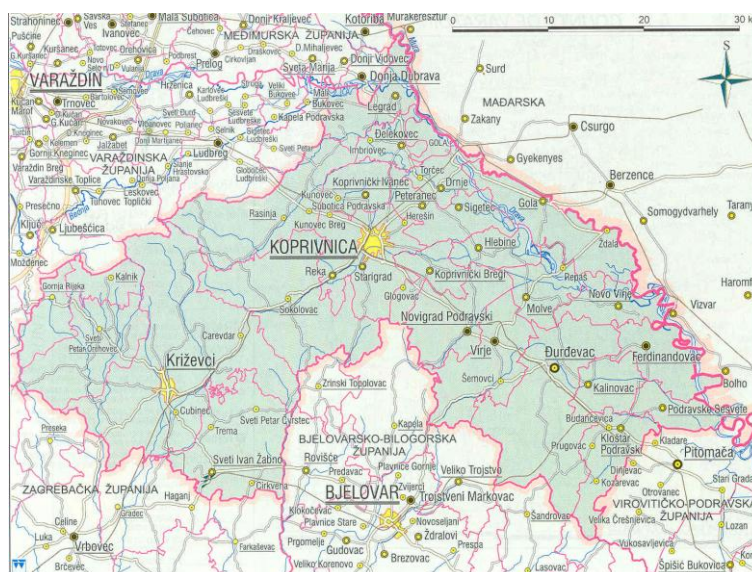


**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE**

S T A T U S Z D R A V L J A

**PUČANSTVA KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE
ŽUPANIJE U 2007.**



KOPRIVNICA, 2008.

Izdavač:

Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije

Služba za javno zdravstvo i socijalnu medicinu

Florijanski trg 4
48 000 KOPRIVNICA
Croatia

Urednik:

Mr. sc. Davorka Gazdek, dr. med.

Prikupljanje i obrada podataka:

Suzana Šestak, med. sr.

Molimo korisnike Statusa zdravlja da prilikom korištenja podataka navedu izvor

S A D R Ź A J

	UVOD.....	3
I.	STANOVNIŠTVO KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE.....	6
*	Popis stanovništva po gradovima i općinama.....	7
*	Osnovni kontingenti stanovništva.....	8
II.	VITALNI DOGAĐAJI.....	9
*	Prirodno kretanje stanovništva po gradovima i općinama u 2007.....	10
*	Rođeni i umrli prema spolu u 2007.....	11
*	Natalitet, mortalitet, prirodni priraštaj u 2007.....	12
*	Prirodni priraštaj gradova i općina 1997.-2007.....	13
*	Natalitet, mortalitet, prirodni priraštaj 1991. - 2007.....	14
*	Umrli prema uzroku smrti u 2007.....	16
*	Umrli prema godinama starosti u 2007.....	17
*	Umrli zbog nasilne smrti u 2007.....	18
*	Umrli zbog novotvorina u 2007.....	19
*	Umrli zbog kardiovaskularnih bolesti u 2007.....	20
III.	POBOL (MORBIDITET) U ŽUPANIJI U 2007.	21
*	Ukupni morbiditet.....	22
*	Morbiditet dojenčadi i male djece.....	23
*	Morbiditet školske djece.....	24
*	Morbiditet odraslih.....	25
*	Morbiditet starijih od 64 godine.....	26
IV.	HITNA MEDICINSKA POMOĆI.....	27
V.	PATRONAŽNA DJELATNOST.....	29
VI.	ZDRAVSTVENA ZAŠTITA ŽENA.....	31
*	Djelatnici u zdravstvenoj zaštiti žena.....	32
*	Broj žena u skrbi.....	32
*	Savjetovalište za trudnice.....	33
*	Zdravstvena zaštita žena (morbiditet).....	34
*	Vodeći uzroci morbiditeta žena u Županiji.....	35
VII.	STOMATOLOŠKA ZAŠTITA.....	36
VIII.	ZARAZNE BOLESTI.....	38
*	Kretanje zaraznih bolesti u 2007.....	39
IX.	CENTAR ZA PREVENCIJU OVISNOSTI.....	40
*	Ovisnost o drogama.....	41
*	Ovisnost o alkoholu.....	42
X.	REGISTAR ZA RAK.....	43
XI.	SUICIDI.....	48
XII.	ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI.....	51
*	Zdravstvene ustanove u Županiji.....	52
*	Ordinacije privatne prakse.....	53

ZDRAVSTVENA STATISTIKA

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

Publikacija predstavlja pokušaj ocjene zdravstvenog stanja u Županiji za 2007. i u njoj se nalaze informacije koje smo smatrali da su najvažnije za tu ocjenu. Napominjemo kako smo se za izradu ove publikacije koristili podacima koji se prikupljaju u Zavodu za javno zdravstvo naše Županije, a ne podacima državnih institucija. Naime, željeli smo da naši čitatelji što brže dobiju uvid u promjene zdravstvenog stanja u Županiji, a smatrali smo kako male razlike koje postoje između naših, preliminarnih podataka i podataka državnih institucija nisu od bitnog značaja za ocjenu tih promjena.

Prikaz najznačajnijih uzroka obolijevanja i umiranja, zdravstvenog stanja odabranih populacijskih skupina, organizacija zdravstvene zaštite s djelatnicima uključenim u zdravstvenu zaštitu daju uvid u zdravstvena zbivanja i kretanja. Kako se prava vrijednost statistike najviše ogleda u prikazu podataka kroz duže vremensko razdoblje, pokušali smo neke odabrane pokazatelje usporediti s prijašnjim godinama te tako čitateljima *Statusa zdravlja* pokušali olakšati snalaženje. Nadamo se da smo u tome uspjeli.

Na području od 1.748 km², na koliko se prostire Koprivničko-križevačka županija, prema popisu stanovništva iz 2001., živi 124.467 stanovnika što je 4,2% manje nego 1991. Županija se sastoji od tri grada (Koprivnice-administrativnog središta, Križevaca i Đurđevca) u kojima živi 50% stanovnika, i 22 općine od kojih je najveća općina Sv. Ivan Žabno.

Tako prema popisu stanovništva iz 2001. u Koprivničko-križevačkoj županiji živi 17% starijih od 65 godina i 17% mlađih od 14 godina, što u odnosu na 1991. znači da se udio starijih od 65 godina povećao za gotovo 3%, a udio mlađih od 14 godina smanjio za gotovo 2%. I u 2007. nastavlja se trend negativnog prirodnog priraštaja započet prije više od desetljeća što znači da je broj umrlih osoba veći od broja rođene djece. Značajno je da se iz godine u godinu broj umrlih osoba smanjuje, a očekivano trajanje života je sve duže. (U Hrvatskoj je očekivano trajanje života za oba spola 74 godine). Svi 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, ukoliko se već sada ne počne sustavno planirati.

Kao i u cijeloj Hrvatskoj, vodeći uzroci smrti su i nadalje bolesti cirkulacijskog sustava od kojih umire svaka druga osoba te zloćudne novotvorine od kojih umire svaka peta osoba. Broj umrlih osoba od raka (novotvorina) je na razini 2006., ali je distribucija drugačija. Naime, porastao je broj umrlih od raka debelog i završnog dijela crijeva čime se broj umrlih od toga sijela raka izjednačio s rakom bronha i pluća čija je smrtnost ostala na razini prošlogodišnjeg. Takva promjene distribucije raka odraz je višegodišnje kampanje protiv pušenja koja je očigledno počela donositi rezultate.

Kao odraz dobre zdravstvene skrbi, ali i višeg životnog standarda je i to što je dojenačka smrtnost već dugi niz godina zadovoljavajuće niska.

Umrlih zbog nasilnih smrti je u 2007. značajno niže nego u 2006. To je prvenstveno zbog samoubojstava jer je u 2007. bilo dvostruko manje samoubojstava nego godinu ranije. Nesreće (nespretni padovi kod starijih te prometne nesreće) su i dalje značajno visoke dok za ubojstva možemo utvrditi kako su u našoj Županiji sporadična.

Statistika pobola dobivena putem izvješća primarne zdravstvene zaštite pokazuje da su tri vodeća uzroka zbog kojih naši žitelji traže zdravstvenu pomoć svojeg izabranog liječnika i/ili pedijatra isti kao i ranijih godina, a to su: akutne dišne bolesti (20%), kronične bolesti krvožilnog sustava (12%) te mišićno-koštanog sustava (11%). Od toga, akutne dišne bolesti najčešća su dijagnoza u djece (0-19 god.), mišićno-koštane bolesti najčešća su dijagnoza u odraslih (20-64 god.), dok su bolesti cirkulacijskog sustava očekivano najčešća dijagnoza u starijih osoba (više od 64 god.). jedna trećina svih akutnih bolesti zabilježeno je u predškolske djece, dok je više od 50% svih bolesti cirkulacijskog sustava zabilježeno u starijih od 64 godina.

Stomatološka pomoć se najčešće tražila zbog zubnog karijesa, bolesti pulpe i periapikalnog tkiva te ostalih poremećaja zubi i potpornog tkiva.

Ukupan broj zaposlenih u zdravstvenom sektoru se u odnosu na 2006. povećao i to zahvaljujući povećanju osoba zdravstvene struke. U odnosu na 2006., povećao se broj liječnika za 22 nova liječnika (10%) te broj medicinskih sestara za 21 medicinsku sestru (3%).

za kraj...

Zdravlje je stanje potpunog tjelesnog, psihičkog i socijalnog blagostanja, a ne samo odsustvo bolesti. To je naše najveće bogatstvo koje svakom pojedincu i cijelom narodu daje

osjećaj osobne sreće i punog života i koje trebamo zajednički njegovati. Cilj je ove publikacije da svi, od pojedinaca do predstavnika lokalne vlasti, dobiju informacije o stanju zdravlja i da nakon toga poduzimaju određene konkretne mjere koje će osigurati zdravu dugovječnost i bolju kvalitetu života našeg stanovništva.

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

I

STANOVNIŠTVO

KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE

**POPIS STANOVNIŠTVA PO GRADOVIMA I OPĆINAMA
KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE**

UKUPNO	124.467
GRADOVI	
KOPRIVNICA	30.994
KRIŽEVCI	22.324
ĐURĐEVAC	8.862
OPĆINE	
Drnje	2.156
Đelekovec	1.824
Gola	2.760
Hlebine	1.470
Koprivnički Bregi	2.549
Koprivnički Ivanec	2.361
Legrad	2.764
Novigrad Podravski	3.161
Peteranec	2.848
Rasinja	3.818
Sokolovac	3.964
Gornja Rijeka	2.035
Kalnik	1.611
Sv. Ivan Žabno	5.628
Sv. Petar Orehovec	5.137
Ferdinandovac	2.107
Kalinovac	1.725
Kloštar Podravski	3.603
Molve	2.379
Novo Virje	1.412
Podravske Sesvete	1.778
Virje	5.197

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

OSNOVNI KONTINGENTI STANOVNIŠTVA

Koprivničko- križevačka županija	Ukupno	0-6 g.	%	0-14 g.	%	0-19 g.	%	Fertilni 15-49 g.	%	Radni M 15-64 Ž 15-59	%	65 i više g.	%
SVI	124.467	9.410	7,6	21.064	16,9	29.438	23,7	-	-	78.410	63,0	20.520	16,5
MUŠKI	60.118	4.797	8,0	10.798	18,0	15.097	25,1	-	-	41.589	69,2	7.557	12,6
ŽENSKI	64.349	4.613	7,2	10.266	16,0	14.341	22,3	29.160	45,3	36.821	57,2	12.963	20,1

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

II

VITALNI DOGAĐAJI

**PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE U 2007.
PO GRADOVIMA I OPĆINAMA**

GRAD/OPĆINA	ROĐENI			UMRLI		PRIRODNI PRIRAŠTAJ
	UKUPNO	ŽIVOROĐENI	MRTVOROĐENI	UKUPNO	DOJENČAD	
Koprivnica	284	284	-	343	1Ž	-60
Križevci	171	170	1Ž	243	-	-73
Đurđevac	81	80	1Ž	99	2Ž	-21
Drnje	24	23	1M	27	-	-4
Đelekovec	10	10	-	21	-	-11
Gola	22	22	-	36	-	-14
Hlebine	14	14	-	29	-	-15
Koprivnički Bregi	23	23-	-	43	-	-20
Koprivnički Ivanec	19	19	-	45	-	-26
Legrad	14	14	-	49	-	-35
Novigrad Podravski	31	30	1Ž	44	-	-14
Peteranec	30	30	-	34	-	-4
Rasinja	24	24	-	47	-	-23
Sokolovac	19	19	-	54	1Ž	-36
Gornja Rijeka	1	1	-	24	-	-23
Kalnik	11	11	-	33	-	-22
Sv. Ivan Žabno	21	21	-	69	-	-48
Sv. Petar Orehovec	26	26	-	77	1M	-51
Ferdinandovac	10	10	-	32	-	-22
Kalinovac	11	11	-	18	-	-7
Kloštar Podravski	27	26	1M	55	-	-29
Molve	32	32	-	31	-	1
Novo Virje	18	18	-	27	-	-9
Podravske Sesvete	13	13	-	30	-	-17
Virje	48	48	-	70	-	-22
SVEUKUPNO	984	979	5 (2M, 3Ž)	1.580	5 (1M, 4Ž)	-606

Izvor: Opća bolnica Koprivnica (Prijava poroda) i Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije (DEM-2 obrasci)

Rođeni prema spolu u 2007. Umrli prema spolu u 2007.

GRAD/OPĆINA	ROĐENI			UMRLI		
	SVEGA	MUŠKI	ŽENSKI	SVEGA	MUŠKI	ŽENSKI
Koprivnica	284	158	126	344	170	174
Križevci	171	93	78	243	125	119
Đurđevac	81	48	33	101	50	51
Drnje	24	16	8	27	19	8
Đelekovec	10	6	4	21	6	15
Gola	22	11	11	36	18	18
Hlebine	14	8	6	29	17	12
Koprivnički Bregi	23	14	9	43	24	19
Koprivnički Ivanec	19	9	10	45	18	27
Legrad	14	5	9	49	24	25
Novigrad	31	19	12	44	23	21
Podravski Peteranec	30	20	10	34	15	19
Rasinja	24	7	17	47	24	23
Sokolovac	19	9	10	55	23	32
Gornja Rijeka	1	-	1	24	15	9
Kalnik	11	6	5	33	17	16
Sv. Ivan Žabno	21	11	10	69	38	31
Sv. Petar Orehovec	26	17	9	77	45	32
Ferdinandovac	10	6	4	32	15	17
Kalinovac	11	6	5	18	10	8
Kloštar Podravski	27	19	8	55	29	26
Molve	32	20	12	31	18	13
Novo Virje	18	7	11	27	16	11
Podravske Sesvete	13	7	6	30	16	14
Virje	48	26	22	70	40	30
SVEUKUPNO	984	548	436	1.585	815	770

Izvor: Opća bolnica Koprivnica (Prijava poroda) i Zavod za javno zdravstvo Kopr.-križ. županije (DEM-2 obrasci)

NATALITET, MORTALITET, PRIRODNI PRIRAŠTAJ u 2007.

GRAD/OPĆINA	NATALITET ‰	MORTALITET ‰	PRIRODNI PRIRAŠTAJ ‰
Koprivnica	9,2	11,1	-1,9
Križevci	7,6	10,9	-3,3
Đurđevac	9,0	11,4	-2,4
Drnje	10,7	12,5	-1,8
Đelekovec	5,5	11,5	-6,0
Gola	8,0	13,0	-5,0
Hlebine	9,5	19,7	-10,2
Koprivnički Bregi	9,0	16,9	-7,9
Koprivnički Ivanec	8,0	19,1	-11,1
Legrad	5,1	17,7	-12,6
Novigrad Podravski	9,5	13,9	-4,4
Peteranec	10,5	11,9	-1,4
Rasinja	6,3	12,3	-6,0
Sokolovac	4,8	13,9	-9,1
Gornja Rijeka	0,5	11,8	-11,3
Kalnik	6,8	20,5	-13,7
Sv. Ivan Žabno	3,7	12,3	-8,6
Sv. Petar Orehovec	5,1	15,0	-9,9
Ferdinandovac	4,7	15,2	-10,5
Kalinovac	6,4	10,4	-4,0
Kloštar Podravski	7,2	15,3	-8,1
Molve	13,5	13,0	+0,5
Novo Virje	12,7	19,1	-6,4
Podravske Sesvete	7,3	16,9	-9,6
Virje	9,2	13,5	-4,3
ŽUPANIJA	7,9	12,7	-4,8

PRIRODNI PRIRAŠTAJ GRADOVA I OPĆINA
1998. - 2007.

PRIRODNI PRIRAŠTAJ								
Grad / općina	1998.	1999.	2000.	2001.	2004.	2005.	2006.	2007
Koprivnica	+1,2	+0,0	+0,5	-0,0	-2,4	-2,1	-0,5	-1,9
Križevci	-1,4	-2,3	-2,7	-4,0	-3,4	-1,6	-3,6	-3,3
Đurđevac	-2,2	-3,7	+0,4	-2,7	-6,3	-5,6	-1,8	-2,4
Drnje	+0,4	-3,1	-1,3	-6,5	-5,6	+5,1	-7,0	-1,8
Đelekovec	-6,1	-6,7	-12,8	-9,3	-16,5	-10,9	-12,6	-6,0
Gola	-11,4	-4,1	-5,4	-5,8	-9,4	-6,9	-9,4	-5,0
Hlebine	-1,2	-8,1	-3,8	-2,1	-10,1	-6,8	-8,8	-10,2
Koprivnički Bregi	-3,7	+4,8	-3,3	-3,6	-9,0	+1,2	-1,5	-7,9
Koprivnički Ivanec	-3,5	-10,1	-6,2	-10,1	-5,1	-2,5	-5,1	-11,1
Legrad	-8,1	-11,3	-12,8	-8,6	-24,7	-16,3	-14,1	-12,6
Novigrad Podravski	-4,5	-9,0	-4,2	-8,0	-6,0	-4,4	-7,3	-4,4
Peteranec	-9,5	-6,1	-4,4	-5,2	-1,4	-2,5	-2,5	-1,4
Rasinja	-14,9	-6,0	-7,7	-5,5	-9,9	-6,3	-7,6	-6,0
Sokolovac	-8,7	-4,8	-4,8	-9,0	-4,8	-5,1	-4,5	-9,1
Gornja Rijeka	-	-	-0,3	-8,3	-8,3	-10,3	-13,7	-11,3
Kalnik	-8,8	-10,4	-13,0	-15,7	-11,8	-8,1	-13,6	-13,7
Sv. Ivan Žabno	-7,3	-8,2	-6,2	12,2	-5,4	-6,3	-7,8	-8,6
Sv. Petar Orehovec	-7,9	-5,1	-5,1	-8,1	-11,1	-11,1	-8,0	-9,9
Ferdinandovac	-8,7	-4,2	-1,8	-8,1	-5,7	-5,7	-16,7	-10,5
Kalinovac	-6,0	-2,4	-7,6	-14,3	-7,5	-8,7	-13,4	-4,0
Kloštar Podravski	-1,7	-5,4	-5,6	-0,5	-6,7	-6,1	-1,7	-8,1
Molve	-4,8	-2,8	+0,8	-4,2	+0,4	-5,1	-4,7	+0,5
Novo Virje	-1,9	-7,5	-8,1	-2,8	-13,5	-5,0	-7,1	-6,4
Podravske Sesvete	-	-9,7	-7,1	-5,7	-2,3	-3,3	-9,5	-9,6
Virje	-1,5	-5,7	-3,7	-7,5	-6,7	-4,8	-9,6	-4,3
ŽUPANIJA	-3,4	-3,8	-3,8	-4,2	-5,4	-4,1	-4,9	-4,8

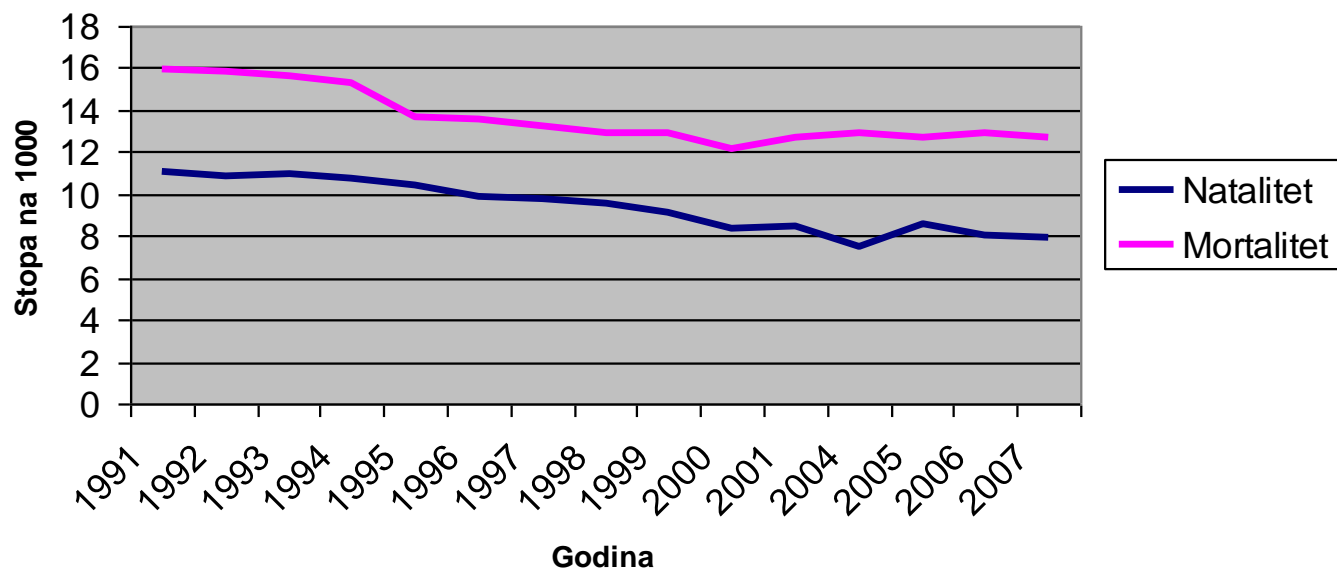
NATALITET, MORTALITET, PRIRODNI PRIRAŠTAJ ŽUPANIJE OD 1991. DO 2007.

Kopr.-križ. županija	1991.		1992.		1993.		1994.		1995.		1996.		1997.		1998.		1999.	
	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰
Natalitet	1441	11,1	1398	10,8	1417	10,9	1385	10,7	1353	10,4	1291	9,9	1267	9,8	1228	9,5	1177	9,1
Mortalitet	2062	15,9	2052	15,8	2021	15,6	1984	15,3	1782	13,7	1764	13,6	1707	13,2	1670	12,9	1665	12,9
Prirodni priraštaj	-621	-4,8	-654	-5,0	-604	-4,7	-599	-4,6	-429	-3,3	-473	-3,7	-440	-3,4	-441	-3,4	-488	-3,8

Kopr.-križ. županija	2000.		2001.		2004.		2005.		2006.		2007.	
	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰	Broj	‰
Natalitet	1083	8,4	1057	8,5	938	7,5	1066	8,6	1001	8,0	984	7,9
Mortalitet	1569	12,1	1583	12,7	1605	12,9	1592	12,7	1603	12,9	1585	12,7
Prirodni priraštaj	-486	-3,7	-526	-4,2	-667	-5,4	-526	-4,1	-606	-4,9	-601	-4,8

Napomena: Prikazani se podaci neznatno razlikuju od onih objavljenih u Statističkim ljetopisima RH jer se radi o prvim podacima za tu godinu (nedostaju rođeni i umrli s prebivalištem u Koprivničkoj županiji, ali koji su rođeni ili umrli izvan Županije). Od 1991. do 2000. natalitet, mortalitet i prirodni priraštaj računali su se na temelju popisa stanovništva iz 1991., a natalitet, mortalitet i prirodni priraštaj od 2001. računa se na temelju popisa stanovništva iz 2001.

Natalitet i mortalitet u Koprivničko-križevačkoj županiji, 1991.-2007.



**UMRLI PREMA UZROKU SMRTI U 2007.
U KOPRIVNIČKO - KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI**

MKB-10	Šifre	UZROK SMRTI	SVEGA	M	Ž
I	A00-B99	Zarazne i parazitarne bolesti	8	5	3
II	C00-D48	Novotvorine	338	209	129
III	D50-D89	Bolesti krvi i krvotvornog sustava	-	-	-
IV	E00-E90	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	16	4	12
V	F00-F99	Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	12	11	1
VI	G00-G99	Bolesti živčanog sustava	12	6	6
VII	H00-H59	Bolesti oka i očnih adneksa	-	-	-
VIII	H60-H95	Bolesti uha i mostoidnog nastavka	-	-	-
IX	I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava	872	374	498
X	J00-J99	Bolesti dišnog sustava	92	56	36
XI	K00-K93	Bolesti probavnog sustava	80	57	23
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	41	16	25
XV	O00-O99	Trudnoća, porođaj, babinje	-	-	-
XVI	P00-P96	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	1	1
XVII	Q00-Q99	Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	1	-	1
XVIII	R00-R99	Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	48	28	20
XIX	S00-T98	Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	62	47	15
XX	V01-Y98	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	-	-	-
XXI	Z00-Z99	Čimbenici koji utječu na zdravlje...	-	-	-
		Nepoznato	-	-	-
		UKUPNO	1.585	815	770

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije (DEM-2 obrasci)

**UMRLI PREMA GODINAMA STAROSTI
U 2007.**

GODINE STAROSTI	BROJ UMRLIH
0	5
1-4	-
5-9	-
10-14	1
15-19	2
20-24	2
25-29	3
30-34	7
35-39	11
40-44	17
45-49	49
50-54	66
55-59	71
60-64	98
65-69	159
70-74	234
75-79	317
80 i više	543
UKUPNO	1.585

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije (DEM-2 obrasci)

UMRLI ZBOG NASILNIH SMRTI U 2007.

GRAD/OPĆINA	NASILNE SMRTI			Nesretni slučaj	Samoubojstva	Ubojstva	Nepoznata/ nerazjašnjena smrt
	Ukupno	Muškarci	Žene				
Koprivnica	14	11	3	5M, 2Ž	6M, 1Ž	-	-
Križevci	5	4	1	3M, 1Ž	1M	-	-
Đurđevac	7	5	2	1M, 1Ž	2M, 1Ž	1M	1M
Drnje	3	3	-	2M	1M	-	-
Đelekovec	1	-	1	1Ž	-	-	-
Gola	1	1	-	1M	-	-	-
Hlebine	-	-	-	-	-	-	-
Koprivnički Bregi	1	-	1	-	1Ž	-	-
Koprivnički Ivanec	2	2	-	1M	1M	-	-
Legrad	2	1	1	1M, 1Ž	-	-	-
Novigrad Podravski	3	3	-	3M	-	-	-
Peteranec	3	3	-	3M	-	-	-
Rasinja	2	2	-	1M	1M	-	-
Sokolovac	3	1	2	1M, 1Ž	1Ž	-	-
Gornja Rijeka	1	-	1	1Ž	-	-	-
Kalnik	2	-	2	2Ž	-	-	-
Sv. Ivan Žabno	3	3	-	1M	1M	-	1M
Sv. Petar Orehovec	2	2	-	2M	-	-	-
Ferdinandovac	-	-	-	-	-	-	-
Kalinovac	2	1	1	1M, 1Ž	-	-	-
Kloštar Podravski	-	-	-	-	-	-	-
Molve	-	-	-	-	-	-	-
Novo Virje	2	2	-	-	1M	-	1M
Podravske Sesvete	-	-	-	-	-	-	-
Virje	4	3	1	3M, 1Ž	-	-	-
SVEUKUPNO	63	47	16	41 (29M, 12Ž)	18 (14M, 4Ž)	1 (1M)	3 (3M)

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije (DEM-2 obrasci)

UMRLI ZBOG NOVOTVORINA u 2007.

Vrsta novotvorine	MBK	Ukupno	Muškarci	Žene
Jezik	C01	1	1	-
Dno usta	C04	1	1	-
Krajnik	C09	1	1	-
Zdrijelo	C10	1	1	-
	C11	1	1	-
	C12	1	1	-
	C13	3	3	-
Jednjak	C15	2	2	-
Želudac	C16	29	20	9
Debelo crijevo	C18	23	12	11
Rektum i rektosigmoidni prijelaz	C19	1	1	-
	C20	37	21	16
Jetra	C22	11	6	5
Žučni mjehur	C23	4	-	4
Bilijarni trakt (ostalo)	C24	2	1	1
Gušterača	C25	20	12	8
Ostala sijela probavnog trakta	C26	2	2	-
Nosna šupljina i srednje uho	C30	1	1	-
Grkljan	C32	8	8	-
Dušnik	C33	1	-	1
Bronh i pluća	C34	61	53	8
Kosti i hrskavica (ostalo)	C41	2	2	-
Melanom kože	C43	11	7	4
Koža	C44	1	-	1
Dojka	C50	23	-	23
Stidnica	C51	3	-	3
Vrat maternice	C53	3	-	3
Tijelo maternice	C54	5	-	5
Maternica (ostalo)	C55	1	-	1
Jajnici i jajovodi	C56	5	-	5
Prostata	C61	21	21	-
Bubrezi	C64	8	5	3
Mokraćovodi	C66	1	-	1
Mokraćni mjehur	C67	4	4	-
Oko	C69	1	1	-
Mozak	C71	13	6	7
Zloćudne novotvorenine nedefiniranog porijekla	C76 C80	7	4	3
Non-Hodgkin limfom	C85	5	2	3
Multipli mijelom	C90	1	1	-
Leukemija limfatična	C91	4	3	1
Leukemija mijeloična	C92	5	4	1
Mijelodisplastični sindrom	D46	2	1	1
Limfoproliferativna bolest	D47	1	-	1
UKUPNO		338	209	129

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije (DEM-2 obrasci, ONKO-listići, Prijava maligne neoplazme)

Umrli zbog kardiovaskularnih bolesti u 2007.

Vrsta bolesti	MKB-10	UKUPNO	Muškarci	Žene
Hipertenzivne bolesti	I 10-I 15	26	10	16
Infarkt srca	I 20-I 23	111	65	46
Kronična ishemična bolest srca	I 25	201	65	136
Plućna bolest srca	I 26-I 28	38	24	14
Kardiomiopatija dilatacijska	I 42	22	11	11
Arest srca	I 46	24	12	12
Insuficijencija srca	I 50	113	50	63
Cerebrovaskularne bolesti	I 60-I 69	275	115	160
Ostale kardiovaskularne bolesti		62	22	40
UKUPNO		872	374	498

Umrli zbog šećerne bolesti te bolesti povezane s alkoholom u 2007.

Vrsta bolesti	MKB-10	UKUPNO	Muškarci	Žene
Šećerna bolest	E 10-E14	16	4	12
Kronični alkoholizam	F 10,2	10	10	-
Alkoholna bolest jetre	K 70	8	7	1
Zatajenje jetre	K 72	22	16	6
Fibroza i ciroza jetre	K 74	13	11	2

Izvor podataka: Zavod za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije (DEM-2 obrasci)

III

POBOL (MORBIDITET) U 2007.

U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI

UKUPNI MORBITITET

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Drnje	Delekovec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi -Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Sokolovac	Kalnik	Sv.Ivan Zabno	Sv.Petar Orehovec	Ferdinan- dovac	Kloštar Podravski	Molve	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	9404	4826	2009	904	24	200	24	50	31	81	105	88	60	9	277	99	74	234	31	26	190	62
Novotvorine	5422	2420	1220	320	52	147	20	48	29	176	163	83	40	4	93	89	106	104	40	101	156	11
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	3164	1248	699	532	4	23	59	13	3	41	82	16	8	5	130	20	61	62	26	58	61	13
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	10937	4808	1925	658	25	133	140	18	36	301	169	253	81	1	606	171	251	249	85	247	750	30
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	17031	6680	3429	1770	23	187	152	61	49	449	315	207	85	225	793	469	419	612	106	416	430	154
Bolesti živčanog sustava	3868	1864	649	255	9	57	55	10	10	129	39	47	27	24	140	58	45	93	50	42	194	71
Bolesti oka i očnih adneksa	12273	5632	2409	1166	6	108	66	23	48	202	285	125	53	42	538	319	189	232	76	178	359	217
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	6475	2757	1496	704	5	57	35	76	35	164	59	84	52	5	160	132	55	194	64	67	221	53
Bolesti cirkulacijskog sustava	31431	11557	6395	2853	86	617	586	77	102	1053	521	406	265	441	1547	882	741	952	267	528	1260	295
Bolesti dišnog sustava	50246	21051	12218	6820	46	138	212	299	216	424	644	605	339	48	1773	741	665	1537	209	714	1213	334
Bolesti probavnog sustava	11376	4758	2785	586	28	75	83	43	35	265	258	201	52	80	454	335	204	353	96	205	332	148
Bolesti kože i potkožnog tkiva	13008	5764	3156	929	30	52	50	60	43	259	215	112	61	26	431	328	268	371	69	289	288	207
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	29581	12397	6584	2212	32	367	222	102	105	688	661	324	138	203	1013	609	596	1195	178	583	906	466
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	14960	6672	3364	1069	20	134	105	69	54	324	225	212	71	72	629	375	275	346	52	292	453	147
Trudnoća, porodaj i babinje	964	492	273	27	3	4	4	5	6	12	19	6	6	-	38	9	5	13	-	8	11	23
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	85	41	13	28	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	580	251	93	147	1	1	1	4	-	4	1	5	2	-	13	4	8	10	-	13	18	4
Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	13986	6276	3952	1041	25	12	64	142	92	282	70	237	44	-	206	302	304	195	65	244	286	147
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	12910	5666	3121	846	134	73	54	102	55	246	266	265	118	19	464	248	175	341	57	169	322	169
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	12352	5922	2496	1872	2	30	37	51	7	180	32	45	26	3	441	96	180	53	9	67	770	33
UKUPNO	260053	111082	58286	24739	555	2415	1969	1253	956	5281	4129	3321	1528	1207	9748	5286	4621	7146	1480	4247	8220	2584
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	12895	5669	3120	848	134	73	54	102	55	247	266	265	118	19	463	246	175	341	39	169	322	170

* IZVOR:Izvjешće djelatnosti za zaštitu zdravlja dojenčadi i male djece za 2007.;
Izvjешće djelatnosti opće medicine za 2007.

MORBIDITET DOJENČADI I MALE DJECE (DOB O - 6 GOD.)

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Drnje	Delekovec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi - Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Sokolovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Orehovec	Ferdinan- dovac	Kloštar Podravski	Molve	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	3230	1983	625	519	1	13	9	3	-	11	3	1	2	-	13	2	7	25	4	5	4	-
Novotvorine	68	32	16	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	691	217	108	319	-	1	28	1	1	1	-	-	-	-	5	-	1	3	4	2	-	-
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	66	32	11	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	-	2	-	-
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	147	91	23	27	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
Bolesti živčanog sustava	101	43	19	29	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	1	3	2	-	-	-
Bolesti oka i očnih adneksa	1467	864	219	317	-	6	1	5	2	8	4	-	1	-	16	4	4	6	5	4	1	-
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	2029	1081	473	379	-	-	3	17	1	8	-	2	-	-	10	10	6	21	5	4	9	-
Bolesti cirkulacijskog sustava	9	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bolesti dišnog sustava	15025	7473	3286	3709	-	2	13	40	9	17	23	6	1	-	167	31	23	172	23	23	7	-
Bolesti probavnog sustava	413	208	138	52	-	-	4	-	-	-	2	-	-	-	3	-	-	2	2	2	-	-
Bolesti kože i potkožnog tkiva	1922	777	700	339	-	1	2	4	2	10	2	-	-	-	17	7	14	22	4	15	6	-
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	119	57	41	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1074	407	222	411	1	-	-	2	2	3	1	-	-	-	8	5	1	8	1	2	-	-
Trudnoća, porodaj i babinje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	83	41	13	26	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	299	131	25	126	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	3	-	2	6	-	2	-	-
Simptomi...neuvršteni drugdje	4340	2102	1646	537	1	-	3	10	1	3	1	-	1	-	7	7	8	6	4	2	1	-
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	679	352	246	35	4	-	-	1	2	2	-	-	-	-	11	3	1	13	5	4	-	-
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	5317	2491	1293	1339	1	21	-	18	2	67	3	-	-	-	59	-	9	5	-	8	1	-
UKUPNO	37079	18386	9104	8223	8	44	64	104	23	136	40	9	5	-	325	70	80	295	59	75	29	-
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	679	352	246	36	4	-	-	1	2	2	-	-	-	-	10	3	1	13	5	4	-	-

* IZVOR: Izvješće djelatnosti za zaštitu zdravlja dojenčadi i male djece za 2007.
Izvješće djelatnosti opće medicine za 2007.

MORBIDITET ŠKOLSKE DJECE (DOB 7 - 19 GODINA)

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Drnje	Đelkovac	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi - Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Sokolovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Orehovec	Ferdinan- dovac	Kloštar Podravski	Molve	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	1878	749	500	155	6	40	5	26	10	20	32	27	21	5	42	32	19	74	11	8	66	30
Novotvorine	327	117	102	13	3	7	2	1	3	4	9	8	3	-	5	15	8	3	5	7	12	-
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	429	155	112	29	-	2	9	4	-	4	16	2	-	-	9	2	21	16	7	23	15	3
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	228	91	39	10	1	3	2	-	3	2	7	2	3	-	12	14	-	7	8	1	23	-
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	543	244	108	37	2	2	3	5	3	3	6	2	2	-	26	14	16	25	1	17	22	5
Bolesti živčanog sustava	431	207	72	27	2	7	6	4	-	7	4	4	5	-	18	4	2	6	6	3	42	5
Bolesti oka i očnih adneksa	1598	627	360	136	1	22	7	1	7	30	62	17	8	-	54	50	29	37	11	27	71	41
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	1025	391	288	63	1	2	5	16	7	21	6	25	8	-	28	32	9	47	14	9	30	23
Bolesti cirkulacijskog sustava	99	40	25	7	-	-	-	1	1	-	-	7	2	-	5	1	2	2	-	2	4	-
Bolesti dišnog sustava	12446	4323	3341	1322	16	46	53	133	56	49	195	260	138	12	461	180	219	651	63	233	600	95
Bolesti probavnog sustava	530	158	166	40	3	2	1	3	-	9	15	13	3	-	40	17	6	28	7	3	7	9
Bolesti kože i potkožnog tkiva	2290	808	673	145	4	4	10	19	5	50	44	19	19	2	68	104	54	65	22	60	87	28
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	1085	496	310	56	3	4	5	-	6	14	20	12	7	-	31	19	8	33	2	6	44	9
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	969	373	282	66	1	2	8	17	4	20	17	14	4	-	28	31	16	28	5	21	24	8
Trudnoća, porođaj i babinje	23	12	3	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	3
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	132	38	48	14	1	1	-	3	-	1	1	2	2	-	8	3	1	2	-	2	3	2
Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	2665	1046	905	103	7	3	17	42	33	59	9	65	7	-	37	73	61	54	16	28	79	21
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	2352	923	695	147	23	10	4	25	8	37	36	25	22	1	74	47	39	87	9	44	75	21
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	1175	418	524	38	-	-	-	-	-	7	2	3	1	-	81	9	15	11	2	11	49	4
UKUPNO	30227	11216	8553	2410	75	157	138	300	146	337	481	507	255	20	1029	647	525	1177	189	505	1253	307
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	2354	926	695	148	23	10	4	25	8	37	36	25	22	1	74	47	39	87	7	44	75	21

* IZVOR: Izvješće djelatnosti za zaštitu zdravlja dojenčadi i male djece za 2007.;
Izvješće djelatnosti opće medicine za 2007.

MORBIDITET ODRASLIH (DOB 20 - 64 GODINE)

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Drnje	Đelekovec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi – Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Sokolovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Orehovec	Ferdinan- dovac	Kloštar Podravski	Molve	Podravske Sesvete	Virje	Gornja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	3320	1664	715	180	9	105	6	16	13	31	55	37	30	4	163	43	31	84	10	10	90	24
Novotvorine	3307	1595	744	186	32	89	14	28	16	98	102	44	16	-	38	45	50	55	15	55	79	6
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	1462	675	345	112	2	13	12	7	2	29	37	10	5	5	66	12	28	28	9	24	34	7
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	6833	3195	1202	417	12	81	90	15	21	199	90	133	37	-	375	91	135	146	41	133	400	20
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	11069	4697	2348	1098	10	97	82	39	33	219	201	122	64	113	510	272	217	372	60	213	204	98
Bolesti živčanog sustava	2265	1217	374	143	5	27	26	1	7	59	21	11	15	12	61	39	20	58	18	18	100	33
Bolesti oka i očnih adneksa	5589	2806	1082	448	3	46	26	11	28	65	141	53	22	19	174	135	73	106	26	61	170	94
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	2266	938	536	135	4	40	19	27	15	79	32	30	26	5	67	58	18	86	24	22	85	20
Bolesti cirkulacijskog sustava	15470	6395	3186	1460	27	345	212	31	50	434	189	190	97	208	635	361	264	391	138	283	434	140
Bolesti dišnog sustava	17497	7729	4395	1340	21	65	97	96	107	154	288	241	137	20	770	327	272	503	61	286	437	151
Bolesti probavnog sustava	6940	3224	1582	321	18	39	43	23	28	154	152	101	35	38	249	192	102	212	51	100	189	87
Bolesti kože i potkožnog tkiva	6471	3263	1351	337	18	33	26	22	29	126	115	59	23	11	213	139	131	175	19	134	130	117
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	18611	8828	4131	1358	19	199	106	62	66	342	352	164	82	88	569	320	201	725	103	193	453	250
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	8595	4318	1878	401	16	77	52	30	30	163	111	91	37	37	337	221	109	202	20	118	266	81
Trudnoća, porodaj i babinje	941	480	270	27	2	4	3	5	6	12	19	6	6	-	36	9	5	12	-	8	11	20
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	128	69	17	6	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	1	1	5	2	-	9	12	2
Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	4790	2317	1104	190	13	6	34	58	46	131	32	95	26	-	61	145	119	79	19	113	121	81
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	7909	3699	1750	517	70	43	39	61	31	156	182	178	72	14	284	141	103	183	26	74	196	90
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	4507	2471	568	287	1	8	24	31	5	79	26	29	21	2	231	66	82	27	5	34	486	24
UKUPNO	127970	59580	27578	8963	282	1317	911	563	533	2531	2145	1597	751	576	4840	2617	1965	3446	645	1888	3897	1345
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	7896	3699	1749	517	70	43	39	61	31	157	182	178	72	14	284	139	103	183	15	74	196	90

* IZVOR: Izvješće djelatnosti opće medicine za 2007.

MORBIDITET STARIJIH (OD 65 GODINA I VIŠE)

Skupina bolesti po MKB-10	UKUPNO	Koprivnica	Križevci	Đurđevac	Drnje	Đelekovec	Gola	Hlebine	Kopr. Bregi - Glogovac	Legrad	Novigrad Podravski	Rasinja	Sokolovac	Kalnik	Sv.Ivan Žabno	Sv.Petar Orehovec	Ferdinan- dovac	Kloštar Podravski	Molve	Podravske Sesvete	Virje	Gor.nja Rijeka
Zarazne i parazitarne bolesti	976	430	169	50	8	42	4	5	8	19	15	23	7	-	59	22	17	51	6	3	30	8
Novotvorine	1720	676	358	102	17	51	4	19	10	74	52	31	21	4	49	29	48	46	20	39	62	5
Bolesti krvi i krvotvornog sustava	582	201	134	72	2	7	10	1	-	7	29	4	3	-	50	6	11	15	6	9	12	3
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	3810	1490	673	215	12	49	48	3	12	100	72	118	41	1	219	65	113	95	36	111	327	10
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	5272	1648	950	608	11	88	67	16	13	225	108	83	19	112	255	183	186	214	45	186	204	51
Bolesti živčanog sustava	1071	397	184	56	2	23	23	4	2	62	13	32	7	12	61	15	22	26	24	21	52	33
Bolesti oka i očnih adneksa	3619	1335	748	265	2	34	32	6	11	99	78	55	22	23	294	130	83	83	34	86	117	82
Bolesti uha i mostoidnog nastavka	1155	347	199	127	-	15	8	16	12	56	21	27	18	-	55	32	22	40	21	32	97	10
Bolesti cirkulacijskog sustava	15853	5118	3184	1381	59	272	374	45	51	619	332	209	166	233	907	520	475	559	129	243	822	155
Bolesti dišnog sustava	5278	1526	1196	449	9	25	49	30	44	204	138	98	63	16	375	203	151	211	62	172	169	88
Bolesti probavnog sustava	3493	1168	899	173	7	34	35	17	7	102	89	87	14	42	162	126	96	111	36	100	136	52
Bolesti kože i potkožnog tkiva	2325	916	432	108	8	14	12	15	7	73	54	34	19	13	133	78	69	109	24	80	65	62
Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	9766	3016	2102	779	10	164	111	40	33	332	289	148	49	115	412	270	387	436	73	384	409	207
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	4322	1574	982	191	2	55	45	20	18	138	96	107	30	35	256	118	149	108	26	151	163	58
Trudnoća, porođaj i babinje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kongenitalne malformacije i kromos. abnormalnosti	21	13	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3	-
Simptomi, znakovi...neuvršteni drugdje	2191	811	297	211	4	3	10	32	12	89	28	77	10	-	101	77	116	56	26	101	85	45
Ozljede, otrovanja i posljedice vanjskih uzroka	1970	692	430	147	37	20	11	15	14	51	48	62	24	4	95	57	32	58	17	47	51	58
Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	1353	542	111	208	-	1	13	2	-	27	1	13	4	1	70	21	74	10	2	14	234	5
UKUPNO	64777	21900	13051	5143	190	897	856	286	254	2277	1463	1208	517	611	3554	1952	2051	2228	587	1779	3041	932
Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	1966	692	430	147	37	20	11	15	14	51	48	62	24	4	95	57	32	58	12	47	51	59

* IZVOR: Izvješće djelatnosti opće medicine za 2007.

IV

HITNA MEDICINSKA POMOĆ

HITNA MEDICINSKA POMOĆ

Broj posjeta po dobnim skupinama 2007.

Područje	Posjeti	DOB (godine)				UKUPNO
		0-6	7-19	20-64	65 i više	
KOPRIVNICA	u ordinaciji	1.830	1.904	6.955	1.750	12.439
	izvan ordinacije	30	122	956	1.061	2.169
	UKUPNO	1.860	2.026	7.911	2.811	14.608
KRIŽEVCI	u ordinaciji	1.272	2.070	7.587	1.863	12.792
	izvan ordinacije	7	57	693	959	1.716
	UKUPNO	1.279	2.127	8.280	2.822	14.508
ĐURĐEVAC	u ordinaciji	1.197	1.325	3.969	1.275	7.766
	izvan ordinacije	22	46	367	486	921
	UKUPNO	1.219	1.371	4.336	1.761	8.687

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća hitnih službi Doma zdravlja za 2007.

Najčešća oboljenja zbog kojih je tražena hitna medicinska pomoć bila su iz skupine dijagnoza *Simptomi, znakovi, klinički i lab. nalazi nesvrstani drugamo* koja pokazuje da se u velikog dijela pacijenata nije našla konačna dijagnoza. Druga najčešća skupina su *ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka*, dok se na trećem mjestu nalazi skupina pacijenata koji su tražili hitnu medicinsku pomoć zbog dišnih poremećaja.

V

PATRONAŽNA DJELATNOST

PATRONAŽNA DJELATNOSTI

Broj patronažnih posjeta po odgovarajućim skupinama

POSJETE po skupinama	PODRUČJE KOPRIVNICE	PODRUČJE KRIŽEVCA	PODRUČJE ĐURĐEVCA	UKUPNO
Trudnicama	286	235	159	680
Rodiljama i babinjačama	1.334	482	794	2.660
Ostalim ženama	506	296	75	877
Novorođenčetu	1.596	907	802	3.305
Dojenčetu	1.382	395	389	2.166
Malom djetetu	180	122	45	347
Ostaloj djeci	76	102	41	219
Zbog socijalnih prilika	78	78	-	156
Zbog higijenskih prilika	48	145	-	193
Kroničnom bolesniku	1.0621	6.504	4.281	21.406
Ostalima	1.869	1.374	1.057	4.300
Školi	3	1	1	5
UKUPNO	17.979	10.641	7.644	36.314
BROJ DJELATNIKA	12	7	5	24

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća patronažnih timova Doma zdravlja za 2007.

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

VI

ZDRAVSTVENA ZAŠTITA ŽENA

ZDRAVSTVENA ZAŠTITA ŽENA u 2007.

Djelatnici u zdravstvenoj zaštiti žena

DJELATNICI	DOM ZDRAVLJA KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKE ŽUPANIJE			
	KOPRIVNICA	KRIŽEVCI	ĐURĐEVAC	PRIVATNICI
GINEKOLOZI	3	2	2	2
MED.SESTRE – VŠS	-	-	-	1
MED.SESTRE – SSS	4	2	2	1
UKUPNO	7	4	4	4

Broj žena u skrbi

	DOB (godine)						UKUPNO
	manje od 16	16-19	20-29	30-39	40-49	50 i više	
Gin.amb. Koprivnica	29	1157	6094	5986	5802	4609	23677
Gin.amb. Križevci	25	762	2116	1873	2004	4073	10853
Gin.amb. Đurđevac	12	106	770	1397	1770	3090	7145

OD TOGA KORISTILO ZDRAVSTVENU ZAŠTITU

Gin.amb. Koprivnica	29	519	3247	2402	2707	3108	12012
Gin.amb. Križevci	21	175	1090	1104	1164	1962	5516
Gin.amb. Đurđevac	9	80	302	514	566	1151	2622

Izvor: Podaci preuzeti iz izvješća za zdravstvenu zaštitu žena za 2007. (Napomena: Nisu uključene žene koje su u skrbi kod privatnih ginekologa)

Savjetovanište za trudnice u 2007.

Prvi posjet trudnice prema trajanju trudnoće

Područje	Prvi posjeti prema trajanju trudnoće	< 16	16-19	20-29	30-39	40-49	UKUPNO
Koprivnica	Do 3 mjeseca	2	27	149	59	3	240
	4-6 mjeseca	1	16	66	43	4	130
	7 i više mjeseci	-	4	9	3	1	17
	Ponovni posjet	11	398	860	1.064	94	2.427
	Ukupno	14	445	1.084	1.169	102	2.814
Križevci	Do 3 mjeseca	2	35	231	33	7	308
	4-6 mjeseca	3	3	10	11	-	27
	7 i više mjeseci	1	1	2	3	-	7
	Ponovni posjet	61	227	1.574	335	57	2.254
	Ukupno	67	266	1.817	382	64	2.596
Đurđevac	Do 3 mjeseca	2	15	38	45	1	101
	4-6 mjeseca	-	7	11	6	-	24
	7 i više mjeseci	-	-	3	3	-	6
	Ponovni posjet	6	65	575	523	-	1.169
	Ukupno	8	87	627	577	1	1.300

Zdravstvena zaštita žena (MORBIDITET) u 2007.

MKB	NAZIV BOLESTI ILI STANJA PO MKB-10	UKUPNO bez privatnih	DOM ZDRAVLJA KOPR.-KRIŽ. ŽUPANIJE			PRIVATNE AMBULANTE	
			KOPRIVNICA	KRIŽEVCI	ĐURĐEVAC	KOPRIVNICA	ĐURĐEVAC
I	Zarazne i parazitarne bolesti	642	88	380	174	90	67
II	Novotvorine	631	474	76	81	69	32
III	Bolesti krvi i krvotvornog sustava	89	65	8	16	-	2
IV	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	203	162	17	24	51	14
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	5	-	5	-	-	-
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	16.723	11.206	2.928	2.589	144	77
XV	Bolesti vezane uz trudnoću, porođaj, babinje	422	223	135	64	9	8
XIX	Ozljede, otrovanja i neke posljedice vanj. uzroka	-	-	-	-	-	-
XX	Vanjski uzroci morbiditeta i mortaliteta	-	-	-	-	-	-
XXI	Čimbenici koji utječu...	8.226	2.089	2.128	4.009	190	150
	UKUPNO	26.941	14.307	5.677	6.957	553	350

VODEĆI UZROCI MORBIDITETA ŽENA u 2007.

Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (ukupno)	16.723
1. Druge upalne bolesti ženskih zdjeličnih organa	7.491
2. Menopauzalni i drugi perimenopauzalni poremećaji	3.249
3. Displazija vrata maternice	2.036
Čimbenici koji utječu na ... (ukupno)	8.226
1. Drugi čimbenici koji utječu na stanje zdravlja ...	5.420
2. Postupci u vezi sa sprječavanjem neželjene trudnoće	1.344
3. Nadzor nad normalnom trudnoćom	819
Zarazne i parazitarne bolesti (ukupno)	642
1. Kandidijaza	284
2. Ostale bolesti koje se prenose spolnim putem	237
3. Trihomonijaza	78
Novotvorine (ukupno)	631
1. Leiomiom maternice	220
2. Dobročudna novotvorina jajnika	204
3. Zloćudna novotvorina tijela maternice	42
Bolesti vezane uz trudnoću, porođaj i babinje	422
1. Lažni trudovi	70
2. Infekcije mokraćnog i spolnog sustava u trudnoći	46
3. Legalno inducirani (medicinski) pobačaj	45

Napomena: Nisu uključene bolesti zabilježene kod privatnih ginekologa

VII

STOMATOLOŠKA ZAŠTITA

STOMATOLOŠKA ZAŠTITA 2007.GODINA

U djelatnosti stomatološke zdravstvene zaštite u 2007. godini na području Koprivničko-križevačke županije radilo je 43 stomatologa.

- Od tog broja ;
- 1 specijalist dječje preventive
 - 2 specijalist ortodontije
 - 2 specijalist iz dentalne i oralne patologije s parodontologijom
 - 2 specijalist protetike

Timovi na području naše Županije skrbili su o 110 853 korisnika, od kojih je 46 323 koristilo zdravstvenu stomatološku zaštitu.

Područje	Broj posjeta	Sistematski pregledi	Plombirani zubi	Izvađeni zubi	Protetski radovi	Liječenje mekih tkiva
Koprivnica	63.147	8.558	22.000	10.078	3.808	10.521
Križevci	32.296	1.757	14.897	5.577	1.134	2.840
Đurđevac	26.123	9.100	8.346	4.703	974	1.997
Ukupno	121.566	19.415	45.243	20.358	5.916	15.358

VII

ZARAZNE BOLESTI

KRETANJE ZARAZNIH BOLESTI U 2007.

BOLEST	OBOLJELI			
	UKUPNO	Koprivničko područje	Križevačko područje	Đurđevačko područje
Chlamidiasis	4	2	1	1
Enterocolitis	32	4	25	3
Enterovirosis	3	-	-	3
Erysipelas	29	14	14	1
Febris haemorrhagica	1	-	-	1
Gonorrhoea	-	-	-	-
Helminthiasis	8	5	2	1
Hepatitis A	-	-	-	-
Hepatitis C	2	2	-	-
Kliconoše HBV	2	-	2	-
Influenza	3.346	1.235	1.664	447
Leptospirosis	2	2	-	-
Lyme borreliosis	11	9	2	-
Meningitis bakterijski	4	2	1	1
Meningitis virusni	2	2	-	-
Meningoencefalitis krpeljni	2	1	1	-
Mononukleosis	7	5	1	1
Parotitis	1	1	-	-
Pediculosis	4	3	1	-
Pneumonia	13	7	2	4
Pertusis	1	-	-	1
Salmonellosis	118	77	26	15
Kliconoše salmonela	44	31	13	-
Scabies	9	9	-	-
Scarlatina	74	58	3	13
Streptococcosis	357	130	211	16
Syphilis	1	1	-	-
Toxoplasmosa	1	1	-	-
Toxiinfectio aliment. (osim salmonela)	10	8	-	2
Trichomoniasis	-	-	-	-
Tuberculosis activa	29	19	7	3
Varicella	812	705	70	37
Herpes zoster	59	34	10	15
UKUPNO	4.988	2.367	2.057	564

* Legenda: HBV-Hepatitis B virus

Izvor: Podaci preuzeti iz higijensko-epidemiološke djelatnosti ZZJZ na temelju prijave o oboljelima u 2007.

Tri vodeće prijavljene zarazne bolesti bile su: gripa, vodene kozice te streptokokne zarazne bolesti (najčešće angina).

IX

CENTAR ZA PREVENCIJU OVISNOSTI

OVISNOST O DROGAMA

Godina	Novoprijavljene osobe					Ukupno prijavljene osobe
	Ukupno	Kanabinoidi	Halapljiva otapala	Ecstasy	Opijati	
2001.	2	2	-	-	-	2
2002.	26	24	1	-	1	26
2003.	27	24	-	-	3	43
2004.	10	9	-	1	-	41
2005.	21	19	-	1	1	41
2006.	13	11	-	-	2	28
2007.	12	12	-	-	-	30

Prikazani podaci odnose se na osobe konzumente i ovisnike o opojnim drogama koje su se javile u Centar za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti u razdoblju 2001.-2007. Vidljivo je da je u zadnje dvije godine broj novopridošlih i ukupno prijavljenih osoba sličan. Broj opijatskih ovisnika je relativno malen pa se može reći da je epidemiološko stanje stabilno.

OVISNOST O ALKOHOLU

Iako je 2007. u odnosu na 2006. zabilježen porast broja pacijenata koji su liječeni na psihijatrijskom odjelu s dijagnozom alkoholizma, smatramo da je to mali pomak u odnosu na situaciju prekomjernog pijenja i cjelokupnu problematiku alkoholizma u zajednici.

Liječene osobe na psihijatrijskom odjelu Opće bolnice Koprivnica			
Godina	Ukupno	Muškarci	Žene
2005.	283	246	37
2006.	252	209	43
2007.	300	252	48

Liječenje započeto u bolnici, nastavlja se u klubovima liječenih alkoholičara. Na području Županije djeluje 5 klubova: dva u Koprivnici, te po jedan u Križevcima, Sv. Ivanu Žabnom i Đurđevcu. Članovi u KLA su većinom muškog spola. Broj članova u KLA u 2007. je manji nego godinu ranije. Glavni razlog tome je nekoordiniranost između bolničkog liječenja i liječenja u KLA jer se manje osoba iz bolnice upućuje na nastavak liječenja u KLA. Nasuprot tome raste broj osoba kojima je izrečena mjera obaveznog liječenja u KLA te je više od 50% liječenih na liječenje u KLA došlo sudskom odlukom.

Godina	Članovi KLA u Županiji
2005.	186
2006.	151
2007.	136

Prema podacima Policijske uprave Koprivničko-križevačke županije raste broj vozača koji su nesreće skrivili pod utjecajem alkohola. Nasuprot tome, žalosno je da se sve manje alkoholiziranih vozača upućuje na liječnički pregled (i eventualno liječenje). Naravno, ovo je samo odraz jedne društvene neangažiranosti u stvaranju sustavne akcije borbe protiv alkoholizma.

Alkoholizirani vozači			
Godina	U prometnim nesrećama	U nadzoru prometa	Upućeni na liječnički pregled
2005.	338	1.944	637
2006.	394	2.057	579
2007.	414	1.802	562

X

REGISTAR ZA RAK

Registar za rak Koprivničko-križevačke županije, radi sustavnog bilježenja oboljelih i umrlih osoba od raka za područje Koprivničko-križevačke županije, ustrojen je 1996. godine. No, tradicija praćenja oboljelih na ovom području proteže se od 1978. kada je ustrojen Registar za rak za područje općine Koprivnica.

Danas u županijski Registar za rak, koji djeluje unutar Službe za javno zdravstvo i socijalnu medicinu Zavoda za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije, rutinski stižu podaci o oboljelim i umrlim osobama od raka putem onko-listića i patohistoloških/citoloških nalaza iz bolnice, prijava maligne neoplazme koju ispunjavaju liječnici primarne zdravstvene zaštite te obrazaca o umrlim osobama zbog raka koji stižu iz Ureda za statistiku Koprivničko-križevačke županije. Nakon provjere ispunjenosti svakog listića točnim podacima, slijedi kompjuterski unos u bazu podataka za potrebe županijskog Registra za rak. Godišnje se tako u županijskom Registru za rak prikupi, provjeri i obradi oko 2000 raznih obrazaca s podacima o raku. Treba napomenuti da u županijskom Registru za raka nedostaju podaci o žiteljima Županije koji su liječeni ili umrli u drugim mjestima, izvan Županije, no utvrdili smo da nedostaje svega oko 10% podataka što je za praćenje trenda zanemarivo.

Iako je sigurno kako broj novooboljelih i umrlih osoba od raka raste iz godine u godinu, prikazani porast u tablici djelomično je posljedica boljeg prijavljivanja oboljelih od raka. Naime, kao izravna posljedica boljih mogućnosti liječenja u našoj Općoj bolnici u Koprivnici, smanjuje se potreba odlaska oboljelih od raka u druge ustanove te se time i povećava broj osoba o kojima imamo podatke.

Godišnje oboli u prosjeku 550 osoba od raka, a umre prosječno 330 osoba. Rak je, osim toga, bolest koja se rjeđe pojavljuje u mlađih osoba te je čak 90% osoba koje obole starije od 50 godina.

Godina	NOVOOBOLJELI			UMRLI		
	Ukupno	Muškarci	Zene	Ukupno	Muškarci	Zene
2001.	481	237	247	305	185	120
2002.	471	241	230	-	-	-
2003.	440	262	180	-	-	-
2004.	553	288	265	301	180	121
2005.	515	277	238	333	188	143
2006.	606	348	258	336	202	134
2007.	203	105	98	338	209	129

Napomena: U novooboljelima se nalaze i oni s rakom kože. Podatci o novooboljelim osobama od raka u 2007. su nepotpuni jer do trenutka pisanja ove publikacije nije završena obrada.

Rak je već dugi niz godina na drugom mjestu uzroka smrtnosti, iza kardiovaskularnih bolesti. Približno svaka peta osoba umire od raka. Broj umrlih osoba od raka (novotvorina) je na razini 2006., ali je distribucija drugačija. Naime, porastao je broj umrlih od raka debelog i završnog dijela crijeva (kolona i rektuma) čime se broj umrlih od toga sijela raka izjednačio s rakom bronha i pluća čija je smrtnost ostala na razini prošlogodišnje.

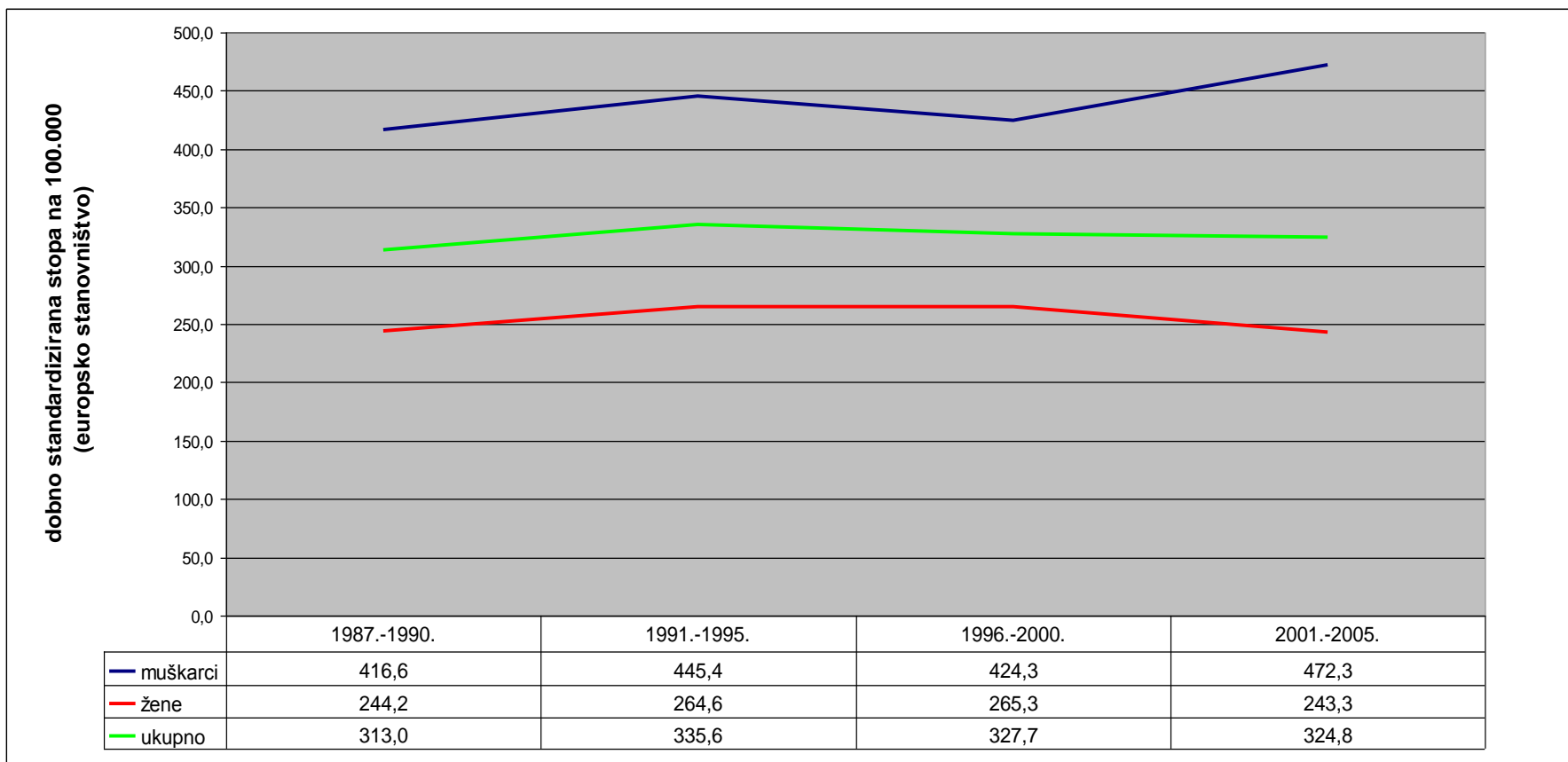
U 2006., a prema podacima našeg Registra za rak, upisano je 606 novooboljelih osoba od raka: 348 muškaraca i 258 žena. Najviše osoba upisano je zbog s raka kože, no kako je smrtnost zbog raka kože mala, najčešće se on isključuje iz statističke analize.

Sijelo	NOVOOBOLJELI			
	Ukupno	Muškarci	Žene	
Koža	124	62	62	
Bronh i pluća	55	46	9	
Rektum	47	29	18	
Kolon	38	26	12	85 55 30
Prostata	34	34	-	
Dojka	51	-	51	
Ostalo	254	151	106	
Ukupno	606	348	258	

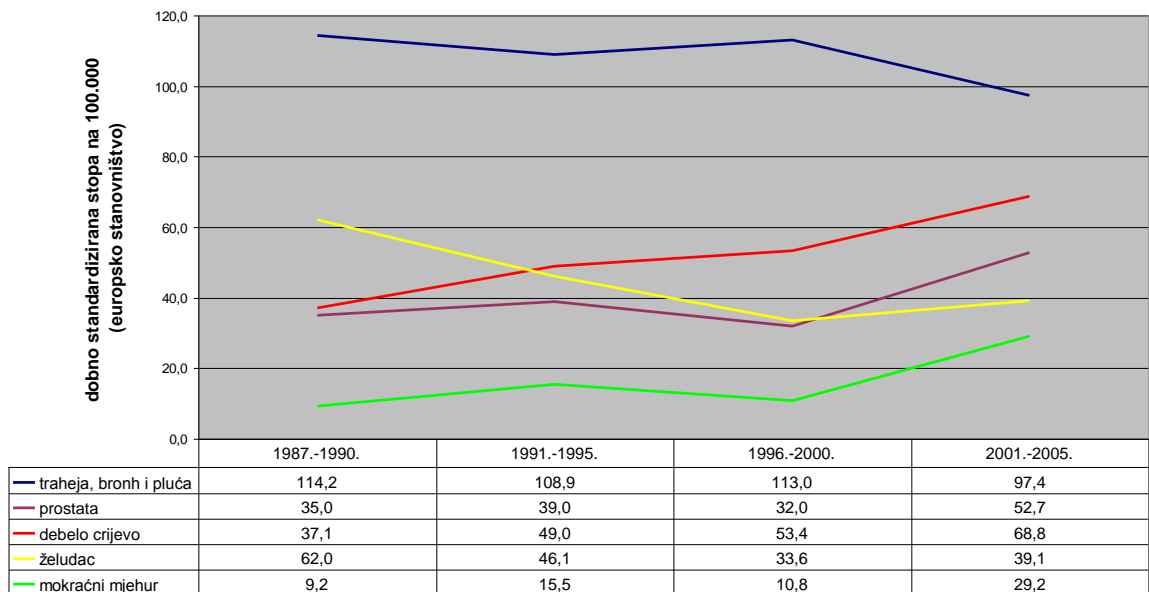
Najozbiljniji problem, ne samo zbog rasta novooboljelih, već i zbog visoke smrtnosti je rak bronha i pluća te rak debelog i završnog dijela crijeva (kolona i rektuma). Rak bronha i pluća je i nadalje visok, dok je na drugom mjestu s trendom rasta u oba spola rak kolona i rektuma.

Ipak, vjerujemo da će se smrtnost od raka sniziti provođenjem Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka debelog crijeva te ozbiljnijim akcijama protiv pušenja. kao najvažnijim čimbenikom rizika za rak bronha i pluća. Prema najnovijim podacima, čini se kako su akcije protiv pušenja, koje se snažniji zamah uzele prije 10-ak godina, počele pokazivati rezultat jer je rak bronha i pluća u opadanju, a kao direktna posljedica opadanja broja osoba koje puše.

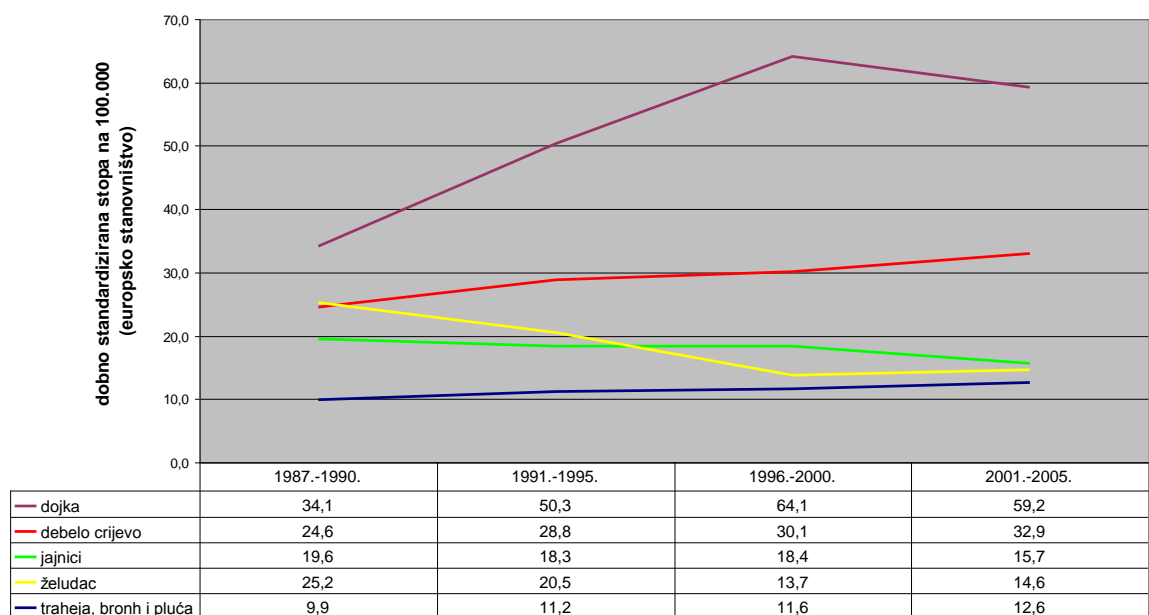
Ukupna incidencija raka za Koprivničko-križevačku županiju po spolu u razdoblju od 1987.-2005.



Najčešća sijela raka u Županiji od 1987.-2005. po razdobljima - muškarci



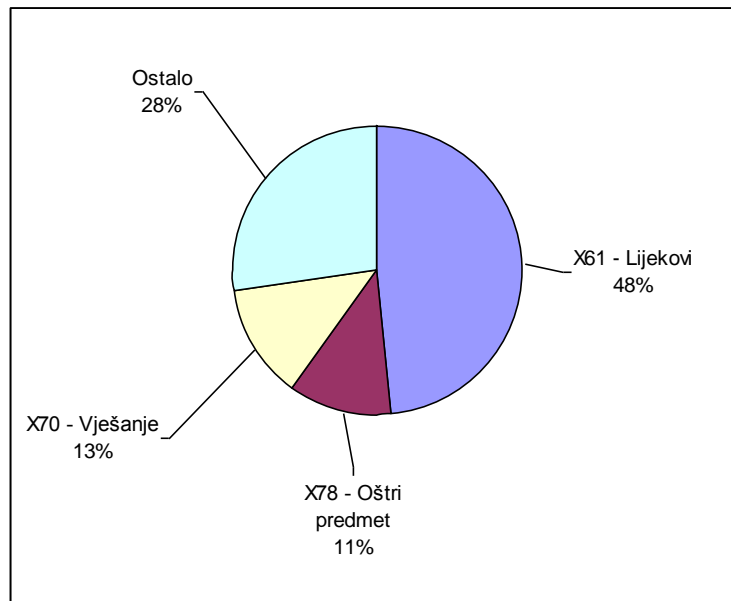
Najčešća sijela raka u Županiji i kretanje od 1987.-2005. po razdobljima - žene



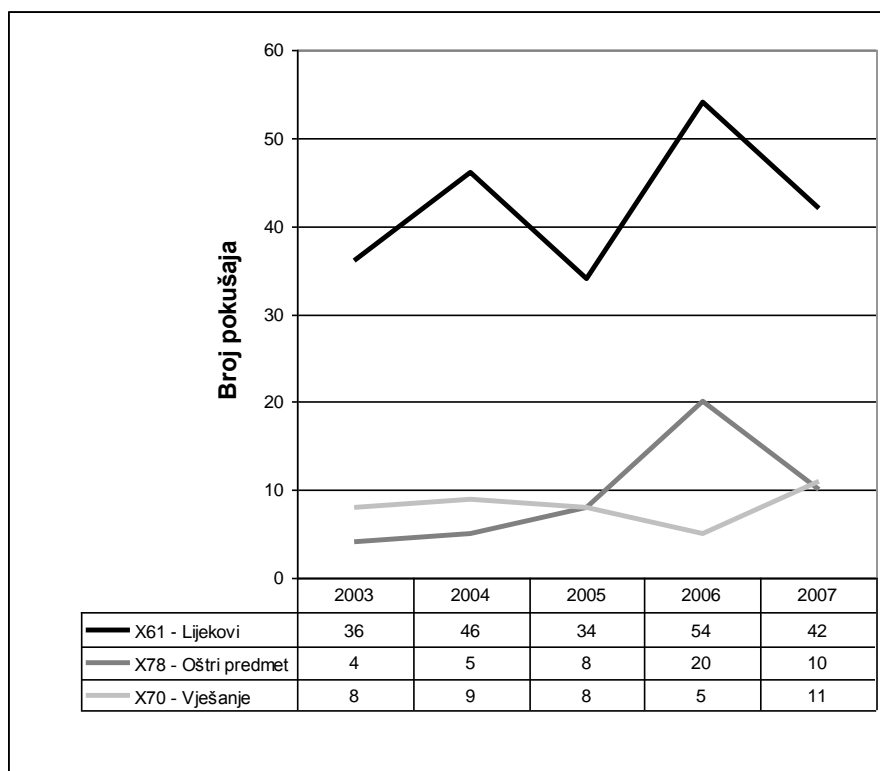
XI

SUICIDI

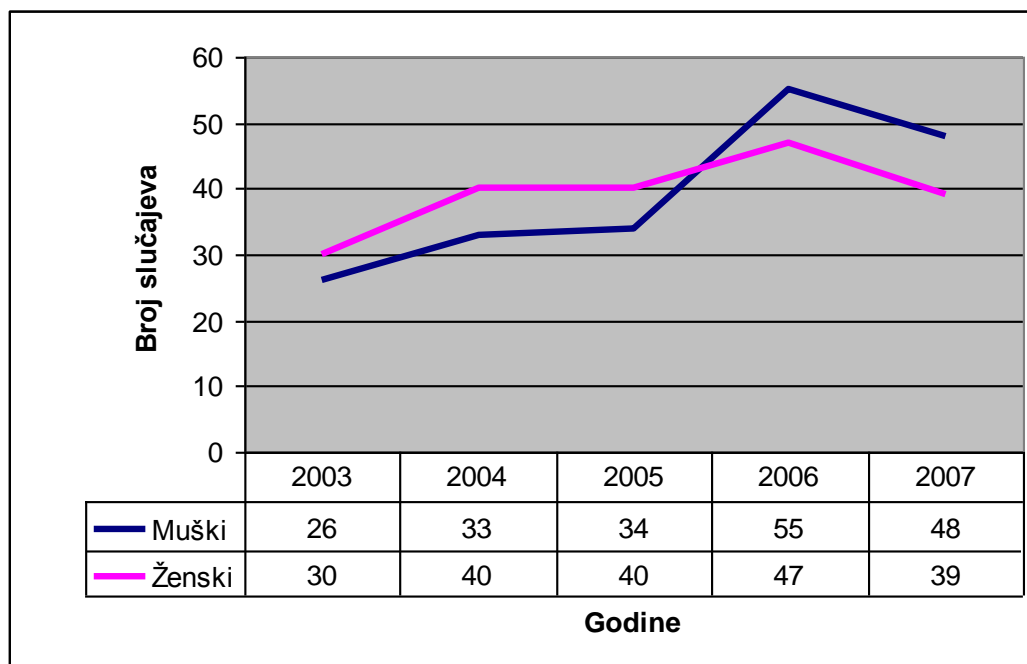
Pokušaju suicida prema načinu pokušaja za 2007. za oba spola



Pokušaju suicida prema tri najčešća načina pokušaja za oba spola za razdoblje 2003.-2007. godine



POKUŠAJI SUICIDA (LIJEČENI U OPĆOJ BOLICI KOPRIVNICA) (od 2003.-2007. godine)



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

Broj registriranih pokušaja samoubojstava je u porastu. Od 2005. više pokušaja samoubojstava je zabilježeno u muškaraca.

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

XII

ZDRAVSTVENE USTANOVE

I DJELATNICI

ZDRAVSTVENE USTANOVE I DJELATNICI U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI

Djelatnici po pojedinim zdravstvenim ustanovama na dan 31.12. 2007.	UKUPNO zdravstvenih djelatnika	LJEČNICI	STOMATOLOZI	FARMACEUTI	ostali zdravstveni (nezdravstveni) djelatnici s VSS	VŠŠ	SSS	Administrativno osoblje	Tehničko osoblje	SVEUKUPNO
Opća bolnica Koprivnica	536	123	-	2	4 (2)	70	337	54	180	772
Zavod za javno zdravstvo	51	12	-	-	1 (5)	14	24	9	7	71
Dom zdravlja	144	32	6	-	1	34	71	12	65	221
Ordinacije privatne prakse koprivničko područje	141	37	20	-	1	4	79	-	3	144
Ordinacije privatne prakse križevačko područje	69	19	9	-	-	-	41	-	1	70
Ordinacije privatne prakse đurđevačko područje	38	11	7	-	-	1	19	1	-	39
Zdravstvena njega-koprivničko područje	26	-	-	-	-	1	25	-	-	26
Zdravstvena njega-križevačko područje	11	-	-	-	-	-	11	-	-	11
Zdravstvena njega-đurđevačko područje	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ljekarne-koprivničko područje	63	-	-	31	-	1	31	3	9	75
Ljekarne-križevačko područje	29	-	-	15	-	-	14	2	5	36
Ljekarne-đurđevačko područje	27	-	-	11	-	-	15	3	4	34
UKUPNO	1.135	234	42	59	7 (6)	125	668	84	274	1.499

Izvor: Podaci Zavoda za javno zdravstvo Koprivničko-križevačke županije za 2007.

ORDINACIJE PRIVATNE PRAKSE U KOPRIVNIČKO-KRIŽEVAČKOJ ŽUPANIJI U 2007.

Na dan 31.12. 2006.	Opća medicina		Pedijatrija		Medicina rada		Oftalmologija		Interna	
	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestra
Koprivničko podr.	5 (18)	5 (18)	2 (1)	2 (1)	3	3	1	-	1	1
Križevačko podr.	4 (12)	4 (12)	(1)	(1)	-	-	(1)	(1)	-	-
Đurđevačko podr.	1 (9)	1 (9)	-	-	-	-	-	-	-	-
UKUPNO	10 (39)	10 (39)	2 (2)	2 (1)	3	3	(1)1	(1)	1	1

Na dan 31.12.2004.	Ginekologija		Fizikalna med. i rehabilitacija		Stomatologija		Zdravstvena njega
	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Liječnici	Med. sestre	Med. sestre
Koprivničko područje	1	1	1	1	5 (12) 3	5 (15) 5	26
Križevačko područje	(1)	(1)	-	-	2 (7)	3 (8)	11
Đurđevačko područje	1	1	-	-	1 (6)	1 (8)	-
UKUPNO	(1) 2	(1) 2	1	1	8 (25) 3	9 (31) 5	31

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