo učešće u strukturi mortaliteta stanovništva iznosi 8.29%, ali postoji pozitivan trend opadanja učešća ove grupe u registraciji uzroka smrti (udeo u 2005. godini bio je 10.38%).

Sličan odnos postoji i u Sokobanji, gde su bolesti sistema krvotoka uzrok smrti u 65.64%, a tumori u 13.50%.

Umrli po uzrocima smrti na Nišavskom okrugu u 2006. godini

Tabela br. 16

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Aleksinac		Gadžin Han		Doljevac		Merošina		Niš	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	943	100.00	219	100.00	261	100.00	226	100.00	3018	100.00
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	5	0.53	0	0.00	1	0.38	3	1.33	23	0.76
II (C00-D48) Tumori	124	13.15	32	14.61	43	16.48	32	14.16	626	20.74
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	2	0.21	0	0.00	0	0.00	0	0.00	6	0.20
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	21	2.23	3	1.37	2	0.77	7	3.10	95	3.15
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1	0.11	2	0.91	0	0.00	2	0.88	61	2.02
VI-VIII (G00-H95) Bolesti nervnog sistema i čula	3	0.32	3	1.37	2	0.77	4	1.77	49	1.62
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	633	67.13	135	61.64	169	64.75	117	51.77	1400	46.39
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	42	4.45	9	4.11	9	3.45	5	2.21	103	3.41
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	23	2.44	6	2.74	11	4.21	2	0.88	126	4.17
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.07
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8	0.27
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	15	1.59	4	1.83	8	3.07	5	2.21	71	2.35
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	4	0.42	0	0.00	0	0.00	0	0.00	15	0.50
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	6	0.64	0	0.00	1	0.38	0	0.00	10	0.33
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	29	3.08	21	9.59	5	1.92	43	19.03	317	10.50
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	35	3.71	4	1.83	10	3.83	6	2.65	106	3.51

Tabela br. 16 nastavak

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	230	100.00	326	100.00	5223	100.00	326	100.00
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	3	1.30	2	0.61	37	0.71	1	0.31
II (C00-D48) Tumori	34	14.78	50	15.34	941	18.02	44	13.50
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	0	0.00	0	0.00	8	0.15	0	0.00
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	1	0.43	3	0.92	132	2.53	12	3.68
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1	0.43	2	0.61	69	1.32	1	0.31
VI-VIII (G00-H95) Bolesti nervnog sistema i čula	1	0.43	4	1.23	66	1.26	5	1.53
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	161	70.00	211	64.72	2826	54.11	214	65.64
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	8	3.48	12	3.68	188	3.60	13	3.99
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	10	4.35	12	3.68	190	3.64	5	1.53
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	0	0.00	0	0.00	2	0.04	0	0.00
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	0	0.00	0	0.00	8	0.15	0	0.00
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	3	1.30	5	1.53	111	2.13	5	1.53
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0.00	0	0.00	19	0.36	1	0.31
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	0	0.00	0	0.00	17	0.33	0	0.00
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	6	2.61	12	3.68	433	8.29	12	3.68
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	2	0.87	13	3.99	176	3.37	13	3.99

Vodeći uzrok smrti stanovništva Topličkog okruga bile su bolesti sistema krvotoka sa 62.07%, slede tumori sa 14.98%, a na trećem mestu je, takođe, grupa oboljenja - simptomi, znaci i nenormalni klinički i laboratorijski nalazi sa 6.22%.

Umrli po uzrocima smrti na Topličkom okrugu u 2006. godini

Tabela br. 17

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Blace		Žitorada		Kuršumlija		Prokuplje		Okrug	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	266	100.00	156	100.00	332	100.00	741	100.00	1495	100.00
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	0	0.00	1	0.64	1	0.30	2	0.27	4	0.27
II (C00-D48) Tumori	39	14.66	24	15.38	49	14.76	112	15.11	224	14.98
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	0	0.00	0	0.00	1	0.30	3	0.40	4	0.27
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	7	2.63	4	2.56	7	2.11	22	2.97	40	2.68
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1	0.38	2	1.28	2	0.60	3	0.40	8	0.54
VI-VIII (G00-H95) Bolesti nervnog sistema i čula	0	0.00	1	0.64	3	0.90	4	0.54	8	0.54
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	179	67.29	104	66.67	221	66.57	424	57.22	928	62.07
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	4	1.50	3	1.92	9	2.71	35	4.72	51	3.41
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	11	4.14	2	1.28	9	2.71	27	3.64	49	3.28
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	0	0.00	1	0.64	0	0.00	0	0.00	1	0.07
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	0	0.00	1	0.64	0	0.00	0	0.00	1	0.07
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	6	2.26	1	0.64	6	1.81	21	2.83	34	2.27
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0.00	0	0	0	0.00	0	0.00	0	0.00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0.00	2	1.28	1	0.30	2	0.27	5	0.33
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	0	0.00	1	0.64	0	0.00	0	0.00	1	0.07
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	8	3.01	4	2.56	15	4.52	66	8.91	93	6.22
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	11	4.14	5	3.21	8	2.41	20	2.70	44	2.94

2. Morbiditet

Podaci o morbiditetu registrovanom u primarnoj zdravstvenoj zaštiti rezultat su rutinske zdravstvene statistike: beleže se samo ona stanja koja su pacijenta, zbog subjektivnih smetnji, navela da zatraži pomoć zdravstvenih radnika.

a) Služba opšte medicine

U službama opšte medicine na Nišavskom okrugu u 2007. godini utvrđeno je ukupno 400779 oboljenja, stanja i povreda.

Na prvom mestu po učestalosti su bolesti sistema za disanje koje prelaze četvrtinu svih oboljenja, stanja i povreda utvrđenih u ovoj službi (29,97%). Slede bolesti sistema krvotoka sa učešćem od 21,53%, a na trećem mestu, po učestalosti, su bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva (udeo u morbiditetu službe opšte medicine je 9,19%).

Morbiditet na Nišavskom okrugu u 2007. godini – opšta medicina

Tabela br. 18

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Aleksinac		Gadžin Han		Doljevac		Merošina		Niš	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	42623	100,0	12385	100,0	43795	100,0	33366	100,0	245794	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	777	1,82	115	0,93	348	0,79	545	1,63	1152	0,47
II (C00-D48) Tumori	277	0,65	62	0,50	272	0,62	112	0,34	593	0,24
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	389	0,91	118	0,95	222	0,51	546	1,64	10123	4,12
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	634	1,49	275	2,22	392	0,90	740	2,22	6278	2,55
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	5662	13,28	639	5,16	1023	2,34	850	2,55	18801	7,65
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	4718	11,07	681	5,50	676	1,54	735	2,20	11260	4,58
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	1782	4,18	287	2,32	523	1,19	357	1,07	6713	2,73
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	427	1,00	42	0,34	689	1,57	388	1,16	5240	2,13
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	13900	32,61	3055	24,67	3217	7,35	5696	17,07	53747	21,87
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	5297	12,43	3395	27,41	28231	64,46	13249	39,71	64630	26,29
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	1048	2,46	475	3,84	2790	6,37	2090	6,26	12964	5,27
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	646	1,52	342	2,76	861	1,97	743	2,23	6250	2,54
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	3554	8,34	1461	11,80	2415	5,51	3174	9,51	23891	9,72
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	2525	5,92	864	6,98	1419	3,24	1654	4,96	15574	6,34
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	1	0,01	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,00
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	408	0,96	97	0,78	152	0,35	1485	4,45	3635	1,48
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	579	1,36	473	3,82	269	0,61	261	0,78	4173	1,70
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	0	0,00	3	0,02	296	0,68	741	2,22	768	0,31

Tabela br. 18 nastavak

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	9411	100,0	13405	100,0	400779	100,0	57027	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	141	1,50	125	0,93	3203	0,80	69	0,12
II (C00-D48) Tumori	87	0,92	133	0,99	1536	0,38	31	0,05
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	43	0,46	193	1,44	11634	2,90	697	1,22
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	310	3,29	305	2,28	8934	2,23	767	1,34
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	454	4,82	799	5,96	28228	7,04	1009	1,77
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	91	0,97	251	1,87	18412	4,59	739	1,30
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	261	2,77	287	2,14	10210	2,55	196	0,34
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	67	0,71	113	0,84	6966	1,74	306	0,54
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	2251	23,92	4407	32,88	86273	21,53	11977	21,00
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	2416	25,67	2905	21,67	120123	29,97	19174	33,62
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	498	5,29	515	3,84	20380	5,09	3089	5,42
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	349	3,71	477	3,56	9668	2,41	470	0,82
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	818	8,69	1538	11,47	36851	9,19	9233	16,19
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	735	7,81	742	5,54	23513	5,87	3067	5,38
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	1	0,01	0	0,00	2	0,00	2	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	1	0,01	6	0,04	9	0,00	15	0,03
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	248	2,64	136	1,01	6161	1,54	4783	8,39
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	381	4,05	442	3,30	6578	1,64	1254	2,20
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	259	2,75	31	0,23	2098	0,52	149	0,26

U službama opšte medicine na Topličkom okrugu u 2007. godini utvrđeno je ukupno 73779 oboljenja, stanja i povreda.

Na prvom mestu po učestalosti su i ovde bolesti sistema za disanje sa 31.10%, zatim bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva sa učešćem od 19.11%, a na trećem mestu su bolesti sistema krvotoka sa 17.99%.

Morbiditet na Topličkom okrugu u 2007. godini – opšta medicina

Tabela br. 19

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Blace		Žitorađa		Kuršumlija		Prokuplje		Okrug	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	5234	100,0	30863	100,0	11707	100,0	25975	100,0	73779	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	327	6,25	499	1,62	128	1,09	0	0,00	954	1,29
II (C00-D48) Tumori	132	2,52	159	0,52	139	1,19	0	0,00	430	0,58
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	27	0,52	656	2,13	99	0,85	254	0,98	1036	1,40
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	297	5,67	599	1,94	538	4,60	323	1,24	1757	2,38
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	203	3,88	810	2,62	491	4,19	93	0,36	1597	2,16
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	106	2,03	588	1,91	285	2,43	1055	4,06	2034	2,76
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	71	1,36	839	2,72	966	8,25	442	1,70	2318	3,14
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	62	1,18	367	1,19	106	0,91	122	0,47	657	0,89
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	1804	34,47	6979	22,61	2563	21,89	1930	7,43	13276	17,99
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	1134	21,67	7929	25,69	2636	22,52	11248	43,30	22947	31,10
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	176	3,36	1205	3,90	660	5,64	478	1,84	2519	3,41
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	46	0,88	1401	4,54	327	2,79	406	1,56	2180	2,95
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	211	4,03	3805	12,33	1440	12,30	8645	33,28	14101	19,11
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	211	4,03	1613	5,23	717	6,12	713	2,74	3254	4,41
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	2	0,01	0	0,00	0	0,00	2	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	24	0,46	0	0,00	1	0,01	0	0,00	25	0,03
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	60	1,15	2036	6,60	225	1,92	91	0,35	2412	3,27
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	342	6,53	708	2,29	276	2,36	175	0,67	1501	2,03
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	1	0,02	668	2,16	110	0,94	0	0,00	779	1,06

b) Služba za zdravstvenu zaštitu radnika

U službama za zdravstvenu zaštitu radnika na Nišavskom okrugu u 2007. godini utvrđeno je ukupno 116122 oboljenja, stanja i povreda.

U strukturi oboljevanja na prvom mestu se, i u ovim službama, nalaze bolesti sistema za disanje sa učešćem od 25.93%. Zatim dolaze bolesti sistema krvotoka sa 16.28% i bolesti mišićno-koštanog sistema na trećem mestu po učestalosti sa 10.98%.

Morbiditet na Nišavskom okrugu u 2007. godini – medicina rada

Tabela br. 20

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Aleksinac		Niš		Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	11837	100,0	97417	100,0	201	100,0	6667	100,0	116122	100,0	4983	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	228	1,93	1450	1,49	6	2,99	94	1,41	1778	1,53	215	4,31
II (C00-D48) Tumori	156	1,32	862	0,88	2	1,00	44	0,66	1064	0,92	41	0,82
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	74	0,63	970	1,00	1	0,50	77	1,15	1122	0,97	50	1,00
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	196	1,66	2849	2,92	5	2,49	151	2,26	3201	2,76	210	4,21
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1449	12,24	5425	5,57	5	2,49	486	7,29	7365	6,34	212	4,25
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	1250	10,56	1295	1,33	1	0,50	145	2,17	2691	2,32	47	0,94
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	336	2,84	2128	2,18	12	5,97	172	2,58	2648	2,28	57	1,14
VIII (H60-H95) Bol. uha i mastoid. nastav.	242	2,04	1647	1,69	2	1,00	95	1,42	1986	1,71	64	1,28
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	1954	16,51	16242	16,67	28	13,93	684	10,26	18908	16,28	1353	27,15
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	1979	16,72	26069	26,76	57	28,36	2007	30,10	30112	25,93	1233	24,74
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	1807	15,27	5069	5,20	12	5,97	419	6,28	7307	6,29	218	4,37
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	35	0,30	4470	4,59	10	4,98	284	4,26	4799	4,13	137	2,75
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	226	1,91	14849	15,24	22	10,95	1428	21,42	16525	14,23	547	10,98
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sist.	1198	10,12	7026	7,21	6	2,99	305	4,57	8535	7,35	187	3,75
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,03	2	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	0	0,00	9	0,01	1	0,50	0	0,00	10	0,01	1	0,02
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i laboratorijski nalazi	279	2,36	3268	3,35	5	2,49	62	0,93	3614	3,11	56	1,12
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	428	3,62	3005	3,08	17	8,46	198	2,97	3648	3,14	345	6,92
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	0	0,00	784	0,80	9	4,48	14	0,21	807	0,69	10	0,20

U službama medicine rada na Topličkom okrugu u 2007. godini utvrđeno je ukupno 20363 oboljenja, stanja i povreda. Najčešće su bolesti sistema za disanje sa učešćem od 23.66%, slede bolesti sistema krvotoka sa 17.50%, a na trećem mestu su bolesti mišićno-koštanog sistema sa učešćem od 13.20%.

Morbiditet na Topličkom okrugu u 2007. godini – medicina rada

Tabela br. 21

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Blace		Kuršumljia		Prokuplje		Okrug	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	3809	100,00	10876	100,00	20363	100,00	35048	100,00
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	27	0,71	129	1,19	980	4,81	1136	3,24
II (C00-D48) Tumori	90	2,36	205	1,88	69	0,34	364	1,04
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	26	0,68	111	1,02	213	1,05	350	1,00
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	166	4,36	321	2,95	348	1,71	835	2,38
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	243	6,38	701	6,45	1335	6,56	2279	6,50
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	143	3,75	208	1,91	1410	6,92	1761	5,02
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	41	1,08	452	4,16	511	2,51	1004	2,86
VIII (H60-H95) Bol. uha i mastoid. nastav.	29	0,76	113	1,04	503	2,47	645	1,84
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	982	25,78	2088	19,20	3065	15,05	6135	17,50
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	760	19,95	1914	17,60	5620	27,60	8294	23,66
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	197	5,17	584	5,37	1211	5,95	1992	5,68
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	89	2,34	377	3,47	685	3,36	1151	3,28
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	394	10,34	1961	18,03	2245	11,02	4600	13,12
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sist.	169	4,44	422	3,88	1372	6,74	1963	5,60
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	2	0,05	0	0,00	0	0,00	2	0,006
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i laboratorijski nalazi	86	2,26	347	3,19	443	2,18	876	2,50
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	357	9,37	561	5,16	346	1,70	1264	3,61
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	8	0,21	382	3,51	7	0,03	397	1,13

c) Služba za zdravstvenu zaštitu predškolske dece

U službama za zdravstvenu zaštitu predškolske dece na Nišavskom okrugu u 2007. godini utvrđeno je ukupno 126918 oboljenja, stanja i povreda.

Po učestalosti na prvom mestu se nalaze bolesti sistema za disanje sa čak 77.77%. Zatim dolaze bolesti organa za varenje sa 3.85% i na trećem mestu po učestalosti bolesti kože i potkožnog tkiva sa 3.09%.

Morbiditet na Nišavskom okrugu u 2007. godini – predškolska deca

Tabela br. 22

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Aleksinac		Gadžin Han		Doljevac		Merošina		Niš	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	26938	100,0	1456	100,0	4503	100,0	3531	100,0	85770	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	301	1,12	63	4,33	103	2,29	124	3,51	1356	1,58
II (C00-D48) Tumori	0	0,00	1	0,07	13	0,29	5	0,14	15	0,02
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	181	0,67	17	1,17	76	1,69	37	1,05	176	0,21
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	68	0,25	32	2,20	42	0,93	15	0,42	111	0,129
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	57	0,21	16	1,10	0	0,00	33	0,93	305	0,36
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	24	0,09	1	0,07	0	0,00	3	0,08	133	0,16
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	540	2,00	25	1,72	39	0,87	44	1,25	1048	1,22
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	472	1,75	14	0,96	143	3,18	37	1,05	1718	2,00
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	9	0,03	1	0,07	0	0,00	5	0,14	30	0,03
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	18380	68,23	1017	69,85	3635	80,72	1657	46,93	70134	81,77
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	870	3,23	42	2,88	150	3,33	46	1,30	3759	4,38
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	943	3,50	80	5,49	186	4,13	101	2,86	2504	2,92
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	28	0,10	5	0,34	3	0,07	32	0,91	75	0,09
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	600	2,23	31	2,13	47	1,04	74	2,10	1547	1,80
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	37	0,14	12	0,82	0	0,00	47	1,33	110	0,13
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	1490	5,53	23	1,58	15	0,33	55	1,56	1331	1,55
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	139	0,52	28	1,92	37	0,82	60	1,70	834	0,97
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	2799	10,39	48	3,30	14	0,31	1156	32,74	584	0,68

Tabela br. 22 nastavak

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	990	100,0	3730	100,0	126918	100,0	10204	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	34	3,43	114	3,06	2095	1,65	51	0,50
II (C00-D48) Tumori	0	0,00	0	0,00	34	0,027	0	0,00
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	6	0,61	2	0,05	495	0,39	72	0,71
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	0	0,00	22	0,59	290	0,23	0	0,00
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	2	0,20	1	0,03	414	0,33	13	0,13
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	1	0,10	4	0,11	166	0,13	0	0,00
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	11	1,11	56	1,50	1763	1,39	123	1,21
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	12	1,21	47	1,26	2443	1,92	329	3,22
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	1	0,10	1	0,03	47	0,04	0	0,00
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	689	69,60	3195	85,66	98707	77,77	6283	61,57
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	13	1,31	4	0,11	4884	3,85	323	3,17
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	29	2,93	73	1,96	3916	3,09	515	5,05
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	2	0,20	3	0,08	148	0,12	34	0,33
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	18	1,82	40	1,07	2357	1,86	112	1,10
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	1	0,10	0	0,00	1	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	0	0,00	3	0,08	209	0,16	63	0,62
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	16	1,62	7	0,19	2937	2,31	362	3,55
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	11	1,11	47	1,26	1156	0,91	286	2,80
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	144	14,55	111	2,98	4856	3,83	1638	16,05

Na Topličkom okrugu su u 2007. godini u službama za zdravstvenu zaštitu predškolske dece bolesti organa za disanje zastupljene sa 80.94%, slede bolesti organa za varenje sa 3.33% i zarazne i parazitarne bolesti sa 2.41%.

Morbiditet na Topličkom okrugu u 2007. godini – predškolska deca

Tabela br. 23

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Blace		Žitorađa		Kuršumlija		Prokuplje		Okrug	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	3042	100,0	3234	100,0	8768	100,0	22486	100,0	37530	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	61	2,01	91	2,81	628	7,16	124	0,55	904	2,41
II (C00-D48) Tumori	2	0,07	0	0,00	2	0,02	12	0,05	16	0,04
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	37	1,22	93	2,88	63	0,72	59	0,26	252	0,67
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	12	0,39	16	0,49	2	0,02	4	0,02	34	0,09
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	0	0,00	0	0,00	19	0,22	37	0,16	56	0,15
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	2	0,07	3	0,09	23	0,26	99	0,44	127	0,34
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	89	2,93	64	1,98	191	2,18	190	0,84	534	1,42
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	117	3,85	109	3,37	119	1,36	226	1,01	571	1,52
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	0	0,00	327	10,11	1	0,01	6	0,03	334	0,89
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	2248	73,90	1223	37,82	6563	74,85	20341	90,46	30375	80,94
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	122	4,01	100	3,09	551	6,28	475	2,11	1248	3,33
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	106	3,48	71	2,20	238	2,71	375	1,67	790	2,10
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	1	0,03	0	0,00	2	0,02	85	0,38	88	0,23
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	45	1,48	63	1,95	116	1,32	118	0,52	342	0,91
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	13	0,43	14	0,43	4	0,05	1	0,00	32	0,09
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	25	0,82	0	0,00	53	0,60	35	0,16	113	0,30
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	11	0,36	35	1,08	17	0,19	158	0,70	221	0,59
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	61	2,01	42	1,30	75	0,86	141	0,63	319	0,85
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	90	2,96	983	30,40	101	1,15	0	0,00	1174	3,13

d) Služba za zdravstvenu zaštitu školske dece

U službama za zdravstvenu zaštitu školske dece na Nišavskom okrugu u 2007. godini bolesti organa za disanje učestvuju sa 66.30%, slede bolesti organa za varenje sa 4.02%, a na trećem mestu su bolesti kože i potkožnog tkiva sa 3.46%.

Morbiditet na Nišavskom okrugu u 2007. godini – školska deca

Tabela br. 24

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Aleksinac		Gadžin Han		Doljevac		Merošina		Niš	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	27651	100,0	1633	100,0	4721	100,0	4131	100,0	81808	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	319	1,15	29	1,78	135	2,86	179	4,33	989	1,21
II (C00-D48) Tumori	0	0,00	2	0,12	5	0,11	8	0,19	8	0,01
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	144	0,52	17	1,04	104	2,20	17	0,41	401	0,49
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	98	0,35	6	0,37	45	0,95	40	0,97	78	0,095
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	304	1,10	11	0,67	45	0,95	20	0,48	354	0,43
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	29	0,10	6	0,37	28	0,59	18	0,44	287	0,35
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	429	1,55	34	2,08	89	1,89	72	1,74	1447	1,77
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	379	1,37	13	0,80	152	3,22	51	1,23	1967	2,40
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	33	0,12	4	0,24	33	0,70	36	0,87	88	0,11
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	19155	69,27	1197	73,30	3475	73,61	1952	47,25	53236	65,07
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	803	2,90	57	3,49	202	4,28	89	2,15	3873	4,73
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	594	2,15	79	4,84	137	2,90	90	2,18	3306	4,04
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	58	0,21	20	1,22	24	0,51	90	2,18	692	0,85
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	617	2,23	62	3,80	127	2,69	96	2,32	1533	1,87
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	4	0,01	4	0,24	0	0,00	57	1,38	57	0,07
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	2294	8,30	38	2,33	15	0,32	111	2,69	2896	3,54
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	102	0,37	50	3,06	78	1,65	108	2,61	2139	2,61
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	2289	8,28	4	0,24	27	0,57	1097	26,56	8457	10,34

Tabela br. 24 nastavak

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	1695	100,0	4099	100,0	125738	100,0	7400	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	37	2,18	153	3,73	1841	1,46	31	0,42
II (C00-D48) Tumori	0	0,00	0	0,00	23	0,018	0	0,00
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	7	0,41	0	0,00	690	0,55	41	0,55
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	0	0,00	1	0,02	268	0,21	21	0,28
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	9	0,53	7	0,17	750	0,60	11	0,15
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	10	0,59	11	0,27	389	0,31	10	0,14
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	21	1,24	53	1,29	2145	1,71	75	1,01
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	16	0,94	99	2,42	2677	2,13	134	1,81
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	5	0,29	8	0,20	207	0,16	7	0,09
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	941	55,52	3407	83,12	83363	66,30	4070	55,00
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	21	1,24	15	0,37	5060	4,02	349	4,72
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	43	2,54	100	2,44	4349	3,46	299	4,04
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	32	1,89	9	0,22	925	0,74	143	1,93
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	47	2,77	36	0,88	2518	2,00	291	3,93
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	2	0,12	2	0,05	126	0,10	49	0,66
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	44	2,60	22	0,54	5420	4,31	393	5,31
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	47	2,77	149	3,64	2673	2,13	534	7,22
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	413	24,37	27	0,66	12314	9,79	942	12,73

Na Topličkom okrugu bolesti organa za disanje u službama za zdravstvenu zaštitu školske dece učestvuju sa 81.55%, na drugom mestu po učestalosti su bolesti organa za varenje sa 2.77%, a na trećem bolesti kože sa 2.07%.

Morbiditet na Topličkom okrugu u 2007. godini – školska deca

Tabela br. 25

Oboljenja, stanja i povrede prema grupama MKB-10	Blace		Žitorada		Kuršumlija		Prokuplje		Okrug	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I - XXI Ukupno	2912	100,0	3438	100,0	6764	100,0	24916	100,0	38030	100,0
I (A00-B99) Zarazne i parazitarne bolesti	94	3,23	80	2,33	443	6,55	103	0,41	720	1,89
II (C00-D48) Tumori	4	0,14	1	0,03	16	0,24	3	0,01	24	0,06
III (D50-D89) Bolesti krvi, krvotvornih organa i poremećaji imunog sistema	39	1,34	58	1,69	46	0,68	29	0,12	172	0,45
IV (E00-E90) Bolesti žlezda sa unutrašnjim lučenjem, ishrane i metabolizma	3	0,10	33	0,96	23	0,34	4	0,02	63	0,17
V (F00-F99) Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	5	0,17	6	0,17	51	0,75	11	0,04	73	0,19
VI (G00-G99) Bolesti nervnog sistema	5	0,17	24	0,70	88	1,30	73	0,29	190	0,50
VII (H00-H59) Bolesti oka i pripojaka oka	98	3,37	78	2,27	294	4,35	112	0,45	582	1,53
VIII (H60-H95) Bolesti uha i mastoidnog nastavka	88	3,02	67	1,95	134	1,98	112	0,45	401	1,05
IX (I00-I99) Bolesti krvotoka	3	0,10	18	0,52	25	0,37	10	0,04	56	0,15
X (J00-J99) Bolesti disajnih organa	1920	65,93	1951	56,75	3745	55,37	23399	93,91	31015	81,55
XI (K00-K93) Bolesti organa za varenje	91	3,13	91	2,65	520	7,69	352	1,41	1054	2,77
XII (L00-L90) Bol. kože i potkožnog tkiva	114	3,91	63	1,83	296	4,38	316	1,27	789	2,07
XIII (M00-M99) Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	21	0,72	22	0,64	111	1,64	76	0,31	230	0,60
XIV (N00-N99) Bol. mokraćno-polnog sis.	81	2,78	78	2,27	172	2,54	82	0,33	413	1,09
XV (O00-O99) Trudnoća, porođaj i babinje	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVI (P00-P96) Stanja nastala u perinatalnom periodu	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
XVII (Q00-Q99) Urođene anomalije, deformacije i hromosomske nenorm.	13	0,45	0	0,00	16	0,24	13	0,05	42	0,11
XVIII (R00-R99) Simptomi, znaci i nenormalni klinički i labor. nalazi	53	1,82	7	0,20	96	1,42	101	0,41	257	0,68
XIX (S00-T98) Povrede, trovanja i posledice delovanja spoljnih faktora	190	6,52	73	2,12	374	5,53	119	0,48	756	1,99
XXI (Z00-Z99) Faktori koji utiču na zdr. stanje i kontakt sa zdravstvenom službom	90	3,09	788	22,92	314	4,64	1	0,00	1193	3,14

e) Služba za zdravstvenu zaštitu žena

U službi za zdravstvenu zaštitu žena na teritoriji Nišavskog okruga u 2007. godini registrovano je 90061 oboljenja, stanja i povreda.

Žene su ovaj vid zdravstvene zaštite najčešće koristile zbog lečenja zapaljenjskih bolesti karličnih organa (21.24%), preporodajnih pregleda i drugih kontrola trudnoće (14.04%) i lečenja poremećaja menstrualnog ciklusa (8,00%).

Morbiditet na Nišavskom okrugu u 2007. godini – žene

Tabela br. 26

Oboljenja i stanja prema MKB-10	Aleksinac		Gadžin Han		Doljevac		Merošina		Niš	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Ukupno	3351	100,0	1411	100,0	1004	100,0	1975	100,0	80258	100,0
(A55-A56) Polne infekcije izazvane hlamidijama	0	0,00	0	0,00	0	0,00	6	0,30	915	1,14
(A57-A64) Druge infekcije pretežno prenete polnim putem (urogenitalna trihomonijaza i dr.)	0	0,00	0	0,00	0	0	51	2,58	348	0,43
(B35-B49) Mycoses (urogenitalna kandidijaza i dr.)	0	0,00	0	0,00	0	0	143	7,24	189	0,24
(C50) Zloćudni tumor dojke	0	0,00	0	0,00	22	2,191	0	0,00	46	0,057
(C53) Zloćudni tumor grlića materice	6	0,18	0	0,00	15	1,494	0	0,00	17	0,021
(C54-C55) Zloćudni tumor tela materice	8	0,24	0	0,00	3	0,299	0	0,00	27	0,034
(C51-C58) Drugi zloćudni tumori ženskih polnih organa	1	0,03	1	0,07	2	0,20	0	0,00	19	0,02
(D06) Karcinom "in situ" grlića materice	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,001
(D24) Dobr. tumor dojke	6	0,18	0	0,00	1	0,1	0	0,00	88	0,11
(D25) Tum. glat. mišića mater.	29	0,87	21	1,49	43	4,28	26	1,316	350	0,44
(D27) Dobroćudni tumor jajnika	5	0,15	0	0,00	0	0,00	6	0,30	118	0,15
(N30) Zapaljenje mokraćne bešike	477	14,23	97	6,87	86	8,57	162	8,20	1364	1,70
(N60-N64) Bolesti dojke	143	4,27	24	1,70	86	8,57	25	1,27	2759	3,44
(N70) Zapaljenja jajnika i jajovoda	257	7,67	90	6,38	122	12,15	18	0,91	4085	5,09
(N72) Zapalj. grlića materice	416	12,41	15	1,06	1	0,10	14	0,71	2916	3,63
(N71, N73-N77) Dr. zapalj. ženskih karlič. organa	183	5,46	196	13,89	78	7,77	145	7,34	10017	12,48
(N80) Mater. sluzn. u raz. tkivima	4	0,12	0	0,00	38	3,78	0	0,00	110	0,14
(N81) Spad polnih organa žena	21	0,63	27	1,91	12	1,195	23	1,16	396	0,49
(N83) Nezap. bol. jajnika, jajovoda i okomat. tk.	206	6,15	5	0,35	9	0,90	44	2,23	861	1,07
(N91-N92) Porem. menstr.	757	22,59	104	7,37	17	1,69	172	8,71	6040	7,53
(N95) Bolesti menopauze	317	9,46	111	7,87	49	4,88	80	4,05	2563	3,19
(N97) Neplodnost žene	38	1,13	30	2,13	42	4,18	15	0,76	3305	4,12
(N82, N84-N90, N93-94, N96, N98-N99) Druga oboljenja mokraćno-polnog puta	195	5,82	15	1,06	50	4,98	145	7,34	1814	2,26
(O10-O16) Otok, belančevine u mokraći i povišen pritisak u trudnoći, porođaju i porođaj. periodu	39	1,16	0	0,00	0	0,00	0	0,00	17	0,02
(O44-O46) Nisko usadena posteljica, prevremeno odvajanje posteljice i preporodajno krvarenje	35	1,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	13	0,02
(O20-O29, O60-O63, O67-O71, O73-O75, O81-O84) Druge komplikacije trudnoće i porođaja	147	4,39	3	0,21	50	4,98	18	0,91	24	0,03
(O58-O99) Kompl. u babinjama i drugim stanjima	18	0,54	0	0,00	17	1,693	64	3,241	0	0,00
(Z30) Kontracepcija	0	0,00	39	2,764	30	2,988	299	15,14	5430	6,77
(Z34-Z36) Preporod. pregledi i dr. kontr. trudnoće	0	0,00	46	3,26	36	3,59	320	16,20	12190	15,19
(Z39) Nega i pregled posle porođaja	0	0,00	45	3,19	31	3,09	116	5,873	2085	2,60
Ostalo	43	1,28	542	38,41	164	16,33	83	4,20	22151	27,60

Tabela br. 26 nastavak

Oboljenja i stanja prema MKB-10	Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Ukupno	475	100,0	1587	100,0	90061	100,0	1288	100,0
(A55-A56) Polne infekcije izazvane hlamidijama	0	0,00	12	0,76	933	1,04	0	0,00
(A57-A64) Druge infekcije pretežno prenete polnim putem (urogenitalna trihomonijaza i dr.)	1	0,21	10	0,63	410	0,46	15	1,16
(B35-B49) Mycoses (urogenitalna kandidijaza i dr.)	0	0,00	0	0,00	332	0,37	3	0,23
(C50) Zloćudni tumor dojke	4	0,84	1	0,06	73	0,08	4	0,31
(C53) Zloćudni tumor grlića materice	1	0,21	3	0,19	42	0,047	1	0,08
(C54-C55) Zloćudni tumor tela materice	2	0,42	1	0,06	41	0,05	0	0,00
(C51-C58) Drugi zloćudni tumori ženskih polnih organa	0	0,00	0	0,00	23	0,03	5	0,39
(D06) Karcinom "in situ" grlića materice	0	0,00	0	0,00	1	0,00	0	0,00
(D24) Dobr. tumor dojke	0	0,00	0	0,00	95	0,11	1	0,08
(D25) Tum. glat. mišića mater.	3	0,63	34	2,14	506	0,56	25	1,94
(D27) Dobroćudni tumor jajnika	1	0,21	0	0,00	130	0,14	0	0,00
(N30) Zapaljenje mokraćne bešike	27	5,68	101	6,36	2314	2,57	224	17,39
(N60-N64) Bolesti dojke	20	4,21	30	1,89	3087	3,43	50	3,88
(N70) Zapaljenja jajnika i jajovoda	6	1,26	19	1,20	4597	5,10	128	9,94
(N72) Zapalj. grlića materice	3	0,63	28	1,76	3393	3,77	23	1,79
(N71, N73-N77) Dr. zapalj. ženskih karlič. organa	83	17,47	435	27,41	11137	12,37	308	23,91
(N80) Mater. sluzn. u raz. tkivima	0	0,00	0	0,00	152	0,17	0	0,00
(N81) Spad polnih organa žena	12	2,53	59	3,72	550	0,61	17	1,32
(N83) Nezap. bol. jajnika, jajovoda i okomat. tk.	0	0,00	15	0,95	1140	1,27	0	0,00
(N91-N92) Porem. menstr.	30	6,32	87	5,48	7207	8,00	193	14,98
(N95) Bolesti menopauze	18	3,79	252	15,88	3390	3,76	108	8,39
(N97) Neplodnost žene	2	0,42	7	0,44	3439	3,82	8	0,62
(N82, N84-N90, N93-94, N96, N98-N99) Druga oboljenja mokraćno-polnog puta	22	4,63	58	3,65	2299	2,55	55	4,27
(O10-O16) Otok, belančevine u mokraći i povišen pritisak u trudnoći, porođaju i porođaj. periodu	0	0,00	0	0,00	56	0,06	0	0,00
(O44-O46) Nisko usađena posteljica, prevremeno odvajanje posteljice i preporođajno krvarenje	0	0,00	0	0,00	48	0,05	0	0,00
(O20-O29, O60-O63, O67-O71, O73-O75, O81-O84) Druge komplikacije trudnoće i porođaja	1	0,21	9	0,57	252	0,28	0	0,00
(O58-O99) Kompl. u babinjama i drugim stanjima	0	0,00	17	1,07	116	0,13	36	2,80
(Z30) Kontracepcija	9	1,89	39	2,46	5846	6,49	0	0,00
(Z34-Z36) Preporođ. pregledi i dr. kontr. trudnoće	29	6,11	26	1,64	12647	14,04	0	0,00
(Z39) Nega i pregled posle porođaja	16	3,37	21	1,32	2314	2,57	0	0,00
Ostalo	185	38,95	323	20,35	23491	26,08	84	6,52

Na Topličkom okrugu su posete službama za zdravstvenu zaštitu žena u 2007. godini najčešće ostvarivane zbog zapaljenja karličnih organa (33.30%), poremećaja menstrualnog ciklusa (10.10%) i preporođajnih pregleda i drugih kontrola trudnoće (9.43%).

Morbiditet na Topličkom okrugu u 2007. godini – žene

Tabela br. 27

Oboljenja i stanja prema MKB-10	Blace		Žitorađa		Kuršumljaja		Prokuplje		Okrug	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Ukupno	422	100,0	1051	100,0	1678	100,0	5739	100,0	8890	100,0
(A55-A56) Polne infekcije izazvane hlamidijama	0	0,00	0	0,00	3	0,18	7	0,12	10	0,11
(A57-A64) Druge infekcije pretežno prenete polnim putem (urogenitalna trihomonijaza i dr.)	0	0,00	0	0,00	10	0,60	4	0,07	14	0,16
(B35-B49) Mycoses (urogenitalna kandidijaza i dr.)	0	0,00	0	0,00	96	5,72	0	0,00	96	1,08
(C50) Zloćudni tumor dojke	1	0,24	0	0,00	14	0,83	4	0,07	19	0,21
(C53) Zloćudni tumor grlića materice	7	1,66	0	0,00	13	0,77	12	0,21	32	0,36
(C54-C55) Zloćudni tumor tela materice	0	0,00	0	0,00	2	0,12	5	0,09	7	0,08
(C51-C58) Drugi zloćudni tumori ženskih polnih organa	0	0,00	0	0,00	6	0,36	7	0,12	13	0,15
(D06) Karcinom "in situ" grlića materice	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
(D24) Dobr. tumor dojke	0	0,00	0	0,00	1	0,06	3	0,05	4	0,04
(D25) Tum. glat. mišića mater.	8	1,90	0	0,00	43	2,56	129	2,25	180	2,02
(D27) Dobroćudni tumor jajnika	0	0,00	0	0,00	18	1,07	0	0,00	18	0,20
(N30) Zapaljenje mokraćne bešike	9	2,13	39	3,71	96	5,72	252	4,39	396	4,45
(N60-N64) Bolesti dojke	18	4,27	59	5,61	162	9,65	362	6,31	601	6,76
(N70) Zapaljenja jajnika i jajovoda	33	7,82	92	8,75	88	5,24	322	5,61	535	6,02
(N72) Zapalj. grlića materice	24	5,69	29	2,76	66	3,93	516	8,99	635	7,14
(N71, N73-N77) Dr. zapalj. ženskih karlič. organa	117	27,73	130	12,37	102	6,08	1443	25,14	1792	20,16
(N80) Mater. sluzn. u raz. tkivima	0	0,00	97	9,23	2	0,12	2	0,03	101	1,14
(N81) Spad polnih organa žena	14	3,32	0	0,00	19	1,13	36	0,63	69	0,78
(N83) Nezap. bol. jajnika, jajovoda i okomat. tk.	5	1,18	0	0,00	0	0,00	84	1,46	89	1,00
(N91-N92) Porem. menstr.	92	21,80	74	7,04	199	11,86	533	9,29	898	10,10
(N95) Bolesti menopauze	65	15,40	61	5,80	205	12,22	227	3,96	558	6,28
(N97) Neplodnost žene	6	1,42	9	0,86	35	2,09	68	1,18	118	1,33
(N82, N84-N90, N93-94, N96, N98-N99) Druga oboljenja mokraćno-polnog puta	0	0,00	22	2,09	24	1,43	480	8,36	526	5,92
(O10-O16) Otok, belančevine u mokraći i povišen pritisak u trudnoći, porođaju i porođaj. periodu	0	0,00	26	2,47	0	0,00	0	0,00	26	0,29
(O44-O46) Nisko usađena posteljica, prevremeno odvajanje posteljice i preporođajno krvarenje	0	0,00	10	0,95	0	0,00	0	0,00	10	0,11
(O20-O29, O60-O63, O67-O71, O73-O75, O81-O84) Druge komplikacije trudnoće i porođaja	0	0,00	0	0,00	20	1,19	241	4,20	261	2,94
(O58-O99) Kompl. u babinjama i drugim stanjima	3	0,71	0	0,00	14	0,83	5	0,09	22	0,25
(Z30) Kontracepcija	8	1,90	78	7,42	16	0,95	235	4,09	337	3,79
(Z34-Z36) Preporođ. pregledi i dr. kontr. trudnoće	12	2,84	167	15,89	222	13,23	437	7,61	838	9,43
(Z39) Nega i pregled posle porođaja	0	0,00	63	5,99	58	3,46	127	2,21	248	2,79
Ostalo	0	0,00	95	9,04	144	8,58	198	3,45	437	4,92

f) Služba stomatološke zdravstvene zaštite

U stomatološkoj službi na području Nišavskog okruga u 2007. godini utvrđeno je 306310 oboljenja i stanja.

U strukturi morbiditeta na prvom mestu po učestalosti je zubni karijes (38.67%), a slede bolesti pulpe i periapikalnog tkiva (11.23%), druga oboljenja i stanja zuba i potpornih tkiva (9.04%) i akutni i hronični gingivitis i gingivalna recesija (8.96%).

Morbiditet na Nišavskom okrugu u 2007. godini – stomatologija

Tabela br. 28

Oboljenja i stanja prema MKB-10	Aleksinac		Gadžin Han		Doljevac		Merošina		Niš	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Ukupno	21534	100,0	4581	100,0	7070	100,0	2925	100,0	258557	100,0
K00-K01 Porem. u razvoju i izbijanju zuba	1886	8,76	1	0,02	1306	18,47	17	0,58	11561	4,47
K02 Zubni karijes	7028	32,64	1720	37,55	1738	24,58	721	24,65	102928	39,81
K03 Druge bolesti čvrstog tkiva zuba	1546	7,18	187	4,08	1075	15,21	180	6,15	22316	8,63
K04 Bolesti pulpe i periapikalnog tkiva	3527	16,38	798	17,42	1129	15,97	882	30,15	24928	9,64
K05, K06.0 Akutni i hronični gingivitis i gingivalna recesija	2700	12,54	334	7,29	93	1,32	136	4,65	23855	9,23
K05.2, K05.3, K05.4 Akutni i hronični periodontitis i periodontoza	76	0,35	1337	29,19	229	3,24	163	5,57	20261	7,84
K05.5, K05.6 Ostale periodontalne bolesti	486	2,26	178	3,89	87	1,23	20	0,68	11852	4,58
K07 Dento-facijalne anomalije uključujući i malokluziju	62	0,29	0	0,00	435	6,15	0	0,00	12919	5,00
K08 Druga oboljenja i stanja zuba i potpornih tkiva	4044	18,78	0	0,00	64	0,91	242	8,27	22282	8,62
K09, K10 Bolesti vilica	143	0,66	12	0,26	475	6,72	69	2,36	3108	1,20
K11 Bolesti pljuvačnih žlezda	6	0,03	4	0,09	28	0,40	0	0,00	641	0,25
K12, K13 Bolesti mekog tkiva usta uključujući desni i jezik	30	0,14	10	0,22	354	5,01	433	14,80	1762	0,68
K14 Bolesti jezika i druga oboljenja usne šupljine	0	0,00	0	0,00	57	0,81	62	2,12	144	0,06

Tabela br. 28 nastavak

Oboljenja i stanja prema MKB-10	Ražanj		Svrljig		Okrug		Sokobanja	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Ukupno	1778	100,0	9865	100,0	306310	100,0	2770	100,0
K00-K01 Porem. u razvoju i izbijanju zuba	7	0,39	311	3,15	15089	4,93	2	0,07
K02 Zubni karijes	541	30,43	3773	38,25	118449	38,67	1162	41,95
K03 Druge bolesti čvrstog tkiva zuba	68	3,82	775	7,86	26147	8,54	180	6,50
K04 Bolesti pulpe i periapikalnog tkiva	495	27,84	2649	26,85	34408	11,23	1198	43,25
K05, K06.0 Akutni i hronični gingivitis i gingivalna recesija	5	0,28	324	3,28	27447	8,96	0	0,00
K05.2, K05.3, K05.4 Akutni i hronični periodontitis i periodontoza	79	4,44	123	1,25	22268	7,27	1	0,04
K05.5, K05.6 Ostale periodontalne bolesti	7	0,39	70	0,71	12700	4,15	29	1,05
K07 Dento-facijalne anomalije uključujući i malokluziju	103	5,79	938	9,51	14457	4,72	173	6,25
K08 Druga oboljenja i stanja zuba i potpornih tkiva	365	20,53	691	7,00	27688	9,04	11	0,40
K09, K10 Bolesti vilica	38	2,14	151	1,53	3996	1,30	1	0,04
K11 Bolesti pljuvačnih žlezda	10	0,56	23	0,23	712	0,23	0	0,00
K12, K13 Bolesti mekog tkiva usta uključujući desni i jezik	50	2,81	26	0,26	2665	0,87	12	0,43
K14 Bolesti jezika i druga oboljenja usne šupljine	10	0,56	11	0,11	284	0,09	1	0,04

Na području Topličkog okruga u 2007. godini u stomatološkoj službi utvrđeno je 39318 oboljenja i stanja.

U strukturi morbiditeta na prvom mestu po učestalosti je zubni karijes (35.07%), a slede druga oboljenja i stanja zuba i potpornih tkiva (24.97%) i bolesti pulpe i periapikalnog tkiva (9.54%).

Morbiditet na Topličkom okrugu u 2007. godini – stomatologija

Tabela br. 29

Oboljenja i stanja prema MKB-10	Blace		Žitorađa		Kuršumljaja		Prokuplje		Okrug	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Ukupno	2514	100,0	6626	100,0	9220	100,0	20958	100,0	39318	100,0
K00-K01 Porem. u razvoju i izbijanju zuba	39	1,55	61	0,92	242	2,62	21	0,10	363	0,92
K02 Zubni karijes	995	39,58	1314	19,83	2507	27,19	8971	42,80	13787	35,07
K03 Druge bolesti čvrstog tkiva zuba	435	17,30	114	1,72	737	7,99	2041	9,74	3327	8,46
K04 Bolesti pulpe i periapikalnog tkiva	357	14,20	671	10,13	2012	21,82	711	3,39	3751	9,54
K05, K06.0 Akutni i hronični gingivitis i gingivalna recesija	96	3,82	2814	42,47	164	1,78	170	0,81	3244	8,25
K05.2, K05.3, K05.4 Akutni i hronični periodontitis i periodontoza	299	11,89	142	2,14	254	2,75	652	3,11	1347	3,43
K05.5, K05.6 Ostale periodontalne bolesti	208	8,27	0	0,00	176	1,91	49	0,23	433	1,10
K07 Dento-facijalne anomalije uključujući i malokluziju	8	0,32	0	0,00	491	5,33	178	0,85	677	1,72
K08 Druga oboljenja i stanja zuba i potpornih tkiva	36	1,43	1280	19,32	1673	18,15	6829	32,58	9818	24,97
K09, K10 Bolesti vilica	6	0,24	107	1,61	242	2,62	132	0,63	487	1,24
K11 Bolesti pljuvačnih žlezda	3	0,12	0	0,00	0	0,00	99	0,47	102	0,26
K12, K13 Bolesti mekog tkiva usta uključujući desni i jezik	31	1,23	122	1,84	585	6,34	853	4,07	1591	4,05
K14 Bolesti jezika i druga oboljenja usne šupljine	1	0,04	1	0,02	137	1,49	252	1,20	391	0,99

g. Zarazne bolesti

Tab. 30. ZARAZNE BOLESTI U NIŠAVSKOM I TOPLIČKOM OKRUGU U 2007 G.

Zarazne bolesti	Aleksinac	Blace	Gadžin Han	Doljevac	Žitorađa	Kuršumlija	Merošina	Niš	Prokuplje	Ražanj	Svrljig	Sokobanja	Ukupno
Enteritis salmonellosa	46	3	1	11	4	6	7	298	17	-	11	1	405
Dysenteria bacillaris per Sh. F	2	-	-	4	-	-	-	10	1	-	-	-	17
Dysenteria bacillaris per Sh. So	3	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-	10
Shigellosis non specificata	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Infectio intest.per E. Coli enteropathogenem	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Infectio intest.per E. Coli enterohemorrhag.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Enteritis campylobacterialis	-	-	1	2	-	-	1	59	-	-	1	1	65
Enteritis yersiniosa enterocoli	-	-	-	-	-	-	1	14	-	-	1	-	16
Enterocolitis per Clostridium difficile	1	-	-	-	-	-	-	6	-	-	1	2	10
Infectio intestinalis bacterial non specif.	42	2	4	9	45	-	4	350	3	22	7	5	493
Intoxicatio alimentaria staphyl.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Botulismus	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
Intoxicatio alimentaria bact. non specif.	7	7	3	11	24	9	3	208	68	1	2	-	343
Lambliasis	4	-	2	4	-	4	3	33	10	2	1	-	63
Diarrhoea et gastroenteritis causa inf. susp.	9	40	7	18	236	88	59	186	62	51	211	27	994
Tuberculosis pulmonis, sputi confirmata	1	2	1	4	2	1	1	24	15	2	1	-	54
Tuberculosis pulmonis, culture confirmata	1	-	1	1	-	-	2	11	1	-	-	-	17
Tuberculosis pulmonis, methodis non specif.	-	2	-	1	-	-	-	2	1	-	-	-	6
Pleuritis tuberculosa	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Tuberculosis organorum	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Tuberculosis pulmonis bacteriol. negativa	-	-	1	-	-	-	-	2	3	-	-	-	6
Tuberculosis pulmonis, sine exploratione	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Tuberculosis pulmonis, sine confirmatione	3	-	-	-	-	-	-	11	2	-	1	-	19
Pleuritis tuberculosa	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	3
Tuberculosis organorum resp.non spec.	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	-	-	5
Tuberculosis lymphoglandularum perif.	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	3
Tuberculosis lymphoglandularum intest.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Tuberculosis organorum ailorum,	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Tularemia, non specificata	-	-	-	-	2	-	1	-	-	2	-	1	6
Leptospirosis non specificata	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Tetanus alius	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2
Scarlatina	2	1	3	-	-	-	-	44	-	-	2	-	52
Septicaemia streptococcica	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Septicaemia alia, apecificata	1	-	-	2	1	-	-	19	-	2	-	1	26
Syphilis recens, non specificat	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Syphilis tarda, non specificata	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Infectio gonococcica, non specif.	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	6
Infectio chlamydialis sexuali transmisa	6	1	4	6	1	4	6	882	4	-	11	1	926
Morbus Lyme	-	-	-	-	-	-	-	12	-	1	-	-	13
Encephalitis viralis ixodibus transmisa	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2
Meningitis enteroviralis	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3
Febris haemorrhagica cum syndroma renali	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Varicella sine complicationibus	29	20	45	15	34	219	36	863	79	30	47	144	1561

Tab. 30. NASTAVAK

Zarazne bolesti	Aleksinac	Blace	Gadžin Han	Doljevac	Žitorađa	Kuršumlija	Merošina	Niš	Prokuplje	Ražanj	Svrljig	Sokobanja	Ukupno
Rubeola sine complicationibus	-	-	-	-	1	1	-	4	1	-	1	-	8
Hepatitis A sine comate hepatico	96	2	7	45	8	18	38	953	44	5	10	5	1231
Hepatitis acuta B sine delta ag	2	-	-	-	-	-	2	12	-	-	-	-	16
Hepatitis acuta C	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Hepatitis viralis chronica B	1	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	8
Hepatitis viralis chronica C	3	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	1	15
Hepatitis viralis, non specifica	3	1	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	7
Morbus HIV - cum morbus infectivis	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Morbus HIV cum morbis alis spec	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Parotitis epidemica sine comlic	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	2
Mononucleosis infectiva	11	1	2	3	-	3	4	74	3	1	2	2	106
Malaria tropica	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Toxoplasmosis, non specificata	-	1	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	4
Echinococcosis hepatis	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3
Echinococcosis pulmonis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Echinococcosis alia non specifi	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2
Scabies	3	-	17	10	22	15	32	194	99	16	1	3	412
Meningitis meningococcica	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Meningitis bacterialis, non spec.	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	2
Pharyngitis streptococcica	-	-	273	4	64	-	14	861	214	5	9	-	1444
Tonsillitis streptococcica	-	-	174	2	30	8	105	872	23	7	3	1	1225
Influenza virus identificatum	-	-	-	-	-	-	-	4166	1	-	-	-	4167
Influenza virus non identificatum	5	73	84	7	470	113	74	122	128	-	7	175	1258
Pneumonia viralis	1	-	3	1	13	6	4	256	102	18	-	1	405
Pneumonia viralis, non spec.	8	-	12	7	44	28	9	126	70	9	-	4	317
Pneumonia pneumococcica	1	-	-	-	3	-	-	3	2	-	-	-	9
Pneumonia per haemoph. influenze	-	-	1	-	-	-	-	5	-	1	-	-	7
Pneumonia bacterialis	4	-	4	1	48	5	1	148	218	6	2	1	438
Pneumonia interstitiales alia	-	-	-	-	-	-	1	8	-	1	-	-	10
Ukupno	300	156	651	175	1055	532	412	10902	1178	184	333	376	16251
Izlučivanje uzročnika drugih salmoneloza	-	-	-	3	-	-	1	166	1	-	7	1	179
Izlučivanje uzročnika šigeloza	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7
Izlučivanje uzročnika jersinioza	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5
Izlučivanje uzročnika kampilobakterioza	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	6
Nosilaštvo antigena virusnog hepatita B	1	-	2	-	-	1	-	25	1	-	-	2	32
Nosilaštvo antigena virusnog hepatita C	2	-	1	-	-	-	1	43	-	-	1	2	50
Ozlede od životinja	7	-	-	2	-	1	5	85	-	2	1	-	103
Akutna flakcidna paraliza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

U 2007. godini pojedinačno je prijavljeno 16663 slučaja oboljenja i 48 smrtnih slučajeva od 76 zaraznih i parazitaranih bolesti i stanja. Pored 11208 slučajeva prikazanih na tabelama u ovoj sumi je i 5425 slučajeva gripa prijavljenih zbirnim prijavama. Stopa opšteg morbiditeta od ovih zaraznih bolesti iznosila je 3311.77 na 100.000 stanovnika i 1.14 puta je veća nego u 2006. godini.

Izveštaj o obavljenoj imunizaciji protiv difterije, tetnusa i velikog kašlja na području Nišavskog okruga u 2007.

Tabela br. 31

Opština		DTP vak			DTP rev 1			DT			dT		
		p	o	%	p	o	%	p	o	%	p	o	%
1	Aleksinac	348	341	97.99	451	429	95.12	471	448	95.12	541	534	98.71
2	Gadžin Han	53	51	96.23	43	41	95.35	68	68	100.00	65	65	100.00
3	Doljevac	123	123	100.00	142	142	100.00	185	185	100.00	183	183	100.00
4	Merošina	126	120	95.24	129	129	100.00	147	147	100.00	195	195	100.00
5	Niš	2491	2491	100.00	2468	2468	100.00	2422	2422	100.00	2691	2691	100.00
6	Ražanj	60	57	95.00	60	58	96.67	73	73	100.00	82	80	97.56
7	Svrljig	96	93	96.88	99	97	97.98	107	107	100.00	132	132	100.00
8	Okrug	3297	3276	99.36	3392	3364	99.17	3473	3450	99.34	3889	3880	99.77
9	Sokobanja	110	110	100.00	110	110	100.00	130	130	100.00	195	195	100.00

p - planirano; o - ostvareno

Izveštaj o obavljenoj imunizaciji protiv difterije, tetnusa i velikog kašlja na području Topličkog okruga u 2007.

Tabela br. 32

Opština		DTP vak			DTP rev 1			DT			dT		
		p	o	%	p	o	%	p	o	%	p	o	%
1	Blace	100	95	95.00	95	91	95.79	125	125	100.00	170	162	95.29
2	Žitorađa	149	142	95.30	202	195	96.53	152	151	99.34	193	192	99.48
3	Kuršumljija	162	162	100.00	220	216	98.18	211	211	100.00	237	237	100.00
4	Prokuplje	434	434	100.00	424	408	96.23	516	516	100.00	581	581	100.00
5	Okrug	845	833	98.58	941	910	96.71	1004	1003	99.90	1181	1172	99.24

Izveštaj o obavljenoj imunizaciji protiv dečje paralize, malih boginja, zaušaka i rubeole na području Nišavskog okruga

Tabela br. 33

Opština	Polio vak.			Polio rev 1			Polio rev 2			Polio rev 3			MRR vak			MRR rev. (12.god.)		
	p	o	%	p	o	%	p	o	%	p	o	%	p	o	%	p	o	%
1 Aleksinac	348	341	97.99	451	429	95.12	471	448	95.12	541	534	98.71	361	331	91.69	524	491	93.70
2 Gadžin Han	53	51	96.23	43	41	95.35	68	68	100.00	65	65	100.00	48	48	100.00	60	60	100.00
3 Doljevac	123	123	100.00	142	142	100.00	185	185	100.00	183	183	100.00	142	142	100.00	195	195	100.00
4 Merošina	126	120	95.24	129	129	100.00	147	147	100.00	195	195	100.00	134	134	100.00	191	191	100.00
5 Niš	2468	2352	95.30	2427	2310	95.18	2387	2387	100.00	2691	2691	100.00	2734	2437	89.14	2663	890	33.42
6 Ražanj	60	57	95.00	60	58	96.67	73	73	100.00	82	80	97.56	50	50	100.00	99	99	100.00
7 Svrljig	96	93	96.88	99	97	97.98	107	107	100.00	132	132	100.00	79	79	100.00	124	124	100.00
8 Okrug	3274	3137	95.82	3351	3206	95.67	3438	3415	99.33	3889	3880	99.77	3548	3221	90.78	3856	2050	53.16
9 Sokobanja	110	110	100.00	110	110	100.00	130	130	100.00	195	195	100.00	112	112	100.00	135	135	100.00

Izveštaj o obavljenoj imunizaciji protiv dečje paralize, malih boginja, zaušaka i rubeole na području Topličkog okruga

Tabela br. 34

Opština	Polio vak.			Polio rev 1			Polio rev 2			Polio rev 3			MRR vak			MRR rev. (12.god.)		
	p	o	%	p	o	%	p	o	%	p	o	%	p	o	%	p	o	%
1 Blace	100	95	95.00	95	91	95.79	126	126	100.00	170	162	95.29	100	95	95.00	155	150	96.77
2 Žitorađa	149	142	95.30	202	195	96.53	152	151	99.34	193	192	99.48	151	149	98.68	195	195	100.00
3 Kuršumljija	162	162	100.00	220	216	98.18	211	211	100.00	237	237	100.00	218	213	97.71	229	229	100.00
4 Prokuplje	434	434	100.00	424	408	96.23	516	516	100.00	581	581	100.00	466	466	100.00	568	559	98.42
5 Okrug	845	833	98.58	941	910	96.71	1005	1004	99.90	1181	1172	99.24	935	923	98.72	1147	1133	98.78

III PODACI ŽIVOTNE SREDINE (Kvalitet pijaće vode)

1. Snabdevanje vodom za piće

Centralni gradski vodovodi postoje i dalje u 11 Opština - u Doljevcu još uvek nije izgrađena vodovodna mreža!

Kod većine centralnih gradskih vodovoda na žalost, i dalje postoje nedostatci neprihvatljivi u sanitarno-tehničkom, a manifestni u medicinskom pogledu.

Izvršeni sanitarni -higijenski nadzori tokom 2007. godine ukazuju na progrediranje:

- degradacije zona sanitarnih zaštita vodozahvata,
- manjkavosti u sistemima prečišćavanja,
- neadekvatnosti distributivnih mreža,
- nemogućnosti raznomernog doziranja sredstava za dezinfekciju što za posledicu ima nejednak rezidualni efekat i rizike po zdravlje konzumenata.

U periodu 01.01. - 31.12.2007. godine na bakteriološku ispravnost ispitan je 4241 uzorak centralnih gradskih vodovoda.

Neispravnost je ustanovljena u 12 uzoraka voda (0,28%). Najčešći razlozi neispravnosti, kao i prethodnih godina, bili su fekalni sojevi bakterija. Kod nekih vodovoda razlozi neispravnosti bili su i povećan ukupan broj živih bakterija.

U odnosu na isti period 2006. godine nema promena posmatrano po: ukupnom broju ispitanih uzoraka i dokazanim procentima i razlozima neispravnosti.

Od 4066 uzoraka voda, ispitanih na fizičko-hemijsku ispravnost, neispravnost je ustanovljena kod 112 uzorka (2,75%). Kao razlozi neispravnosti dokazani su: prisustvo trunja i/ili povećana mutnoća i intenzivnija boja. Deo uzoraka imao je povećanu potrošnju KMnO_4 . Govoreći o mutnoći kao razlogu neispravnosti skrećemo pažnju da traje od prošle godine, ima je u uzorcima većine centralnih gradskih vodovoda oba Okruga.

1.1. Snabdevanje vodom za piće iz seoskih vodovoda

U 546 seoskih naselja Nišavskog i Topličkog Okruga izgrađena su, sedamdesetih godina, 376 vodovoda. Poslednjih dvadesetak godina su objekti selu ne održavaju, obuhvaćeni su povremenim nadzorom i, sporadičnom kontrolom higijenske ispravnosti vode. O prečišćavanju i dezinfekciji skoro da je neprimereno i pričati. To, obzirom na broj konzumenata i dalje predstavlja direktan zdravstveni rizik!

Na bakteriološku ispravnost ispitan je 51 uzorak voda seoskih vodovoda. U 36 uzoraka (70,59%) dokazani su razlozi mikrobiološke-bakteriološke ispravnosti. Identifikacija fekalnih i koliformnih sojeva bakterija učinila je ispitane uzorke vode neispravnim.

Na fizičko-hemijsku ispravnost ispitan je takođe 51 uzorak. Neispravno je bilo 35 (68,63%). Raznoliki razlozi neispravnosti: povećana mutnoća, hemijski indikatori organskog starijeg i starog fekalnog zagađenja (nitriti, nitrati), povećana potrošnja kalijum permanganata i nedostatak rezidualnog hlora (in)direkto kazuju o nezadovoljavajućem stanju vodovoda i njihove okoline.

Činjenica da je, kao razlog neispravnosti nedostatak rezidualnog dezinfekcionog sredstva notiran samo kod nekih opština, potvrđuje izuzetno važno pitanje: je li klasifikacija voda za piće seoskih vodovoda izvršena adekvatno prema važećem Pravilniku (Sl. list SRJ 42/98; 44/99) shodno tipu izvorišta?

Sa drugačijom klasifikacijom bio bi mnogo veći broj i procenat neispravnih nalaza! Sem realne slike, to bi bila i realna procena rizika po zdravlje 56% stanovnika koji konzumiraju ovu vodu; i "otvorena vrata" za traženje finansijske pomoći kojom bi se problem, ako ne eliminisao, pomerio sa mrtve tačke!

Javni vodni objekti nalaze se i dalje u krajnje nezadovoljavajućem stanju. U 476

naselja notirano je 186 javnih vodnih objekata (?). Kartoteka se vodi za 148 objekata; po dostavljenim podacima u zadovoljavajućem stanju je samo 13 objekata. Od 92 uzorka voda javnih vodnih objekata ispitanih na bakteriološku ispravnost neispravan je bio 31 uzorak (33,69%).

Na fizičko-hemijsku ispravnost ispitana su takođe 92 uzorka. U 38 uzoraka (41,30%) dokazani su kao razlozi neispravnosti povećane koncentracije hemijskih indikatora fekalnog zagađenja - nitriti, nitrati. Jedan deo uzoraka sadržavao je mutnoću veću od propisane.

Nedostatak rezidualnog hlora notiran od strane Higijensko epidemioloških službi Gadžinog Hana i Svrljiga proširuju pitanje adekvatne klasifikacije vodnih objekata!

Poput seoskih vodovoda, i javni vodni objekti Nišavskog i Topličkog okruga stanjima neprimerenim 21. veku predstavljaju direktan zdravstveni rizik!

Tabela 35 Centralni način snabdevanja vodom za piće gradskih naselja

Red. broj	OPŠTINA	Broj vodo-voda	Broj stano-vnika	% stanovnika priključenih na vodovod	Stanje vodovoda					Ispitivanje higijenske ispravnosti vode		
					Prečišćavanje	Dezinfekcije			Zaštitna zona	Redovno	Povre-meno	Ne
						Redovno	Povre-meno	Ne				
1	ALEKSINAC	1	57749	87	da	da	-	-	da	da	-	-
2	BLACE	1	13800	65	da	da	-	-	da	ZZJZ Kruševac		
3	GADŽIN HAN	1	10464	99	-	da	-	-	da	da	-	-
4	DOLJEVAC	-	19561	nema izgrađenu vodovodnu mrežu								
5	ŽITORAĐA	1	18207	95	-	da	-	-	da	da	-	-
6	KURŠUMLIJA	2	26108	50	da	da	-	-	da	da	-	-
7	MEROŠINA	1	14812	55	-	da	-	-	da	da	-	-
8	NIŠ	1	250518	90	da	da	-	-	da	da	-	-
9	PROKUPLJE	1	48500	85	da	da	-	-	da	da	-	-
10	RAŽANJ	1	11369	85	-	da	-	-	da	ZZJZ Kruševac		
11	SVRLJIG	1	17284	90	-	da	-	-	da	da	-	-
12	SOKOBANJA	1	18571	100	da	da	-	-	da	ZZJZ Zaječar		

Tabela 36 Rezultati ispitivanja higijenske ispravnosti vode za piće gradskih vodovoda

Red. broj	VODOVOD GRAD	BAKTERIOLOŠKI PREGLED				FIZIČKO-HEMIJSKI PREGLED			
		Broj uzetih uzoraka	Neispravnih		Uzrok neispravnosti	Broj uzetih uzoraka	Neispravnih		Uzrok neispravnosti
			Broj	%			Broj	%	
1	ALEKSINAC	153	1	0.65	Streptococcus faecalis	151	25	16.56	Utrošak KMnO ₄ boja, Mn, NH ₄
2	BLACE	ANALIZE SE RADE U ZZJZ KRUŠEVAC							
3	GADŽIN HAN	43	3	6.98	AMB	43	2	4.65	NTU, boja, utrošak KMnO ₄
4	DOLJEVAC	nema izgrađenu vodovodnu mrežu							
5	ŽITORAĐA	36	-	-	-	36	1	2.78	NTU
6	KURŠUMLIJA	181	3	1.66	AMB	57	1	1.75	NTU
7	MEROŠINA	39	-	-	-	39	27	69.23	Elektroprovodljivost, pH
8	NIŠ	3380	2	0.06	E.colli, E.colli faecalis, Citrobacter, Enterobacter	3371	11	0.33	NTU, trunje, elektroprovodljivost, boja, Fe
9	PROKUPLJE	288	2	0.69	Enterobacter, Streptococcus faecalis	288	21	7.69	NTU, pH, elektroprovodljivost
10	RAŽANJ	ANALIZE SE RADE U ZZJZ KRUŠEVAC							
11	SVRLJIG	121	1	0.83	Koliformne bakterije	81	24	29.63	NTU, miris, Cl ₂
12	SOKOBANJA	ANALIZE SE RADE U ZZJZ ZAJEČAR							
UKUPNO		4241	12	0.28	Fekalni sojevi, AMB	4066	112	2.75	Utrošak KMnO ₄ , NTU, trunje, gvožđe

Tabela 37 Centralni način snabdevanja vodom za piće seoskih naselja

Red. broj	OPŠTINA	Broj naselja	Broj stanovnika	Broj vodovoda	Broj otvorenih kartona	% stanovnika priključenih na vodovod	Stanje vodovoda					Ispitivanje higijenske ispravnosti vode		
							Prečišćavanje	Dezinfekcije						
								Redovno	Povremeno	Ne	Zaštitna zona	Redovno	Povremeno	Ne
1	ALEKSINAC	72	63566	35	35	90	ne	-	24	11	24	-	-	35
2	BLACE	20	5300	20	20	100	ne	-	-	20	20	-	-	20
3	GADŽIN HAN	34	10500	34	34	97	ne	-	34	-	30	-	34	-
4	DOLJEVAC	15	19137	5	5	13	ne	ne	-	5	0	-	-	5
5	ŽITORAĐA	30	18300	14	14	45	ne	ne	14	-	5	-	-	14
6	KURŠUMLIJA	90	26108	12	12	50	ne	ne	da	ne	da	ne	ne	ne
7	MEROŠINA	26	14812	8	8	29	ne	ne	-	8	8	-	-	8
8	NIŠ	67	250518	36	29	50	ne	ne	1	28	5	-	5	24
9	PROKUPLJE	107	48500	130	100	60	ne	ne	da	-	20	ne	da	-
10	RAŽANJ	22	12175	9	9	40	ne	ne	-	9	-	-	-	9
11	SVRLJIG	38	17284	33	33	40,3	ne	ne	3	30	14	-	6	27
12	SOKOBANJA	25	18571	40	32	92	ne	ne	-	32	-	-	-	32

Tabela 38 Rezultati ispitivanja higijenske ispravnosti vode za piće seoskih vodovoda

Red. Broj	OPŠTINA	BAKTERIOLOŠKI PREGLED				FIZIČKO-HEMIJSKI PREGLED			
		Broj uzetih uzoraka	Neispravnih		Uzrok neispravnosti	Broj uzetih uzoraka	Neispravnih		Uzrok neispravnosti
			Broj	%			Broj	%	
1	ALEKSINAC	BEZ ANALIZA							
2	BLACE	BEZ ANALIZA							
3	GADŽIN HAN	BEZ ANALIZA							
4	DOLJEVAC	BEZ ANALIZA							
5	ŽITORAĐA	19	15	78,95	Fekalne sojevi	19	14	73.68	N2O5, NTU
6	KURŠUMLIJA	BEZ ANALIZA							
7	MEROŠINA	8	7	87.5	Fekalni sojevi, AMB	8	8	100	N2O5, KMnO4
8	NIŠ	18	11	61.11	Fekalni sojevi	18	7	38.89	N2O5, KMnO4,NTU
9	PROKUPLJE	BEZ ANALIZA							
10	RAŽANJ	BEZ ANALIZA							
11	SVRLJIG	BEZ ANALIZA							
12	SOKOBANJA	BEZ ANALIZA							

Tabela 39 Lokalni način snabdevanja vodom za piće iz javnih vodnih objekata

Red. broj	OPŠTINA	Broj naselja	Broj vodnih objekata	Broj vodnih objekata uvedenih u kartoteku	Stanje vodnog objekta		Ispitivanje higijenske ispravnosti vode		
					Zadovoljava	Ne-zadovoljava	Redovno	Povremeno	Ne
1	ALEKSINAC	72	41	22	4	18	-	-	22
2	BLACE	40	20	5	-	5	-	-	5
3	GADŽIN HAN	4	4	4	-	4	-	-	4
4	DOLJEVAC	15	7	7	-	7	-	7	-
5	ŽITORAĐA	30	2	2	-	2	-	-	2
6	KURŠUMLIJA	90	30	30	5	25	-	-	30
7	MEROŠINA	26	1	1	-	1	-	-	1
8	NIŠ	6	6	6	-	6	-	6	-
9	PROKUPLJE	107	5	5	4	1	-	-	5
10	RAŽANJ	22	2	2	-	2	-	-	2
11	SVRLJIG	39	58	58	-	58	-	-	58
12	SOKOBANJA	25	10	6	-	6	-	-	6
UKUPNO		476	186	148	13	135	-	13	135

Tabela 40 Rezultati ispitivanja higijenske ispravnosti vode za piće iz javnih vodnih objekata

Red. broj	Opština	BAKTERIOLOŠKI PREGLED				FIZIČKO-HEMIJSKI PREGLED			
		Broj uzetih uzoraka	Neispravnih		Uzrok neispravnosti	Broj uzetih uzoraka	Neispravnih		Uzrok neispravnosti
			Broj	%			Broj	%	
1	ALEKSINAC	nije rađeno							
2	BLACE	nije rađeno							
3	GADŽIN HAN	2	2	100	koliformne bakterije	2	2	100	Cl2
4	DOLJEVAC	24	4	16.67	koliformne bakterije	24	12	50	NTU
5	ŽITORAĐA	nije rađeno							
6	KURŠUMLIJA	nije rađeno							
7	MEROŠINA	3	3	100	Fekalni sojevi, AMB	3	3	100	N2O5
8	NIŠ	53	17	32.07	Fekalni sojevi	53	11	20.75	NTU, N2O3, N2O5
9	PROKUPLJE	nije rađeno							
10	RAŽANJ	nije rađeno							
11	SVRLJIG	nije rađeno							
12	SOKOBANJA	nije rađeno							
13	UKUPNO	82	26	31.71		82	28	34.15	

IV PODACI O KADROVIMA ZAPOSLENIM U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA

Prema Planu mreže Republike Srbije, na području Nišavskog i Topličkog okruga i opštine Soko Banja organizaciono postoji 27 samostalnih zdravstvenih ustanova (5 na području Topličkog okruga, 3 na području opštine Soko Banja i 19 na području Nišavskog okruga) i to: 2 zdravstvena centra (Aleksinac i Prokuplje); 10 domova zdravlja (Blace, Kuršumlja, Žitoradja, Ražanj, Svrljig, Gadžin Han, Doljevac, Merošina, Niš i Soko Banja); 10 vanbolničkih ustanova (Zavod za plućne bolesti i tuberkulozu Niš, Zavod za hitnu medicinsku pomoć Niš, Zavod za zdravstvenu zaštitu studenata Niš, Zavod za transfuziju krvi Niš, Zavod za sudsku medicinu Niš, Zavod za zaštitu zdravlja radnika Niš, Institut za javno zdravlje Niš, Klinika za stomatologiju Niš, Apotekarska ustanova Prokuplje i Apotekarska ustanova Niš) i 5 stacionarnih ustanova:

- Klinički centar Niš (28 organizacionih jedinica tipa klinika i instituta);
- Specijalna psihijatrijska bolnica u Gornjoj Toponici;
- Institut za prevenciju lečenje i rehabilitaciju reumatskih i srčanih oboljenja “Niška Banja” u Niškoj Banji;
- Specijalna bolnica za nespecifična plućna oboljenja Soko Banja;
- Specijalna bolnica za plućne i očne bolesti i TBC “Ozren” Soko Banja i

Broj zaposlenih u ovim ustanovama na dan 31.12.2007. godine iznosio je: na Nišavskom okrugu 7652, na Topličkom 1359 i u opštini Sokobanja 512.

Radnici u zdravstveni ustanovama Nišavskog okruga u 2007. godini, po opštinama

Tabela br. 41

Opština	Visoka sprema					Viša med. sprema	Srednja med. sprema	Niža med. sprema	Ukup. medic. radnika	Nemed radnici	Ukupan broj radnika
	Lekari	Stomatolozi	Farmaceuti	Saradnici	Svega						
1 Aleksinac	108	14	0	4	126	22	199	2	349	123	472
2 Gadžin Han	20	4	0	0	24	0	34	0	58	19	77
3 Doljevac	25	4	0	0	29	5	10	0	44	18	62
4 Merošina	21	3	0	0	24	0	48	0	72	20	92
5 Niš	1434	170	98	112	1814	277	2819	23	4933	1842	6775
6 Ražanj	14	2	0	0	16	0	33	0	49	17	66
7 Svrljig	24	5	0	0	29	2	54	0	85	23	108
8 Okrug	1646	202	98	116	2062	306	3197	25	5590	2062	7652
9 Sokobanja	83	5	2	3	93	33	176	0	302	210	512

Radnici u zdravstveni ustanovama Topličkog okruga u 2007. godini, po opštinama

Tabela br. 42

Opština	Visoka sprema					Viša med. sprema	Srednja med. sprema	Niža med. sprema	Ukup. medic. radnika	Nemed radnici	Ukupan broj radnika
	Lekari	Stomatolozi	Farmaceuti	Saradnici	Svega						
1 Blace	21	3	1	0	25	0	56	0	81	23	104
2 Žitorađa	19	9	0	0	28	7	53	0	88	25	113
3 Kuršumlja	35	5	0	0	40	3	59	0	102	45	147
4 Prokuplje	170	17	7	3	197	47	477	7	728	267	995
5 Okrug	245	34	8	3	290	57	645	7	999	360	1359

Radnici u zdravstveni ustanovama Nišavskog okruga u 2007. godini, po ustanovama

Tabela br. 43

Ustanova	Visoka sprema					Viša med. sprema	Srednja med. sprema	Niža med. sprema	Ukup. medic. radnika	Nemed. radnici	Ukupan broj radnika
	Lekari	Stoma- tolozi	Farma- ceuti	Sarad- nici	Svega						
1 DZ Aleksinac	66	14	0	4	84	9	96	0	189	65	254
2 Opšta bolnica Aleksinac	42	0	0	0	42	13	103	2	160	58	218
Ukupno ZC Aleksinac	108	14	0	4	126	22	199	2	349	123	472
3 DZ Gadžin Han	20	4	0	0	24	0	34	0	58	19	77
4 DZ Doljevac	25	4	0	0	29	5	40	0	74	18	92
5 DZ Merošina	21	3	0	0	24	0	48	0	72	20	92
6 DZ Ražanj	14	2	0	0	16	0	33	0	49	17	66
7 DZ Svrljig	24	5	0	0	29	2	54	0	85	23	108
8 DZ Sokobanja	29	5	2	0	36	7	50	0	93	32	125
9 Spec. bolnica za plućne i očne bolesti i TBC "Ozren" Sokobanja	20	0	0	1	21	12	56	0	89	75	164
10 Specijalna bolnica za nespecifična plućna obolenja Sokobanja	34	0	0	2	36	14	70	0	120	103	223
11 DZ Niš	306	71	0	18	395	82	653	0	1130	260	1390
12 Zavod za hitnu medicinsku pomoć Niš	84	9	0	0	93	3	93	0	189	136	325
13 Zavod za zdravstvenu zaštitu radnika Niš	84	17	1	15	117	5	163	0	285	61	346
14 Institut za zaštitu zdravlja Niš	66	0	0	16	82	15	71	0	168	60	228
15 Zavod za plućne bolesti i TBC Niš	15	0	0	1	16	3	22	0	41	13	54
16 Zavod za transfuziju krvi Niš	17	0	0	5	22	9	38	0	69	40	109
17 Zavod za zdravstvenu zaštitu studenata Niš	8	7	0	0	15	1	15	0	31	9	40
18 Klinika za stomatologiju Niš	1	65	0	0	66	2	66	0	134	17	151
19 Klinički centar Niš	735	0	5	39	779	120	1312	0	2211	774	2985
20 Institut za lečenje i rehabilitaciju Niška Banja	58	0	1	2	61	10	101	21	193	174	367
21 Specijalna psihijatrijska bolnica G. Toponica	51	1	0	14	66	27	193	2	288	238	526
22 Zavod za sudsku medicinu Niš	9	0	0	3	12	0	4	0	16	11	27
23 Apotekarska ustanova Niš	0	0	91	0	91	0	88	0	179	49	228

Radnici u zdravstveni ustanovama Topličkog okruga u 2007. godini, po ustanovama

Tabela br. 44

Ustanova	Visoka sprema					Viša med. sprema	Srednja med. sprema	Niža med. sprema	Ukup. medic. radnika	Nemed. radnici	Ukupan broj radnika
	Lekari	Stoma- tolozi	Farma- ceuti	Sarad- nici	Svega						
1 DZ Blace	21	3	1	0	25	0	56	0	81	23	104
2 DZ Žitorađa	19	9	0	0	28	7	53	0	88	25	113
3 DZ Kuršumlja	35	5	0	0	40	3	59	0	102	45	147
4 DZ Prokuplje	67	17	0	3	87	14	148	0	249	77	326
5 Opšta bolnica Prokuplje	101	0	0	3	104	32	299	7	442	107	549
6 Radna zajednica	1	0	0	0	1	1	0	0	2	63	65
7 Apoteka	1	0	7	0	8	0	30	0	38	20	58

V KORIŠĆENJE I RAD USTANOVA PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

Korišćenje zdravstvene službe je jedan od indikatora koji se može koristiti kada se vrši analiza zdravstvenog stanja stanovništva.

Korišćenje službe je izraz koji se odnosi na proporciju ljudi koji imaju potrebu za službom kojoj se obraćaju u datom vremenskom periodu, obično godišnje.

1. Obezbeđenost korisnika zdravstvenim radnicima i ostvareni obim usluga u 2007. godini - Nišavski okrug

Služba opšte medicine - lekari

Tabela br. 45

Opština	Broj korisnika	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	37009	23	1609	139271	6055	22	4
Gadžin Han	8133	13	626	69452	5342	20	9
Doljevac	15947	16	997	91876	5742	21	6
Merošina	12044	15	803	72191	4813	18	6
Niš	119563	111	1077	790662	7123	26	7
Ražanj	8221	7	1174	43244	6178	23	5
Svrljig	10272	13	790	70989	5461	20	7
Okrug	211189	198	1067	1277685	6453	24	6
Sokobanja	10498	15	700	73158	4877	18	7

Služba opšte medicine – ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 46

Opština	Broj korisnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta Visits			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	37009	32	1157	1,39	98523	3079	11	3
Gadžin Han	8133	16	508	1,23	33654	2103	8	4
Doljevac	15947	19	839	1,19	69852	3676	14	4
Merošina	12044	18	669	1,20	61251	3403	13	5
Niš	119563	188	636	1,69	534104	2841	10	4
Ražanj	8221	16	514	2,29	35977	2249	8	4
Svrljig	10272	19	541	1,46	71150	3745	14	7
Okrug	211189	308	686	1,56	904511	2937	11	4
Sokobanja	10498	19	553	1,27	87598	4610	17	8

Služba za zdravstvenu zaštitu predškolske dece – lekari

Tabela br. 47

Opština	Broj dece 0-6 god.	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	4217	4	1054	25689	6422	24	6
Gadžin Han	597	0,50	1194	4061	8122	30	7
Doljevac	1479	1	1138	7121	5478	20	5
Merošina	1184	1	1184	4694	4694	17	4
Niš	19008	33	576	190218	5764	21	10
Ražanj	745	1	745	2474	2474	9	3
Svrljig	917	1	917	9903	9903	36	11
Okrug	28147	42	665	244160	5772	21	9
Sokobanja	1164	2	582	11269	5635	21	10

Služba za zdravstvenu zaštitu predškolske dece - ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 48

Opština	Broj korisnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta Visits			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	4217	7	602	1,75	16227	2318	9	4
Gadžin Han	597	2	299	4,00	858	429	2	1
Doljevac	1479	2	740	1,54	4352	2176	8	3
Merošina	1184	2	592	2,00	3470	1735	6	3
Niš	19008	58	328	1,76	18138	313	1	1
Ražanj	745	1	745	1,00	1168	1168	4	2
Svrljig	917	2	459	2,00	5049	2525	9	6
Okrug	28147	74	380	1,75	49262	666	2	2
Sokobanja	1164	2	582	1,00	3041	1521	6	3

Služba za zdravstvenu zaštitu školske dece – lekari

Tabela br. 49

Opština	Broj školske dece	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	6175	4	1544	37539	9385	35	6
Gadžin Han	608	0,50	1216	3976	7952	29	7
Doljevac	1774	2	887	7654	3827	14	4
Merošina	1344	1	1344	8331	8331	31	6
Niš	36513	25	1461	131739	5270	19	4
Ražanj	804	1	804	3713	3713	14	5
Svrljig	1209	1	1209	10284	10284	38	9
Okrug	48427	34,50	1404	203236	5891	22	4
Sokobanja	1382	1	1382	13449	13449	49	10

Služba za zdravstvenu zaštitu školske dece - ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 50

Opština	Broj korisnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta Visits			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	6175	6	1029	1,50	6839	1140	4	1
Gadžin Han	608	2	304	4,00	1454	727	3	2
Doljevac	1774	3	591	1,50	5568	1856	7	3
Merošina	1344	1	1344	1,00	3663	3663	13	3
Niš	36513	43	849	1,72	214874	4997	18	6
Ražanj	804	1	804	1,00	1010	1010	4	1
Svrljig	1209	2	605	2,00	5462	2731	10	5
Okrug	48427	58	835	1,68	238870	4118	15	5
Sokobanja	1382	2	691	2,00	6889	3445	13	5

Služba za zdravstvenu zaštitu radnika – lekari

Tabela br. 51

Opština	Broj radnika	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	8995	5	1799	43573	8715	32	5
Niš	77047	55	1401	316972	5763	21	4
Ražanj	1043	1	1043	1594	1594	6	2
Svrljig	4381	2	2191	15665	7833	29	4
Okrug	91466	63	1452	377804	5997	22	4
Sokobanja	4997	3	1666	20508	6836	25	4

Služba za zdravstvenu zaštitu radnika – ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 52

Opština	Broj radnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta Visits			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	8995	8	1124	1,60	11153	1394	5	1
Niš	77047	74	1041	1,35	210342	2842	10	3
Ražanj	1043	1	1043	1,00	51	51	0	0
Svrljig	4381	4	1095	2,00	6877	1719	6	2
Okrug	91466	87	1051	1,38	228423	2626	10	2
Sokobanja	4997	3	1666	1,00	7439	2480	9	1

Služba za zdravstvenu zaštitu žena – lekari

Tabela br. 53

Opština	Broj žena preko 15 godina	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	24522	4	6131	8226	2057	8	0,3
Gadžin Han	4538	1	4538	3581	3581	13	0,8
Doljevac	7816	1	7816	3092	3092	11	0,4
Merošina	5984	1	5984	4337	4337	16	0,7
Niš	108029	26	4155	94462	3633	13	0,9
Ražanj	4960	1	4960	2136	2136	8	0,4
Svrljig	7961	2	3981	5235	2618	10	0,7
Okrug	163811	36	4550	121069	3363	12	0,7
Sokobanja	8219	1	8219	2676	2676	10	0,3

Služba za zdravstvenu zaštitu žena - ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 54

Opština	Broj korisnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	24522	5	4904	1,25	4084	817	3	0,2
Gadžin Han	4538	1	4538	1,00	2568	2568	9	0,6
Doljevac	7816	1	7816	1,00	695	695	3	0,1
Merošina	5984	1	5984	1,00	2707	2707	10	0,5
Niš	108029	38	2843	1,46	43786	1152	4	0,4
Ražanj	4960	1	4960	1,00	2314	2314	9	0,5
Svrljig	7961	3	2654	1,50	19215	6405	24	2,4
Okrug	163811	50	3276	1,39	75369	1507	6	0,5
Sokobanja	8219	1	8219	1,00	2369	2369	9	0,3

Stomatološka služba - Stomatolozi

Tabela br. 55

Opština	Broj stanovnika	Broj stomatologa	Broj stanovnika na 1 stomat.	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 stomatologa		Po stanovniku
					Godišnje	Dnevno	
Aleksinac	56396	14	4028	23342	1667	6	0,4
Gadžin Han	9338	4	2335	6624	1656	6	0,7
Doljevac	19200	4	4800	10954	2739	10	0,6
Merošina	14572	3	4857	4317	1439	5	0,3
Niš	252131	161	1566	388342	2412	9	1,5
Ražanj	10813	2	5407	4820	2410	9	0,4
Svrljig	16779	5	3356	12533	2507	9	0,7
Okrug	379229	193	1965	450932	2336	9	1,2
Sokobanja	18041	5	3608	7109	1422	5	0,4

Stomatološka služba – Stomatološke sestre

Tabela br. 56

Opština	Broj stanovnika	Broj stomatoloških sestara	Broj stanovnika na 1 stomatološku sestru	Broj stomatoloških sestara na 1 stomatologa
Aleksinac	56396	18	3133	1,29
Gadžin Han	9338	4	2335	1,00
Doljevac	19200	6	3200	1,50
Merošina	14572	7	2082	2,33
Niš	252131	161	1566	1,00
Ražanj	10813	2	5407	1,00
Svrljig	16779	5	3356	1,00
Okrug	379229	203	1868	1,05
Sokobanja	18041	5	3608	1,00

2. Obezbeđenost korisnika zdravstvenim radnicima i ostvareni obim usluga u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u 2007. godini - Toplički okrug

Služba opšte medicine - lekari

Tabela br. 57

Opština	Broj korisnika	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Blace	8480	10	848	54758	5476	20	6
Žitorađa	14419	14	1030	73836	5274	19	5
Kuršumljia	11585	15	772	75709	5047	19	7
Prokuplje	25368	21	1208	125347	5969	22	5
Okrug	59852	60	998	329650	5494	20	6

Služba opšte medicine – ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 58

Opština	Broj korisnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Blace	8480	24	353	2,40	63650	2652	10	8
Žitorađa	14419	20	721	1,43	35012	1751	6	2
Kuršumljia	11585	23	504	1,53	67722	2944	11	6
Prokuplje	25368	26	976	1,24	87717	3374	12	3
Okrug	59852	93	644	1,55	254101	2732	10	4

Služba za zdravstvenu zaštitu predškolske dece – lekari

Tabela br. 59

Opština	Broj dece 0-6 god.	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Blace	981	2	491	6473	3237	12	7
Žitorađa	1529	1	1529	7118	7118	26	5
Kuršumljia	1692	2	846	18832	9416	35	11
Prokuplje	4228	5	846	36427	7285	27	9
Okrug	8430	10	843	68850	6885	25	8

Služba za zdravstvenu zaštitu predškolske dece - ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 60

Opština	Broj korisnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta Visits			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Blace	981	5	196	2,50	3239	648	2	3
Žitorada	1529	5	306	5,00	2300	460	2	2
Kuršumljia	1692	3	564	1,50	-	-	-	-
Prokuplje	4228	8	529	1,60	34778	4347	16	8
Okrug	8430	21	401	2,10	40317	1920	7	5

Služba za zdravstvenu zaštitu školske dece – lekari

Tabela br. 61

Opština	Broj školske dece	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Blace	1544	2	772	6393	3197	12	4
Žitorada	1939	1	1939	6522	6522	24	3
Kuršumljia	2998	3	999	15974	5325	20	5
Prokuplje	7076	6	1179	36294	6049	22	5
Okrug	13557	12	1130	65183	5432	20	5

Služba za zdravstvenu zaštitu školske dece - ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 62

Opština	Broj korisnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Blace	1544	5	309	2,50	3889	778	3	3
Žitorada	1939	5	388	5,00	1591	318	1	1
Kuršumljia	2998	3	999	1,00	-	-	-	-
Prokuplje	7076	8	885	1,33	25399	3175	12	4
Okrug	13557	21	646	1,75	30879	1470	5	2

Služba za zdravstvenu zaštitu radnika – lekari

Tabela br. 63

Opština	Broj radnika	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Blace	2331	1	2331	9073	9073	33	4
Kuršumljia	4761	2	2381	26256	13128	48	6
Prokuplje	11323	9	1258	63447	7050	26	6
Okrug	18415	12	1535	98776	8231	30	5

Služba za zdravstvenu zaštitu radnika – ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 64

Opština	Broj radnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Blace	2331	2	1166	2,00	-	-	-	-
Kuršumljia	4761	2	2381	1,00	1703	852	3	0,3
Prokuplje	11323	13	871	1,44	38086	2930	11	3
Okrug	18415	17	1083	1,42	39789	2341	9	2

Služba za zdravstvenu zaštitu žena – lekari

Tabela br. 65

Opština	Broj žena preko 15 godina	Broj lekara	Broj korisnika na 1 lekara	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 lekara		Po korisniku
					Godišnje	Dnevno	
Blace	5808	1	5808	2777	2777	10	0,5
Žitorađa	7366	1	7366	2855	2855	10	0,4
Kuršumljija	8823	2	4412	5538	2769	10	0,6
Prokuplje	20210	4	5053	13703	3426	13	0,7
Okrug	42207	8	5276	24873	3109	11	0,6

Služba za zdravstvenu zaštitu žena - ostali zdravstveni radnici

Tabela br. 66

Opština	Broj korisnika	Br. med. sestara	Broj korisnika na 1 med. ses.	Br. m.s. na 1 lekara	Broj poseta			
					Ukupno	Na 1 medic. sestru		Po korisniku
						Godišnje	Dnevno	
Blace	5808	1	5808	1,00	-	-	-	0,0
Žitorađa	7366	2	3683	2,00	3980	1990	7	0,5
Kuršumljija	8823	2	4412	1,00	-	-	-	0,0
Prokuplje	20210	5	4042	1,25	32506	6501	24	1,6
Okrug	42207	10	4221	1,25	36486	3649	13	0,9

Stomatološka služba - Stomatolozi

Tabela br. 67

Opština	Broj stanovnika	Broj stomatologa	Broj stanovnika na 1 stomat.	Broj poseta			
				Ukupno	Na 1 stomatologa		Po stanovniku
					Godišnje	Dnevno	
Blace	13336	4	3334	4437	1109	4	0,3
Žitorađa	17887	9	1987	9212	1024	4	0,5
Kuršumljija	21036	5	4207	13142	2628	10	0,6
Prokuplje	47995	29	1655	33937	1170	4	0,7
Okrug	100254	47	2133	60728	1292	5	0,6

Stomatološka služba – Stomatološke sestre

Tabela br. 68

Opština	Broj stanovnika	Broj stomatoloških sestara	Broj stanovnika na 1 stomatološku sestru	Broj stomatoloških sestara na 1 stomatologa
Blace	13336	3	4445	0,75
Žitorađa	17887	6	2981	0,67
Kuršumljija	21036	6	3506	1,20
Prokuplje	47995	25	1920	0,86
Okrug	100254	40	2506	0,85

Autor:
Prim. dr sc. med. Dragan Bogdanović