

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE**

S T A T U S Z D R A V L J A
**PUČANSTVA KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE
ŽUPANIJE U 2012.**



KOPRIVNICA, 2013.

Izdavač:

Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije
Služba za javno zdravstvo i socijalnu medicinu

Trg Tomislava dr. Bardeka 10/10
48 000 KOPRIVNICA

Glavni urednik:

dr. sc. Davorka Gazdek, dr. med.

Tehnička podrška:

Suzana Šestak, bacc. med. techn.

Prikupljanje podataka:

Vlatka Janeš Poje, dr. med.
Nadica Puškaš, dipl. soc. radnik
Suzana Šestak, bacc. med. techn.
Aleksandar Vrhovec, bacc. inf.

SADRŽAJ

UVOD.....	3
I. STANOVNIŠTVO KOPRIVNIČKO – KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE.....	5
* Popis stanovništva po gradovima i općinama.....	6
* Osnovni kontingenti stanovništva.....	7
II. VITALNI DOGAĐAJI.....	8
* Prirodno kretanje stanovništva po gradovima i općinama u 2012.....	9
* Rođeni i umrli prema spolu u 2012.....	10
* Natalitet, mortalitet, prirodni priraštaj u 2012.....	11
* Prirodni priraštaj gradova i općina 1991.-2012.....	12
* Živorodeni (natalitet), umrli (mortalitet), prirodno kretanje i priraštaj, 1991.-2012.....	13
* Natalitet i mortalitet, 1991.-2012.....	14
* Umrli prema uzroku smrti u 2012.....	15
* Umrli prema godinama starosti u 2012.....	16
* Umrli zbog bolesti cirkulacijskog sustava u 2012.....	17
* Umrli zbog nekih posebno izdvojenih bolesti u 2012.....	17
* Umrli zbog novotvorina u 2012.....	18
III. POBOL (MORBIDITET).....	19
* Ukupni morbiditet.....	20
* Morbiditet dojenčadi i male djece.....	21
* Morbiditet školske djece.....	22
* Morbiditet odraslih.....	23
* Morbiditet starijih od 65 godine.....	24
IV. HITNA MEDICINSKA POMOĆ.....	26
V. PATRONAŽNA DJELATNOST.....	28
VI. ZDRAVSTVENA ZAŠTITA ŽENA.....	30
* Djelatnici u zdravstvenoj zaštiti žena.....	31
* Broj žena u skrbi.....	31
* Savjetovalište za trudnice.....	32
* Zdravstvena zaštita žena (morbiditet).....	33
* Vodeći uzroci morbiditeta žena.....	34
VII. DENTALNA ZAŠTITA.....	35
VIII. ZARAZNE BOLESTI.....	37
* Kretanje zaraznih bolesti u 2012.....	38
Etiološka dijagnostika u mikrobiološkoj djelatnosti.....	39
IX. CENTAR ZA PREVENCIJU OVISNOSTI.....	41
* Ovisnost o psihoaktivnim tvarima.....	42
* Ovisnost o alkoholu.....	46
X. SAMOUBOJSTVA I POKUŠAJI SAMOUBOJSTVA.....	51
XI. ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI.....	54
* Zdravstvene ustanove u Županiji.....	55
* Ordinacije privatne prakse.....	56

Publikacija *Status zdravlja Koprivničko-križevačke županije* za 2012., koju objavljuje Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije, rezultat je kontinuiranog godišnjeg prikupljanja i obrade zdravstveno-statističkih podataka te podataka vitalne statistike od svih subjekata uključenih u zdravstvenu zaštitu. Publikacija se izdaje kontinuirano svake godine.

Publikacija predstavlja ocjenu zdravstvenog stanja u Županiji za 2012. i u njoj se nalaze informacije koje smo smatrali da su najvažnije za tu ocjenu.

Na području od 1.748 km² na koliko se prostire Koprivničko-križevačka županija, prema podacima popisa stanovništva iz 2011. živi 115.584 stanovnika, za 8.831 (7,1%) manje nego prema popisu stanovništva iz 2001. godine. Iako je teško reći koliko bi smanjenje stanovništva bilo da se primijenila ista metodologija kao kod popisa stanovništva iz 2001., ipak se s velikom vjerojatnošću može reći da je smanjenje stanovništva u Županiji stvarno i da nije samo različita metodologija u prikupljanju podataka uzrokom toga smanjenja. Naime, prateći trendove tijekom više desetljeća - negativan trend prirodnog priraštaja gdje više osoba umire nego što se rodi te negativan migracijski trend gdje se više stanovnika odseli nego useli, ne daju nadu da bi stanje bilo bitno drugačije da se primijenila ista metodologija prikupljanja podataka kao i u 2001.

Županija se sastoji od tri grada (Koprivnice-administrativnog središta, Križevaca i Đurđevca) u kojima živi oko 52% stanovnika, i 22 općine od kojih su, kao i 2001., i nadalje najveće općine Sv. Ivan Žabno, Sv. Petar Orehovec i Virje.

Broj rođenih, ali i umrlih je u razdoblju 1991.-2000. bio u konstantnom padu, dok je od 2001. stabilan i konstantan. Od 2001. prosječno se godišnje u našoj Županiji rodi oko 1.150 djece, a umre oko 1.700 osoba. Kako je broj umrlih viši od rođenih, prirodni priraštaj je godinama negativan. U 2012. 483 osoba je umrlo više nego što se rodilo. Pozitivan prirodni priraštaj zabilježen je samo u gradu Koprivnici.

Navedeni podaci ukazuju na zaključak da je Koprivničko-križevačka županija sve starija s nedovoljnim pomlađivanjem što će u budućnosti neminovno dovesti do problema u mirovinskom sustavu, većoj zdravstvenoj potrošnji te uvećanim socijalnim potrebama.

Vodeći uzroci smrti u Županiji, kao i u cijeloj Hrvatskoj, su bolesti cirkulacijskog sustava koje su, 2012., u udjelu ukupne smrtnosti činile 47%, zloćudne novotvorine

su činile 27% ukupne smrtnosti, dok su bolesti probavnog sustava te ozljede i otrovanja bile podjednako zastupljene, svaka s 6% ukupne smrtnosti.

Prema pojedinačnom uzroku smrti, najviše osoba je umrlo od moždanog udara (34%), kronične ishemijske bolesti srca (22%) te infarkta srca (15%). Od zloćudnih novotvorina umrla je 421 osoba u 2012., više muškaraca nego žena, a najviše zbog raka bronha i pluća (74 osoba), raka debelog i završnog dijela crijeva (49 osoba), prostate (32 muškaraca), dojke (25 žena) te želuca (24 osoba).

Dok je po spolu, u ukupnoj smrtnosti podjednak broj umrlih muškaraca i žena, od bolesti cirkulacijskog sustava od kojih je umrlo je najviše osoba (743 osoba), više je umrlo žena nego muškaraca.

Statistika pobola dobivena putem izvješća primarne zdravstvene zaštite pokazuje da su tri vodeća uzroka zbog kojih naši žitelji traže zdravstvenu pomoć svojeg izabranog liječnika opće medicine i/ili pedijatra isti kao i ranijih godina, a to su: akutne dišne bolesti, kronične bolesti krvožilnog sustava te mišićno-koštanog sustava. Od toga, akutne dišne bolesti najčešća su dijagnoza u djece i mladih (0-19 god.), mišićno-koštane bolesti najčešća su dijagnoza u odraslih (20-64 god.), dok su bolesti cirkulacijskog sustava, očekivano, najčešća dijagnoza u osoba starijih od 64 godina.

Ukupno je zaposlenih u zdravstvenom sektoru na dan 31. prosinca 2012. bilo 1.556 zaposlenih. U odnosu na prethodnu godinu došlo je do minornog smanjenja broja zdravstvenih djelatnika (liječnika i medicinskih sestara srednje stručne spreme), dok se broj administrativno-tehničkog osoblja već godinama nije bitno promijenio.

Zahvaljujemo svim davaocima podataka koji su omogućili da sadržaj ove publikacije bude što obuhvatniji i kvalitetniji.

dr. sc. Davorka Gazdek, dr. med.,
spec. javnog zdravstva

I.

**STANOVNIŠTVO
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE**

**Popis stanovništva po gradovima i općinama
Koprivničko - križevačke županije**

	2001.*	2011.**
UKUPNO	124.467	115.584
GRADOVI		
1. Koprivnica	30.994	30.854
2. Križevci	22.324	21.122
3. Đurđevac	8.862	8.264
OPĆINE		
1. Drnje	2.156	1.863
2. Đelekovec	1.824	1.533
3. Ferdinandovac	2.107	1.750
4. Gola	2.760	2.431
5. Gornja Rijeka	2.035	1.779
6. Hlebine	1.470	1.304
7. Kalinovac	1.725	1.597
8. Kalnik	1.611	1.351
9. Kloštar Podravski	3.603	3.306
10. Koprivnički Bregi	2.549	2.381
11. Koprivnički Ivanec	2.361	2.121
12. Legrad	3.161	2.241
13. Molve	2.379	2.189
14. Novigrad Podravski	2.764	2.872
15. Novo Virje	1.412	1.216
16. Peteranec	2.848	2.704
17. Podravske Sesvete	1.778	1.630
18. Rasinja	3.818	3.267
19. Sokolovac	3.964	3.417
20. Sveti Ivan Žabno	5.628	5.222
21. Sveti Petar Orehovec	5.137	4.583
22. Virje	5.197	4.587

Izvor: *Popis stanovništva iz 2001. Podaci preuzeti iz Statističkog ljetopisa RH, 2004.

**Popis stanovništva iz 2011. Web stranice Državnog zavoda za statistiku

Osnovni kontingenti stanovništva, 2001. i 2011.

Struktura stanovništva po dobnim skupinama

Koprivničko-križevačka županija		Ukupno		0-6		0-14		0-19		Fertilni 15-49		Radni M 15-64 Ž 15-59		65 i više godina	
			%		%		%		%		%		%		%
SVI	2001.	124.467	100,0	9.410	7,6	21.064	16,9	29.438	23,7	-	-	78.410	63,0	20.520	16,5
	2011.	111.584	100,0	8.087	7,0	18.151	15,7	24.937	21,6	-	-	76.937	66,6	20.496	17,7
muškarci	2001.	60.118	48,3	4.797	8,0	10.798	18,0	15.097	25,1	-	-	41.589	69,2	7.557	12,6
	2011.	55.964	48,4	4.316	7,7	9.453	16,9	12.958	23,2	-	-	38.970	69,6	7.541	13,5
žene	2001.	64.349	51,7	4.613	7,2	10.266	16,0	14.341	22,3	29.160	45,3	36.821	57,2	12.963	20,1
	2011.	59.620	51,6	3.771	6,3	8.698	14,6	11.979	20,1	25.775	43,2	37.967	63,7	12.955	21,7

Izvor: Popis stanovništva iz 2001. Podaci preuzeti iz Statističkog ljetopisa RH, 2004.
Popis stanovništva iz 2011. Podaci preuzeti s web stranica Državnog zavod za statistiku

Napomena: Kod interpretacije podataka i uspoređivanja, treba voditi računa da je između dviju popisnih godina došlo do izvjesnih metodoloških promjena te da se podaci ne mogu u potpunosti uspoređivati.

Prema popisu stanovništva 2011. prosječna starost stanovništva Koprivničko-križevačke županije je 41,6 godina, za muškarce 39,4, a za žene 43,6 godina

II.

VITALNI DOGAĐAJI

Prirodno kretanje stanovništva koprivničko-križevačke županije u 2012. po gradovima i općinama

GRAD / OPĆINA	ROĐENI			UMRLI		PRIRODNO KRETANJE
	UKUPNO	ŽIVOROĐENI	MRTVOROĐENI	UKUPNO	DOJENČAD	
Koprivnica	330	329	1m	287	2	+42
Križevci	218	218	-	259	-	-41
Đurđevac	83	82	1ž	98	-	-16
Drnje	18	18	-	27	-	-9
Đelekovec	9	9	-	24	-	-15
Ferdinandovac	16	16	-	35	-	-19
Gola	23	22	1m	50	-	-28
Gornja Rijeka	16	16	-	32	-	-16
Hlebine	8	8	-	18	-	-10
Kalinovac	14	14	-	29	-	-15
Kalnik	9	9	-	30	-	-21
Kloštar Podravski	36	36	-	52	-	-16
Koprivnički Bregi	18	18	-	33	-	-15
Koprivnički Ivanec	14	14	-	35	-	-21
Legrad	15	14	1m	57	-	-43
Molve	21	21	-	30	-	-9
Novigrad Podravski	20	20	-	55	-	-35
Novo Virje	9	9	-	21	-	-12
Peteranec	25	25	-	35	-	-10
Podravske Sesvete	21	21	-	21	-	0
Rasinja	24	24	-	56	-	-32
Sokolovac	25	25	-	61	-	-36
Sveti Ivan Žabno	46	46	-	94	-	-48
Sveti Petar Orehovec	41	41	-	71	1	-30
Virje	37	37	-	65	-	-28
SVEUKUPNO	1.096	1.092	4	1.575	3	-483

Izvor: Državni zavod za statistiku (detaljna klasifikacija umrlih za Koprivničko- križevačku županiju za 2012.).

Napomena: „m“ je oznaka za muški spol; „ž“ je oznaka za ženski spol

Živorođeni i umrli prema spolu u 2012.

GRAD / OPĆINA	ŽIVOROĐENI			UMRLI		
	SVEGA	MUŠKI	ŽENSKI	SVEGA	MUŠKI	ŽENSKI
Koprivnica	329	165	161	287	139	148
Križevci	218	115	103	259	124	135
Đurđevac	82	48	34	98	52	46
Drnje	18	8	10	27	14	13
Đelekovec	9	3	6	24	9	15
Ferdinandovac	16	8	8	35	25	10
Gola	22	13	9	50	34	16
Gornja Rijeka	16	11	5	32	17	15
Hlebine	8	4	4	18	10	8
Kalinovac	14	6	8	29	13	16
Kalnik	9	5	4	30	18	12
Kloštar Podravski	36	22	14	52	25	27
Koprivnički Bregi	18	7	11	33	15	18
Koprivnički Ivanec	14	10	4	35	20	15
Legrad	14	10	4	57	26	31
Molve	21	11	10	30	12	18
Novigrad Podravski	20	13	7	55	28	27
Novo Virje	9	7	2	21	10	11
Peteranec	25	10	15	35	18	17
Podravske Sesvete	21	12	9	21	8	13
Rasinja	24	12	12	56	33	23
Sokolovac	25	14	11	61	36	25
Sveti Ivan Žabno	46	24	22	94	41	53
Sveti Petar Orehovec	41	22	19	71	37	34
Virje	37	18	19	65	33	32
UKUPNO	1.092	581	511	1.575	797	778

Izvor: Državni zavod za statistiku (detaljna klasifikacija umrlih za Koprivničko- križevačku županiju za 2012.).

Natalitet, mortalitet i prirodni priraštaj u 2012.

GRAD / OPĆINA	NATALITET ‰	MORTALITET ‰	PRIRODNI PRIRAŠTAJ ‰
Koprivnica	10.7	9.3	+1.4
Križevci	10.3	12.3	-2.0
Đurđevac	9.9	11.9	-2.0
Drnje	9.7	14.5	-4.8
Đelekovec	5.9	15.7	-9.8
Ferdinandovac	9.1	20.0	-10.9
Gola	9.0	20.6	-11.6
Gornja Rijeka	9.0	18.0	-9.0
Hlebine	6.1	14.0	-7.9
Kalinovac	8.8	18.2	-9.4
Kalnik	6.7	22.2	-15.5
Kloštar Podravski	10.9	15.7	-4.8
Koprivnički Bregi	7.6	13.9	-6.3
Koprivnički Ivanec	6.6	17.0	-10.4
Legrad	6.2	25.4	-19.2
Molve	9.6	14.0	-4.4
Novigrad Podravski	7.0	19.1	-12.1
Novo Virje	7.4	17.3	-9.9
Peteranec	9.2	13.0	-3.8
Podravske Sesvete	12.9	12.9	0.0
Rasinja	7.3	17.1	-9.8
Sokolovac	7.3	17.9	-10.6
Sveti Ivan Žabno	8.8	18.0	-9.2
Sveti Petar Orehovec	9.0	15.5	-6.5
Virje	8.1	14.2	-6.1
ŽUPANIJA	9.4	13.6	-4.2

Izvor: Državni zavod za statistiku (detaljna klasifikacija umrlih za Koprivničko- križevačku županiju za 2012.).

Napomena: Stope nataliteta, mortaliteta i prirodnog priraštaja su računane u odnosu na popis stanovništva 2011.

Prirodni priraštaj gradova i općina, 2001. - 2012.

PRIRODNI PRIRAŠTAJ												
Grad / općina	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Koprivnica	0,0	-1,3	-0,7	-2,4	-2,1	-0,5	-1,9	-1,3	0,0	-0,4	+1,4	+1,4
Križevci	-4,0	-4,1	-3,1	-3,4	-1,6	-3,6	-3,3	-3,8	-3,0	-2,0	-3,0	-2,0
Đurđevac	-2,7	-3,9	-6,8	-6,3	-5,6	-1,8	-2,4	-3,0	-2,7	-4,8	-3,9	-2,0
Drnje	-6,5	-9,6	-4,2	-5,6	+5,1	-7,0	-1,8	-15,3	-8,8	-2,8	-8,3	-4,8
Đelekovec	-9,3	-12,1	-14,2	-16,5	-10,9	-12,6	-6,0	-11,0	-16,4	-7,7	-14,8	-9,8
Gola	-5,8	-3,3	-3,9	-9,4	-6,9	-9,4	-5,0	-4,3	-9,5	-7,7	-7,5	-11,6
Hlebine	-2,1	-4,1	-10,8	-10,1	-6,8	-8,8	-10,2	-10,9	-9,6	-11,6	-10,5	-7,9
Koprivnički Bregi	-3,6	-4,7	-3,5	-9,0	+1,2	-1,5	-7,9	-2,7	-1,1	-1,9	-0,8	-6,3
Koprivnički Ivanec	-10,1	-7,6	-8,9	-5,1	-2,5	-5,1	-11,1	-9,7	-5,4	-8,0	-8,0	-10,4
Legrad	-8,6	-10,8	-13,7	-24,7	-16,3	-14,1	-12,6	-6,9	-15,9	-10,8	-13,4	-19,2
Novigrad Podravski	-8,0	-7,9	-10,4	-6,0	-4,4	-7,3	-4,4	-3,8	-6,6	-8,8	-10,4	-12,1
Peteranec	-5,2	-1,7	-6,3	-1,4	-2,5	-2,5	-1,4	-4,2	-4,6	-3,2	-1,8	-3,8
Rasinja	-5,5	-9,2	-10,7	-9,9	-6,3	-7,6	-6,0	-7,6	-7,1	-6,6	-5,2	-9,8
Sokolovac	-9,0	-8,6	-10,8	-4,8	-5,1	-4,5	-9,1	-5,5	-6,8	-5,8	-7,5	-10,6
Gornja Rijeka	-8,3	-6,9	-1,5	-8,3	-10,3	-13,7	-11,3	-8,8	-10,4	-4,5	-7,8	-9,0
Kalnik	-15,7	-8,7	-13,6	-11,8	-8,1	-13,6	-13,7	0,0	-8,1	-6,2	-8,0	-15,5
Sv. Ivan Žabno	-12,2	-6,9	-9,8	-5,4	-6,3	-7,8	-8,6	-8,0	-0,5	-4,4	-4,9	-9,2
Sv. Petar Orehovec	-8,1	-7,8	-4,8	-11,1	-11,1	-8,0	-9,9	-8,4	-8,2	-5,3	-2,3	-6,5
Ferdinandovac	-8,1	-7,1	-7,1	-5,7	-5,7	-16,7	-10,5	-9,5	-9,5	-18	-9,0	-10,9
Kalinovac	-14,3	-5,2	-2,9	-7,5	-8,7	-13,4	-4,0	-8,1	-3,5	-11,6	-6,3	-9,4
Kloštar Podravski	-0,5	-2,5	+0,8	-6,7	-6,1	-1,7	-8,1	-4,4	-6,7	-0,8	-7,4	-4,8
Molve	-4,2	+0,4	-10,5	+0,4	-5,1	-4,7	+0,5	-3,4	+3,0	-1,2	-11,4	-4,4
Novo Virje	-2,8	-4,9	+1,4	-13,5	-5,0	-7,1	-6,4	-4,2	-8,5	-7,1	+4,2	-9,9
Podravske Sesvete	-5,7	-7,3	-11,2	-2,3	-3,3	-9,5	-9,6	-1,7	-7,8	-15,2	-10,1	0,0
Virje	-7,5	-4,2	-9,4	-6,7	-4,8	-9,6	-4,3	-6,5	-4,3	-5,2	-8,5	-6,1
ŽUPANIJA	-4,2	-4,5	-4,8	-5,2	-3,7	-4,6	-4,6	-4,3	-4,3	-4,0	-4,0	-4,2

Napomena: Stope za godine 2001-2010 računane na popis stanovništva 2001, a od tada stope računane na popis stanovništva 2011.

Živorodeni (natalitet), umrli (mortalitet), prirodno kretanje i priraštaj, 1991.- 2012.

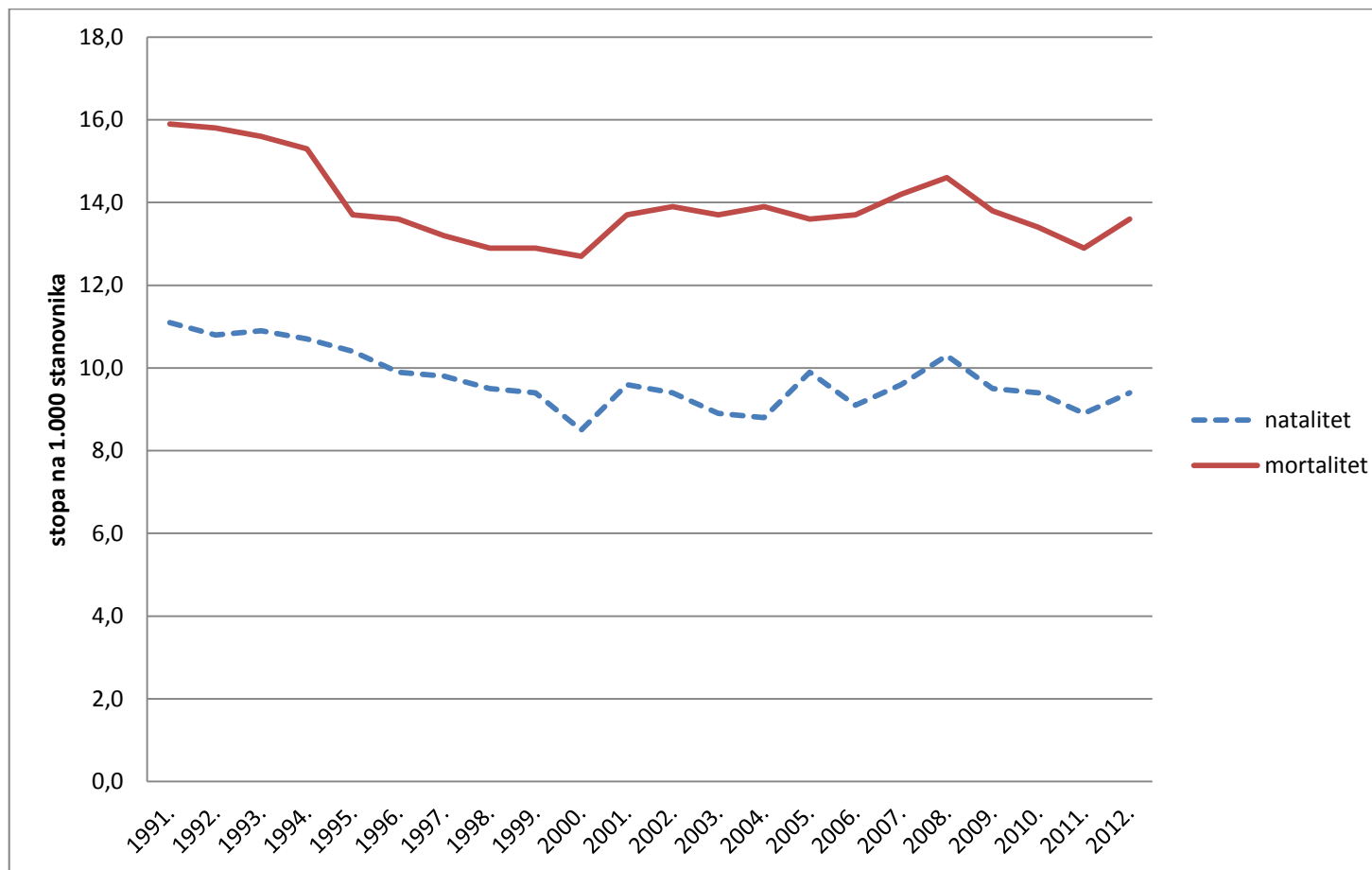
Koprivničko-križevačka županija	1991.	1992.	1993.	1994.	1995.	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.
Živorodeni	1.441	1.398	1.417	1.385	1.353	1.291	1.267	1.228	1.177	1.083
Natalitet (‰)	11,1	10,8	10,9	10,7	10,4	9,9	9,8	9,5	9,4	8,5
Umrli	2.062	2.052	2.021	1.984	1.782	1.764	1.707	1.670	1.665	1.569
Mortalitet (‰)	15,9	15,8	15,6	15,3	13,7	13,6	13,2	12,9	12,9	12,7
Prirodno kretanje	-621	-654	-604	-599	-429	-473	-440	-441	-488	-486
Priraštaj (‰)	-4,8	-5,0	-4,7	-4,6	-3,3	-3,7	-3,4	-3,4	-3,5	-4,2

Koprivničko-križevačka županija	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.
Živorodeni	1.200	1.168	1.104	1.099	1.239	1.127	1.157	1.232	1.190	1.173	1.108	1.092
Natalitet (‰)	9,6	9,4	8,9	8,8	9,9	9,1	9,6	10,3	9,5	9,4	8,9	9,4
Umrli	1.706	1.724	1.708	1.738	1.694	1.702	1.709	1.751	1.721	1.673	1.607	1.575
Mortalitet (‰)	13,7	13,9	13,7	13,9	13,6	13,7	14,2	14,6	13,8	13,4	12,9	13,6
Prirodno kretanje	-506	-556	-604	-639	-455	-575	-552	-519	-531	-500	-499	-483
Priraštaj (‰)	-4,1	-4,5	-4,8	-5,2	-3,7	-4,6	-4,6	-4,3	-4,3	-4,0	-4,0	-4,2

Izvor: Hrvatski statistički ljetopis (1991-2000) te Državni zavod za statistiku (2001-2012)

Napomena: Za godine 2001-2010. stope računane na popis stanovništva 2001, a za godine 2011. i 2012. stope računane na popis stanovništva 2011.

Natalitet i mortalitet u Koprivničko-križevačkoj županiji, 1991.-2012.



Umrli prema uzroku smrti u 2012.

MKB-10	Šifre	UZROK SMRTI-opis	SVEGA	muškarci	žene
I	A00-B99	Zarazne i parazitarne bolesti	8	4	4
II	C00-D48	Novotvorine	421	243	178
III	D50-D89	Bolesti krvi i krvotvornog sustava	-	-	-
IV	E00-E90	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	32	12	20
V	F00-F99	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	34	19	15
VI	G00-G99	Bolesti živčanog sustava	22	8	14
VII	H00-H59	Bolesti oka i očnih adneksa	-	-	-
VIII	H60-H95	Bolesti uha i mostoidnog nastavka	-	-	-
IX	I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava	743	328	415
X	J00-J99	Bolesti dišnog sustava	74	49	25
XI	K00-K93	Bolesti probavnog sustava	91	56	35
XII	L00-L99	Bolesti kože i potkožnog tkiva	-	-	-
XIII	M00-M99	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	1	-	1
XIV	N00-N99	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	31	13	18
XV	O00-O99	Trudnoća, porođaj, babinje	-	-	-
XVI	P00-P96	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	2	-
XVII	Q00-Q99	Kongenitalne malformacije i kromosomske abnormalnosti	1	1	-
XVIII	R00-R99	Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	21	4	17
XIX	S00-T98	Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	94	58	36
XX	V01-Y98	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	-	-	-
XXI	Z00-Z99	Čimbenici koji utječu na zdravlje...	-	-	-
		Nepoznato			
UKUPNO			1.575	797	778

Izvor: Državni zavod za statistiku (detaljna klasifikacija umrlih za Koprivničko-križevačku županiju za 2012.).

Umrli prema godinama starosti u 2012.

GODINE STAROSTI	BROJ UMRLIH
0	3
1-4	1
5-9	2
10-14	3
15-19	-
20-24	4
25-29	7
30-34	5
35-39	5
40-44	22
45-49	34
50-54	59
55-59	85
60-64	96
65-69	135
70-74	211
75-79	284
80- 84	322
85 i više	297
UKUPNO	1.575

Izvor: Državni zavod za statistiku (detaljna klasifikacija umrlih za Koprivničko-križevačku županiju za 2012.)

Umrli zbog bolesti cirkulacijskog sustava u 2012.

Vrsta bolesti	MKB-10	Ukupno	Muškarci	Žene
Hipertenzivne bolesti	I10-I15	89	29	60
Infarkt srca	I20-I23	110	66	44
Kronična ishemična bolest srca	I25	177	77	100
Plućna bolest srca	I26-I28	4	1	3
Kardiomiopatija dilatacijska	I42	3	3	-
Arest srca	I46	12	5	7
Insuficijencija srca	I50	41	16	25
Cerebrovaskularne bolesti	I60-I69	254	102	152
Ostale kardiovaskularne bolesti		53	29	24
UKUPNO		743	328	415

Umrli zbog nekih posebno izdvojenih bolesti u 2012.

Vrsta bolesti	MKB-10	Ukupno	Muškarci	Žene
Šećerna bolest	E10-E14	32	12	20
Kronični alkoholizam	F10,2	12	11	1
Alkoholna bolest jetre	K70	34	27	7
Zatajenje jetre	K72	-	-	-
Fibroza i ciroza jetre	K74	28	19	9

Izvor: Državni zavod za statistiku (detaljna klasifikacija umrlih za Koprivničko-križevačku županiju za 2012.)

Umrli zbog novotvorina u 2012.

Vrsta novotvorine	MBK-10	Ukupno	Muškarci	Žene
Dno usne šupljine	C04	2	2	0
Ostali i nespecificirani dijelovi usne šupljine	C06	1	1	0
Parotidna (zaušna) žlijezda	C07	2	1	1
Velika žlijezda slinovnica	C08	1	1	0
Ždrijelo	C10-C13	7	7	0
Jednjak	C15	15	12	3
Želudac	C16	24	15	9
Debelo crijevo	C18	21	14	7
Rektosigmoid	C19	2	2	0
Rektum	C20	26	17	9
Jetra	C22	14	12	2
Žučni mjehur	C23	3	1	2
Bilijarni trakt	C24	5	2	3
Gušterača	C25	18	5	13
Ostali i nedefinirani probavni organi	C26	1	1	0
Akcesorni sinus	C31	1	0	1
Grkljan	C32	3	2	1
	C33	1	1	0
Bronh i pluća	C34	74	61	13
Kost i zglobova hrskavica	C41	2	0	2
Melanom kože	C43	5	2	3
Ostale zloćudne novotvorine kože	C44	3	2	1
Periferni živci i autonomni živčani sustav	C47	1	1	0
Ostale zloćudne novotvorine vezivnog i mekog tkiva	C49	1	1	0
Dojka	C50	25	0	25
Stidnica	C51	1	0	1
Rodnica	C52	1	0	1
Vrat maternice	C53	4	0	4
Maternica	C54-C55	5	0	5
Jajnici	C56	16	0	16
Spolni ud	C60	1	1	0
Prostata	C61	32	32	0
Bubrezi	C64	12	7	5
Mokraćni mjehur	C67	11	8	3
Mozak	C71	12	6	6
Štitnjača	C73	3	0	3
Nadbubrežna žlijezda	C74	1	0	1
Endokrina žlijezda	C75	1	1	0
Zloćudne novotvorine sekundarnih i nedefiniranih sjela	C76-C80	31	11	20
Non- Hodgkin limfom	C82-C85	7	4	3
Multipli mijelom	C90	6	2	4
Limfatična leukemija	C91	6	4	2
Mijeloična leukemija	C92	7	2	5
Nespecificirana leukemija	C95	1	0	1
Dobročudne novotvorine muških spolnih organa	D29	2	2	0
Limfoproliferativna bolest	D47	2	0	2
UKUPNO		421	243	178

III.

POBOL (MORBIDITET)

Ukupni morbiditet

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Drnje	Đeleko-vec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi -Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Soko-lovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Oreho-vec	Ferdinan-dovac	Kloštar Podravski	Molve	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	10195	4937	1668	832	133	266	188	182	150	163	120	36	211	65	323	213	39	291	23	34	251	70
Novotvorine	7788	2931	1167	766	193	149	107	152	192	167	192	81	209	71	352	272	81	212	68	85	289	52
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	2487	873	336	335	62	43	36	49	47	33	45	31	35	20	94	53	31	95	59	83	120	7
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	12899	4306	1973	1246	262	210	83	229	303	346	303	372	443	158	572	604	131	439	96	279	475	69
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	16567	6001	2270	1565	367	190	163	326	453	263	381	424	499	180	725	668	218	570	92	455	690	67
Bolesti živčanog sustava	5065	1970	652	487	71	111	78	61	186	158	103	58	131	43	259	210	38	153	29	48	19	28
Bolesti oka i očnih adneksa	14850	6593	2285	1383	168	215	236	195	181	271	330	134	270	111	610	382	142	379	102	290	490	83
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	7007	3075	1010	664	87	91	67	142	102	212	120	70	137	40	197	218	52	229	97	82	241	74
Bolesti cirkulacijskog sustava	33747	10169	4881	3627	744	639	196	611	1257	838	892	730	1176	386	1736	1412	581	1115	341	700	1341	375
Bolesti dišnog sustava	38508	16016	7036	3779	420	359	401	600	515	662	734	307	964	157	1744	1499	351	1023	169	583	965	224
Bolesti probavnog sustava	13883	4966	2307	1428	155	182	178	259	199	278	376	249	333	184	833	540	136	398	95	314	378	91
Bolesti kože i potkožnog tkiva	14577	5654	2512	1469	159	203	226	225	172	260	262	130	337	85	727	526	163	384	131	386	363	203
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	30768	10483	4675	3440	403	526	322	509	652	613	794	497	812	412	1522	1437	407	930	308	659	1038	329
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	15413	5903	2736	1312	206	271	137	315	318	363	290	203	401	165	759	549	163	361	101	299	440	124
Trudnoća, porođaj i babinje	1043	397	239	82	10	13	12	18	27	20	20	8	30	10	44	16	8	18	7	21	38	5
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	153	114	5	27	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1	1	0
Kongenitalne malformacije i kromos. Abnormalnosti	730	373	79	118	5	8	7	7	2	11	4	2	9	6	25	7	15	20	1	22	9	0
Simptomi, znakovi...Neuvršteni drugdje	22305	8887	4583	2442	214	233	288	318	170	361	254	210	240	196	889	1038	175	512	259	359	517	160
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	17214	5639	2898	2228	204	209	285	250	257	347	268	201	273	160	779	952	234	616	174	450	542	248
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	22170	8506	5845	1850	336	343	157	389	63	541	188	106	216	52	959	464	83	391	320	119	1160	82
UKUPNO	287269	107793	49157	29080	4201	4262	3167	4837	5246	5907	5676	3849	6627	2501	13146	11060	3051	8138	2472	5269	9539	2291
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	16728	5761	2299	2228	204	209	285	249	257	336	269	202	273	160	779	953	234	616	174	450	542	248

Izvor: Izvješća liječnika obiteljske medicine i pedijataru iz primarne zdravstvene zaštite za 2012.

Morbiditet dojenčadi i male djece (dob 0 - 6 god.)

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Drnje	Đeleko-vec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi -Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Soko-lovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Oreho-vec	Ferdinan-dovac	Kloštar Podravski	Molve	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	2571	1668	460	315	10	10	1	44	3	15	1	0	4	0	8	4	0	25	2	0	1	0
Novotvorine	41	21	8	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	220	136	31	35	0	1	0	4	0	1	0	0	1	0	1	1	0	7	1	1	0	0
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	90	73	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	0	0
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	129	80	13	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	1	0
Bolesti živčanog sustava	83	28	5	34	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	7	1	3	1	0
Bolesti oka i očnih adneksa	1202	804	242	114	2	1	2	9	2	8	0	2	1	0	5	0	0	7	2	1	0	0
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	1225	798	218	127	6	3	2	25	0	9	1	2	1	0	3	1	0	22	4	0	3	0
Bolesti cirkulacijskog sustava	13	10	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Bolesti dišnog sustava	7714	4674	1693	919	28	6	4	94	18	63	5	0	17	0	51	7	1	104	14	8	7	1
Bolesti probavnog sustava	409	226	79	83	3	0	1	1	0	3	2	0	0	0	9	0	0	2	0	0	0	0
Bolesti kože i potkožnog tkiva	1654	790	511	244	8	0	2	25	0	15	0	0	5	0	19	5	0	20	7	3	0	0
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	108	34	23	41	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	4	0	0	1	0
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	609	363	135	89	0	2	0	5	0	1	0	0	3	0	4	0	1	4	1	0	1	0
Trudnoća, porođaj i babinje	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	146	112	5	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	197	112	19	47	2	0	0	1	0	3	0	0	1	0	1	0	0	9	0	2	0	0
Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	3387	1807	1041	382	8	5	0	34	7	26	2	0	4	0	20	2	1	35	8	4	1	0
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	633	234	252	81	6	1	1	5	0	5	0	0	3	0	9	1	1	31	1	2	0	0
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	7483	2892	3587	700	24	13	1	108	4	49	1	0	0	0	41	3	2	40	16	0	2	0
UKUPNO	27873	14862	8326	3286	97	43	15	357	34	200	12	4	41	0	172	25	8	330	58	25	18	1
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	633	234	253	81	6	1	1	4	0	5	0	0	3	0	9	1	1	31	1	2	0	0

Morbiditet školske djece (dob 7 - 19 godina)

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Đrnje	Đeleko-vec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi -Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Sokolovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Oreho-vec	Ferdinandovac	Kloštar Podravski	Moive	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	2333	892	367	171	20	126	96	51	45	54	16	16	80	13	82	75	7	107	15	10	76	14
Novotvorine	456	161	91	47	9	6	10	7	7	6	10	6	1	2	20	23	2	15	7	6	19	1
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	287	73	38	48	9	3	9	4	5	3	4	2	3	0	8	10	3	21	12	11	21	0
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	233	93	40	30	1	2	0	1	9	2	1	6	12	2	4	11	3	6	5	2	2	1
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	546	181	104	56	13	9	8	11	9	7	7	6	16	3	36	16	6	27	4	11	16	0
Bolesti živčanog sustava	519	209	61	53	13	8	14	6	18	22	5	9	8	1	38	6	4	6	1	3	33	1
Bolesti oka i očnih adneksa	1834	731	306	196	12	19	34	22	27	24	43	14	36	8	89	40	22	68	16	54	69	4
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	1098	373	168	135	26	16	10	26	8	20	26	9	34	1	34	55	7	62	23	12	46	7
Bolesti cirkulacijskog sustava	132	50	18	11	1	1	2	5	2	0	3	3	2	3	7	3	2	11	1	4	3	0
Bolesti dišnog sustava	9575	3237	1751	989	124	95	108	191	140	197	231	92	386	27	478	430	114	331	71	177	362	44
Bolesti probavnog sustava	710	155	131	129	7	5	10	18	11	13	27	15	17	5	46	24	12	27	12	21	24	1
Bolesti kože i potkožnog tkiva	2359	831	442	259	25	23	41	10	28	47	58	27	48	8	94	95	18	88	29	75	72	11
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	1208	400	215	128	13	25	30	25	35	17	29	8	27	10	49	45	13	53	19	9	56	2
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1082	386	190	101	8	10	18	44	25	37	18	10	39	4	58	40	9	29	6	26	22	2
Trudnoća, porođaj i babinje	16	1	3	0	1	0	0	1	3	1	0	0	1	0	1	2	0	2	0	0	0	0
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	255	94	39	38	3	6		5	0	2	2	1	7	2	19	0	8	3	1	8	5	0
Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	4304	1542	901	405	28	41	58	61	37	91	34	45	84	26	194	230	52	138	8	132	126	15
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	2806	826	495	428	27	34	38	54	33	42	42	35	59	7	126	119	32	155	39	89	108	18
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	2219	487	822	192	32	18	40	15	13	25	23	9	16	25	92	106	17	61	45	6	163	12
UKUPNO	31795	10722	6182	3416	374	447	531	587	455	610	579	313	876	147	1475	1337	331	1210	370	656	1224	133
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	2755	852	418	428	27	34	38	54	33	42	42	35	59	7	126	119	32	155	39	89	108	18

Morbiditet odraslih (dob 20 - 64 godine)

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Đrnje	Đeleko-vec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi -Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Sokolovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Oreho-vec	Ferdinandovac	Kloštar Podravski	Moive	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	4101	1889	670	272	67	100	72	61	90	73	81	9	96	41	163	100	18	105	6	17	123	48
Novotvorine	4474	1892	670	440	120	82	59	80	118	70	110	42	106	35	202	137	39	102	31	50	164	27
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	1374	526	167	155	28	25	15	31	26	26	32	18	19	16	58	31	21	51	17	42	65	5
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	7520	2682	1150	733	111	128	53	137	190	190	165	193	217	101	319	355	64	247	49	149	251	36
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11216	4340	1557	1034	205	107	108	225	335	181	250	237	355	126	438	453	123	370	50	304	358	60
Bolesti živčanog sustava	3105	1268	385	264	36	69	47	32	135	88	54	28	1000	20	163	136	18	87	14	25	116	20
Bolesti oka i očnih adneksa	7110	3266	1038	651	65	105	133	87	80	123	162	66	116	64	308	194	58	159	35	146	225	29
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	3158	1354	423	293	29	48	42	45	69	99	53	35	70	26	100	114	185	100	39	47	113	33
Bolesti cirkulacijskog sustava	15456	5346	2273	1662	238	247	94	259	505	347	342	303	504	155	717	620	235	464	123	310	559	153
Bolesti dišnog sustava	16429	6604	2791	1502	195	176	206	247	259	296	363	150	427	78	883	767	172	415	53	317	397	125
Bolesti probavnog sustava	8442	3200	1360	811	100	103	102	156	121	171	218	128	217	119	502	350	60	215	51	186	214	58
Bolesti kože i potkožnog tkiva	7478	3002	1124	734	77	120	120	111	89	148	151	71	136	45	394	281	100	184	57	241	192	101
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	19550	7901	2965	2238	206	286	197	323	397	344	470	265	527	230	987	907	208	558	159	410	553	232
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	8685	3543	1548	706	97	133	73	169	171	176	156	98	204	106	406	318	84	195	53	167	218	64
Trudnoća, porođaj i babinje	1027	396	236	82	9	13	12	17	24	19	20	8	29	10	43	14	8	16	7	21	38	5
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	249	144	20	33	0	2	1	0	2	5	5	1	1	3	5	0	7	7	0	12	4	0
Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	9556	3885	1819	1082	82	105	120	136	75	138	118	80	109	106	372	556	62	195	98	135	211	74
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	10291	3581	1611	1345	114	119	185	146	176	189	168	123	155	101	460	598	143	311	96	260	288	122
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	8332	3561	1178	707	141	167	91	142	38	221	89	64	130	19	489	227	49	149	147	58	601	64
UKUPNO	147662	57571	22985	14751	1918	2135	1733	2404	2900	2904	304	1916	3519	1401	7009	6158	1495	3930	1085	2898	4690	1256
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	10001	3686	1215	1345	114	119	185	146	176	189	169	123	155	101	460	598	143	311	96	260	288	122

Morbiditet starijih (od 65 godina i više)

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Đrnje	Đeleko-vec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi -Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Sokolovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Oreho-vec	Ferdinandovac	Kloštar Podravski	Molve	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	1190	488	171	74	36	30	19	26	12	21	22	11	31	11	70	34	14	54	0	7	51	8
Novotvorine	2711	857	398	266	64	61	38	65	67	91	72	33	102	34	130	112	40	92	30	29	106	24
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	606	138	100	97	25	14	12	10	16	3	9	11	12	4	27	11	7	16	29	29	34	2
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	5056	1458	779	476	150	80	30	91	104	154	137	173	214	55	249	238	64	182	41	127	222	32
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	4676	1400	596	445	149	74	47	90	109	75	124	181	128	51	250	199	88	170	38	140	315	7
Bolesti živčanog sustava	1358	465	201	136	22	34	16	22	33	46	44	21	23	22	58	68	16	53	13	17	41	7
Bolesti oka i očnih adneksa	4704	1792	699	422	89	90	67	77	72	116	125	52	117	39	208	148	62	145	49	89	196	50
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	1526	550	201	109	26	24	13	46	25	84	40	24	32	13	60	48	19	45	31	23	79	34
Bolesti cirkulacijskog sustava	18146	4763	2590	1952	505	391	100	347	750	491	547	424	670	228	1012	789	344	639	217	386	779	222
Bolesti dišnog sustava	4790	1501	801	366	73	82	80	68	98	106	135	65	134	52	332	295	64	173	31	81	199	54
Bolesti probavnog sustava	4322	1385	737	405	45	75	65	84	67	91	129	106	99	60	276	166	67	154	32	107	140	32
Bolesti kože i potkožnog tkiva	2986	1031	435	232	49	60	63	49	55	50	53	32	48	32	220	145	45	92	38	67	99	91
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	9902	2958	1472	1033	184	214	95	160	220	252	295	227	257	172	486	484	185	315	130	240	428	95
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	5037	1611	863	416	101	126	45	97	122	149	116	95	155	55	288	191	69	133	41	106	199	58
Trudnoća, porođaj i babinje	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	29	23	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	5058	1653	822	573	98	82	110	87	51	106	100	85	43	64	303	250	60	144	89	88	179	71
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	3484	998	540	374	57	55	61	45	48	111	58	43	56	52	184	234	58	119	38	99	146	108
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	4136	1566	258	25	139	145	25	124	8	246	75	33	70	8	337	128	15	141	112	55	394	6
UKUPNO	79718	24638	11664	7627	1812	1637	888	1489	1857	2193	2081	1616	2191	953	4490	3540	1217	2668	959	1690	3607	901
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	3339	989	413	374	57	55	61	45	48	100	58	44	56	52	184	235	58	119	38	99	146	108

Najčešće bolesti zbog kojih su pacijenti tražili pomoć od liječnika obiteljske medicine i pedijatara (primarna zdravstvena zaštita) u 2012. su bolesti iz skupina:

1. bolesti dišnog sustava,
2. bolesti cirkulacijskog sustava
3. bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva.

Kod morbiditeta klasificiranih po dobi:

- u skupini 0 – 6 god. (dojenčad i mala djeca) najzastupljenije su bolesti dišnog sustava, zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom te skupina simptoma i znakova nevršteni drugdje
- u skupini 7 – 19 god. (školska djeca) najzastupljenije su također bolesti dišnog sustava, zatim simptomi i znakovi nevršteni drugdje, zatim ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka
- u skupini 20 – 64 god. (odrasli) najzastupljenije su bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva, zatim bolesti dišnog sustava, te bolesti cirkulacijskog sustava
- u skupini od 65 god. i više (stariji) najzastupljenije su bolesti cirkulacijskog sustava, zatim bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva te skupina simptoma i znakova nevrštenih drugdje.

IV.

HITNA MEDICINSKA POMOĆ

HITNA MEDICINSKA POMOĆ U 2012.

Broj posjeta po dobnim skupinama

Područje	Posjeti	DOB (godine)				UKUPNO
		0-6	7-19	20-64	65 i više	
KOPRIVNICA	u ordinaciji	1.778	2.123	5.217	1.750	10.868
	izvan ordinacije	22	94	629	543	1.288
	UKUPNO	1.800	2.217	5.846	2.293	12.156
KRIŽEVCI	u ordinaciji	715	1.349	6.721	2.458	11.243
	izvan ordinacije	6	79	619	540	1244
	UKUPNO	721	1.428	7.340	2.998	12.487
ĐURĐEVAC	u ordinaciji	2.641	2.915	5.874	3.246	14.676
	izvan ordinacije	21	108	489	587	1.205
	UKUPNO	2.662	3.023	6.363	3.833	15.881

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća hitnih službi Doma zdravlja za 2012.

Najčešća oboljenja zbog kojih je tražena hitna medicinska pomoć bila su iz skupine dijagnoza Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka. Druga najčešća skupina su Simptomi, znakovi, klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo koja pokazuje da u velikog dijela pacijenata postoji samo uputna, radna, a ne i konačna dijagnoza, dok se na trećem mjestu nalazi skupina pacijenata koji su tražili hitnu medicinsku pomoć zbog dišnih poremećaja.

V.

PATRONAŽNA DJELATNOST

PATRONAŽNA DJELATNOST U 2012.

Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama

POSJETE PO SKUPINAMA	PODRUČJE KOPRIVNICE	PODRUČJE KRIŽEVCA	PODRUČJE ĐURĐEVCA	UKUPNO
Trudnicama	337	182	122	641
Rodiljama i babinjačama	1.751	531	728	3.010
Ostalim ženama	390	448	70	908
Novorođenčetu	1.958	960	761	3.679
Dojenčetu	1.169	511	270	1.950
Malom djetetu	217	210	30	457
Ostaloj djeci	219	166	21	406
Zbog socijalnih prilika	415	366	34	815
Zbog higijenskih prilika	73	271	11	355
Kroničnom bolesniku	9.211	5.093	3.681	17.985
Ostalima	2.145	1.376	1.165	4.686
Školi	-	24	-	24
UKUPNO	17.885	10.138	6.893	34.916
BROJ DJELATNIKA	12	7	5	24

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća patronažnih timova Doma zdravlja za 2012.

Aktivnost patronažne djelatnosti ogleda se najviše u zbrinjavanju i posjetima kroničnim bolesnicima, novorođenčetu, roditeljama i babinjačama, te dojenčetu.

VI.

ZDRAVSTVENA ZAŠTITA ŽENA

Djelatnici u zdravstvenoj zaštiti žena

DJELATNICI	Liječnici (ugovor s HZZO)			PRIVATNICI
	KOPRIVNICA	KRIŽEVCI	ĐURĐEVAC	
Ginekolozi	3	1	2	1
Med.sestre – SSS	3	2	2	1
Ukupno	6	3	4	2

Napomena: Liječnika-ginekologa koji rade u primarnoj zdravstvenoj zaštiti (ne u bolnici) ima ukupno 6 s ugovorom i 1 čisti privatnik.

Broj žena u skrbi u 2012.

Ginekološka ambulanta	Dob (godine)						UKUPNO
	manje od 16	16-19	20-29	30-39	40-49	50 i više	
Koprivnica	1	1.897	4.711	5.156	5.158	5.759	22.682
Križevci	12	164	1.863	1.904	1.989	5.854	11.786
Đurđevac	35	176	1.005	1.208	1.403	4.220	8.047
- od toga koristilo zdravstvenu zaštitu							
Koprivnica	1	875	1.850	1.822	2.216	2.398	9.162
Križevci	7	102	914	738	620	1.152	3.533
Đurđevac	28	134	646	633	618	963	3.022

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća za zdravstvenu zaštitu žena za 2012. (Napomena: Nisu uključene žene koje su u skrbi kod privatnog ginekologa)

Savjetovalište za trudnice

Prvi posjet trudnice prema trajanju trudnoće u 2012.

Područje	Prvi posjeti prema trajanju trudnoće	Dob					UKUPNO
		< 16	16-19	20-29	30-39	40-49	
Koprivnica	Do 3 mjeseca	0	29	88	96	7	220
	4-6 mjeseca	0	3	41	28	1	73
	7 i više mjeseci	0	4	17	14	0	35
	Ponovni posjet	0	205	485	491	64	1.245
	Ukupno	0	241	631	629	72	1.573
Križevci	Do 3 mjeseca	0	15	130	152	13	310
	4-6 mjeseca	0	0	2	0	0	2
	7 i više mjeseci	0	1	3	2	0	6
	Ponovni posjet	0	65	1.217	824	42	2.148
	Ukupno	0	81	1.352	978	55	2.466
Đurđevac	Do 3 mjeseca	2	16	118	62	8	206
	4-6 mjeseca	0	0	0	0	0	0
	7 i više mjeseci	0	0	0	0	0	0
	Ponovni posjet	3	82	833	482	21	1.421
	Ukupno	5	98	951	544	29	1.627

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća za zdravstvenu zaštitu žena za 2012. (Napomena: Nisu uključene žene koje su u skrbi kod privatnog ginekologa.)

Zdravstvena zaštita žena (morbiditet) u 2012.

MKB	Naziv bolesti ili stanja po MKB-10	UKUPNO	Liječnici (ugovor s HZZO)			Privatne ambulante
			KOPRIVNICA	KRIŽEVCI	ĐURĐEVAC	KOPRIVNICA
I	Zarazne i parazitarne bolesti	129	40	77	12	63
II	Novotvorine	1.033	437	212	384	90
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava	238	24	10	204	27
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	339	80	65	194	-
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	23	10	7	6	-
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	11.746	6.170	2.200	3.376	92
XV	Bolesti vezane uz trudnoću, porođaj, babinje	1.466	442	289	735	5
XIX	Ozljede, otrovanja i neke posljedice vanj. uzroka	2	-	-	2	-
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	-	-	-	-	-
XXI	Čimbenici koji utječu...	7.222	2.667	2.497	2.058	146
UKUPNO		22.198	9.870	5.357	6.971	423

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća za zdravstvenu zaštitu žena za 2012.

Vodeći uzroci morbiditeta žena u 2012.

Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (ukupno)	11.746
1. Druge upalne bolesti ženskih zdjeličnih organa	3.795
2. Menopauzalni i drugi perimenopauzalni poremećaji	2.509
3. Poremećaji menstruacije	1.611
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja... (ukupno)	7.222
1. Drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	3.284
2. Postupci u vezi sa sprječavanjem neželjene trudnoće	1.746
3. Nadzor nad normalnom trudnoćom	998
Bolesti vezane uz trudnoću, porođaj i babinje (ukupno)	1.466
1. Krvarenje u ranoj trudnoći	234
2. Jednoplodni spontani porođaj	193
3. Lažni trudovi	183
Novotvorine (ukupno)	1.033
1. Dobročudna novotvorina jajnika	413
2. Leiomiom maternice	389
3. Dobročudna novotvorina dojke	56

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća za zdravstvenu zaštitu žena za 2012.
(Napomena: Nisu uključene žene koje su u skrbi kod privatnog ginekologa.)

VII.

DENTALNA ZAŠTITA

U djelatnosti dentalne zdravstvene zaštite u 2012. godini na području Koprivničko-križevačke županije radilo je 45 doktora dentalne medicine. Od tog broja 5 je specijalista :

1 specijalist dječje preventive

2 specijalista ortodontije

1 specijalista iz dentalne i oralne patologije s parodontologijom

1 specijalist protetike

Timovi na području naše Županije skrbili su o 109.996 korisnika, od kojih je 40.175 koristilo zdravstvenu stomatološku zaštitu.

Rad, broj posjeta, broj sistematskih pregleda i obavljenih radova u 2012.

Područje	Broj posjeta	Sistematski pregledi	Plombirani zubi	Izvađeni zubi	Protetski radovi	Liječenje mekih tkiva
Koprivnica	62.697	11.765	22.178	9.416	3.054	358
Križevci	41.337	4.763	13.913	4.965	1.145	4.413
Đurđevac	25.630	6.514	7.186	4.558	968	769
Ukupno	129.664	23.042	43.277	18.939	5.167	5.540

VIII.

ZARAZNE BOLESTI

KRETANJE ZARAZNIH BOLESTI U 2012.

DIJAGNOZA	Broj oboljelih/umrlih
Aktivna tuberkuloza (Tuberculosis activa)	9
Bakterijska sepsa (Sepsis purulenta)	26
Enterokolitis (Enterocolitis)	144
Erizipel (Erysipelas)	60
Gripa (Influenza)	2.205
Helmintoze (Helmintoses)	3
Hemoragijska groznica s bubrežnim sind. (Febris haemorrhagica cum sy renale)	2
Herpes zoster (Herpes zoster)	47
Hripavac (Pertussis)	5
Infekcijska mononukleoza (Mononucleosis infectiosa)	18
Kampilobakterioza (Campylobacteriosis)	15
Kapavac (Gonorrhoea)	1
Klamidijaza i SPB (Chlamydiasis)	22
Krpeljni meningoencefalitis (Meningoencephalitis ixodidea)	9
Lamblijaza (Lambliasis)	9
Lyme borelijoza (Lyme borreliosis)	24
Meningokokni meningitis/Sepsa (Meningitis meningococcica/Sepsis)	1
Nosilaštvo HBsAg	2
Nosilaštvo HCV protutijela	2
Nosilaštvo HIV protutijela	1
Nosilaštvo salmonele	31
Q groznica (Febris Q)	5
Salmoneloza (Salmonellosis)	88/1
Sindrom stečenog nedostatka imuniteta (AIDS)	1/1
Streptokokna upala grla (Angina streptococcica)	136
Svrab (Scabies)	2
Šarlah (Scarlatina)	74
Upala pluća (Pneumonia, bronchopneumonia)	45
Ušljivost glave/tijela (Pediculosis capitis/corporis)	8
Virusna žutica B (Hepatitis virosa B)	2
Virusna žutica C (Hepatitis virosa C)	3
Virusni meningitis (Meningitis virosa)	4
Vodene kozice (Varicella)	661
Zarazna upala mozga (Encephalitis/Meningoencephalitis)	4
Zaušnjaci (Parotitis epidemica)	1
UKUPNO	3.670/2

Izvor: Prijave zaraznih bolesti za 2012., Izvješće Službe za epidemiologiju Zavoda za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije za 2012.

ETIOLOŠKA DIJAGNOSTIKA U MIKROBIOLOŠKOM LABORATORIJU U 2012.

U odnosu na 2011., ukupan broj uzoraka je smanjen s 57.831 na 54.238 ili za 6,2%. U istom razdoblju, broj ambulantnih i bolničkih uzoraka je smanjen za 10,8%, dok je broj javnozdravstvenih uzoraka povećan za 10,9%.

Broj uzoraka

	Broj	%
Ambulantnih uzoraka	29.908	55,1
Bolničkih uzoraka	10.728	19,8
Javnozdravstvenih uzoraka	13.602	25,1
UKUPNO	54.238	100,0

Na osnovu mikrobiološki obrađivanih uzoraka po pitanju zaraznih bolesti najčešće se tražila potvrda uzročnika kod upala mokraćnih putova, smetnji od strane probavnog sustava te respiratornih infekcija (bolesti dišnog sustava).

U svrhu dijagnostike **crijevnih zaraznih bolesti** učinjeno je 5.676 pretraga na različite bakterijske, virusne i parazitarne uzročnike. Uzročnici su izolirani u 331 uzorka, odnosno u 5,8 % slučajeva je bio pozitivan nalaz.

Najčešći bakterijski uzročnik crijevnih bolesti bila je *Salmonella spp.*, a serotipizacijom je najčešće nađena *Salmonella enteritidis* i to u 66,6%. Od virusnih uzročnika učestaliji su rotavirusi (23,9%) dok su paraziti (iz stolice i analnog otiska) nađeni u svega 0,5% pretraga.

Uzročnici crijevnih zaraznih bolesti u 2012.

uzročnici	broj učinjenih pretraga	pozitivni nalazi	
		broj	%
bakterije			
Salmonella spp.	1.978	153	7,7
Shigella spp.	1.083	0	0,0
E.coli	407	1	0,2
Campylobacter coli/jejuni	265	13	4,9
virusi			
Rota virusi	528	126	23,9
Adeno virusi	528	33	6,25
parasiti			
parasiti	671	3	0,4
analni otisak	134	1	0,7
UKUPNO	5.676	330	5,8

U dijagnostici upale **mokraćno-spolnih putova** obrađeno je 18.701 uzoraka mokraće na različite bakterijske uzročnike infekcije mokraćnih putova. Najčešći uzročnici upale mokraćnih putova bile su *Escherichia coli* u 54,6% uzoraka te *Enterococcus faecalis* u 19% uzoraka. U ciljanim pregledima 1.120 obrisaka vrata maternice i mokraćne cijevi na *Micoplasmu hominis* i *Ureaplasmu urealyticum* nađeno je 29,3% pozitivnih nalaza, a u 86,9 % se radilo o *Ureaplasmi urealyticum*.

Dijagnostika **respiratornih infekcija** odnosila se na mikrobiološku obradu 3.813 obrisaka ždrijela, nosa i uha. Uzročnik obične angine *Streptococcus pyogenes* (*Streptococcus beta haemolyticus* grupe A) nađen je u 18,6% od 3.076 obrisaka ždrijela te u 2% od 737 obrisaka nosa i uha. Osim njega, među izoliranim uzročnicima upale nosa i uha nađene su bile i slijedeće bakterije: *Haemophilus influenzae*, *Streptococcus pneumoniae* i *Branhamella catharalis*.

Zbog problema vezanih uz **rezistenciju (otpornost) na antibiotike** i kontrolu širenja bolničkih infekcija tražena je bakterija *Staphylococcus aureus*–*MRSA* u 2.380 uzoraka, a njih 4,2% bilo je pozitivno na *MRSA*-u.

Sa svrhom dijagnostike **infekcija središnjeg živčanog sustava** pregledano je 32 uzorka likvora među kojima je bilo 15,6% pozitivnih. Uzročnici koji su nađeni su bili: *Neiseria meningitidis* serotip B, *Staphylococcus aureus* i koagulaza negativni stafilokok.

U svrhu dijagnostike **sepsa** obrađeno je 1.654 uzoraka hemokultura, od kojih je 10,5 % bilo pozitivno. Na vodećem mjestu kao uzročnik sepsa s udjelom od 34,5% nalazila se *Escherichia coli* dok je koagulaza negativni stafilokok pronađen u 27% hemokultura, ali takav nalaz smatra se kontaminacijom.

Zbog gljivičnih oboljenja kože bila su obrađena 494 uzoraka, te su u 35,8% uzoraka dokazani *Trichophyton spp.* u 77,4% i *Microsporum spp.* u 11,3% te *Candida spp.* u 11,3%.

Od ukupno 571 obrađivanih uzoraka **biopsije želučane sluznice**, u 16,5% dokazan je *Helicobacter pylori*, bakterija koja se povezuje s rakom želuca. Za dijagnostičku pretragu dokazivanja antigena *Helicobacter pylori* iz stolice zaprimljena su 1.529 uzorka od kojih je 24,5% pozitivno.

IX.

CENTAR ZA PREVENCIJU OVISNOSTI

OVISNOST O PSIHOAKTIVNIM DROGAMA

Zlouporaba psihoaktivnih droga i nadalje je među vodećim javnozdravstvenim problemima u Hrvatskoj. Kao medicinski i društveni fenomen već dugi niz godina izaziva opću pozornost. Sustavni pristup ovom problemu u Hrvatskoj zacrtan je temeljnim dokumentima, a to su Nacionalna strategija suzbijanja zlouporabe droga 2012.-2017. i Akcijski plan suzbijanja zlouporabe droga 2012.-2014.

U praćenju i prepoznavanju zlouporabe psihoaktivnih droga iznimno je važno sustavno praćenje broja liječenih osoba, a ono se od 1978. vodi u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo. Koristeći te podatke u donjoj tablici usporedno prikazujemo podatke o osobama liječenim zbog zlouporabe psihoaktivnih droga u Koprivničko-križevačkoj županiji i cijeloj Hrvatskoj. U Hrvatskoj se 2012. liječilo 7.821 osoba, a od toga je 51 osoba s mjestom prebivališta iz naše Županije. Stopa, tj. broj liječenih u odnosu na broj stanovnika jasnije pokazuje problem bolesti ovisnosti, opterećenost područja i raspodjelu ovisnika i konzumenta droga. Za našu Županiju ti podaci su povoljni s obzirom da je stopa osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga već dugi niz godina znatno niža od hrvatskog prosjeka.

Broj i stopa liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Godina	Koprivničko-križevačka županija			Hrvatska		
	Broj	Stopa/ 100 000	Stopa 15-64 god/ 100 000	Broj	Stopa/ 100 000	Stopa 15-64 god/ 100 000
1998.	17	13,7	20,6	2.601	58,6	87,6
1999.	15	12,1	18,2	2.924	66,5	98,5
2000.	10	8,0	12,1	3.692	83,2	124,3
2001.	21	16,9	25,5	4.842	109,1	163,0
2002.	51	41,0	61,8	5.785	130,4	194,8
2003.	69	55,4	83,6	5.655	127,4	190,4
2004.	67	53,8	81,2	5.753	129,6	193,7
2005.	66	53,0	80,0	6.646	149,8	223,8
2006.	51	41,0	61,8	7.368	166,0	248,1
2007.	51	41,0	61,8	7.435	167,6	250,3
2008.	70	56,2	84,9	7.466	168,2	251,4
2009.	68	54,6	82,4	7.689	173,3	258,9
2010.	47	37,8	57,0	7.513	169,3	253,0
2011.	62	53,6	80,6	7.632	178,1	265,6
2012.	51	44,1	66,3	7.821	182,5	272,1

Izvor: HZJZ. Izvješće o osobama liječenim zbog zlouporabe psihoaktivnih droga u RH u 2012.

Napomena: osjenčano je vrijeme od kada djeluje Centar u Županiji, a stope su izračunate na popis stanovništva 2001. (za razdoblje 1998.-2010.) te na popis stanovništva 2011. (za razdoblje 2011.-2012.)

Podaci za Koprivničko-križevačku županiju prikazani na donjoj tablici pokazuju kako su od ukupno 51 liječene osobe s prebivalištem u našoj Županiji, 27 (52,94%) bile liječene zbog opijata. Iako je broj osoba koje su liječene zbog opijata nešto smanjen u odnosu na prethodnu godinu, ovisnost o opijatima zahtijeva dugotrajno liječenje i skrb te je zapravo prisutno sve duže zadržavanje opijatskih ovisnika u sustavu zdravstva. Potvrđuje to i prikaz prvi put liječenih osoba gdje se vidi kako u sustav liječenja ulazi malo novih opijatskih ovisnika. Navedeno ukazuje da je liječenje djelotvorno, a uz to, heroinski ovisnici više nisu prepušteni ulici i kriminalnom miljeu.

Osobe liječene zbog zlouporabe psihoaktivnih droga iz Koprivničko-križevačkoj županije

Godina	Liječene osobe		Prvi put liječeni		
	Ukupno	Od toga opijatni	Svi tipovi ovisnosti	% od ukupno liječenih	Novoliječeni opijatni
1998.	17	13	6	35,3	3
1999.	15	9	6	40,0	1
2000.	10	6	1	10,0	0
2001.	21	10	13	61,9	3
2002.	51	10	39	76,5	2
2003.	69	15	39	56,5	4
2004.	67	16	23	34,3	6
2005.	66	18	30	45,5	4
2006.	51	20	16	31,4	4
2007.	51	22	19	37,3	4
2008.	70	32	26	37,1	6
2009.	68	34	16	23,5	4
2010.	47	31	9	19,1	2
2011.	62	34	21	33,9	2
2012.	51	27	11	21,6	1

Izvor: HZJZ. Izvješće o osobama liječenim zbog zlouporabe psihoaktivnih droga u RH u 2012.
Napomena: osjenčano je vrijeme od kada djeluje Centar u Županiji.

Na donje dvije tablice prikazani su podaci iz rada Centra za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti Koprivničko-križevačke županije. U 2012. u Centru se liječilo 38 osoba zbog zlouporabe psihoaktivnih droga od ukupno ranije spomenutih 51 osobe s prebivalištem u našoj Županiji. Znači 74,51% liječilo ih se u našem Centru dok su se preostali liječili u nekoj drugoj zdravstvenoj ustanovi ili terapijskoj zajednici. Iz godine u godinu taj udio raste i sve je veći broj osoba koje

prihvaćaju tretman u našoj ustanovi. Podaci također pokazuju stabilnost u broju osoba liječenih zbog opijata. Već nekoliko godina u Centru imamo jednak broj od 20-tak osoba liječenih zbog opijata (heroin) i uglavnom su svi na supstitucijskoj terapiji (metadon/buprenorfin).

Sveukupno tijekom 2012., u naš se Centar na liječenje javilo 115 osoba, što je više nego ranijih godina. Rezultat je to proširenja rada Centra novim programima. Godine 2009. započelo je s radom Savjetovanište za mlade i Savjetovanište za odrasle s problemom prekomjernog pijenja alkohola, a od 2010. započelo je i proširenje programa rada na zaštitu mentalnog zdravlja. Tako su se u Centru 2012., uz osobe liječene zbog zlorabotrebte psihoaktivnih droga, liječile i 72 osobe zbog zlorabotrebte alkohola, te 5 osoba zbog duševnih bolesti uzrokovanih drugim uzrocima.

U 2012., po prvi put na liječenje u Centar javilo se ukupno 62 osobe i to 5 zbog heroina, 8 zbog marihuane, 47 zbog alkohola, te 2 zbog nekih drugih duševnih problema.

Sve osobe liječene u Centru za prevenciju i izvanbolničko liječenje Koprivničko-križevačke županije od početka postojanja Centra (2001./2012)

Godina	Svi liječeni	Opijati	Marihuana	Alkohol	Ostalo
2001.	2	0	2	0	0
2002.	35	0	35	0	0
2003.	65	3	62	0	0
2004.	46	1	45	0	0
2005.	40	2	38	0	0
2006.	28	4	24	0	0
2007.	30	6	24	0	0
2008.	43	9	34	0	0
2009.	77	21	24	32	0
2010.	85	20	13	47	5
2011.	100	19	24	54	3
2012.	115	19	19	72	5

Izvor: Centar za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti Koprivničko-križevačke županije

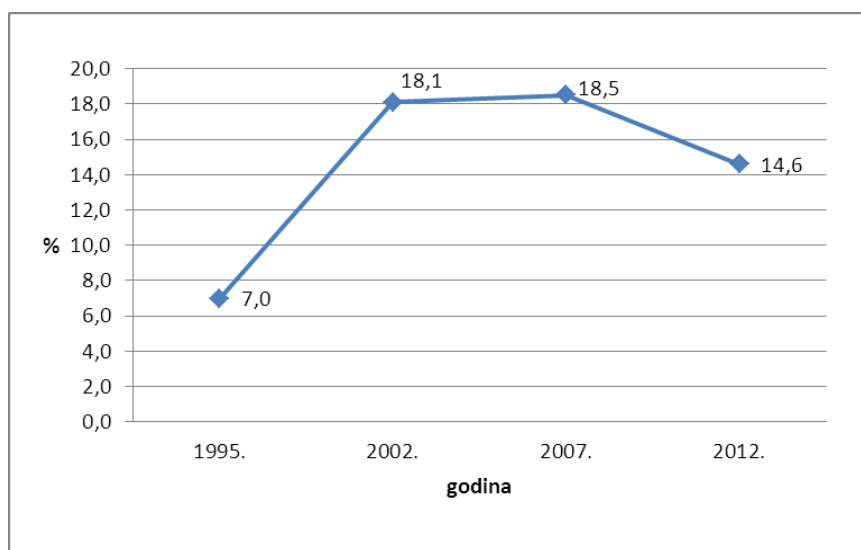
Sve osobe liječene u Centru za prevenciju i izvanbolničko liječenje Koprivničko-križevačke županije, broj i udio prvi put liječenih

Godina	Svi liječeni	PRVI PUT LIJEČENI									
		Ukupno		Opijatni		Marihuana		Alkohol		Ostalo	
		broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%
2001.	2	2	100,0	0	0,0	2	100,0	0	0,0	0	0,0
2002.	35	31	88,6	0	0,0	31	100,0	0	0,0	0	0,0
2003.	65	45	69,2	3	6,7	42	93,3	0	0,0	0	0,0
2004.	46	12	26,1	0	0,0	12	100,0	0	0,0	0	0,0
2005.	40	20	50,0	1	5,0	19	95,0	0	0,0	0	0,0
2006.	28	13	46,4	2	15,4	11	84,6	0	0,0	0	0,0
2007.	30	13	43,3	1	7,7	12	92,3	0	0,0	0	0,0
2008.	43	24	55,8	6	25,0	18	75,0	0	0,0	0	0,0
2009.	77	50	64,9	12	24,0	7	14,0	31	62,0	0	0,0
2010.	85	53	62,4	7	13,2	4	7,5	37	69,8	5	9,4
2011.	100	60	60,0	2	3,3	18	30	38	63,0	2	3,3
2012.	115	62	53,9	5	8,1	8	12,9	47	75,8	2	3,2

Izvor: Centar za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti Koprivničko-križevačke županije

Anketnim istraživanjem kod prvih i završnih razreda srednje škole pratimo raširenost problema uzimanja sredstava ovisnosti među srednjoškolicima. Ovakvo preliminarno istraživanje provedeno je 1995., a nadalje su istraživanja provedena 2002, 2007. i 2012. godine. Istraživanje učinjeno 2012. je pokazalo kako je 14,6% učenika srednjih škola konzumiralo neku drogu.

Udio učenika srednjih škola Koprivničko-križevačke županije koji su konzumirali neku drogu



Ovisnost o alkoholu

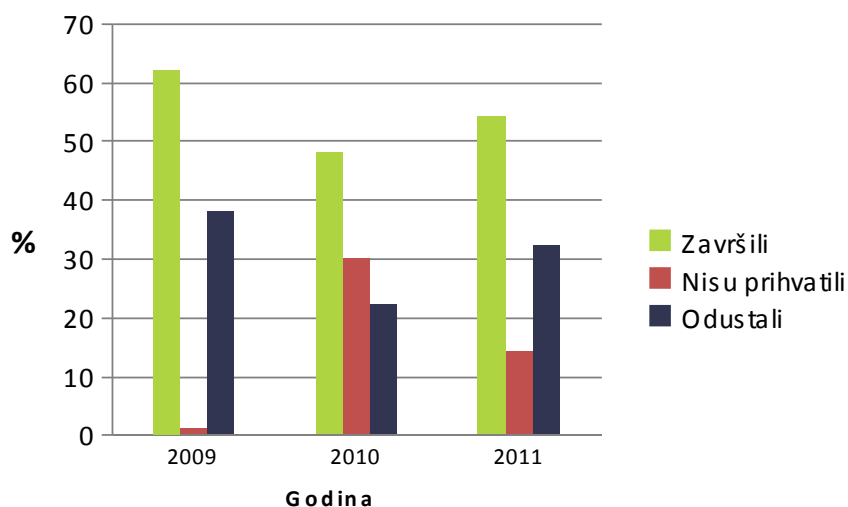
Procjenjuje se da u Hrvatskoj 15% odraslih muškaraca prekomjerno pije. Prekomjerno pijenje alkohola u našoj Županiji već je prepoznato kao veliki problem u sklopu istraživanja kroz projekt „Zdravih županija“ te je stavljeno u javnozdravstvene prioritete u Županiji. Intersektorskom suradnjom našeg Centra za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti s Prekršajnim sudom Koprivnica, Centrom za socijalnu skrb Koprivnica, Policijskom upravom Koprivnica te Općinskim državnim odvjetništvom iz Koprivnice od 2009. godine osmišljena su i u zajednici implementirana dva nova programa našeg Centra: Savjetovalište za mlade s problemom prekomjernog pijenja alkohola i Savjetovalište za odrasle s problemom prekomjernog pijenja alkohola.

Kretanje broj osoba uključenih u Savjetovalište za mlade i odrasle s problemom prekomjernog pijenja, 2009-2012.

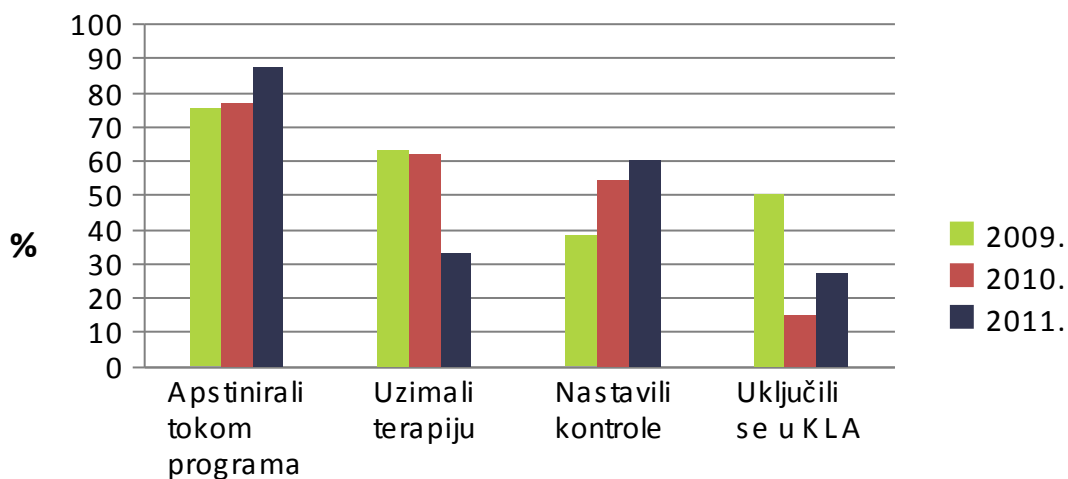
Godina	Ukupno		Savjetovalište za mlade		Savjetovalište za odrasle	
	svi	novi	svi	novi	svi	novi
2009.	31	31	18	18	13	13
2010.	47	37	14	10	33	27
2011.	54	38	12	10	42	28
2012.	72	47	9	7	63	40

Ukupno kretanje broja osoba uključenih u rad Savjetovališta je u porastu. Godine 2011. evaluiran je trogodišnji rad Savjetovališta za odrasle. Na donjim slikama prikazani su rezultati koji su bili prezentirani na 11. Alpe-Jadran konferenciji o alkoholizmu u Opatiji. Podaci iz ove evaluacije pokazuju kako je program Savjetovališta za odrasle uspješno implementiran. Ishodi provođenja programa pokazuju visoku zastupljenost osoba koje završavaju program, uspostavljaju apstinenciju i nastavljaju svoj oporavak u KLA.

Ishodi programa Savjetovališta za odrasle s problemom prekomjernog pijenja, 2009.-2011.



Ishodi programa kod osoba koje su završile program Savjetovališta za odrasle s problemom prekomjernog pijenja, 2009.-2011.



U našem Centru provodi se izvanbolničko liječenje ovisnosti o alkoholu no prema zahtjevima tretmana, naši pacijenti su usmjeravani i na bolničko liječenje zbog ovisnosti o alkoholu koje se provodi u Općoj bolnici dr. Tomislava Bardeka Koprivnica, dok oni dio svojih pacijenata usmjeravaju prema Centru.

Zastupljenost liječenja zbog ovisnosti o alkoholu na psihijatrijskom odjelu Opće bolnice Koprivnica dajemo kroz pregled hospitalizacija. Uočava se da je drugi najčešći razlog hospitalizacije na tom odjelu zbog poremećaja uzrokovanih alkoholom. Podaci govore o rastu broja hospitalizacija na tom odjelu do 2009., a nakon toga dolazi do naglog pada broja hospitalizacija. Jedan od razloga tome je preusmjerenje pacijenata na izvanbolničko liječenje što je direktna posljedica ustoličenja rada Savjetovaništa za odrasle s problemom prekomjernog pijenja koji djeluje pri Centru za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti.

Liječene osobe na psihijatrijskom odjelu Opće bolnice Koprivnica

Godina	Ukupno	Muškarci	Žene
2005.	283	246	37
2006.	252	209	43
2007.	290	243	47
2008.	365	304	61
2009.	405	347	58
2010.	252	214	38
2011.	215	176	39
2012.	204	177	27

Liječenje ovisnosti o alkoholu započinje institucionalno, u bolnici ili u Centru za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti, a može se nastaviti u klubovima liječenih alkoholičara (KLA) koji djeluju kao udruge građana. Na području Županije djeluje 5 klubova: dva u Koprivnici, te po jedan u Križevcima, Sv. Ivanu Žabnu i Đurđevcu.

Članovi KLA, 2005.-2012.

Godina	Broj članova
2005.	186
2006.	151
2007.	136
2008.	125
2009.	135
2010.	132
2011.	150
2012.	129

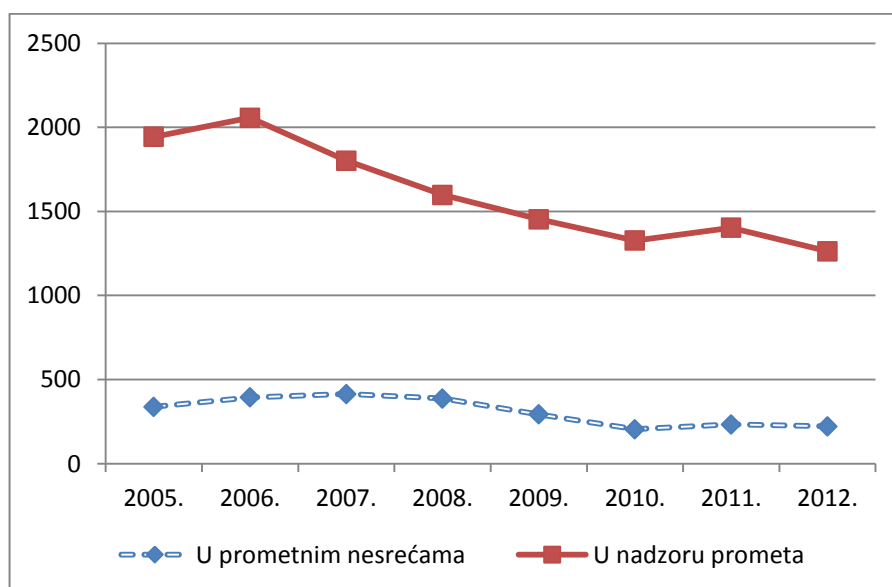
Kako bi pratili pojavnost problema pijenja alkohola, Centar sustavno od Policijske uprave Koprivničko-križevačke županije prikuplja podatke o alkoholiziranim vozačima. Od 2007. sve je manje vozača u prometu koji su bili zatečeni pod utjecajem alkohola. Povrh toga, od 2008. bilježi se sve manji broj vozača koji su nesreće skrivili pod utjecajem alkohola. Čini se da nove zakonske regulative i bolja prometna kultura imaju svoj utjecaj na ovakav trend.

Alkoholizirani vozači, 2005.-2012.

Godina	U prometnim nesrećama	U nadzoru prometa	Ukupno	Upućeni na izvanredni liječnički pregled	
				broj	%
2005.	338	1.944	2.282	637	27,9
2006.	394	2.057	2.451	579	23,6
2007.	414	1.802	2.216	562	25,4
2008.	387	1.598	1.985	527	26,5
2009.	293	1.453	1.746	372	21,3
2010.	204	1.327	1.531	225	14,7
2011.	233	1.403	1.636	329	20,1
2012.	221	1.263	1.484	361	24,3

Izvor: Podaci prikupljeni iz izvješća Policijske uprave Koprivničko-križevačke županije

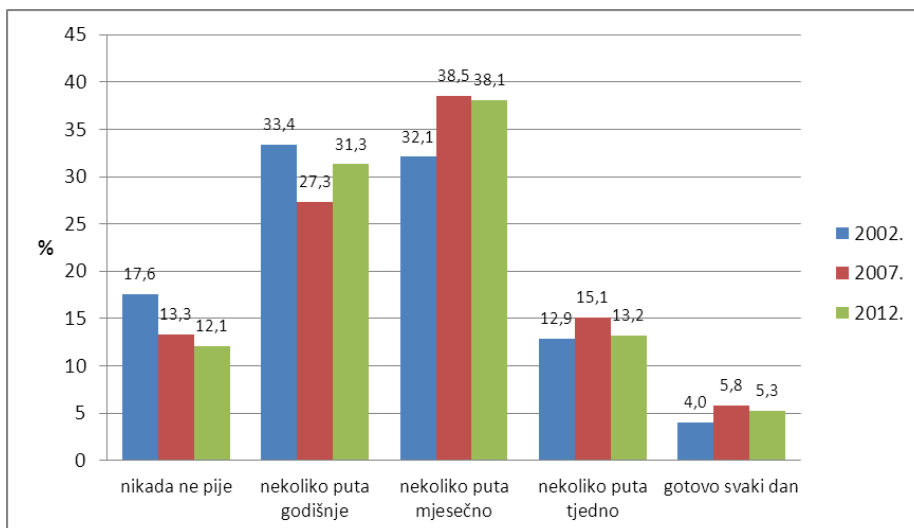
Alkoholizirani vozači u prometnim nesrećama i u nadzoru prometa, 2005.-2012.



Izvor: Podaci prikupljeni iz izvješća Policijske uprave Koprivničko-križevačke županije

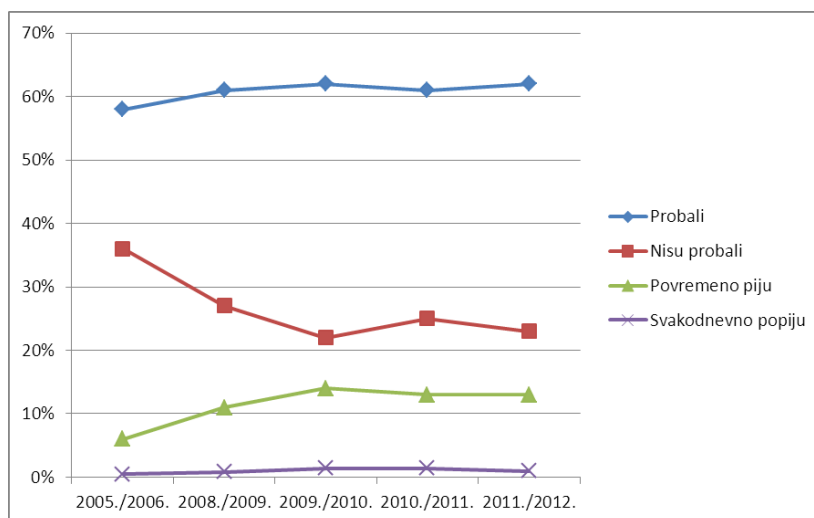
Prema istraživanju Centra za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti najviše učenika srednjih škola pije „mjesečno nekoliko puta“ (vikend pijenje).

Pijenje alkoholnih pića među učenicima srednjih škola u Koprivničko-križevačkoj županiji



U šestim razredima osnovne škole od 2001. Centar provodi preventivi program "Otvoreni kišobran". Istraživanje u školskoj godini 2011./2012. pokazalo je da 76,8% učenika šestih razreda osnovne škole ima iskustvo s pijenjem. Uspoređujući podatke svih dosadašnjih istraživanja uočava se da se povećava udio onih koji piju povremeno.

Pijenje alkoholnih pića među učenicima šestih razreda osnovne škole u Koprivničko-križevačkoj županiji

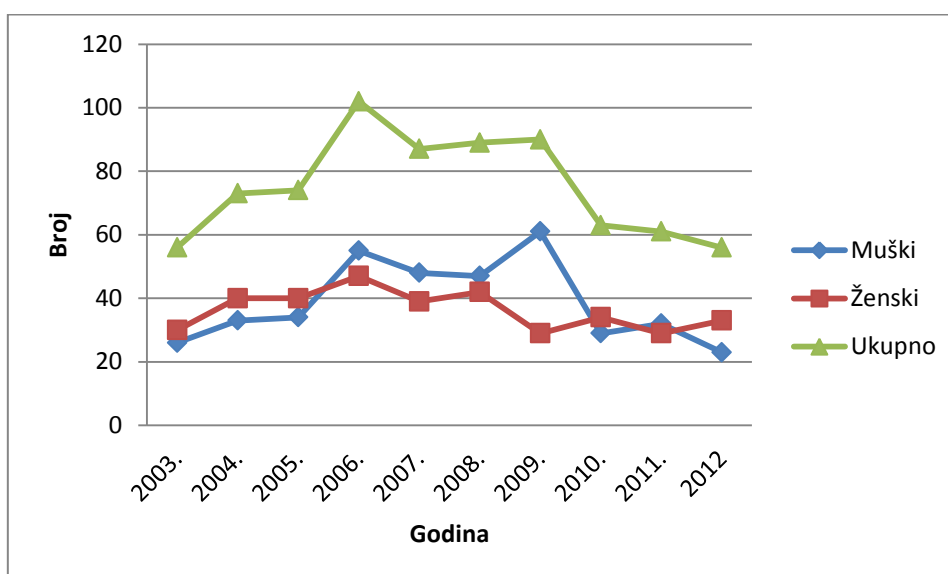


X.

SAMOUBOJSTVA I POKUŠAJI SAMOUBOJSTVA

Od 2003. od kad pratimo pokušaje samoubojstava, pa do 2006., broj registriranih pokušaja samoubojstava je rastao. Od 2006. broj pokušaja samoubojstava je u opadanju. Od 2006., više pokušaja samoubojstava je bilo zabilježeno u muškaraca, međutim 2010. i 2012. više pokušaja samoubojstava bilo je zabilježeno kod žena. Od ukupno 58 pokušaja samoubojstava u 2012., 23 muškarca u odnosu na 35 žena je pokušalo izvršiti samoubojstvo.

Pokušaji samoubojstava 2003.-2012.



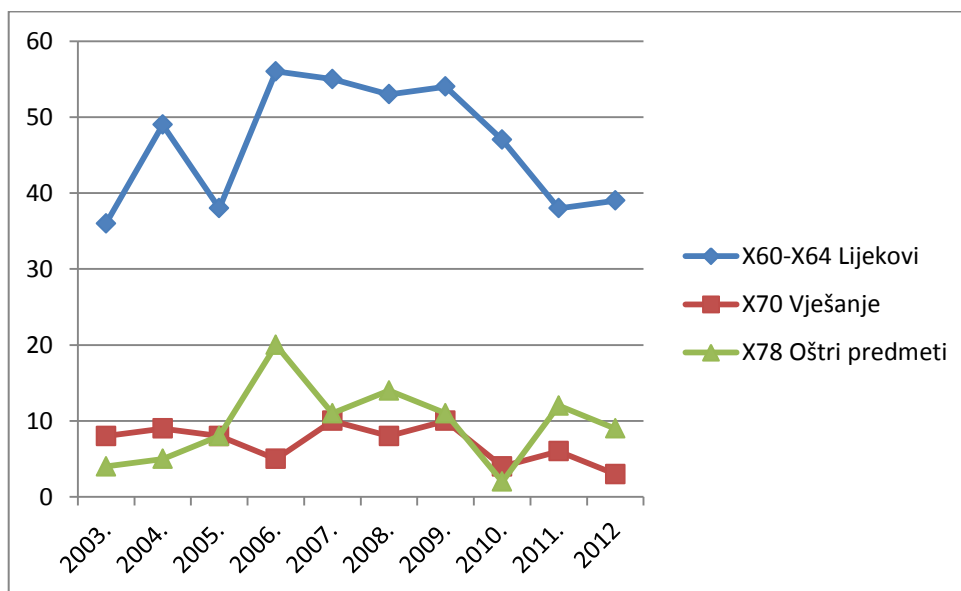
Napomena: To su osobe koje su evidentirane i liječene u Općoj bolnici Koprivnica zbog pokušaja suicida. (BSL obrazac)

Pokušaji samoubojstava prema načinu pokušaja za oba spola u 2012.

Način pokušaja	Broj	%
X60-X64 Lijekovi	39	67,2
X78 Oštri predmeti	9	15,5
X69 Kemikalije	2	3,4
X70 Vješanje	3	5,1
Ostalo	5	8,6
UKUPNO	58	100,0

Najčešće se samoubojstvo pokušava uzimanjem prekomjerne doze raznih lijekova, a zatim samoozljeđivanjem nekim oštrim predmetom (npr. nožem). Učestali su pokušaji samoubojstava i vješanjem.

Pokušaji samoubojstava prema tri najčešća načina pokušaja za oba spola 2003.-2012.



Izvor: BSL obrasci iz Opće bolnice Koprivnica

XI.

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI u 2012.

Djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama na dan 31.12. 2012.	UKUPNO zdravstvenih djelatnika	LIJEČNICI	STOMATOLOZI	FARMACEUTI	ostali zdravstveni /nezdavstveni suradnici s VSS*	VŠS	SSS	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	SVEUKUPNO
Opća bolnica Koprivnica	603	138	-	2	9	91	363	70	170	843
Zavod za javno zdravstvo	57	14	-	-	6	14	23	7	5	69
Dom zdravlja	142	35	4	-	1	37	65	14	63	219
Ordinacije privatne prakse koprivničko područje	143	34	23	-	-	4	82	-	1	144
Ordinacije privatne prakse križevačko područje	64	17	10	-	-	-	37	-	-	64
Ordinacije privatne prakse đurđevačko područje	31	6	9	-	-	1	15	1	-	32
Zdravstvena njega-koprivničko područje	28	-	-	-	-	2	26	-	-	28
Zdravstvena njega-križevačko područje	10	-	-	-	-	-	10	-	-	10
Zdravstvena njega-đurđevačko područje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljekarne-koprivničko područje	68	-	-	34	1	1	32	3	4	75
Ljekarne-križevačko područje	28	-	-	14	-	-	14	3	4	35
Ljekarne-đurđevačko područje	30	-	-	11	-	-	19	3	4	37
UKUPNO	1.204	244	46	61	17	150	686	101	251	1.556

Izvor: Podaci Zavoda za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije za 2012., a prema izvješću pojedinačnih ustanova.

* Napomena: Ostali zdravstveni/nezdavstveni suradnici: dr. veterine, dipl. sanitarni ing., ing. prehrambene biotehnologije, psiholozi, socijalni radnici i drugi koji sudjeluju u procesu dijagnostike, liječenja i zdravstvene zaštite

ORDINACIJE PRIVATNE PRAKSE U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI U 2012.

Na dan 31.12. 2012.	Opća medicina		Pedijatrija		Medicina rada		Oftalmologija		Interna	
	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestra
Koprivničko područje	(2) 19	(2) 19	(2) 1	(2) 1	3	4	1	1	1	1
Križevačko podr.	(3) 10	(3) 10	2	2	-	-	1	1	-	-
Đurđevačko podr.	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-
UKUPNO	(5) 35	(5) 35	(2) 3	(2) 3	3	4	1 1	1 1	1	1

Na dan 31.12.2009.	Ginekologija		Fizikalna med. i rehabilitacija		Stomatologija		Zdravstvena njega	
	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Med. sestre	
Koprivničko područje	1 3	1 3	1	1	(10) 1 12	(10) 1 14	28	
Križevačko područje	1	1	-	-	(4) 6	(3) 7	10	
Đurđevačko područje	-	-	-	-	(1) 8	(1) 9	-	
UKUPNO	1 4	1 4	1	1	(15) 1 26	(14) 1 30	38	

Izvor: Podaci Zavoda za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije za 2012., a prema izvješću pojedinačnih ustanova.

Napomena: U (zagradi) su privatnici u svojem prostoru s ugovorom s fondom, *posebno italic* su označeni privatnici bez ugovora s fondom, a ostalo su ordinacije u zakupu koje imaju ugovor s fondom