

**DRUGI  
JAVNOZDRAVSTVENI  
PROBLEMI**



## KARDIOVASKULARNE BOLESTI

### 5.1. Kardiovaskularne bolesti registrirane u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Istarskoj županiji 2009. godine

	UKUPNO		0-6 g.		7-19 g.		20-64 g.		65 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	66.451	100,0	28	100,0	264	100,0	27.047	100,0	39.112	100,0
Akutna reumatska groznica I00-I02	42	0,1	-	-	1	0,4	12	0,0	29	0,1
Kronične reumatske srčane bolesti I05-I09	191	0,3	-	-	6	2,3	86	0,3	99	0,3
Hipertenzivne bolesti I10-I15	36.130	54,4	-	-	54	20,5	16.806	62,1	19.270	49,3
Akutni infarkt miokarda I21-I23	1.046	1,6	-	-	-	-	422	1,6	624	1,6
Druge ishemične bolesti srca I20, I24-I25	3.898	5,9	-	-	-	-	1.119	4,1	2.779	7,1
Druge srčane bolesti I26-I52	11.596	17,5	9	32,1	73	27,7	2.822	10,4	8.692	22,2
Cerebrovaskularni inzult I60-I64	965	1,5	-	-	-	-	258	1,0	707	1,8
Druge cerebrovaskularne bolesti I65-I68	896	1,3	-	-	-	-	252	0,9	644	1,6
Posljedice cerebrovaskularne bolesti I69	876	1,3	-	-	1	0,4	225	0,8	650	1,7
Ateroskleroza I70	833	1,3	-	-	-	-	206	0,8	627	1,6
Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87	5.317	8,0	2	7,1	24	9,1	3.059	11,3	2.232	5,7
Ostale bolesti cirkulacijskog sustava	4.661	7,0	17	60,7	105	39,8	1.780	6,6	2.759	7,1

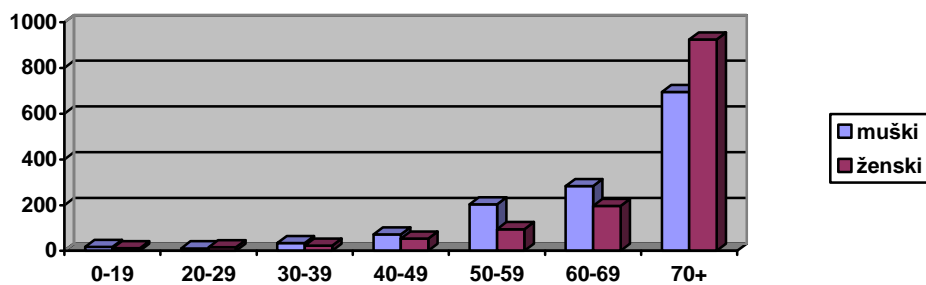
### 5.2. Kardiovaskularne bolesti registrirane u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u Istarskoj županiji 2009. godine

	UKUPNO		0-6 g.		7-19 g.		20-64 g.		65 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	19.983	100,0	52	100,0	83	100,0	8.830	100,0	11.018	100,0
Akutna reumatska groznica I00-I02	3	0,0	-	-	-	-	1	0,0	2	0,0
Kronične reumatske srčane bolesti I05-I09	40	0,2	-	-	-	-	22	0,2	18	0,2
Hipertenzivne bolesti I10-I15	6.949	34,8	-	-	15	18,1	3.534	40,0	3.400	30,9
Akutni infarkt miokarda I21-I23	401	2,0	-	-	-	-	145	1,6	256	2,3
Druge ishemične bolesti srca I20, I24-I25	2.885	14,4	1	1,9	8	9,6	1.038	11,8	1.838	16,7
Druge srčane bolesti I26-I52	3.718	18,6	-	-	12	14,5	1.259	14,3	2.447	22,2
Cerebrovaskularni inzult I60-I64	787	3,9	-	-	-	-	213	2,4	574	5,2
Druge cerebrovaskularne bolesti I65-I68	462	2,3	1	1,9	-	-	141	1,6	320	2,9
Posljedice cerebrovaskularne bolesti I69	376	1,9	-	-	-	-	124	1,4	252	2,3
Ateroskleroza I70	369	1,8	-	-	-	-	108	1,2	261	2,4
Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87	2.965	14,8	3	5,8	11	13,3	1.818	20,6	1.133	10,3
Ostale bolesti cirkulacijskog sustava	1.028	5,1	47	90,4	37	44,6	427	4,8	517	4,7

### 5.3. Broj hospitalizacija zbog bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99) po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2009. godini

NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	UKUPNO	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+
<b>SVEUKUPNO</b>	M	<b>1.315</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>34</b>	<b>72</b>	<b>203</b>	<b>283</b>	<b>695</b>
	Ž	<b>1.320</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>23</b>	<b>54</b>	<b>95</b>	<b>196</b>	<b>924</b>
<b>Kronične reumatske srčane bolesti I05-I09</b>	Ž	1	-	-	-	-	-	-	1
<b>Hipertenzivne bolesti I10-I15</b>	M	52	6	2	4	9	12	6	13
	Ž	43	-	-	-	5	2	6	30
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	M	274	-	-	2	20	51	58	143
	Ž	320	-	-	-	6	16	54	244
- Akutni infarkt miokarda I21	M	162	-	-	1	16	32	35	78
	Ž	120	-	-	-	3	11	24	82
- Kron. ishemična bolest srca I25	M	52	-	-	-	1	2	6	43
	Ž	130	-	-	-	-	1	9	120
<b>Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)</b>	M	16	-	-	2	1	2	5	6
	Ž	20	-	1	1	1	1	6	10
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)</b>	M	323	10	6	10	9	30	60	198
	Ž	278	11	-	1	2	19	24	221
Kardiomiopatija I42	M	136	1	1	-	2	12	27	93
	Ž	128	1	-	-	1	9	8	109
Insuficijencija srca I50	M	64	-	-	1	-	3	10	50
	Ž	67	-	-	-	1	2	4	60
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	M	373	-	-	4	8	56	93	212
	Ž	387	-	1	2	5	19	61	299
Cerebralni infarkt I63	M	214	-	-	1	4	30	50	129
	Ž	211	-	-	2	2	9	37	161
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	M	176	-	-	-	5	27	40	104
	Ž	90	1	1	-	3	5	7	73
Ateroskleroza I70	M	138	-	-	-	2	24	32	80
	Ž	70	-	-	-	2	5	7	56
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 – I89)</b>	M	101	1	3	12	19	25	21	20
	Ž	178	-	12	18	32	33	38	45
Varikozne vene nogu I83	M	43	1	-	4	8	19	10	1
	Ž	125	-	8	13	31	27	28	18
<b>Ostale i nespecificirane b. cirkulac. sustava (I95-I99)</b>	M	1	-	-	-	1	-	-	-
	Ž	3	-	1	1	-	-	-	1

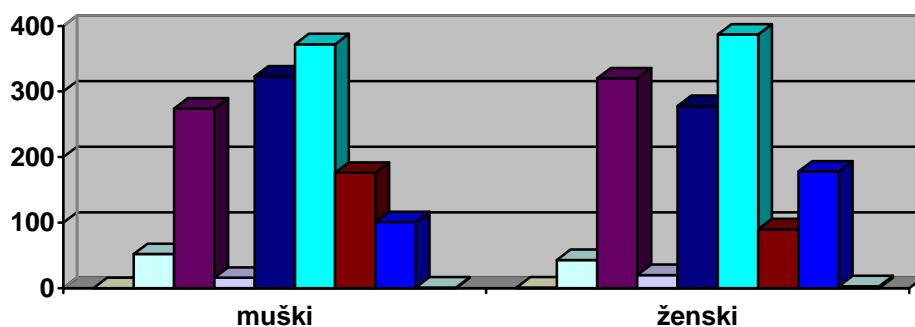
\* Opća bolnica Pula i stacionari



Slika 5.1. Hospitalizacije zbog kardiovaskularnih bolesti u Istarskoj županiji u 2009. godini po dobi i spolu

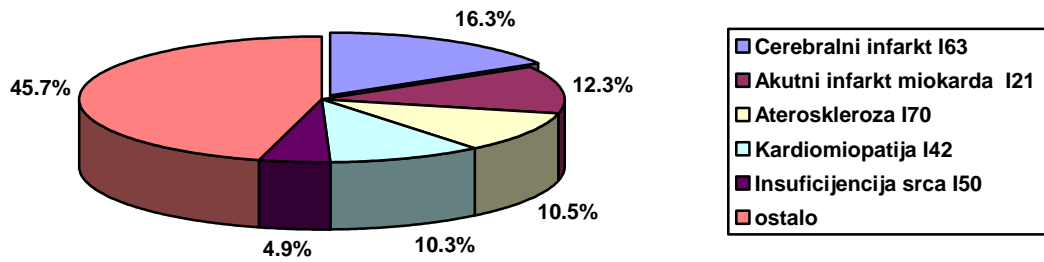
#### 5.4. Hospitalizacije zbog kardiovaskularnih bolesti u Istarskoj županiji u 2009. godini po pojedinim dijagnostičkim skupinama i spolu

Dijagnoza	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00-I99)</b>	<b>2.635</b>	<b>100,0</b>	<b>1.315</b>	<b>100,0</b>	<b>1.320</b>	<b>100,0</b>
<b>Kronične reumatske srčane bolesti I05-I09</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>
<b>Hipertenzivne bolesti I10-I15</b>	<b>95</b>	<b>3,6</b>	<b>52</b>	<b>4,0</b>	<b>43</b>	<b>3,3</b>
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	<b>594</b>	<b>22,5</b>	<b>274</b>	<b>20,8</b>	<b>320</b>	<b>24,2</b>
- Ak.infarkt miokarda (I21)	282	10,7	162	12,3	120	9,1
- Kr.ishemična bolest srca (I25)	182	6,9	52	4,0	130	9,8
<b>Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)</b>	<b>36</b>	<b>1,4</b>	<b>16</b>	<b>1,2</b>	<b>20</b>	<b>1,5</b>
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)</b>	<b>601</b>	<b>22,8</b>	<b>323</b>	<b>24,6</b>	<b>278</b>	<b>21,1</b>
- Kardomiopatija (I42)	264	10,0	136	10,3	128	9,7
- Insuficijencija srca (I50)	131	5,0	64	4,9	67	5,1
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	<b>759</b>	<b>28,8</b>	<b>372</b>	<b>28,3</b>	<b>387</b>	<b>29,3</b>
- Cerebralni infarkt (I63)	425	16,1	214	16,3	211	16,0
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>266</b>	<b>10,1</b>	<b>176</b>	<b>13,4</b>	<b>90</b>	<b>6,8</b>
- Ateroskleroza (I70)	208	7,9	138	10,5	70	5,3
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 – I89)</b>	<b>279</b>	<b>10,6</b>	<b>101</b>	<b>7,7</b>	<b>178</b>	<b>13,5</b>
- Varikozne vene nogu (I83)	168	6,4	43	3,3	125	9,5
<b>Ostale i nespecificirane b. cirkulac. sustava (I95-I99)</b>	<b>4</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>	<b>3</b>	<b>0,2</b>

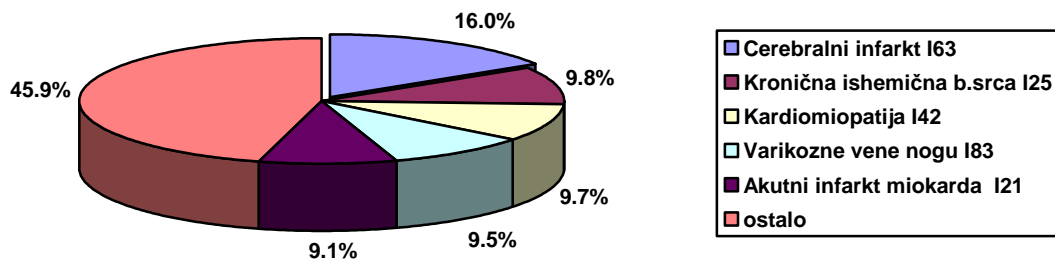


□ Kronične reumatske srčane bolesti I05-I09
□ Hipertenzivne bolesti I10-I15
■ Ishemične bolesti srca (I20-I25)
□ Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)
■ Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)
■ Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)
■ Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)
■ Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 – I89)
□ Ostale i nespecific. b. cirkulac. sustava (I95-I99)

Slika 5.2. Hospitalizacije zbog kardiovaskularnih bolesti prema spolu i dijagnostičkim podskupinama



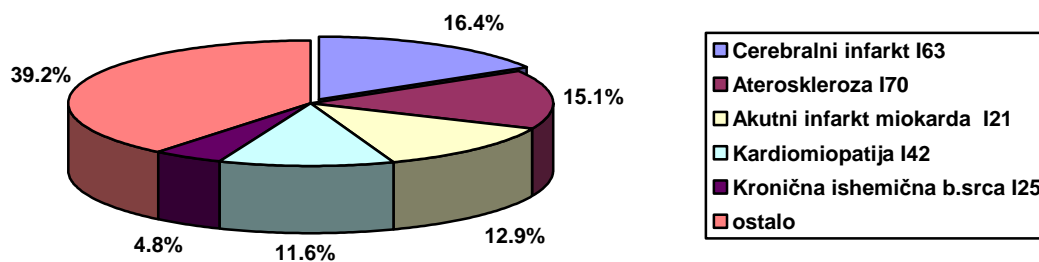
Slika 5.3. Vodeće dijagnoze kod hospitaliziranih osoba muškog spola zbog bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji u 2009.g.



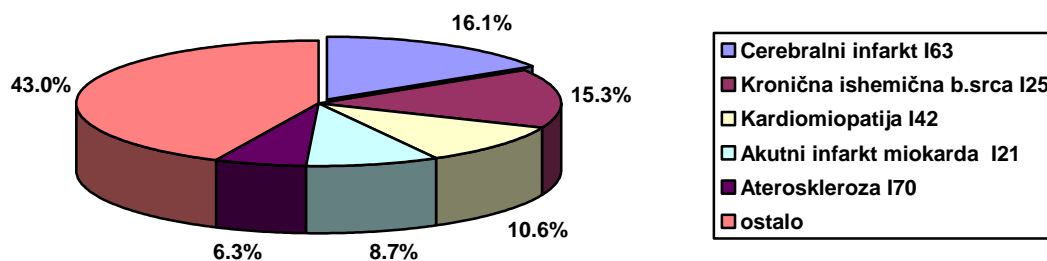
Slika 5.4. Vodeće dijagnoze kod hospitaliziranih osoba ženskog spola zbog bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji u 2009.g.

### 5.5. Bolno-opkrbni dani za pojedine dijagnoze iz skupine kardiovaskularnih bolesti u Istarskoj županiji 2009. godine

Dijagnoza	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00-I99)</b>	<b>37.112</b>	<b>100,0</b>	<b>17.389</b>	<b>100,0</b>	<b>19.723</b>	<b>100,0</b>
Akutna reumatska groznica I00-I02	-	0,0	-	0,0	-	0,0
Kronične reumatske srčane bolesti I05-I09	40	0,1	-	0,0	40	0,2
Hipertenzivne bolesti I10-I15	1.183	3,2	625	3,6	558	2,8
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	<b>9.357</b>	<b>25,2</b>	<b>3.769</b>	<b>21,7</b>	<b>5.588</b>	<b>28,3</b>
- Ak.infarkt miokarda (I21)	3.965	10,7	2.248	12,9	1.717	8,7
- Kr.ishemična bolest srca (I25)	3.850	10,4	831	4,8	3.019	15,3
<b>Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)</b>	<b>757</b>	<b>2,0</b>	<b>267</b>	<b>1,5</b>	<b>490</b>	<b>2,5</b>
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)</b>	<b>7.920</b>	<b>21,3</b>	<b>3.992</b>	<b>23,0</b>	<b>3.928</b>	<b>19,9</b>
- Kardomiopatija (I42)	4.112	11,1	2.014	11,6	2.098	10,6
- Insuficijencija srca (I50)	1.745	4,7	730	4,2	1.015	5,1
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	<b>11.089</b>	<b>29,9</b>	<b>5.077</b>	<b>29,2</b>	<b>6.012</b>	<b>30,5</b>
- Cerebralni infarkt (I63)	6.047	16,3	2.854	16,4	3.193	16,2
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>4.557</b>	<b>12,3</b>	<b>3.039</b>	<b>17,5</b>	<b>1.518</b>	<b>7,7</b>
- Ateroskleroza (I70)	3.879	10,5	2.629	15,1	1.250	6,3
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 - I89)</b>	<b>2.187</b>	<b>5,9</b>	<b>610</b>	<b>3,5</b>	<b>1.577</b>	<b>8,0</b>
- Varikozne vene nogu (I83)	1.364	3,7	204	1,2	1.160	5,9
<b>Ostale i nespecificirane b. cirkulac. sustava (I95-I99)</b>	<b>22</b>	<b>0,1</b>	<b>10</b>	<b>0,1</b>	<b>12</b>	<b>0,1</b>



Slika 5.5. Vodeće dijagnoze po bolno-opkrbnim danima kod hospitaliziranih osoba muškog spola zbog bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji 2009.g.

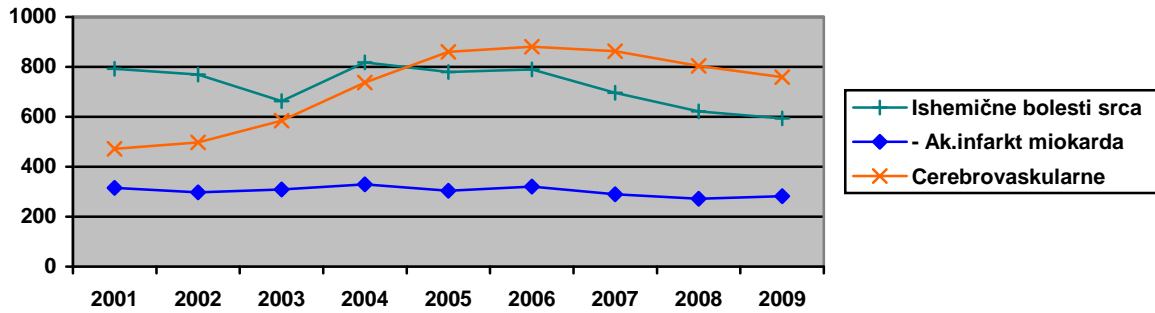


Slika 5.6. Vodeće dijagnoze po bolno-opkrbnim danima kod hospitaliziranih osoba ženskog spola zbog bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji 2009.g.

**5.6. Broj hospitalizacija zbog odabranih bolesti cirkulacijskog sustava po spolu u Istarskoj županiji u razdoblju 2001.-2009. godine**

	SPOL	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<b>I00-I99 Bolesti cirkulacijskog sustava</b>	<b>UK</b>	<b>2.312</b>	<b>2.399</b>	<b>2.337</b>	<b>2.808</b>	<b>3.119</b>	<b>3.140</b>	<b>2.843</b>	<b>2.699</b>	<b>2.635</b>
	<b>M</b>	<b>1.260</b>	<b>1.349</b>	<b>1.304</b>	<b>1.478</b>	<b>1.660</b>	<b>1.655</b>	<b>1.459</b>	<b>1.334</b>	<b>1.315</b>
	<b>Ž</b>	<b>1.052</b>	<b>1.050</b>	<b>1.033</b>	<b>1.330</b>	<b>1.459</b>	<b>1.485</b>	<b>1.384</b>	<b>1.365</b>	<b>1.320</b>
<b>Hipertenzivne bolesti I10-I15</b>	<b>UK</b>	129	98	97	122	143	162	117	90	95
	<b>M</b>	61	41	50	56	50	40	42	36	52
	<b>Ž</b>	68	57	47	66	93	122	75	54	43
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	<b>UK</b>	792	769	663	818	780	790	696	622	594
	<b>M</b>	476	426	402	445	458	470	392	325	274
	<b>Ž</b>	316	343	261	373	322	520	304	297	320
- Ak.infarkt miokarda (I21)	<b>UK</b>	315	298	309	330	304	320	290	272	282
	<b>M</b>	206	186	191	201	201	217	185	162	162
	<b>Ž</b>	109	112	118	129	103	103	105	110	120
- Kron.ishemična bolest srca (I25)	<b>UK</b>	128	90	85	185	181	198	182	164	182
	<b>M</b>	72	44	45	88	90	85	76	67	52
	<b>Ž</b>	56	46	40	97	91	113	106	97	130
Kardiomopatija (I42)	<b>UK</b>	195	223	232	345	484	391	274	302	264
	<b>M</b>	101	126	114	168	239	202	136	163	136
	<b>Ž</b>	94	97	118	177	245	189	138	139	128
Insuficijencija srca (I50)	<b>UK</b>	57	64	101	49	63	75	97	111	131
	<b>M</b>	31	39	53	32	29	41	45	44	64
	<b>Ž</b>	26	25	48	17	34	34	52	67	67
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	<b>UK</b>	472	497	585	737	860	881	863	804	759
	<b>M</b>	249	282	308	362	439	428	445	378	372
	<b>Ž</b>	223	215	277	375	421	453	418	426	387
- Cerebralni infarkt (I63)	<b>UK</b>	12	84	111	205	349	340	444	453	425
	<b>M</b>	5	50	54	102	191	175	228	208	214
	<b>Ž</b>	7	34	57	103	158	165	216	245	211
- Inzult, nespecif.kao krvarenje ili infarkt (I64)	<b>UK</b>	359	288	264	191	128	111	38	25	26
	<b>M</b>	186	170	138	91	64	64	14	13	17
	<b>Ž</b>	173	118	126	100	64	47	24	12	9
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>UK</b>	202	229	220	251	256	254	223	233	266
	<b>M</b>	126	166	146	179	175	180	148	154	176
	<b>Ž</b>	76	63	74	72	81	74	75	79	90
- Ateroskleroza (I70)	<b>UK</b>	134	166	156	186	183	189	172	190	208
	<b>M</b>	79	120	107	133	133	142	116	129	138
	<b>Ž</b>	55	46	49	53	50	47	56	61	70
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 - I89)</b>	<b>UK</b>	211	266	211	253	279	304	306	317	279
	<b>M</b>	83	128	100	107	112	143	126	127	101
	<b>Ž</b>	128	138	111	146	167	161	180	90	178
- Varikozne vene nogu (I83)	<b>UK</b>	122	141	112	143	157	156	173	168	168
	<b>M</b>	39	51	33	47	47	54	50	51	43
	<b>Ž</b>	83	90	79	96	110	102	123	117	125





Slika 5.7. Broj hospitalizacija zbog odabranih bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji u razdoblju 2001.-2009. godine

### 5.7. Umrli zbog kardiovaskularnih bolesti prema dijagnostičkim skupinama u Istarskoj županiji 2009. godine

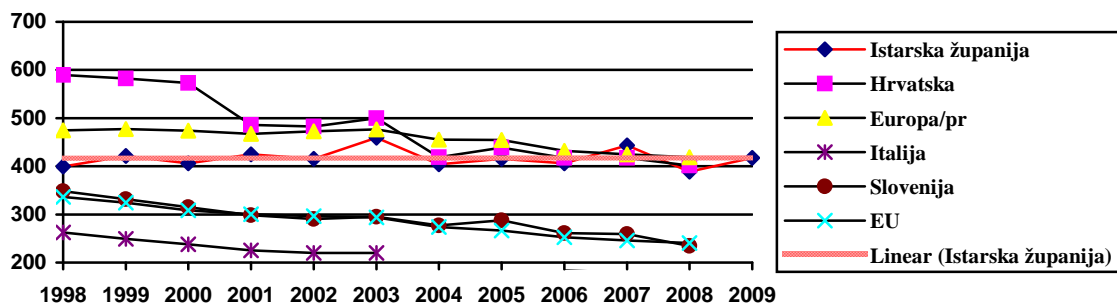
Dijagnostičke skupine	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Ishemične bolesti srca (I20 - I25)	633	52,3	334	56,8	299	48,0
- Ak.infarkt miokarda (I21)	202	16,7	134	22,8	68	10,9
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	401	33,1	183	31,1	218	35,0
Cerebrovaskularne bolesti (I60 - I69)	278	23,0	125	21,3	153	24,6
- Inzult, nespecific.kao krvarenje ili infarkt (I64)	206	17,0	95	16,2	111	17,8
Ostali oblici srčane bolesti (I30 - I52)	223	18,4	90	15,3	133	21,3
- Insuficijencija srca (I50)	85	7,0	38	6,5	47	7,5
- Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčanih bolesti (I51)	117	9,7	40	6,8	77	12,4
Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)	50	4,1	27	4,6	23	3,7
Hipertenzivne bolesti (I10 - I15)	14	1,2	6	1,0	8	1,3
Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26 - I28)	9	0,7	4	0,7	5	0,8
Kronične reumatske srčane bolesti (I05 - I09)	2	0,2	-	-	2	0,3
Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 - I89)	2	0,2	2	0,3	-	-
<b>Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00 - I99)</b>	<b>1211</b>	<b>100,0</b>	<b>588</b>	<b>100,0</b>	<b>623</b>	<b>100,0</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 5.8. Umrli zbog kardiovaskularnih bolesti prema dijagnostičkim skupinama, dobi i spolu 2009. godine u Istarskoj županiji

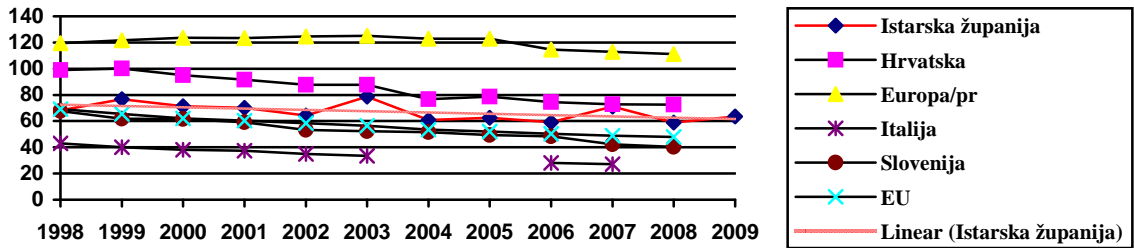
Šifra MKB	Spol	Ukupno	0-19	20-39	40-64	65 i više
<b>Ishemične bolesti srca (I20 - I25)</b>	<b>M</b>	334	-	1	62	271
	<b>Ž</b>	299	-	-	4	295
- Ak.infarkt miokarda (I21)	<b>M</b>	134	-	1	47	86
	<b>Ž</b>	68	-	-	2	66
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	<b>M</b>	183	-	-	11	172
	<b>Ž</b>	218	-	-	2	216
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60 - I69)</b>	<b>M</b>	125	-	-	17	108
	<b>Ž</b>	153	-	-	8	145
- Inzult, nespecific.kao krvarenje ili infarkt (I64)	<b>M</b>	95	-	-	15	80
	<b>Ž</b>	111	-	-	3	108
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30 - I52)</b>	<b>M</b>	90	1	3	8	78
	<b>Ž</b>	133	-	1	2	130
- Insuficijencija srca (I50)	<b>M</b>	38	-	-	2	36
	<b>Ž</b>	47	-	1	-	46
- Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčanih bolesti (I51)	<b>M</b>	40	-	-	1	39
	<b>Ž</b>	77	-	-	-	77
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>M</b>	27	-	-	6	21
	<b>Ž</b>	23	-	-	2	21
<b>Hipertenzivne bolesti (I10 - I15)</b>	<b>M</b>	6	-	-	2	4
	<b>Ž</b>	8	-	-	-	8
<b>Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26 - I28)</b>	<b>M</b>	4	-	-	1	3
	<b>Ž</b>	5	-	-	1	4
<b>Kronične reumatske srčane bolesti (I05 - I09)</b>	<b>M</b>	-	-	-	-	-
	<b>Ž</b>	2	-	-	-	2
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 - I89)</b>	<b>M</b>	2	-	-	-	2
	<b>Ž</b>	-	-	-	-	-
<b>Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00 - I99)</b>	<b>M</b>	588	1	4	96	487
	<b>Ž</b>	623	-	1	17	605

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



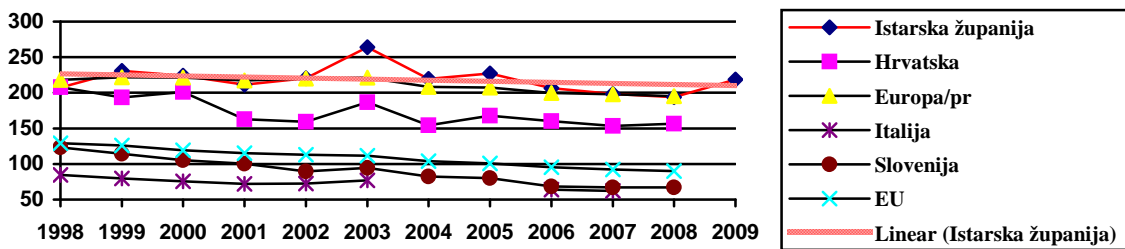
Slika 5.8. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



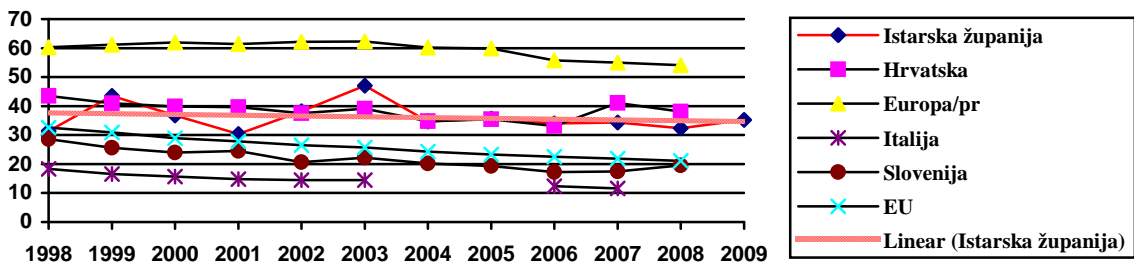
**Slika 5.9. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)**

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



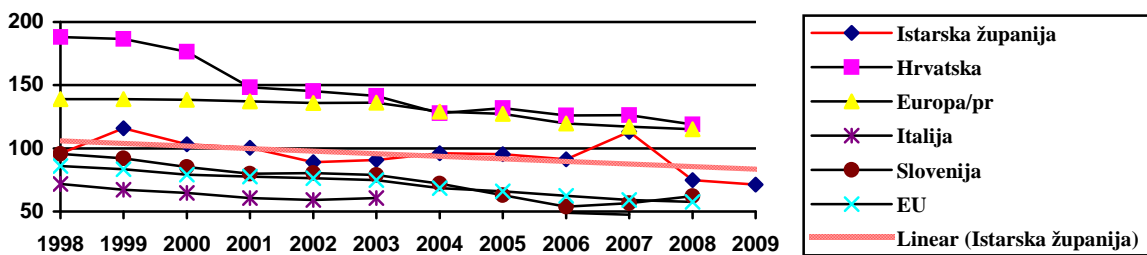
**Slika 5.10. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)**

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



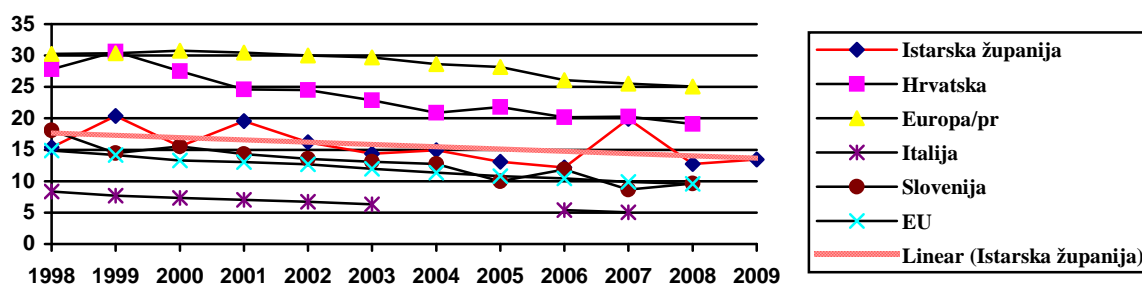
**Slika 5.11. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)**

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



**Slika 5.12. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)**

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



**Slika 5.13. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)**

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe

## DIABETES MELLITUS

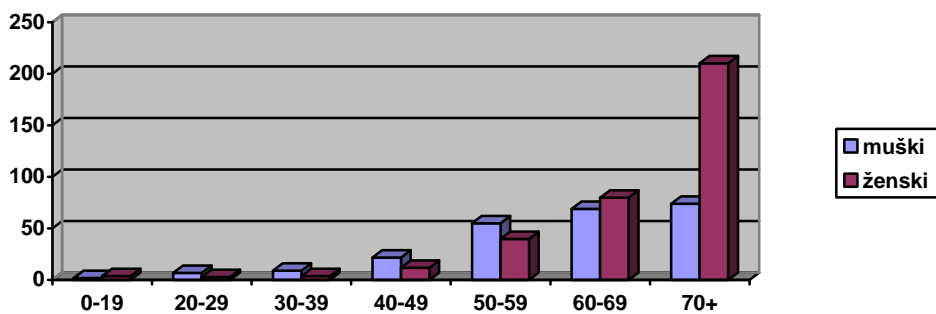
### 5.9. Šećerna bolest registrirana u primarnoj zdravstvenoj zaštiti i specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u Istarskoj županiji 2009. godine

	UKUPNO	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.
primarna zdravstvena zaštita	10.802	5	66	4.487	6.244
%	100,0	0,0	0,6	41,5	57,8
specijalističko-konzilijarna djel.	6.205	2	13	2.553	3.637
%	100,0	0,0	0,2	41,1	58,6

### 5.10. Broj hospitalizacija zbog šećerne bolesti (E10-E14) po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2009. godini

	SPOL	UKUPNO	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+
Broj	UK	591	6	10	13	34	95	149	284
%	UK	100,0	1,0	1,7	2,2	5,8	16,1	25,2	48,1
Broj	M	238	2	7	9	22	55	69	74
Broj	Ž	353	4	3	4	12	40	80	210

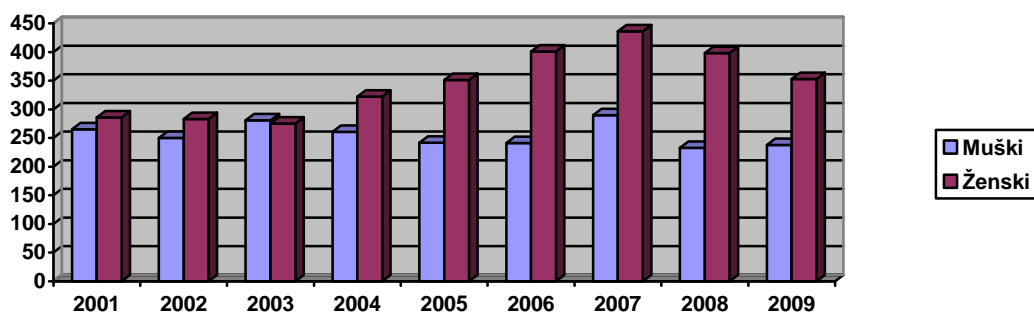
\* Opća bolnica Pula i stacionari



Slika 5.14. Hospitalizacije zbog šećerne bolesti u Istarskoj županiji u 2009. godini po dobi i spolu

### 5.11. Broj hospitalizacija zbog šećerne bolesti po spolu u Istarskoj županiji u razdoblju 2001.-2009. godine

	spol	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Diabetes mellitus (E10-E14)	UK	551	533	556	583	593	642	726	631	591
	M	265	250	281	261	242	241	290	233	238
	Ž	286	283	275	322	351	401	436	398	353



Slika 5.15. Broj hospitalizacija zbog šećerne bolesti po spolu u Istarskoj županiji u razdoblju 2001.-2009. godine

### 5.12. Umrli zbog šećerne bolesti po dobi i spolu 2009. godine u Istarskoj županiji

Šifra MKB	Spol	Ukupno	0-19 g.	20-39 g.	40-64 g.	65 i više g.
Diabetes mellitus E10-E14	UK	35	-	-	2	33
	M	13	-	-	2	11
	Ž	22	-	-	-	22

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## MENTALNE BOLESTI I POREMEĆAJI

### 5.13. Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja registrirani u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Istarskoj županiji 2009. godine po dobi

	UKUPNO		0-6 g.		7-19 g.		20-64 g.		65 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	25.106	100,0	294	100,0	595	100,0	14.580	100,0	9.637	100,0
Demencija F00-D03	576	2,3	-	-	-	-	28	0,2	548	5,7
D.p. i p.p uzrokovani alkoholom F10	843	3,4	-	-	4	0,7	622	4,3	217	2,3
D.p. i p.p uzrokovani psihoaktivnim tvarima F11-F19	853	3,4	-	-	11	1,8	835	5,7	7	0,1
Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji F20-F29	1.962	7,8	-	-	17	2,9	1.593	10,9	352	3,7
Neuroze i afektivni p. povezani sa stresom i somatoformni p. F40-F48	11.254	44,8	7	2,4	121	20,3	6.612	45,3	4.514	46,8
Duševna zaostalost F70-F79	140	0,6	6	2,0	6	1,0	107	0,7	21	0,2
Ostali d.p. i p.p.	9.478	37,8	281	95,6	436	73,3	4.783	32,8	3.978	41,3

### 5.14. Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja registrirani u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u Istarskoj županiji 2009. godine po dobi

	UKUPNO		0-6 g.		7-19 g.		20-64 g.		65 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	11.812	100,0	92	100,0	360	100,0	9.320	100,0	2.040	100,0
Demencija F00-D03	108	0,9	-	-	-	-	13	0,1	95	4,7
D.p. i p.p uzrokovani alkoholom F10	386	3,3	-	-	6	1,7	311	3,3	69	3,4
D.p. i p.p uzrokovani psihoaktivnim tvarima F11-F19	119	1,0	-	-	5	1,4	101	1,1	13	0,6
Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji F20-F29	4.659	39,4	-	-	15	4,2	3.885	41,7	759	37,2
Neuroze i afektivni p. povezani sa stresom i somatoformni p. F40-F48	2.281	19,3	5	5,4	73	20,3	2.011	21,6	192	9,4
Duševna zaostalost F70-F79	114	1,0	-	-	2	0,6	109	1,2	3	0,1
Ostali d.p. i p.p.	4.145	35,1	87	94,6	259	71,9	2.890	31,0	909	44,6

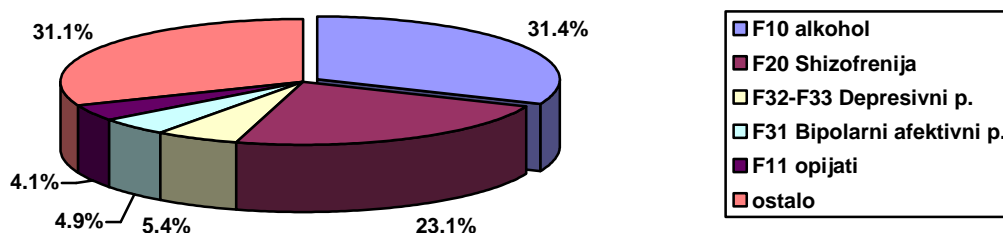
### 5.15. Broj hospitalizacija zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (F00-F99) po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2009.godini

MKB podskupine i dijagnoze	Spol	Ukupno	Dobne skupine				
			5-9	10-19	20-39	40-59	60+
<b>UKUPNO</b>	M	631	1	19	192	285	134
	Ž	494	-	22	80	209	183
<b>F00*=G30 Alzheimerova bolest</b>	M	1	-	-	-	-	1
	Ž	19	-	-	-	-	19
<b>F01 vaskularna demencija</b>	M	23	-	-	-	-	23
	Ž	41	-	-	-	1	40
<b>F03 Nespecificirana demencija</b>	M	4	-	-	-	2	2
	Ž	19	-	-	-	-	19
<b>F05 Delirij (neuzrokovan psihoaktivnim tvarima)</b>	Ž	5	-	-	-	1	4
<b>F06 Ostali d.p. izazvani oštećenjem i disfunkcijom mozga i fizičkom bolešću</b>	M	17	-	-	2	3	12
	Ž	11	-	-	1	3	7
<b>F07 Poremećaj ličnosti i p.p. uzrokovani bolešću, oštećenjem i disfunkcijom mozga</b>	M	6	-	-	3	-	3
	Ž	6	-	-	-	-	6
<b>F09 Neoznačeni organski ili simptomatski d.p.</b>	M	1	-	-	1	-	-
<b>F10 – alkohol</b>	M	198	-	11	41	92	54
	Ž	36	-	12	5	16	3
<b>F11- opijati</b>	M	26	-	-	20	6	-
	Ž	7	-	-	7	-	-
<b>F12-kanabinoidi</b>	M	1	-	-	-	1	-
<b>F13-sedativi i hipnotici</b>	M	1	-	-	-	1	-
<b>F19-više droga ili uzimanje ostalih tvari</b>	M	1	-	1	-	-	-
	Ž	1	-	-	-	1	-
<b>F20 Shizofrenija</b>	M	146	-	-	57	81	8
	Ž	43	-	1	7	21	14
<b>F21 Shizotipni p.</b>	M	6	-	-	4	2	-
	Ž	30	-	2	15	12	1
<b>F22 Perzistirajući sumanutí p.</b>	M	20	-	-	5	9	6
	Ž	38	-	-	1	19	18
<b>F23 Akutni i prolazni psihotični p.</b>	M	22	-	2	13	6	1
	Ž	29	-	-	11	11	7
<b>F25 Shizoafektivni p.</b>	M	20	-	-	4	15	1
	Ž	33	-	1	5	26	1
<b>F29 Nespecificirana neorganska psihoza</b>	Ž	4	-	-	-	4	-
<b>F30 Manična epizoda</b>	M	8	-	-	2	5	1
	Ž	5	-	-	3	-	2
<b>F31 Bipolarni afektivni p.</b>	M	31	-	-	11	14	6
	Ž	41	-	-	5	21	15
<b>F32 Depresivne epizode</b>	M	10	-	1	3	2	4
	Ž	29	-	-	2	9	18
<b>F33 Povratni depresivni p.</b>	M	24	-	1	2	14	7
	Ž	29	-	-	5	21	3
<b>F34 Perzistirajući afektivni p.</b>	M	1	-	-	1	-	-
	Ž	4	-	-	-	4	-
<b>F40 Fobični anksiozni p-</b>	Ž	2	-	-	2	-	-
<b>F41 Ostali anksiozni p.</b>	M	3	1	-	1	1	-
	Ž	18	-	1	3	11	3
<b>F42 Opsesivno-kompulzivni p.</b>	M	1	-	-	-	1	-
	Ž	1	-	-	-	1	-
<b>F43 Reakcije na teški stres i p. prilagodbe</b>	M	22	-	-	6	14	2
	Ž	5	-	1	1	2	1
<b>F44 Disocijativni/konverzivni p.</b>	Ž	1	-	1	-	-	-
<b>F45 Somatoformni p.</b>	M	2	-	-	-	2	-
	Ž	1	-	-	-	-	1
<b>F48 Ostali neurotski p.</b>	Ž	10	-	1	-	8	1
<b>F50 Poremećaji hranjenja</b>	Ž	2	-	-	2	-	-
<b>F53 D.p. i p.p. u vezi s babinjama</b>	Ž	1	-	-	1	-	-

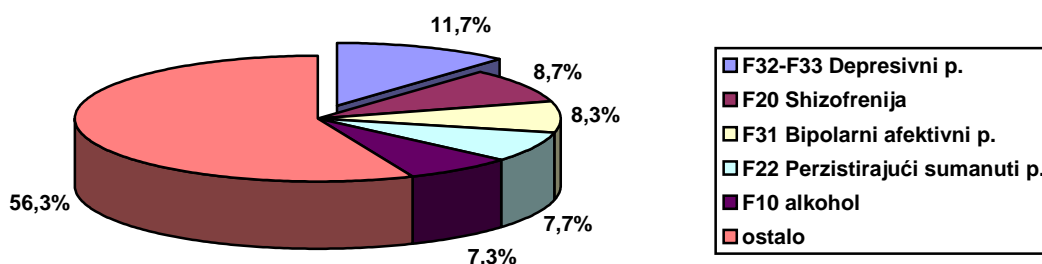
### 5.15. Broj hospitalizacija zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (F00-F99) po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2009.godini – nastavak

MKB podskupine i dijagnoze	Spol	Ukupno	Dobne skupine				
			5-9	10-19	20-39	40-59	60+
F60 Specifični poremećaji ličnosti	M	19	-	-	9	7	3
	Ž	16	-	-	3	13	-
F62 Trajne promjene ličnosti – ne posljedica oštećenja ili bolesti mozga	M	4	-	-	3	1	-
	Ž	1	-	-	-	1	-
F63 P. navika i nagona	M	3	-	-	-	3	-
F70 Laka duševna zaostalost	M	3	-	-	2	1	-
	Ž	2	-	-	-	2	-
F71 Umjerena duševna zaostalost	M	1	-	-	-	1	-
	Ž	1	-	-	1	-	-
F84 Pervazivni razvojni p.	M	1	-	-	1	-	-
F90 Hiperkinetski p.	M	1	-	1	-	-	-
F91 Poremećaji ponašanja	M	1	-	-	-	1	-
F92 Mješoviti p.p. i osjećaja	M	2	-	2	-	-	-
	Ž	1	-	-	-	1	-
F98 Ostali p.p. i osjećanja u djetinjstvu i adolescenciji	M	1	-	-	1	-	-
	Ž	2	-	2	-	-	-

\* Opća bolnica Pula i stacionari

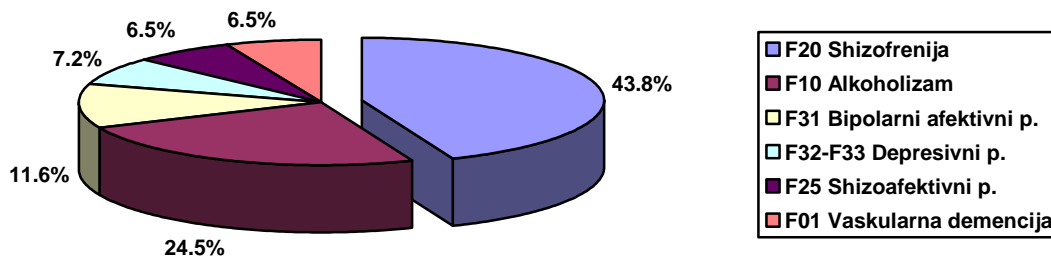


Slika 5.16. Vodeće dijagnoze u skupini duševnih poremećaja kod osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2009.g.

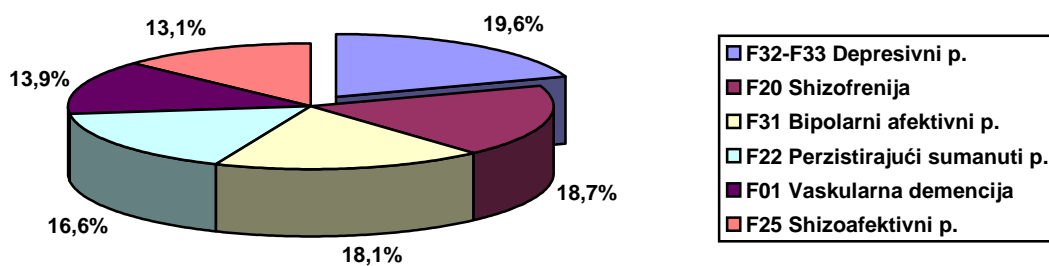


Slika 5.17. Vodeće dijagnoze u skupini duševnih poremećaja kod osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2009.g.





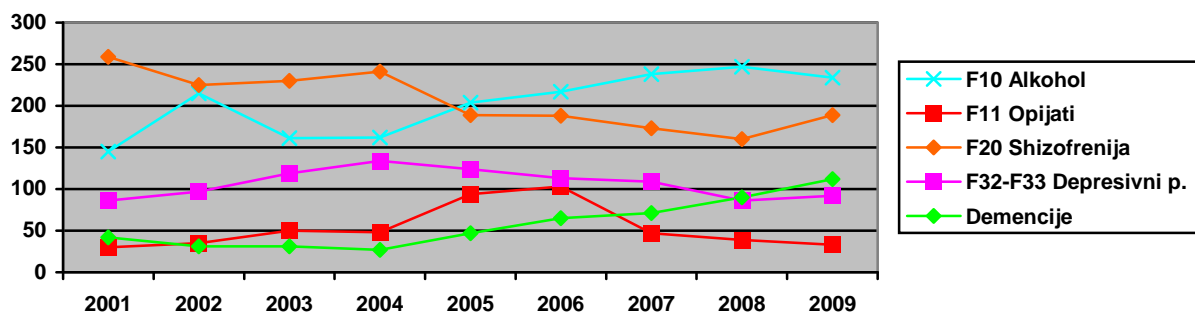
**Slika 5.18. Vodeće dijagnoze po bolno-opkrbnim danima u skupini duševnih poremećaja kod osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2009.g.**



**Slika 5.19. Vodeće dijagnoze po bolno-opkrbnim danima u skupini duševnih poremećaja kod osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2009.g.**

### 5.16. Broj hospitalizacija zbog odabranih duševnih poremećaja po spolu u razdoblju 2001.-2009. godine u Istarskoj županiji

	spol	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
F00-F99 Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	UK	1014	1089	1074	1040	1143	1201	1147	1097	1125
	M	542	559	557	582	623	680	666	633	631
	Ž	472	530	517	458	520	521	481	464	494
F10 D.p. i p.p. uzrokovani alkoholom	UK	145	215	161	162	204	217	238	247	234
	M	128	170	123	137	165	181	215	210	198
	Ž	17	45	38	25	39	36	23	37	36
F11 D.p. i p.p. uzrokov. uzimanjem opijata	UK	30	35	50	48	94	103	47	39	33
	M	26	26	43	39	70	84	41	32	26
	Ž	4	9	7	9	24	19	6	7	7
F20 Shizofrenija	UK	259	225	230	241	189	188	173	160	189
	M	159	161	165	184	150	160	143	133	146
	Ž	100	64	65	57	39	28	30	27	43
F32-F33 Depresivni poremećaji	UK	86	97	119	134	124	113	109	86	92
	M	30	25	38	31	37	28	34	28	34
	Ž	56	72	81	103	87	85	75	58	58
F43 Reakcija na teški stres uključujući PTSP	UK	15	15	10	18	11	22	25	32	27
	M	10	13	10	13	9	15	16	19	22
	Ž	5	2	-	5	2	7	9	13	5
Demencije: F01 Vaskularna demencija	UK	4	3	6	5	23	41	36	46	64
	M	-	1	1	3	15	11	15	19	23
	Ž	4	2	5	2	8	30	21	27	41
F03 Nespecif. demencija	UK	3	3	1	4	8	10	22	24	23
	M	1	2	-	-	4	2	4	6	4
	Ž	2	1	1	7	4	8	18	18	19
F05 Delirij (neuzrokovano psihoaktivnim tvarima)	UK	14	6	2	5	7	7	6	7	5
	M	4	1	2	4	4	4	2	1	-
	Ž	10	5	-	1	3	3	4	6	5
F00*=G30 Alzheimerova bolest	UK	21	19	22	13	9	7	7	13	20
	M	3	-	1	4	3	2	2	4	1
	Ž	18	19	21	9	6	5	5	9	19



Slika 5.20. Broj hospitalizacija zbog odabranih duševnih poremećaja po spolu u razdoblju 2001.-2009. godine u Istarskoj županiji

### 5.17. Umrli od duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u Istarskoj županiji 2009. godine po dobi i spolu

Šifra MKB	Spol	Ukupno	20-39 g.	40-64 g.	65 i više g.
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja F00-F99	UK	14	1	4	9
	M	9	1	4	4
	Ž	5	-	-	5
F03 Nespecificirana demencija	UK	6	-	1	5
	M	3	-	1	2
	Ž	3	-	-	3
F05 Delirij (neuzrokovan psihoaktivnim tvarima)	UK	1	-	-	1
	M	1	-	-	1
	Ž	-	-	-	-
F10 Alkohol	UK	5	-	3	2
	M	4	-	3	1
	Ž	1	-	-	1
F20 Shizofrenija	UK	1	1	-	-
	M	1	1	-	-
	Ž	-	-	-	-
F29 Nespecificirana neorganska psihoza	UK	1	-	-	1
	M	-	-	-	-
	Ž	1	-	-	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 5.18. Umrli od bolesti jetre u Istarskoj županiji 2009. godine po dobi i spolu

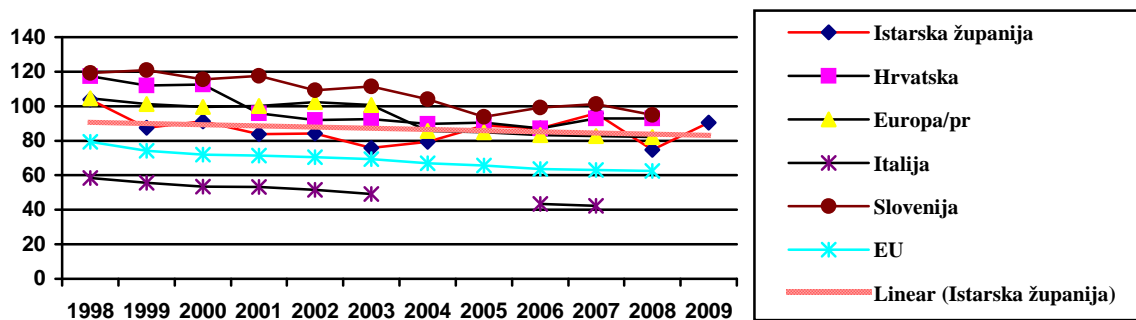
Šifra MKB	Spol	Ukupno	40-64 g.	65 i više g.
Bolesti jetre (K70-K76)	UK	67	29	38
	M	55	27	28
	Ž	12	2	10
Alkoholna bolest jetre (K70)	UK	19	11	8
	M	17	11	6
	Ž	2	-	2
Fibroza i ciroza jetre (K74)	UK	48	18	30
	M	38	16	22
	Ž	10	2	8

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 5.19. Umrli od duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u Istarskoj županiji od 2000. do 2009. godine

	2000.	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja F00-F99	35	11	4	16	14	21	7	7	6	14
Bolesti jetre (K70-K76)	62	63	65	37	57	57	66	56	56	67

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



**Slika 5.21. Dobno-standardizirane stope smrtnosti uzroka smrti povezanih s alkoholom\*, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)**

\*C15, C32, F10, K70, K73, K74, K76, svi vanjski uzroci

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe

## O V I S N O S T O D R O G A M A

### 5.20. Broj korisnika usluga Službe za prevenciju ovisnosti po mjestu stanovanja od 2005.-2009. godine

Mjesto stanovanja*	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
					Broj	%
<b>Ukupno</b>	<b>694</b>	<b>689</b>	<b>653</b>	<b>597</b>	<b>651</b>	<b>100,0</b>
Pula	487	489	493	460	493	75,7
Labin	62	60	66	52	53	8,2
Rovinj	42	33	20	28	24	3,7
Poreč	54	29	20	17	22	3,4
Pazin	3	10	11	5	7	1,1
Umag, Buje, Buzet	8	10**	8	9	12	1,8
<b>Istra ukupno</b>	<b>656</b>	<b>631</b>	<b>618</b>	<b>571</b>	<b>611</b>	<b>93,9</b>
Ostale županije	30	52	29	21	38	5,8
Stranci	8	6	6	5	2	0,3

\* bivše općine, odnosno područja oko gradova

\*\* Umag 5, Buje 2, Novigrad 3, Buzet 0

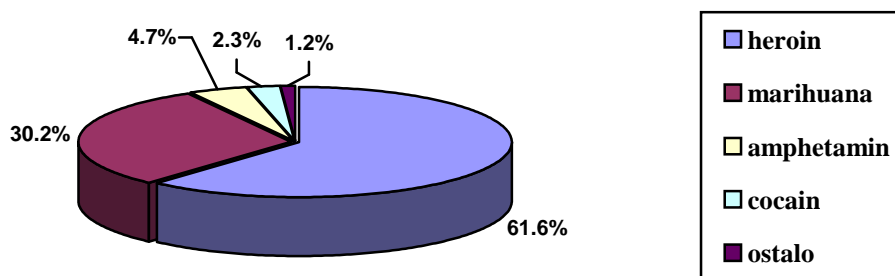
### 5.21. Broj korisnika usluga Službe za prevenciju ovisnosti prema vrsti droga i u savjetovalištu od 2005.-2009. godine

Vrsta droge	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<i>sve droge</i>	666	659	630	584	634
opijati	585	533	542	528	569
marihuana	46	109	56	33	45
ecstasy	5	1	2	3	2
kokain	10	5	9	11	14
amfetamin	15	9	16	8	3
tablete, alkohol	5	1	1	1	-
subutex	-	1	-	-	-
halucinogeni, ljepilo	-	-	-	-	-
heptanon	-	-	4	-	1
<i>savjetovalište</i>	28	30	23	13	17
<b>UKUPNO</b>	<b>694</b>	<b>689</b>	<b>653</b>	<b>597</b>	<b>651</b>

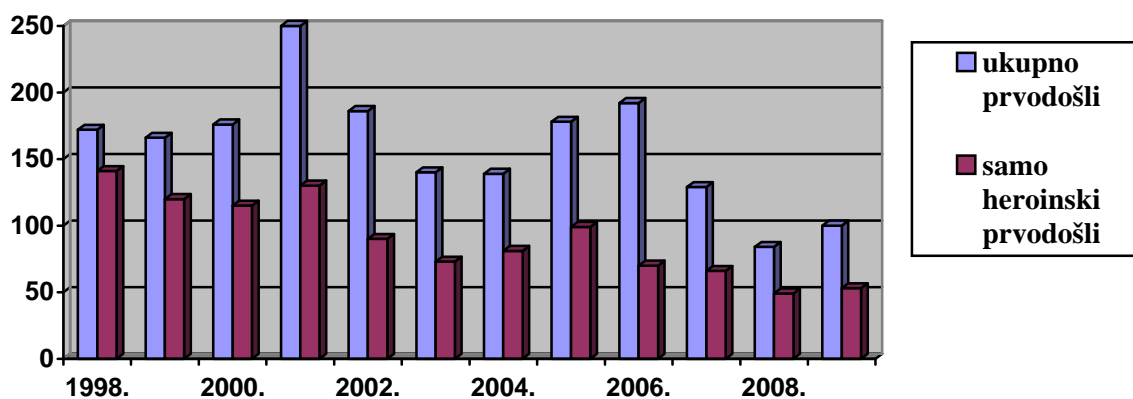
### 5.22. Broj novoevidentiranih korisnika u 2009. godini prema mjestu stanovanja

Mjesto stanovanja*	Broj novih korisnika	%	Broj novih heroinskih korisnika	Udio u ukupnom broju (%)
<b>Ukupan broj</b>	<b>100</b>	<b>100,0</b>	<b>53</b>	<b>100,0</b>
Pula	51	51,0	24	45,3
Labin	3	3,0	2	3,8
Rovinj	4	4,0	3	5,6
Poreč	4	4,0	3	5,7
Umag, Buje, Novigrad	2	2,0	1	1,9
Pazin	2	2,0	1	1,9
<b>Istra ukupno</b>	<b>66</b>	<b>66,0</b>	<b>34</b>	<b>64,2</b>
Ostale županije	33	33,0	18	33,9
Stranci	1	1,0	1	1,9

\* bivše općine, odnosno područja oko gradova



Slika 5.22. Broj novoevidentiranih osoba u Službi za prevenciju ovisnosti ZZJZIŽ u 2009. godini prema vrsti droga



Slika 5.23. Broj novoevidentiranih korisnika u Službi za prevenciju ovisnosti ZZZJŽ od 1998. do 2009. godine

### 5.23. Ukupan broj evidentiranih osoba i heroinskih ovisnika u Službi za prevenciju ovisnosti ZZZJŽ od 2007. do 2009. godine prema mjestu stanovanja

Mjesto stanovanja*	Ukupan broj evidentiranih osoba						Ukupan broj heroinskih ovisnika					
	2007.		2008.		2009.		2007.		2008.		2009.	
	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%
<b>Ukupan broj</b>	<b>2039</b>	<b>100,0</b>	<b>2123</b>	<b>100,0</b>	<b>2223</b>	<b>100,0</b>	<b>1303</b>	<b>100,0</b>	<b>1352</b>	<b>100,0</b>	<b>1405</b>	<b>100,0</b>
Pula	1370	67,2	1412	66,5	1463	65,8	855	65,6	869	64,3	893	63,6
Labin	155	7,6	160	7,5	163	7,3	93	7,1	96	7,1	98	6,9
Rovinj	92	4,5	100	4,7	104	4,7	69	5,3	73	5,4	76	5,4
Poreč	79	3,9	83	3,9	87	3,9	68	5,2	72	5,3	75	5,3
Pazin	28	1,4	29	1,4	31	1,4	17	1,3	18	1,3	19	1,4
Umag, Vrsar	34	1,7	37	1,7	38	1,7	23	1,8	26	1,9	26	1,9
Buje, Buzet,												
Novigrad	14	0,7	18	0,8	19	0,9	8	0,6	12	0,9	13	0,9
<b>Istra</b>	<b>1772</b>	<b>86,9</b>	<b>1839</b>	<b>86,6</b>	<b>1905</b>	<b>85,7</b>	<b>1133</b>	<b>8,7</b>	<b>1166</b>	<b>86,2</b>	<b>1200</b>	<b>58,4</b>
Ostale županije	224	11,0	238	11,2	271	12,2	129	9,9	142	10,5	160	11,4
Inozemstvo	43	2,1	46	2,2	47	2,1	41	3,2	44	3,3	45	3,2

\* bivše općine, odnosno područja oko gradova

#### 5.24. Ukupan broj evidentiranih osoba u Službi za prevenciju ovisnosti ZZJZIŽ od 2005. do 2009. godine prema vrstama droge

Vrsta droge	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.	
					Broj	%
<i>sve droge</i>	<i>1629</i>	<i>1797</i>	<i>1 909</i>	<i>1 987</i>	<i>2 073</i>	<i>93,3</i>
heroin	1167	1237	1 303	1 352	1 405	63,2
metadon	2	4	4	4	4	0,2
marihuana	338	426	459	481	507	22,8
ecstasy	63	64	64	64	65	2,9
kokain	16	16	23	26	28	1,3
amphetamin	20	27	33	36	40	1,8
tablete, alkohol	20	20	20	21	21	1,0
halucinogeni, ljepilo	3	3	3	3	3	0,1
bez droga savjetovalište	89	113	130	136	150	6,7
<b>UKUPNO</b>	<b>1718</b>	<b>1910</b>	<b>2039</b>	<b>2123</b>	<b>2 223</b>	<b>100,0</b>

#### 5.25. Vrste i broj usluga u Službi za prevenciju ovisnosti ZZJZIŽ u 2009. godini

Usluga	Šifra	Ukupno
Prvi pregled	11011	595
Kontrolni pregled	11012	2335
Intervju	99001	100
Ispunjavanje Pompidou upitnika	99007	634
Individualni savjetovališni tretman	99004	2057
Rad na modifikaciji ponašanja	99002	5717
Obiteljski savjetovališni tretman	99005	706
Grupna obiteljska terapija-članovi obitelji, partneri	99003	584
Rad u malim grupama s ovisnikom	99009	2
Prva ambulantna psihijatrijska obrada	11021	96
Ponovni ambulantni psihijatrijski pregled	11022	669
Psihoterapija-površinska	96090	253
Psihoterapija ponašanja	96190	319
Obiteljska psihoterapija (članovi obitelji ili partner zajedno s konzumentom ili ovisnikom)	96100	278
Pomaganje u rješavanju zdravstvenih potreba ovisnika	99008	488
Savjet ovisniku ili članu obitelji- do 5 minuta	97420	2
Savjet telefonom	99006	151
Timska konzultacija liječnika u primarnoj zaštiti	11611	5
Timsko konzultiranje u polikliničko konzilijarnoj djelatnosti	11612	1
Ekspertiza	11615- 11616	134
Uzimanje kapilarne krvi	19141	114
Uzimanje urina	19150	2246
Testiranje urina na prisutnost droga i njihovih metabolita	22586	6363
Testiranje iz kapilarne krvi na HIV, HCV, HBV i sifilis	25570	381
Izdavanje liječničke potvrde	91401	242
Izveštaji za Centar za socijalnu skrb, Općinsko državno odvjetništvo, Prekršajni sud i Povjereniku Suda za Zaštitni nadzor		135
Broj osoba (ovisnici i konzumenti)		651
Broj dolazaka		7513
Broj ostalih osoba (obitelj, prijatelji, partner)		282

### 5.26. Umrli zbog slučajnog otrovanja i izlaganja narkoticima i psihodislepticima (halucinogenima) (X42)

	2001.	2002.	2003.	2004.	2005.	2006.	2007.	2008.	2009.
<b>UKUPNO</b>	4	-	-	2	3	5	13	3	8
<b>MUŠKI</b>	4	-	-	1	3	5	12	3	7
<b>ŽENSKI</b>	-	-	-	1	-	-	1	-	1

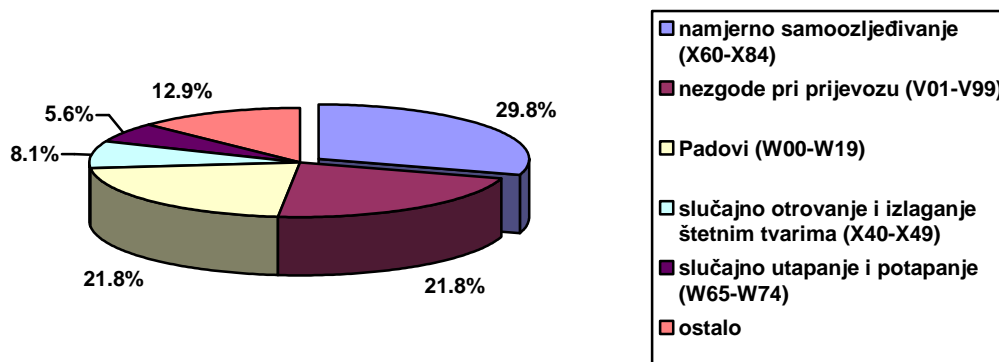
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## OZLJEDE I OTROVANJA

### 5.27. Nasilne smrti u Istarskoj županiji u 2009. g.

UZROK SMRTI	UKUPNO		Muški	Ženski
	Broj	%	Broj	Broj
<b>UKUPNO</b>	<b>124</b>	<b>100,0</b>	<b>94</b>	<b>30</b>
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	27	21,8	24	3
Padovi (W00-W19)	27	21,8	13	14
Izloženost neživim mehaničkim silama (W20-W49)	2	1,6	2	-
Izloženost živim mehaničkim silama (W50-W64)	1	0,8	1	-
Slučajno utapanje i potapanje (W65-W74)	7	5,6	5	2
Druge slučajne ugroženosti disanja (W75-W84)	2	1,6	1	1
Doticaj s otrovnim životinjama i biljkama (X20-X29)	1	0,8	1	-
Izloženost prirodnim silama (X30-X39)	1	0,8	1	-
Slučajno otrovanje i izlaganje štetnim tvarima (X40-X49)	10	8,1	8	2
Izloženost drugim i nespecificiranim čimbenicima (X58-X59)	3	2,4	2	1
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	37	29,8	32	5
Napad (nasrtaj) (X85-Y09)	3	2,4	2	1
Komplikacije medic.i kirur.zbrinjavanja (Y40-Y84)	3	2,4	2	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 5.24. Vodeći uzroci nasilnih smrti u Istarskoj županiji u 2009. g.



### 5.28. Nasilne smrti u dobi od 1.-29. godina u Istarskoj županiji u 2009. g.

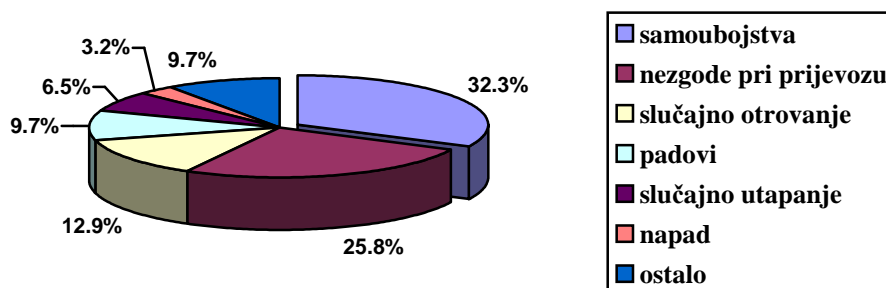
UZROK SMRTI	UKUPNO 1-29	SPOL		DOB					
		M	Ž	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
<b>UKUPNO</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>3</b>
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	11	11	-	-	-	1	3	6	1
Slučajno utapanje i potapanje (W65-W74)	1	1	-	-	-	-	1	-	-
Slučajno otrovanje i izlaganje štetnim tvarima (X40-X49)	2	2	-	-	-	-	1	-	1
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	6	6	-	-	-	-	-	5	1
Napad (nasrtaj) (X85-Y09)	1	1	-	-	1	-	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 5.29. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u dobi 30-64 godine u Istarskoj županiji u 2009. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO 30-64	SPOL		DOB						
		M	Ž	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
<b>UKUPNO</b>	<b>63</b>	<b>50</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	16	13	3	5	1	1	4	2	2	1
Padovi (W00-W19)	6	5	1	-	-	-	2	1	1	2
Izloženost neživim mehaničkim silama (W20-W49)	2	2	-	-	-	-	1	-	-	1
Izloženost živim mehaničkim silama (W50-W64)	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Slučajno utapanje i potapanje (W65-W74)	4	3	1	1	-	1	-	1	1	-
Druge slučajne ugroženosti disanja (W75-W84)	2	1	1	-	-	1	-	-	-	1
Slučajno otrov. i izlaganje štet. tvarima (X40-X49)	8	6	2	3	2	2	1	-	-	-
Izloženost drugim i nespec. čimbenicima (X58-X59)	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	20	17	3	1	1	4	6	5	3	-
Napad (nasrtaj) (X85-Y09)	2	1	1	-	1	1	-	-	-	-
Komplikacije medic. i kirur. zbrinjavanja (Y40-Y84)	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

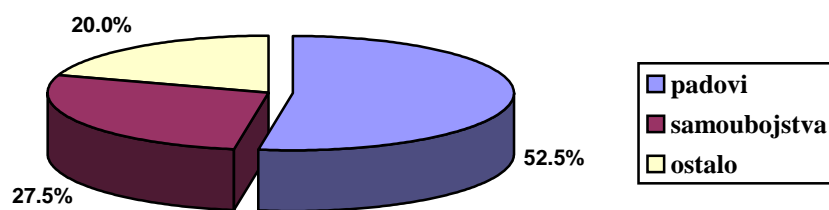


Slika 5.25. Nasilne smrti u dobi 30-64 godine u Istarskoj županiji u 2009. godini

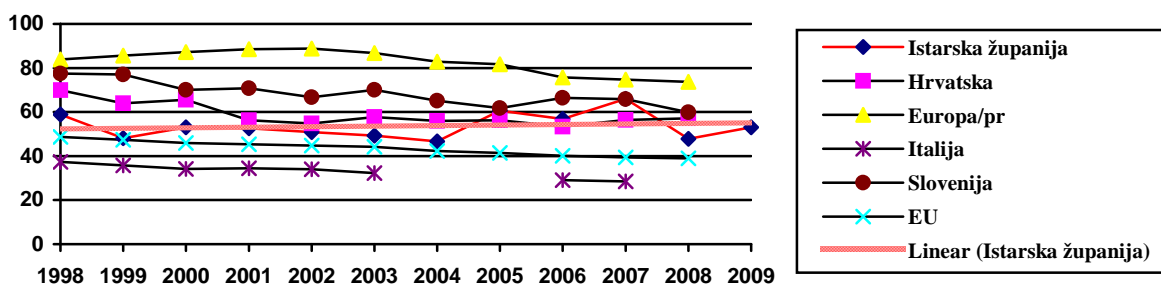
### 5.30. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u dobi 65 i više godina u Istarskoj županiji u 2009. godini

UZROK SMRTI	UKUPNO 65 i više	SPOL		DOB				
		M	Ž	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
<b>UKUPNO</b>	<b>40</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>11</b>
Padovi (W00-W19)	21	8	13	1	1	4	6	9
Slučajno utapanje i potapanje (W65-W74)	2	1	1	-	1	1	-	-
Doticaj sa stršljenovima, osama i pčelama (X23)	1	1	-	1	-	-	-	-
Izloženost prekomjernoj prirodnoj hladnoći (X31)	1	1	-	1	-	-	-	-
Izloženost nespec.čimbeniku (X59)	2	1	1	-	1	-	-	1
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	11	9	2	3	3	3	1	1
Kirurška operacija i drugi kirurški postupak kao uzrok bolesnikove abnormalne reakcije, ili kasnije komplikacije bez napomene o nezgodi u tijeku postupka (Y83)	2	2	-	-	2	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

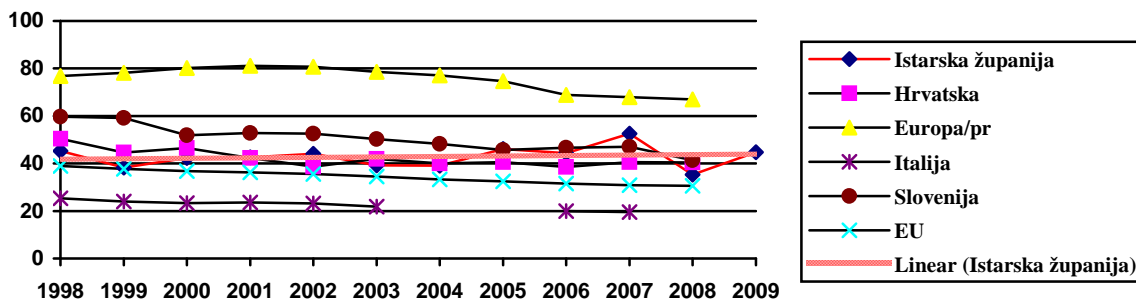


Slika 5.26. Nasilne smrti u dobi 65 i više godina u Istarskoj županiji u 2009. godini



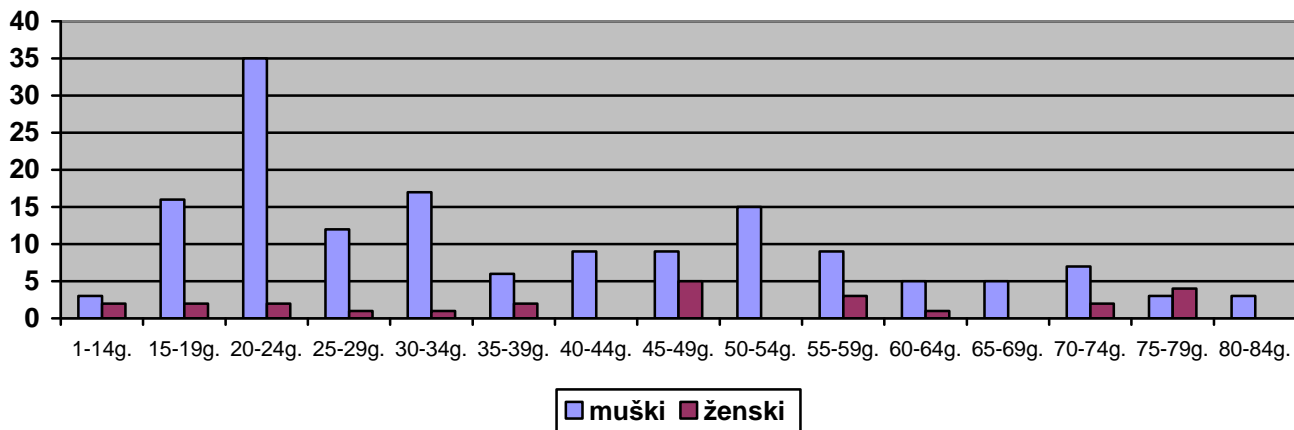
Slika 5.27. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



**Slika 5.28. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)**

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe

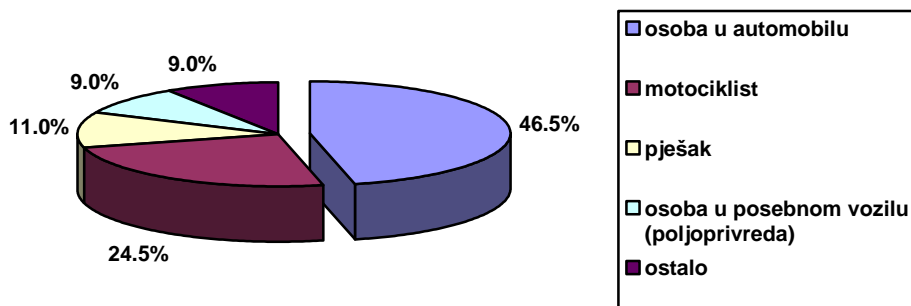


**Slika 5.29. Nezgode pri prijevozu u Istarskoj županiji ukupno od 2005.- 2009. godine po dobi i spolu**

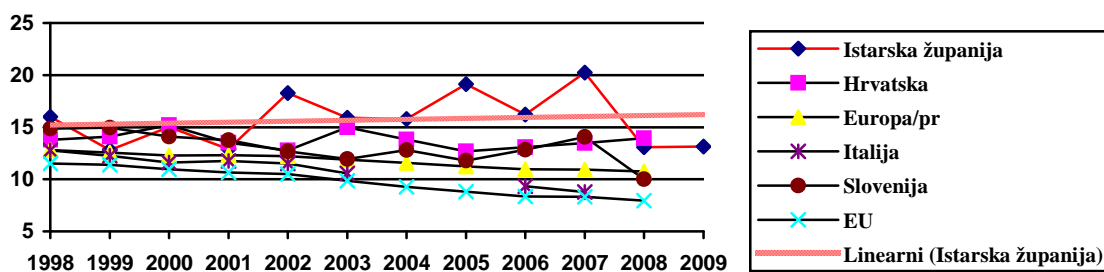
### 5.31. Nezgode pri prijevozu prema vanjskom uzroku u Istarskoj županiji ukupno od 2005.- 2009. godine po spolu

	UKUPNO	MUŠKI	ŽENSKI
<b>UKUPNO V01-V99</b>	<b>179</b>	<b>154</b>	<b>25</b>
<b><i>V01-V09 Pješak:</i></b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>7</b>
V02 – u sudaru s motornim vozilom na 2 ili 3 kotača	3	3	-
V03 - u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	20	13	7
V05 - u sudaru s vlakom ili željezničkim vozilom	1	1	-
<b><i>V10-V19 Biciklist:</i></b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
V13 - u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	1	1	-
<b><i>V20-V29 Motociklist:</i></b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>-</b>
V23 - u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	20	20	-
V24 - u sudaru s teškim prijevoznim vozilom ili autobusom	2	2	-
V27 - u sudaru s prikvačenim ili nepokretnim objektom	2	2	-
V28 – u nezgodi pri prijevozu bez sudara (pad, prevrtanje)	13	13	-
V29 – u drugim i nespecificiranim nezgodama pri prijevozu	1	1	-
<b><i>V40-V49 Osoba u automobilu:</i></b>	<b>88</b>	<b>72</b>	<b>16</b>
V43 - u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	24	17	7
V44 - u sudaru s teškim prijevoznim vozilom ili autobusom	6	6	-
V45 - u sudaru s vlakom ili željezničkim vozilom	3	2	1
V47 - u sudaru s prikvačenim ili nepokretnim objektom	26	23	3
V48 - u nezgodi pri prijevozu bez sudara (prevrtanje)	20	18	2
V49 - u drugim i nespecificiranim nezgodama pri prijevozu	9	6	3
<b><i>V50-V59 Osoba u kamionetu ili dostavnom vozilu:</i></b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>-</b>
V54 - u sudaru s teškim prijevoznim vozilom ili autobusom	2	2	-
V57 - u sudaru s prikvačenim ili nepokretnim objektom	3	3	-
<b><i>V60-V69 Osoba u teškom prijevoznom vozilu:</i></b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
V69 - u drugim i nespecificiranim nezgodama pri prijevozu	1	1	-
<b><i>V80-V89 Ostale nezgode u kopnenom prijevozu:</i></b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>1</b>
V84 Osoba u posebnom vozilu, koje se uglavnom koristi u poljoprivredi	14	14	-
V85 Osoba u posebnom građevinskom vozilu	1	1	-
V89 Nezgoda motornog vozila ili vozila koje nije motorno, nespecificirane vrste vozila	3	2	1
<b><i>V90-V94 Nezgode pri prijevozu na vodi:</i></b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
V91 Nezgoda plovila koja uzrokuje drugu ozljedu	1	1	-
V93 Nezgoda na palubi plovila bez nezgode samog plovila, koja ne uzrokuje utapanje ili potapanje	1	1	-
V94 Druge i nespecificirane nezgode pri prijevozu na vodi	1	-	1
<b><i>V95-V97 Nezgode u zračnom i svemirskom prijevozu:</i></b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
V97 Druge specificirane nezgode u zračnom prijevozu	1	1	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

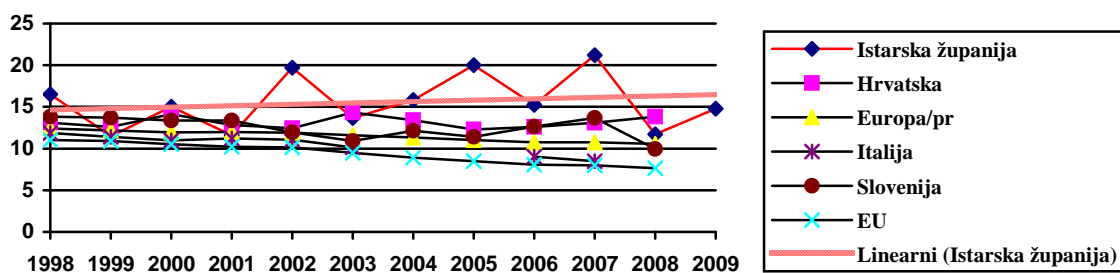


Slika 5.30 . Vodeći vanjski uzroci nezgoda pri prijevozu kod osoba muškog spola u Istarskoj županiji ukupno od 2005.- 2009. godine



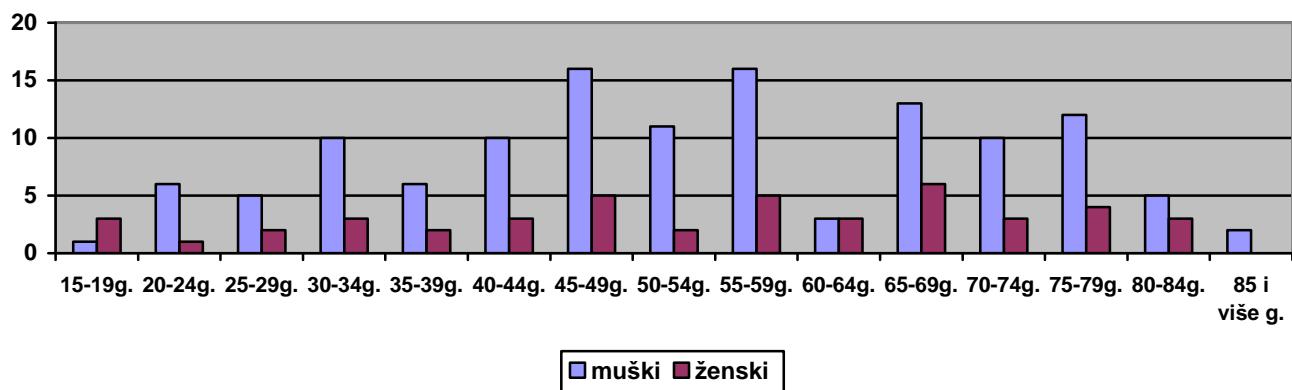
Slika 5.31. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



Slika 5.32. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe

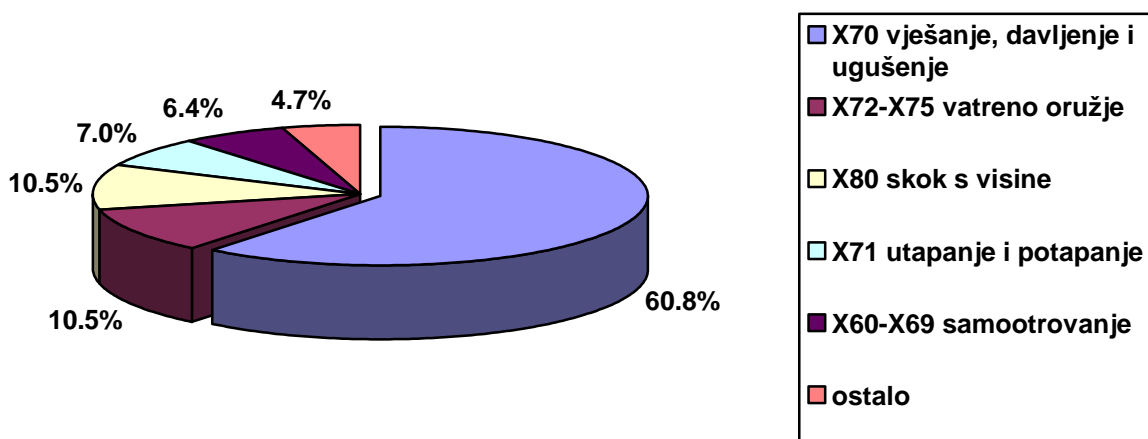


**Slika 5.33. Samoubojstva u Istarskoj županiji ukupno od 2005.- 2009. godine po dobi i spolu**

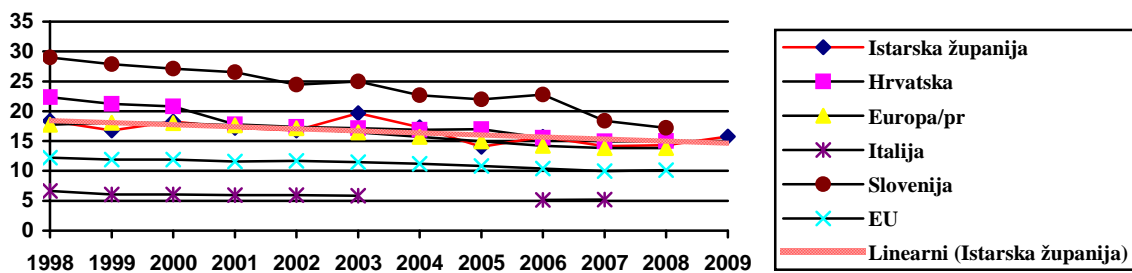
### 5.32. Samoubojstava (namjerno samoozljeđivanje) prema vanjskom uzroku u Istarskoj županiji ukupno od 2005.- 2009. godine po spolu

	UKUPNO	MUŠKI	ŽENSKI
Namjerno samoozljeđivanje X60 - X84	171	126	45
<b>X60-X69 Namjerno samootrovanje:</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
X61 - antiepilepticima, sedativima-hipnoticima, antiparkinsonicima i psihotropnim lijekovima, nesvrstanim drugamo	4	2	2
X64 - drugim i nespecificiranim lijekovima, lijekovitim i biološkim tvarima	2	1	1
X67 - drugim plinovima i parama	1	1	-
X68 - pesticidima	1	1	-
X69 - drugim i nespecificiranim kemikalijama i štetnim tvarima	3	1	2
<b>X70 Namjerno samoozljeđivanje vješanjem, davljenjem i ugušenjem</b>	<b>104</b>	<b>81</b>	<b>23</b>
<b>X71 Namjerno samoozljeđivanje utapanjem i potapanjem</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>8</b>
<b>X72-X75 Namjerno samoozljeđivanje vatrenim oružjem:</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>1</b>
X72 - hicem iz pištolja	5	5	-
X73 - hicem iz puške, sačmarice i većeg vatrenog oružja (većeg kalibra)	7	6	1
X74 - hicem iz drugoga i nespecificiranoga vatrenog oružja	6	6	-
X76 Namjerno samoozljeđivanje dimom, vatrom i plamenom (žeravicom)	1	1	-
X78 Namjerno samoozljeđivanje oštrim predmetom	5	4	1
<b>X80 Namjerno samoozljeđivanje skokom s visokog mjesta (visina)</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>6</b>
X81 Namjerno samoozljeđivanje skokom pred objekt u pokretu ili lijezanjem pred njega	1	-	1
X83 Namjerno samoozljeđivanje na drugi specificirani način	1	1	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

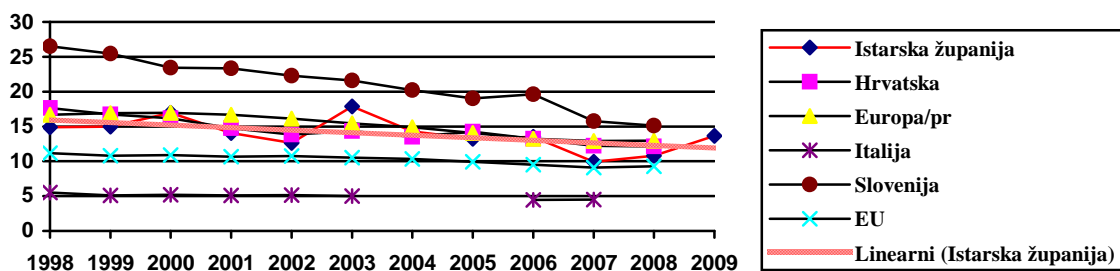


Slika 5.34. Najčešći načini izvršenja samoubojstava u Istarskoj županiji ukupno od 2005.- 2009. godine



Slika 5.35. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljeđivanja, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



Slika 5.36. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljeđivanja, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

Izvor: prilagođeno prema European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe