

*ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE
P U L A*

P O D A C I

***O ZDRAVSTVENOM STANJU
PUČANSTVA I RADU ZDRAVSTVENE
DJELATNOSTI U ISTARSKOJ ŽUPANIJI
U 2004. GODINI***

Pula, 2005.

Izdavač:

ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE

52 100 PULA, Vladimira Nazora 23 – telefon 529 000, telefaks 222 151

Ravnateljica Ljubomira Radolović, dr.med.

Glavna urednica:

mr.sc. Danijela Lazarić – Zec, dr.med.

Priprema:

Elviana Rudan v.m.s.
Željko Stipić, dipl.ing.

Naslovna stranica:
«Kažun» vlč. Marijan Jelenić

Uvez:
SELAVA

SADRŽAJ

	str.
1. VITALNI DOGAĐAJI	1
Broj stanovnika	3
Prirodno kretanje stanovništva	3
Umrla dojenčad, mala djeca i roditelje	6
Umrli	7
Umrli od raka	17
Standardizirane stope smrtnosti	20
2. SISTEMATSKI PREGLEDI I POBOL PUČANSTVA	27
Sistematski pregledi	29
Pobol u primarnoj zdravstvenoj zaštiti	31
Bolnički pobol	36
Porodi	41
Prekidi trudnoće	42
3. HIGIJENSKO-EPIDEMIOLOŠKO STANJE I ZDRAVSTVENO-EKOLOŠKE PRILIKE	45
Prijavljeni slučajevi oboljelih od zaraznih bolesti	47
SIDA/AIDS	49
Procjepljenost	51
Tuberkuloza	51
Zdravstveno-ekološke prilike	54
4. ZDRAVSTVENE USTANOVE, ORDINACIJE I KADROVI	57
Popis zdravstvenih ustanova	59
Privatne ordinacije	61
Radnici u zdravstvenim ustanovama	63
Zdravstveni radnici u privatnoj praksi	65
Zdravstveni radnici po specijalnosti	71
Nezaposleni zdravstveni djelatnici	79
5. RAD U PRIMARNOJ ZDRAVSTVENOJ ZAŠТИTI	81
Ugovorne ordinacije	83
Zdravstvena zaštita dojenčadi i predškolske djece	87
Zdravstvena zaštita školske djece i mladeži	89
Zdravstvena zaštita odraslih osoba	92
Zdravstvena zaštita starih osoba	94
Zdravstvena zaštita žena	96
Zaštita i liječenje usta i zubi	101
Patronaža i zdravstvena njega u kući	106
Hitna medicinska pomoć	108
Medicina rada	109
6. SPECIJALISTIČKO-KONZILIJARNA I BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA	111
Pregledi u specijalističko-konzilijskoj zdravstvenoj zaštiti	113
Hemodializa	115
Bolnička zaštita	116
Transfuzija krvi	117

SADRŽAJ SLIKA

Slika 1.1. Prirodno kretanje stanovništva Istarske županije od 1979. do 2003. godini	4
Slika 1.2. Prirodni priraštaj stanovništva Istarske županije od 1979. do 2003. godine	4
Slika 1.3. Sklopljeni i razvedeni brakovi u Istarskoj županiji od 1992.-2003. godine	4
Slika 1.4. Mortalitet dojenčadi u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1979. do 2003. godine....	6
Slika 1.5. Perinatalni mortalitet u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1979. do 2003. godine ..	6
Slika 1.6. Očekivano trajanje života od 2001.-2003. godine	8
Slika 1.7. Uzroci smrti djece i mlađih u dobi od 1.-29. godina u Istarskoj županiji u 2003. godini	9
Slika 1.8. Nasilne smrti u dobi 30-64 godine u Istarskoj županiji u 2003. godini	11
Slika 1.9. Nasilne smrti u dobi 65 i više godina u Istarskoj županiji u 2003. godini	13
Slika 1.10. Pet vodećih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2003. godini (0-64 g.)	15
Slika 1.11. Pet vodećih uzroka smrti u osoba muškog spola u 2003. godini (0-64 g.).....	16
Slika 1.12. Pet vodećih uzroka smrti u osoba ženskog spola u 2003. godini (0-64 g.)	16
Slika 1.13. Umrli od raka prema dobnim skupinama 1996.- 2003. godine	18
Slika 1.14. Pet vodećih malignih bolesti kao uzroka smrti kod osoba muškog spola u 2003. godini.....	19
Slika 1.15. Pet vodećih malignih bolesti kao uzroka smrti kod osoba ženskog spola u 2003. godini	19
Slika 1.16. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava (ukupna dob).....	20
Slika 1.17. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava (0-64 g.).....	20
Slika 1.18. Standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca (ukupna dob)	20
Slika 1.19. Standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca (0-64 g.).....	21
Slika 1.20. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti (ukupna dob)	21
Slika 1.21. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti (0-64 g.).....	21
Slika 1.22. Standardizirane stope smrtnosti od ostalih bolesti cirkulacijskog sustava (ukupna dob)	21
Slika 1.23. Standardizirane stope smrtnosti od ostalih bolesti cirkulacijskog sustava (0-64 g.)	22
Slika 1.24. Standardizirane stope smrtnosti od zločudnih novotvorina (ukupna dob)	22
Slika 1.25. Standardizirane stope smrtnosti od zločudnih novotvorina (0-64 g.).....	22
Slika 1.26. Standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća (ukupna dob).....	22
Slika 1.27. Standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća (0-64 g.)	23
Slika 1.28. Standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice (ukupna dob).....	23
Slika 1.29. Standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice (0-64 g.)	23
Slika 1.30. Standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena (ukupna dob)	23
Slika 1.31. Standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena (0-64 g.).....	24
Slika 1.32. Standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja (ukupna dob).....	24
Slika 1.33. Standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja (0-64 g.).....	24
Slika 1.34. Standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljeđivanja (ukupna dob).....	24
Slika 1.35. Standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljeđivanja (0-64 g.)	25
Slika 1.36. Standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu (ukupna dob).....	25
Slika 1.37. Standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu (0-64 g.)	25
Slika 1.38. Standardizirane stope smrtnosti od zaraznih i parazitarnih bolesti (ukupna dob)	25
Slika 1.39. Standardizirane stope smrtnosti od zaraznih i parazitarnih bolesti (0-64 g.)	26
Slika 1.40. Standardizirane stope smrtnosti od uzroka smrti povezanih s alkoholom (ukupna dob).....	26
Slika 1.41. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti vezanih uz pušenje (ukupna dob).....	26
Slika 2.1. Struktura pobola evidentiranog u prim. zdrav. zaštiti u 2004. godini po dobnim skupinama	32
Slika 2.2. Pobil pučanstva evidentiran u zdravstvenoj zaštiti žena u Istarskoj županiji u 2004. godini	34
Slika 2.3. Pobil pučanstva evidentiran u Općoj bolnici Pula u 2004. godini.....	38
Slika 2.4. Broj poroda i prekida trudnoće u Općoj bolnici Pula (1991.-2004.)	41
Slika 2.5. Legalno inducirani prekidi trudnoće prema dobi žene u Općoj bolnici Pula u 2004. godini	43
Slika 3.1. Kretanje zaraznih bolesti u Istarskoj županiji od (1988. - 2004.)	49
Slika 3.2. Kretanje incidencije hepatitisa B u Istarskoj županiji (1985.-2004.).....	50
Slika 3.3. Kretanje incidencije tuberkuloze svih organa u Istarskoj županiji (1980.-2004.).....	52
Slika 4.1. Zdravstvene ustanove u Istarskoj županiji u 2004. godini	60
Slika 4.2. Mreža privatnih ordinacija i ostalih nositelja privatne prakse.....	61
Slika 4.3. Ukupan broj zdravstvenih radnika prema školskoj spremi u Istarskoj županiji u 2004. godini	67
Slika 4.4. Zdrav. radnici u ustanovama i ordinacijama – 31.12.2004.	69
Slika 4.5. Zdravstveni radnici u županijskim ustanovama u Istarskoj županiji – 31.12.2004.	69

Slika 4.6. Zdravstveni radnici u privatnim ustanovama u Istarskoj županiji – 31.12.2004	69
Slika 4.7. Radnici u privatnim ordinacijama u Istarskoj županiji (1993.-2004.).....	70
Slika 4.8. Radnici u privatnim ordinacijama u zakupu u Istarskoj županiji (1997.-2004.)	70
Slika 4.9. Dobna struktura liječnika u pzz (ugovor s HZZO) i medicini rada – 31.12.2004	72
Slika 4.10. Dobna struktura liječnika u OB Pula – 31.12.2004.....	76
Slika 4.11. Nezaposleni zdravstveni djelatnici pri Zavodu za zapošljavanje (1993.-2004.)	80
 Slika 5.1. Mreža ugovornih ordinacija u Istarskoj županiji u 2004. godini.....	83
Slika 5.2. Broj posjeta u ordinaciji na 1 osobu u skrbi u prim. zdrav. zaštiti (1997.- 2004.)	84
Slika 5.3. Broj pregleda u ordinaciji na 1 osobu u skrbi u prim. zdrav. zaštiti (1995.- 2004.).....	85
Slika 5.4. Broj posjeta u kući na 1 osobu u skrbi u prim. zdrav. zaštiti (1997. - 2004.)	85
Slika 5.5. Broj pregleda u kući na 1 osobu u skrbi u prim. zdrav. zaštiti (1997.- 2004.)	85
Slika 5.6. Broj posjeta i pregleda kod neugovornih liječnika u općoj medicini i zdravstvenoj zaštiti dojenčadi i predškolske djece u Istarskoj županiji od 1999. do 2004. godine	86
Slika 5.7. Pokazatelji korištenja zdrav. zaštite dojenčadi i predškolske djece (1995.-2004.)	88
Slika 5.8. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite školske djece (1995.-2004.).....	91
Slika 5.9. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite odraslih (1995.-2004.)	93
Slika 5.10. Pokazatelji preventivne zaštite odraslih na 100 osoba u skrbi (1997. -2004.)	93
Slika 5.11. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite starih (1995.-2004.)	94
Slika 5.12. Pokazatelji preventivne zaštite starih na 100 osoba u skrbi (1997. -2004.)	95
Slika 5.13. Broj posjeta i pregleda žena u ordinaciji, posjeta trudnica, sistematskih pregleda, pregleda dojki i PAPA- testova u ugovornim ginekološkim ordinacijama u Istarskoj županiji (2000. - 2004.)	97
Slika 5.14. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite žena (1995.-2004.).....	98
Slika 5.15. Broj posjeta i pregleda žena u ordinaciji, posjeta trudnica, sistematskih pregleda, pregleda dojki i PAPA-testova u neugovornim ginekološkim ordinacijam u Istarskoj županiji (2000.-2004.)	100
Slika 5.16. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi (1995.-2004.).....	101
Slika 5.17. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi predškolske djece (1996.-2004.)	102
Slika 5.18. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi školske djece i mladeži (1996.-2004.).....	103
Slika 5.19. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi odraslih osoba (1996.-2004.).....	104
Slika 5.20. Pokazatelji korištenja zdravstvene zaštite usta i zubi starih osoba (1996.-2004.).....	105
Slika 5.21. Broj posjeta, sistematskih pregleda, plombiranih i izvadenih zubi, protetskih radova i liječenja mekih tkiva neugovornih stomatologa u Istarskoj županiji (1999.-2004.)	106
Slika 5.22. Ukupno patronažnih posjeta i posjeta u zdravstvenoj njezi u kući (1996.-2004.).....	107
Slika 5.23. Posjeti u patronaži u Istarskoj županiji (1995.-2004.)	107
Slika 5.24. Broj intervencija u hitnoj medicinskoj pomoći (1995. - 2004.)	108
Slika 5.25. Rad u djelatnosti medicine rada u Istarskoj županiji (1995. - 2004.).....	109
 Slika 6.1. Pregledi u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti (1988.- 2004.)	114
Slika 6.2. Iskorištenost kreveta po odjelima u OB Pula (2001.-2004.)	117
Slika 6.3. Darivatelji krvi u Istarskoj županiji (1989. - 2004.).	118

ZNAKOVI:

- = nema pojave
- .. = ne raspolaže se s podacima
- *¹ = oznaka za napomenu ispod tabele

PREDGOVOR

Od 1965. godine Zavod za javno zdravstvo Istarske županije Pula objavljuje publikaciju o zdravstvenom stanju pučanstva i radu zdravstvenih djelatnosti u Istri odnosno Istarskoj županiji.

Obveza prikupljanja zdravstveno-statističkih podataka u nadležnosti je Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo i županijskih zavoda za javno zdravstvo i to na osnovi Zakona o državnoj statistici (NN 52/94.), Zakona o evidencijama (NN 53/91.) i Programa statističkih istraživanja (NN 66/00, 24/02).

Županijska povjerenica za prikupljanje pokazatelja u zdravstvu na području Istarske županije gospođa Elviana Rudan, viša medicinska sestra u Zavodu za javno zdravstvo Istarske županije, ima sljedeća ovlaštenja i zaduženja:

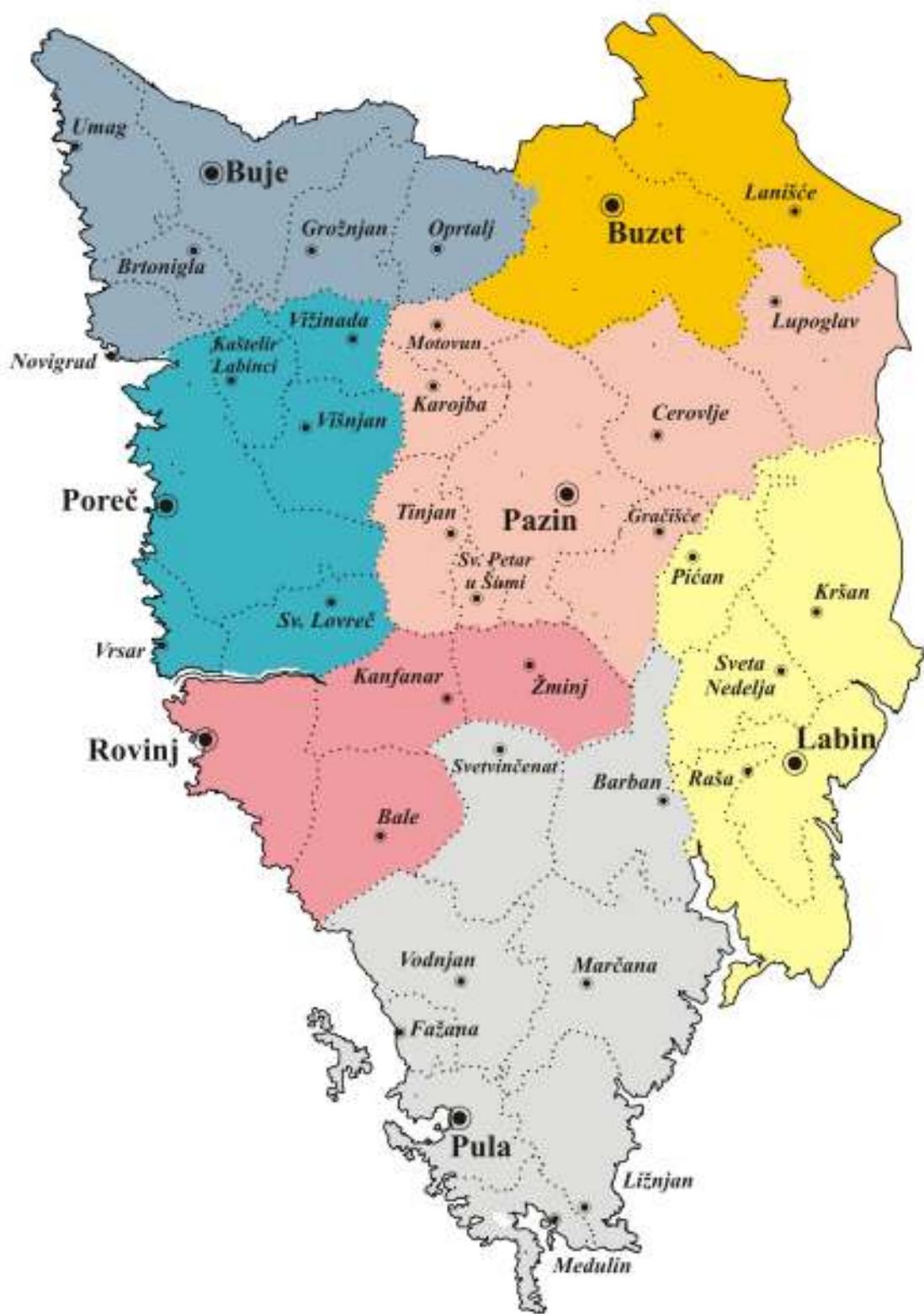
1. Kontrola podataka zdravstvene statistike u :
 - bolnicama i liječilištima,
 - domovima zdravlja,
 - privatnim ustanovama i ordinacijama,
2. Sudjelovanje u kontroli kvalitete podataka iz Potvrde o smrti,
3. Redovito održavanje kontakata na terenu uz odgovornost za ispunjenje zadaća prema Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo,
4. Obavljanje poslova županijskog povjerenika samostalno prema zadaćama iz Naputka.

Privatizacijom u zdravstvu došlo je do povećanja obima posla, ali i do lakše kontrole kvalitete podataka. Obilaskom timova koji su otišli u zakup županijska povjerenica je kroz osobni kontakt nastojala rješiti sve nedoumice i upozoriti na najčešće pogreške u izvješćima.

Podatke iz ove publikacije možete naći na našoj web stranici: www.zzjziz.hr.

*Zahvaljujemo
suradnicima
iz svih zdravstvenih ustanova i privatnih ordinacija
na području naše Županije
na marljivom i ažurnom prikupljanju podataka
jer su svojim radom doprinijeli da
statistički podaci iz Istarske županije
budu jedni od najkvalitetnijih.*

Voditeljica Službe za socijalnu medicinu
mr.sc. Danijela Lazarić - Zec, dr.med.



Teritorijalna podjela Istarske županije po općinama i gradovima
s naznakom bivših općina

VITALNI DOGAĐAJI

1.1. Broj stanovnika u Istarskoj županiji (popisi 1981., 1991. i 2001. godine)

ISTARSKA ŽUPANIJA	1981.	1991.	2001.
UKUPNO	188 332	204 346	206 344
Ženski	95 969	104 555	106 375
Muški	92 363	99 791	99 969
Po dobi:			
0 - 6 godina	18 925	17 332	12 661
7 - 19 godina	32 102	35 451	32 310
20 - 64 godina	113 487	125 137	128 352
65 i više godina	22 459	24 024	32 283
nepoznato	1 359	2 402	738
Bivše općine:			
Buje	20 577	23 877	25 588
Buzet	7 342	7 439	6 457
Labin	25 500	25 983	24 131
Pazin	19 412	19 006	18 587
Poreč	19 946	22 988	26 229
Pula	77 278	85 326	85 167
Rovinj	18 277	19 727	20 185

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.2. Prirodno kretanje stanovništva 1999. - 2003.

	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.
APSOLUTNI PODACI					
Broj stanovnika	217 157*	206 344	206 344	207 292**	208 368**
Rođeni	1 664	1 713	1 580	1 609	1 556
Mrtvorođeni	5	4	8	6	5
Živorođeni	1 659	1 709	1 572	1 603	1 551
Umrli	2 210	2 089	2 124	2 116	2 228
Prirodni prirast	-551	-380	-552	-513	-677
Umrla dojenčad	14	11	16	9	11
Sklopljeni brakovi	1 059	975	958	985	1 013
Razvedeni brakovi	230	257	216	260	253
STOPE					
Mrtvorođeni (na 1000 živorođenih)	3,0	2,3	5,1	3,7	3,2
Živorođeni (na 1000 stanovnika)	7,6	8,3	7,6	7,7	7,4
Umrli (na 1000 stanovnika)	10,2	10,1	10,3	10,2	10,7
Prirodni prirast (na 1000 stanovnika)	-2,5	-1,8	-2,6	-2,5	-3,3
Umrla dojenčad (na 1000 živorođenih)	8,4	6,4	10,2	5,6	7,1
Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih)	75,1	81,8	74,0	75,8	69,6
Sklopljeni brakovi (na 1000 stanovnika)	4,9	4,7	4,6	4,8	4,9
Razvedeni brakovi (na 1000 stanovnika)	1,1	1,2	1,0	1,3	1,2
Razvedeni brakovi (na 1000 skopljenih)	217,2	263,6	225,5	264,0	249,8

*Procjena aritmetičkom progresijom

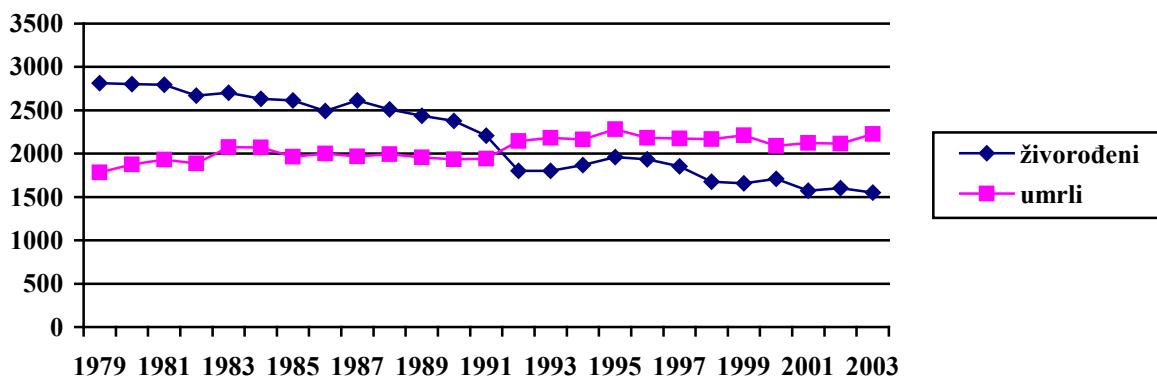
**Procjena na osnovi migracija i prirodnog prirasta

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

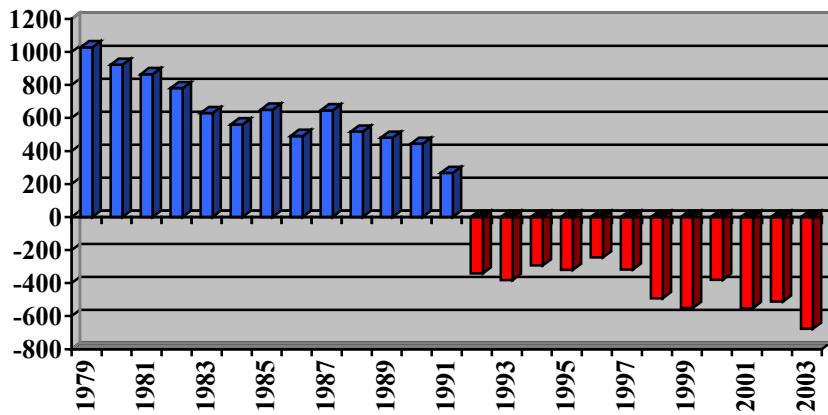
1.3. Ukupno doseljeno i odseljeno stanovništvo u 2003. godini

Doseljeni			Odseljeni			Saldo ukupne migracije	Saldo migracije između županija	Saldo migracije s inozemstvom
ukupno	iz druge županije	iz inozemstva	ukupno	u drugu županiju	u inozemstvo			
2 822	1 653	1 169	1 057	840	217	1 765	813	952

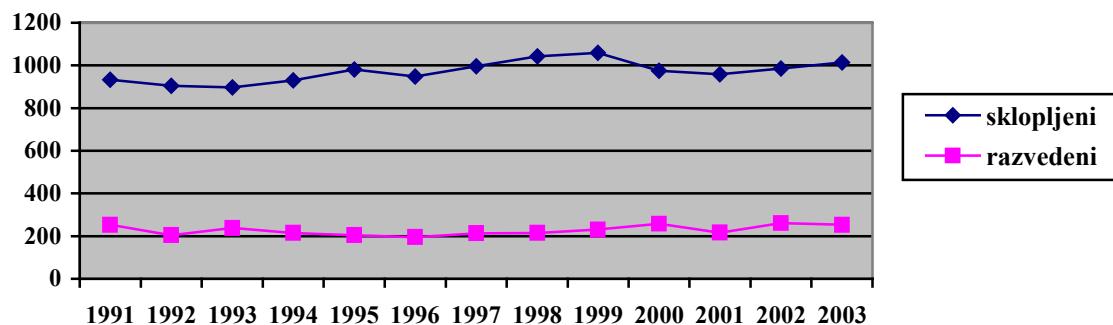
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.1. Prirodno kretanje stanovništva Istarske županije od 1979.-2003. godine



Slika 1.2. Prirodni priraštaj stanovništva Istarske županije od 1979.-2003. godine



Slika 1.3. Sklopljeni i razvedeni brakovi u Istarskoj županiji od 1991.-2003. godine

1.4. Prirodno kretanje stanovništva po općinama i gradovima Istarske županije

	2003.				prosjek 1999.-2003.			
	životrođeni	umrli	prirodni priraštaj	vitalni indeks	životrođeni	umrli	prirodni priraštaj	vitalni indeks
Istarska županija	1551	2228	-677	69,6%	1618,8	2153,4	-534,6	75,3%
b.o.Buje	170	248	-78	68,5%	172,2	244,2	-72,0	70,5%
grad Buje	27	42	-15	64,3%	27,8	46,0	-18,2	60,9%
Brtonigla	12	14	-2	85,7%	12	13,6	-1,6	89,9%
Grožnjan	5	11	-6	45,5%	4,2	10,2	-6,0	45,1%
Novigrad	26	49	-23	53,1%	27,2	50,4	-23,2	54,3%
Oprtalj	5	8	-3	62,5%	6,4	16,2	-9,8	45,9%
Umag	95	124	-29	76,6%	94,6	107,8	-13,2	88,4%
b.o.Buzet	53	85	-32	62,4%	57,8	89,8	-32,0	64,6%
grad Buzet	51	72	-21	70,8%	55,6	74,8	-19,2	74,8%
Lanišće	2	13	-11	15,4%	2,2	15,0	-12,8	14,9%
b.o.Labin	139	309	-170	45,0%	159,2	292,6	-133,4	54,6%
grad Labin	72	130	-58	55,4%	87,2	134,4	-47,2	64,9%
Kršan	20	53	-33	37,7%	23	42,2	-19,2	55,7%
Pićan	16	31	-15	51,6%	16,8	25,8	-9,0	66,4%
Raša	17	55	-38	30,9%	19,2	50,2	-31,0	40,0%
Sv.Nedilja	14	40	-26	35,0%	13	40,0	-27,0	32,9%
b.o.Pazin	165	216	-51	76,4%	162	212,0	-50,0	76,9%
grad Pazin	76	106	-30	71,7%	77,6	94,6	-17,0	83,5%
Cerovlje	22	16	6	137,5%	19	22,0	-3,0	92,2%
Gračišće	4	12	-8	33,3%	8,2	16,2	-8,0	53,5%
Karojba	17	20	-3	85,0%	15	14,6	0,4	114,9%
Lupoglav	14	18	-4	77,8%	9,6	16,8	-7,2	57,4%
Motovun	3	12	-9	25,0%	7,4	10,0	-2,6	75,9%
Sv.Petar u šumi	13	6	7	216,7%	10,2	11,6	-1,4	105,4%
Tinjan	16	26	-10	61,5%	15	26,2	-11,2	56,5%
b.o.Poreč	231	259	-28	89,2%	233,4	244,4	-11,0	95,9%
grad Poreč	153	152	1	100,7%	158,2	144,4	13,8	110,0%
Kaštelir -Labinci	12	15	-3	80,0%	11,8	13,8	-2,0	86,7%
Sv.Lovreč	10	11	-1	90,9%	12,4	17,2	-4,8	79,9%
Višnjan	28	41	-13	68,3%	18,6	32,6	-14,0	56,8%
Vižinada	9	17	-8	52,9%	10,8	17,0	-6,2	64,1%
Vrsar	19	23	-4	82,6%	21,6	19,4	2,2	111,5%
b.o.Pula	647	881	-234	73,4%	679,2	862,4	-183,2	78,8%
grad Pula	442	591	-149	74,8%	472,8	579,0	-106,2	81,8%
Barban	20	40	-20	50,0%	23	41,2	-18,2	56,8%
Fažana	18	28	-10	64,3%	17,8	17,0	0,8	89,0%
Ližnjan	26	30	-4	86,7%	23,6	31,6	-8,0	74,0%
Marčana	24	53	-29	45,3%	26,8	53,0	-26,2	50,9%
Medulin	44	44	0	100,0%	42,2	47,2	-5,0	93,7%
Sv.Vinčenat	21	31	-10	67,7%	18,6	28,8	-10,2	64,1%
grad Vodnjan	52	64	-12	81,3%	54,4	64,6	-10,2	86,2%
b.o.Rovinj	146	230	-84	63,5%	155	208,0	-53,0	75,5%
grad Rovinj	95	147	-52	64,6%	104,4	131,6	-27,2	81,4%
Bale	9	7	2	128,6%	7	10,6	-3,6	74,1%
Kanfanar	12	23	-11	52,2%	13,6	19,2	-5,6	74,7%
Žminj	30	53	-23	56,6%	30	46,6	-16,6	64,4%

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.5. Pomor dojenčadi, djece od 1 - 4 godine i rodilja, 1999. - 2003. godine

	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.
APSOLUTNI BROJEVI					
Umrла dojenčad	14	11	16	9	11
0 - 6 dana	11	8	13	7	5
7 - 29 dana	-	2	1	1	1
1 - 6 mjeseci	2	1	1	1	4
7 - 11 mjeseci	1	-	1	-	1
Umrла djeca od 1. - 4. godine	1	3	2	3	1
Umrle rodilje (XV grupa MKB - X revizija)	1	-	-	-	-
STOPE					
Perinatalni mortalitet* ¹	9,6	7,0	13,3	8,1	6,4
Neonatalni mortalitet* ²	6,6	5,9	8,9	5,0	3,9
Postneonatalni mortalitet* ³	1,8	0,6	1,3	0,6	3,2
Mortalitet djece od 1. - 4. godine (na 1000 djece) * ⁴	0,1	0,4	0,3	0,4	0,1
Maternalni mortalitet (XV) (na 1000 živorođene djece)	0,6	-	-	-	-

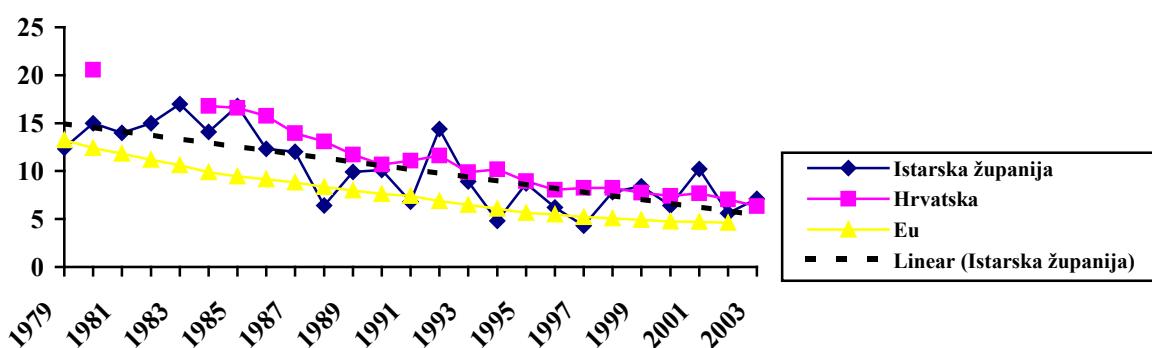
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

*¹ Perinatalni mortalitet = (mrtvorođeni + umrli do 7 dana) : rođeni x 1000

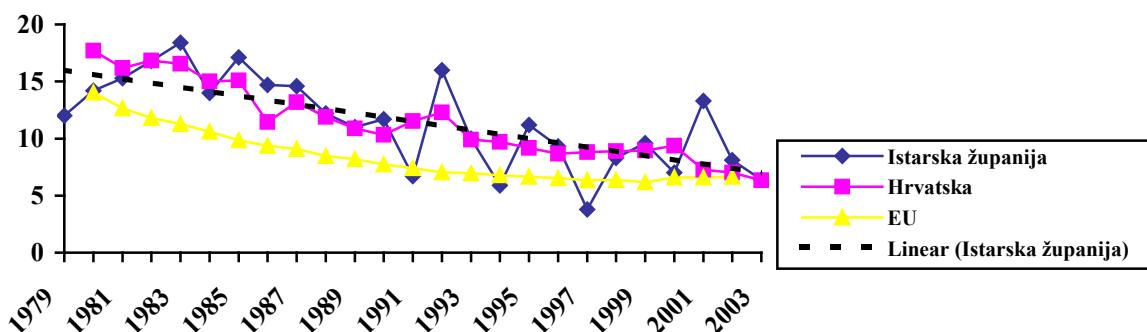
*² Neonatalni mortalitet = (umrла dojenčad do mjesec dana) : živorođeni x 1000

*³ Postneonatalni mortalitet = (umrла dojenčad od 1 mj. do 1 g.) : živorođeni x 1000

*⁴ na 1000 djece 1- 4 godine prema popisu stanovništva 2001. (7.067)



Slika 1.4. Mortalitet dojenčadi u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1979. - 2003. godine



Slika 1.5. Perinatalni mortalitet u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i Europskoj Uniji od 1979. - 2003. godine

1.6. Uzroci dojenačke smrtnosti za Istarsku županiju u 2003. godini

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj
Zločudna novotvorina nadbubrežne žljezde	C 74	1
Akutni miokarditis	I 40	1
Fetus i novorođenče na koje djeluju komplikacije posteljice, pupkovine i ovojnica	P 02	2
Respiratorični distres novorođenčeta	P 22	1
Neonatalni aspiracijski sindrom	P 24	1
Kronična respiracijska bolest nastala u perinatalnom razdoblju	P 27	1
Bakterijska sepsa u novorođenčeta	P 36	1
Druge infekcije specifične za perinatalno razdoblje	P 39	1
Prirodene malformacije srčanih septuma	Q 21	1
Prirodno nepostojanje, atrezija i stenoza tankog crijeva	Q41	1
UKUPNO		11

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

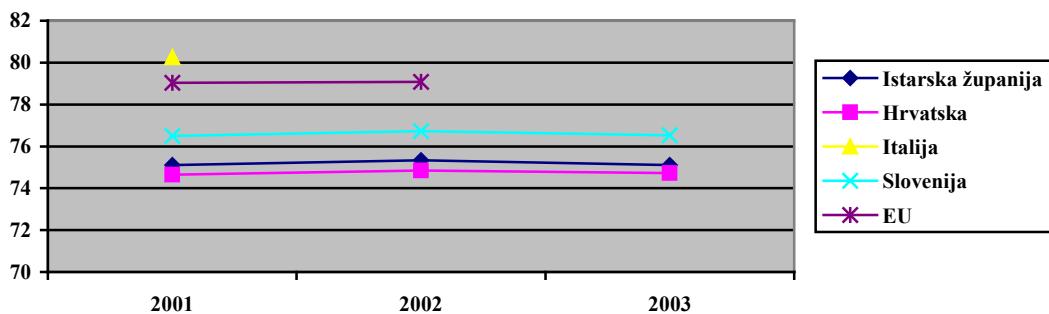
1.7. Umrli prema dobi i spolu 2001. - 2003. godine

DOB	2001			2002.			2003.		
	ukupno	muški	ženski	ukupno	muški	ženski	ukupno	muški	ženski
Ukupno	2 124	1159	965	2 116	1 115	1 001	2228	1183	1045
0	16	5	11	9	2	7	11	5	6
1-4	2	2	-	3	3	-	1	-	1
5-9	-	-	-	2	-	2	2	2	-
10-14	2	2	-	2	2	-	2	2	-
15-19	8	4	4	7	6	1	6	4	2
20-24	9	5	4	13	9	4	12	8	4
25-29	7	4	3	8	5	3	6	5	1
30-34	20	13	7	8	8	-	19	11	8
35-39	23	17	6	19	14	5	17	14	3
40-44	29	19	10	27	19	8	26	16	10
45-49	57	47	10	59	38	21	51	31	20
50-54	68	50	18	77	55	22	76	54	22
55-59	92	59	33	94	61	33	100	70	30
60-64	162	119	43	171	129	42	143	94	49
65-69	239	165	74	234	150	84	229	155	74
70-74	310	194	116	310	187	123	334	201	133
75-79	340	182	158	352	178	174	402	219	183
80-84	274	111	163	281	118	163	372	155	217
85 +	466	161	305	440	131	309	419	137	282

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.8. Očekivano trajanje života u Istarskoj županiji od 2001.-2003. godine

	Istarska županija			Hrvatska		
	2001.	2002.	2003.	2001.	2002.	2003.
Ukupno	75,11	75,34	75,11	74,65	74,85	74,73
muški spol	72,36	72,64	72,36	71,03	71,21	71,17
ženski spol	77,86	78,02	77,83	78,17	78,40	78,23

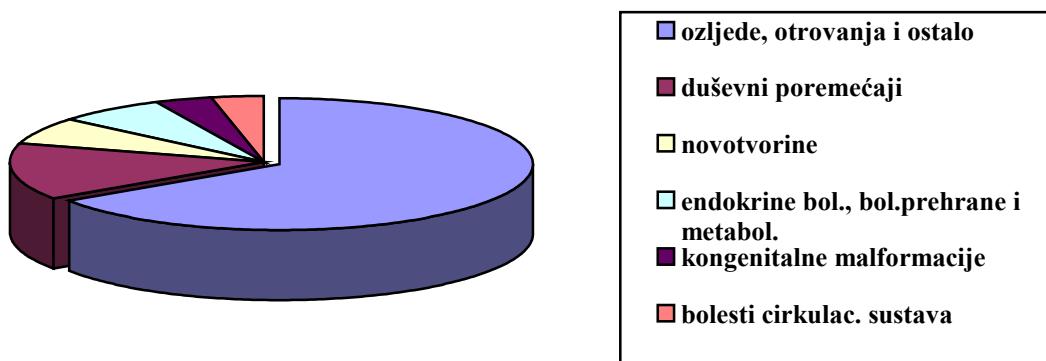


Slika 1.6. Očekivano trajanje života u Istarskoj županiji, Hrvatskoj i nekim europskim zemljama od 2001.-2003. godine

1.9. Umrli prema uzroku smrti (dob 1.-29. godina) u Istarskoj županiji u 2003. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB					
		M	Ž	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
UKUPNO	29	21	8	1	2	2	6	12	6
II Novotvorine	2	1	1			1			1
-zloć. novotv. jajnika (C56)	1		1						1
- zloć. novotv. mozga (C71)	1	1				1			
IV Endokrine bolesti, bolesti preh. i bolesti metabolizma	2	2				1		1	
-dr.porem.metab.ugljikohidr. (E74)	1		1				1		
- cistična fibroza (E 84)	1	1						1	
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	4	4						2	2
-uzrokovani uzimanjem opijata (F11)	4	4						2	2
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1	1					1		
- insuficijencija srca (I50)	1	1					1		
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1		1	1					
- prirođ.malform.srčanih komora i srčanih spojeva (Q20)	1		1	1		1			
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	19	13	6				1	5	9
- prijelom lubanje i kosti lica (S02)	2	2					1	1	
- intrakranijalna ozljeda (S06)	2	2				1			1
- ozljeda organa trbušne šupljine (S36)	1	1							1
- otvorene rane više dijel. tijela (T01)	1	1						1	
- prijelomi više dijel. tijela (T02)	1	1						1	
- nespecif. višestruke ozljede (T07)	8	4	4				4	3	1
- asfiksija (T71)	3	2	1					2	1
-učinci dr. vanjskih uzroka (T75)	1		1					1	

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.7. Uzroci smrti djece i mladih u dobi od 1.-29. godina u Istarskoj županiji u 2003. godini

1.10. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u dobi od 1.-29. godina u Istarskoj županiji u 2003. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB					
		M	Ž	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
UKUPNO	19	13	6	-	-	1	5	9	4
nezgode pri prijevozu (V01-V99)	13	8	5	-	-	-	5	6	2
namjerno samoozljedivanje (X60-X84)	5	4	1	-	-	1	0	3	1
ostali vanjski uzroci	1	1	-	-	-	-	-	-	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.11. Umrli prema uzroku smrti u dobi od 30-64 godine u 2003. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB						
		M	Ž	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
UKUPNO	432	290	142	19	17	26	51	76	100	143
I Zarazne i parazitarne bolesti	1	1				1				
Kronični virusni hepatitis (B18)	1	1				1				
II Novotvorine	171	100	71	1	6	12	22	36	41	53
- zločudne novotvorine (C00-C97)	171	100	71	1	6	12	22	36	41	53
III Bol.krv i krvotvor. sustava te odred.bol. imunol. sustava	3	3				1	1	1		
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	3	2	1	1			1			1
Šećerna bolest (E10-E14)	2	2					1			1
Ostale	1		1	1						
V Duševni porem. i porem. ponašanja	5	5			1		2	2		
- uzimanje alkohola (F10)	2	2					1	1		
- uzimanje opijata (F11)	2	2			1		1			
Ostalo	1	1						1		
VI Bolesti živčanog sustava	6	1	5	2	1			1	2	
Bakterijski meningitis, nesvrstan (G00)	1	1							1	
Intrakran. i intraspin. apscesi i granulomi (G06)	1		1	1						
Huntingtonova bolest (G10)	1		1		1					
Alzheimerova bolest (G30)	1		1					1		
Multipla skleroza (G35)	1		1						1	
Infantilna bubrežna paraliza (G80)	1		1	1						
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	147	98	49	2	3	4	13	23	39	63
Hipertenzivne bolesti (I10-I15)	2	2					1	1		
Akutni infarkt mokarda (I21)	47	35	12	1		2	9	8	7	20
Kronična ishemična bolest srca (I25)	41	25	16					9	11	21
Ostale ischem. bolesti srca (I20, I22-I24)	4	3	1						1	3
Plućna embolija (I26)	5	3	2			1			2	2
Kardiomiopatija (I42)	4	3	1	1			1		2	
Srčani otkaz (I46)	6	5	1		1			2	2	1
Insuficijencija srca (I50)	6	5	1						2	4
Komplik. i nedov.defin. srčane bol. (I51)	2	1	1					1		1
Ost. - srca (I27-I41, I43-I45, I47-I49, I52)	1	1							1	
Intracerebralno krvarenje (I61)	8	2	6				2	1	2	3
Inzult, nespecif. (I64)	16	10	6		1		1	1	7	6
Ost. cerebrovaskl. (I60, I62-I63, I65-I69)	3	2	1		1	1				1
Ostale bolesti arterija, (I71-I79)	2	1	1						1	1
X Bolesti dišnog sustava	6	6		1				1		4
Upale pluća (J10-J18)	5	5		1				1		3
Kron. bolesti donjeg diš. sustava (J40-J47)	1	1								1
XI Bolesti probavnog sustava	30	25	5	1	2	1	3	7	7	9
Ulkusna bolest (K25-26)	1		1			1				
Bolesti jetre (K70-K77)	19	16	3		1		2	5	5	6
Bol. žučnjaka, žučcov. i gušter. (K80-K87)	3	3			1		1			1
Ostalo	7	6	1	1				2	2	2
XIII Bol. mišićno-košt. sustava i veziv.	1		1							1
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	3	2	1				1			2
Bubrežna insuficijencija (N17-N19)	1	1								1
Ostalo	2	1	1				1			1
XVIII Simptomi , znakovi i abnormalni klin. i lab. nalazi	2	2								2
Nedovoljno definirani i nepoznati uzroci mortaliteta (R95-99)	2	2								2
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	54	45	9	11	4	7	9	5	9	9
ozljede glave (S00-S09)	8	8		2		1		2	2	1
ozljede vrata (S10-S19)	1	1		1						
ozljede prsnog koša (S20-S29)	1	1				1				

1.11. Umrli prema uzroku smrti u dobi od 30-64 godine u 2003. godini – nastavak

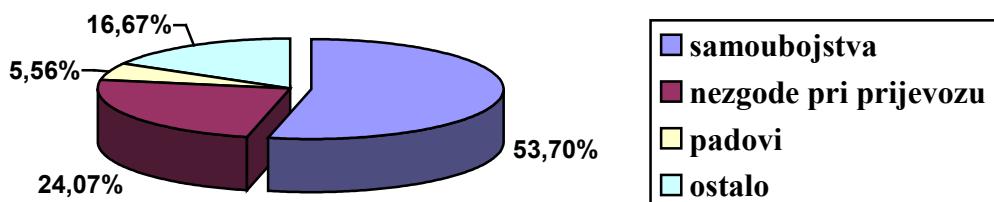
UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB						
		M	Ž	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
ozljede koje zahvaćaju više dijelova tijela (T00-T07)	17	13	4	6	2	1	1	1	5	1
strano tijelo u dišnom sustavu (T17)	1		1			1				
Smrzotine (T33-T35)	1		1					1		
Otrovanje psihotropnim lijekovima (T43)	1		1			1				
Toksičan učinak uglj.monoksida (T58)	1		1			1				
Asfiksija (T71)	16	14	2	1		3	5	1	2	4
Učinci drugih vanjskih uzroka (T75)	4	3	1				1	1		2
ostalo	3	3		1			1			1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.12. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u dobi 30-64 godine u Istarskoj županiji u 2003. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB						
		M	Ž	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
UKUPNO	54	45	9	11	4	7	9	5	9	9
nezgode pri prijevozu (V01-V99)	13	10	3	7			2	1	3	
padovi (W00-W19)	3	3		1		1				1
ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W20-X59)	8	5	3	1	1	1	1	2		2
namjerno samoozljedivanje (X60-X84)	29	26	3	2	3	5	5	2	6	6
ostali vanjski uzroci (X85-Y98)	1	1					1			

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.8. Nasilne smrti u dobi 30-64 godine u Istarskoj županiji u 2003. godini

1.13. Umrli prema uzroku smrti u dobi od 65 i više godina u 2003. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB				
		M	Ž	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
UKUPNO	1756	867	889	229	334	402	372	419
I Zarazne i parazitarne bolesti	15	8	7	3	5	4		3
Tuberkuloza (A15-A19)	1	1				1		
Ostali tetanus (A35)	1		1					1
Ostale sepe (A41)	8	5	3	1	2	3		2
Kronični virusni hepatitis	5	2	3	2	3			
II Novotvorine	418	254	164	91	118	102	73	34
- zločudne novotvorine (C00-C97)	414	250	164	91	116	100	73	34
--novotv. nesig. i nepozn. prirode (D37-D48)	4	4			2	2		
III Bol.krv i krvotvor. sustava te odred.bol. imunol. sustava	1	1				1		
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	30	10	20	5	6	9	7	3
Šećerna bolest (E10-E14)	30	10	20	5	6	9	7	3
V Duševni porem. i porem. ponašanja	7	4	3	2		2	2	1
Nespecificirana demencija (F03)	4	1	3			1	2	1
- uzimanje alkohola (F10)	3	3		2		1		
VI Bolesti živčanog sustava	13	7	6	3	5	2	2	1
Parkinsonova bolest (G20)	1		1		1			
Alzheimerova bolest (G30)	5	2	3	1		1	2	1
Ostale degen. bolesti živč. sustava (G31)	4	2	2	1	2	1		
Ostale	3	3		1	2			
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1091	479	612	102	164	241	239	345
Kronične reumat. srčane bolesti (I05-I09)	2	1	1		1		1	
Hipertenzivne bolesti (I10-I15)	5	3	2		1	1		3
Akutni infarkt miokarda (I21)	141	68	73	23	28	26	33	31
Kronična ishemična bolest srca (I25)	464	190	274	27	58	107	114	158
Ostale ischem. bolesti srca (I20, I22-I24)	16	14	2	6	3	4	2	1
Plućna embolija (I26)	18	11	7	7	3	2	3	3
Kardiomiopatija (I42)	5	2	3	3	1		1	
Srčani otkaz (I46)	8	6	2	1	4	1		2
Insuficijencija srca (I50)	34	10	24	2	2	8	5	17
Komplik. i nedov.defin. srčane bol. (I51)	137	60	77	6	8	22	30	71
Ost. - srca (I27-I41, I43-I45, I47-I49, I52)	9	2	7	2		1	3	3
Intracerebralno krvarenje (I61)	22	9	13	5	5	7	4	1
Inzult, nespecific. (I64)	177	78	99	17	43	46	36	35
Ost. cerebrovaskl. (I60, I62-I63, I65-I69)	26	14	12	2	6	9	4	5
Aterosklerоза (I70)	17	6	11		1	3	1	12
Ostale bolesti arterija, (I71-I79)	8	5	3	1		4	1	2
Bolesti vena, limf.žila i čvorova (I80-I89)	2		2				1	1
X Bolesti dišnog sustava	77	47	30	6	12	20	20	19
Upale pluća (J10-J18)	54	29	25	4	6	14	16	14
Kron. bolesti donjem diš. sustava (J40-J47)	21	17	4	2	6	6	4	3
Ostalo	2	1	1					2
XI Bolesti probavnog sustava	41	21	20	8	11	7	11	4
Ulkusna bolest (K25-26)	5	2	3	1	2	2		
Žilni poremećaji crijeva (K55)	5	1	4			1	2	2
Bolesti jetre (K70-K77)	18	13	5	7	5	2		4
Bol. žučnjaka, žučov. i gušter. (K80-K87)	4	1	3		2		2	
Ostalo	9	4	5		2	2	3	2
XIII Bol. mišićno-košt. sustava i veziv.	2		2				2	
XIV Bolesti genitourinarnog sustava	17	11	6		4	5	7	1
Tubulointersticijske bolesti (N10-N16)	5	4	1		1	1	3	
Bubrežna insuficijencija (N17-N19)	10	7	3		3	3	3	1
Ostalo	2		2			1	1	
XVIII Simptomi , znakovi i abnormalni klin. i lab. nalazi	3		3				1	2
Starost (R54)	1		1					1
Nedovoljno definirani i nepoznati uzroci mortaliteta (R95-99)	1		1				1	
Ostalo	1		1					1

1.13. Umrli prema uzroku smrti u dobi od 65 i više godina u 2003. godini – nastavak

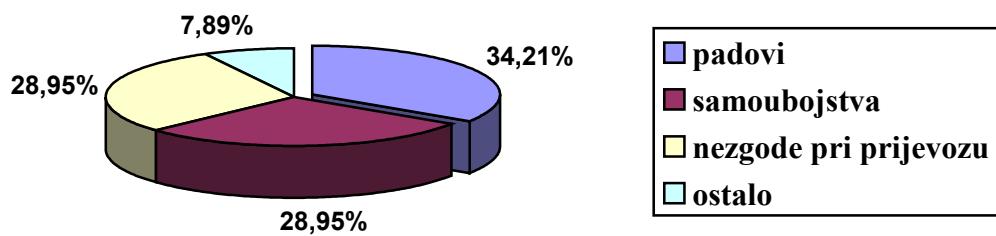
UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB				
		M	Ž	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
XIX Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	41	25	16	9	9	9	8	6
ozljede glave (S00-S09)	13	11	2	3	3	3	3	1
Prijelom bedrene kosti (S72)	8	2	6	1		2	1	4
ozljede koje zahvaćaju više dijelova tijela (T00-T07)	6	4	2	1	2	1		2
Asfiksija (T71)	6	5	1	2	2	2		
Učinci drugih vanjskih uzroka (T75)	2	1	1	1		1		
ostalo	6	2	4	1	2		2	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.14. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u dobi 65 i više godina u Istarskoj županiji u 2003. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB				
		M	Ž	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
UKUPNO	41	25	16	9	9	9	8	6
nezgode pri prijevozu (V01-V99)	11	7	4	3	3	3	2	
padovi (W00-W19)	16	7	9	2	3	3	2	6
ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W20-X59)	3	3			1		2	
namjerno samoozljedivanje (X60-X84)	11	8	3	4	2	3	2	

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.9. Nasilne smrti u dobi 65 i više godina u Istarskoj županiji u 2003. godini

1.15. Deset vodećih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2003. godini (ukupna dob)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Kronična ishemična bolest srca	I 25	505	22,67
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	193	8,66
Akutni infarkt miokarda	I 21	188	8,44
Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčane bolesti	I 51	139	6,24
Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	C 34	105	4,71
Pneumonija nespecificiranog uzročnika	J 18	59	2,65
Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	56	2,51
Namjerno samoozljeđivanje	X60-X84	45	2,02
Zločudna novotvorina dojke	C 50	41	1,84
Insuficijencija srca	I 50	41	1,84
Ostalo		856	38,42
UKUPNO		2 228	100,00

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.16. Deset vodećih uzroka smrti u osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini (ukupna dob)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Kronična ishemična bolest srca	I 25	215	18,18
Akutni infarkt miokarda	I 21	103	8,71
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	88	7,44
Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	C 34	87	7,35
Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčane bolesti	I 51	61	5,16
Zločudna novotvorina prostate	C 61	40	3,38
Namjerno samoozljeđivanje	X60-X84	38	3,21
Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	34	2,87
Pneumonija nespecificiranog uzročnika	J18	34	2,87
Zločudna novotvorina želuca	C 16	26	2,20
Ostalo		457	38,63
UKUPNO		1 183	100,00

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.17. Deset vodećih uzroka smrti u osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini (ukupna dob)

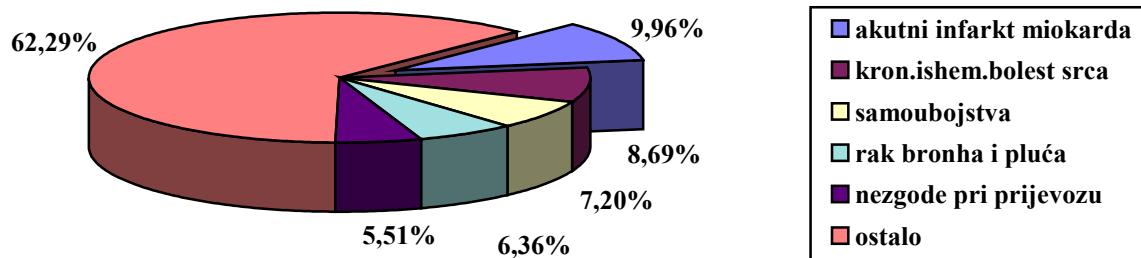
DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Kronična ishemična bolest srca	I 25	290	27,75
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	105	10,05
Akutni infarkt miokarda	I 21	85	8,13
Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčane bolesti	I 51	78	7,47
Zločudna novotvorina dojke	C 50	41	3,92
Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	J18	25	2,39
Insuficijencija srca	I 50	25	2,39
Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	22	2,11
Dijabetes melitus nepecificirani	E 14	20	1,91
Intracerebralno krvarenje	I 61	19	1,82
Ostalo		335	32,06
UKUPNO		1 045	100,00

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.18. Deset vodećih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2003. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Akutni infarkt miokarda	I 21	47	9,96
Kronična ishemična bolest srca	I25	41	8,69
Namjerno samoozljedivanje (samoubojstva)	X60-X84	34	7,20
Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	C 34	30	6,35
Nezgode pri prijevozu (prometne)	V00-V99	26	5,51
Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	I 64	16	3,39
Zločudna novotvorina želuca	C16	15	3,18
Zločudna novotvorina dojke	C50	15	3,18
Fibroza i ciroza jetre	K 74	15	3,18
Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	12	2,54
Ostalo		221	46,82
UKUPNO		472	100,00

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

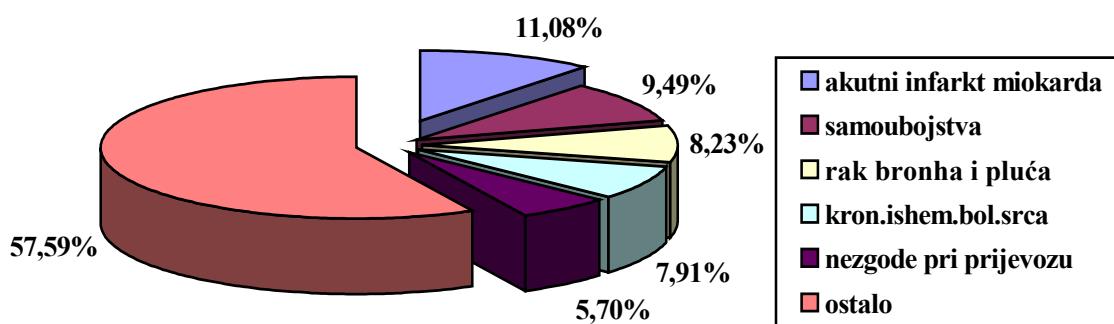


Slika 1.10. Pet vodećih uzroka smrti u Istarskoj županiji u 2003. godini (0-64 godine)

1.19. Pet vodećih uzroka smrti u osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Akutni infarkt miokarda	I 21	35	11,08
Samoubojstva	X 60-X84	30	9,49
Zločudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	C 34	26	8,23
Kronična ishemična bolest srca	I 25	25	7,91
Nezgode pri prijevozu	V00-V99	18	5,70
Ostalo		182	57,59
UKUPNO		316	100,00

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

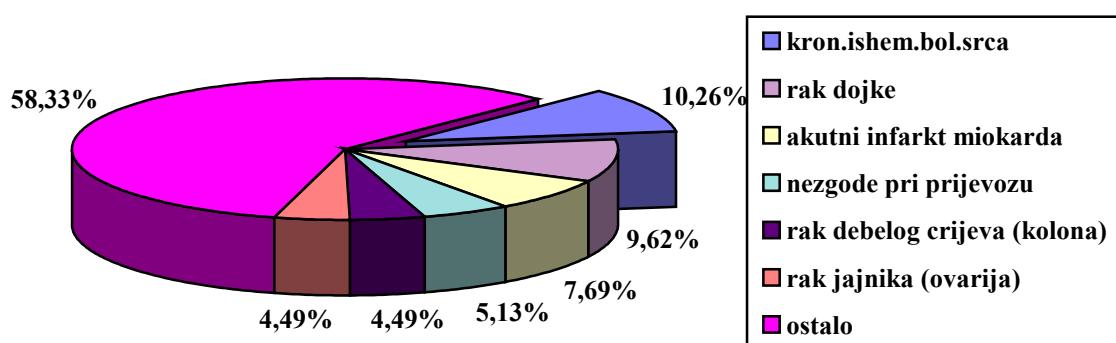


Slika 1.11. Pet vodećih uzroka smrti osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini (0-64 godine)

1.20. Pet vodećih uzroka smrti u osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini (0-64 godine)

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Kronična ishemična bolest srca	I 25	16	10,26
Zločudna novotvorina dojke	C 50	15	9,61
Akutni infarkt miokarda	I 21	12	7,69
Nezgode pri prijevozu	V00-V99	8	5,13
Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	7	4,49
Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)	C 56	7	4,49
Ostalo		91	58,33
UKUPNO		156	100,00

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 1.12. Pet vodećih uzroka smrti osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini (0-64 godine)

1.21. Umrli od raka 2003. godine u Istarskoj županiji

DIJAGNOZA	UKUPNO	muški	ženski
UKUPNO	588	351	237
C00-C14 usne, usna šupljina i ždrijelo	19	15	4
C03 desni	1	1	
C04 dna usta	2	2	
C05 nepce	1	1	
C06 ostali i nespecificirani dijelovi usne šupljine	1	1	
C10 orofarinks	3	2	1
C11 nazofarinks	4	2	2
C13 hipofarinks	6	5	1
C 14 ostala i nedovoljno definirana sijela na usni, usnoj šupljini i ždrijelu	1	1	
C15-C26 probavnih organa	186	104	82
C15 jednjak	8	6	2
C16 želudac	38	26	12
C17 tanko crijevo	1		1
C18 debelo crijevo (kolon)	56	34	22
C19 rektosigmoidni prijelaz	2	1	1
C20 završno debelo crijevo (rektum)	25	13	12
C21 čmar (anus) i analni kanal	2	2	
C22 jetra i intrahepatični žučni vodovi	16	8	8
C23 žučni mjeđur	10	4	6
C24 ostali i nespecificirani dijelovi bilijarnog trakta	1	1	
C25 gušterice	24	9	15
C26 ostali i nedovoljno definirani probavni organi	3		3
C30-C39 dišnih i organa prsnog koša	125	104	21
C32 grkljan (larinks)	16	15	1
C34 dušnice (bronh) i pluća	105	87	18
C38 srce, sredoprsje (mediastinum) i plućna ovojnica (pleura)	4	2	2
C40-C41 kosti i zglobne hrskavice	1	1	
C41 kostiju i zglobne hrskavice ostalih i nespecificiranih sijela	1	1	
C43-C44 melanom i ostale zločudne novotvorine kože	8	5	3
C43 zločudni melanom kože	5	4	1
C44 ostale zločudne novotvorine kože	3	1	2
C45-C49 mezotelijalno i meko tkivo	6	4	2
C45 mezoteliom	3	3	
C48 retroperitoneum i peritoneum	2	1	1
C49 ostalo vezivno i meko tkivo	1		1
C50 dojka	41		41
C51-C58 ženskih spolnih organa	29		29
C51 stidnica (vulva)	1		1
C52 rodnica (vagina)	1		1
C53 vrat maternice (cerviks)	5		5
C54 trup maternice (korpus)	1		1
C55 maternice, nespecificirani dio	5		5
C56 jajnik (ovarij)	15		15
C57 ostalih i nespecificiranih ženskih spolnih organa	1		1
C60-C63 muški spolni organi	40	40	
C61 kestenjača (prostata)	40	40	
C64-C68 urinarni sustav	31	22	9
C64 bubreg, osim bubrežne zdjelice	13	8	5
C67 mokračni mjeđur	18	14	4
C69-C72 oko, mozak i ostali dijelovi središnjeg živčanog sustava	26	17	9
C71 mozak	25	16	9
C 72 kralježnična moždina, moždani živci i ostali dijelovi središnjega živčanog sustava	1	1	
C73-C75 štitnjača i ostale žlijezde s unutrašnjim izlučivanjem	2		2
C73 štitnjača	1		1
C74 nadbubrežna žlijezda	1		1

1.21. Umrli od raka 2003. godine – nastavak

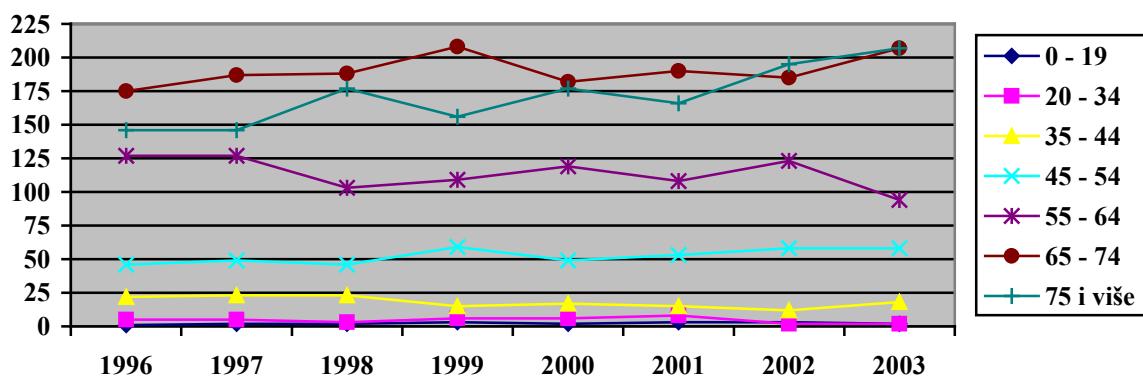
DIJAGNOZA	UKUPNO	muški	ženski
C76-C80 nedovoljno definirana, sekundarna i nespecificirana sijela	36	19	17
C76 ostala i nedovoljno definirana sijela	9	4	5
C78 sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa	7	6	1
C79 sekundarna zločudna novotvorina ostalih sijela	2	1	1
C80 bez specificiranog sijela	18	8	10
C81-C96 limfno, hematopoezno i srođno tkivo	37	20	17
C81 Hodgkinova bolest	3	2	1
C85 ostale i nespecificirane vrste non-Hodgkin limfoma	13	5	8
C90 multipli mijelom i zločudne plazmocitne novotvorine	10	7	3
C91 limfatična leukemija	5	3	2
C92 mijeloična leukemija	5	2	3
C95 leukemija stanica nespecificirane vrste	1	1	
C97 neovisna (primarna) višestruka sijela	1		1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

1.22. Umrli od raka po dobnim skupinama 1996. - 2003. godine

DOB	1996.	1997.	1998.	1999.	2000.	2001.	2002.	2003.
UKUPNO	522	539	542	556	552	543	575	588
0 - 19	1	2	2	3	2	3	3	2
20 - 34	5	5	3	6	6	8	2	2
35 - 44	22	23	23	15	17	15	12	18
45 - 54	46	49	46	59	49	53	58	58
55 - 64	127	127	103	109	119	108	123	94
65 - 74	175	187	188	208	182	190	184	207
75 i više	146	146	177	156	177	166	193	207

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

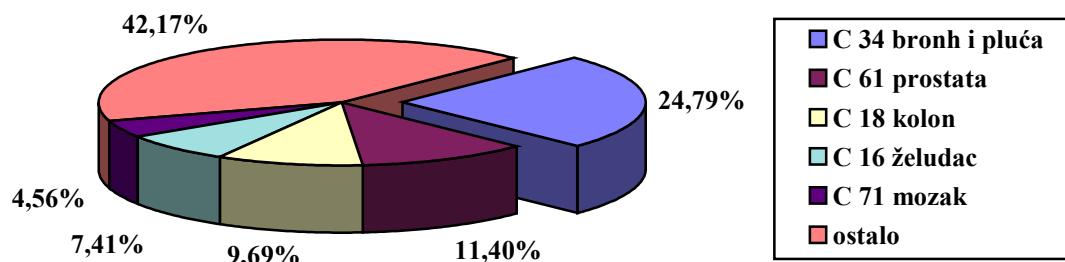


Slika 1.13. Umrli od raka po dobnim skupinama 1996. - 2003. godine

1.23. Pet vodećih malignih bolesti kao uzroci smrti osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini

DIJAGNOZA	MKB - šifra	broj	%
Zločudna novotvorina dušnice (bronh) i pluća	C 34	87	24,79
Zločudna novotvorina kestenjače (prostata)	C 61	40	11,39
Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	34	9,69
Zločudna novotvorina želuca	C 16	26	7,41
Zločudna novotvorina mozga	C 71	16	4,56
Ostale zločudne novotvorine		148	42,16
UKUPNO ZLOČUDNE NOVOTVORINE		351	100,00

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

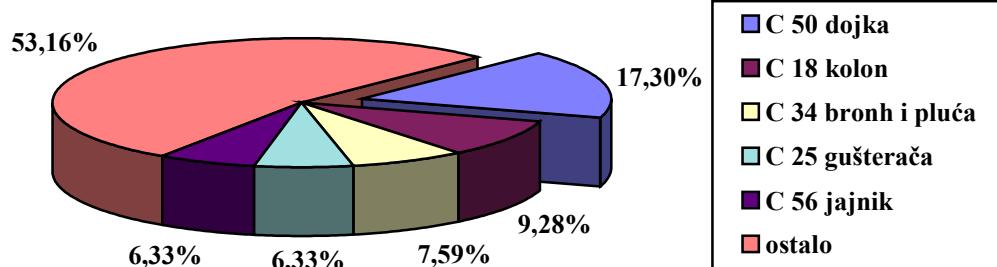


Slika 1.14. Pet vodećih malignih bolesti kao uzroci smrti osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini

1.24. Pet vodećih malignih bolesti kao uzroci smrti osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini

DIJAGNOZA	MKB – šifra	broj	%
Zločudna novotvorina dojke	C 50	41	17,30
Zločudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	C 18	22	9,28
Zločudna novotvorina dušnice (bronh) i pluća	C 34	18	7,60
Zločudna novotvorina gušterića	C 25	15	6,33
Zločudna novotvorina jajnika (ovarija)	C 56	15	6,33
Ostale zločudne novotvorine		126	53,16
UKUPNO ZLOČUDNE NOVOTVORINE		237	100,00

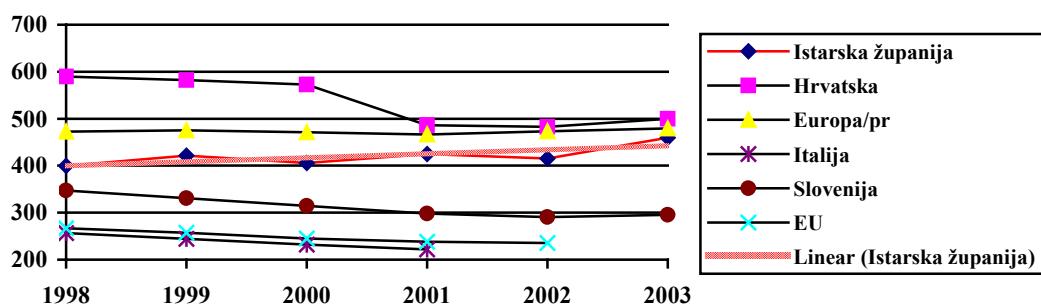
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



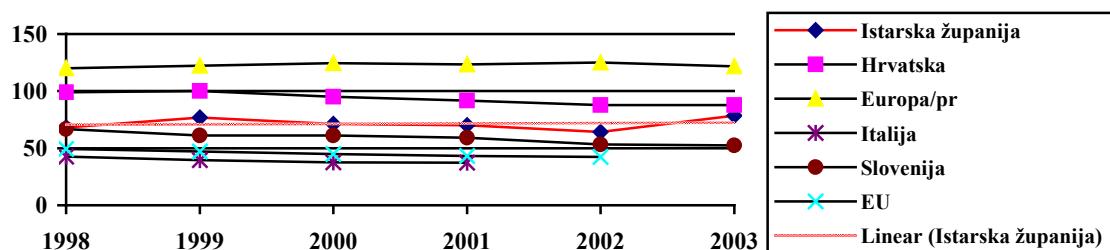
Slika 1.15. Pet vodećih malignih bolesti kao uzroci smrti osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2003. godini

STANDARDIZIRANE STOPE SMRTNOSTI
 Podaci za Istarsku Županiju
 u usporedbi s podacima
 Europskog ureda Svjetske Zdravstvene Organizacije
(Health For All Database- <http://data.euro.who.int/hfadb/>)

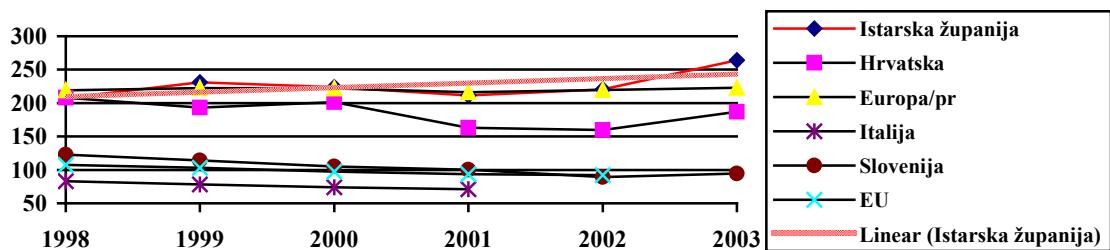
Bolesti cirkulacijskog sustava



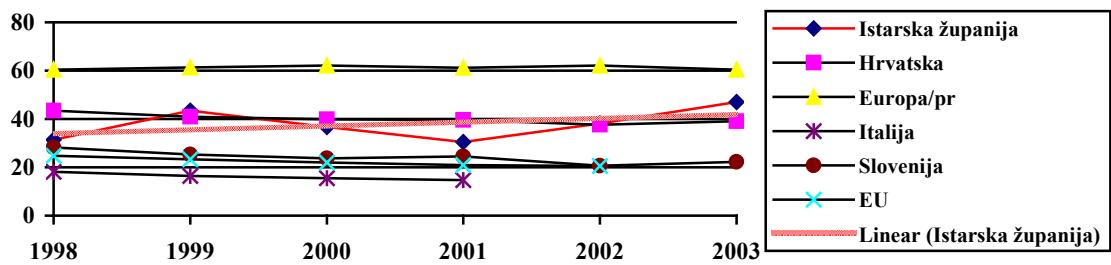
Slika 1.16. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



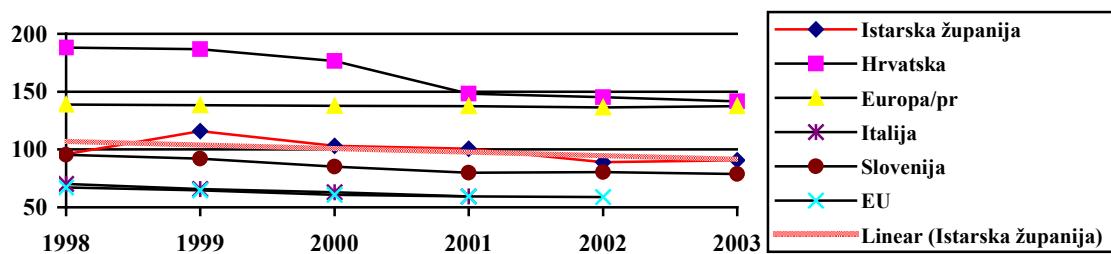
Slika 1.17. Standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



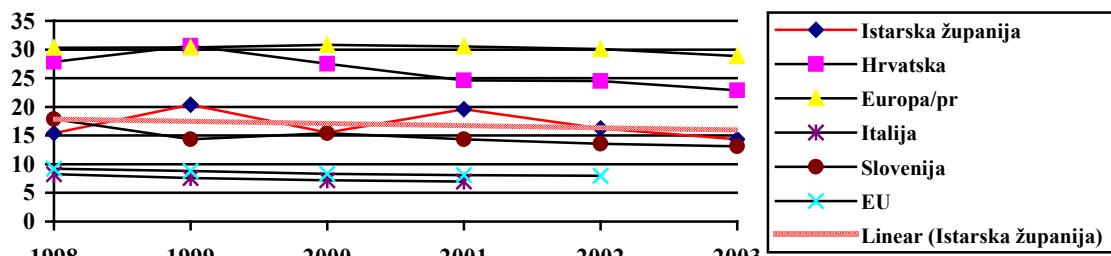
Slika 1.18. Standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



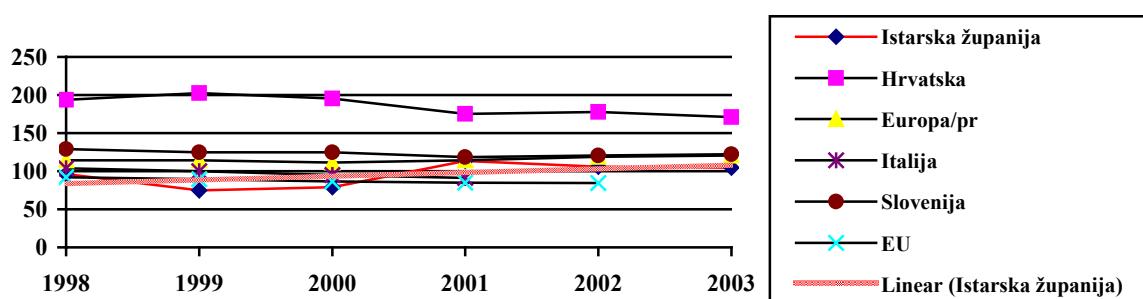
Slika 1.19. Standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



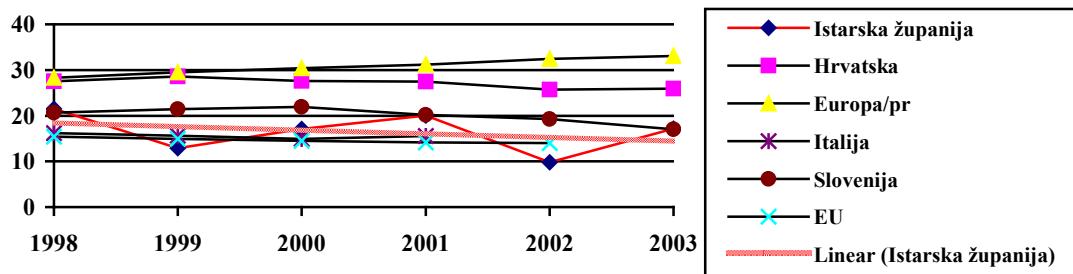
Slika 1.20. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 1.21. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

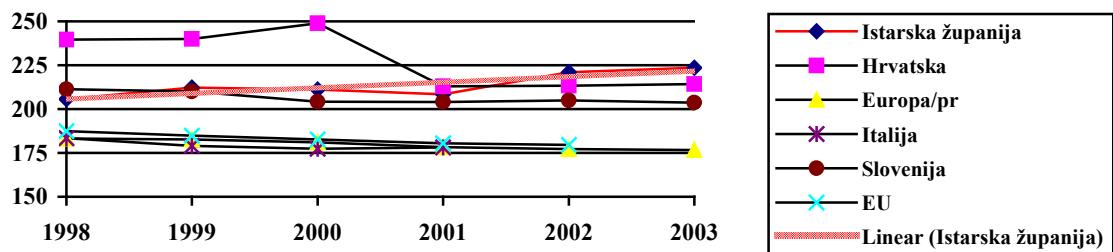


Slika 1.22. Standardizirane stope smrtnosti od ostalih bolesti cirkulacije, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

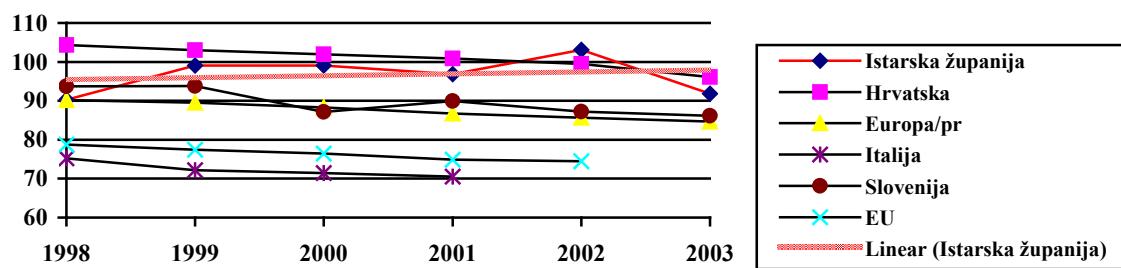


Slika 1.23. Standardizirane stope smrtnosti od ostalih bolesti cirkulacije, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

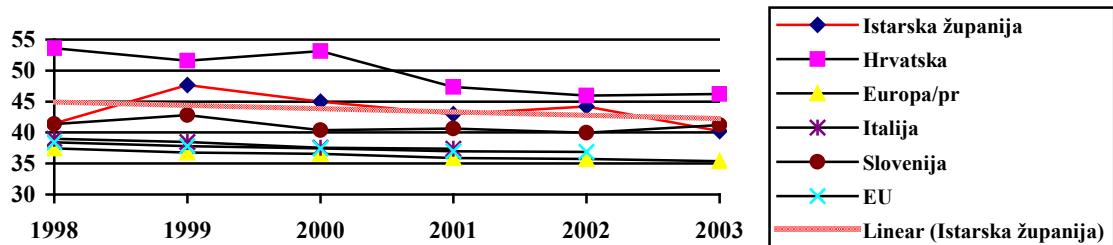
Zloćudne novotvorine



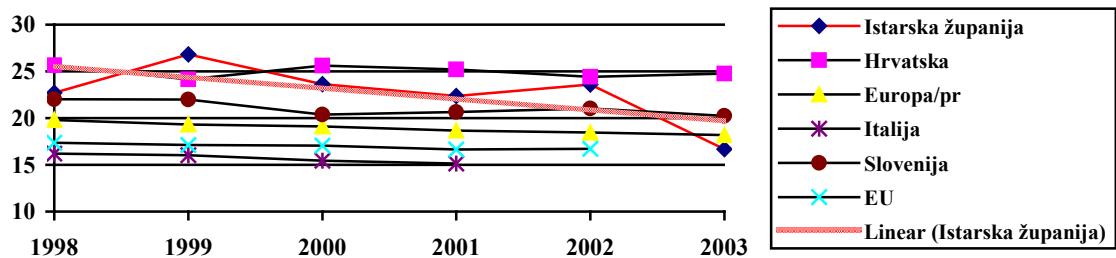
Slika 1.24. Standardizirane stope smrtnosti od zloćudnih novotvorina, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



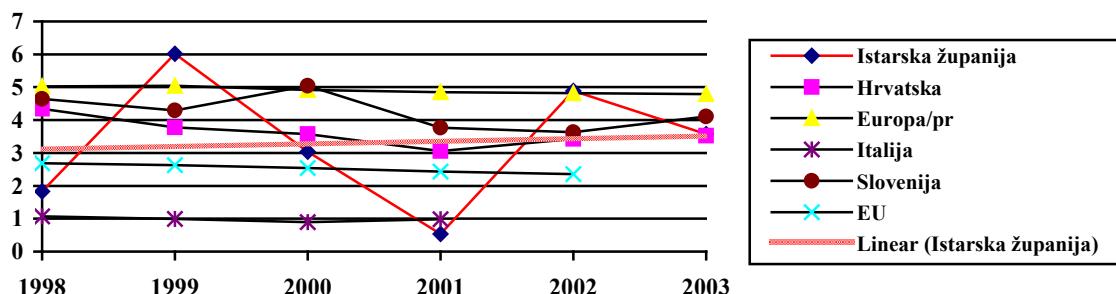
Slika 1.25. Standardizirane stope smrtnosti od zloćudnih novotvorina, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



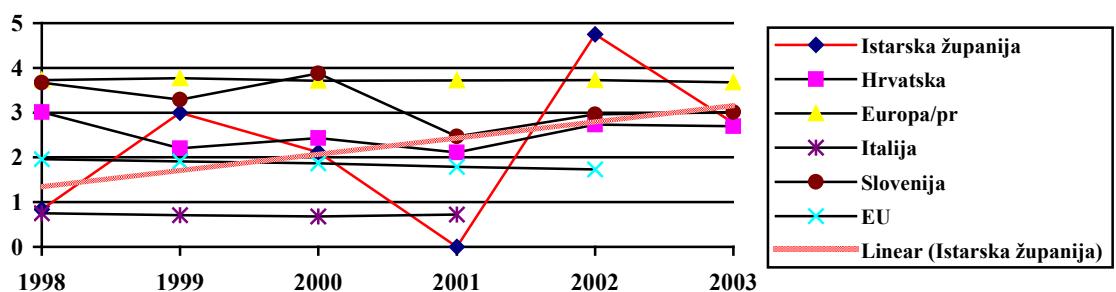
Slika 1.26. Standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



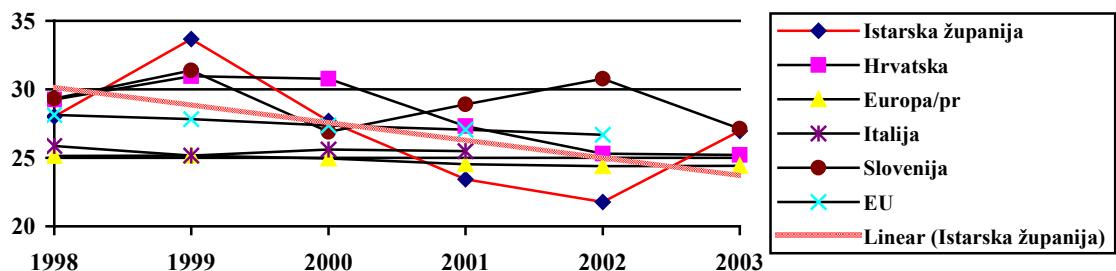
Slika 1.27. Standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



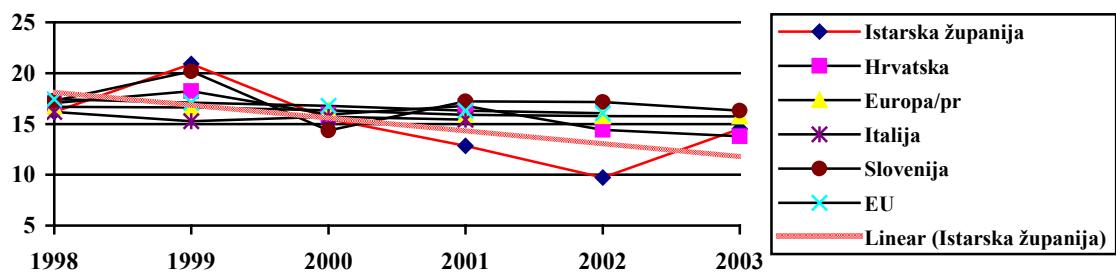
Slika 1.28. Standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 1.29. Standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

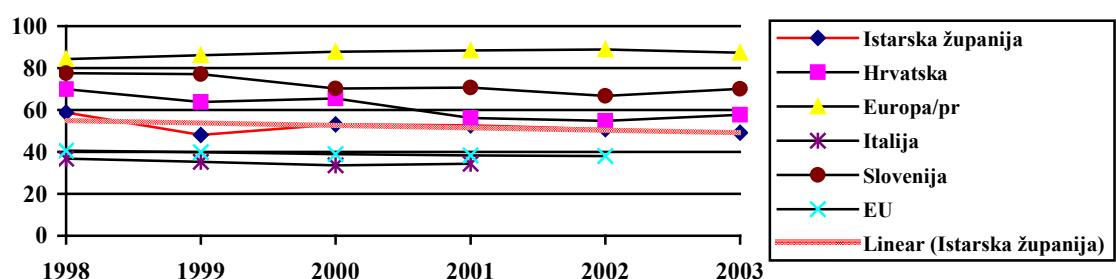


Slika 1.30. Standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

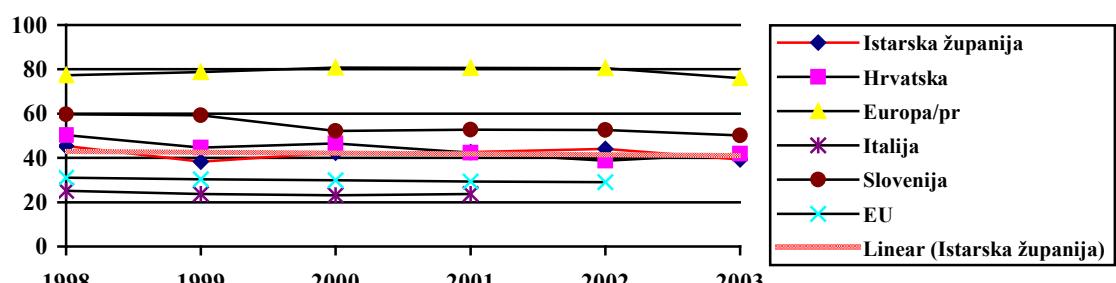


Slika 1.31. Standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)

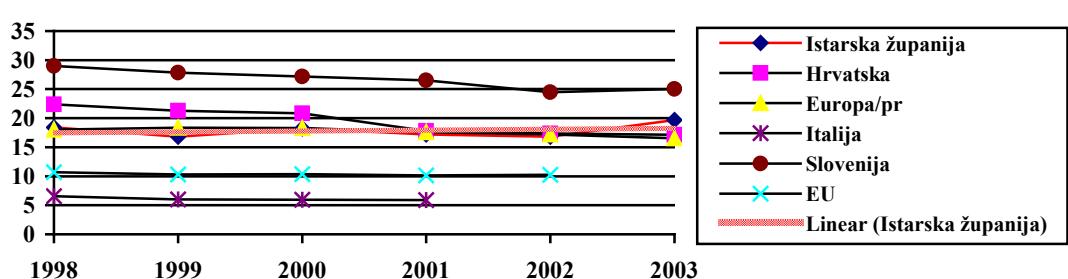
Ozljede i otrovanja



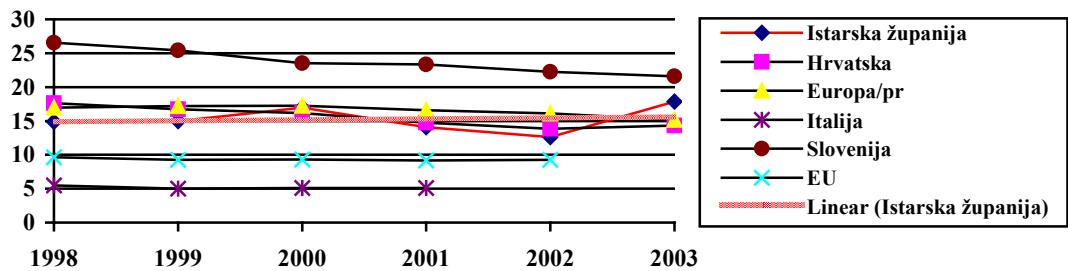
Slika 1.32. Standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



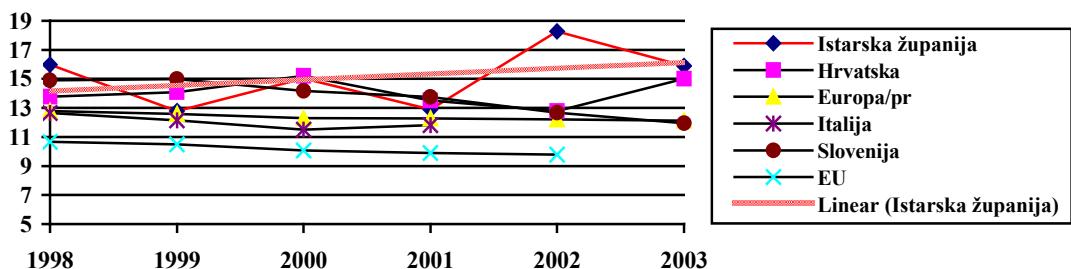
Slika 1.33. Standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)



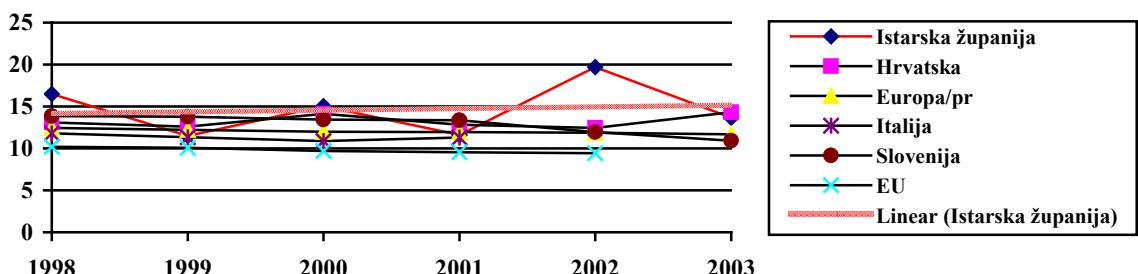
Slika 1.34. Standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljeđivanja, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 1.35. Standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljedivanja, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

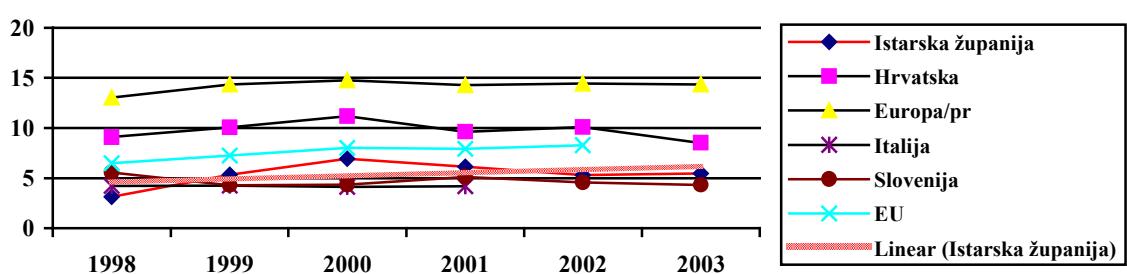


Slika 1.36. Standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

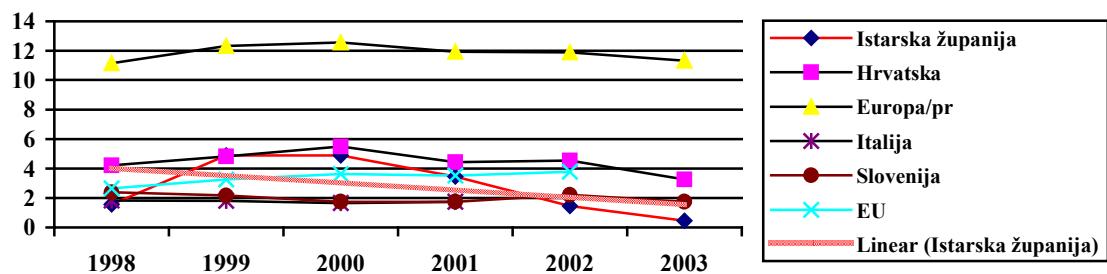


Slika 1.37. Standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

Zarazne i parazitarne bolesti

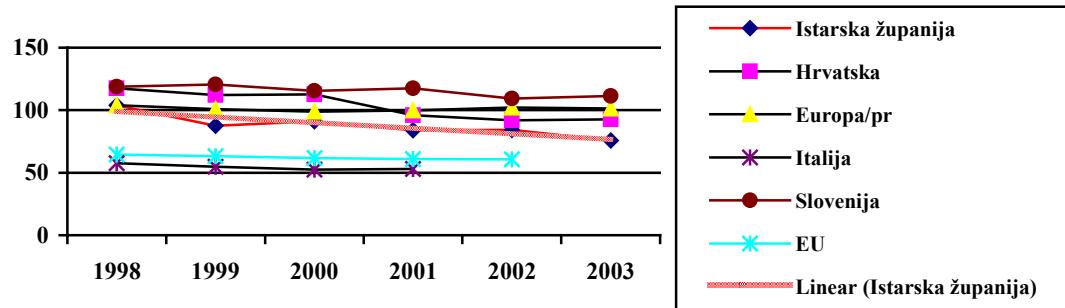


Slika 1.38. Standardizirane stope smrtnosti od zaraznih i parazitarnih bolesti, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

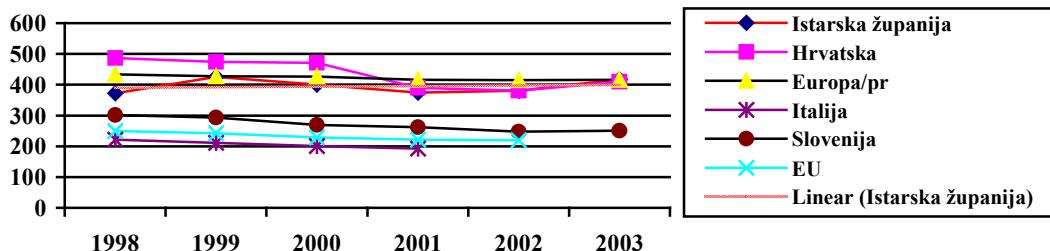


Slika 1.39. Standardizirane stope smrtnosti od zaraznih i parazitarnih bolesti, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)

Bolesti vezane uz alkohol i pušenje



Slika 1.40. Standardizirane stope smrtnosti uzroka smrti povezanih s alkoholom, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 1.41. Standardizirane stope smrtnosti bolesti vezanih uz pušenje, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)