

**KARDIOVASKULARNE I MENTALNE BOLESTI,  
BOLESTI JETRE,  
DIABETES I OZLJEDE**



## Kardiovaskularne bolesti

U primarnoj zdravstvenoj zaštiti IŽ registrirano je 47.215 osoba oboljelih od bolesti cirkulacijskog sustava, od toga 39,8% u dobi od 20 do 64 godine i 59,7% u dobi iznad 65 godina. Oko polovice registriranih bolesti (48,0%) čine hipertenzivne bolesti. U specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti registrirano je 20.080 bolesti, (46,3% u dobi od 20 do 64 godine i 53,3% u dobi iznad 65 godina). Također su i u ovoj djelatnosti najčešće registrirane hipertenzivne bolesti (37,8%), zatim bolesti vena - embolija, tromboza, varices (26,7%) i druge ishemične bolesti srca (7,9%). Broj registriranih u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti čini 42,5% registriranih u primarnoj zdravstvenoj zaštiti.

U zdravstvenim ustanovama u IŽ (OB Pula i stacionari IDZ) bolesti cirkulacijskog sustava su vodeća skupina bolesti po broju hospitaliziranih bolesnika (12,2%) i po broju bolničkoopskrbnih dana (19,2%). U 2017.g. bilo je ukupno 2.342 hospitalizacija zbog bolesti cirkulacijskog sustava: 1.172 žena (50,0%) i 1.170 muškaraca (50,0%). Broj hospitalizacija zbog kardiovaskularnih bolesti raste s dobi. Kod žena 73,8% hospitaliziranih je u dobi iznad 70 godina, a kod hospitaliziranih muškaraca 75,4% je u dobi iznad 60 godina. Vodeće dijagnoze kod hospitaliziranih osoba su: cerebrovaskularne bolesti (28,6%, posebno cerebralni infarkt 18,4%), ishemične bolesti srca (17,0%, posebno akutni infarkt miokarda 7,5% i kronična ishemična bolest srca 6,0%), a među ostalim oblicima srčane bolesti kardiomiopatija (7,1%) i insuficijencija srca (13,6%). Navedene dijagnoze su vodeće kod oba spola, ali u drugačijem udjelu. Također su ove dijagnoze vodeće i po broju dana bolničkog liječenja. U odnosu na prethodnu godinu, u 2017. godini bilo je za 2,2% više hospitalizacija zbog bolesti cirkulacijskog sustava, za 10,2% više hospitalizacija zbog ishemičnih bolesti (za 35,9% više kroničnih ishemičnih bolesti), dok je broj hospitalizacija podjednak zbog akutnog infarkta miokarda.

Prema podacima HZJZ-a, stanovništvo IŽ zbog bolesti cirkulacijskog sustava u 2017.g. najčešće je hospitalizirano u OB Pula (41,2%), KBC Rijeka (33,7%), Thalassotherapia Opatija (7,3%) i IDZ (7,1%). U prikazanom šestogodišnjem razdoblju 2012.-2017. u padu je broj hospitalizacija u OB Pula, a u porastu u KBC Rijeka i Thalassotherapiji Opatija. Među hospitaliziranim stanovništvom IŽ u zdravstvenim ustanovama u RH bolesti cirkulacijskog sustava su vodeća skupina bolesti po broju hospitaliziranih bolesnika (13,9%) i na drugom mjestu po broju bolničkoopskrbnih dana (15,7%). U 2017.g. bilo je ukupno 4.523 hospitalizacija zbog bolesti cirkulacijskog sustava: 2.608 muškaraca (57,7%) i 1.915 žena (42,3%). Kod žena 83,4% hospitaliziranih, a kod muškaraca 73,8% je u dobi iznad 60 godina. Vodeće dijagnoze kod hospitaliziranih osoba su: ishemične bolesti srca (34,9%, posebno kronična ishemična bolest srca s udjelom od 19,2% u ukupno hospitaliziranim zbog bolesti cirkulacijskog sustava i akutni infarkt miokarda s udjelom od 9,0%), cerebrovaskularne bolesti (16,3%, posebno cerebralni infarkt 9,8%), a među ostalim oblicima srčane bolesti insuficijencija srca (8,0%) i kardiomiopatija (5,7%). Navedene dijagnoze su vodeće kod oba spola, ali u drugačijem udjelu. Također su ove dijagnoze vodeće i po broju dana bolničkog liječenja. U ustanovama izvan IŽ bilo je i 27 hospitalizacija s otpusnim Z dijagnozama koje su vezane uz bolesti srca. Stanovnici IŽ najčešće se liječe u ustanovama izvan IŽ zbog ishemične bolesti srca (74,7% ukupnih hospitalizacija zbog ove bolesti je izvan IŽ, 83,9% hospitalizacija zbog kronične ishemične bolesti srca i 57,2% zbog akutnog infarkta miokarda). Izvan IŽ zbog ateroskleroze liječi se 45,9%, kardiomiopatije 36,2%, insuficijencije srca 11,7%, a zbog cerebrovaskularnih bolesti 9,3%. U odnosu na prethodnu godinu, u 2017. godini bilo je za 6,1% više hospitalizacija zbog bolesti cirkulacijskog sustava (sličan broj kao i 2014.g. kad ih je bilo 4.522), za 12,8% više hospitalizacija zbog ishemičnih bolesti (za 15,3% više kroničnih ishemičnih bolesti), dok je broj hospitalizacija zbog akutnog infarkta miokarda bio veći za 2,3%. Zbog bolesti cirkulacijskog sustava i vezanih Z dijagnoza rehabilitiralo se 223 osoba, 74,9% rehabilitiranih

bili su muškog spola. Rehabilitacija se u 92,8% osoba provodila u Thalassoterapiji Opatija, a najčešće dijagnoze su bile prisutnost srčanih i krvožilnih usadaka (implantata) i presađenih dijelova (Z95).

Bolesti cirkulacijskog sustava su vodeća skupina uzroka smrti u IŽ zbog kojih je u 2017. godini umrlo 1.186 osoba, 531 muškaraca i 655 žena. Unutar ove skupine najbrojnije su bile ishemične bolesti srca (66,3%) te cerebrovaskularne bolesti (19,9%), ukupno i kod oba spola ova su dva dijagnostička entiteta vodeća. Međutim, pojedinačne dijagnoze uzroka smrti ukazuju na razliku između muškaraca i žena: od akutnog infarkta miokarda umire više muškaraca (148 osoba, 27,9% umrlih muškaraca od bolesti cirkulacijskog sustava) nego žena (75 osoba, 11,5% umrlih žena od ove skupine bolesti), a od kronične ishemične bolesti srca umire veći broj žena (359, 54,8%) nego muškaraca (202, 38,0%). Od kardiovaskularnih bolesti u dobi do 79 godine prerano umire 395 osoba, veći broj muškaraca (256) nego žena (139). U dobi 50-59 godina odnos umrlih je 3,6 muškaraca na 1 ženu, u dobi 60-69 godina 2,5, a u dobi 70-79 godina 1,4. Vodeća dijagnoza smrti iz ove skupine bolesti u muškaraca do 79 godina je akutni infarkt miokarda (107 umrlih, 41,8%), slijedi kronična ishemična bolest srca (57, 22,3%), a kod žena kronična ishemična bolest srca (44 umrle, 31,7%), slijede cerebrovaskularne bolesti (40, 28,8%) i akutni infarkt miokarda (37, 26,6%). Nakon 80–te godine veći je broj umrlih žena od ove skupine bolesti nego muškaraca (1,9 žena na 1 muškarca) i u toj dobi je vodeći uzrok smrti od bolesti cirkulacijskog sustava kod oba spola kronična ishemična bolest srca (52,7% kod muškaraca i 61,0% kod žena).

Dobno-standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava za ukupnu dob su nešto niže od hrvatskih, ali više od europskih stopa, dok su stope za dob 0- 64 godina niže od hrvatskih, bliže stopama u EU. Standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca za ukupnu dob su više od RH i EU, a za dob 0-64 godine su slične stopama u RH, a više od stopa u EU. Standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti i za ukupnu dob i za 0-64 godine su niže od stopa RH, a na nivou stopa EU.

## Diabetes mellitus

U primarnoj zdravstvenoj zaštiti u IŽ registrirano je 8.837 oboljelih od šećerne bolesti (indeks 2017./2016. 87,4), a 0,6% čine oboljeli u dobi do 19 godina. U specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u IŽ registrirano je 7.815 osoba oboljelih od šećerne bolesti (indeks 2017./2016. 86,3), a 0,3% čine oboljeli u dobi od 7-19 godina. Broj registriranih u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti čini 88,4% registriranih u primarnoj zdravstvenoj zaštiti (2016.g. 89,5%).

U 2017. godini hospitalizirano je 457 osoba zbog šećerne bolesti 51,4% žena, a 88,8% hospitaliziranih osoba je u dobi iznad 50 godina. U dobi od 20 do 69 godina udio muškaraca u ukupno hospitaliziranima te dobi je 59,0 %, dok se nakon 70-te godine bilježi veći udio hospitaliziranih žena (67,4%). Broj hospitalizacija manji je za 18,2% u odnosu na prošlu godinu odnosno 21,8% manje je hospitalizirano muškaraca i 14,5% manje žena.

Posljednjih pet godina pao je broj hospitalizacija zbog ove bolesti kako ukupno tako i kod žena, dok je porastao broj hospitalizacija muškaraca – godišnji prosjek u razdoblju 2008.-2012. godine bio je 681,0 hospitaliziranih: 306,0 hospitaliziranih muškaraca i 375,0 žena, a u razdoblju 2013.-2017.g. 663,2 hospitaliziranih: 327,4 hospitaliziranih muškaraca i 335,8 žena.

Zbog šećerne bolesti kao osnovnog uzroka smrti stanovništva IŽ u 2017. godini umrlo je 97 osoba, 40 muškarca i 57 žena. U 2016. godini zbog šećerne bolesti umrlo je 60 osoba.

## Mentalne bolesti i poremećaji

Od mentalnih bolesti i poremećaja, u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u IŽ registrirano je 14.276 oboljelih. Većinu bolesti iz ove skupine čine neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatotropni poremećaji (35,0%), slijede shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji (8,6%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima (4,4%), demencija (4,3%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom (2,6%) te duševna zaostalost (0,7%). U specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u IŽ registrirano je 10.047 oboljelih, a većinu bolesti čine neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatotropni poremećaji (29,5%), shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji (26,2%), a slijede demencije (4,2%). U primarnoj zdravstvenoj zaštiti 61,8% registriranih pacijenata je u dobnoj skupini 20-64 godine, a u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti 75,4% registriranih pacijenata. Broj registriranih u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti čini 70,4% registriranih u primarnoj zdravstvenoj zaštiti.

U zdravstvenim ustanovama u IŽ (OB Pula i stacionari IDZ) zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja hospitalizirano je 1.003 osoba, 550 (54,8%) muškarca i 453 žena (45,2%). Više od polovine (53,5%) hospitalizacija kod muškaraca je u dobi 30-59 godina. Vodeće dijagnoze u skupini duševnih poremećaja kod hospitaliziranih muškaraca su: alkohol (31,8%), shizofrenija (14,7%) te reakcije na teški stres i poremećaj prilagodbe (8,4%), a kod žena: reakcije na teški stres i poremećaj prilagodbe (15,2%), alkohol (12,1%) i shizofrenija (10,6%). Vodeća dijagnoze po danima bolničkog liječenja kod muškaraca su: shizofrenija (19,2%), alkoholizam (15,4%) te akutni i prolazni psihotični poremećaji odnosno ostali duševni poremećaji izazvani oštećenjem i disfunkcijom mozga i fizičkom bolešću (po 7,3%) a kod žena shizofrenija (13,9%), vaskularna demencija (12,4%) i depresivni poremećaji (11,7%). U odnosu na prethodnu godinu, u 2017. godini bilježi se nešto manji broj hospitalizacija zbog duševnih poremećaja (indeks 2017./2016. 96,3). Posljednjih pet godina (2013.-2017.g.) u odnosu na prethodnih pet (2008.-2012.) pao je broj hospitalizacija kod najčešćih duševnih poremećaja: najveći pad kod uzimanja opijata (za 31,1%), shizofrenije (za 12,8%) i demencija (za 9,2%), dok je u porastu broj hospitalizacija zbog reakcija na teški stres uključujući PTSP (za 199,5%) i to za 121,3% kod muškaraca i 313,5% kod žena.

Prema podacima HZJZ-a, stanovništvo IŽ zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u 2017.g. najčešće je hospitalizirano u OB Pula (52,8%), KBC Rijeka i Psihijatrijska bolnica Rab (po 13,8%). U 2017.g. bilo je ukupno 1.577 hospitalizacija zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja: 866 muškaraca (54,9%) i 711 žena (45,1%). Većina hospitaliziranih je u radnoaktivnoj dobi od 20 do 69 godina (81,5%), 78,6% žena i 83,9% muškaraca. Vodeće dijagnoze kod hospitaliziranih muškaraca u ovoj skupini su: duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom (25,1%), shizofrenija (14,8%), reakcije na teški stres i poremećaji prilagodbe (6,9%), uzimanja opijata (6,6%). Kod hospitaliziranih žena zbog ove skupine vodeće su dijagnoze: depresivni poremećaji (16,2%), shizofrenija (10,5%), reakcije na teški stres i poremećaji prilagodbe (9,7%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom (8,4%). Djeca i mladi do 19 godina hospitaliziraju se najčešće zbog poremećaja u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (28,3%), zbog poremećaja psihološkog razvoja (19,6%) te akutnog i prolaznog psihotičnog poremećaja (10,9%), a većinom u ustanovama izvan IŽ (65,2%).

Stanovnici IŽ u dnevne bolnice najčešće gravitiraju u OB Pula (69,3%) i KBC Rijeka (24,9%). U dnevne bolnice muškarci najčešće dolaze zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja uzrokovani alkoholom (60,3%) te reakcije na teški stres i poremećaja prilagodbe (19,0%), a žene zbog depresivnih poremećaja (25,0%) te reakcije na teški stres i poremećaja prilagodbe (24,0%).

Od duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja kao osnovnog uzroka smrti stanovnika IŽ u 2017. godini umrla je 43 osoba, većinom od demencije (26 osoba), a većina umrlih od duševnih poremećaja su žene (26). Od 2008. do 2012.g. umrle su 72 osobe, a od 2013. do 2017.g. 151 osoba.

### **Bolesti jetre**

U 2017.g. u zdravstvenim ustanovama u IŽ (OB Pula i stacionari IDZ) zbog bolesti jetre hospitalizirano je 113 osoba, većinom muškaraca (88,5%). Najčešće dijagnoze su alkoholna bolest jetre (51,3% hospitaliziranih) te fibroza i ciroza jetre (30,1%).

Od bolesti jetre umrlo je 49 osoba (većina (42) muškarci), a vodeći uzrok su fibroza i ciroze jetre (39).

Dobno-standardizirane stope smrtnosti uzroka smrti povezanih s alkoholom za ukupnu dob su niže od hrvatskih, ali više od europskih stopa. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od kronične bolesti jetre i ciroze za ukupnu dob su slične RH i više od EU, a za dob 0-64 godine su slične stopama u RH i EU.

### **Ovisnost o drogama i mentalno zdravlje**

U 2017. godini Služba za prevenciju, izvanbolničko liječenje bolesti ovisnosti i zaštitu mentalnog zdravlja ZZJZIŽ registrirala je 1.133 korisnika, 51,5% korisnika zbog konzumacije ili ovisnosti o drogama te 48,5% korisnika savjetovališta za mentalno zdravlje. Uz navedene radilo se također i s 411 roditelja i članova obitelji. Najveći udio u broju korisnika zbog zlouporabe droga čine heroinski ovisnici (84,2%). Većina (77,1%) korisnika je s prebivalištem na Puljštini. U odnosu na prethodnu godinu Služba je imala za 3,7% više korisnika usluga. Povećan je broj korisnika koji su došli zbog problema mentalnog zdravlja (porast za 16,6%) što govori o potrebi koja postoji u zajednici za ovom vrstom pomoći, dok je broj osoba koje su se javile u Službu zbog konzumacije ili ovisnosti o drogama za 6,1% manji nego u 2016. godini. Opijatskih ovisnika bilo je za 7,2% manje nego prethodne godine. Broj korisnika koji su došli u Službu zbog zlouporabe marihuane (47) nešto je veći od prethodne godine (43).

Broj novoevidentiranih korisnika u 2017. godini veći je za 22,3% u odnosu na prethodnu godinu. Najveći udio novoevidentiranih čine korisnici savjetovališta za mentalno zdravlje (84,0%), a slijedi heroin (4,5%), marihuana (7,3%) i amfetamin (2,5%). Broj novoevidentiranih ovisnika o heroinu (16) manji je za 7 u odnosu na 2016. godinu (23). S područja Puljštine najviše je ukupno novoevidentiranih osoba (73,0%), kao i novoevidentiranih heroinskih ovisnika (25,0%). U promatranih deset godina vidljiv je trend pada broja novoevidentiranih heroinskih ovisnika.

Od početka rada (veljača 1996. godine) do kraja 2017. godine evidentirano je ukupno 4.216 korisnika, 61,8% zbog zlouporabe psihoaktivnih tvari (2.607 osoba) i 38,2% (1.609) zbog različitih problema s područja mentalnog zdravlja. Najviše osoba je u evidenciji Službe zbog heroina i to 38,7%.

Najveći broj korisnika savjetovališta za mentalno zdravlje u 2017.g. dolazi iz Pule i njene okolice – 78,5 %. Prema dobi najveći udio korisnika savjetovališta za mentalno zdravlje čine odrasli (53,0%), dok djeca i adolescenti čine 47,0%. U odnosu na prošlu godinu, porastao je broj djece i adolescenata za 23,4 %, a broj odraslih za 11,1%. Najveći udio odraslih osoba (44,7%) potražio je pomoć zbog poremećaja raspoloženja, anksioznih poremećaja i reaktivnih stanja, slijede osobe koje su potražile pomoć zbog obiteljskih i partnerskih problema (20,6%), alkohola (8,3%), poremećaja osobnosti (7,6%) te zbog psihoza (5,8%). Najzastupljenije dobne kategorije među odraslim osobama su od 31 – 50 godina starosti (48,1% odraslih korisnika). Najveći udio djece i adolescenata dolazi zbog



emocionalnih poremećaja u djetinjstvu i adolescenciji te adolescentskih kriza (65,1%), slijede poremećaji učenja i prilagodbe na školu (10,1%), hiperaktivnost (7,7%) i poremećaji u ponašanju (6,6%). Među djecom i adolescentima najbrojniji su bili korisnici u dobi od 10 – 14 godina starosti (42,6%) i 15-19 godina (40,7%). U savjetovalište za mentalno zdravlje samo zbog jednokratnog savjetovanja (bez emocionalnih problema) došlo je 8,6% odraslih korisnika i 5,0% djece i adolescenata.

U 2017. godini DZS je zabilježio dvije smrti i to muškog spola zbog slučajnog otrovanja i izlaganja narkoticima i psihodislepticima (halucinogenima).

## Ozljede i otrovanja

U 2017.g. u primarnoj zdravstvenoj zaštiti (obiteljski liječnici i pedijatri) registrirano je 25.681 ozljeda i otrovanja, u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti (bez objedinjenog hitnog prijema-OHBP) 23.628, na hitnoj medicinskoj pomoći 10.736, a na OHBP-u 13.551. Većinom dominiraju ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka (propisani obrasci izvješća ne nude mogućnost detaljnije analize) i to u primarnoj s 68,5%, u specijalističko-konzilijarnoj s 43,9%, u OHBP-u s 82,6%, a u hitnoj pomoći s 80,8%. U svim djelatnostima slijede prijelomi (primarna 15,8%, specijalistika 35,7%, OHBP 9,2%, hitna 10,1%), te dislokacije, uganuća i nategnuća (primarna 13,0%, specijalistika 19,8%, OHBP 7,4%, hitna 7,0%). Iako je riječ o registriranim stanjima, a ne osobama, gruba procjena pokazuje da se polovina ozljeda i otrovanja zbrine putem OHBP-a, a manje od polovine putem hitne medicinske pomoći. Također podaci pokazuju da se nesreće pri prijevozu i namjerno nanesene ozljede uglavnom zbrinjavaju putem hitne medicinske pomoći.

U 2017.godini u OB Pula (stacionarno liječenje) i stacionarima IDZ-a bilo je 1.586 hospitalizacija zbog ozljeda i otrovanja, većinom kod osoba muškog spola (54,9%). Kod muškaraca najviše je hospitaliziranih bilo u dobi od 50-69 godina (246 ili 28,2%), a kod žena u dobi 70 i više godina (375 ili 52,4%). Vodeće dijagnoze su ozljede kuka i bedra (374 ili 23,6% hospitalizacija), većinom kod žena (65,0%). Većinu ozljeda kuka i bedara čine prijelomi bedrene kosti (354 ili 94,7% ozljeda bedra i kuka) i to kod osoba ženskog spola (237 ili 67,0% ukupnih hospitalizacija zbog prijeloma bedrene kosti), posebno žena u dobi iznad 70 godina (191 ili 54,0% ukupnih hospitalizacija zbog prijeloma bedrene kosti). Među vodećim dijagnozama su i ozljede glave (251 ili 15,8% hospitalizacija), većinom kod muškaraca (69,7%). Intrakranijalnih ozljeda bilo je 147, većinom kod muškaraca (64,6%). Kod muškaraca trećina intrakranijalnih ozljeda je bila u dobi do 29 godina, a kod žena gotovo trećina ovih ozljeda je u starijih od 80 godina. Na trećem su mjestu ozljede koljena i potkoljenice (209 ili 13,2% hospitalizacija), većinom kod žena (107 ili 51,2%). Kod ovih ozljeda dominiraju prijelomi potkoljenice uključujući nožni zglob (192), od toga 53,1% kod žena i to većinom žena u dobi 60-79 godina (28,6% ukupnih hospitalizacija zbog ovog prijeloma). Među vanjskim uzrocima hospitalizacija vodeći su padovi (63,8%) i kod žena (75,5% hospitalizacija kod žena) i kod muškaraca (54,1%), slijede nezgode pri prijevozu (19,5%, odnosno 24,9% kod muškaraca i 12,9% kod žena).

Prema podacima HZJZ-a, stanovništvo IŽ zbog ozljeda i otrovanja (bez rehabilitacije) u 2017.g. najčešće je hospitalizirano u OB Pula (56,8%), KBC Rijeka (17,1%) i Klinici za ortopediju Lovran (11,7%). U 2017.g. bilo je ukupno 1.997 hospitalizacija zbog ozljeda i otrovanja: 1.105 muškaraca (55,3%) i 892 žena (44,7%). Većina hospitaliziranih muškaraca je u dobi od 50 do 69 godina (26,0%), te 10-29 godina (23,8%), dok je većina hospitaliziranih žena u dobi iznad 60 godina (67,7%). Vodeće podskupine i dijagnoze kod hospitaliziranih muškaraca u ovoj skupini su: ozljede glave (17,8%), među kojima intrakranijalne ozljede čine 8,2% ozljeda kod muškaraca; zatim ozljede koljena i potkoljenice (16,2%), gdje dominira prijelom potkoljenice uključujući nožni zglob s 10,0% ozljeda kod muškaraca; na trećem

mjestu su ozljede kuka i bedra (11,5%) s vodećom dijagnozom prijelom bedrene kosti (10,5% ozljeda), a u 77,6% prijeloma bedrene kosti kod muškaraca su nastali u dobi iznad 60 godina. Kod hospitaliziranih žena zbog ozljeda i otrovanja vodeće su podskupine i dijagnoze: ozljede kuka i bedra (29,0%) s vodećom dijagnozom prijelom bedrene kosti (28,4% ozljeda), a u 93,3% prijeloma bedrene kosti kod žena su nastali u dobi iznad 60 godina; zatim ozljede koljena i potkoljenice (16,5%), gdje dominira prijelom potkoljenice uključujući nožni zglobov s 13,1% ozljeda kod žena; slijede komplikacije kirurške i medicinske skrbi (9,9%), među kojima najčešće komplikacije unutrašnjih ortopedskih protetskih naprava, implantata i transplantata (5,9% žena hospitaliziranih zbog ozljeda); te ozljede glave (8,7%). U dobi do 19 godina hospitalizirano je 335 djece i mladih, od toga 69,9% su dječaci i mladići. U ovoj dobi su najčešće ozljede glave (23,9%) – intrakranijalne ozljede s 8,1% u ukupnim ozljedama ove dobi; lakta i podlaktice (22,1%) – 20,6% zbog prijeloma podlaktice, te koljena i potkoljenice (14,0%) – 8,4% čine prijelomi, a većinom u ustanovama izvan IŽ (51,%). Među vanjskim uzrocima hospitalizacija stanovništva IŽ u zdravstvenim ustanovama u RH (bez rehabilitacije) vodeći su padovi (50,6%) i kod žena (60,4% hospitalizacija kod žena) i kod muškaraca (42,7%), slijede nezgode pri prijevozu (17,3%, odnosno 21,4% kod muškaraca i 12,3% kod žena).

Na rehabilitaciji zbog ozljeda bilo je 119 stanovnika IŽ (56 muškaraca i 63 žene). Najčešće su rehabilitirani u Bolnici Rovinj (67,2%), Varaždinskim Toplicama (10,9%), a slijedi Thalassotherapie Opatija s 5,9%, te Krapinske i Daruvarske Toplice s po 5,0%. Muškarci i žene su najčešće bili na rehabilitaciji zbog prijeloma bedrene kosti (35,3%), prijeloma potkoljenice, uključujući nožni zglobov (28,6%) te prijeloma lumbalne kralježnice i zdjelice (23,5%). Najčešći vanjski uzroci ozljeda zbog kojih su muškarci i žene bili na rehabilitaciji su nezgode pri prijevozu (77,3%).

U 2017. godini među stanovništvom IŽ od nasilnih smrti umrlo je ukupno 120 osoba, od čega 80 muškaraca i 40 žena. Najveći udio umrlih od nasilnih smrti odnosi se na namjerno samoozljeđivanje (23,3%), slijede padovi (21,7%) i nezgode pri prijevozu (16,7%). Najveći broj muškaraca umro je zbog namjernog samoozljeđivanja (24 osoba), a žena zbog padova (15 osoba).

U dobi od 1-29 godina zbog nasilne smrti umrlo je 8 osoba (7 muškaraca i 1 žena), od toga 5 u dobi 20-24 godina; po 4 zbog nezgoda pri prijevozu i namjernog samoozljeđivanja. U dobi 30-64 godina umrlo je 34 osoba (30 muškaraca i 4 žene), 11 u dobi 60-64 g. i 10 u dobi 45-49 g.; najčešće od namjernog samoozljeđivanja (13 osoba, 11 muškaraca i 2 žene). U dobi iznad 65 godina umrlo je 63 osobe (32 muškaraca i 31 žena), 24 u dobi 85 i više godina; a vodeći uzrok smrti bili su padovi (24 ukupno, 9 muškaraca i 15 žena).

Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja niže su od stopa RH, slične stopama EU.

Prema podacima Državnog zavoda za statistiku RH na području Istarske županije u 2017. godini u odnosu na 2016. godinu veći je broj prometnih nesreća s nastradalim osobama (za 3,1%), a broj nastradalih osoba u prometnim nesrećama je gotovo podjednak (2 nesreće više).

Poginulo je više osoba (22) u odnosu na 2016. g. (19), a ozlijeđenih je bilo gotovo podjednako kao prethodne godine (1 osoba manje).

Od nezgoda pri prijevozu među stanovnicima IŽ u razdoblju od 2013. do 2017. godine umrlo je ukupno 97 osoba, 74 muškaraca i 23 žena. Najviše poginulih je bilo u dobi iznad 50 godina (56 osoba ili 57,7%, 42 muškarca i 14 žena). Vodeći vanjski uzroci smrti od nezgoda pri prijevozu u razdoblju od 2013. do 2017. godine kod oba spola bili su: osoba u automobilu (45,4%), pješak (20,6%), motociklist (12,4%), i osobe u posebnom vozilu (poljoprivreda, 8,2%). Muškarci (ukupno 74 poginulih) su najčešće poginuli kao osoba u automobilu (36), odnosno motociklist (11), a žene (ukupno 23 poginulih) kao pješak (11) odnosno osoba u automobilu (8).



Dobno-standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom slične su stopama RH, nešto više od stopa EU.

Prema podacima MUP-a na području PU Istarske u 2017.g. uz 27 dovršenih samoubojstava bilo je i 25 pokušaja samoubojstva.

Među stanovnicima IŽ, u 2017.g. evidentirano je 27 smrti uslijed samoubojstva (18 manje nego 2016.), a u razdoblju od 2013. do 2017. godine samoubojstvo je kao uzrok smrti evidentirano kod ukupno 160 osoba, 126 muškaraca (78,8%) i 34 žena. Najčešći načini samoubojstva u razdoblju od 2013. do 2017. godine bili su vješanje, davljenje i ugušenje (59,4%), skok s visine (12,5%) i vatreno oružje (9,4%).

Dobno-standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljeđivanja su bliže stopama RH, a veće od EU (za ukupnu dob).

## KARDIOVASKULARNE BOLESTI

### 5.1. Kardiovaskularne bolesti registrirane u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Istarskoj županiji 2017. godine

	UKUPNO		0-6 g.		7-19 g.		20-64 g.		65 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	47.215	100,0	27	100,0	213	100,0	18.769	100,0	28.206	100,0
Akutna reumatska groznica I00-I02	8	0,0	-	-	2	0,9	4	0,0	2	0,0
Kronične reumatske srčane bolesti I05-I09	55	0,1	-	-	1	0,5	23	0,1	31	0,1
Hipertenzivne bolesti I10-I15	22.637	48,0	-	-	27	12,7	9.769	52,0	12.841	45,6
Akutni infarkt miokarda I21-I23	670	1,4	-	-	-	-	296	1,6	374	1,3
Druge ishemične bolesti srca I20, I24-I25	3.472	7,4	-	-	2	0,9	1.062	5,7	2.408	8,5
Druge srčane bolesti I26-I52	7.880	16,7	7	25,9	45	21,1	2.024	10,8	5.804	20,6
Cerebrovaskularni inzult I60-I64	627	1,3	-	-	1	0,5	205	1,1	421	1,5
Druge cerebrovaskularne bolesti I65-I68	712	1,5	-	-	-	-	197	1,0	515	1,8
Posljedice cerebrovaskularne bolesti I69	264	0,6	-	-	-	-	67	0,4	197	0,7
Ateroskleroza I70	489	1,0	-	-	-	-	141	0,8	348	1,2
Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87	4.443	9,4	1	3,7	41	19,3	2.528	13,5	1.873	6,7
Ostale bolesti cirkulacijskog sustava	5.958	12,6	19	70,4	94	44,1	2.453	13,0	3.392	12,0

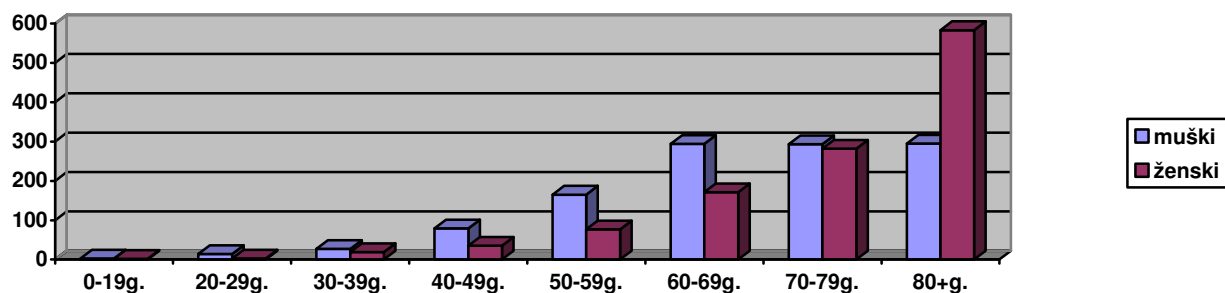
### 5.2. Kardiovaskularne bolesti registrirane u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u Istarskoj županiji 2017. godine

	UKUPNO		0-6 g.		7-19 g.		20-64 g.		65 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	20.080	100,0	5	100,0	96	100,0	9.287	100,0	10.692	100,0
Akutna reumatska groznica I00-I02	4	0,0	-	-	2	2,1	1	0,0	1	0,0
Kronične reumatske srčane bolesti I05-I09	35	0,2	-	-	1	1,0	7	0,1	27	0,3
Hipertenzivne bolesti I10-I15	7.593	37,8	-	-	28	29,1	3.590	38,6	3.975	37,2
Akutni infarkt miokarda I21-I23	284	1,4	-	-	-	-	130	1,4	154	1,4
Druge ishemične bolesti srca I20, I24-I25	1.579	7,9	-	-	2	2,1	451	4,9	1.126	10,5
Druge srčane bolesti I26-I52	733	3,7	-	-	-	-	209	2,3	524	4,9
Cerebrovaskularni inzult I60-I64	1.123	5,6	-	-	-	-	306	3,3	817	7,6
Druge cerebrovaskularne bolesti I65-I68	591	2,9	-	-	-	-	169	1,8	422	4,0
Posljedice cerebrovaskularne bolesti I69	183	0,9	-	-	-	-	44	0,5	139	1,3
Ateroskleroza I70	160	0,8	-	-	-	-	39	0,4	121	1,1
Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87	5.363	26,7	-	-	21	21,9	3.323	35,8	2.019	18,9
Ostale bolesti cirkulacijskog sustava	2.432	12,1	5	100,0	42	43,8	1.018	10,9	1.367	12,8

### 5.3. Broj hospitalizacija zbog bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99) po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2017. godini

NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	UKUPNO	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
SVEUKUPNO	M	1.170	3	14	27	79	165	294	293	295
	Ž	1.172	2	3	19	35	77	171	282	583
Kronične reumatske srčane bolesti (I05-I09)	M	2	-	-	-	-	1	1	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hipertenzivne bolesti I10-I15	M	33	-	2	3	4	9	7	3	5
	Ž	43	-	-	1	3	1	5	7	26
Ishemične bolesti srca (I20-I25)	M	207	-	-	2	11	30	59	50	55
	Ž	192	-	-	-	-	14	25	46	107
- Akutni infarkt miokarda I21	M	94	-	-	2	5	15	25	21	26
	Ž	81	-	-	-	-	8	10	25	38
- Kron. ishem. bolest srca I25	M	53	-	-	-	2	3	15	16	17
	Ž	87	-	-	-	-	1	6	16	64
Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)	M	33	-	2	1	9	4	5	11	1
	Ž	24	-	-	1	3	2	5	7	6
Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)	M	347	3	4	7	18	35	81	83	116
	Ž	412	1	-	-	6	9	42	107	247
Kardiomiopatija I42	M	51	-	-	-	-	3	9	12	27
	Ž	115	-	-	-	1	1	4	14	95
Insuficijencija srca I50	M	149	-	-	-	3	13	33	43	57
	Ž	169	-	-	-	2	3	20	43	101
Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)	M	330	-	-	2	13	51	84	95	85
	Ž	340	-	-	3	7	32	64	76	158
Cerebralni infarkt I63	M	214	-	-	-	6	32	53	58	65
	Ž	216	-	-	1	4	11	32	50	118
Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)	M	119	-	1	1	4	14	36	34	29
	Ž	67	-	-	-	3	2	12	19	31
Ateroskleroza I70	M	79	-	-	-	1	6	29	24	19
	Ž	45	-	-	-	3	-	8	12	22
Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 – I89)	M	99	-	5	11	20	21	21	17	4
	Ž	94	1	3	14	13	17	18	20	8
Varikozne vene nogu I83	M	33	-	-	4	7	9	10	3	-
	Ž	54	-	2	11	10	12	12	6	1
Ostale i nespecif. b.cirkulac. sustava (I95-I99)	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-

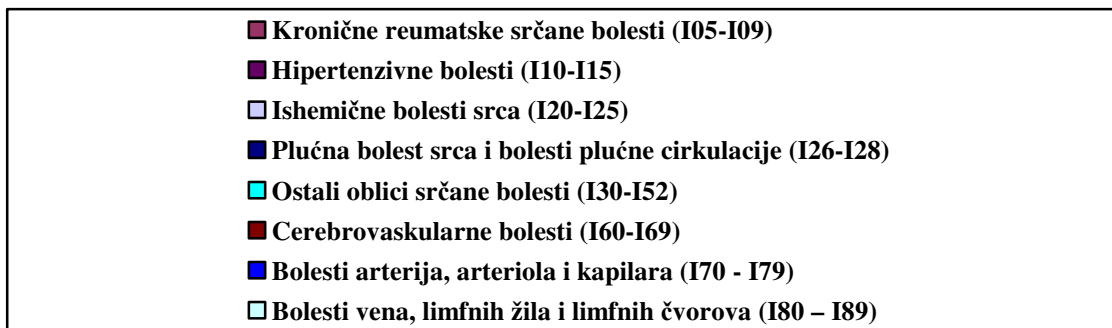
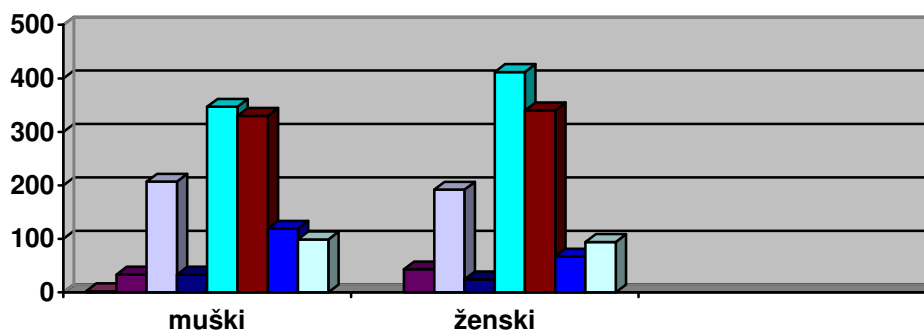
\* Opća bolnica Pula i stacionari



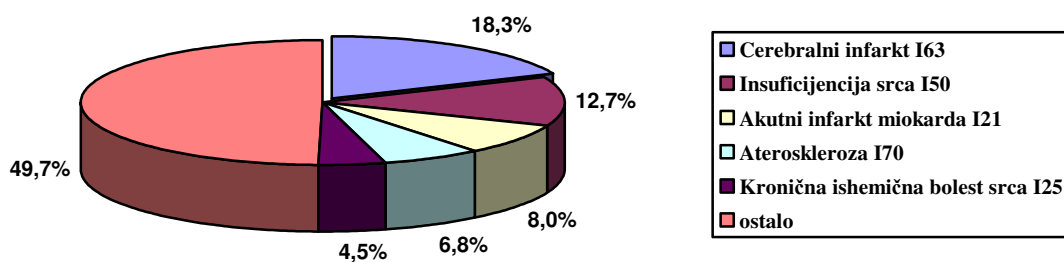
Slika 5.1. Hospitalizacije zbog kardiovaskularnih bolesti u Istarskoj županiji u 2017. godini po dobi i spolu

#### 5.4. Hospitalizacije zbog kardiovaskularnih bolesti u Istarskoj županiji u 2017. godini po pojedinim dijagnostičkim skupinama i spolu

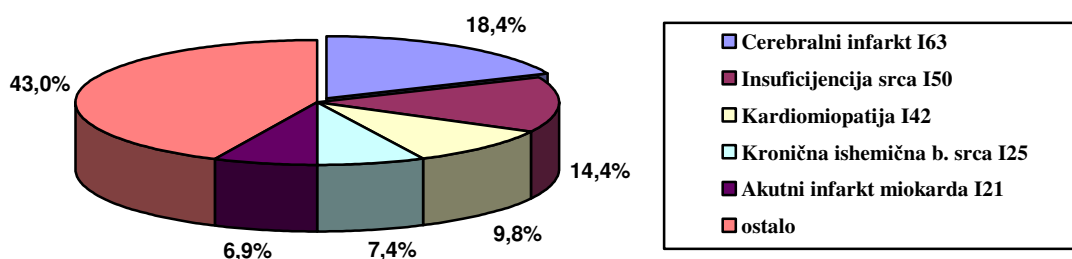
Dijagnoza	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00-I99)</b>	<b>2.342</b>	<b>100,0</b>	<b>1.170</b>	<b>100,0</b>	<b>1.172</b>	<b>100,0</b>
<b>Kronične reumatske srčane bolesti (I05-I09)</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>	-	-
<b>Hipertenzivne bolesti I10-I15</b>	<b>76</b>	<b>3,3</b>	<b>33</b>	<b>2,8</b>	<b>43</b>	<b>3,7</b>
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	<b>399</b>	<b>17,0</b>	<b>207</b>	<b>17,7</b>	<b>192</b>	<b>16,4</b>
- Akutni infarkt miokarda (I21)	175	7,5	94	8,0	81	6,9
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	140	6,0	53	4,5	87	7,4
<b>Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)</b>	<b>57</b>	<b>2,4</b>	<b>33</b>	<b>2,8</b>	<b>24</b>	<b>2,0</b>
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)</b>	<b>759</b>	<b>32,4</b>	<b>347</b>	<b>29,6</b>	<b>412</b>	<b>35,2</b>
- Kardiomiopatija (I42)	166	7,1	51	4,4	115	9,8
- Insuficijencija srca (I50)	318	13,6	149	12,7	169	14,4
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	<b>670</b>	<b>28,6</b>	<b>330</b>	<b>28,2</b>	<b>340</b>	<b>29,0</b>
- Cerebralni infarkt (I63)	430	18,4	214	18,3	216	18,4
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>186</b>	<b>7,9</b>	<b>119</b>	<b>10,2</b>	<b>67</b>	<b>5,7</b>
- Ateroskleroza (I70)	124	5,3	79	6,8	45	3,8
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 – I89)</b>	<b>193</b>	<b>8,3</b>	<b>99</b>	<b>8,5</b>	<b>94</b>	<b>8,0</b>
- Varikozne vene nogu (I83)	87	3,7	33	2,8	54	4,6
<b>Ostale i nespec. b. cirkulacijskog sustava (I95-I99)</b>	-	-	-	-	-	-



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



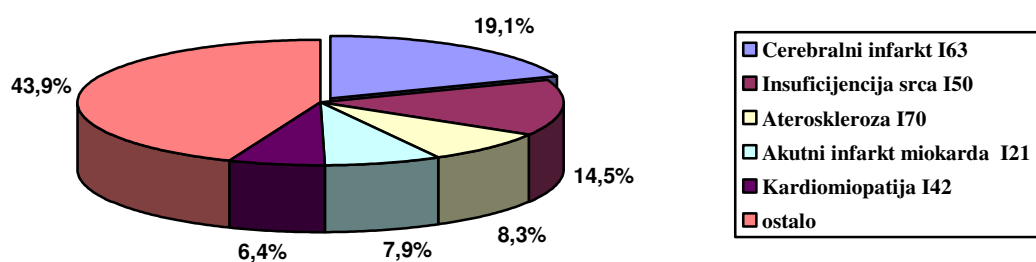
Slika 5.3. Vodeće dijagnoze kod hospitaliziranih osoba muškog spola zbog bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji u 2017.g.



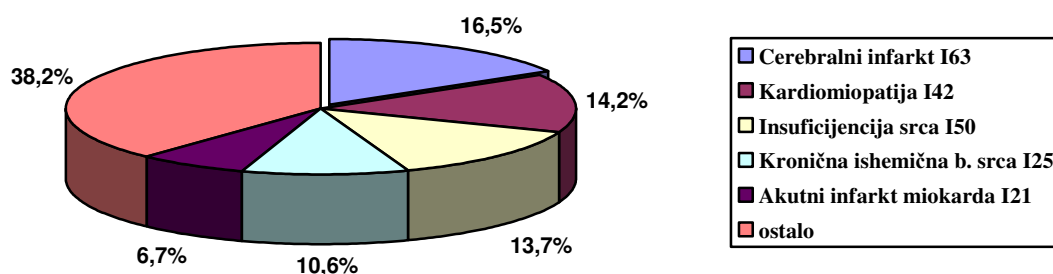
Slika 5.4. Vodeće dijagnoze kod hospitaliziranih osoba ženskog spola zbog bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji u 2017.g.

### 5.5. Bolničko-opskrbeni dani za pojedine dijagnoze iz skupine kardiovaskularnih bolesti u Istarskoj županiji 2017. godine

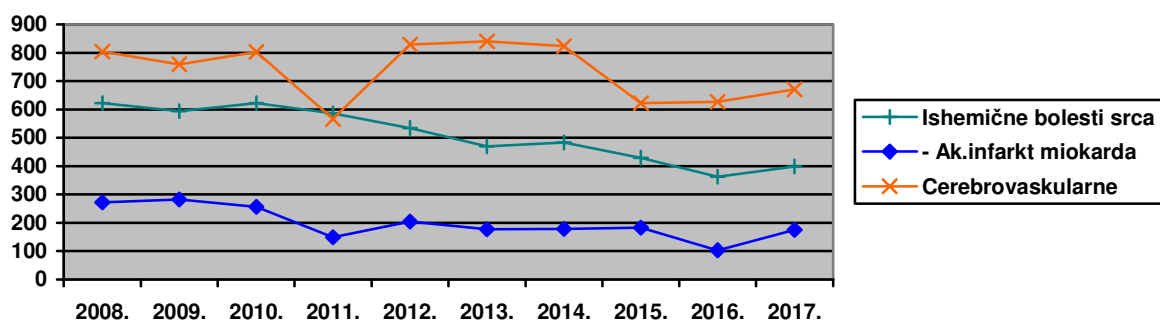
Dijagnoza	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00-I99)	29.760	100,0	13.799	100,0	15.961	100,0
Kronične reumatske srčane bolesti (I05-I09)	28	0,1	28	0,2	-	-
Hipertenzivne bolesti I10-I15	1.237	4,1	314	2,3	923	5,8
Ishemične bolesti srca (I20-I25)	5.229	17,6	2.230	16,2	2.999	18,8
- Akutni infarkt miokarda (I21)	2.159	7,3	1.084	7,9	1.075	6,7
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	2.361	7,9	663	4,8	1.698	10,6
Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)	943	3,2	518	3,7	425	2,7
Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)	10.090	33,9	4.308	31,2	5.782	36,2
- Kardiomiopatija (I42)	3.159	10,6	885	6,4	2.274	14,2
- Insuficijencija srca (I50)	4.177	14,0	1.995	14,5	2.182	13,7
Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)	8.408	28,2	4.123	29,9	4.285	26,8
- Cerebralni infarkt (I63)	5.269	17,7	2.632	19,1	2.637	16,5
Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)	2.584	8,7	1.631	11,8	953	6,0
- Ateroskleroza (I70)	1.776	6,0	1.146	8,3	630	3,9
Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 - I89)	1.241	4,2	647	4,7	594	3,7
- Varikozne vene nogu (I83)	420	1,4	164	1,2	256	1,6
Ostale i nespec. b. cirkulacijskog sustava (I95-I99)	-	-	-	-	-	-



Slika 5.5. Vodeće dijagnoze po bolničko-opskrbnim danima kod hospitaliziranih osoba muškog spola zbog bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji 2017.g.



Slika 5.6. Vodeće dijagnoze po bolničko-opskrbnim danima kod hospitaliziranih osoba ženskog spola zbog bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji 2017.g.

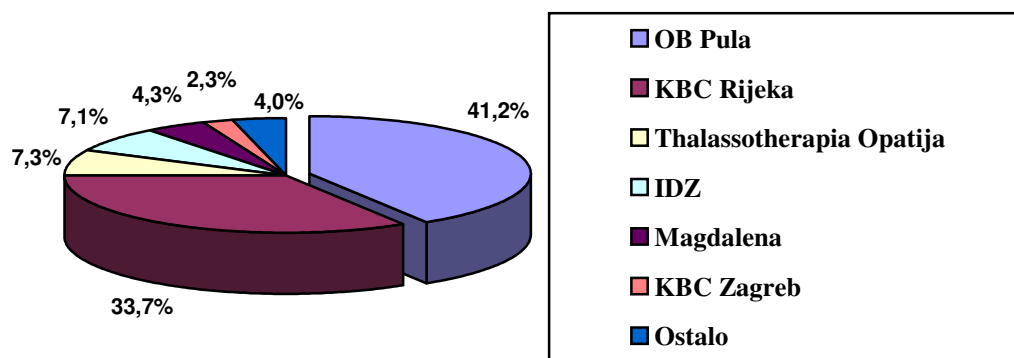


Slika 5.7. Broj hospitalizacija zbog odabranih bolesti cirkulacijskog sustava u Istarskoj županiji u razdoblju 2008.-2017. godine



**5.6. Broj hospitalizacija zbog odabranih bolesti cirkulacijskog sustava po spolu u Istarskoj županiji u razdoblju 2008.-2017. godine**

	SPOL	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<b>I00-I99 Bolesti cirkulacijskog sustava</b>	<b>UK</b>	<b>2.699</b>	<b>2.635</b>	<b>2.772</b>	<b>2.780</b>	<b>2.667</b>	<b>2.659</b>	<b>2.736</b>	<b>2.480</b>	<b>2.291</b>	<b>2.342</b>
	<b>M</b>	<b>1.334</b>	<b>1.315</b>	<b>1.347</b>	<b>1.343</b>	<b>1.312</b>	<b>1.280</b>	<b>1.334</b>	<b>1.219</b>	<b>1.107</b>	<b>1.170</b>
	<b>Ž</b>	<b>1.365</b>	<b>1.320</b>	<b>1.425</b>	<b>1.437</b>	<b>1.355</b>	<b>1.379</b>	<b>1.402</b>	<b>1.261</b>	<b>1.184</b>	<b>1.172</b>
<b>Hipertenzivne bolesti (I10-I15)</b>	<b>UK</b>	90	95	100	86	73	46	42	66	45	76
	<b>M</b>	36	52	38	32	48	14	26	34	18	33
	<b>Ž</b>	54	43	62	54	25	32	16	32	27	43
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	<b>UK</b>	622	594	623	586	535	469	483	430	362	399
	<b>M</b>	325	274	290	303	269	247	250	243	198	207
	<b>Ž</b>	297	320	333	283	266	222	233	187	164	192
- Akutni infarkt miokarda (I21)	<b>UK</b>	272	282	256	149	205	177	178	183	174	175
	<b>M</b>	162	162	146	74	123	106	112	112	103	94
	<b>Ž</b>	110	120	110	75	82	71	66	71	71	81
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	<b>UK</b>	164	182	204	215	193	173	156	132	103	140
	<b>M</b>	67	52	52	85	76	68	46	65	39	53
	<b>Ž</b>	97	130	152	130	117	105	110	67	64	87
Kardiomiopatija (I42)	<b>UK</b>	302	264	239	159	193	202	229	281	162	166
	<b>M</b>	163	136	108	53	83	78	100	99	64	51
	<b>Ž</b>	139	128	131	106	110	124	129	182	98	115
Insuficijencija srca (I50)	<b>UK</b>	111	131	269	208	216	255	312	247	331	318
	<b>M</b>	44	64	122	95	97	119	132	115	139	149
	<b>Ž</b>	67	67	147	113	119	136	180	132	192	169
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	<b>UK</b>	804	759	803	566	829	841	824	622	627	670
	<b>M</b>	378	372	396	226	374	367	375	288	291	330
	<b>Ž</b>	426	387	407	340	455	474	449	334	336	340
- Cerebralni infarkt (I63)	<b>UK</b>	453	425	458	330	455	456	474	406	423	430
	<b>M</b>	208	214	229	144	208	209	223	182	181	214
	<b>Ž</b>	245	211	229	186	247	247	251	224	242	216
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>UK</b>	233	266	216	113	259	305	256	201	216	186
	<b>M</b>	154	176	150	49	177	181	152	129	143	119
	<b>Ž</b>	79	90	66	64	82	124	104	72	73	67
- Ateroskleroza (I70)	<b>UK</b>	190	208	156	104	156	153	129	123	137	124
	<b>M</b>	129	138	114	64	112	88	84	81	85	79
	<b>Ž</b>	61	70	42	40	44	65	45	42	52	45
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limf. čvorova (I80 - I89)</b>	<b>UK</b>	317	279	267	297	270	280	258	218	218	193
	<b>M</b>	127	101	107	114	104	142	136	104	103	99
	<b>Ž</b>	90	178	160	183	166	138	122	114	115	94
- Varikozne vene nogu (I83)	<b>UK</b>	168	168	157	18	136	150	123	105	55	87
	<b>M</b>	51	43	47	2	32	58	57	42	28	33
	<b>Ž</b>	117	125	110	16	104	92	66	63	27	54



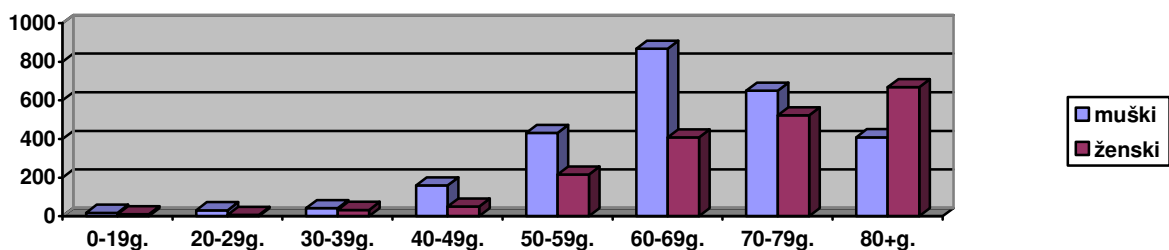
**Slika 5.8. Gravitacije hospitaliziranih stanovnika Istarske županije zbog bolesti cirkulacijskog sustava u 2017. godini (bez rehabilitacije)**

Izvor: HZJZ

**5.7. Gravitacije hospitaliziranih stanovnika Istarske županije zbog bolesti cirkulacijskog sustava u razdoblju od 2012. - 2017. godine (bez rehabilitacije)**

	2012.		2013.		2014.		2015.		2016.		2017.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
OB Pula	2.069	51,4	2.043	47,4	2.179	48,3	1.970	43,9	1.881	44,1	1.865	41,2
KBC Rijeka	853	21,2	934	21,7	1.231	27,2	1.475	33,0	1.509	35,4	1.526	33,7
IDZ	468	11,6	506	11,8	409	9,0	378	8,4	259	6,1	322	7,1
Magdalena, Krapinske Toplice	292	7,3	437	10,2	326	7,2	245	5,5	209	4,9	196	4,3
SB Thalassotherapia Opatija	122	3,0	160	3,7	151	3,3	186	4,2	167	3,9	332	7,3
KBC Zagreb	118	2,9	97	2,3	106	2,3	84	1,9	86	2,0	103	2,3
KB "Merkur" Zagreb	27	0,7	30	0,7	25	0,6	15	0,3	38	0,9	34	0,8
KBC "Sestre milosrdnice" Zagreb	1	0,0	26	0,6	19	0,4	25	0,6	35	0,8	55	1,2
KB "Dubrava" Zagreb	35	0,9	24	0,6	25	0,6	22	0,5	24	0,6	16	0,4
Ostalo	40	1,0	43	1,0	51	1,1	74	1,7	56	1,3	74	1,7
<b>UKUPNO</b>	<b>4.025</b>	<b>100,0</b>	<b>4.300</b>	<b>100,0</b>	<b>4.522</b>	<b>100,0</b>	<b>4.474</b>	<b>100,0</b>	<b>4.264</b>	<b>100,0</b>	<b>4.523</b>	<b>100,0</b>

Izvor: HZJZ



**Slika 5.9. Hospitalizacije zbog kardiovaskularnih bolesti stanovništva Istarske županije u zdravstvenim ustanovama u RH u 2017. godini po dobi i spolu (bez rehabilitacije)**

Izvor: HZJZ

**5.8. Broj hospitalizacija stanovništva s prebivalištem u Istarskoj županiji zbog bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99) ili povezanih Z dijagnoza\* u zdravstvenim ustanovama u RH u 2017. godini po spolu i dobi (bez rehabilitacije)**

<b>NAZIV DIJAGNOZE</b>	<b>SPOL</b>	<b>UKUPNO</b>	<b>0-19</b>	<b>20-29</b>	<b>30-39</b>	<b>40-49</b>	<b>50-59</b>	<b>60-69</b>	<b>70-79</b>	<b>80+</b>
<b>UKUPNO I00-I99</b>	<b>M</b>	<b>2.608</b>	<b>18</b>	<b>31</b>	<b>42</b>	<b>160</b>	<b>431</b>	<b>867</b>	<b>650</b>	<b>409</b>
	<b>Ž</b>	<b>1.915</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>33</b>	<b>50</b>	<b>216</b>	<b>408</b>	<b>522</b>	<b>668</b>
<b>Kronične reumatske srčane bolesti (I05-I09)</b>	<b>M</b>	18	-	-	-	-	4	4	5	5
	<b>Ž</b>	7	-	-	-	-	-	4	3	-
<b>Hipertenzivne bolesti I10-I15</b>	<b>M</b>	66	-	2	3	10	17	16	10	8
	<b>Ž</b>	63	-	-	-	3	10	20	12	18
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	<b>M</b>	1.037	-	1	5	59	195	401	268	108
	<b>Ž</b>	541	-	-	1	-	73	147	170	150
- Akutni infarkt miokarda I21	<b>M</b>	244	-	-	5	27	43	74	52	43
	<b>Ž</b>	165	-	-	1	-	25	31	48	60
- Kron. ishem. bolest srca I25	<b>M</b>	587	-	-	-	22	113	246	163	43
	<b>Ž</b>	282	-	-	-	-	29	84	91	78
<b>Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)</b>	<b>M</b>	41	-	2	1	10	6	8	11	3
	<b>Ž</b>	42	-	-	2	5	8	9	13	5
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)</b>	<b>M</b>	706	13	18	10	40	96	211	164	154
	<b>Ž</b>	649	8	3	8	13	52	96	181	288
Kardiomiopatija I42	<b>M</b>	123	6	1	1	8	21	30	23	33
	<b>Ž</b>	137	5	-	1	3	4	12	19	93
Insuficijencija srca I50	<b>M</b>	174	1	-	-	3	15	41	50	64
	<b>Ž</b>	186	-	-	-	2	6	21	50	107
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	<b>M</b>	362	-	-	5	10	57	102	103	85
	<b>Ž</b>	377	-	1	4	8	41	76	86	161
Cerebralni infarkt I63	<b>M</b>	212	-	-	-	6	31	55	57	63
	<b>Ž</b>	229	-	-	1	4	12	34	58	120
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>M</b>	236	1	1	3	7	29	90	66	39
	<b>Ž</b>	110	1	-	-	3	11	30	31	34
Ateroskleroza I70	<b>M</b>	156	-	-	-	2	18	67	44	25
	<b>Ž</b>	73	-	-	-	3	4	18	22	26
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 - I89)</b>	<b>M</b>	141	4	7	15	24	27	34	23	7
	<b>Ž</b>	124	2	3	18	17	21	26	25	12
Varikozne vene nogu I83	<b>M</b>	47	-	-	5	8	12	18	4	-
	<b>Ž</b>	68	-	2	11	13	14	15	9	4
<b>Ostale i nespecif. b.cirkulac. sustava (I95-I99)</b>	<b>M</b>	1	-	-	-	-	-	1	-	-
	<b>Ž</b>	2	-	-	-	1	-	-	1	-
<b>Z DIJAGNOZE*</b>	<b>M</b>	<b>14</b>	-	<b>1</b>	-	<b>2</b>	-	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<b>Ž</b>	<b>13</b>	-	<b>1</b>	-	-	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Prisutnost srčanih i krvnožil. usadaka i presađ.dijelova Z95	<b>M</b>	14	-	1	-	2	-	6	3	2
	<b>Ž</b>	12	-	-	-	-	2	2	4	4

\*Z03.4, Z03.5, Z13.6, Z45.2, Z95

Izvor: HZJZ

**5.9. Broj hospitalizacija zbog bolesti cirkulacijskog sustava kod hospitaliziranog stanovništva Istarske županije u zdravstvenim ustanovama u RH u razdoblju 2012. -2017. godine po spolu (bez rehabilitacije)**

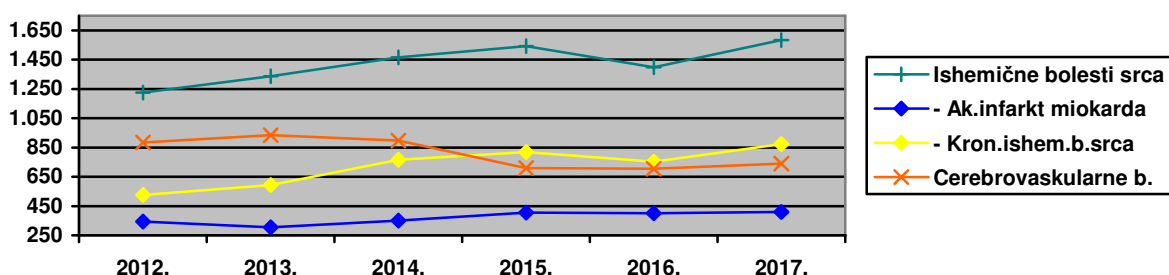
	SPOL	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<b>I00-I99 Bolesti cirkulacijskog sustava</b>	<b>UK</b>	<b>4.025</b>	<b>4.300</b>	<b>4.522</b>	<b>4.474</b>	<b>4.264</b>	<b>4.523</b>
	<b>M</b>	<b>2.195</b>	<b>2.336</b>	<b>2.505</b>	<b>2.565</b>	<b>2.397</b>	<b>2.608</b>
	<b>Ž</b>	<b>1.830</b>	<b>1.964</b>	<b>2.017</b>	<b>1.909</b>	<b>1.867</b>	<b>1.915</b>
<b>Akutna reumatska groznica (I00-I02)</b>	<b>UK</b>	1	.	-	-	1	-
	<b>M</b>	-	.	-	-	1	-
	<b>Ž</b>	1	.	-	-	-	-
<b>Kronične reumatske srčane bolesti (I05-I09)</b>	<b>UK</b>	3	20	16	21	17	25
	<b>M</b>	1	7	10	11	8	18
	<b>Ž</b>	2	13	6	10	9	7
<b>Hipertenzivne bolesti (I10-I15)</b>	<b>UK</b>	166	130	130	130	126	129
	<b>M</b>	90	56	74	63	52	66
	<b>Ž</b>	76	74	56	67	74	63
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	<b>UK</b>	1.226	1.336	1.466	1.542	1.399	1.578
	<b>M</b>	769	855	936	1.055	918	1.037
	<b>Ž</b>	457	481	530	487	481	541
- Akutni infarkt miokarda (I21)	<b>UK</b>	345	304	350	405	400	409
	<b>M</b>	228	202	236	274	256	244
	<b>Ž</b>	117	102	114	131	144	165
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	<b>UK</b>	526	593	767	818	754	869
	<b>M</b>	337	361	488	579	503	587
	<b>Ž</b>	189	232	279	239	251	282
<b>Plućne bolesti srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)</b>	<b>UK</b>	65	68	70	72	64	83
	<b>M</b>	21	21	26	28	25	41
	<b>Ž</b>	44	47	44	44	39	42
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)</b>	<b>UK</b>	1.025	1.103	1.283	1.391	1.304	1.355
	<b>M</b>	559	570	656	716	671	706
	<b>Ž</b>	466	533	627	675	633	649
Kardomiopatija (I42)	<b>UK</b>	237	265	302	345	240	260
	<b>M</b>	118	129	155	146	126	123
	<b>Ž</b>	119	136	147	199	114	137
Insuficijencija srca (I50)	<b>UK</b>	234	272	315	266	364	360
	<b>M</b>	110	127	136	133	157	174
	<b>Ž</b>	124	145	179	133	207	186
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60 - I69)</b>	<b>UK</b>	884	935	897	710	704	739
	<b>M</b>	402	418	424	341	326	362
	<b>Ž</b>	482	517	473	369	378	377
- Cerebralni infarkt (I63)	<b>UK</b>	461	481	480	414	431	441
	<b>M</b>	209	226	226	186	187	212
	<b>Ž</b>	252	255	254	228	244	229
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>UK</b>	343	381	355	322	367	346
	<b>M</b>	227	238	219	214	255	236
	<b>Ž</b>	116	143	136	108	112	110
- Ateroskleroza (I70)	<b>UK</b>	191	187	180	195	226	229
	<b>M</b>	131	111	119	129	153	156
	<b>Ž</b>	60	76	61	66	73	73
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 - I89)</b>	<b>UK</b>	308	325	302	281	275	265
	<b>M</b>	125	169	158	135	135	141
	<b>Ž</b>	183	156	144	146	140	124
- Varikozne vene nogu (I83)	<b>UK</b>	147	161	142	116	130	115
	<b>M</b>	36	62	62	85	51	47
	<b>Ž</b>	111	99	80	31	79	68
<b>Ostale i nespecif.b. cirkulac. sustava (I95-I99)</b>	<b>UK</b>	4	2	3	5	7	3
	<b>M</b>	1	2	2	2	6	1
	<b>Ž</b>	3	-	1	3	1	2

Izvor: HZJZ

### 5.10. Bolničko-opskrbeni dani za hospitalizirane iz Istarske županije zbog bolesti cirkulacijskog sustava u ustanovama u RH u 2017. godini (bez rehabilitacije)

Dijagnoza	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00-I99)</b>	42.608	100,0	22.491	100,0	20.117	100,0
<b>Kronične reumatske srčane bolesti (I05-I09)</b>	232	0,5	179	0,8	53	0,3
<b>Hipertenzivne bolesti I10-I15</b>	1.247	2,9	507	2,2	740	3,7
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	10.694	25,1	6.121	27,2	4.573	22,7
- Akutni infarkt miokarda (I21)	3.432	8,1	1.935	8,6	1.497	7,4
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	5.600	13,1	3.045	13,5	2.555	12,7
<b>Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26-I28)</b>	1.239	2,9	638	2,8	601	3,0
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)</b>	14.146	33,2	6.921	30,8	7.225	35,9
- Kardiomopatija (I42)	3.749	8,8	1.399	6,2	2.350	11,7
- Insuficijencija srca (I50)	4.610	10,8	2.296	10,2	2.314	11,5
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	9.225	21,7	4.513	20,1	4.712	23,4
- Cerebralni infarkt (I63)	5.357	12,6	2.611	11,6	2.746	13,7
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	4.202	9,9	2.765	12,3	1.437	7,1
- Ateroskleroza (I70)	2.723	6,4	1.810	8,0	913	4,5
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80 - I89)</b>	1.590	3,7	830	3,7	760	3,8
- Varikozne vene nogu (I83)	577	1,4	225	1,0	352	1,7
<b>Ostale i nespec. b. cirkulacijskog sustava (I95-I99)</b>	33	0,1	17	0,1	16	0,1

Izvor: HZJZ

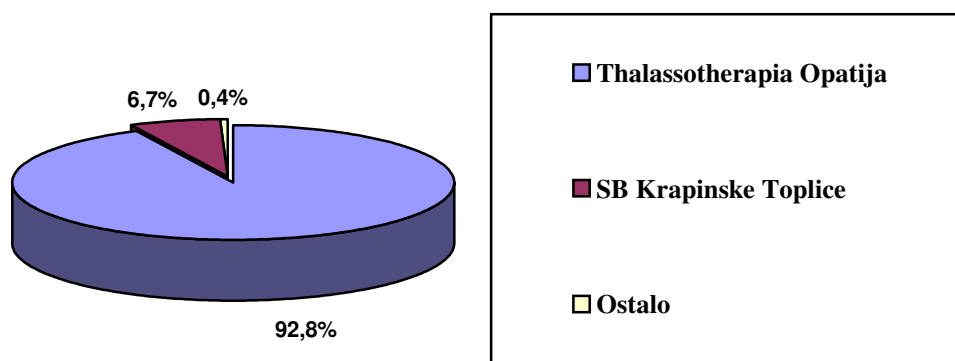


Slika 5.10. Broj hospitalizacija zbog odabranih bolesti cirkulacijskog sustava kod hospitaliziranih iz Istarske županije u RH u razdoblju 2012.-2017. godine

### 5.11. Broj hospitalizacija zbog rehabilitacije stanovništva s prebivalištem u Istarskoj županiji zbog bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99) ili povezanih Z dijagnoza\* u zdravstvenim ustanovama u RH u 2017. godini po spolu i dobi

NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	UKUPNO	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
<b>UKUPNO I00-I99 i Z95</b>	M	167	-	2	2	14	39	69	39	2
	Ž	56	-	-	1	-	8	25	16	6
<b>Ishemične bolesti srca (I20-I25)</b>	M	43	-	-	2	5	12	19	5	-
	Ž	9	-	-	1	-	2	3	2	1
- Akutni infarkt miokarda I21	M	43	-	-	2	5	12	19	5	-
	Ž	8	-	-	1	-	2	2	2	1
- Kron. ishem. bolest srca I25	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	-	-	-	-	-	1	-	-
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30-I52)</b>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60-I69)</b>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	-	-	-	-	-	1	-	-
<b>Prisutnost srčanih i krvnožil. usadaka i presađ.dijelova Z95</b>	M	124	-	2	-	9	27	50	34	2
	Ž	45	-	-	-	-	6	21	14	4

Izvor: HZJZ



**Slika 5.11. Gravitacije hospitaliziranih zbog rehabilitacije stanovnika Istarske županije zbog bolesti cirkulacijskog sustava i vezanih Z dijagnoza u 2017. godini**

Izvor: HZJZ

### 5.12. Umrli zbog bolesti cirkulacijskog sustava prema dijagnostičkim skupinama u Istarskoj županiji 2017. godine

Dijagnostičke skupine	UKUPNO		MUŠKI		ŽENSKI	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>Ishemične bolesti srca (I20 - I25)</b>	<b>787</b>	<b>66,3</b>	<b>352</b>	<b>66,3</b>	<b>435</b>	<b>66,4</b>
- Akutni infarkt miokarda (I21)	223	18,8	148	27,9	75	11,5
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	561	47,3	202	38,0	359	54,8
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60 - I69)</b>	<b>236</b>	<b>19,9</b>	<b>106</b>	<b>19,9</b>	<b>130</b>	<b>19,8</b>
- Inzult, nespecific.kao krvarenje ili infarkt (I64)	140	11,8	56	10,6	84	12,8
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30 - I52)</b>	<b>115</b>	<b>9,7</b>	<b>49</b>	<b>9,2</b>	<b>66</b>	<b>10,1</b>
- Kardiomiopatija (I42)	40	3,4	25	4,7	15	2,3
- Insuficijencija srca (I50)	20	1,7	6	1,1	14	2,1
- Komplikacije i nedovoljno defin.opisi srčanih bolesti (I51)	35	3,0	9	1,7	26	4,0
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>28</b>	<b>2,3</b>	<b>16</b>	<b>3,0</b>	<b>12</b>	<b>1,8</b>
<b>Hipertenzivne bolesti (I10 - I15)</b>	<b>9</b>	<b>0,8</b>	<b>2</b>	<b>0,4</b>	<b>7</b>	<b>1,1</b>
<b>Kronične reumatske srčane bolesti (I05 - I09)</b>	<b>3</b>	<b>0,3</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	<b>2</b>	<b>0,3</b>
<b>Plućna bolest srca i bol. plućne cirkulacije (I26 - I28)</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>
<b>Bolesti vena, limf.žila i limf.čvorova (I80 - I89)</b>	<b>4</b>	<b>0,3</b>	<b>3</b>	<b>0,6</b>	<b>1</b>	<b>0,1</b>
<b>Akutna reumatska groznica (I00-I02)</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,2</b>
<b>Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00 - I99)</b>	<b>1.186</b>	<b>100,0</b>	<b>531</b>	<b>100,0</b>	<b>655</b>	<b>100,0</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



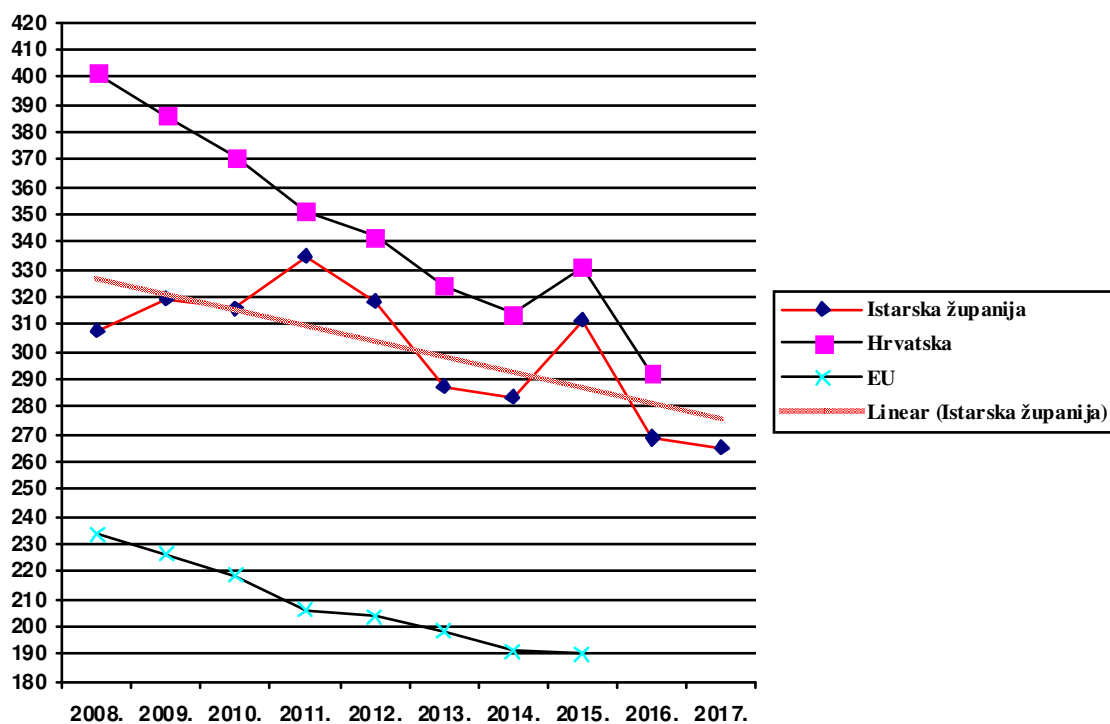
### 5.13. Umrli zbog kardiovaskularnih bolesti prema dijagnostičkim skupinama, dobi i spolu 2017. godine u Istarskoj županiji

Šifra MKB	Spol	Ukupno	20-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
<b>Ishemične bolesti srca (I20 - I25)</b>	<b>M</b>	352	-	6	25	49	85	187
	<b>Ž</b>	435	1	1	6	20	53	354
- Akutni infarkt miokarda (I21)	<b>M</b>	148	-	5	22	37	43	41
	<b>Ž</b>	75	1	1	5	14	16	38
- Kronična ishemična bolest srca (I25)	<b>M</b>	202	-	1	3	12	41	145
	<b>Ž</b>	359	-	-	1	6	37	315
<b>Cerebrovaskularne bolesti (I60 - I69)</b>	<b>M</b>	106	-	-	3	19	25	59
	<b>Ž</b>	130	-	-	2	8	30	90
- Inzult, nespecific.kao krvarenje ili infarkt (I64)	<b>M</b>	56	-	-	-	11	14	31
	<b>Ž</b>	84	-	-	-	6	18	60
<b>Ostali oblici srčane bolesti (I30 - I52)</b>	<b>M</b>	49	3	2	6	10	10	18
	<b>Ž</b>	66	1	-	2	4	7	52
- Kardiomiopatija (I42)	<b>M</b>	25	2	2	4	7	4	6
	<b>Ž</b>	15	1	-	2	4	4	4
- Insuficijencija srca (I50)	<b>M</b>	6	-	-	-	-	2	4
	<b>Ž</b>	14	-	-	-	-	2	12
- Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčanih bolesti (I51)	<b>M</b>	9	1	-	1	1	1	5
	<b>Ž</b>	26	-	-	-	-	1	25
<b>Bolesti arterija, arteriola i kapilara (I70 - I79)</b>	<b>M</b>	16	-	1	1	1	3	10
	<b>Ž</b>	12	-	-	-	-	2	10
<b>Hipertenzivne bolesti (I10 - I15)</b>	<b>M</b>	2	-	-	-	1	1	-
	<b>Ž</b>	7	-	-	-	-	-	7
<b>Kronične reumatske srčane bolesti (I05 - I09)</b>	<b>M</b>	1	-	-	-	-	1	-
	<b>Ž</b>	2	-	-	-	-	-	2
<b>Plućna bolest srca i bolesti plućne cirkulacije (I26 - I28)</b>	<b>M</b>	1	-	-	1	-	-	-
	<b>Ž</b>	1	-	-	-	1	-	-
<b>Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova (I80-I89)</b>	<b>M</b>	3	-	-	-	2	1	-
	<b>Ž</b>	1	-	-	-	-	1	-
<b>Akutna reumatska groznica (I00-I02)</b>	<b>M</b>	1	-	-	-	-	-	1
	<b>Ž</b>	1	-	-	-	-	-	1
<b>Kardiovaskularne bolesti ukupno (I00 - I99)</b>	<b>M</b>	531	3	9	36	82	126	275
	<b>Ž</b>	655	2	1	10	33	93	516

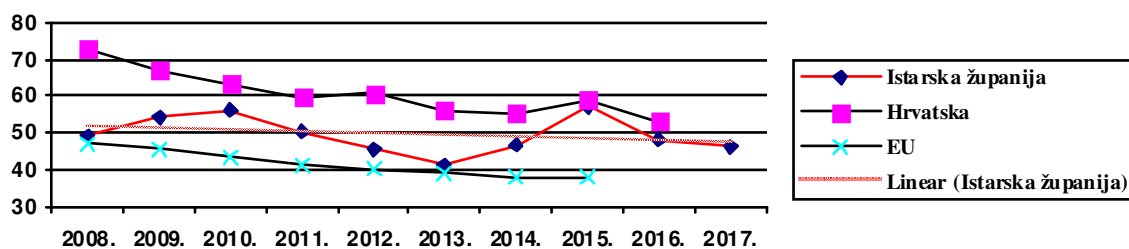
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### Dobno-standardizirane stope smrtnosti

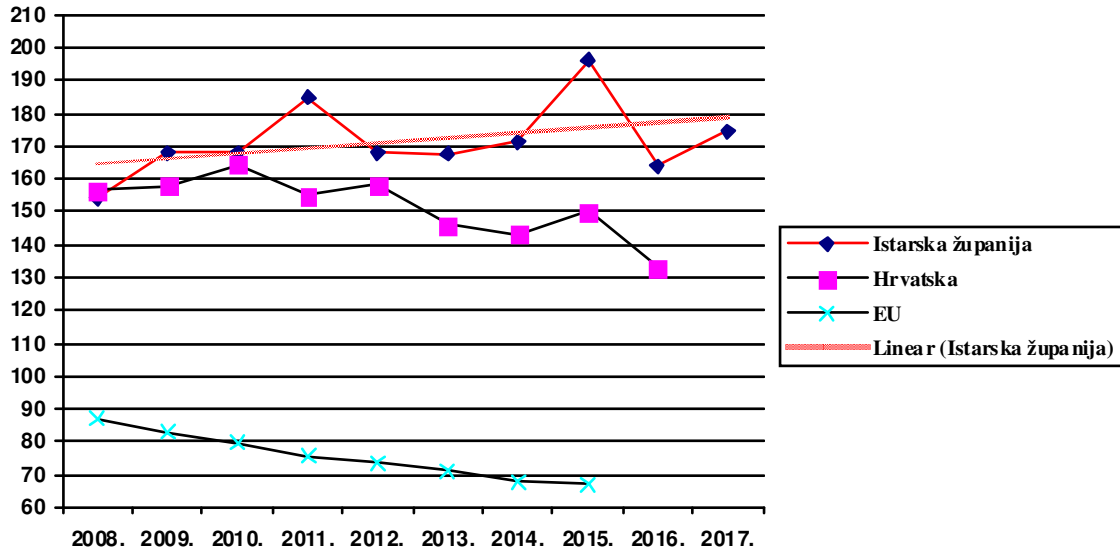
Izvor: podaci za Istarsku županiju – ZJZ (od 2008.-2010. g. i 2012.-2017.g. prema godišnjim procjenama stanovništva DZS; popis 2011.), ostali podaci European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



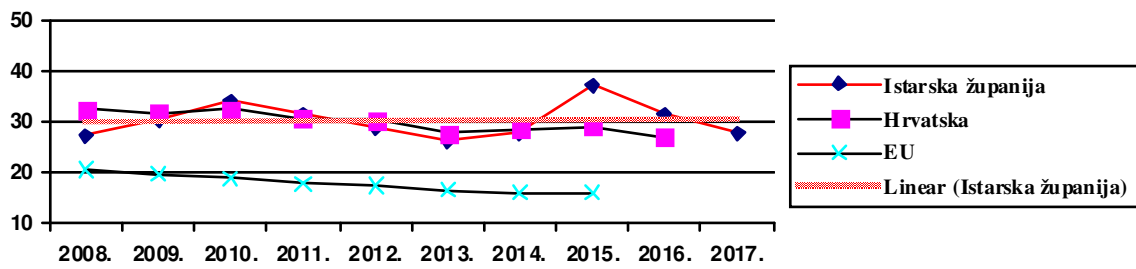
Slika 5.12. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



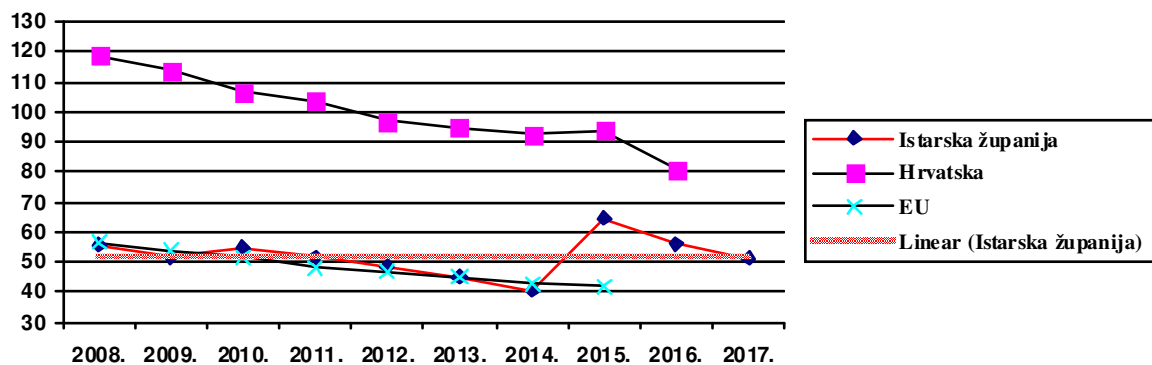
Slika 5.13. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od bolesti cirkulacijskog sustava, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



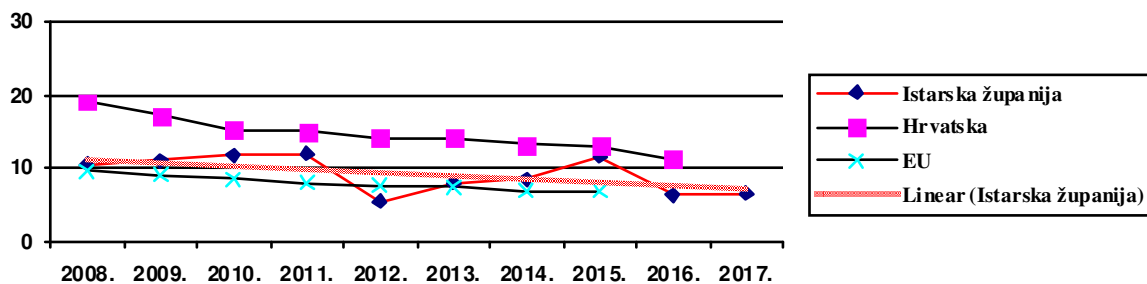
Slika 5.14. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 5.15. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ishemične bolesti srca, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)



Slika 5.16. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 5.17. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od cerebrovaskularnih bolesti, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

## DIABETES MELLITUS

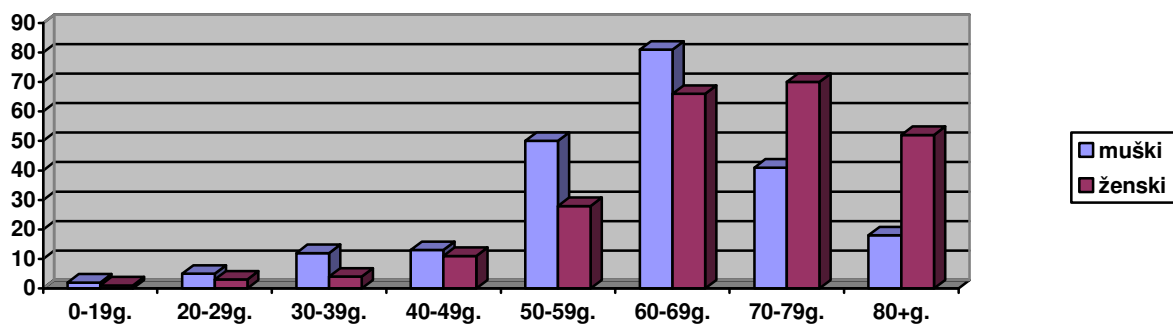
### 5.14. Šećerna bolest registrirana u primarnoj zdravstvenoj zaštiti i specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u Istarskoj županiji 2017. godine

	UKUPNO	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.
primarna zdravstvena zaštita	8.837	5	48	3.490	5.294
%	100,0	0,1	0,5	39,5	59,9
specijalističko-konzilijarna djel.	7.815	2	23	3.305	4.485
%	100,0	0,0	0,3	42,3	57,4

### 5.15. Broj hospitalizacija zbog šećerne bolesti (E10-E14) po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2017. godini

SPOL	UKUPNO	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
UKUPNO	457	3	8	16	24	78	147	111	70
%	100,0	0,6	1,7	3,5	5,3	17,1	32,2	24,3	15,3
M	222	2	5	12	13	50	81	41	18
Ž	235	1	3	4	11	28	66	70	52

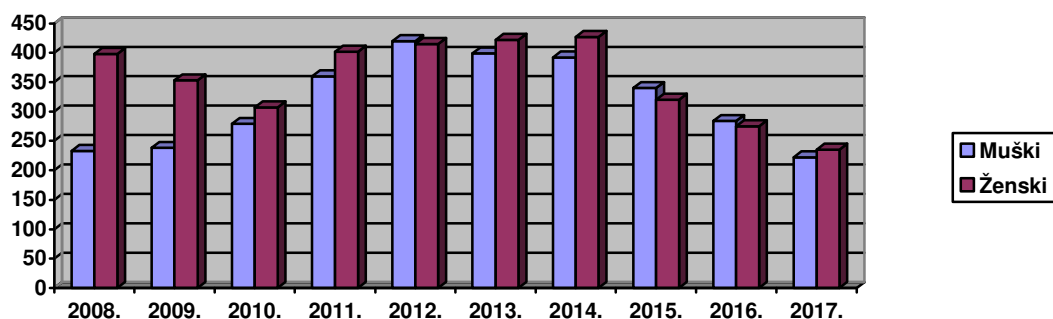
\* Opća bolnica Pula i stacionari



Slika 5.18. Hospitalizacije zbog šećerne bolesti u Istarskoj županiji u 2017. godini po dobi i spolu

#### 5.16. Broj hospitalizacija zbog šećerne bolesti po spolu u Istarskoj županiji u razdoblju 2008.-2017. godine

	Spol	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
Diabetes mellitus (E10-E14)	UK	631	591	586	762	835	821	819	660	559	457
	M	233	238	279	360	420	399	392	340	284	222
	Ž	398	353	307	402	415	422	427	320	275	235



Slika 5.19. Broj hospitalizacija zbog šećerne bolesti po spolu u Istarskoj županiji u razdoblju 2008.-2017. godine

#### 5.17. Umrli zbog šećerne bolesti po dobi i spolu 2017. godine u Istarskoj županiji

Šifra MKB	Spol	Ukupno	50-59 g.	60-69 g.	70-79 g.	80+ g.
Diabetes mellitus E10-E14	UK	97	5	8	31	53
	M	40	4	4	16	16
	Ž	57	1	4	15	37

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## MENTALNE BOLESTI I POREMEĆAJI

### 5.18. Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja registrirani u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Istarskoj županiji 2017. godine po dobi

	UKUPNO		0-6 g.		7-19 g.		20-64 g.		65 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	14.276	100,0	172	100,0	399	100,0	8.821	100,0	4.884	100,0
Demencija F00-F03	615	4,3	-	-	-	-	25	0,3	590	12,1
D.p. i p.p uzrokovani alkoholom F10	374	2,6	-	-	-	-	330	3,7	44	0,9
D.p. i p.p uzrokovani psihoaktivnim tvarima F11-F19	633	4,4	-	-	4	1,0	614	6,9	15	0,3
Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji F20-F29	1.223	8,6	-	-	23	5,8	1.004	11,4	196	4,0
Neuroze i afektivni p. povezani sa stresom i somatoformni p. F40-F48	5.002	35,0	3	1,7	85	21,3	3.413	38,7	1.501	30,7
Duševna zaostalost F70-F79	101	0,7	1	0,6	5	1,2	86	1,0	9	0,2
Ostali d.p. i p.p.	6.328	44,4	168	97,7	282	70,7	3.349	38,0	2.529	51,8

### 5.19. Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja registrirani u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti u Istarskoj županiji 2017. godine po dobi

	UKUPNO		0-6 g.		7-19 g.		20-64 g.		65 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	10.047	100,0	89	100,0	401	100,0	7.579	100,0	1.978	100,0
Demencija F00-F03	418	4,2	-	-	-	-	26	0,4	392	19,8
D.p. i p.p uzrokovani alkoholom F10	173	1,7	-	-	13	3,2	152	2,0	8	0,4
D.p. i p.p uzrokovani psihoaktivnim tvarima F11-F19	85	0,9	1	1,1	4	1,0	78	1,0	2	0,1
Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji F20-F29	2.635	26,2	1	1,1	27	6,7	2.379	31,4	228	11,5
Neuroze i afektivni p. povezani sa stresom i somatoformni p. F40-F48	2.969	29,5	3	3,4	70	17,5	2.502	33,0	394	19,9
Duševna zaostalost F70-F79	52	0,5	-	-	3	0,8	45	0,6	4	0,2
Ostali d.p. i p.p.	3.715	37,0	84	94,4	284	70,8	2.397	31,6	950	48,1



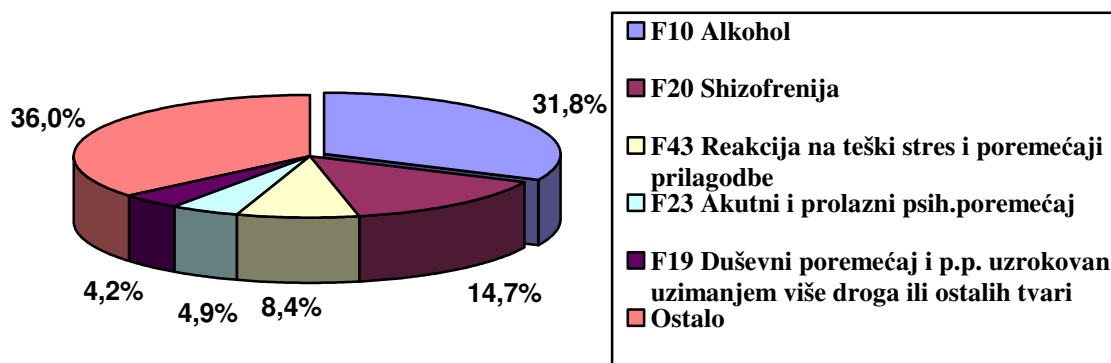
**5.20. Broj hospitalizacija zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (F00-F99)  
po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2017.godini**

MKB podskupine i dijagnoze	Spol	Ukupno	Dobne skupine								
			1-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
UKUPNO	UK	1.003	1	31	143	164	184	172	148	76	84
	M	550	1	15	84	89	108	97	84	39	33
	Ž	453	-	16	59	75	76	75	64	37	51
Organski i simptomatski duševni poremećaji (F00-F09)	UK	150	-	2	3	7	1	5	17	43	72
	M	66	-	-	-	3	-	4	11	20	28
	Ž	84	-	2	3	4	1	1	6	23	44
- F00*=G30 Alzheimerova bolest	UK	5	-	-	-	-	-	-	-	2	3
	M	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	Ž	4	-	-	-	-	-	-	-	2	2
- F01 vaskularna demencija	UK	35	-	-	-	-	-	-	1	10	24
	M	13	-	-	-	-	-	-	1	4	8
	Ž	22	-	-	-	-	-	-	-	6	16
- F03 Nespecificirana demencija	UK	44	-	-	-	-	-	-	5	12	27
	M	21	-	-	-	-	-	-	2	8	11
	Ž	23	-	-	-	-	-	-	3	4	16
- F06 Ostali d.p. izazvani oštećenjem i disfunkcijom mozga i fizičkom bolešću	UK	45	-	-	1	4	1	3	9	15	12
	M	20	-	-	-	1	-	2	6	5	6
	Ž	25	-	-	1	3	1	1	3	10	6
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem psihoaktivnih tvari (F10-F19)	UK	292	1	11	58	58	64	49	36	14	1
	M	228	1	8	44	43	46	39	33	13	1
	Ž	64	-	3	14	15	18	10	3	1	-
- F10 – alkohol	UK	230	-	9	29	40	52	49	36	14	1
	M	175	-	8	20	27	34	39	33	13	1
	Ž	55	-	1	9	13	18	10	3	1	-
- F11 - opijati	UK	21	-	-	9	7	5	-	-	-	-
	M	19	-	-	7	7	5	-	-	-	-
	Ž	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
- F19 - više droga ili uzimanje ostalih tvari	UK	28	-	2	14	8	4	-	-	-	-
	M	23	-	-	12	7	4	-	-	-	-
	Ž	5	-	2	2	1	-	-	-	-	-
Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji (F20-F29)	UK	286	-	3	45	59	65	67	41	5	1
	M	152	-	-	21	31	41	36	22	1	-
	Ž	134	-	3	24	28	24	31	19	4	1
- F20 Shizofrenija	UK	129	-	-	7	28	38	28	24	3	1
	M	81	-	-	4	18	28	17	14	-	-
	Ž	48	-	-	3	10	10	11	10	3	1
- F23 Akutni i prolazni psihotični p.	UK	53	-	3	19	13	9	3	5	1	-
	M	27	-	-	10	6	7	2	1	1	-
	Ž	26	-	3	9	7	2	1	4	-	-
- F25 Shizoafektivni p.	UK	40	-	-	8	3	3	20	6	-	-
	M	19	-	-	-	2	-	13	4	-	-
	Ž	21	-	-	8	1	3	7	2	-	-
Afektivni poremećaji (F30-F39)	UK	126	-	-	3	14	24	25	42	11	7
	M	44	-	-	1	5	14	7	11	4	2
	Ž	82	-	-	2	9	10	18	31	7	5
- F31 Bipolarni afektivni p.	UK	60	-	-	2	7	16	10	22	3	-
	M	21	-	-	1	2	10	3	3	2	-
	Ž	39	-	-	1	5	6	7	19	1	-
- F32 Depresivne epizode	UK	26	-	-	-	3	4	2	8	4	5
	M	14	-	-	-	2	4	1	5	2	-
	Ž	12	-	-	-	1	-	1	3	2	5
- F33 Povratni depresivni p.	UK	36	-	-	1	4	2	12	12	3	2
	M	8	-	-	-	1	-	2	3	-	2
	Ž	28	-	-	1	3	2	10	9	3	-
Neurotski, vezani uz stres i somatoformni poremećaji (F40-F48)	UK	135	-	11	31	21	30	26	10	3	3
	M	53	-	5	16	6	7	11	5	1	2
	Ž	82	-	6	15	15	23	15	5	2	1
- F43 Reakcije na teški stres i p. prilagodbe	UK	115	-	9	28	18	27	20	8	2	3
	M	46	-	4	16	5	6	8	4	1	2
	Ž	69	-	5	12	13	21	12	4	1	1

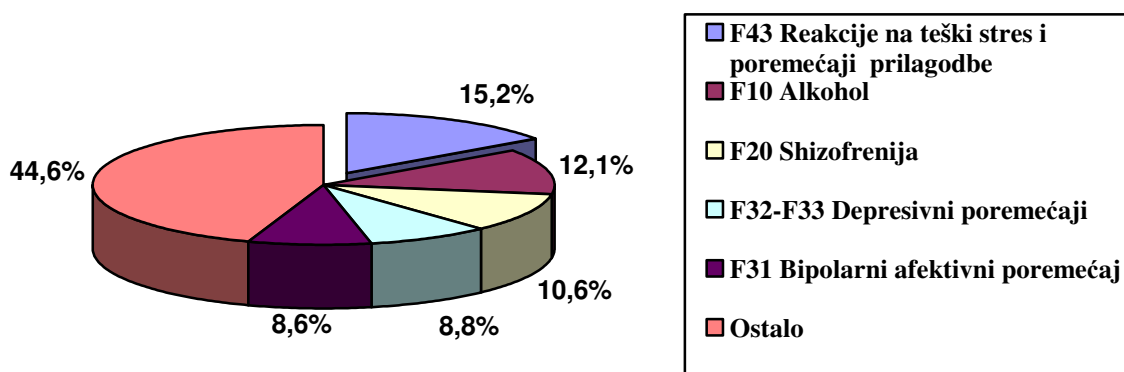
### 5.21. Broj hospitalizacija zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (F00-F99) po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2017.godini – nastavak

MKB podskupine i dijagnoze	Spol	Ukupno	Dobne skupine								
			1-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
Bihevioralni sindromi vezani uz fiziološke poremećaje i fizičke čimbenike (F50-F59)	UK	5	-	1	-	4	-	-	-	-	-
	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	5	-	1	-	4	-	-	-	-	-
Poremećaji ličnosti i ponašanja odraslih (F60-F69)	UK	3	-	-	1	1	-	-	1	-	-
	M	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-
	Ž	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Duševna zaostalost (F70-F79)	UK	3	-	-	2	-	-	-	1	-	-
	M	3	-	-	2	-	-	-	1	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poremećaji psihološkog razvoja (F80-F89)	UK	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	M	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	M	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-

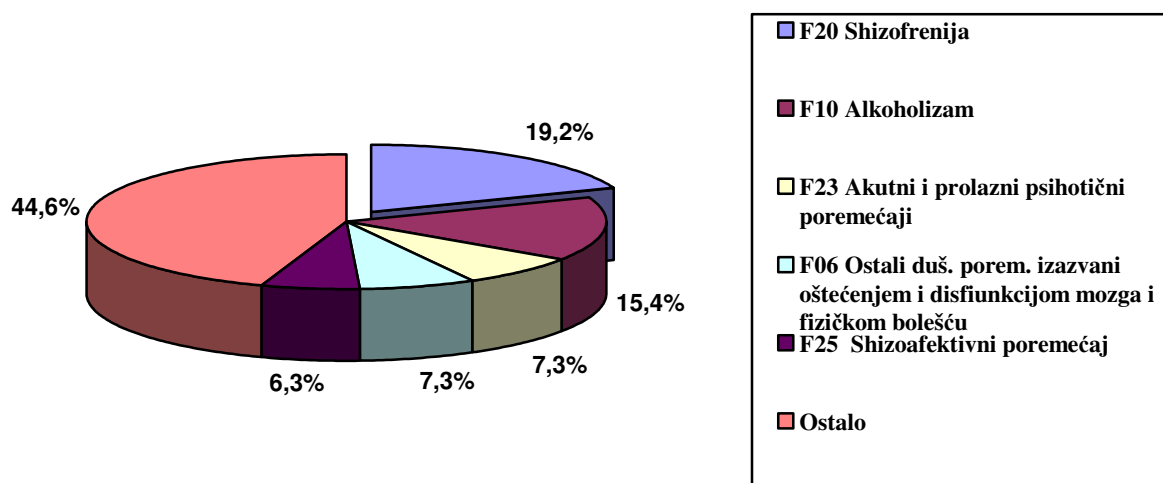
\* Opća bolnica Pula i stacionari



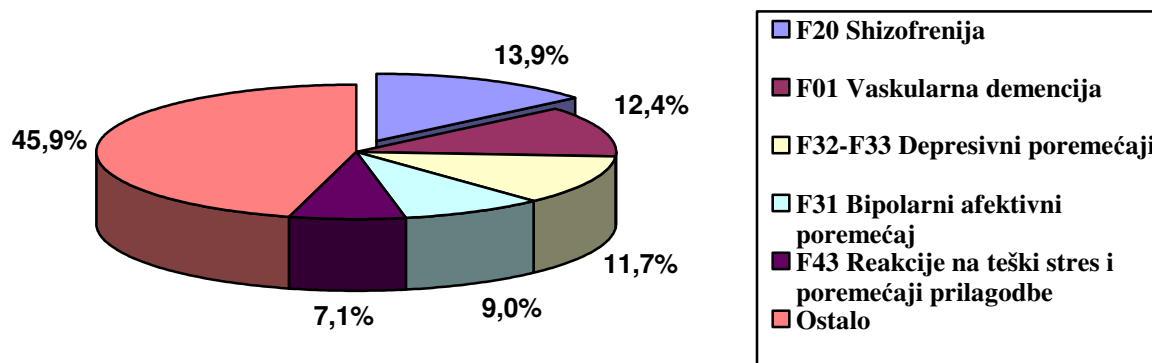
Slika 5.20. Vodeće dijagnoze u skupini duševnih poremećaja kod hospitaliziranih osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2017.g.



Slika 5.21. Vodeće dijagnoze u skupini duševnih poremećaja kod hospitaliziranih osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2017.g.



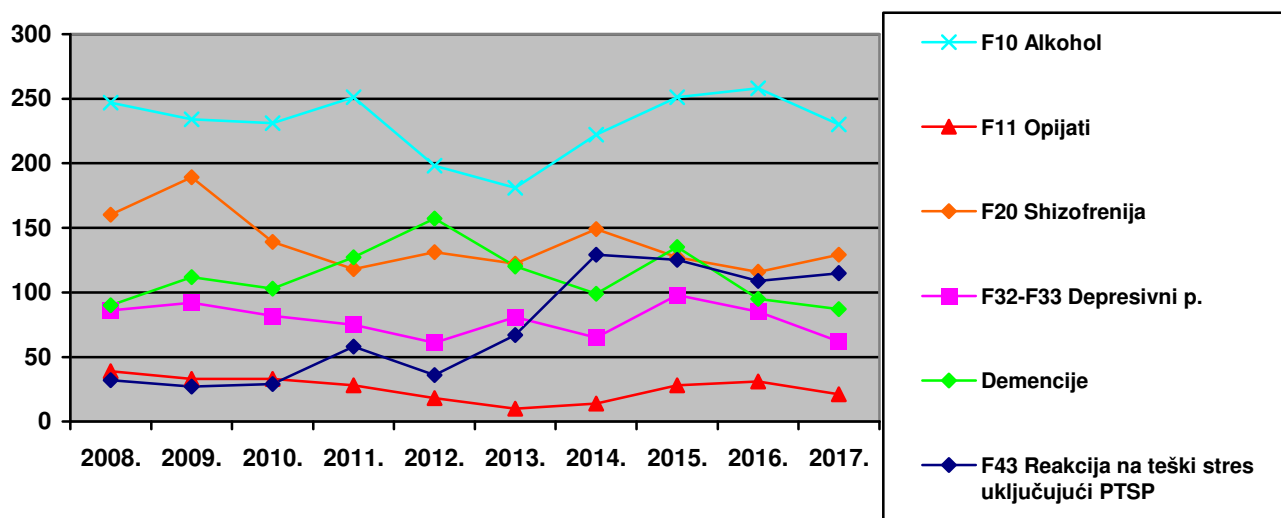
Slika 5.22. Vodeće dijagnoze po bolničko-opkrbnim danima u skupini duševnih poremećaja kod osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2017.g.



Slika 5.23. Vodeće dijagnoze po bolničko-opkrbnim danima u skupini duševnih poremećaja kod osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2017.g.

## 5.22. Broj hospitalizacija zbog odabranih duševnih poremećaja po spolu u razdoblju 2008.-2017. godine u Istarskoj županiji

	spol	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
F00-F99 Duševni porem. i poremećaji Ponašanja	UK	1.097	1.125	1.064	1.101	1.031	983	1.119	1.121	1.042	1.003
	M	633	631	591	619	528	532	617	616	608	550
	Ž	464	494	473	482	503	451	502	505	434	453
F10 D.p. i p.p. uzrokovani Alkoholom	UK	247	234	231	251	198	181	222	251	258	230
	M	210	198	198	206	159	149	178	202	200	175
	Ž	37	36	33	45	39	32	44	49	58	55
F11 D.p. i p.p. uzrokovani uzimanjem opijata	UK	39	33	33	28	18	10	14	28	31	21
	M	32	26	27	23	16	9	11	23	28	19
	Ž	7	7	6	5	2	1	3	5	3	2
F20 Shizofrenija	UK	160	189	139	118	131	122	149	127	116	129
	M	133	146	106	93	85	91	99	88	82	81
	Ž	27	43	33	25	46	31	50	39	34	48
F32-F33 Depresivni poremećaji	UK	86	92	82	75	61	81	65	98	85	62
	M	28	34	24	28	18	24	23	31	31	22
	Ž	58	58	58	47	43	57	42	67	54	40
F43 Reakcija na teški stres uključujući PTSP	UK	32	27	29	58	36	67	129	125	109	115
	M	19	22	22	30	15	24	52	67	50	46
	Ž	13	5	7	28	21	43	77	58	59	69
<b>DEMENCIJE:</b>											
F01 Vaskularna Demencija	UK	46	64	53	59	51	67	36	28	29	35
	M	19	23	19	18	14	15	12	11	14	13
	Ž	27	41	34	41	37	52	24	17	15	22
F03 Nespecif. Demencija	UK	24	23	28	41	55	27	53	72	42	44
	M	6	4	11	12	23	11	18	13	16	21
	Ž	18	19	17	29	32	16	35	59	26	23
F05 Delirij (nije uzrokovan alkoh. ili ost.psihoakt.tvarima)	UK	7	5	3	2	7	2	-	3	-	3
	M	1	-	2	-	1	1	-	-	-	1
	Ž	6	5	1	2	6	1	-	3	-	2
F00*=G30 Alzheimerova Bolest	UK	13	20	19	25	44	23	10	32	24	5
	M	4	1	1	11	12	9	4	4	11	1
	Ž	9	19	18	14	32	14	6	28	13	4



Slika 5.24. Broj hospitalizacija zbog odabranih duševnih poremećaja po spolu u razdoblju 2008.-2017. godine u Istarskoj županiji

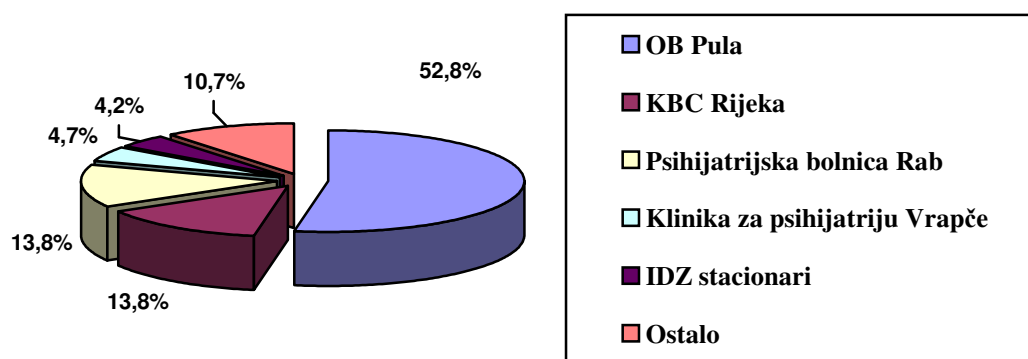
### 5.23. Broj hospitalizacija stanovništva Istarske županije zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (F00-F99) u ustanovama u RH u 2017.g. po spolu i dobi

MKB podskupine i dijagnoze	Spol	Ukupno	Dobne skupine								
			1-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
UKUPNO	UK	1.577	15	77	205	267	265	295	254	108	91
	M	866	12	37	112	145	168	178	124	53	37
	Ž	711	3	40	93	122	97	117	130	55	54
Organski i simptomatski duševni poremećaji (F00-F09)	UK	212	-	4	4	8	6	12	40	60	78
	M	94	-	1	-	3	1	8	22	27	32
	Ž	118	-	3	4	5	5	4	18	33	46
F00*=G30 Alzheimerova bolest	UK	8	-	-	-	-	-	-	1	4	3
	M	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	Ž	7	-	-	-	-	-	-	1	4	2
F01 vaskularna demencija	UK	37	-	-	-	-	-	-	1	11	25
	M	15	-	-	-	-	-	-	1	5	9
	Ž	22	-	-	-	-	-	-	-	6	16
F03 Nespecificirana demencija	UK	46	-	-	-	-	-	-	5	13	28
	M	22	-	-	-	-	-	-	2	8	12
	Ž	24	-	-	-	-	-	-	3	5	16
F06 Ostali d.p. izazvani oštećenjem i disfunkcijom mozga i fizičkom bolešću	UK	93	-	-	2	5	6	8	27	30	15
	M	41	-	-	-	1	1	6	14	12	7
	Ž	52	-	-	2	4	5	2	13	18	8
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem psihoaktivnih tvari (F10-F19)	UK	405	1	6	59	98	96	76	47	21	1
	M	316	1	3	43	66	75	67	40	20	1
	Ž	89	-	3	16	32	21	9	7	1	-
F10 – alkohol	UK	277	-	3	17	47	66	75	47	21	1
	M	217	-	3	10	28	49	66	40	20	1
	Ž	60	-	-	7	19	17	9	7	1	-
F11 - opijati	UK	77	-	-	18	35	24	-	-	-	-
	M	57	-	-	12	25	20	-	-	-	-
	Ž	20	-	-	6	10	4	-	-	-	-
F19 - više droga ili uzimanje ostalih tvari	UK	34	-	2	17	11	4	-	-	-	-
	M	27	-	-	15	8	4	-	-	-	-
	Ž	7	-	2	2	3	-	-	-	-	-
Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji (F20-F29)	UK	436	-	12	80	105	75	92	66	5	1
	M	241	-	4	42	55	50	55	34	1	-
	Ž	195	-	8	38	50	25	37	32	4	1
F20 Shizofrenija	UK	203	-	-	10	57	44	44	44	3	1
	M	128	-	-	6	32	36	32	22	-	-
	Ž	75	-	-	4	25	8	12	22	3	1
F23 Akutni i prolazni psihotični p.	UK	76	-	10	33	15	9	3	5	1	-
	M	37	-	2	18	7	6	2	1	1	-
	Ž	39	-	8	15	8	3	1	4	-	-
F25 Shizoafektivni p.	UK	67	-	-	14	12	6	24	11	-	-
	M	33	-	-	2	6	1	16	8	-	-
	Ž	34	-	-	12	6	5	8	3	-	-
Afektivni poremećaji (F30-F39)	UK	259	-	2	8	23	47	68	84	19	8
	M	77	-	1	2	8	24	19	17	4	2
	Ž	182	-	1	6	15	23	49	67	15	6
F31 Bipolarni afektivni p.	UK	92	-	-	5	12	23	19	30	3	-
	M	27	-	-	2	3	13	3	4	2	-
	Ž	65	-	-	3	9	10	16	26	1	-
F32 Depresivne epizode	UK	49	-	1	2	6	6	10	13	6	5
	M	25	-	-	-	3	4	7	9	2	-
	Ž	24	-	1	2	3	2	3	4	4	5
F33 Povratni depresivni p.	UK	115	-	1	1	5	16	38	41	10	3
	M	24	-	1	-	2	7	8	4	-	2
	Ž	91	-	-	1	3	9	30	37	10	1
Neurotski, vezani uz stres i somatoformni poremećaji (F40-F48)	UK	162	-	15	31	23	37	39	12	2	3
	M	74	-	3	15	9	16	23	6	-	2
	Ž	88	-	12	16	14	21	16	6	2	1
F43 Reakcije na teški stres i p. prilagodbe	UK	129	-	9	27	16	32	32	9	1	3
	M	60	-	2	15	3	14	20	4	-	2
	Ž	69	-	7	12	13	18	12	5	1	1

### 5.24. Broj hospitalizacija stanovništva Istarske županije zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (F00-F99) u ustanovama u RH u 2017.g. po spolu i dobi – nastavak

MKB podskupine i dijagnoze	Spol	Ukupno	Dobne skupine								
			1-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
Bihevioralni sindromi vezani uz fiziološke poremećaje i fizičke čimbenike (F50-F59)	UK	14	1	4	-	5	1	2	-	1	-
	M	5	-	2	-	-	-	2	-	1	-
	Ž	9	1	2	-	5	1	-	-	-	-
Poremećaji ličnosti i ponašanja odraslih (F60-F69)	UK	25	-	-	11	5	2	6	1	-	-
	M	15	-	-	4	4	2	4	1	-	-
	Ž	10	-	-	7	1	-	2	-	-	-
Duševna zaostalost (F70-F79)	UK	16	-	3	8	-	1	-	4	-	-
	M	9	-	3	2	-	-	-	4	-	-
	Ž	7	-	-	6	-	1	-	-	-	-
Poremećaji psihološkog razvoja (F80-F89)	UK	21	11	7	3	-	-	-	-	-	-
	M	19	9	7	3	-	-	-	-	-	-
	Ž	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	27	2	24	1	-	-	-	-	-	-
	M	16	2	13	1	-	-	-	-	-	-
	Ž	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-

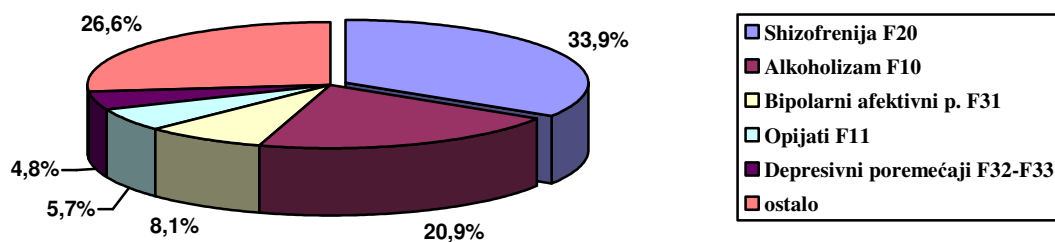
Izvor: HZJZ



Slika 5.25. Gravitacije hospitaliziranih stanovnika Istarske županije zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u 2017. godini

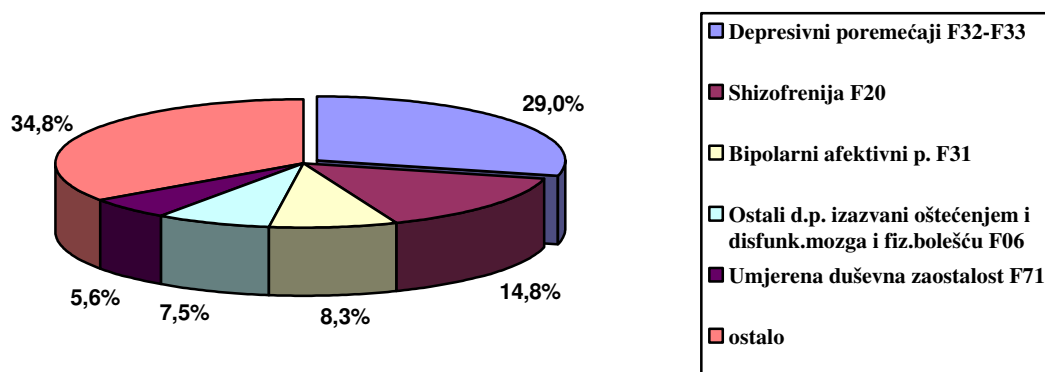
Izvor: HZJZ





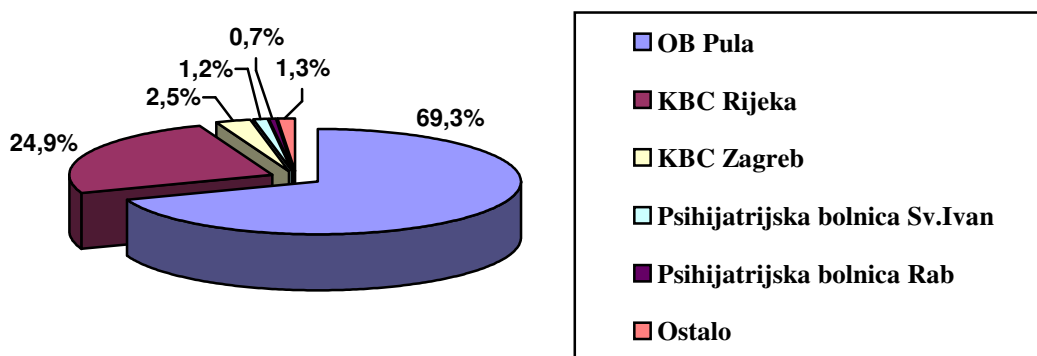
**Slika 5.26. Vodeće dijagnoze po bolničko-opkrbnim danima kod hospitaliziranih osoba muškog spola iz Istarske županije zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u zdravstvenim ustanovama u RH u 2017.g.**

Izvor: HZJZ



**Slika 5.27. Vodeće dijagnoze po bolničko-opkrbnim danima kod hospitaliziranih osoba ženskog spola iz Istarske županije zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u zdravstvenim ustanovama u RH u 2017.g.**

Izvor: HZJZ



**Slika 5.28. Gravitacije stanovnika Istarske županije u dnevne bolnice u RH zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u 2017. godini**

Izvor: HZJZ

**5.25. Broj hospitalizacija stanovništva Istarske županije u dnevnim bolnicama u RH zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (F00-F99) po spolu i dobi u 2017.godini**

MKB podskupine i dijagnoze	Spol	Ukupno	Dobne skupine								
			1-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
UKUPNO	UK	3.311	31	264	272	320	863	1.005	405	147	4
	M	2.209	21	122	129	161	592	751	316	115	2
	Ž	1.102	10	142	143	159	271	254	89	32	2
Organski i simptomatski duševni poremećaji (F00-F09)	UK	59	-	-	-	-	-	34	4	17	4
	M	40	-	-	-	-	-	34	1	3	2
	Ž	19	-	-	-	-	-	-	3	14	2
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem psihoaktivnih tvari (F10-F19) - F10 – alkohol	UK	1.474	-	1	67	101	420	489	289	107	-
	M	1.357	-	-	67	93	357	450	283	107	-
	Ž	117	-	1	-	8	63	39	6	-	-
Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji (F20-F29) - F23 Akutni i prolazni psihotični poremećaj	UK	1.448	-	1	53	90	420	488	289	107	-
	M	1.331	-	-	53	82	357	449	283	107	-
	Ž	117	-	1	-	8	63	39	6	-	-
Afektivni poremećaji (F30-F39) - F32 Depresivne epizode - F33 Povratni depresivni poremećaj	UK	80	-	13	31	22	4	7	2	1	-
	M	21	-	-	7	13	-	-	-	1	-
	Ž	59	-	13	24	9	4	7	2	-	-
Neurotski, vezani uz stres i somatoformni poremećaji (F40-F48) - F41 Ostali anksiozni poremećaji - F43 Reakcije na teški stres i p. prilagodbe	UK	44	-	13	31	-	-	-	-	-	-
	M	7	-	-	7	-	-	-	-	-	-
	Ž	37	-	13	24	-	-	-	-	-	-
Bihevioralni sindromi vezani uz fiziološke poremećaje i fizičke čimbenike (F50-F59) - F41 Ostali anksiozni poremećaji - F43 Reakcije na teški stres i p. prilagodbe	UK	432	-	8	28	54	138	130	57	17	-
	M	140	-	-	11	18	39	59	13	-	-
	Ž	292	-	8	17	36	99	71	44	17	-
Poremećaji ličnosti i ponašanja odraslih (F60-F69) - F41 Ostali anksiozni poremećaji - F43 Reakcije na teški stres i p. prilagodbe	UK	195	-	8	15	54	39	39	30	10	-
	M	81	-	-	11	18	31	8	13	-	-
	Ž	114	-	8	4	36	8	31	17	10	-
Duševna zaostalost (F70-F79) - F41 Ostali anksiozni poremećaji - F43 Reakcije na teški stres i p. prilagodbe	UK	220	-	-	13	-	82	91	27	7	-
	M	59	-	-	-	-	8	51	-	-	-
	Ž	161	-	-	13	-	74	40	27	7	-
Poremećaji psihološkog razvoja (F80-F89) - F41 Ostali anksiozni poremećaji - F43 Reakcije na teški stres i p. prilagodbe	UK	1.019	-	99	104	142	282	342	45	5	-
	M	528	-	60	29	36	177	208	14	4	-
	Ž	491	-	39	75	106	105	134	31	1	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	278	-	8	53	62	107	47	-	1	-
	M	90	-	-	-	21	62	7	-	-	-
	Ž	188	-	8	53	41	45	40	-	1	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	684	-	42	51	72	175	295	45	4	-
	M	420	-	42	29	15	115	201	14	4	-
	Ž	264	-	-	22	57	60	94	31	-	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	63	-	17	27	-	19	-	-	-	-
	M	19	-	-	-	-	19	-	-	-	-
	Ž	44	-	17	27	-	-	-	-	-	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	24	-	-	12	1	-	3	8	-	-
	M	18	-	-	12	1	-	-	5	-	-
	Ž	6	-	-	-	-	-	3	3	-	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-
	M	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	25	7	18	-	-	-	-	-	-	-
	M	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	18	-	18	-	-	-	-	-	-	-
Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji (F90-F98)	UK	127	24	100	3	-	-	-	-	-	-
	M	71	14	54	3	-	-	-	-	-	-
	Ž	56	10	46	-	-	-	-	-	-	-

Izvor: HZJZ

**5.26. Umrli od duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u Istarskoj županiji 2017. godine po dobi i spolu**

Šifra MKB	Spol	Ukupno	35-39 g.	40-49 g.	50-59 g.	60-69 g.	70-79 g.	80+ g.
<b>UKUPNO F00-F99</b>	UK	43	1	1	3	2	4	32
	M	17	-	1	3	1	2	10
	Ž	26	1	-	-	1	2	22
<b>F01 Vaskularna demencija</b>	UK	10	-	-	-	-	1	9
	M	4	-	-	-	-	1	3
	Ž	6	-	-	-	-	-	6
<b>F03 Nespecificirana demencija</b>	UK	16	-	-	-	-	3	13
	M	4	-	-	-	-	1	3
	Ž	12	-	-	-	-	2	10
<b>F07 Poremećaj ličnosti i p.p. uzrokovani bolešću, oštećenjem i disfunk. mozga</b>	UK	8	-	-	-	-	-	8
	M	3	-	-	-	-	-	3
	Ž	5	-	-	-	-	-	5
<b>F10 Alkohol</b>	UK	4	-	-	2	1	-	1
	M	4	-	-	2	1	-	1
	Ž	-	-	-	-	-	-	-
<b>F11 Opijati</b>	UK	1	-	1	-	-	-	-
	M	1	-	1	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-
<b>F20 Shizofrenija</b>	UK	3	-	-	1	1	-	1
	M	1	-	-	1	-	-	-
	Ž	2	-	-	-	1	-	1
<b>F50 Poremećaji hranjenja</b>	UK	1	1	-	-	-	-	-
	M	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	1	-	-	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

**5.27. Umrli od duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja u Istarskoj županiji od 2008. do 2017. godine**

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<b>Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja F00-F99</b>	6	14	21	12	19	28	26	33	21	43

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## BOLESTI JETRE

### 5.28. Broj hospitalizacija zbog bolesti jetre (K70-K77), po spolu i dobi u Istarskoj županiji u 2017. godini

NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	Ukupno	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
<b>Bolesti jetre K70-K77</b>	UK	113	1	16	38	37	17	4
	M	100	1	10	37	33	15	4
	Ž	13	-	6	1	4	2	-
<b>K70 Alkoholna bolest jetre</b>	UK	58	-	9	21	21	7	-
	M	53	-	6	20	20	7	-
	Ž	5	-	3	1	1	-	-
<b>K71 Toksična bolest jetre</b>	UK	12	1	3	3	-	2	3
	M	11	1	2	3	-	2	3
	Ž	1	-	1	-	-	-	-
<b>K72 Zatajenje jetre, nesvrstano drugamo</b>	UK	4	-	-	2	2	-	-
	M	3	-	-	2	1	-	-
	Ž	1	-	-	-	1	-	-
<b>K74 Fibroza i ciroza jetre</b>	UK	34	-	4	10	13	6	1
	M	28	-	2	10	11	4	1
	Ž	6	-	2	-	2	2	-
<b>K75 Druge upalne bolesti jetre</b>	UK	1	-	-	-	1	-	-
	M	1	-	-	-	1	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-
<b>K76 Ostale bolesti jetre</b>	UK	4	-	-	2	-	2	-
	M	4	-	-	2	-	2	-

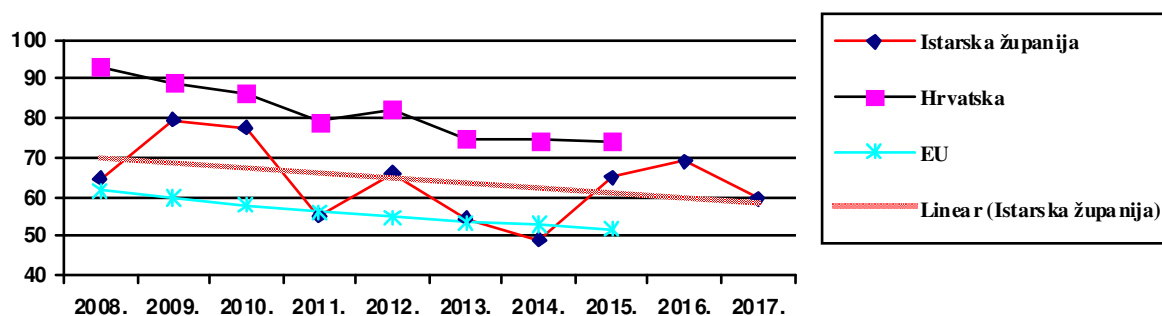
### 5.29. Umrli od bolesti jetre u Istarskoj županiji 2017. godine po dobi i spolu

Šifra MKB	Spol	Ukupno	45-49 g.	50-59 g.	60-69 g.	70-79 g.	80+ g.
<b>Bolesti jetre (K70-K76)</b>	UK	49	2	10	15	15	7
	M	42	-	9	14	12	7
	Ž	7	2	1	1	3	-
<b>Alkoholna bolest jetre (K70)</b>	UK	9	-	1	7	-	1
	M	9	-	1	7	-	1
	Ž	-	-	-	-	-	-
<b>Fibroza i ciroza jetre (K74)</b>	UK	39	2	9	7	15	6
	M	32	-	8	6	12	6
	Ž	7	2	1	1	3	-
<b>Druge upalne b. jetre (K75)</b>	UK	1	-	-	1	-	-
	M	1	-	-	1	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

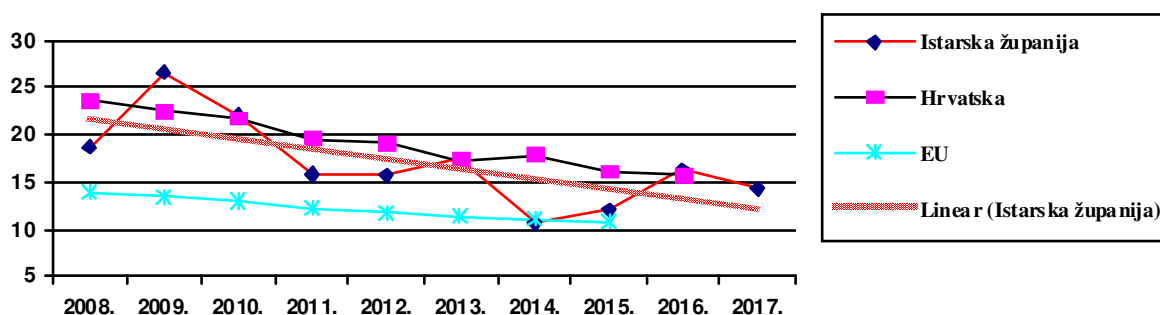
### Dobno-standardizirana stopa smrtnosti

Izvor: podaci za Istarsku županiju – ZJZ (od 2008.-2010. g. i 2012.-2017.g. prema godišnjim procjenama stanovništva DZS; popis 2011.), ostali podaci European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



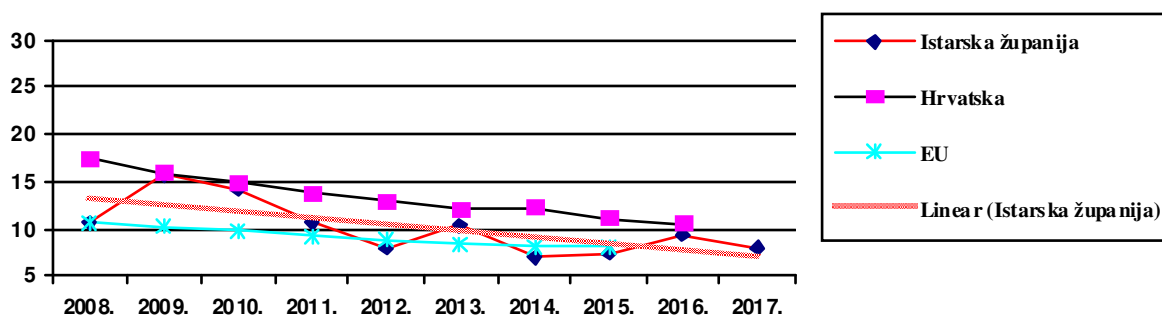
**Slika 5.29. Dobno-standardizirane stope smrtnosti uzroka smrti povezanih s alkoholom\*, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)**

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



**Slika 5.30. Dobno-standardizirane stope smrtnosti kronične bolesti jetre i ciroze\*, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)**

\*K70, K73, K74



**Slika 5.31. Dobno-standardizirane stope smrtnosti kronične bolesti jetre i ciroze, na 100.000 stanovnika (0- 64 godine)**

## OVISNOST O DROGAMA I MENTALNO ZDRAVLJE

### 5.30. Broj korisnika usluga Službe za prevenciju, izvanbolničko liječenje bolesti ovisnosti i zaštitu mentalnog zdravlja po mjestu stanovanja od 2013.-2017. godine

Mjesto stanovanja*	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	
					Broj	%
<b>Ukupno</b>	<b>978</b>	<b>1.012</b>	<b>1.056</b>	<b>1.093</b>	<b>1.133</b>	100,0
Pula	755	779	814	850	873	77,1
Labin	68	72	72	66	80	7,1
Rovinj	32	34	37	38	45	4,0
Poreč	32	31	37	43	35	3,1
Pazin	20	30	30	42	42	3,7
Umag, Buje, Buzet	27	28	29	25	23	2,0
<b>Istra ukupno</b>	<b>934</b>	<b>974</b>	<b>1.019</b>	<b>1.064</b>	<b>1.098</b>	<b>97,0</b>
Ostale županije	39	33	34	26	30	2,6
Stranci	5	5	3	3	5	0,4

\* bivše općine, odnosno područja oko gradova

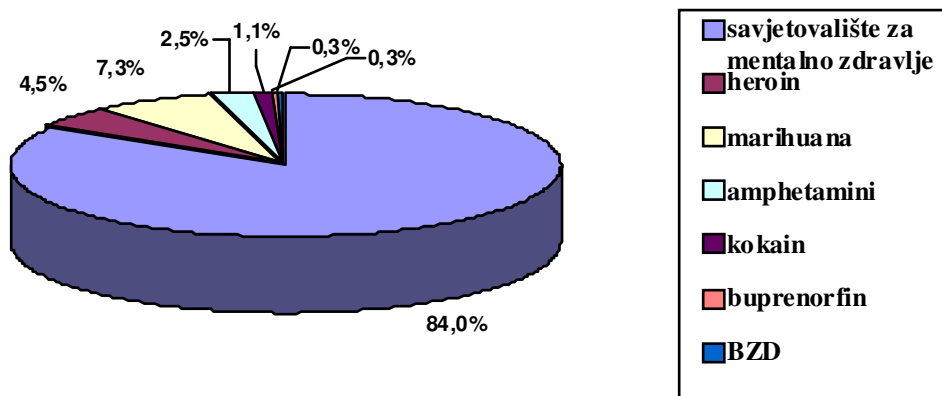
### 5.31. Broj korisnika usluga Službe za prevenciju, izvanbolničko liječenje bolesti ovisnosti i zaštitu mentalnog zdravlja prema vrsti droga i u savjetovalištu od 2013.-2017. godine

Vrsta droge	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<i>sve droge</i>	664	657	620	622	584
opijati	560	560	526	530	492
marihuana	70	52	43	43	47
ecstasy	1	-	2	-	-
kokain	5	6	4	3	4
amfetamin	14	27	24	26	25
tablete, alkohol	1	-	1	1	1
buprenorfin	6	6	10	9	7
halucinogeni, ljepilo	-	-	-	-	-
heptanon	7	6	10	10	8
<i>Savjetovališta za mentalno zdravlje</i>	314	355	436	471	549
<b>UKUPNO</b>	<b>978</b>	<b>1.012</b>	<b>1.056</b>	<b>1.093</b>	<b>1.133</b>

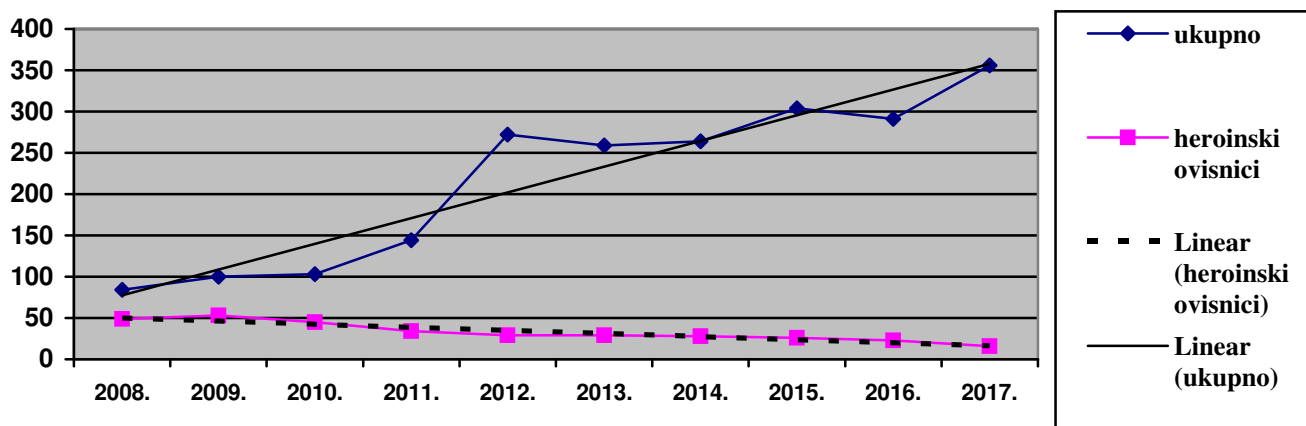
## 5.32. Broj novoevidentiranih korisnika u 2017. godini prema mjestu stanovanja

Mjesto stanovanja*	Broj novih korisnika	%	Broj novih heroinskih korisnika	Udio u ukupnom broju (%)
<b>Ukupan broj</b>	<b>356</b>	<b>100,0</b>	<b>16</b>	<b>100,0</b>
Pula	260	73,0	4	25,0
Poreč	10	2,8	3	18,7
Labin	15	4,2	-	-
Rovinj	17	4,8	1	6,3
Umag, Buje, Novigrad	7	2,0	-	-
Pazin	20	5,6	-	-
<b>Istra ukupno</b>	<b>329</b>	<b>92,4</b>	<b>8</b>	<b>50,0</b>
Ostale županije	24	6,8	5	31,3
Stranci	3	0,8	3	18,7

\* bivše općine, odnosno područja oko gradova



Slika 5.32. Struktura novoevidentiranih osoba u Službi za prevenciju, izvanbolničko liječenje bolesti ovisnosti i zaštitu mentalnog zdravlja ZZJZIŽ u 2017. godini prema vrsti droge



Slika 5.33. Broj novoevidentiranih korisnika u Službi za prevenciju, izvanbolničko liječenje bolesti ovisnosti i zaštitu mentalnog zdravlja ZZJZIŽ od 2008. do 2017. godine

**5.33. Ukupan broj evidentiranih osoba i heroinskih ovisnika u Službi za prevenciju, izvanbolničko liječenje bolesti ovisnosti i zaštitu mentalnog zdravlja ZZJZIŽ od 2015. do 2017. godine prema mjestu stanovanja**

Mjesto stanovanja*	Ukupan broj evidentiranih osoba						Ukupan broj heroinskih ovisnika					
	2015.		2016.		2017.		2015.		2016.		2017.	
	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%
<b>Ukupan broj</b>	<b>3.569</b>	<b>100,0</b>	<b>3.860</b>	<b>100,0</b>	<b>4.216</b>	<b>100,0</b>	<b>1.595</b>	<b>100,0</b>	<b>1.618</b>	<b>100,0</b>	<b>1.634</b>	<b>100,0</b>
Pula	2.458	68,8	2.673	69,2	2.933	69,6	963	60,4	968	59,8	972	59,5
Labin	206	5,8	215	5,6	230	5,5	106	6,6	107	6,6	107	6,6
Rovinj	145	4,1	156	4,0	173	4,1	86	5,4	89	5,5	90	5,5
Poreč	140	3,9	154	4,0	164	3,9	96	6,0	97	6,0	100	6,1
Pazin	64	1,8	72	1,9	92	2,2	23	1,4	25	1,6	25	1,5
Umag, Vrsar	68	1,9	-	-	-	-	40	2,5	-	-	-	-
Buje, Buzet, Novigrad	39	1,1	119	3,1	126	3,0	19	1,2	62	3,8	62	3,8
<b>Istra</b>	<b>3.120</b>	<b>87,4</b>	<b>3.389</b>	<b>87,8</b>	<b>3.718</b>	<b>88,2</b>	<b>1.333</b>	<b>83,5</b>	<b>1.348</b>	<b>83,3</b>	<b>1.356</b>	<b>83,0</b>
Ostale županije	386	10,8	406	10,5	430	10,2	202	12,7	208	12,9	213	13,0
Inozemstvo	63	1,8	65	1,7	68	1,6	60	3,8	62	3,8	65	4,0

\* bivše općine, odnosno područja oko gradova

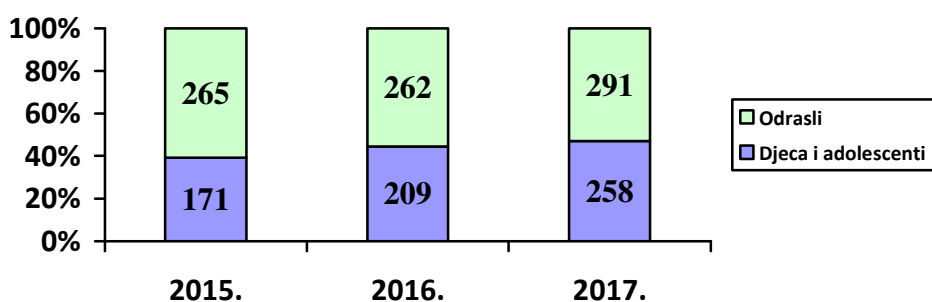
**5.34. Ukupan broj evidentiranih osoba u Službi za prevenciju, izvanbolničko liječenje bolesti ovisnosti i zaštitu mentalnog zdravlja ZZJZIŽ od 2010. do 2017. godine prema vrstama droge**

Vrsta droge	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	
								Broj	%
<i>sve droge</i>	<b>2.163</b>	<b>2.229</b>	<b>2.313</b>	<b>2.376</b>	<b>2.437</b>	<b>2.492</b>	<b>2.550</b>	<b>2.609</b>	<b>61,8</b>
heroin	1.450	1.483	1.511	1.539	1.567	1.593	1.618	1.634	38,7
metadon	6	7	9	10	10	13	13	16	0,4
marihuana	538	567	612	642	665	683	705	731	17,3
ecstasy	65	65	66	66	66	66	66	66	1,6
kokain	32	33	37	37	38	39	39	43	1,0
amfetamin	45	46	50	54	63	70	80	89	2,1
tablete, alkohol	24	25	25	25	25	25	26	27	0,6
halucinogeni, ljepilo	3	3	3	3	3	3	3	3	0,1
Savjetovalište za mentalno zdravlje	163	241	429	625	828	1.077	1.310	1.609	38,2
<b>UKUPNO</b>	<b>2.326</b>	<b>2.470</b>	<b>2.742</b>	<b>3.001</b>	<b>3.265</b>	<b>3.569</b>	<b>3.860</b>	<b>4.218</b>	<b>100,0</b>



### 5.35. Broj korisnika usluga savjetovališta za mentalno zdravlje ZZJZIŽ od 2015. do 2017. godine prema mjestu stanovanja

Mjesto stanovanja	2015.		2016.		2017.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Pula	350	80,3	388	82,4	431	78,5
Labin	12	2,8	14	3,0	25	4,6
Poreč	15	3,4	19	4,0	13	2,4
Rovinj	14	3,2	16	3,4	25	4,6
Pazin	23	5,3	30	6,4	36	6,5
Umag, Novigrad, Buje	7	1,6	4	0,8	9	1,6
Ostale županije	15	3,4	-	-	10	1,8
<b>Ukupno</b>	<b>436</b>	<b>100,0</b>	<b>471</b>	<b>100,0</b>	<b>549</b>	<b>100,0</b>



Slika 5.34. Udio korisnika savjetovališta za mentalno zdravlje ZZJZIŽ prema dobnim skupinama

### 5.36. Problemi zbog kojih u savjetovalište za mentalno zdravlje ZZJZIŽ dolaze odrasli

Vrsta problema	Dob						Ukupno	
	20 -24	25 -30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 -99	Broj	%
Poremećaji raspoloženja, anksiozni poremećaji, reaktivna stanja	16	20	24	31	18	21	130	44,7
Obiteljska i partnerska problematika	3	3	19	12	12	11	60	20,6
Alkohol	-	1	9	4	8	2	24	8,3
Psihoza	2	1	2	10	2	-	17	5,8
Poremećaji osobnosti	-	4	6	6	6	-	22	7,6
Savjetovanje	2	4	8	6	4	1	25	8,6
PTSP i psihoorganski sindrom	-	-	-	1	4	2	7	2,4
Razvojni poremećaji	1	-	-	-	-	-	1	0,3
Kocka	2	1	1	-	-	-	4	1,4
Poremećaji hranjenja	-	-	1	-	-	-	1	0,3
<b>Ukupno</b>	<b>26</b>	<b>34</b>	<b>70</b>	<b>70</b>	<b>54</b>	<b>37</b>	<b>291</b>	<b>100,0</b>

### 5.37. Problemi zbog kojih u savjetovalište za mentalno zdravlje ZZJZIŽ dolaze djeca i adolescenti

Vrsta problema	Dob			Ukupno	
	5 - 9	10 - 14	15 - 19	Broj	%
Emocionalni poremećaji u djetinjstvu	24	66	1	91	35,3
Poremećaji učenja i prilagodbe na školu	6	16	4	26	10,1
Razvojni poremećaj	3	1	2	6	2,3
Emocionalni poremećaji u adolescenciji i adolescentska kriza	-	-	77	77	29,8
Poremećaji u ponašanju	3	9	5	17	6,6
Hiperaktivnost	5	13	2	20	7,7
Psihoza	-	1	3	4	1,6
Alkohol	-	-	1	1	0,4
Poremećaj hranjenja	-	1	2	3	1,2
Savjetovanje	2	3	8	13	5,0
<b>Ukupno</b>	<b>43</b>	<b>110</b>	<b>105</b>	<b>258</b>	<b>100,0</b>

### 5.38. Vrste i broj usluga u Službi za prevenciju, izvanbolničko liječenje bolesti ovisnosti i zaštitu mentalnog zdravlja ZZJZIŽ u 2017. godini

Usluga	Šifra	Ukupno
Prvi pregled	11011	445
Kontrolni pregled	11012	612
Intervju	99001	230
Ispunjavanje Pampidou upitnika	99007	584
Individualni savjetovališni tretman	99004	3.278
Rad na modifikaciji ponašanja	99002	3.960
Obiteljski savjetovališni tretman	99005	787
Grupna obiteljska terapija-članovi obitelji, partneri	99003	621
Grupna socioterapija ovisnika	96402	61
Prva ambulantna psihijatrijska obrada	11021	222
Ponovni ambulantni psihijatrijski pregled	11022	2.398
Psihoterapija-površinska	96090	44
Psihoterapija ponašanja	96190	2.052
Grupna psihoterapija	96400	50
Grupna psihoterapija s koterapeutom	96401	179
Obiteljska psihoterapija (članovi obitelji ili partner zajedno s konzumentom ili ovisnikom)	96100	659
Pomaganje u rješavanju zdravstvenih potreba ovisnika	99008	298
Savjet ovisniku ili članu obitelji do 5 min.	97420	5
Zdravstveno – socijalna intervencija	99500	154
Psihološka obrada	19211-19216	186
Savjet telefonom	99006	476
Ekspertiza	11615-11616	32
Uzimanje kapilarne krvi	19141	118
Uzimanje urina	19150	1.444
Testiranje urina na prisutnost droga i njihovih metabolita	22586	7.632
Testiranje iz kapilarne krvi na HIV, HCV, HBV i sifilis	25570	477
Interpretacija rezultata testiranja urina na alkohol	21796	206
Izdavanje liječničke potvrde	91401	888
Izveštaji za Centar za socijalnu skrb, Općinsko državno odvjetništvo, Prekršajni sud i Povjereniku Suda za zaštitni nadzor	99615	93
Broj osoba (ovisnici i konzumenti)		1.133
Broj dolazaka		9.400
Broj ostalih osoba (obitelj, prijatelji, partner)		584

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

	2008.	2009.	2010.	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.
<b>UKUPNO</b>	3	8	4	-	3	3	3	1	3	2
<b>Muški</b>	3	7	4	-	3	3	3	1	2	2
<b>Ženski</b>	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## OZLJEDE I OTROVANJA

### 5.40. Ozljeđe i otrovanja registrirana u primarnoj zdravstvenoj zaštiti u Istarskoj županiji u 2017. godini

	UKUPNO	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.
<b>UKUPNO</b>	<b>25.681</b>	1.069	3.819	15.121	5.672
<b>%</b>	<b>100,0</b>	4,1	14,9	58,9	22,1
Prijelomi Sx2	<b>4.051</b>	80	551	2.145	1.275
Dislokacije, ugan. i nategnuća Sx3	<b>3.350</b>	55	791	2.173	331
Opekotine i korozije T20-T32	<b>681</b>	71	58	424	128
Otrovanje lijekovima i biološkim tvarima T36-T50	<b>3</b>	1	-	1	1
Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka	<b>17.596</b>	862	2.419	10.378	3.937
<b>Vanjski uzroci:</b>					
Nesreće pri prijevozu	<b>1.053</b>	7	113	835	98
Ostali v. u. slučajnih ozljeda	<b>19.744</b>	863	3.072	11.224	4.585
Namjerno nanesene ozljede	<b>87</b>	1	20	58	8
ostalo	<b>4.797</b>	198	614	3.004	981

### 5.41. Ozljeđe i otrovanja registrirana u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti (bez OHBP-a) u Istarskoj županiji u 2017. godini

	UKUPNO	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65 i više g.
<b>UKUPNO</b>	<b>23.628</b>	<b>1.188</b>	<b>3.384</b>	<b>13.997</b>	<b>5.059</b>
<b>%</b>	<b>100,0</b>	<b>5,1</b>	<b>15,6</b>	<b>57,3</b>	<b>22,0</b>
Prijelomi Sx2	8.437	155	1.127	4.453	2.702
Dislokacije, ugan. i nategnuća Sx3	4.680	66	785	3.270	559
Opekotine i korozije T20-T32	133	13	21	85	14
Otrovanje lijekovima i biološkim tvarima T36-T50	16	4	2	10	-
Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka	10.362	950	1.449	6.179	1.784
<b>Vanjski uzroci:</b>					
Nesreće pri prijevozu	5	-	-	5	-
Ostali v. u. slučajnih ozljeda	23.569	1.188	3.378	13.974	5.029
Namjerno nanesene ozljede	2	-	-	2	-
ostalo	52	-	6	16	30

**5.42. Ozljeđe i otrovanja registrirana na OHBP-u (specijalističko-konzilijarno zdravstvena zaštiti) u Istarskoj županiji u 2017. godini**

	<b>UKUPNO</b>	<b>0-6 g.</b>	<b>7-19 g.</b>	<b>20-64 g.</b>	<b>65 i više g.</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>13.551</b>	727	2.414	7.292	3.118
Prijelomi Sx2	<b>1.249</b>	25	167	537	520
Dislokacije, ugan. i nategnuća Sx3	<b>999</b>	34	199	581	185
Opekotine i korozije T20-T32	<b>97</b>	15	7	60	15
Otrovanje lijekovima i biološkim tvarima T36-T50	<b>20</b>	1	-	16	3
Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka	<b>11.186</b>	652	2.041	6.098	2.395
<b>Vanjski uzroci:</b>					
Nesreće pri prijevozu	<b>50</b>	1	4	37	8
Ostali v. u. slučajnih ozljeda	<b>13.456</b>	726	2.405	7.222	3.103
Namjerno nanesene ozljede	<b>24</b>	-	-	21	3
ostalo	<b>21</b>	-	5	12	4

**5.43. Ozljeđe i otrovanja registrirane u djelatnosti hitne medicinske pomoći u Istarskoj županiji u 2017. godini**

	<b>UKUPNO</b>	<b>0-6 g.</b>	<b>7-19 g.</b>	<b>20-64 g.</b>	<b>65 i više g.</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>10.736</b>	844	1.760	6.161	1.971
Prijelomi Sx2	<b>1.079</b>	38	171	511	359
Dislokacije, ugan. i nategnuća Sx3	<b>747</b>	29	165	456	97
Opekotine i korozije T20-T32	<b>207</b>	38	28	123	18
Otrovanje lijekovima i biološkim tvarima T36-T50	<b>32</b>	1	2	26	3
Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka	<b>8.671</b>	738	1.394	5.045	1.494
<b>Vanjski uzroci:</b>					
Nesreće pri prijevozu	<b>1.127</b>	32	163	811	121
Ostali v. u. slučajnih ozljeda	<b>8.173</b>	728	1.313	4.436	1.696
Namjerno nanesene ozljede	<b>236</b>	2	35	179	20
ostalo	<b>1.200</b>	82	249	735	134

**5.44. Vodeće dijagnoze vanjskih uzroka ozljeda i otrovanja u Istarskoj županiji u 2017.g. prema broju hospitalizacija i bolničko-opkrbnih dana**

	<b>Muški spol</b>		<b>Ženski spol</b>	
	<b>Broj hospitalizacija</b>	<b>Broj b.o. dana</b>	<b>Broj hospitalizacija</b>	<b>Broj b.o. dana</b>
<b>Padovi (W00-W19)</b>	472	3.102	539	4.278
<b>Nezgode pri prijevozu (V01-V99)</b>	217	1.209	92	681
<b>Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta i mortaliteta (Y85-Y89)</b>	58	329	29	168
<b>ostalo</b>	124	551	55	253
<b>UKUPNO</b>	<b>871</b>	<b>5.191</b>	<b>715</b>	<b>5.380</b>

**5.45. Broj hospitalizacija zbog ozljeda i otrovanja (S00-T98) po spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2017. godini**

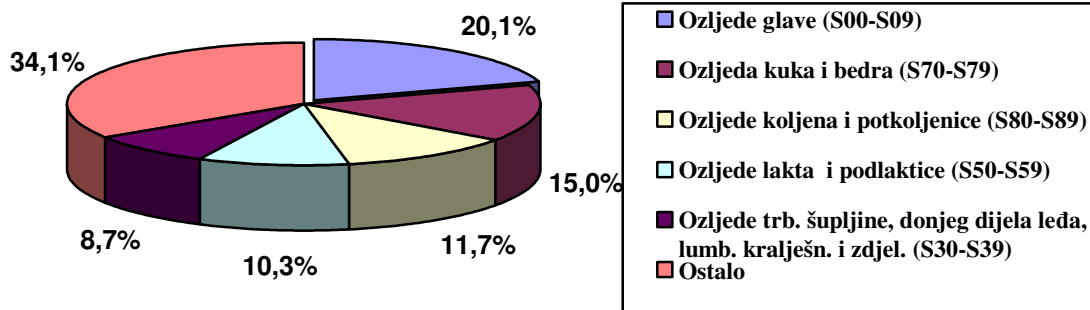
NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	Ukupno	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
SVEUKUPNO	M	871	164	104	67	99	128	118	83	108
	Ž	715	71	25	23	36	61	124	140	235
Ozljede glave (S00-S09)	M	175	52	24	10	11	20	19	21	18
	Ž	76	23	4	3	1	5	13	8	19
- Intrakranijalna ozljeda (S06)	M	95	19	12	7	7	10	12	14	14
	Ž	52	12	1	3	1	4	11	4	16
Ozljede vrata (S10-S19)	M	14	2	2	1	1	3	2	1	2
	Ž	8	2	-	-	3	2	-	-	1
Ozljede prsnog koša (S20-S29)	M	61	2	3	5	8	19	11	7	6
	Ž	43	1	4	3	2	3	5	7	18
Ozljede trb. šupljine, donjeg dijela leđa, lumb. kralješn. i zdjel. (S30-S39)	M	76	7	12	7	10	11	12	4	13
	Ž	62	4	3	3	1	4	12	15	20
Ozljede ramena i nadlaktice (S40-S49)	M	58	4	8	9	14	11	4	4	4
	Ž	37	1	3	1	2	2	9	10	9
Ozljede lakta i podlaktice (S50-S59)	M	90	58	9	4	9	3	4	2	1
	Ž	56	14	-	2	1	7	13	10	9
Ozljede ručnog zgloba i šake (S60-S69)	M	68	10	16	7	11	11	8	4	1
	Ž	16	6	3	-	1	2	2	1	1
Ozljeda kuka i bedra (S70-S79)	M	131	3	12	3	3	16	23	22	49
	Ž	243	1	1	1	3	11	31	56	139
- Prijelom bedrene kosti (S72)	M	117	2	10	1	2	14	20	19	49
	Ž	237	1	1	1	3	10	30	55	136
Ozljede koljena i potkoljenice (S80-S89)	M	102	10	10	8	19	22	16	8	9
	Ž	107	4	4	7	15	13	32	24	8
- Prijelom potkoljenice, uključujući nožni zglob (S82)	M	90	9	10	8	14	19	15	8	7
	Ž	102	4	2	7	13	13	31	24	8
Ozljede nožnog zgloba i stopala (S90-S99)	M	20	1	3	3	7	3	1	1	1
	Ž	6	-	1	-	2	2	1	-	-
Ozljede koje zahvaćaju više dijelova tijela (T00-T07)	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	-	-	-	-	1	-	-	-
Ozljede nespecifičnog dijela trupa, udova ili dijela tijela (T08-T14)	M	2	-	-	1	-	1	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Učinci stranog tijela prodrlog kroz prirodni otvor (T15-T19)	M	9	1	-	2	1	-	2	2	1
	Ž	6	2	-	1	1	1	1	-	-
Opekline i korozije (T20-T32)	M	3	2	-	-	1	-	-	-	-
	Ž	4	3	-	-	-	1	-	-	-
Otrovanja lijekovima, ljekovitim i biološkim tvarima (T36-T50)	M	5	2	1	1	-	-	1	-	-
	Ž	4	3	-	-	-	-	-	-	1
Toksični učinci tvari pretežno nemedicinskog izvora (T51-T65)	M	4	1	-	-	-	-	2	-	1
	Ž	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Ostali i nespecificirani učinci vanjskih uzroka (T66-T78)	M	33	5	1	3	2	5	13	3	1
	Ž	23	2	-	-	4	5	3	3	6
Neke rane komplikacije traume (T79)	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Komplikacije kirurške i medicinske skrbi, nesvrstane drugamo (T80-T88)	M	19	3	3	3	2	3	-	4	1
	Ž	21	5	2	2	-	2	1	5	4
Posljedice ozljeda, otrovanja i drugih djelovanja vanjskih uzroka (T90-T98)	M	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	-	-	-	-	-	1	-	-

\* Opća bolnica Pula i stacionari

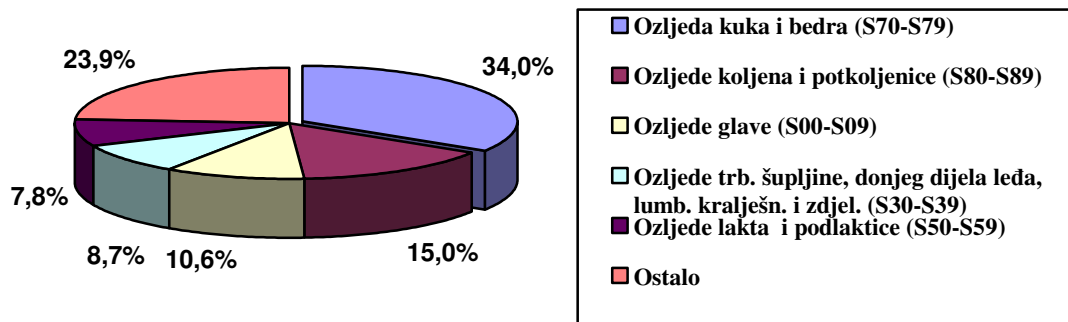
#### 5.46. Broj hospitalizacija zbog ozljeda i otrovanja prema vanjskim uzrocima (V01-Y98), spolu i dobi u Istarskoj županiji\* u 2017. godini

NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	Ukupno	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
SVEUKUPNO	M	871	164	104	67	99	128	118	83	108
	Ž	715	71	25	23	36	61	124	140	235
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	M	217	54	41	17	24	34	21	13	13
	Ž	92	16	10	10	9	12	8	13	14
Padovi (W00-W19)	M	471	92	34	26	53	61	64	51	90
	Ž	540	41	5	11	21	34	105	115	208
Izložnost neživim mehaničkim silama (W20-W49)	M	44	5	8	5	4	8	10	2	2
	Ž	14	2	3	1	-	3	3	1	1
Izložnost živim mehaničkim silama (W50-W64)	M	12	1	1	1	2	1	4	2	-
	Ž	2	2	-	-	-	-	-	-	-
Slučajno utapanje i potapanje (W65-W74)	M	3	-	-	1	-	1	-	1	-
	Ž	2	-	-	-	-	1	1	-	-
Druge slučajne ugroženosti disanja (W75-W84)	M	5	1	1	-	-	-	1	2	-
	Ž	10	3	-	-	1	1	1	3	1
Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W85-X59)	M	34	6	3	5	4	3	9	3	1
	Ž	19	6	2	-	1	3	2	2	3
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	M	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Napad (nasrtaj) (X85-Y09)	M	9	2	3	2	1	1	-	-	-
	Ž	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Dogadaj s neodređenom nakanom (Y10-Y34)	M	16	1	3	2	4	4	-	2	-
	Ž	4	-	1	-	-	1	-	1	1
Komplikacije medicinskog i kirurškog zbrinjavanja (Y40-Y84)	M	1	-	-	-	-	-	-	1	-
	Ž	2	-	-	-	-	1	1	-	-
Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta i mortaliteta (Y85-Y89)	M	58	2	10	7	7	15	9	6	2
	Ž	29	-	4	1	4	5	3	5	7
Dopun. čimb. koji se odnose na uzroke morbid. i mortalit. svrstani dr. (Y90-Y98)	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-

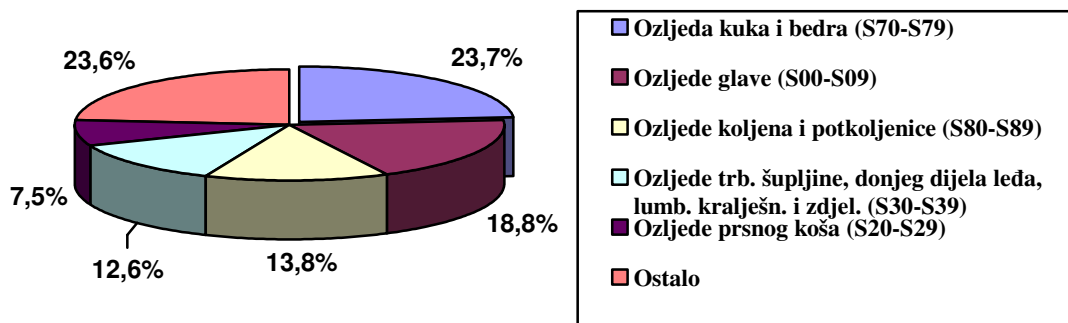
\* Opća bolnica Pula i stacionari



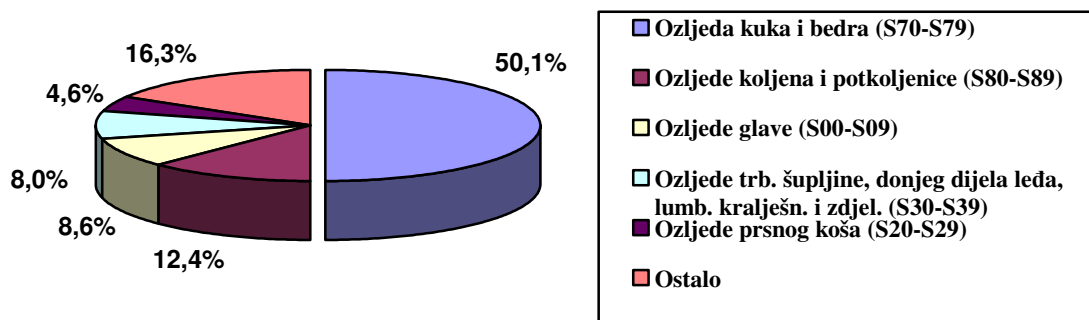
Slika 5.35. Vodeće dijagnoze u skupini ozljeda i otrovanja (S00-T98) kod hospitaliziranih osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2017 .g.



Slika 5.36. Vodeće dijagnoze u skupini ozljeda i otrovanja (S00-T98) kod hospitaliziranih osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2017 .g.



Slika 5.37. Vodeće dijagnoze po bolničko-opkrbnim danima u skupini ozljeda i otrovanja (S00-T98) kod osoba muškog spola u Istarskoj županiji u 2017.g.



Slika 5.38. Vodeće dijagnoze po bolničko-opkrbnim danima u skupini ozljeda i otrovanja (S00-T98) kod osoba ženskog spola u Istarskoj županiji u 2017.g.

**5.47. Broj hospitalizacija stanovništva Istarske županije zbog ozljeda i otrovanja (S00-T98) u ustanovama u RH u 2017.g. po spolu i dobi (bez rehabilitacije)**

NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	Ukupno	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
<b>SVEUKUPNO</b>	M	1.105	102	132	131	105	116	147	140	117	115
	Ž	892	51	50	34	35	41	77	136	186	282
<b>Ozljede glave (S00-S09)</b>	M	197	31	27	34	14	12	21	19	21	18
	Ž	78	14	8	5	5	1	1	13	9	22
- Intrakranijalna ozljeda (S06)	M	92	10	9	15	5	5	12	10	11	15
	Ž	46	4	4	1	4	1	-	9	4	19
<b>Ozljede vrata (S10-S19)</b>	M	11	1	2	1	-	1	2	1	1	2
	Ž	10	2	-	1	-	4	1	-	-	2
<b>Ozljede prsnog koša (S20-S29)</b>	M	55	-	1	4	5	4	17	10	8	6
	Ž	40	-	1	5	3	-	2	5	7	17
<b>Ozljede trb. šupljine, donjeg dijela</b>	M	67	1	4	10	7	6	10	11	4	14
<b>leda, lumb. kralješn. i zdjel. (S30-S39)</b>	Ž	66	2	3	3	2	-	4	11	18	23
<b>Ozljede ramena i nadlaktice (S40-S49)</b>	M	90	12	8	11	11	14	16	6	8	4
	Ž	54	3	3	3	2	4	6	12	12	9
<b>Ozljede lakta i podlaktice (S50-S59)</b>	M	86	25	30	8	2	7	5	7	1	1
	Ž	71	12	7	2	4	2	8	14	12	10
<b>Ozljede ručnog zgloba i šake (S60-S69)</b>	M	85	2	12	19	15	14	8	10	4	1
	Ž	18	2	5	2	-	1	3	3	1	1
<b>Ozljeda kuka i bedra (S70-S79)</b>	M	127	1	3	8	5	1	16	19	23	51
	Ž	259	1	-	2	2	4	9	25	62	154
- Prijelom bedrene kosti (S72)	M	116	1	2	7	3	1	12	17	22	51
	Ž	253	1	-	2	1	4	9	24	60	152
<b>Ozljede koljena i potkoljenice</b>	M	179	5	26	28	21	29	29	19	12	10
<b>(S80-S89)</b>	Ž	147	4	12	7	10	19	23	34	28	10
- Prijelom potkoljenice, uključujući	M	111	4	17	11	10	10	25	16	10	8
nožni zglob (S82)	Ž	117	3	4	1	6	13	20	32	28	10
<b>Ozljede nožnog zgloba i stopala</b>	M	37	1	5	4	8	10	5	2	1	1
<b>(S90-S99)</b>	Ž	7	-	2	1	-	2	2	-	-	-
<b>Ozljede koje zahvaćaju više dijelova</b>	M	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-
<b>tijela (T00-T07)</b>	Ž	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1
<b>Ozljede nespecifičnog dijela trupa,</b>	M	4	-	-	-	1	2	1	-	-	-
<b>udova ili dijela tijela (T08-T14)</b>	Ž	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
<b>Učinci stranog tijela prodrlog kroz</b>	M	15	6	1	-	2	1	-	3	2	-
<b>prirodni otvor (T15-T19)</b>	Ž	8	3	1	-	1	1	1	1	-	-
<b>Opekline i korozije (T20-T32)</b>	M	12	2	5	-	2	1	1	1	-	-
	Ž	10	4	3	1	-	-	-	1	-	1
<b>Otrovanja lijekovima, ljekovitim i</b>	M	6	3	-	-	1	-	-	2	-	-
<b>biološkim tvarima (T36-T50)</b>	Ž	5	2	1	-	-	1	-	-	-	1
<b>Toksični učinci tvari pretežno</b>	M	5	3	-	-	-	-	-	1	-	1
<b>nemedicinskog izvora (T51-T65)</b>	Ž	3	-	-	-	-	-	-	2	1	-
<b>Ostali i nespecificirani učinci vanjskih</b>	M	26	5	-	-	2	3	3	10	2	1
<b>uzroka (T66-T78)</b>	Ž	18	-	-	-	-	2	5	1	3	7
<b>Neke rane komplikacije traume (T79)</b>	M	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-
	Ž	4	-	-	-	-	-	-	-	1	3
<b>Komplikacije kirurške i medicinske skrbi,</b>	M	98	3	7	4	8	11	12	18	30	5
<b>nesvrstane drugamo (T80-T88)</b>	Ž	88	2	4	2	6	-	10	13	32	19
<b>Posljedice ozljeda, otrovanja i drugih</b>	M	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>djelovanja vanjskih uzroka (T90-T98)</b>	Ž	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-

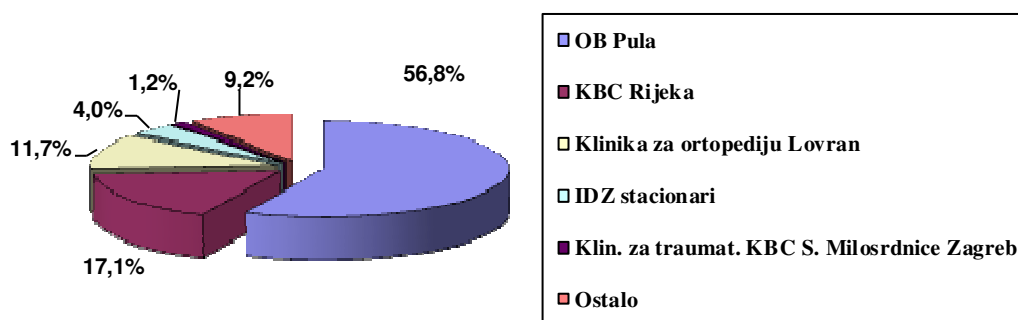
Izvor: HZJZ



**5.48. Broj hospitalizacija stanovništva Istarske županije zbog ozljeda i otrovanja u ustanovama u RH u 2017.g. prema vanjskim uzrocima (V01-Y98), spolu i dobi (bez rehabilitacije)**

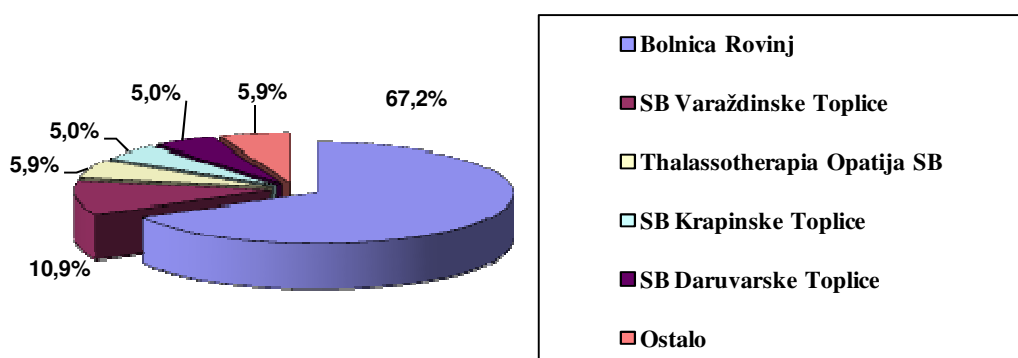
NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	Ukupno	0-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>M</b>	<b>1.105</b>	<b>102</b>	<b>132</b>	<b>131</b>	<b>105</b>	<b>116</b>	<b>147</b>	<b>140</b>	<b>117</b>	<b>115</b>
	<b>Ž</b>	<b>892</b>	<b>51</b>	<b>50</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>41</b>	<b>77</b>	<b>136</b>	<b>186</b>	<b>282</b>
<b>Nezgode pri prijevozu (V01-V99)</b>	<b>M</b>	236	28	43	42	23	25	31	22	11	11
	<b>Ž</b>	110	11	17	11	12	7	13	6	16	17
- Pješak ozlijeđen u nezgodi pri prijevozu (V01-V09)	<b>M</b>	153	21	38	22	11	12	15	14	10	10
	<b>Ž</b>	72	8	13	4	4	2	8	6	12	15
<b>Padovi (W00-W19)</b>	<b>M</b>	472	56	53	30	28	39	60	56	57	93
	<b>Ž</b>	539	26	13	5	9	19	28	94	118	227
- Pad na istoj razini prilikom okliznuća, spoticanja i posrtnja (W01)	<b>M</b>	308	9	22	23	19	23	36	42	47	87
	<b>Ž</b>	462	5	3	2	8	15	26	87	103	213
- Drugi pad na istoj razini (W18)	<b>M</b>	32	20	10	-	-	-	-	-	1	1
	<b>Ž</b>	25	14	5	-	-	-	-	1	2	3
<b>Izloženost neživim mehaničkim silama (W20-W49)</b>	<b>M</b>	61	3	5	9	11	8	6	13	3	3
	<b>Ž</b>	15	3	1	3	1	-	2	3	1	1
<b>Izloženost živim mehaničkim silama (W50-W64)</b>	<b>M</b>	22	1	2	5	4	3	1	3	3	-
	<b>Ž</b>	6	2	1	-	2	-	-	-	-	1
<b>Slučajno utapanje i potapanje (W65-W74)</b>	<b>M</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Ž</b>	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1
<b>Druge slučajne ugroženosti disanja (W75-W84)</b>	<b>M</b>	9	5	-	1	-	-	-	1	2	-
	<b>Ž</b>	8	2	1	-	-	-	1	-	3	1
<b>Ostali vanjski uzroci slučajnih ozljeda (W85-X59)</b>	<b>M</b>	159	9	22	29	23	23	23	19	9	2
	<b>Ž</b>	114	6	16	9	6	10	19	17	17	14
<b>Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)</b>	<b>M</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Ž</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Napad (nasrtaj) (X85-Y09)</b>	<b>M</b>	10	-	3	2	2	-	1	2	-	-
	<b>Ž</b>	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
<b>Događaj s neodređenom nakanom (Y10-Y34)</b>	<b>M</b>	18	-	1	3	3	5	2	2	2	-
	<b>Ž</b>	7	1	1	1	-	1	1	-	1	1
<b>Komplikacije medicinskog i kirurškog zbrinjavanja (Y40-Y84)</b>	<b>M</b>	45	-	-	-	3	3	7	9	20	3
	<b>Ž</b>	47	-	-	-	3	-	6	10	21	7
<b>Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta i mortaliteta (Y85-Y89)</b>	<b>M</b>	73	-	3	10	8	10	16	13	10	3
	<b>Ž</b>	43	-	-	4	2	4	7	5	9	12
<b>Dopun. čimb. koji se odnose na uzroke morbid. i mortalit. svrstani dr. (Y90-Y98)</b>	<b>M</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<b>Ž</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Izvor: HZJZ



**Slika 5.39. Gravitacije hospitaliziranih stanovnika Istarske županije zbog ozljeda i otrovanja u 2017. godini (bez rehabilitacije)**

Izvor: HZJZ



**Slika 5.40. Gravitacije hospitaliziranih stanovnika Istarske županije u cilju rehabilitacije zbog ozljeda i otrovanja u 2017. godini**

Izvor: HZJZ

**5.49. Broj hospitalizacija stanovništva Istarske županije u cilju rehabilitacije nakon ozljeda i otrovanja (S00-T98) u ustanovama u RH u 2017.g. po spolu i dobi te vanjskom uzroku**

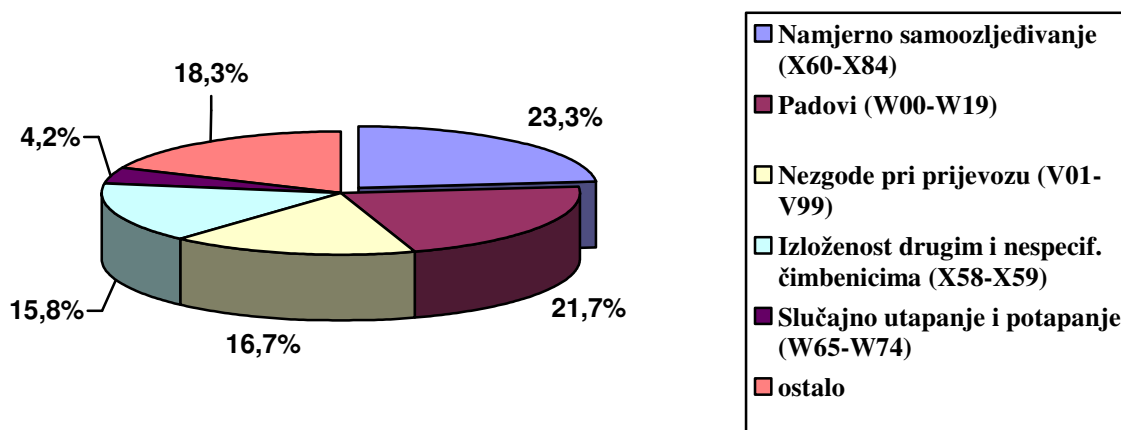
NAZIV DIJAGNOZE	SPOL	Ukupno	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
<b>SVEUKUPNO</b>	M	56	-	9	6	6	17	8	5	5
	Ž	63	1	2	2	1	11	13	16	17
<b>- Intrakranijalna ozljeda (S06)</b>	M	2	-	-	2	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>- Prijelom vrata (S12)</b>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	-	1	-	-	-	-	-	-
<b>- Ozljeda živaca i kralježnične moždine u području vrata (S14)</b>	M	1	-	-	-	-	1	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>- Prijelom rebara, prsne kosti i torakalne kralježnice (S22)</b>	M	3	-	-	-	-	1	-	1	1
	Ž	4	-	-	-	-	2	1	-	1
<b>- Prijelom lumbalne kralježnice i zdjelice (S32)</b>	M	13	-	2	1	3	4	1	1	1
	Ž	15	-	1	1	-	-	3	4	6
<b>- Prijelom ramena i nadlaktice (S42)</b>	M	1	-	-	-	-	-	-	1	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>- Dislokacija, iščašenje i nategnuće zglobova i ligam. ramenog pojasa (S43)</b>	M	1	-	-	-	-	-	1	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>- Površinska ozljeda boka (kuka) i bedra (S70)</b>	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ž	1	-	-	-	-	1	-	-	-
<b>- Prijelom bedrene kosti (S72)</b>	M	18	-	5	1	1	3	4	2	2
	Ž	24	-	-	-	-	3	3	9	9
<b>- Prijelom potkoljenice, uključujući nožni zglob (S82)</b>	M	16	-	2	1	2	8	2	-	1
	Ž	18	1	-	1	1	5	6	3	1
<b>- Dislokacija, iščašenje i nategnuće koljenskih zglobova i ligamenata (S83)</b>	M	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	Ž	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>VANJSKI UZROCI (V01-Y98)</b>										
<b>SVEUKUPNO</b>	M	56	-	9	6	6	17	8	5	5
	Ž	63	1	2	2	1	11	13	16	17
<b>Nezgode pri prijevozu (V01-V99)</b>	M	36	-	4	2	5	10	6	5	4
	Ž	56	1	2	2	1	10	11	15	14
<b>- Pješak ozlijeđen u nezgodi pri prijevozu (V01-V09)</b>	M	33	-	4	1	5	8	6	5	4
	Ž	50	1	2	1	1	9	10	13	13
<b>- Pad na istoj razini prilikom okliznuća, spoticanja i posrtanja (W01)</b>	M	3	-	-	1	-	2	-	-	-
	Ž	3	-	-	-	-	-	1	-	2
<b>Ostali vanjski uzroci</b>	M	17	-	5	3	1	5	2	-	1
	Ž	4	-	-	-	-	1	1	1	1

Izvor: HZJZ

### 5.50. Nasilne smrti kod stanovništva Istarske županije u 2017. g.

UZROK SMRTI	UKUPNO		Muški	Ženski
	Broj	%	Broj	Broj
<b>UKUPNO</b>	<b>120</b>	<b>100,0</b>	<b>80</b>	<b>40</b>
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	20	16,7	17	3
Padovi (W00-W19)	26	21,7	11	15
Izloženost neživim mehaničkim silama (W20-W49)	2	1,7	2	-
Slučajno utapanje i potapanje (W65-W74)	5	4,2	4	1
Druge slučajne ugroženosti disanja (W75-W84)	4	3,3	2	2
Izloženost dimu, vatri i plamenu (X00-X09)	3	2,5	2	1
Izloženost el. struji, zračenju i ekstremnoj tem. i tlaku zraka okoliša (W85-W99)	1	0,8	1	-
Slučajno otrovanje i izlaganje štetnim tvarima (X40-X49)	3	2,5	3	-
Izloženost drugim i nespecificiranim čimbenicima (X58-X59)	19	15,8	7	12
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	28	23,3	24	4
Napad (nasrtaj) (X85-Y09)	2	1,7	2	-
Komplikacije medicinskog i kirurškog zbrinjavanja (Y40-Y84)	4	3,3	2	2
Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta i mortaliteta (Y85-Y89)	3	2,5	3	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



Slika 5.41. Vodeći uzroci nasilnih smrti stanovništva Istarske županije u 2017. g.

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 5.51. Nasilne smrti kod stanovništva Istarske županije u dobi od 1.-29. godina u 2017. g.

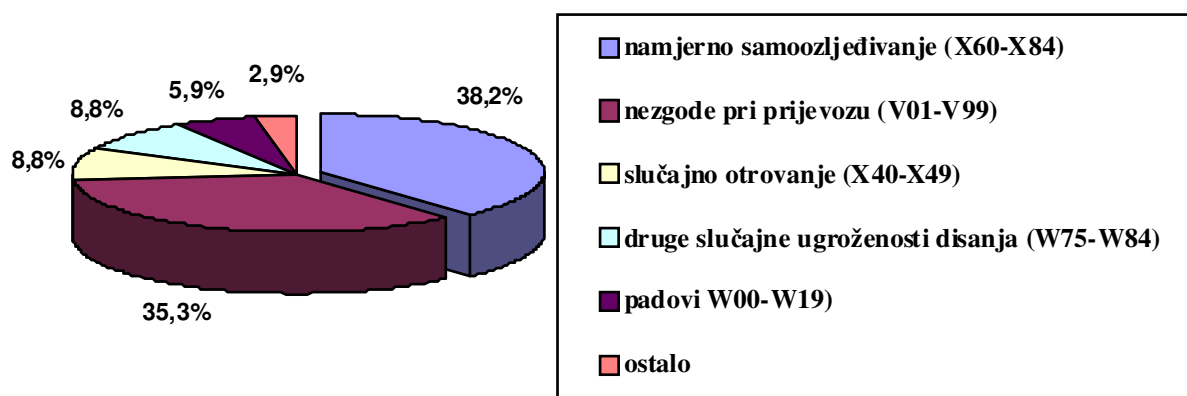
UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB					
		M	Ž	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29
<b>UKUPNO</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	-	-	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	4	3	1	-	-	1	1	2	-
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	4	4	-	-	-	-	-	3	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 5.52. Nasilne smrti kod stanovništva Istarske županije u dobi 30.-64. godine u 2017.g.

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB						
		M	Ž	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64
<b>UKUPNO</b>	<b>34</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	-	4	-	10	5	4	11
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	12	12	-	-	3	-	2	2	-	5
Padovi (W00-W19)	2	2	-	-	-	-	-	1	-	1
Izloženost neživim mehaničkim silama (W20-W49)	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Druge slučajne ugroženosti disanja (W75-W84)	3	1	2	-	-	-	2	-	-	1
Slučajno otrov. i izlaganje štet.tvarima (X40-X49)	3	3	-	-	-	-	1	-	1	1
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	13	11	2	-	1	-	5	2	2	3

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



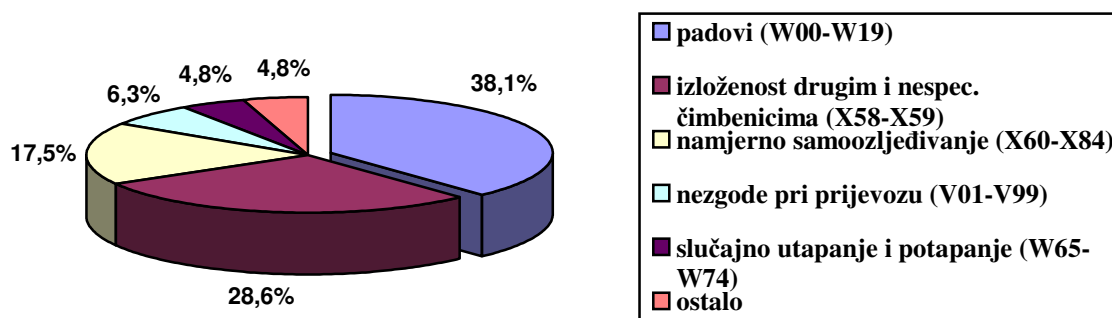
### Slika 5.42. Nasilne smrti stanovništva Istarske županije u dobi od 30 do 64 godine u 2017.godini

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 5.53. Nasilne smrti kod stanovništva Istarske županije u dobi 65 i više godina u 2017.g.

UZROK SMRTI	UKUPNO	SPOL		DOB				
		M	Ž	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
<b>UKUPNO</b>	<b>63</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>24</b>
Nezgode pri prijevozu (V01-V99)	4	2	2	1	-	1	1	1
Padovi (W00-W19)	24	9	15	-	6	-	5	13
Slučajno utapanje i potapanje (W65-W74)	3	2	1	-	1	1	1	-
Druge slučajne ugroženosti disanja (W75-W84)	1	1	-	-	1	-	-	-
Izloženost drugim i nespec.čimbenicima (X58-X59)	18	7	11	1	1	5	2	9
Namjerno samoozljeđivanje (X60-X84)	11	9	2	1	3	3	3	1
Posljedice vanjskih uzroka morbiditeta i mortaliteta (Y85-Y89)	2	2	-	-	-	-	2	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

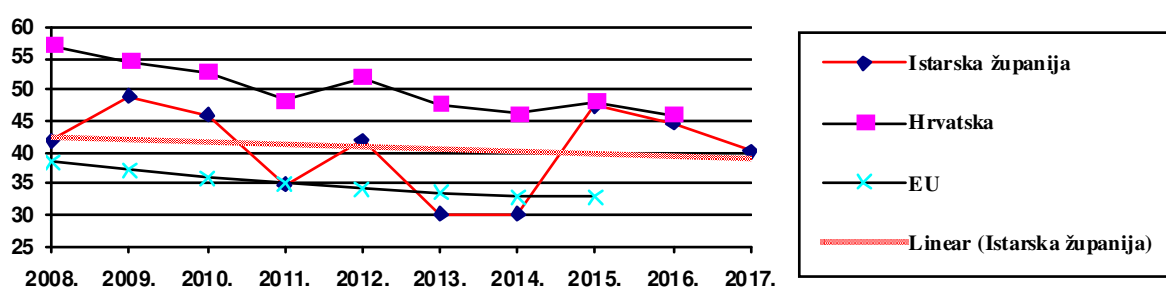


Slika 5.43. Nasilne smrti stanovništva Istarske županije u dobi 65 i više godina u 2017.g.

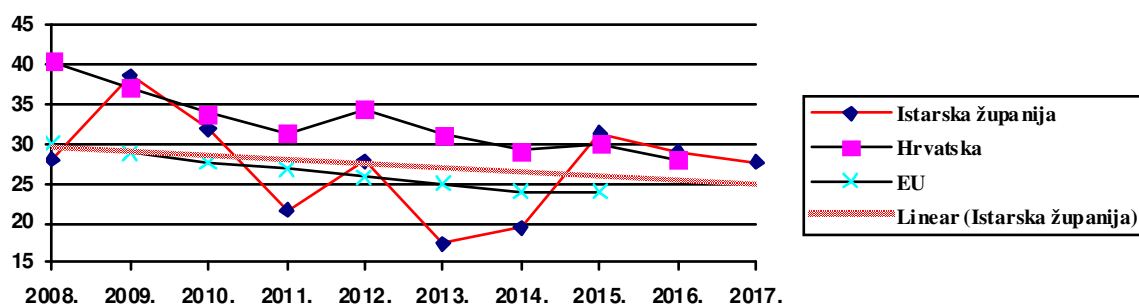
Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

#### Dobno-standardizirane stope smrtnosti

Izvor: podaci za Istarsku županiju – ZJZ (od 2008.-2010. g. i 2012.-2017.g. prema godišnjim procjenama stanovništva DZS; popis 2011.), ostali podaci European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



Slika 5.44. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)



Slika 5.45. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od ozljeda i otrovanja, na 100.000 stanovnika (0-64 godina)

### 5.54. Cestovne prometne nesreće s nastradalim osobama

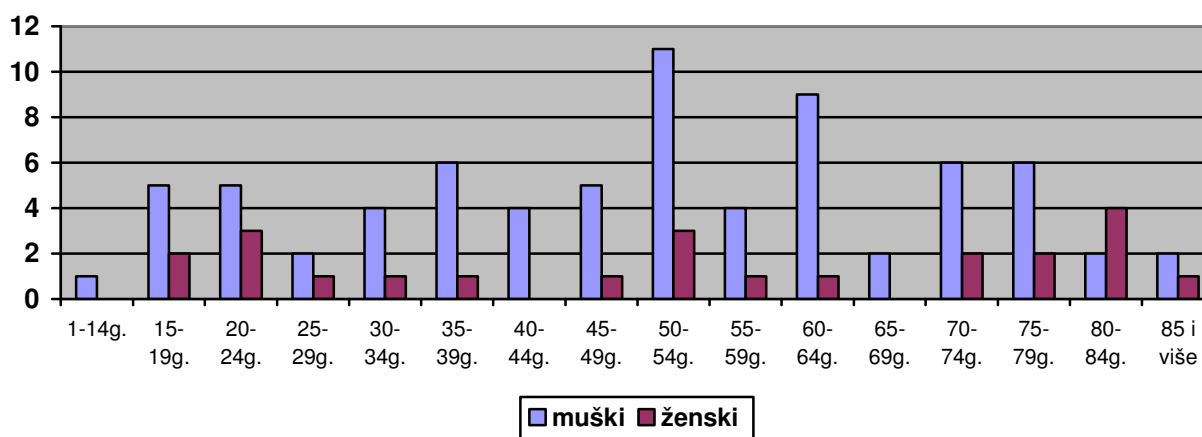
	Ukupno nesreće s nastradalim osobama			Cestovne prometne nesreće s poginulim osobama			Cestovne prometne nesreće s ozlijeđenim osobama		
	2015.	2016.	2017.	2015.	2016.	2017.	2015.	2016.	2017.
<b>RH</b>	11.038	10.779	10.939	317	279	307	10.721	10.500	10.632
<b>Istarska</b>	742	670	691	20	18	22	722	652	669
<b>% u RH</b>	6,72	6,24	6,32	6,30	6,45	7,17	6,73	6,21	6,29

Izvor: Državni zavod za statistiku RH, Statistika u nizu; Transport – pregled po županijama (04.07.2018.)

### 5.55. Osobe nastradale u cestovnim prometnim nesrećama

	Ukupno nastradale osobe			Poginuli			Ozlijeđeni		
	2015.	2016.	2017.	2015.	2016.	2017.	2015.	2016.	2017.
<b>RH</b>	15.372	14.903	14.939	348	307	331	15.024	14.596	14.608
<b>Istarska</b>	991	928	930	24	19	22	967	909	908
<b>% u RH</b>	6,44	6,23	6,23	6,90	6,19	6,65	6,44	6,23	6,22

Izvor: Državni zavod za statistiku RH, Statistika u nizu; Transport – pregled po županijama (04.07.2018.)



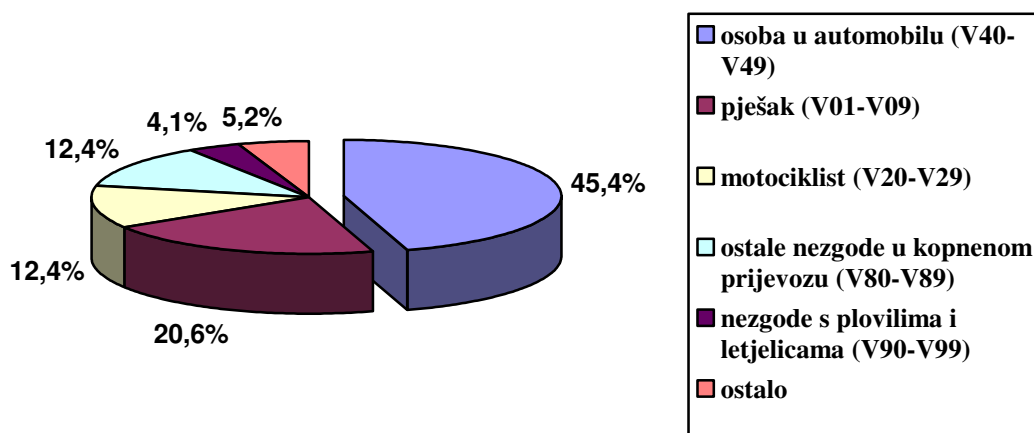
Slika 5.46. Umri stanovnici Istarske županije zbog nezgoda pri prijevozu ukupno od 2013. do 2017. godine po dobi i spolu

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 5.56. Umrli stanovnici Istarske županije zbog nezgoda pri prijevozu ukupno od 2013. do 2017. godine po spolu i vanjskom uzroku

	UKUPNO	MUŠKI	ŽENSKI
<b>UKUPNO V01-V99</b>	<b>97</b>	<b>74</b>	<b>23</b>
<b>V01-V09 Pješak:</b>	<b>20</b>	<b>9</b>	<b>11</b>
V02 –u sudaru s motornim vozilom na 2 ili 3 kotača	1	-	1
V03 - u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	17	7	10
V04 - u sudaru s teškim prijevoznim vozilom ili autobusom	1	1	-
V05 - u sudaru s vlakom ili željezničkim vozilom	1	1	-
<b>V10-V19 Biciklist:</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
V13 - u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	2	1	1
V19 - u drugim i nespecificiranim nezgodama pri prijevozu	1	1	-
<b>V20-V29 Motociklist:</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>1</b>
V23 - u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	8	8	-
V24 - u sudaru s teškim prijevoznim vozilom ili autobusom	2	1	1
V27 - u sudaru s prikvačenim ili nepokretnim objektom	1	1	-
V28 – u nezgodi pri prijevozu bez sudara (pad, prevrtanje)	1	1	-
<b>V40-V49 Osoba u automobilu:</b>	<b>44</b>	<b>36</b>	<b>8</b>
V43 – u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	17	12	5
V44 – u sudaru s teškim prijevoznim vozilom ili autobusom	5	5	-
V45 – u sudaru s vlakom ili željezničkim vozilom	2	2	-
V47 – u sudaru s prikvačenim ili nepokretnim objektom	10	8	2
V48 – u nezgodi pri prijevozu bez sudara (prevrtanje)	4	4	-
V49 – u drugim i nespecificiranim nezgodama pri prijevozu	6	5	1
<b>V50-V59 Osoba u kamionetu ili dostavnom vozilu:</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
V53- u sudaru s automobilom, kamionetom ili dostavnim vozilom	1	1	-
V54- u sudaru s teškim prijevoznim vozilom ili autobusom	1	1	-
<b>V80-V89 Ostale nezgode u kopnenom prijevozu:</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>2</b>
V84 Osoba u posebnom vozilu, koje se uglavnom koristi u poljoprivredi	8	6	2
V89 Nezgoda motornog vozila ili vozila koje nije motorno, nespecif. vrste	4	4	-
<b>V90-V99 Nezgode s plovilima i letjelicama:</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>
V90 Nezgoda plovila koja uzrokuje utapanje i potapanje	1	1	-
V91 Nezgoda plovila koja uzrokuje drugu ozljedu	1	1	-
V95 Nezgoda letjelice sa motorom koja je uzrokovala ozljedu osobe u njoj	2	2	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



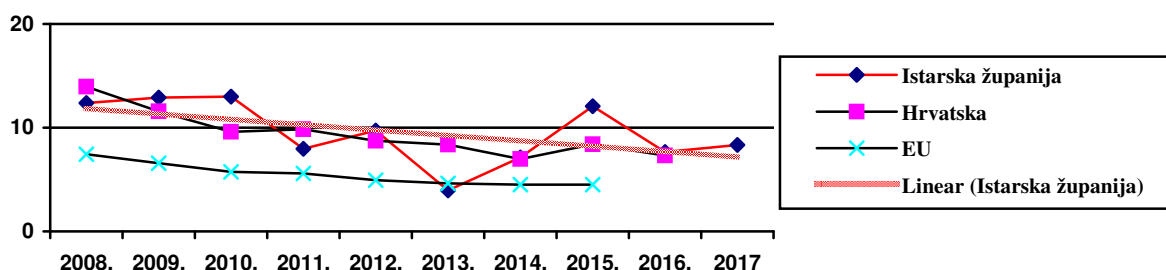
Slika 5.47. Vodeći vanjski uzroci umrlih stanovnika Istarske županije zbog nezgoda pri prijevozu ukupno od 2013. do 2017. godine kod osoba oba spola

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

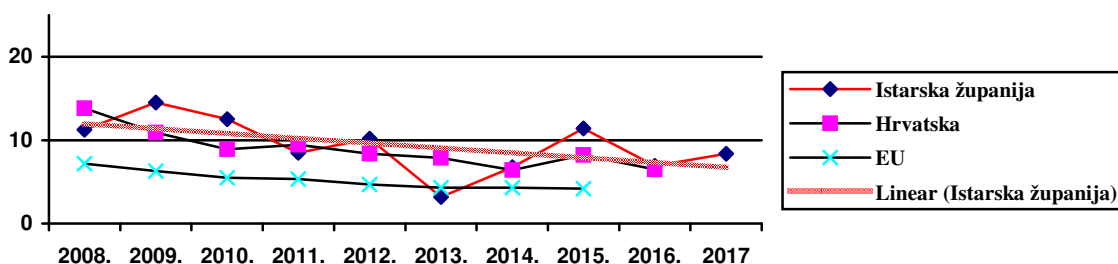


### Dobno-standardizirane stope smrtnosti

Izvor: podaci za Istarsku županiju – ZJZ (od 2008.-2010. g. i 2012.-2017.g. prema godišnjim procjenama stanovništva DZS; popis 2011.), ostali podaci European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



Slika 5.48. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)

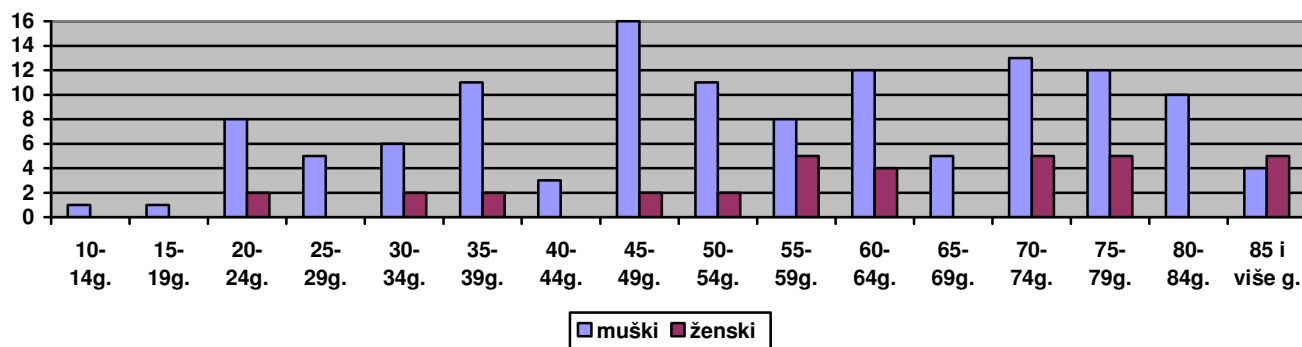


Slika 5.49. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od nezgoda pri prijevozu motornim vozilom, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)

### 5.57. Samoubojstva i pokušaji samoubojstva u Policijskoj upravi Istarskoj u 2017. s poredbenim prikazom za 2016. i 2017. godinu

	Ukupno		2017./2016. (%)	Dovršena	Pokušana
	2016.	2017.			
<b>Ukupno RH</b>	1.406	1.374	-2,3	625	749
<b>Istarska</b>	92	52	-56,5	27	25
<b>Struktura % (RH=100)</b>	6,5	3,8		4,3	3,3

Izvor: MUP RH. Statistički pregled temeljnih sigurnosnih pokazatelja i rezultata rada u 2017. godini (siječanj 2018.)



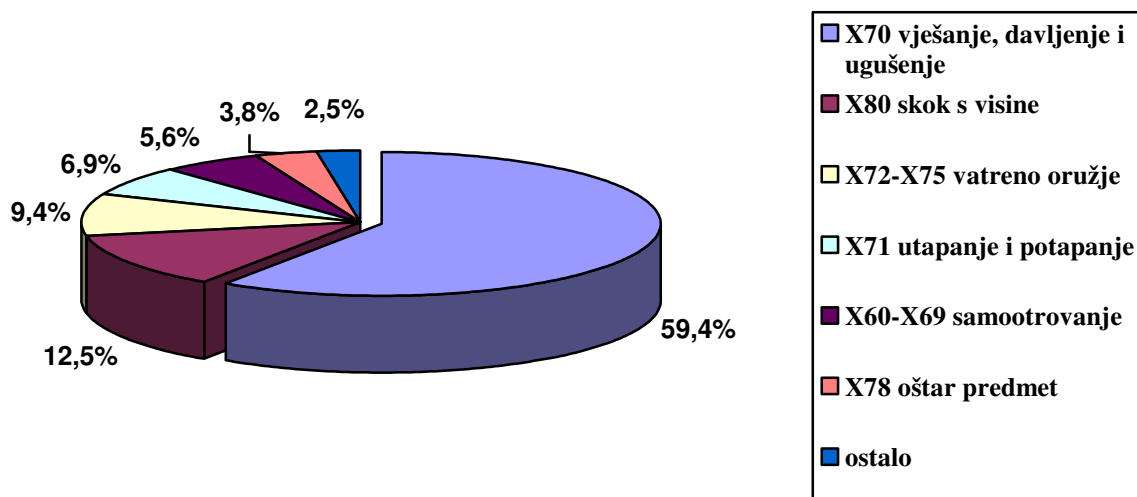
**Slika 5.50. Samoubojstva kao uzrok smrti stanovnika Istarske županije ukupno od 2013. do 2017. godine po dobi i spolu**

Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske

**5.58. Samoubojstva (namjerno samoozljeđivanje) kod stanovnika Istarske županije ukupno od 2013. do 2017. godine po vanjskom uzroku i spolu**

	Ukupno	Muški	Ženski
<b>UKUPNO</b>	<b>160</b>	<b>126</b>	<b>34</b>
<i>X60-X69 Namjerno samootrovanje:</i>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>
X61 - antiepilepticima, sedativima-hipnoticima, antiparkinsonicima i psihotropnim lijekovima, nesvrstanim drugamo	1	-	1
X62 – izlaganje narkoticima i psihodislepticima (halucinogenima) nesvrst.drug.	1	-	1
X66 – organskim otapalima, halogeniranim ugljikovodicima i njihovim parama	2	2	-
X67 - drugim plinovima i parama	2	2	-
X68 - pesticidima	1	1	-
X69 - drugim i nespecificiranim kemikalijama i štetnim tvarima	2	1	1
<i>X70 - vješanje, davljenje i ugušenje</i>	<b>95</b>	<b>77</b>	<b>18</b>
<i>X71 - utapanje i potapanje</i>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>9</b>
<i>X72-X75 - vatreno oružje:</i>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>-</b>
X72 – pištolj	3	3	-
X73 - puška, sačmarica i veće vatreno oružje (većeg kalibra)	1	1	-
X74 - drugo i nespecificirano vatreno oružje	10	10	-
X75 - eksplozivni materijal	1	1	-
<i>X78 oštar predmet</i>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>-</b>
<i>X80 skok s visokog mjesta (visine)</i>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>3</b>
<i>X81 skok pred objekt u pokretu ili lijevanje pred njega</i>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
<i>X83 na drugi specificirani način</i>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<i>X84 na nespecificiran način</i>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

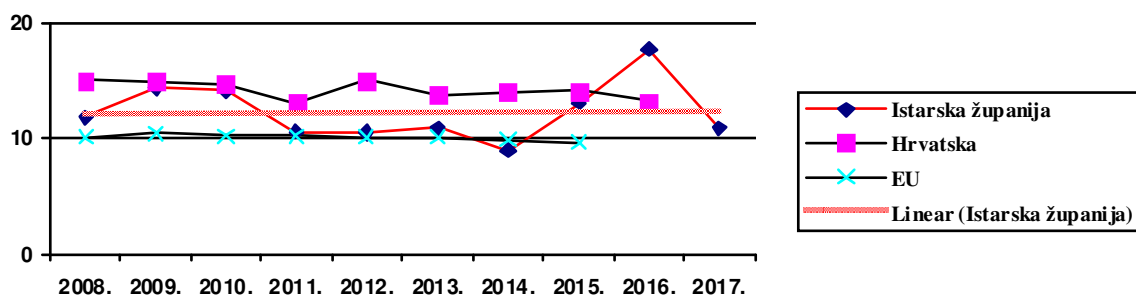


**Slika 5.51. Najčešći načini samoubojstva kao uzroka smrti stanovnika Istarske županije oba spola ukupno od 2013. do 2017.g.**

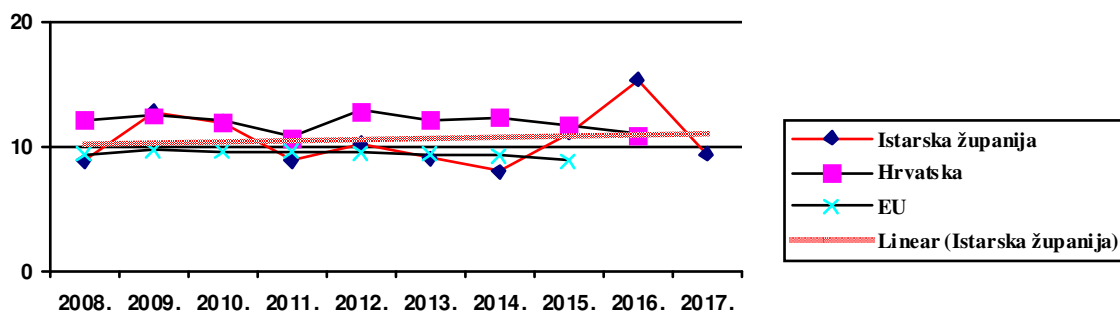
Izvor: prema podacima Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske

### Dobno-standardizirane stope smrtnosti

Izvor: podaci za Istarsku županiju – ZJZ (od 2008.-2010. g. i 2012.-2017.g. prema godišnjim procjenama stanovništva DZS; popis 2011.), ostali podaci European health for all database (HFA-DB), WHO Regional Office for Europe



**Slika 5.52. Dobno-standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljeđivanja, na 100.000 stanovnika (ukupna dob)**



**Slika 5.53 . Dobno-standardizirane stope smrtnosti od namjernog samoozljeđivanja, na 100.000 stanovnika (0-64 godine)**