

MALIGNE BOLESTI

NOVOOBOLJELI

4.1. Novooboljeli po sijelu raka, dobi i spolu 2010. godine u Istarskoj županiji

Šifra MKB	Spol	Ukupno	0-19	20-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 i više	Nep.
Novooboljeli od raka (C00-C97)	sv.	1 068	12	36	21	49	75	138	126	137	154	153	115	52	-
	m.	527	5	14	8	15	35	68	71	65	81	87	60	18	-
C01 baza jezika	sv.	3	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-
	m.	3	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-
C02 ostali i nespecificirani	sv.	2	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
dijelovi jezika	m.	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C04 dno usta	sv.	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
	m.	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
C05 nepce	sv.	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	m.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C06 ostali i nespecificirani	sv.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
dijelovi usne šupljine	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C09 krajnik	sv.	4	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-
	m.	4	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-
C10 orofarinks	sv.	3	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-
	m.	3	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-
C11 nazofarinks	sv.	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C12 piriformni sinus	sv.	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
C13 hipofarinks	sv.	2	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	m.	2	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
C15 jednjak	sv.	6	-	-	1	-	2	2	-	-	-	-	-	1	-
	m.	6	-	-	1	-	2	2	-	-	-	-	-	1	-
C16 želudac	sv.	44	-	-	1	-	2	5	5	5	5	10	9	2	-
	m.	28	-	-	-	-	2	3	4	4	3	7	4	1	-
C17 tanko crijevo	sv.	2	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	m.	2	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
C18 debelo crijevo (kolon)	sv.	90	-	1	-	2	2	10	7	11	14	25	12	6	-
	m.	49	-	1	-	1	1	7	4	7	7	13	7	1	-
C19 rektosigmoidni prijelaz	sv.	8	-	-	1	1	1	-	-	-	2	1	1	1	-
	m.	6	-	-	1	1	-	-	-	-	2	1	1	-	-
C20 završno debelo crijevo	sv.	51	-	2	-	3	6	5	5	7	13	4	5	1	-
(rektum)	m.	39	-	1	-	3	5	5	2	5	11	3	3	1	-
C21 čmar (anus) i analni kanal	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C22 jetra i intrahepatični	sv.	25	-	-	-	1	1	2	5	4	4	4	3	1	-
žučni vodovi	m.	18	-	-	-	-	1	2	5	3	2	2	2	1	-
C23 žučni mjeđur	sv.	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	1	-
	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
C24 ostali i nespecificirani	sv.	10	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	2	2	-
dijelovi bilijarnog trakta	m.	4	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	-	-
C25 gušterica	sv.	36	-	1	-	1	2	8	3	7	6	4	2	2	-
	m.	20	-	1	-	-	2	4	2	4	3	3	1	-	-
C26 ostali i nedovoljno definirani	sv.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-
probavni organi	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-

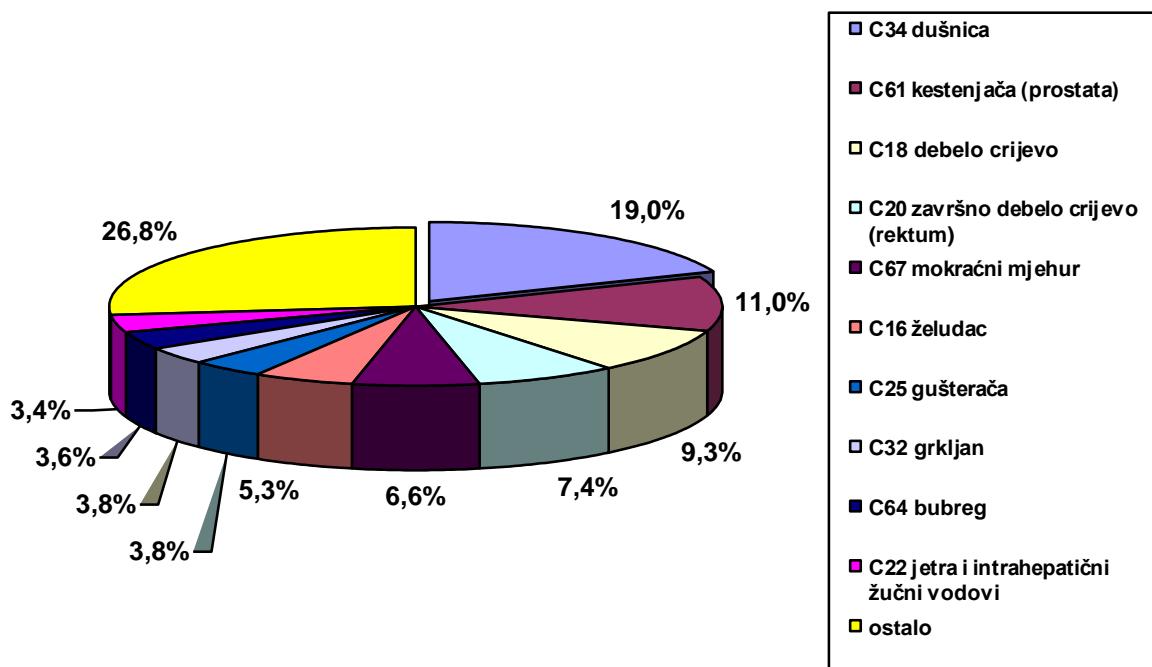
4.1. Novooboljeli po sijelu raka, dobi i spolu 2010. g. u Istarskoj županiji – nastavak

Šifra MKB	Spol	Ukupno	0-19	20-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 i više	Nep.
C31 akcesorni sinusi	sv.	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	m.	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C32 grkljan (larinks)	sv.	20	-	-	-	-	1	3	5	3	2	1	5	-	-
	m.	20	-	-	-	-	1	3	5	3	2	1	5	-	-
C33 dušnik (traheja)	sv.	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C34 dušnica (bronh) i pluća	sv.	137	-	2	1	8	12	18	17	14	20	25	18	2	-
	m.	100	-	1	-	7	5	13	14	11	15	19	14	1	-
C37 prsna žljezda (timus)	sv.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
C40 kosti i zglobne hrskavice	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
udova	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
C41 kosti i zglobne hrskavice	sv.	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
ostalih i nespecif. sijela	m.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
C43 melanom kože	sv.	21	-	2	4	2	-	3	1	3	3	2	-	1	-
	m.	9	-	1	2	-	-	1	-	1	2	2	-	-	-
C45 mezoteliom	sv.	6	-	-	-	-	-	1	2	-	1	1	-	1	-
	m.	5	-	-	-	-	-	-	2	-	1	1	-	1	-
C46 kaposijev sarkom	sv.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
C47 periferni živci	sv.	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C49 ostalo vezivno i meko tkivo	sv.	4	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C50 dojka	sv.	160	-	5	6	15	12	28	15	25	20	18	13	3	-
	m.	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
C51 stidnica (vulva)	sv.	6	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	2	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C53 vrat maternice (cerviks)	sv.	26	-	2	2	6	4	2	1	2	3	-	1	3	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C54 trup maternice (korpus)	sv.	37	-	-	-	2	4	4	5	7	5	6	4	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C55 maternica (nespecif. dio)	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C56 jajnik (ovarij)	sv.	25	1	2	1	1	2	4	2	5	4	3	-	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C57 ostali nespecif. ženski	sv.	3	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
spolni organi	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C61 kestenjača (prostata)	sv.	58	-	-	-	-	2	4	9	12	7	13	6	5	-
	m.	58	-	-	-	-	2	4	9	12	7	13	6	5	-
C62 sjemenik (testis)	sv.	6	-	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	m.	6	-	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
C64 bubreg, osim bubrežne	sv.	32	1	1	1	-	1	3	2	5	8	4	4	2	-
zdjelice	m.	19	-	-	1	-	1	2	1	2	8	3	1	-	-
C65 bubrežna zdjelica	sv.	5	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	-	-	-
	m.	4	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-

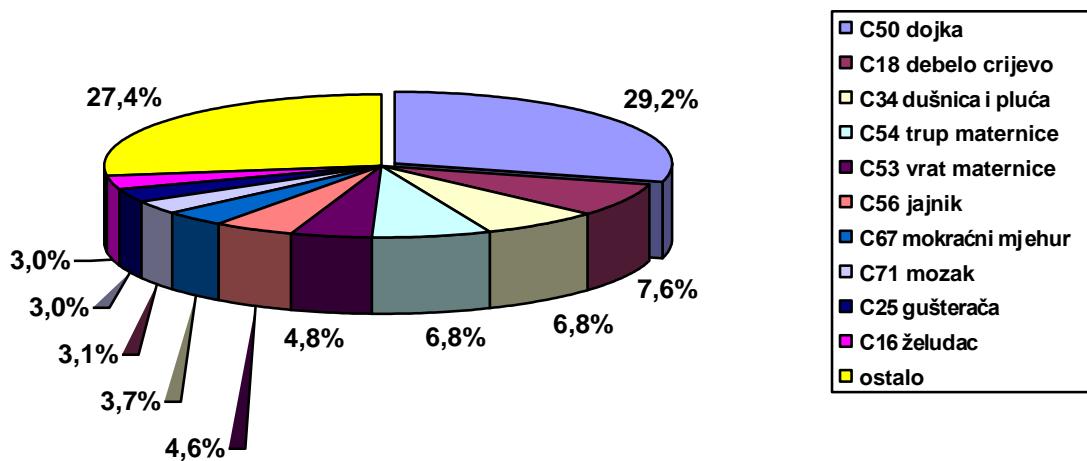
4.1. Novooboljeli po sijelu raka, dobi i spolu 2010.g. u Istarskoj županiji – nastavak

Šifra MKB	Spol	Ukupno	0-19	20-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 i više	Nep.
C67 mokračni mjeđur	sv.	55	-	-	-	3	3	8	6	5	11	9	7	3	-
	m.	35	-	-	-	1	2	6	6	4	5	5	6	-	-
C69 oko i adneksi	sv.	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C70 moždane ovojnica	sv.	3	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C71 mozak	sv.	31	2	3	-	-	2	1	6	5	4	3	4	1	-
	m.	14	2	-	-	-	1	-	5	1	3	1	1	-	-
C72 kralježnična moždina, moždani živci i dr.	sv.	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
C73 štitnjača	sv.	16	-	2	-	-	2	6	3	3	-	-	-	-	-
	m.	6	-	1	-	-	1	2	1	1	-	-	-	-	-
C76 ostala i nedovoljno definirana sijela	sv.	6	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	2	-
	m.	3	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-
C77 limfni čvorovi	sv.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
C78 sekundarne zločudne novotv. dišnih i probavnih organa	sv.	11	-	-	-	-	-	2	1	1	2	2	2	1	-
	m.	7	-	-	-	-	-	2	-	-	1	2	1	1	-
C79 sekundarna ostala sijela	sv.	5	-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-
	m.	3	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-
C80 bez specificiranog sijela	sv.	4	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
C81 Hodgkinova bolest	sv.	6	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
	m.	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C82 folikularni (nodularni) non-Hodgkinov limfom	sv.	4	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
C83 difuzni non-Hodgkinov limfom	sv.	9	-	1	-	1	-	2	-	-	1	2	1	1	-
	m.	4	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	-	-
C85 ostale i nespecificirane vrste non-Hodgkin limfoma	sv.	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
C88 imunoproliferativna bolest	sv.	3	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-
	m.	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
C90 multipli mijelom i zločudne plazmocitne novotvorine	sv.	19	-	1	-	-	-	-	3	3	3	3	4	2	-
	m.	11	-	1	-	-	-	-	1	-	2	2	3	2	-
C91 limfatična leukemija	sv.	14	4	-	-	1	-	2	-	1	-	3	1	2	-
	m.	10	2	-	-	1	-	2	-	-	-	3	-	2	-
C92 mijeloična leukemija	sv.	13	1	1	-	-	2	1	4	-	1	2	1	-	-
	m.	6	1	1	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-
C93 monocitna leukemija	sv.	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	m.	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C95 leukemija stanica nesp. vrste	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C96 ostale nesp. novotvorine limfnog, hematopoez. i s. tkiva	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D06 karcinom in situ vrata maternice	ž	15	-	7	4	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-

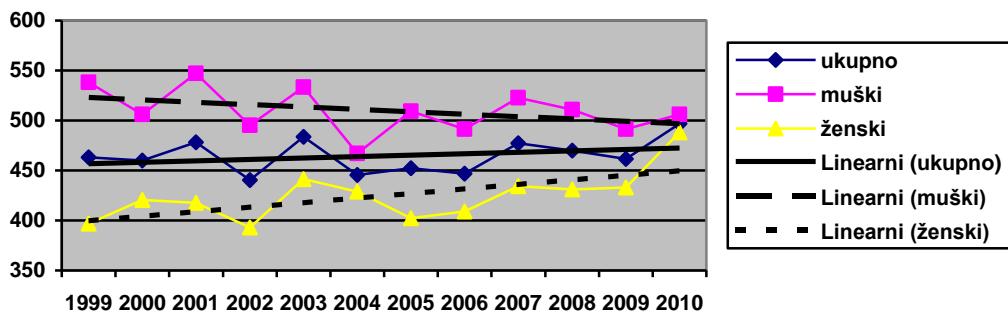
Izvor: HZJZ- Registr za rak



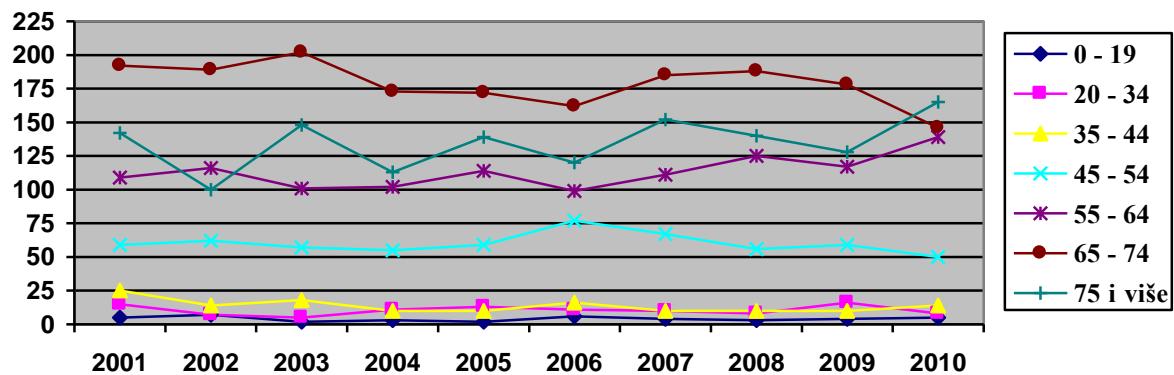
Slika 4.1. Deset vodećih sijela raka kod novooboljelih osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2010. godini



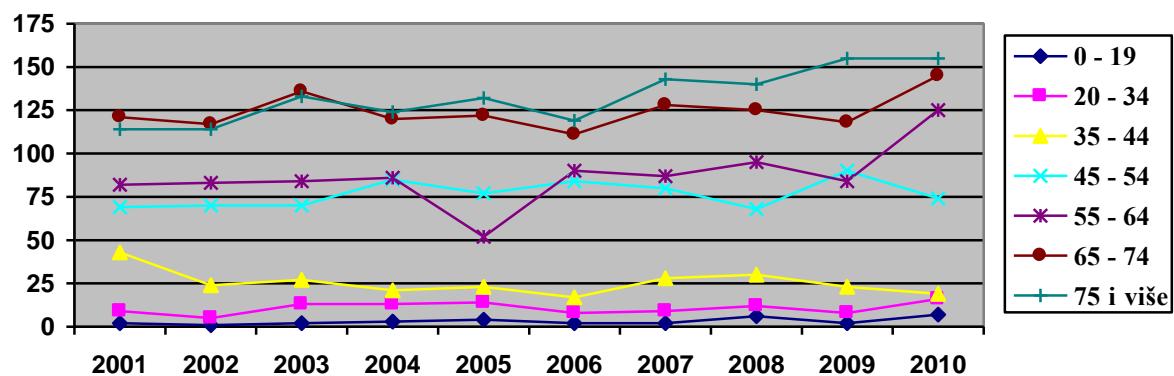
Slika 4.2. Deset vodećih sijela raka kod novooboljelih osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2010. godini



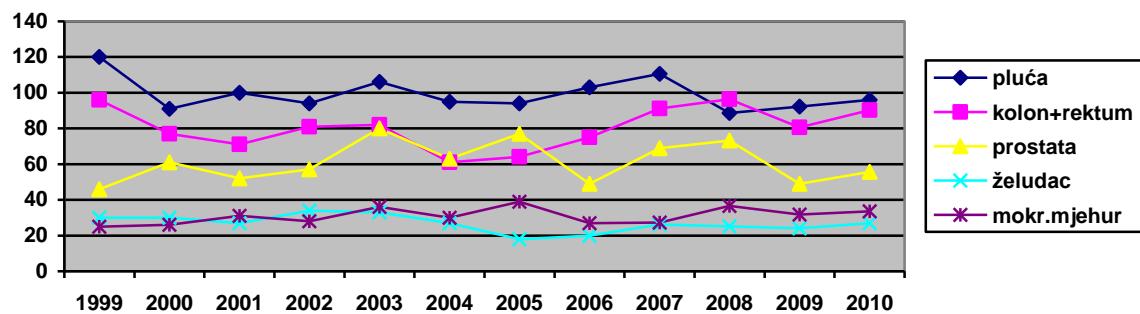
Slika 4.3. Incidencija raka u Istarskoj županiji od 1999. do 2010. godine – stopa na 100.000 stanovnika



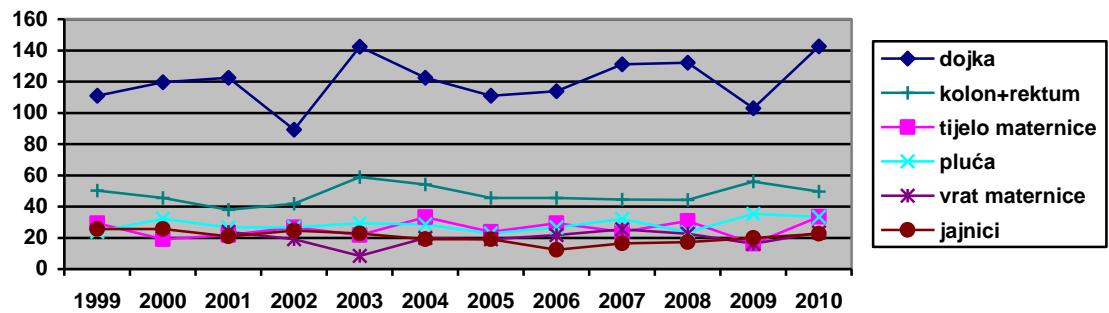
Slika 4.4. Novooboljeli od raka (muški spol) po dobnim skupinama 2001. - 2010. godine



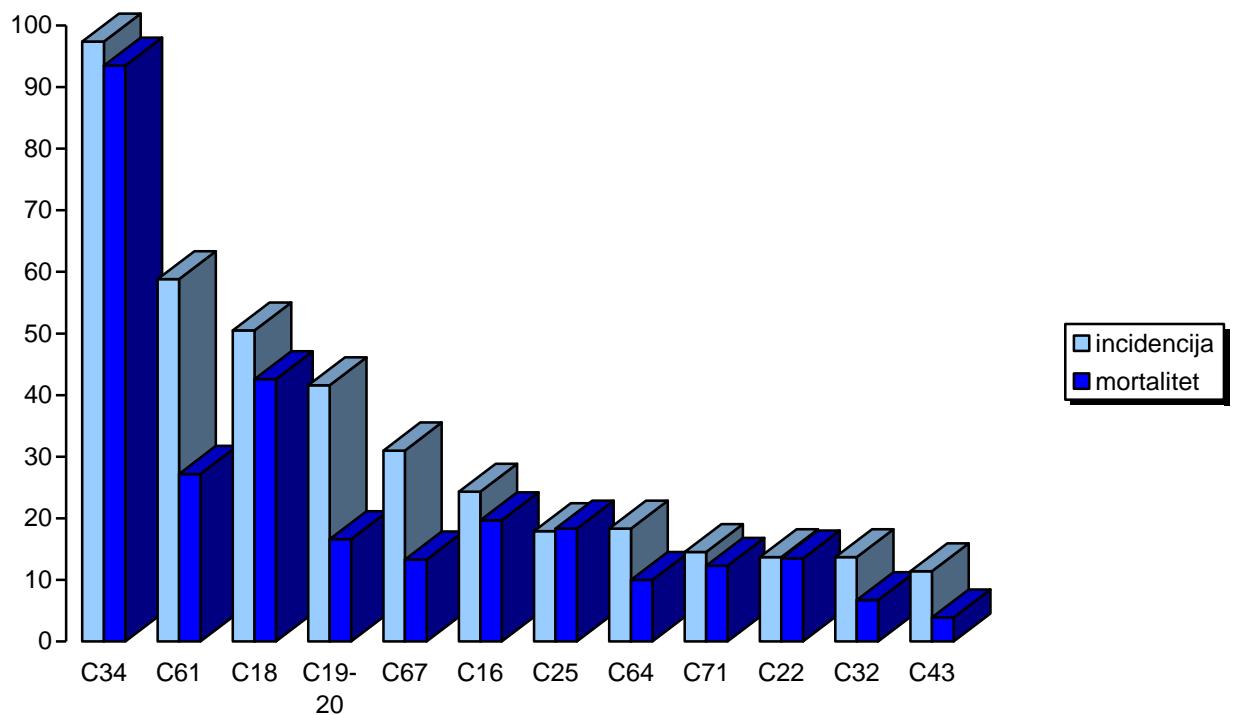
Slika 4.5. Novooboljeli od raka (ženski spol) po dobnim skupinama 2001. – 2010 . godine



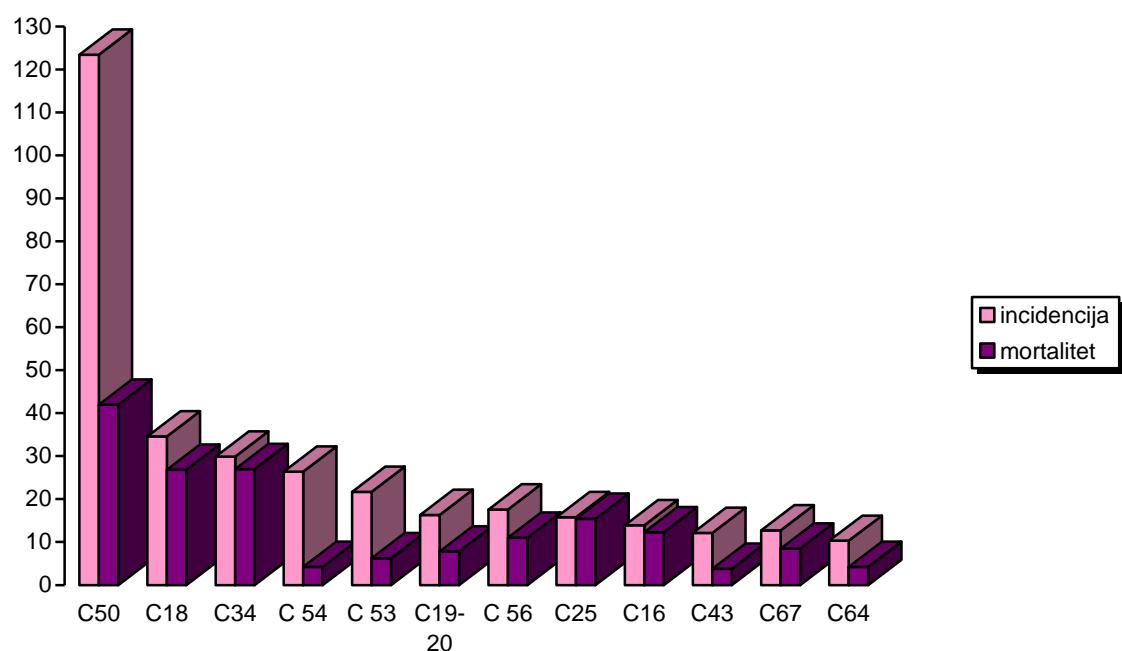
Slika 4.6. Incidencija vodećih sijela raka kod osoba muškog spola u Istarskoj županiji – stopa na 100.000



Slika 4.7. Incidencija vodećih sijela raka kod osoba ženskog spola u Istarskoj županiji – stopa na 100.000



Slika 4.8. Vodeća sijela raka kod novooboljelih osoba muškog spola u Istarskoj županiji - incidencija i mortalitet (prosjek 2006.-2010. godina) – stopa na 100.000



Slika 4.9. Vodeća sijela raka kod novooboljelih osoba ženskog spola u Istarskoj županiji – incidencija i mortalitet (prosjek 2006.-2010. godina) – stopa na 100.000

U M R L I

4.2. Umrli od novotvorina (C00-D48) u Istarskoj županiji u 2011. godini

DIJAGNOZA	UKUPNO	muški	ženski
UKUPNO	674	386	288
Ukupno zločudne novotvorine (C00-C97)	664	380	284
C00-C14 usne, usna šupljina i ždrijelo	18	18	-
C01 baze jezika	2	2	-
C02 ostali i nespecificirani dijelovi jezika	1	1	-
C04 dna usta	1	1	-
C06 ostali i nespecificirani djelovi usne šupljine	3	3	-
C07 zaušna (parotidna) žljezda	1	1	-
C08 ostalih i nesp. velikih žljezda slinovnice	1	1	-
C09 krajnica	2	2	-
C10 orofarinks	1	1	-
C11 nazofaringsa	2	2	-
C13 hipofarinks	3	3	-
C14 ostalih i nedovoljno definiranih sijela na usni, usnoj šup. i ždrijelu	1	1	-
C15-C26 probavnih organa	222	129	93
C15 jednjak	9	7	2
C16 želudac	33	20	13
C17 tankog crijeva	1	1	-
C18 debelo crijevo (kolon)	65	37	28
C19 rektosigmoidni prijelaz	4	2	2
C20 završno debelo crijevo (rektum)	27	18	9
C22 jetra i intrahepatični žučni vodovi	27	18	9
C23 žučni mjeđur	7	4	3
C24 ostali i nespecificirani dijelovi bilijarnog trakta	3	-	3
C25 gušterića	45	22	23
C26 ostali i nedovoljno definirani probavni organi	1	-	1
C30-C39 dišnih i organa prsnog koša	145	103	42
C31 akcesorni sinus	1	1	-
C32 grkljan (larinks)	4	4	-
C34 dušnice (bronhi) i pluća	137	95	42
C38 srce, sredoprsje (mediastinum) i plućna ovojnica (pleura)	3	3	-
C40-C41 kosti i zglobne hrskavice	1	-	1
C41 kosti i zglobne hrskavice ostalih i nespecificiranih sijela	1	-	1
C43-C44 melanom i ostale zločudne novotvorine kože	8	4	4
C43 zločudni melanom kože	5	2	3
C44 ostale zločudne novotvorine kože	3	2	1
C45-C49 mezotelijalno i meko tkivo	5	4	1
C45 mezoteliom	5	4	1
C50 dojka	58	1	57
C51-C58 ženskih spolnih organa	31	-	31
C51 stidnica (vulva)	4	-	4
C53 vrat maternice (cerviks)	5	-	5
C54 trup maternice (korpus)	6	-	6
C55 maternice, nespecificirani dio	5	-	5
C56 jajnik (ovarij)	11	-	11
C60-C63 muški spolni organi	37	37	-
C61 kestenjača (prostata)	37	37	-
C64-C68 urinarni sustav	48	33	15
C64 bubreg, osim bubrežne zdjelice	26	16	10
C67 mokračni mjeđur	22	17	5
C69-C72 oko, mozak i ostali dijelovi središnjeg živčanog sustava	24	14	10
C71 mozak	24	14	10

4.2. Umrli od novotvorina (C00-D48) u Istarskoj županiji u 2011. godini – nastavak

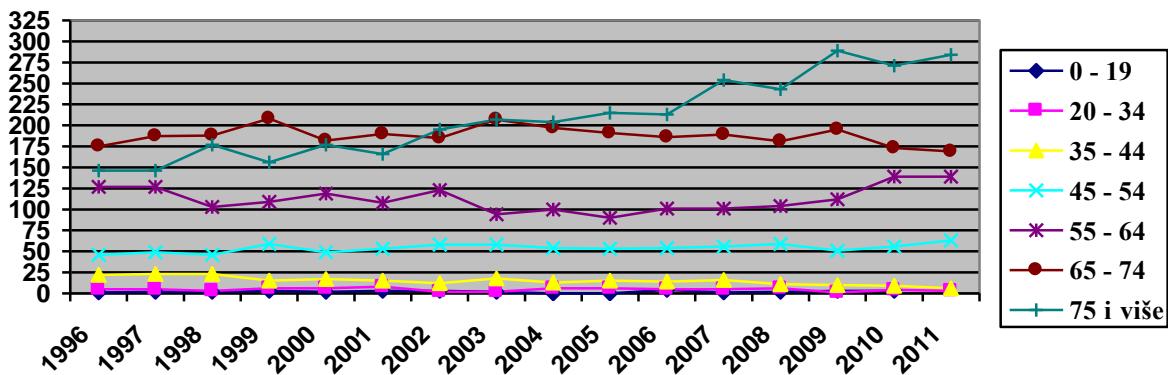
DIJAGNOZA	UKUPNO	muški	ženski
C73-C75 štitnjača i ostale žlijezde s unutrašnjim izlučivanjem	2	-	2
C73 štitnjača	2	-	2
C76-C80 nedovoljno definirana, sekundarna i nespecificirana sijela	24	14	10
C76 ostala i nedovoljno definirana sijela	2	-	2
C77 sekundarne i nespecificirane zločudne novotvorine limfnih čvorova	2	2	-
C78 sekundarne zločudne novotvorine dišnih i probavnih organa	7	5	2
C79 sekundarne zločudne novotvorine ostalih sijela	1	1	-
C80 bez specificiranog sijela	12	6	6
C81-C96 limfno, hematopoezno i srođno tkivo	41	23	18
C81 Hodgkinova bolest	1	-	1
C83 difuzni non-Hodgkin limfoma	1	-	1
C85 ostale i nespecificirane vrste non-Hodgkin limfoma	15	7	8
C88 zločudne imunoproliferativne bolesti	1	1	-
C90 multipli mijelom i zločudne plazmocitne novotvorine	9	7	2
C91 limfatična leukemija	5	2	3
C92 mijeloična leukemija	7	6	1
C94 ostale leukemije specificirane vrste stanica	1	-	1
C95 leukemija stanica nespecificirane vrste	1	-	1
Ukupno dobroćudne novotvorine (D10-D36)	3	2	1
D29 dobroćudne novotvorine muških spolnih organa	1	1	-
D32 moždane ovojnici (meninge)	1	1	-
D37 novotvorine usne šupljine i probavnih organa nesig. i nepoz. prirode	1	-	1
Ukupno novotvorine nesigurne i nepoznate prirode (D37-D48)	7	4	3
D46 Mijelodisplastični sindromi	3	1	2
D47 Ostale limfnog, hematop. i srođnog tkiva nesigurne ili nepoz. prirode	4	3	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

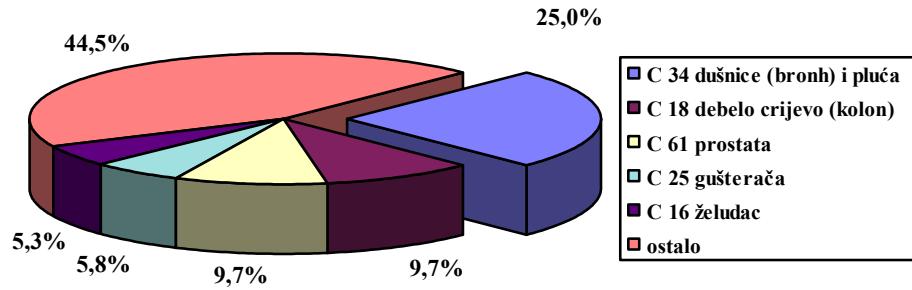
4.3. Umrli od raka (C00-C97) po dobnim skupinama 2002. - 2011. godine

DOB	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	2010.	2011.
UKUPNO	575	588	574	570	577	622	606	661	655	664
0 - 19	3	2	-	-	4	1	2	3	3	-
20 - 34	2	2	6	6	5	5	6	1	4	3
35 - 44	12	18	13	15	14	16	11	10	9	6
45 - 54	58	58	54	53	54	56	59	51	56	63
55 - 64	123	94	100	90	101	101	104	112	139	139
65 - 74	185	207	197	191	186	189	181	195	173	169
75 i više	195	207	204	215	213	254	243	289	271	284

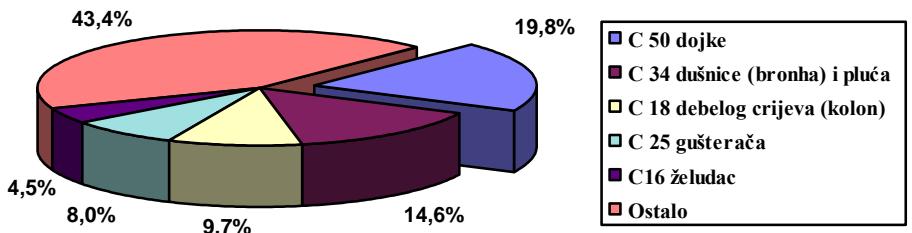
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 4.10. Umrli od raka po dobnim skupinama 1996. - 2011. godine



Slika 4.11. Pet vodećih malignih bolesti - uzroka smrti osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2011. godini



Slika 4.12. Pet vodećih malignih bolesti - uzroka smrti osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2011. godini

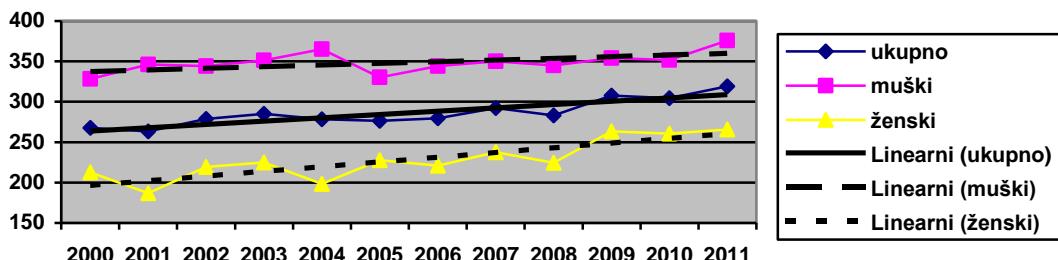
4.4. Umrli po sijelu raka, dobi i spolu 2011. godine u Istarskoj županiji

4.4. Umrli po sijelu raka, dobi i spolu 2011. godine u Istarskoj županiji - nastavak

4.4. Umrli po sijelu raka, dobi i spolu 2011. godine u Istarskoj županiji - nastavak

Šifra MKB	Spol	Ukupno	20-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 i više
C80 bez specificiranog sijela	sv.	12	-	-	-	1	2	2	-	1	4	-	2
	m.	6	-	-	-	1	-	1	-	1	3	-	-
C81 Hodgkinova bolest	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C83 difuzni non-Hodgkin limfom	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C85 ostale i nespecificirane vrste	sv.	15	-	-	-	1	1	1	1	3	5	2	1
non-Hodgkin limfoma	m.	7	-	-	-	-	1	1	-	1	3	1	-
C88 zločudne imunoproliferativne bolesti	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
C90 multipli mijelom i zločudne plazmocitne novotvorine	sv.	9	-	-	-	1	-	-	1	1	2	3	1
	m.	7	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3	1
C91 limfatična leukemija	sv.	5	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	2
	m.	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
C92 mijeloična leukemija	sv.	7	-	1	-	-	1	1	-	2	-	1	1
	m.	6	-	1	-	-	1	1	-	2	-	-	1
C94 ostale leukemijske specific. vrste stanica	sv.	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C95 leukemija stanica nespecificirane vrste	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umrli od ostalih novotvorina	sv.	10	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	6
	m.	6	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	3
Dobročudne novotvorine:													
D29 dobročudna novotvorina muških spolnih organa	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
D32 dobročudna novotvorina moždane ovojnica (meninge)	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Novotvorine nesigurne i nepoznate prirode:													
D37 novotvorine usne šupljine i prob. organa nesig. i nepoz. p.	sv.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	m.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D46 Mijelodisplastični sindromi	sv.	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2
	m.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
D47 Ostale novotv.limfnog,hematop. i srodnog tkiva	sv.	4	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2
	m.	3	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1

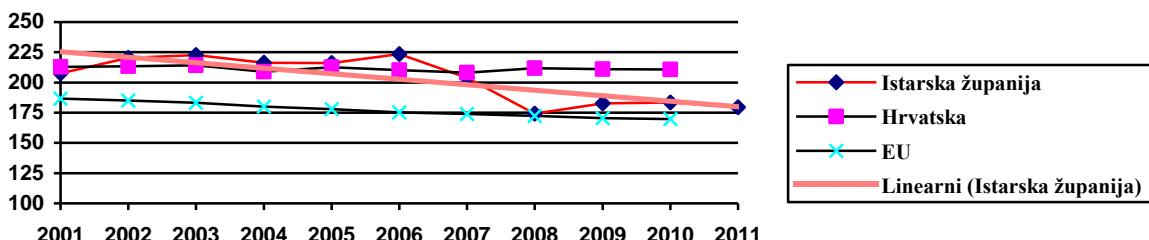
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



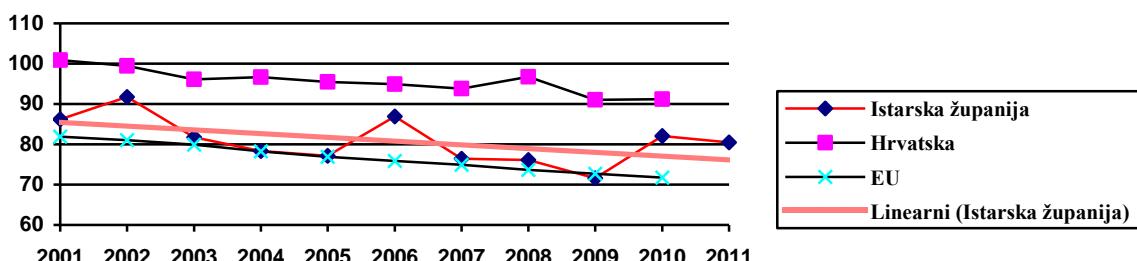
Slika 4.13. Mortalitet od raka u Istarskoj županiji od 2000. do 2011. godine – stopa na 100.000 stanovnika

Dobno-standardizirane stope smrtnosti

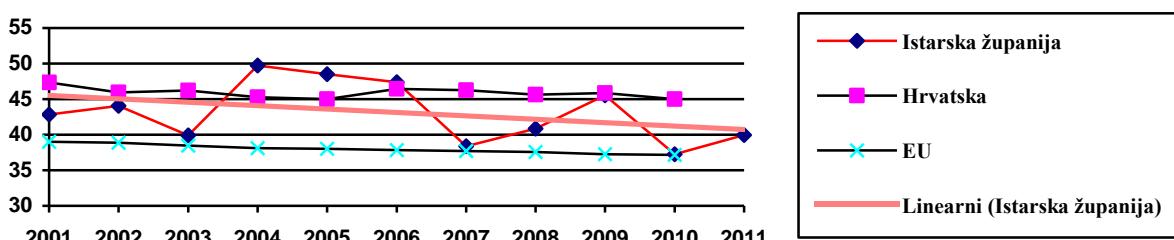
Izvor: podaci za Istarsku županiju – ZZZ (od 1998.-2006.g. računato prema popisu 2001.; od 2007.-2010. g. prema godišnjim procjenama stanovništva DZS; popis 2011.), ostali podaci European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



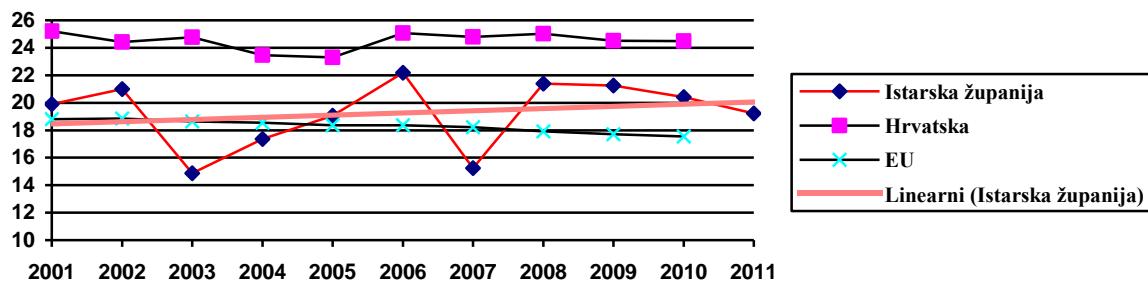
Slika 4.14. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od zločudnih novotvorina, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



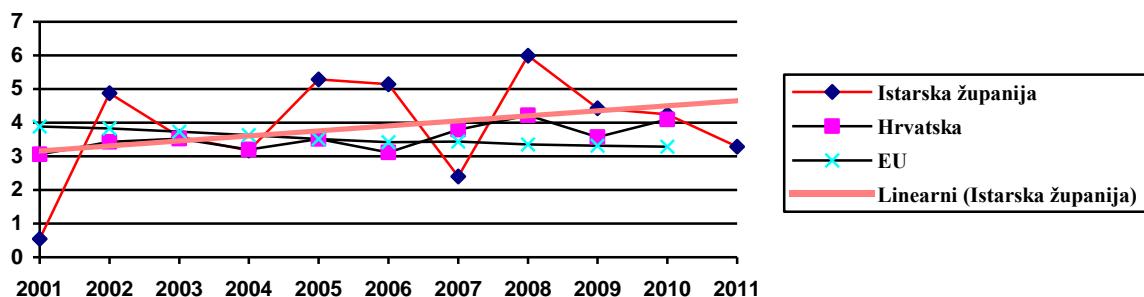
Slika 4.15. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od zločudnih novotvorina, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



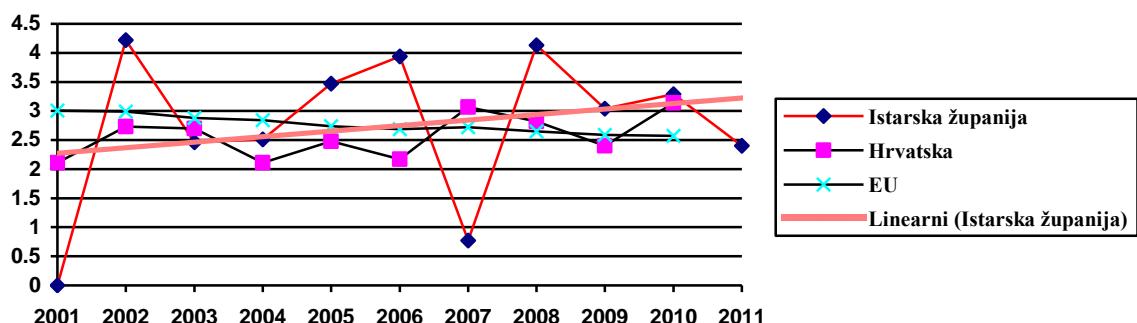
Slika 4.16. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



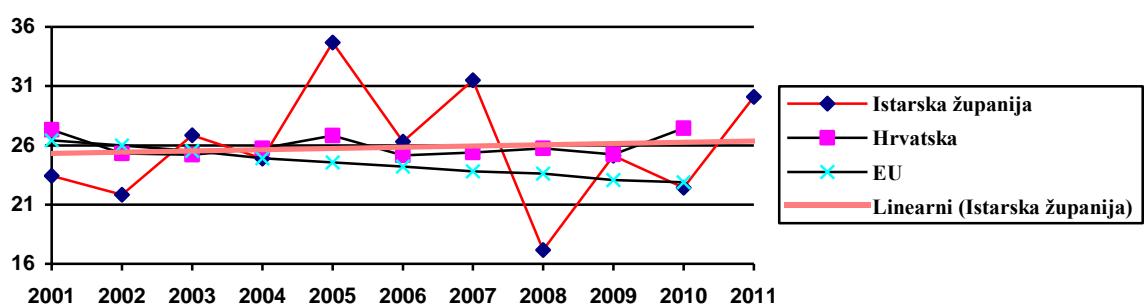
Slika 4.17. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od raka traheje, bronha i pluća, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



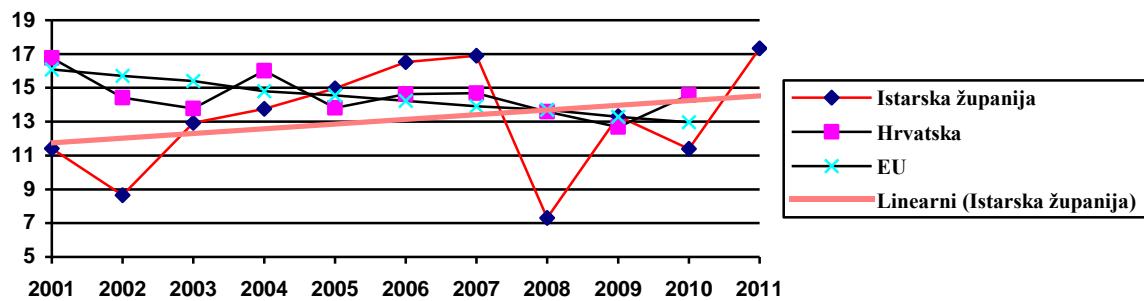
Slika 4.18. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



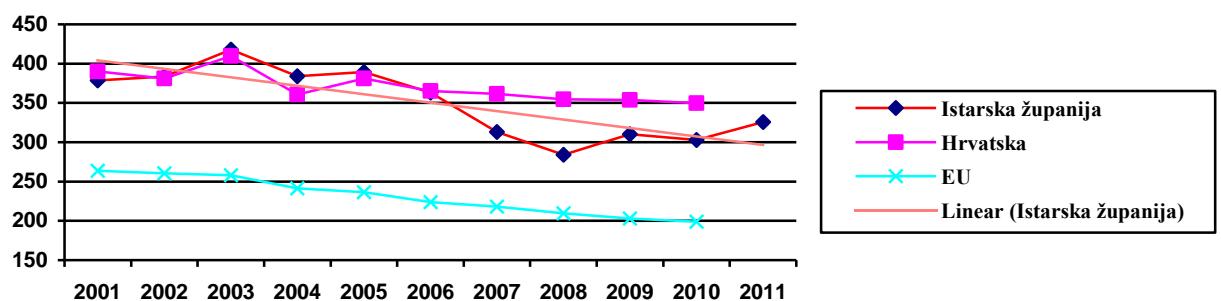
Slika 4.19. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od raka vrata maternice, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



Slika 4.20. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 4.21. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od raka dojke žena, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)



Slika 4.22. Dobno-standardizirane stope smrtnosti bolesti vezanih uz pušenje*, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

* C01-02, C05-07, C09-10, C12-15, C32, C34, I21-22, I25, I60-64, I67, I69, J42, J44-45

NACIONALNI PROGRAMI

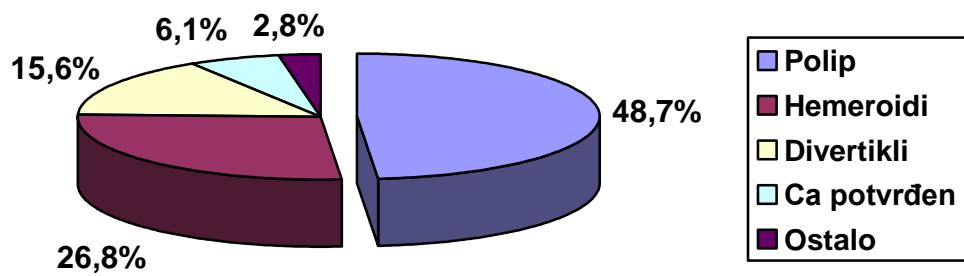
RANO OTKRIVANJE RAKA DEBELOG CRIJAVA

4.5. Odaziv i rezultati obrade uzoraka stolica u Nacionalnom programu ranog otkrivanja raka debelog crijeva u Istarskoj županiji od 2008.-2011. godine

Godište	Poslano poziva	Broj obradenih osoba		Pozitivno	
		Broj	%	Broj	%
1933.	2.072	419	20,2	57	13,6
1934.	2.126	377	17,7	44	11,7
1935.	2.267	391	17,2	38	9,7
1936.	2.204	416	18,9	28	6,7
1937.	2.388	577	24,2	68	11,8
1938.	2.573	502	19,5	46	9,2
1939.	2.669	484	18,1	44	9,1
1940.	2.723	593	21,8	54	9,1
1941.	2.473	583	23,6	45	7,7
1942.	2.499	638	25,5	55	8,6
1943.	2.425	552	22,8	58	10,5
1944.	2.153	422	19,6	29	6,9
1945.	1.695	350	20,6	35	10,0
1933.-1945.	30.267	6.304	20,8	601	9,5
1952.	3.677	619	16,8	21	3,4
1953.	3.675	625	17,0	39	6,2
1954.	3.686	648	17,6	32	4,9
1955.	3.716	593	16,0	22	3,7
1956.	3.813	627	16,4	18	2,9
1957.	3.490	596	17,1	26	4,4
1952.-1957.	22.057	3.708	16,8	158	4,3
UKUPNO	52.324	10.012	19,1	759	7,6

4.6. Rezultati kolonoskopija u Nacionalnom programu ranog otkrivanja raka debelog crijeva u Istarskoj županiji od 2008.-2011.godine

Godište	Osobe naručene na kolonoskopiju	Odbili kolonoskopiju	Obavljeno kolonoskopija	Uredan nalaz	Patološki nalaz	
					Broj	%
1933.	57	13	44	16	28	63,6
1934.	44	10	34	8	26	76,5
1935.	38	14	24	5	19	79,2
1936.	28	8	20	1	19	95,0
1937.	68	12	56	15	41	73,2
1938.	46	4	42	5	37	88,1
1939.	44	14	30	9	21	70,0
1940.	54	10	44	6	38	86,4
1941.	45	9	36	7	29	80,6
1942.	54	12	42	5	37	88,1
1943.	58	12	46	5	41	89,1
1944.	29	9	20	5	15	75,0
1945.	35	10	25	-	25	100,0
1933.-1945.	600	137	463	87	376	81,2
1952.	21	1	20	2	18	90,0
1953.	39	6	33	5	28	84,8
1954.	32	5	27	6	21	77,8
1955.	22		22	2	20	90,9
1956.	18	4	14	4	10	71,4
1957.	26	2	24	4	20	83,3
1952.-1957.	158	18	140	23	117	83,6
UKUPNO	758	155	603	110	493	81,8



Slika 4.23. Patološki nalazi utvrđeni kolonoskopijom u Nacionalnom programu ranog otkrivanja raka debelog crijeva u Istarskoj županiji od 2008.-2011.godine

RANO OTKRIVANJE RAKA DOJKE

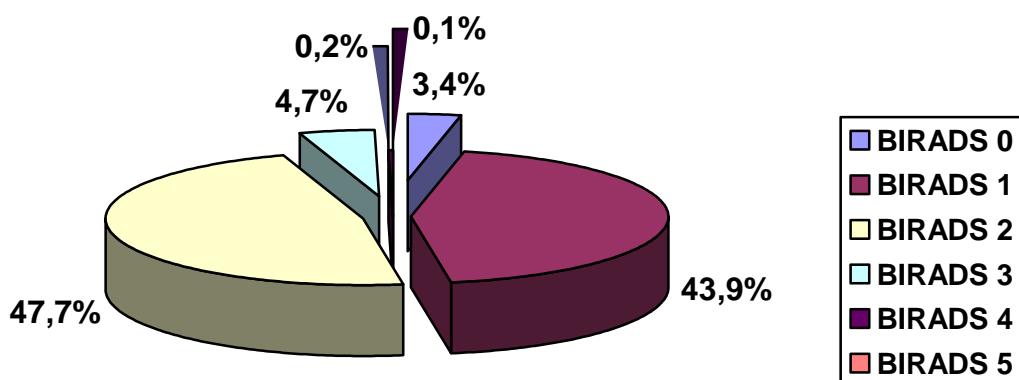
4.7. Mamografske jedinice u Istarskoj županiji uključene u II ciklus Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke 2009.-2011.

MMG jedinica	
	Dom zdravlja
1.	Istarski domovi zdravlja Ispostava Labin
2.	Istarski domovi zdravlja Ispostava Buzet
3.	Istarski domovi zdravlja Ispostava Rovinj
	Bolnica
4.	Opća bolnica Pula
	Privatne poliklinike*
5.	Poliklinika Ars Medica Pula*
6.	Poliklinika Jelovac Kmačići*

*od 01.05.2010. isključene odlukom MZSS i HZZO-a

4.8. Žene pozivane u II ciklusu Nacionalnog programa ranog otkrivanja raka dojke u Istarskoj županiji (od rujna 2009. do prosinca 2011. godine)

Godište	Broj žena za pozvati	Pozvane žene	% obuhvat	Ponovno pozvane žene	Uvedenih nalaza
1940.	1.376	1.448	68,61	781	727
1941.	1.230	1.297	69,91	733	665
1942.	1.268	1.316	66,37	662	691
1943.	1.220	1.256	66,53	632	643
1944.	1.058	1.093	64,79	583	534
1945.	813	841	67,64	443	419
1946.	1.233	1.279	65,83	652	642
1947.	1.539	1.588	66,78	821	804
1948.	1.562	1.624	67,06	813	856
1949.	1.781	1.832	68,48	923	956
1950.	1.709	1.774	70,03	932	900
1951.	1.636	1.687	64,71	928	841
1952.	1.908	1.961	65,06	1.112	977
1953.	1.850	1.920	65,54	1.040	979
1954.	1.873	1.944	64,43	1.107	974
1955.	1.948	2.023	66,17	1.164	1.039
1956.	1.931	1.956	63,30	1.023	974
1957.	1.749	1.768	62,49	893	860
1958.	1.837	1.837	60,81	915	877
1959.	1.931	1.958	67,48	1.199	844
1960.	1.962	1.985	62,77	1.253	856
UKUPNO	33.414	34.387	65,75	18.609	17.058

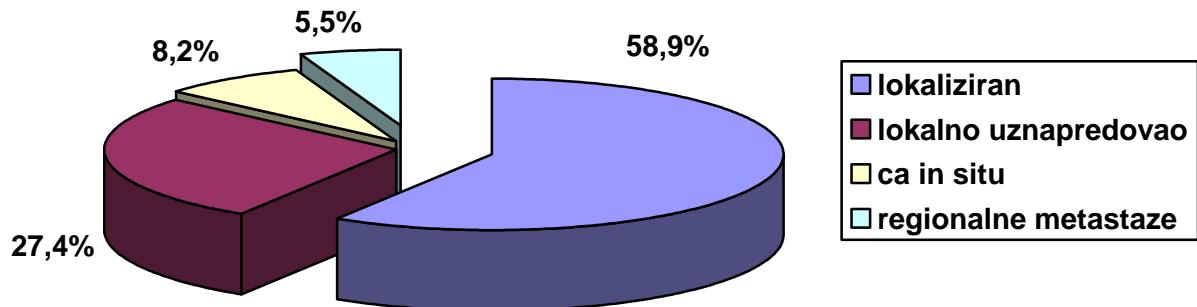


Slika 4.24. Nalazi mamografije žena pozivanih u II ciklusu (od rujna 2009. do prosinca 2011. godine) prema BIRADS klasifikaciji

Tumačenje BIRADS klasifikacije

BIRADS*	Tumačenje
0	Neodređen nalaz – potrebne dodatne pretrage
1	Uredan nalaz
2	Benigni nalaz
3	Vjerojatno benigni nalaz – rizik maligniteta manji od 2% - potreban UZV ili kontrolno mamografsko snimanje i pregled u roku od 6 mj.
4	Suspektna promjena – rizik maligniteta 2-94% - odmah potrebna daljnja citološka ili patohistološka obrada
5	Visoko suspektno maligna promjena - rizik maligniteta veći od 94% - odmah uputiti kirurgu

*Breast Imaging Reporting and Data System - The American College of Radiology



Slika 4.25. Žene kod kojih je otkriven karcinom u II ciklusu prema stadiju bolesti

ŽUPANIJSKI PROGRAM RANO OTKRIVANJA RAKA DOJKE

4.9. Rezultati Županijskog programa preventivne mamografije (2005.-2011. godina)

Godište	Pozvano	Odazvano	Odazvano + obavile unutar 24 mj.*	%
1959.	1.827	746	1.065	58,29
1960.	1.836	645	1.023	55,72
1961.	1.807	648	953	52,74
1962.	1.918	723	980	51,09
1963.	1.823	582	875	48,00
1964.	1.787	590	809	45,27
1965.**	1.787	564	812	42,58
UKUPNO	12.905	4.498	6.517	50,50

*uključene i žene koje su po drugoj osnovi obavile mamografiju

** nepotpuni rezultati