



**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
DUBROVAČKO-NERETVANSKE ŽUPANIJE**

**ZDRAVSTVENO-STATISTIČKI
PODACI ZA
DUBROVAČKO-NERETVANSKU
ŽUPANIJU ZA 2021. GODINU**

Dubrovnik, 2023.

**ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO
DUBROVAČKO-NERETVANSKE ŽUPANIJE**

**20 001 Dubrovnik
Dr. Ante Šercera 4A
p.p. 58**

tel. 020 341 000
fax 020 341 099
e-mail: ravnateljstvo@zzjzdnz.hr

www.zzjzdnz.hr

Autori

Prim. dr. sc. Ankica Džono Boban, dr. med. spec. javnog zdravstva
Prim. mr. Marija Mašanović, dr. med. spec. javnog zdravstva

Obrada podataka

Marija Luetić, sanitarni inž.

Dubrovnik, 2023.

SADRŽAJ

1. STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI	4
1.1. Struktura i broj stanovnika	4
1.2. Prirodno kretanje stanovništva	6
2. SMRTNOST STANOVNIŠTVA	19
2.1. Smrtnost dojenčadi i broj mrtvorodne djece	20
2.2. Uzroci smrti opće populacije	21
3. BOLESTI CIRKULACIJSKOG SUSTAVA (kardiovaskularne bolesti)	29
3.1. Bolesti cirkulacijskog sustava u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti	29
3.2. Bolesti cirkulacijskog sustava kao uzroci smrti	31
4. NOVOTVORINE	32
4.1. Incidencija raka (novooboljeli)	32
4.2. Novotvorine u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti	35
5. OZLJEDE, OTROVANJA I OSTALE POSLJEDICE VANJSKIH UZROKA	37
5.1. Ozljede i otrovanja u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti	37
5.2. Nasilne smrti	38
5.3. Samoubojstva	40
6. MENTALNI POREMEĆAJI I POREMEĆAJI PONAŠANJA	41
6.1. Mentalni poremećaji u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti	41
7. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA	43
8. PORODI	61
9. PREKIDI TRUDNOĆE	66

1. STANOVNIŠTVO I VITALNI DOGAĐAJI

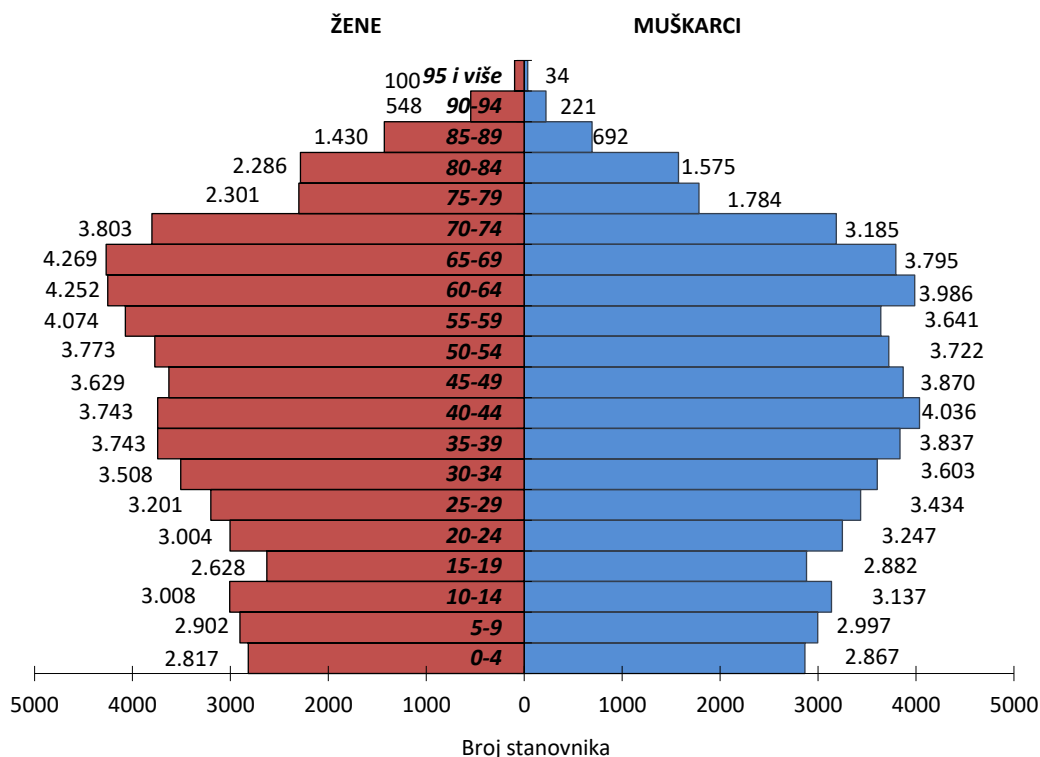
Prim. mr. Marija Mašanović, dr. med. spec. javnog zdravstva

Prema popisu stanovništva iz 2021. godine Dubrovačko-neretvanska županija (DNŽ) ima 115 564 stanovnika ili 64,4 stan./km² (68,8 stan./km² u 2011.), od čega 63,4% živi u pet gradova i 36,6% u 17 općina. Broj stanovnika manji je za 5,7% nego 2011. godine. Najveći pad broja stanovnika zabilježen je u općinama Zažablje (-26,9%), Dubrovačko primorje (-24,6%) i Kula Norinska (-19,1%), a najveći porast u općini Župa dubrovačka (4,5%). Prema spolu 48,9% stanovnika je muškog spola, a 51,1% ženskog. U dobnoj strukturi stanovništva 15,3% su osobe u dobi 0-14 godina (14,3% u Republici Hrvatskoj (RH)), 62,1% u dobi 15-64 godine (63,3% u RH) i 22,5% od 65 godina i više (22,5% u RH). U 2021. u usporedbi s popisom iz 2011. g. prisutan je pad broja djece u dobi do 14. g. za 11,0%, pad broja osoba u dobi 15-64 g. za 11,1% te porast broja osoba u dobi 65 godina i više za 19,1%. Najstariju populaciju imaju općine Janjina (42,9%), Trpanj (34,3%), Mljet (30,1%), Dubrovačko primorje (29,6%) i Vela Luka (29,1%), dok najmanje starijih osoba imaju Župa dubrovačka (16,2%) i Metković (17,9%).

Negativno prirodno kretanje pokazuje i vitalni indeks (broj živorođenih na 100 umrlih), koji u 2021. godini u DNŽ iznosi 73,6 (u 2020. je iznosio 89,1 - vitalni indeks ispod 100 ukazuje na negativan prirast). Samo dvije jedinice lokalne samouprave u DNŽ imaju pozitivan vitalni indeks, dok je najniži u Janjini (6,3), Dubrovačkom primorju (27,3), Zažablju (31,3), Trpnju (36,4) i Slivnu (39,3).

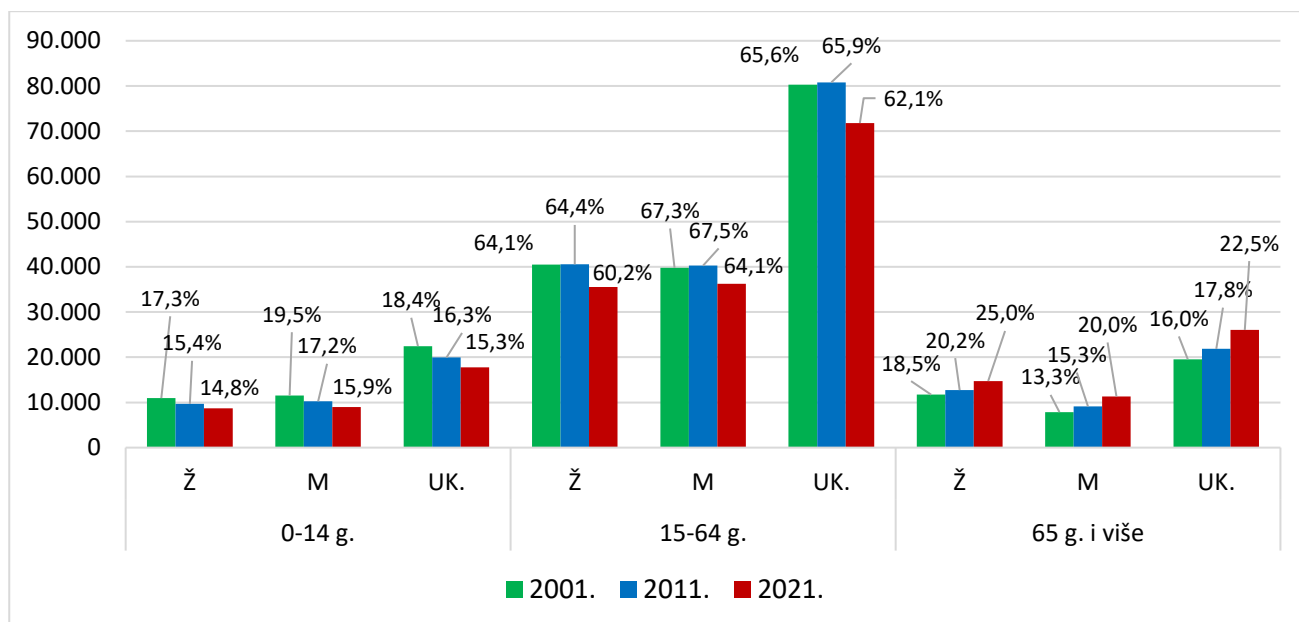
Od 2011. do 2021. godine u DNŽ stopa nataliteta pokazuje stagnaciju (10,4 živorođenih na 1.000 stan. u 2011. i 2021.), stopa smrtnosti porast (10,5 umrlih na 1.000 stan. u 2011.; 14,1 u 2021.), a stopa prirodnog prirasta bilježi pad (-0,1 na 1.000 stanovnika u 2011.; -3,7 u 2021.). Rezultati takvih kretanja u navedenom razdoblju ukazuju na nastavak prirodnog pada stanovništva u našoj županiji koji je započeo u desetljećima ranije. U 2021. godini u Republici Hrvatskoj stopa nataliteta bila je 9,4/1.000 stanovnika, stopa smrtnosti 16,2/1.000 i stopa prirodnog pada -6,8/1000 stan. U 2021. stopa prirodnog prirasta (više rođenih nego umrlih) bila je pozitivna samo u Župi dubrovačkoj (2,0/1.000 stan.) i Metkoviću (0,6/1.000). Najveći prirodni pad (više umrlih nego rođenih) zabilježen je u Janjini (-28,7/1.000 stan.), Zažablju (-19,9/1.000), Dubrovačkom primorju (-14,7/1.000), Blatu (-12,6/100.000), Mljetu (-10,4/1.000) i Trpnju (-10,2/100.000 stan.).

1.1. Struktura i broj stanovnika



Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2021. godine

Slika 1. Stablo života stanovništva Dubrovačko-neretvanske županije prema popisu 2021. godine

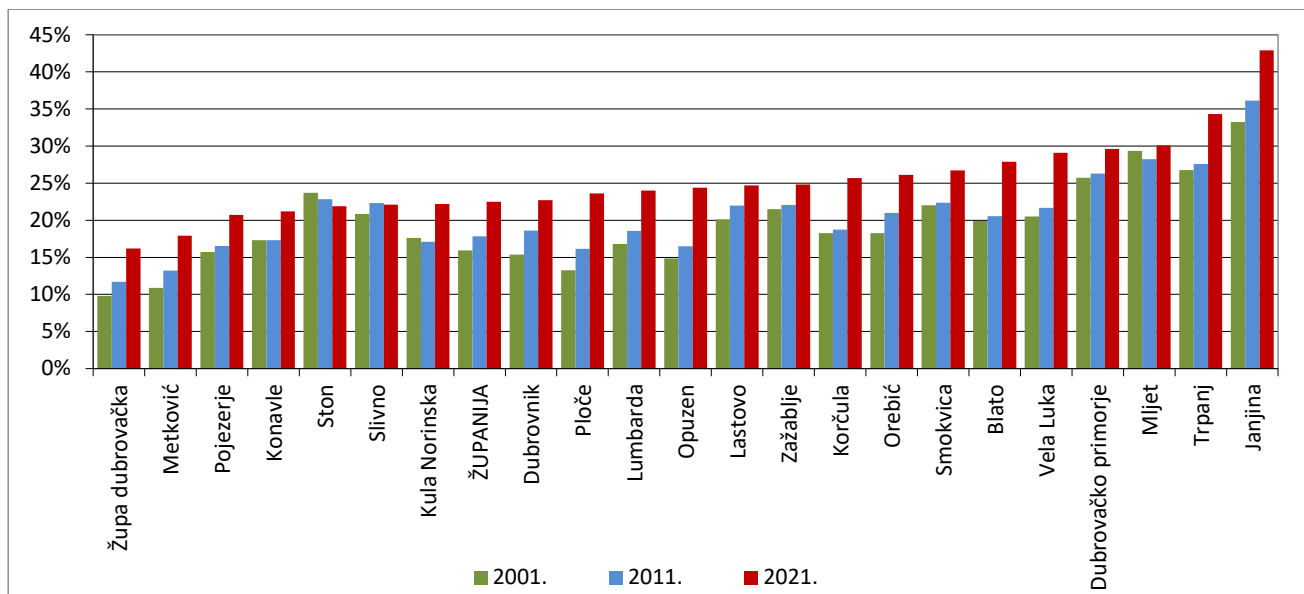


Slika 2. Struktura stanovništva prema dobi i spolu u Dubrovačko-neretvanskoj županiji, popis 2001., 2011. i 2021. godine

Tablica 1. Broj stanovnika u gradovima i općinama Dubrovačko-neretvanske županije prema popisu stanovništva 2011. i 2021. godine

Grad/općina	Broj stanovnika		Razlika 2021./ 2011.		Stanovništvo 2021. prema dobi		
	2011.	2021.	Broj	%	0-14 g.	15-64 g.	65 g. i više
Blato	3.593	3.330	-263	-7,3	475	1.926	929
Dubrovačko primorje	2.170	1.636	-534	-24,6	198	953	485
Dubrovnik	42.615	41.562	-1.053	-2,5	6.332	25.797	9.433
Janjina	551	522	-29	-5,3	36	262	224
Konavle	8.577	8.607	30	0,3	1.500	5.279	1.828
Korčula	5.663	5.415	-248	-4,4	789	3.237	1.389
Kula Norinska	1.748	1.414	-334	-19,1	179	921	314
Lastovo	792	748	-44	-5,6	97	466	185
Lumbarda	1.213	1.209	-4	-0,3	192	727	290
Metković	16.788	15.235	-1.553	-9,3	2.607	9.908	2.720
Mljet	1.088	1.062	-26	-2,4	119	623	320
Opuzen	3.254	2.838	-416	-12,8	446	1.700	692
Orebić	4.122	3.705	-417	-10,1	529	2.208	968
Ploče	10.135	8.220	-1.915	-18,9	1.162	5.117	1.941
Pojezerje	991	943	-48	-4,8	139	609	195
Slivno	1.999	2.046	47	2,4	175	1.418	453
Smokvica	916	868	-48	-5,2	136	500	232
Ston	2.407	2.491	84	3,5	326	1.619	546
Trpanj	721	683	-38	-5,3	64	385	234
Vela Luka	4.137	3.772	-365	-8,8	482	2.191	1.099
Zažablje	757	553	-204	-26,9	63	353	137
Župa dubrovačka	8.331	8.705	374	4,5	1.682	5.614	1.409
ŽUPANIJA	122.568	115.564	-7.004	-5,7	17.728	71.813	26.023

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku



Slika 3. Udio stanovnika u dobi 65 godina i više u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u gradovima i općinama prema popisu stanovništva 2001., 2011. i 2021. godine

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, Popis stanovništva 2001., 2011. i 2021. godine

1.2. Prirodno kretanje stanovništva

Tablica 2. Prirodno kretanje stanovništva u Dubrovačko-neretvanskoj županiji od 2011. do 2021. godine

APSOLUTNI PODACI	GODINE*										
	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Rođeni	1.273	1.329	1.255	1.289	1.287	1.276	1.210	1.196	1.184	1.220	1.204
Živorodeni	1.272	1.324	1.252	1.285	1.283	1.271	1.208	1.192	1.179	1.215	1.199
Mrtvorodeni	1	5	3	4	4	5	2	4	5	5	5
Ukupno umrli	1.284	1.371	1.314	1.238	1.342	1.359	1.379	1.321	1.271	1.363	1.628
Umrli dojenčad	5	4	6	3	6	6	4	8	9	5	6
Prirodni prirast	-12	-47	-62	47	-59	-88	-171	-129	-92	-148	-429
Sklopljeni brakovi	656	664	599	628	621	585	590	592	592	492	551
Rastavljeni brakovi	98	79	107	114	120	129	142	151	136	124	115
STOPE											
Mortinatalitet (mrtvorodeni / 1.000 rođenih)	0,8	3,8	2,4	3,1	3,1	3,9	1,7	3,3	4,2	4,1	4,2
Natalitet (živorođeni / 1.000 stanovnika)	10,4	10,8	10,2	10,5	10,5	10,4	9,9	9,7	9,6	9,9	10,4
Mortalitet (umrli / 1.000 stanovnika)	10,5	11,2	10,7	10,1	10,9	11,1	11,3	10,8	10,4	11,1	14,1
Prirodni prirast (na 1.000 stanovnika)	-0,1	-0,4	-0,5	0,4	-0,5	-0,7	-1,4	-1,1	-0,8	-1,2	-3,7
Umrli dojenčad (na 1.000 živorođenih)	3,9	3,0	4,8	2,3	4,7	4,7	3,3	6,7	7,6	4,1	5,0
Vitalni indeks (živorođeni na 100 umrlih)	99,1	96,6	95,3	103,8	95,6	93,5	87,6	90,2	92,8	89,1	73,6
Rastavljeni brakovi na 1.000 sklopljenih brakova	149,4	119,0	178,6	181,5	193,2	220,5	240,7	255,1	229,7	252,0	208,7

*Od 2011.- 2020.godine stope su izračunate prema Popisu stanovništva za 2011. godinu, a za 2021. prema Popisu za 2021. godinu.

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku

Tablica 3. Prirodno kretanje stanovništva u gradovima i općinama Dubrovačko-neretvanske županije u 2021. godini

	Živo- rođeni	Mrtvo- rođeni	Umrli	Umrli dojenčad	Natalitet	Mortalitet	Prirodni prirast	Vitalni indeks
Dubrovnik	469	0	585	1	11,3	14,1	-116	80,2
Korčula	47	0	85	0	8,7	15,7	-38	55,3
Metković	179	3	170	2	11,7	11,2	9	105,3
Opuzen	26	0	46	0	9,2	16,2	-20	56,5
Ploče	62	0	100	1	7,5	12,2	-38	62,0
GRADOVI	783	3	986	4	10,7	13,5	-203	79,4
Blato	31	0	73	0	9,3	21,9	-42	42,5
Dubrovačko primorje	9	0	33	0	5,5	20,2	-24	27,3
Janjina	1	0	16	0	1,9	30,7	-15	6,3
Konavle	108	0	113	0	12,5	13,1	-5	95,6
Kula Norinska	8	0	17	0	5,7	12,0	-9	47,1
Lastovo	8	0	12	0	10,7	16,0	-4	66,7
Lumbarda	7	0	16	0	5,8	13,2	-9	43,8
Mljet	9	0	20	0	8,5	18,8	-11	45,0
Orebić	28	0	63	0	7,6	17,0	-35	44,4
Pojezerje	7	1	14	0	7,4	14,8	-7	50,0
Slivno	11	0	28	0	5,4	13,7	-17	39,3
Smokvica	9	0	11	0	10,4	12,7	-2	81,8
Ston	18	0	38	0	7,2	15,3	-20	47,4
Trpanj	4	0	11	1	5,9	16,1	-7	36,4
Vela Luka	42	1	67	1	11,1	17,8	-25	62,7
Zažablje	5	0	16	0	9,0	28,9	-11	31,3
Župa dubrovačka	111	0	94	0	12,8	10,8	17	118,1
OPĆINE	416	2	642	2	9,8	15,2	-226	64,8
ŽUPANIJA	1.199	5	1.628	6	10,4	14,1	-429	73,6

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku

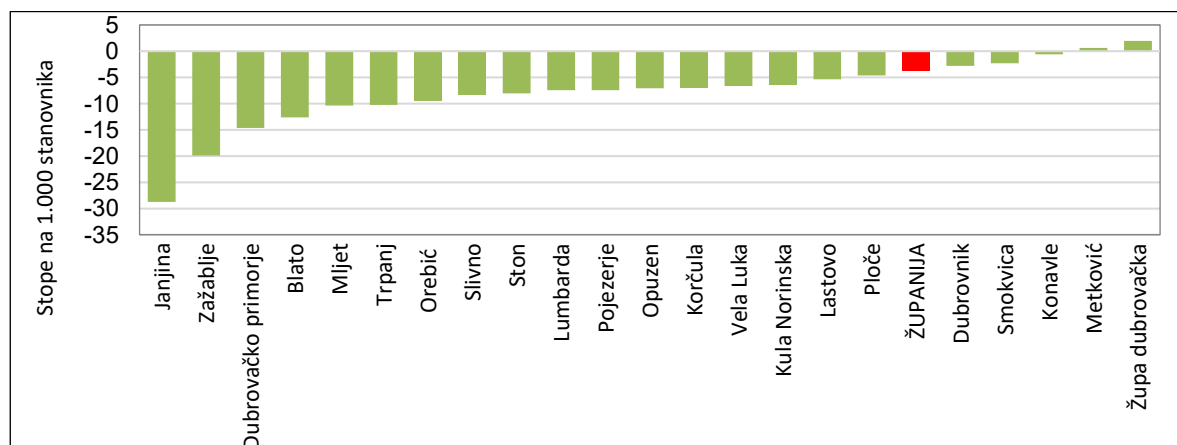
Tablica 4. Stope prirodnog prirasta stanovništva u gradovima i općinama Dubrovačko-neretvanske županije u razdoblju od 2011. do 2021. godine

	GODINE*										
	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Dubrovnik	0,5	0,1	-0,6	1,2	-0,6	0,0	-1,1	-0,6	-0,7	-1,9	-2,8
Korčula	-1,9	-2,6	-5,7	-7,4	-6,7	-7,4	-5,7	-1,8	1,1	-1,6	-7,0
Metković	2,9	4,5	4,1	4,6	3,5	3,2	2,7	2,8	2,9	2,7	0,6
Opuzen	-0,9	0,3	0,6	1,2	3,1	-1,5	1,8	-0,9	0,6	-3,7	-7,0
Ploče	-0,2	-3,8	-2,8	-0,9	0,5	-2,4	-2,0	-1,0	-3,8	-2,6	-4,6
GRADOVI	0,7	0,3	-0,3	1,1	0,1	-0,2	-0,6	0,0	-0,1	-1,0	-2,8
Blato	-0,3	-0,8	-3,6	-1,9	-0,6	-2,5	-7,5	-6,4	-5,3	-4,7	-12,6
Dubrovačko primorje	-8,3	-7,8	-9,2	-3,7	-8,3	-11,5	-11,5	-5,5	-9,2	-5,1	-14,7
Janjina	-23,6	-12,7	-7,3	-21,8	-16,3	-7,3	-1,8	-9,1	-3,6	-18,1	-28,7
Konavle	2,2	1,7	0,1	1,2	0,3	-3,3	0,5	-0,5	-0,5	1,5	-0,6
Kula Norinska	0,6	5,7	4,0	-4,6	1,1	1,7	-5,1	-6,3	0	-1,1	-6,4
Lastovo	-6,3	-7,6	-2,5	-6,3	-5,1	-2,5	-12,6	-2,5	6,3	-7,6	-5,3
Lumbarda	-2,5	-2,5	3,3	-0,8	-0,8	2,5	4,9	-5,8	-5,8	0,0	-7,4
Mljet	-8,3	-11,0	-11,9	-7,4	-8,3	-6,4	-7,4	-3,7	-14,7	-0,9	-10,4
Orebić	-4,4	-6,6	-1,2	-2,4	-4,1	-0,5	-9,2	-5,6	-0,5	-1,7	-9,4
Pojezerje	-10,1	-3,0	-2,0	5,0	-5,0	2,0	-2,0	3,0	-1	-1,0	-7,4
Slivno	-11,0	-2,0	-2,5	-5,5	-5,0	-3,0	-2,5	-1,5	-9	-1,0	-8,3
Smokvica	-5,5	-14,2	-15,3	-2,2	-2,2	-6,6	-5,5	2,2	5,5	-8,7	-2,3
Ston	-2,1	-5,4	-3,7	-4,2	-3,7	-1,2	-7,9	-6,6	-7,1	-5,4	-8,0
Trpanj	-13,9	-13,9	-12,5	-12,5	-8,3	-1,4	-5,5	-9,7	-22,2	-12,5	-10,2
Vela Luka	-6,5	-6,5	-8,5	-7,5	-6,8	-6,5	-3,1	-9,2	-4,1	-3,9	-6,6
Zažablje	-5,3	-6,6	-5,3	-4,0	0,0	-9,2	-10,6	-4,0	-2,6	-11,9	-19,9
Župa dubrovačka	7,7	6,2	9,1	8,9	5,5	5,6	4,9	3,2	5,9	3,8	2,0
OPĆINE	-1,5	-1,7	-1,1	-0,8	-1,6	-1,6	-2,8	-2,9	-1,9	-1,5	-5,3
ŽUPANIJA	-0,1	-0,4	-0,5	0,4	-0,5	-0,7	-1,4	-1,1	-0,8	-1,2	-3,7

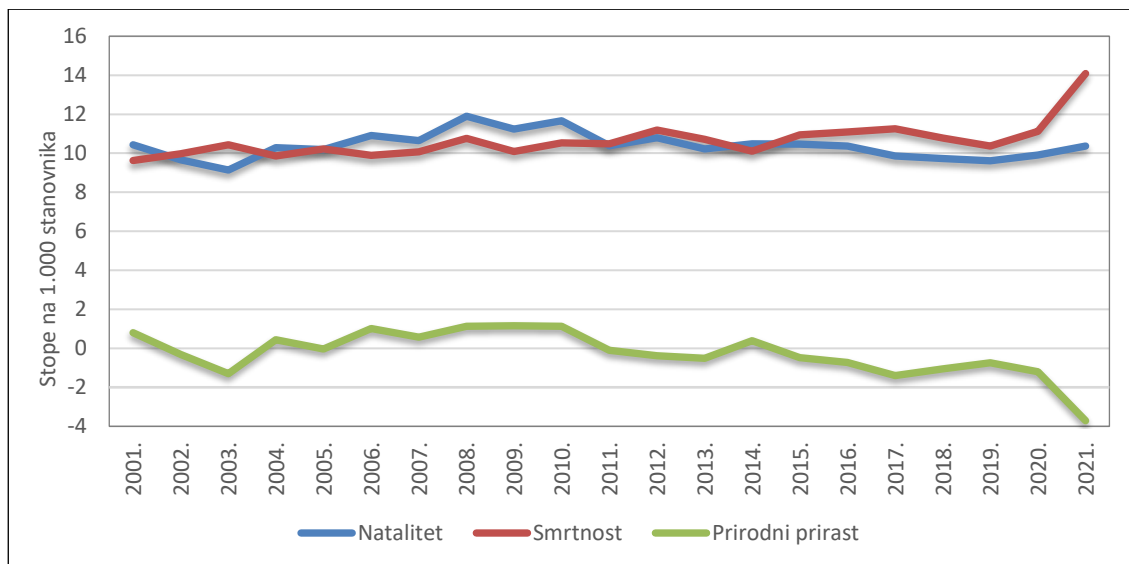
*Od 2011.- 2020.godine stope su izračunate prema Popisu stanovništva za 2011. godinu, a za 2021. prema Popisu za 2021. godinu.

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

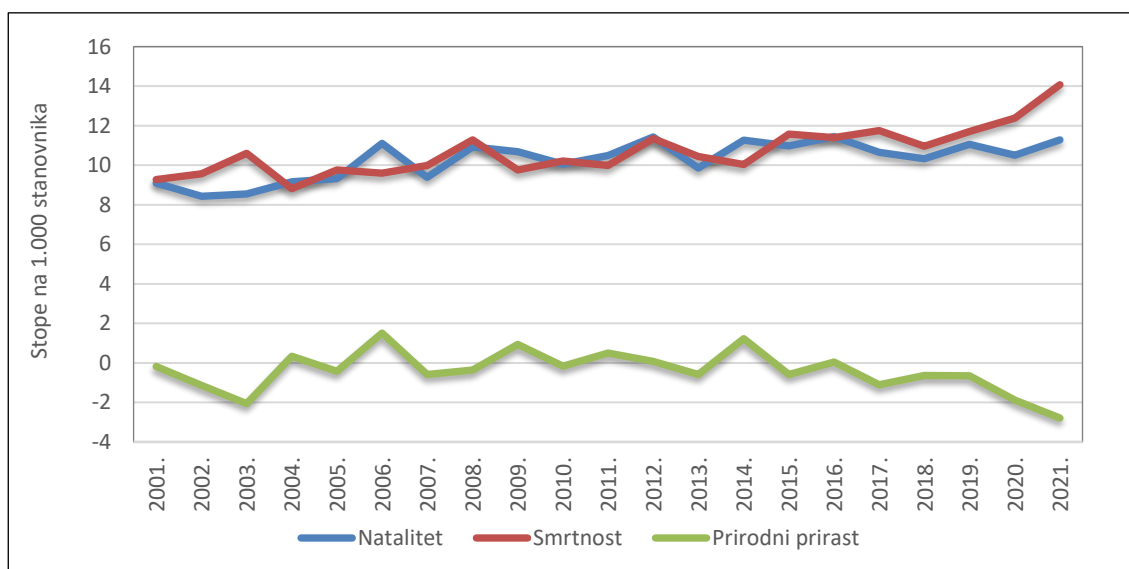
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku



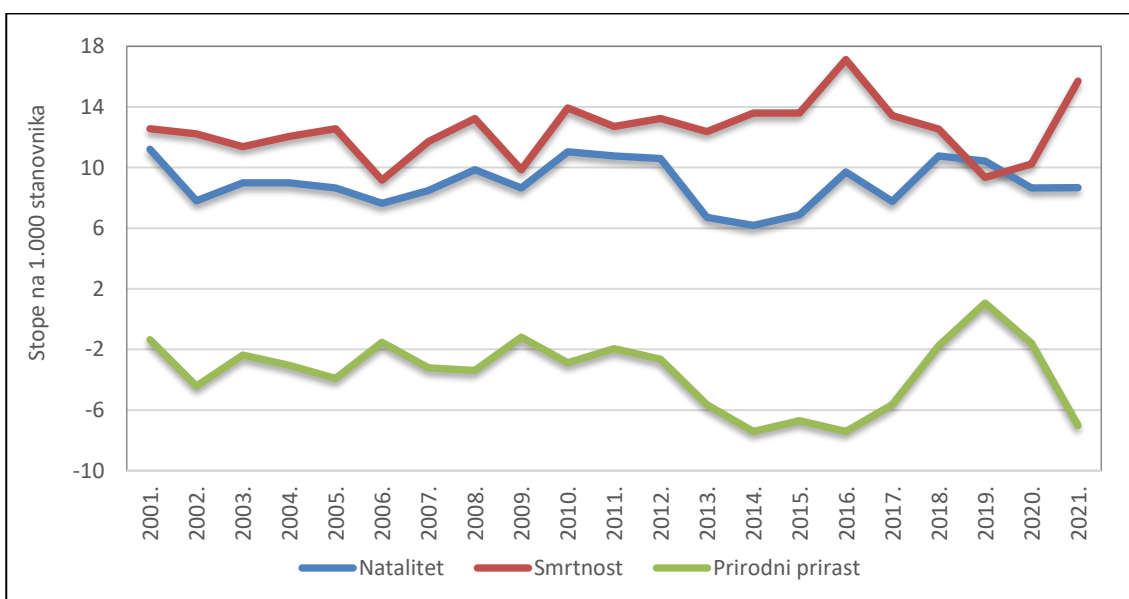
Slika 4. Stope prirodnog prirasta u gradovima i općinama Dubrovačko-neretvanske županije u 2021. godini



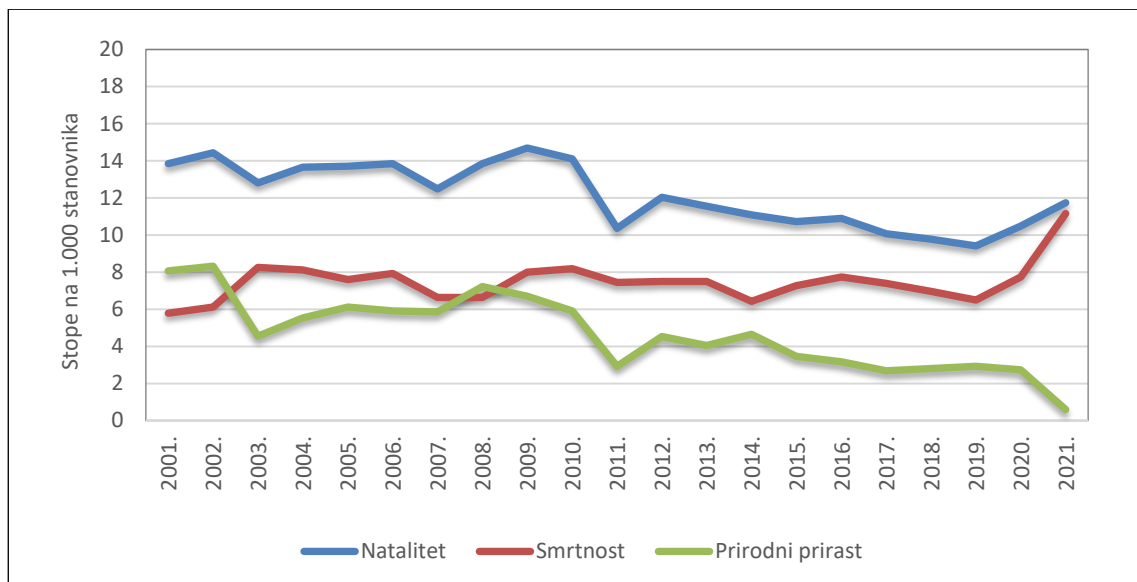
Slika 5. Stope prirodnog kretanja u Dubrovačko-neretvanskoj županiji od 2001. do 2021. godine



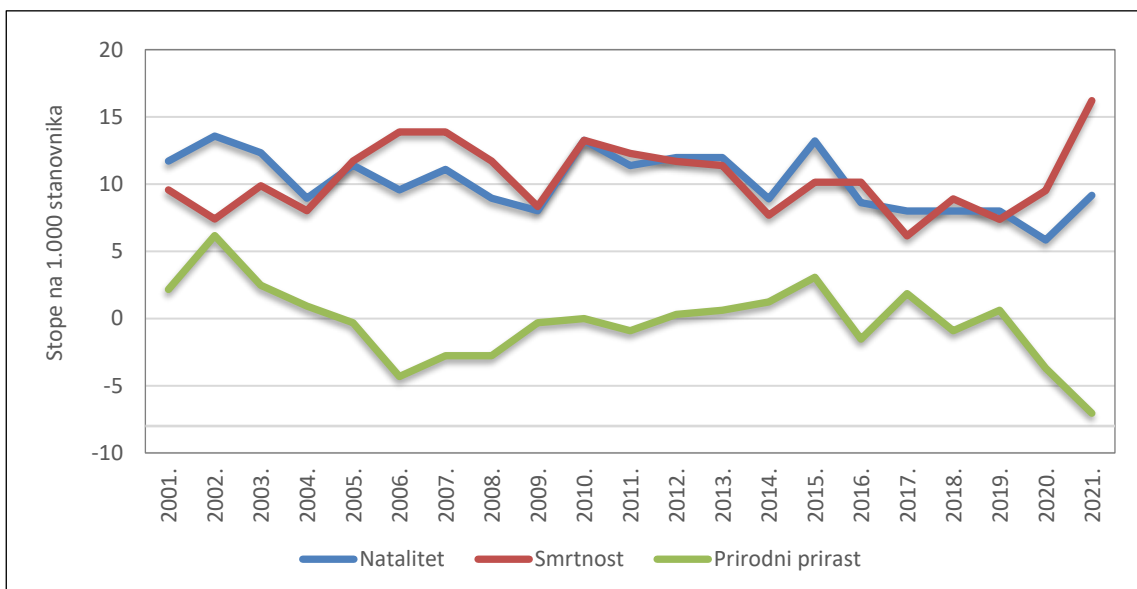
Slika 6. Stope prirodnog kretanja u gradu Dubrovniku od 2001. do 2021. godine



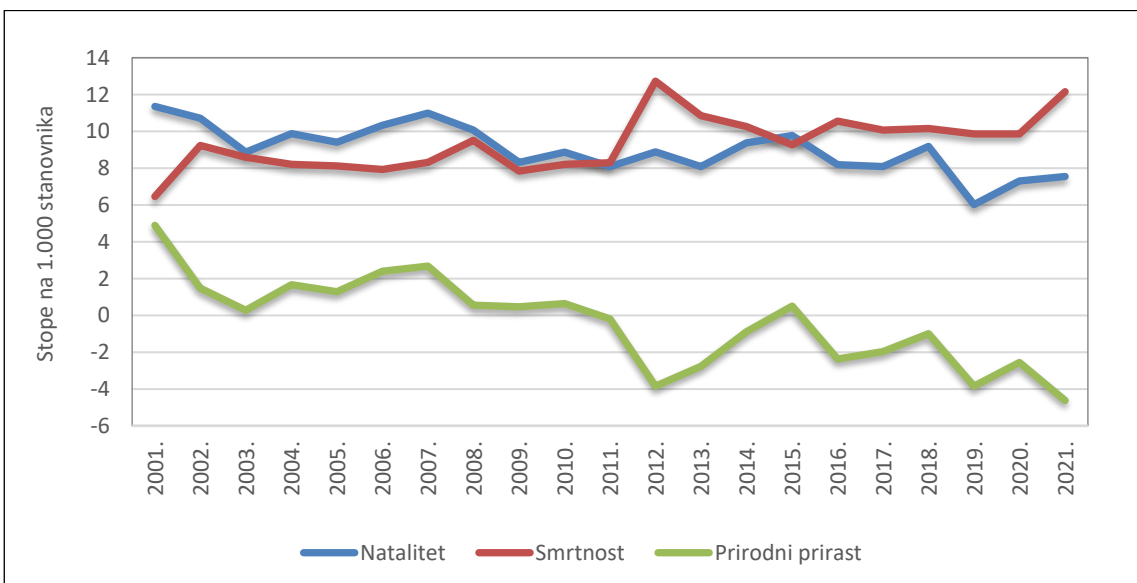
Slika 7. Stope prirodnog kretanja u gradu Korčuli od 2001. do 2021. godine



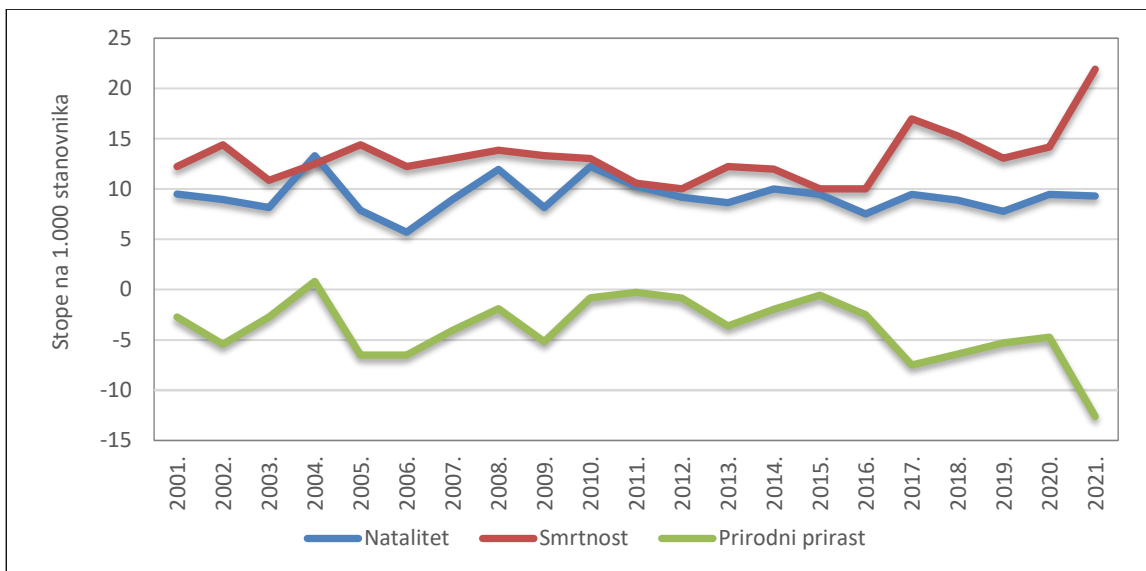
Slika 8. Stope prirodnog kretanja u gradu Metkoviću od 2001. do 2021. godine



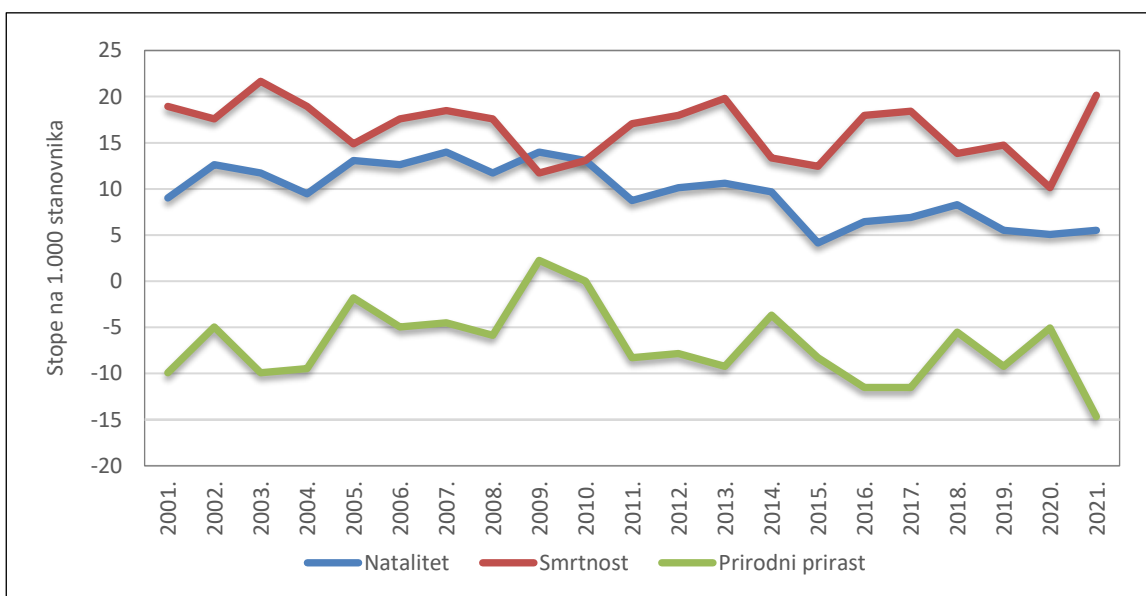
Slika 9. Stope prirodnog kretanja u gradu Opuzenu od 2001. do 2021. godine



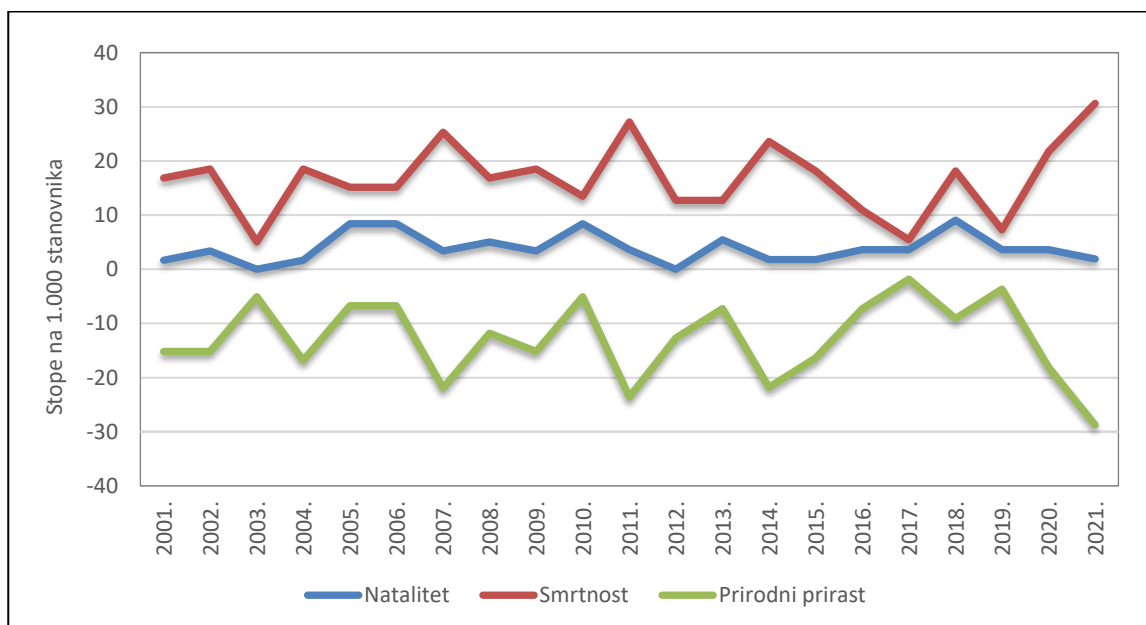
Slika 10. Stope prirodnog kretanja u gradu Ploče od 2001. do 2021. godine



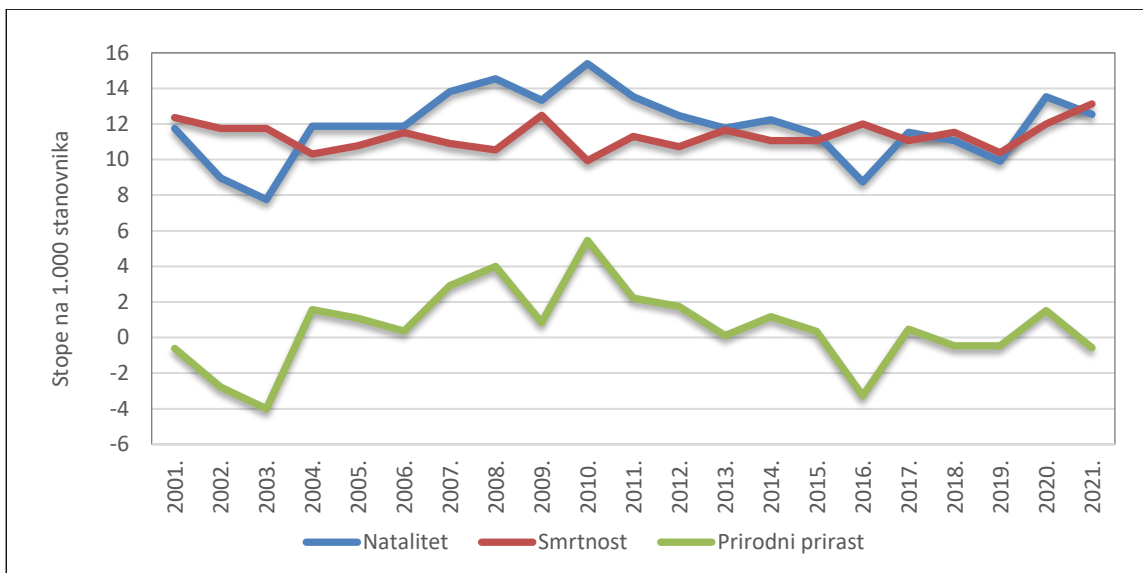
Slika 11. Stope prirodnog kretanja u općini Blato od 2001. do 2021. godine



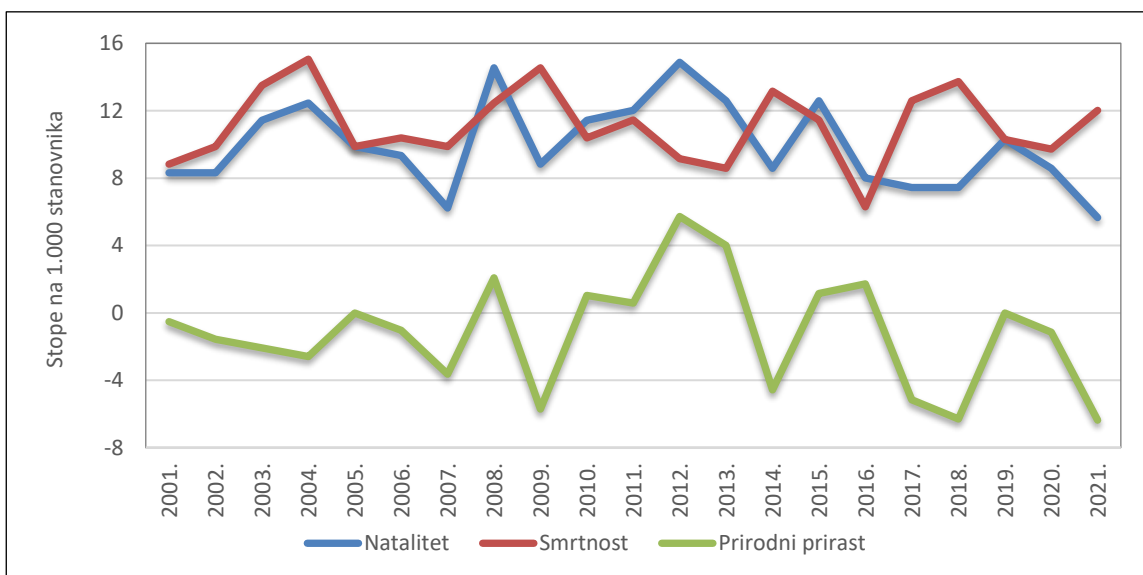
Slika 12. Stope prirodnog kretanja u općini Dubrovačko primorje od 2001. do 2021. godine



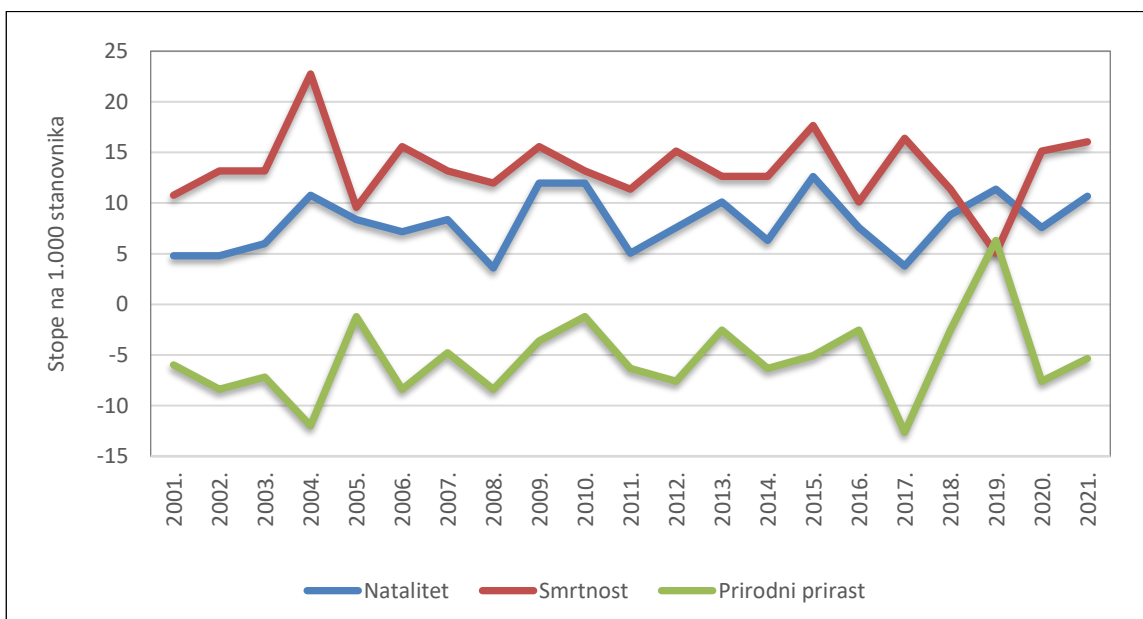
Slika 13. Stope prirodnog kretanja u općini Janjina od 2001. do 2021. godine



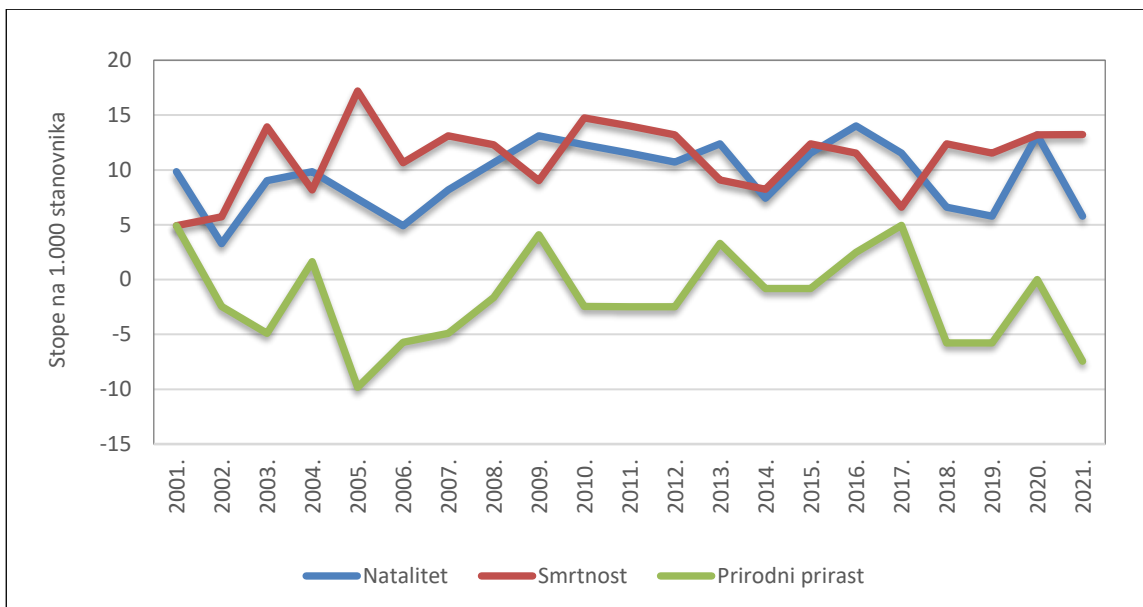
Slika 14. Stope prirodnog kretanja u općini Konavle od 2001. do 2021. godine



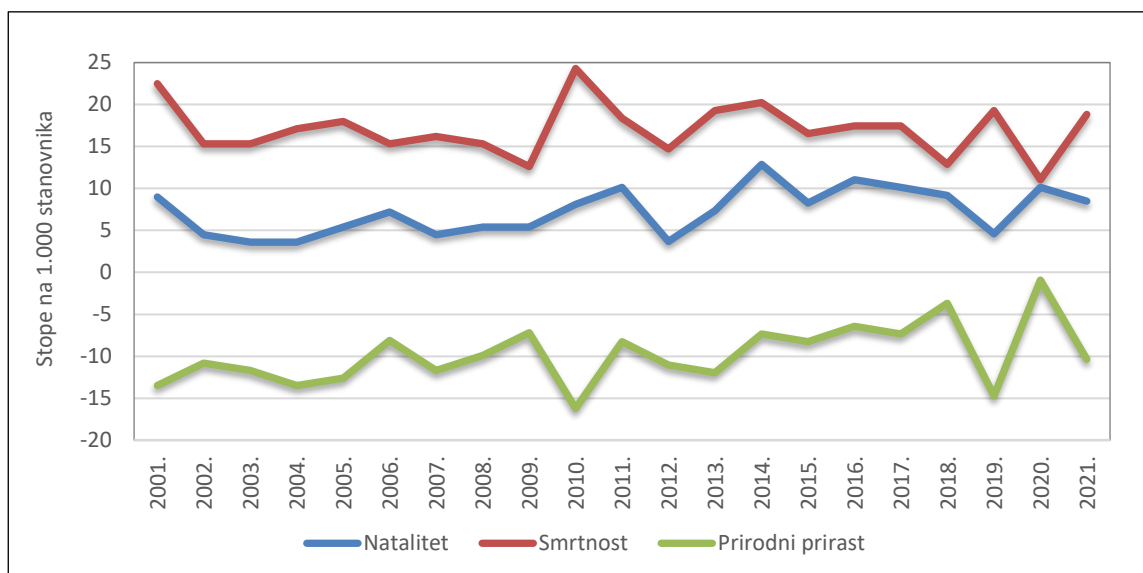
Slika 15. Stope prirodnog kretanja u općini Kula Norinska od 2001. do 2021. godine



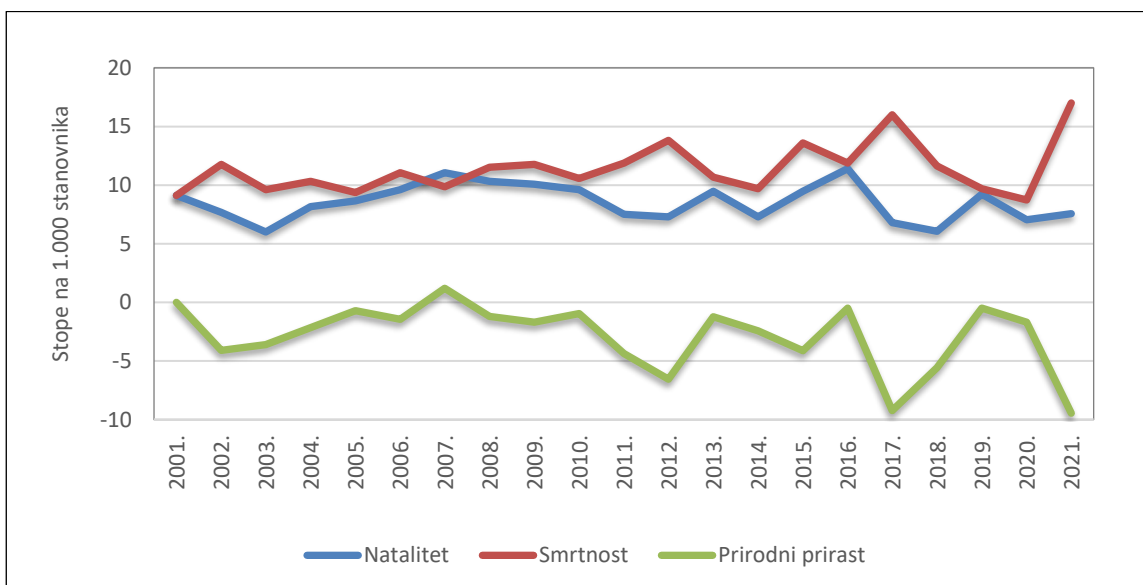
Slika 16. Stope prirodnog kretanja u općini Lastovo od 2001. do 2021. godine



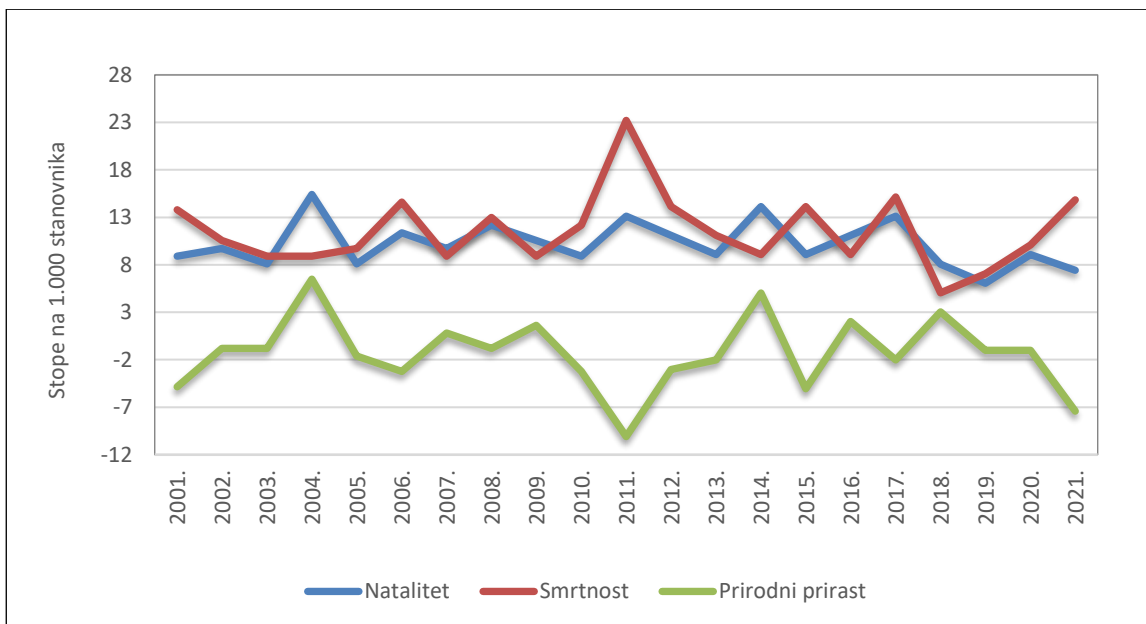
Slika 17. Stope prirodnog kretanja u općini Lumbarda od 2001. do 2021. godine



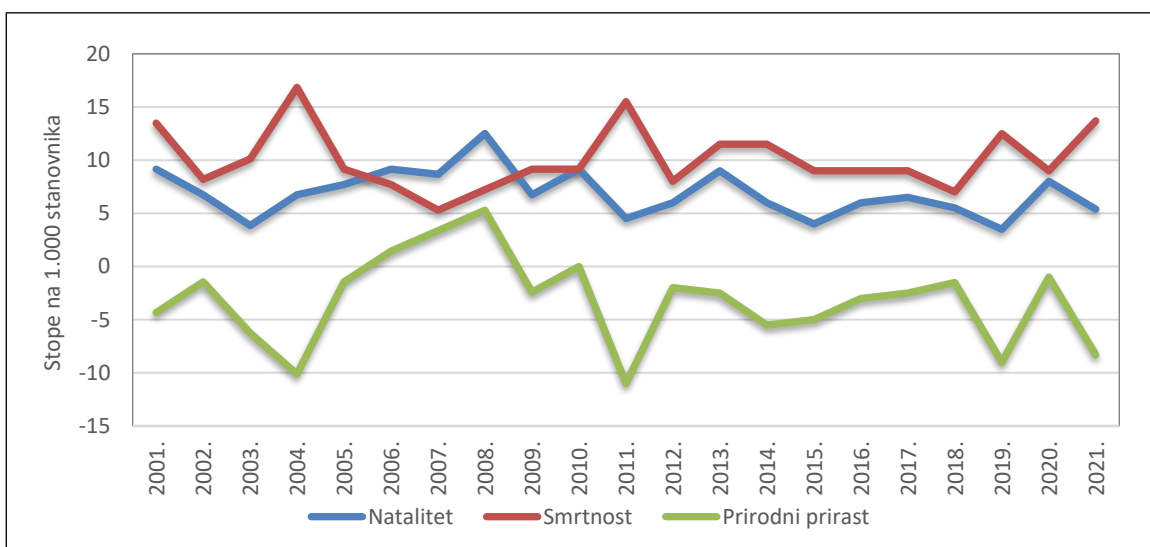
Slika 18. Stope prirodnog kretanja u općini Mljet od 2001. do 2021. godine



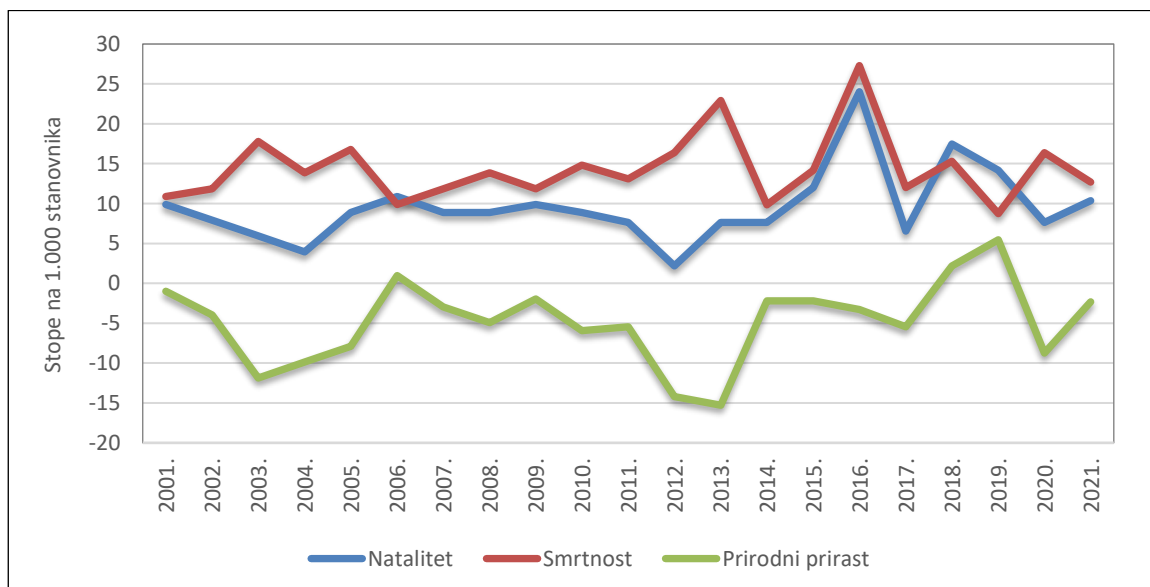
Slika 19. Stope prirodnog kretanja u općini Orebić od 2001. do 2021. godine



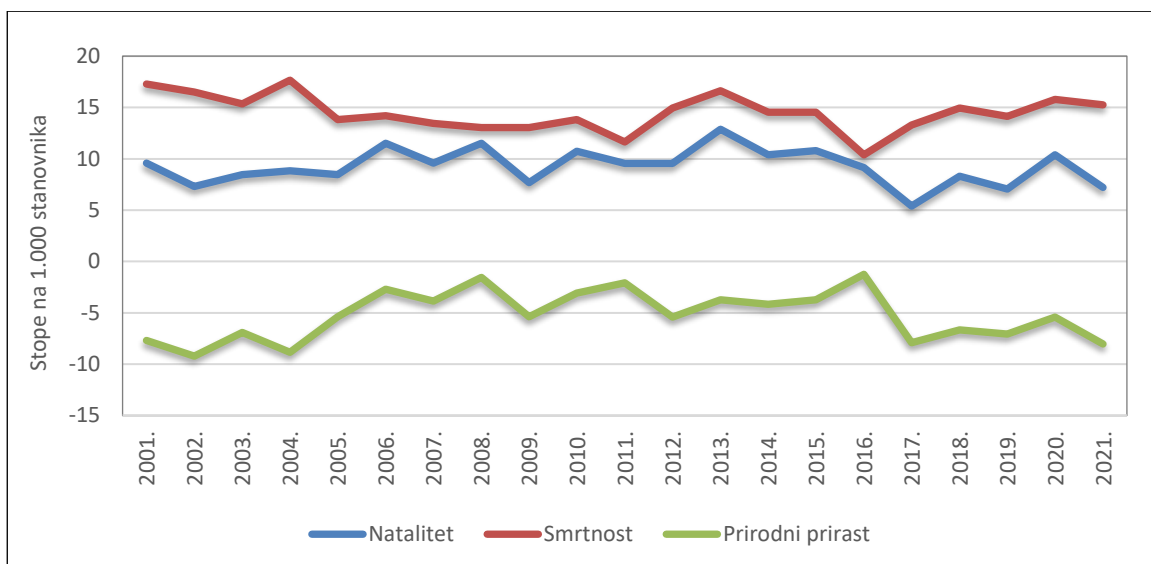
Slika 20. Stope prirodnog kretanja u općini Pojezerje od 2001. do 2021. godine



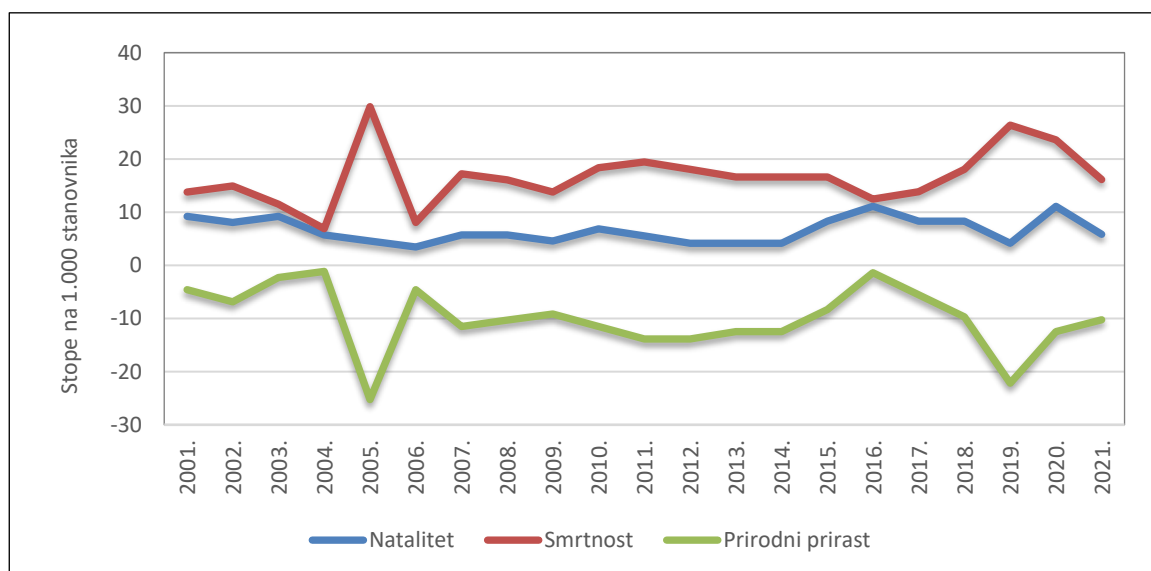
Slika 21. Stope prirodnog kretanja u općini Slivno od 2001. do 2021. godine



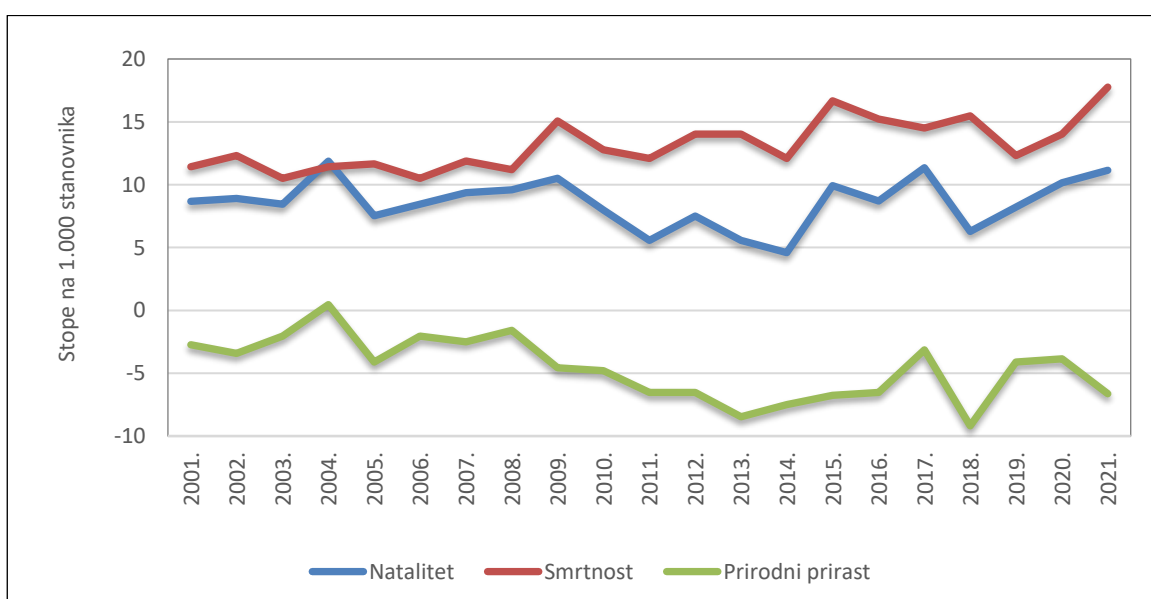
Slika 22. Stope prirodnog kretanja u općini Smokvica od 2001. do 2021. godine



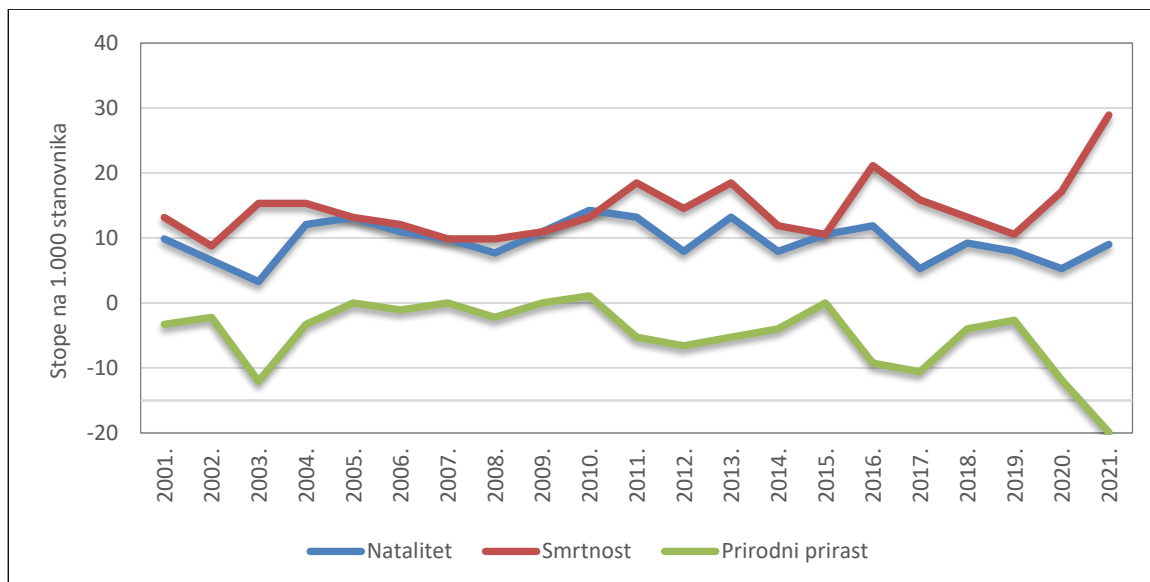
Slika 23. Stope prirodnog kretanja u općini Ston od 2001. do 2021. godine



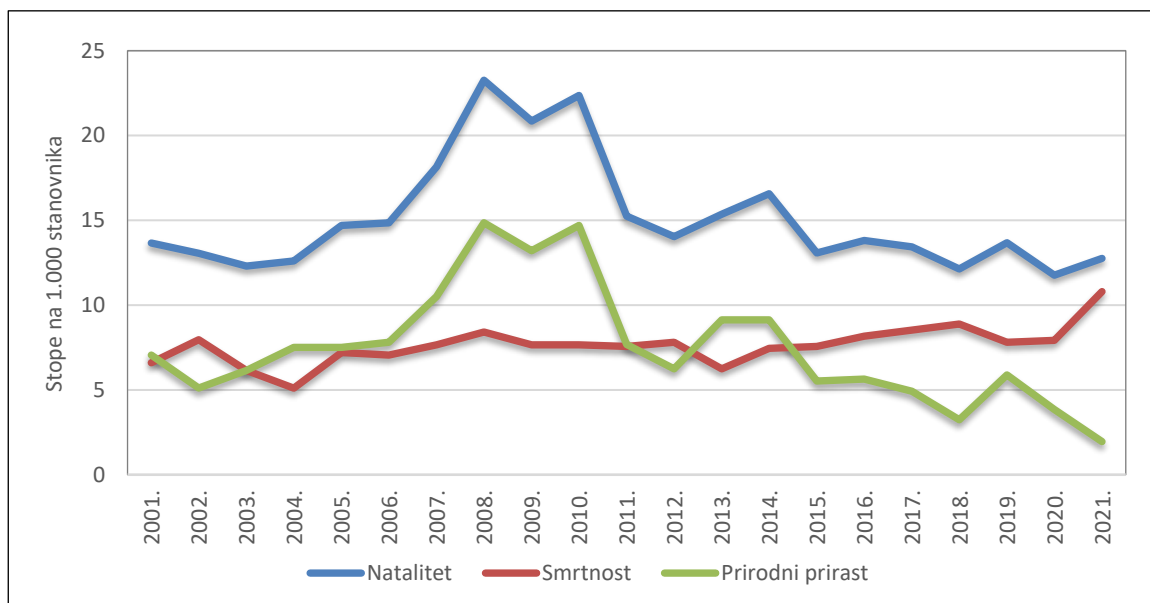
Slika 24. Stope prirodnog kretanja u općini Trpanj od 2001. do 2021. godine



Slika 25. Stope prirodnog kretanja u općini Vela Luka od 2001. do 2021. godine



Slika 26. Stope prirodnog kretanja u općini Zadar od 2001. do 2021. godine



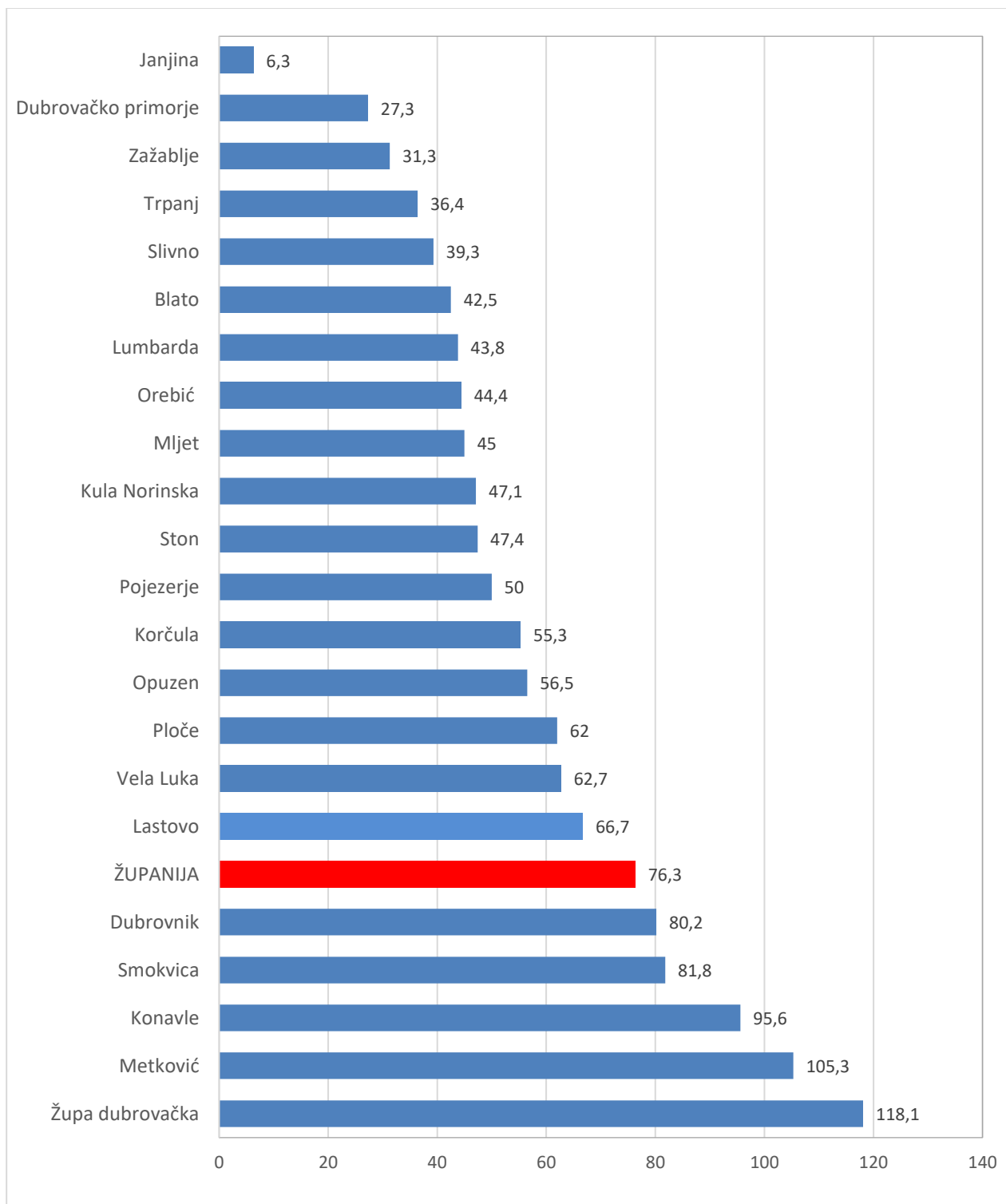
Slika 27. Stope prirodnog kretanja u općini Župa dubrovačka od 2001. do 2021. godine

Obrada podataka za slike br. 4 - 27: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 5. Kretanje vitalnog indeksa stanovništva Dubrovačko-neretvanske županije prema gradovima i općinama za razdoblje od 2011. do 2021. godine

	GODINE										
	2011.	2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Dubrovnik	104,9	100,6	94,4	112,1	94,9	100,4	90,6	94,2	94,4	84,8	80,2
Korčula	84,7	80,0	54,3	45,5	50,6	56,7	57,9	85,9	111,3	84,5	55,3
Metković	139,2	160,3	154,0	172,2	147,5	140,8	136,3	140,2	145,0	135,4	105,3
Opuzen	92,5	102,6	105,4	116,0	130,3	84,8	130,0	89,7	108,3	61,3	56,5
Ploče	97,6	69,8	74,5	91,3	105,3	77,6	80,4	90,3	61,0	74,0	62,0
GRADOVI	107,2	103,1	98,1	111,2	101,2	98,1	94,2	99,6	98,7	90,4	79,4
Blato	97,4	91,7	70,5	83,7	94,4	75,0	55,7	58,2	59,6	66,7	42,5
Dubrovačko primorje	51,4	56,4	53,5	72,4	33,3	35,9	37,5	60,0	37,5	50,0	27,3
Janjina	13,3	0,0	42,9	7,7	10,0	33,3	66,7	50,0	50,0	16,7	6,3
Konavle	119,6	116,3	101,0	110,5	103,2	72,8	104,2	96,0	95,5	112,6	95,6
Kula Norinska	105,0	162,5	146,7	65,2	110,0	127,3	59,1	54,2	100,0	88,2	47,1
Lastovo	44,4	50,0	80,0	50,0	71,4	75,0	23,1	77,8	225,0	50,0	66,7
Lumbarda	82,4	81,3	136,4	90,0	93,3	121,4	175,0	53,3	50,0	100,0	43,8
Mljet	55,0	25,0	38,1	63,6	50,0	63,2	57,9	71,4	23,8	91,7	45,0
Orebić	63,3	52,6	88,6	75,0	69,6	95,9	42,4	52,1	95,0	80,6	44,4
Pojezerje	56,5	78,6	81,8	155,6	64,3	122,2	86,7	160,0	85,7	90,0	50,0
Slivno	29,0	75,0	78,3	52,2	44,4	66,7	72,2	78,6	28,0	88,9	39,3
Smokvica	58,3	13,3	33,3	77,8	84,6	53,8	54,5	114,3	162,5	46,7	81,8
Ston	82,1	63,9	77,5	71,4	74,3	88,0	40,6	55,6	50,0	65,8	47,4
Trpanj	28,6	23,1	25,0	25,0	50,0	88,9	60,0	46,2	15,8	47,1	36,4
Vela Luka	46,0	53,4	39,7	38,0	59,4	57,1	78,3	40,6	66,7	72,4	62,7
Zažablje	71,4	54,5	71,4	66,7	100,0	56,3	33,3	70,0	75,0	30,8	31,3
Župa dubrovačka	201,6	180,0	246,2	215,6	173,0	169,1	157,7	136,5	175,4	148,5	118,1
OPĆINE	87,7	85,9	91,1	92,7	86,8	85,8	77,9	76,4	83,1	87,0	64,8
ŽUPANIJA	99,1	96,6	95,3	103,8	95,6	93,5	87,6	90,2	92,8	89,1	73,6

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku



Slika 28. Vitalni indeks u gradovima i općinama Dubrovačko-neretvanske županije u 2021. godini

2. SMRTNOST STANOVNIŠTVA

Prim. mr. Marija Mašanović, dr. med. spec. javnog zdravstva

U 2021. godini u DNŽ umrlo je 1.628 osoba (265 više nego u 2020., a 357 više u odnosu na 2019. godinu), petero djece je mrtvorođeno, a ukupno je umrlo 6 dojenčadi. Perinatalna smrtnost iznosila je 5,8/1.000 rođene djece (8,2 u 2020.), a smrtnost dojenčadi 5,0/1.000 živorođene djece (4,1 u 2020.). U RH perinatalna smrtnost bila je 5,6/1.000 rođenih, a smrtnost dojenčadi 3,8/1.000 živorođenih.

Kronične nezarazne bolesti vodeći su uzroci smrti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji. Bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99), s udjelom od 42,4% u ukupnom broju umrlih nalaze se na prvom mjestu uzroka smrtnosti, na drugom mjestu su novotvorine (C00-D48) s udjelom od 22,7%. Slijede, šifre za posebne namjene (U00-U09) i odnose se na bolest COVID-19, 12,8% (u 2020. iznosile su 5,8% i nalazile su se na četvrtom mjestu), endokrine bolesti (E00-E90), bolesti prehrane i metabolizma (K00-K93), 6,8%, zatim ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka (S00-T98), 4,1%. Šifra za posebne namjene (U00-U09) istaknula se na trećem mjestu uzroka smrti zbog nastavka pandemije COVID-19 bolesti u svijetu koja je proglašena 11. ožujka 2020. godine.

Vodeće skupine bolesti kao uzroci smrti za muški spol bile su bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99) s 36,6%, novotvorine (C00-D48) 26,5%, šifre za posebne namjene (U00-U09) i odnose se na bolest COVID-19, 15,4% i endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (E00-E90) 5,9%. Za ženski spol to su bile bolesti cirkulacijskog sustava (I00-I99) s 48,7%, novotvorine (C00-D48) 18,5%, šifre za posebne namjene (U00-U09), 10,1% te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (E00-E90) 7,7%. Među ukupnim pojedinačnim dijagnozama kao uzrok smrti za oba spola na prvom mjestu je kronična ishemijska bolest srca, I25 (15,7%) od koje je umrlo 256 osoba, zatim COVID-19 (12,8%) s ukupno zabilježenih 209 umrlih (najmlađe osobe bile su u dobi 25 – 35 godina). Na trećem mjestu se nalazi zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća, C34 (5,2%) od koje je umrlo 85 osoba.

U populaciji osoba 0 – 64 godine pet vodećih pojedinačnih uzroka smrti kod muškaraca su COVID-19 bolest, U07 (17; 11,6%), zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća, C34 (15; 10,3%), podjednako akutni infarkt miokarda, I21 (9; 6,2%) i zloćudna novotvorina debelog crijeva, C18-C20 (9; 6,2%), podjednako kronična ishemijska bolest srca, I25 (6; 4,1%) i alkoholna bolest jetara, K70 (6; 4,16%). Kod žena u dobi 0 – 64 godine glavni pojedinačni uzrok smrti je COVID-19 bolest, U07 (9; 13,2%), zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća, C34 (7; 10,3%), zloćudna novotvorina dojke, C50 (6; 8,8%), zloćudna novotvorina debelog crijeva, C18-C20 (5; 7,4%) i zloćudna novotvorina jajnika (ovarija), C56 (4; 5,9%).

U dobi 65 i više godina kod muškaraca je najčešći pojedinačni uzrok smrti COVID-19 bolest, U07 (113; 16,2%), kronična ishemijska bolest srca, I25 (98; 14,0%), na trećem mjestu prema uzrocima smrti je zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća, C34 (42; 6,0%), koju slijede u podjednakom broju zloćudna novotvorina debelog crijeva, C18-C20 (35; 5,0%) i hipertenzivna bolest srca, I11 (35; 5,0%). Kod žena starije dobi najčešći pojedinačni uzrok smrti je kronična ishemijska bolest srca, I25 (151; 21,1%), COVID-19 bolest, U07 (70; 9,8%), inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt, I64 (44; 6,1%), ateroskleroza, I70 (39; 5,4 %) te hipertenzivna bolest srca, I11 (35; 4,9%).

Uzroci smrti za petero dojenčadi koja su preminula u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini su pneumonija, nespecificiranog uzročnika, bakterijska sepsa u novorođenčeta, prirođene malformacije aortalnih i mitralnih valvula, ostale prirođene malformacije, nesvrstane drugamo te Edwardsov sindrom i Patauov sindrom.

2.1. Smrtnost dojenčadi i broj mrtvorođene djece

Tablica 1. Broj mrtvorođene djece, broj i stope umrle dojenčadi u Dubrovačko-neretvanskoj županiji od 2002. do 2021. godine

Godina	Mrtvorođeni	Dojenčad umrla 0-6 dana	Umrle dojenčad ukupno	Rana neonatalna smrtnost*	Perinatalna smrtnost**	Smrtnost dojenčadi***
2002.	4	4	6	3,4	6,7	5,1
2003.	5	5	8	4,5	8,9	7,1
2004.	10	2	2	1,6	9,4	1,6
2005.	8	4	7	3,2	9,5	5,6
2006.	12	6	8	4,5	13,3	6,0
2007.	5	4	8	3,1	6,9	6,1
2008.	6	4	6	2,7	6,8	4,1
2009.	7	4	6	2,9	7,9	4,3
2010.	5	6	8	4,2	7,6	5,6
2011.	1	2	5	1,6	2,4	3,9
2012.	5	2	4	1,5	5,3	3,0
2013.	3	5	6	4,0	6,4	4,8
2014.	4	3	3	2,3	5,4	2,3
2015.	4	4	6	3,1	6,2	4,7
2016.	5	3	6	2,4	6,3	4,7
2017.	2	3	4	2,5	4,1	3,3
2018.	4	5	8	4,2	7,5	6,7
2019.	5	5	9	4,2	8,4	7,6
2020.	5	5	5	4,1	8,2	4,1
2021.	5	2	6	1,7	5,8	5,0

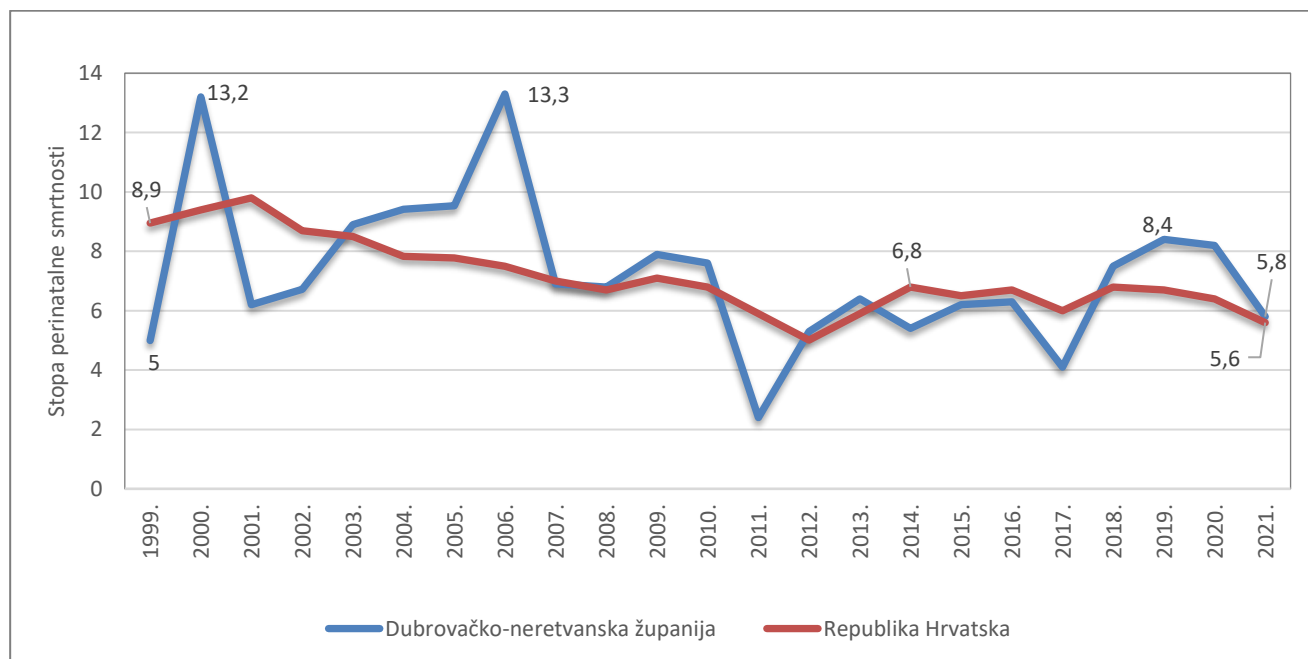
* Umrle dojenčad u dobi 0-6 dana na 1.000 živorođene djece

**Mrtvorođeni + umrle dojenčad u dobi 0-6 dana na 1.000 rođene djece

*** Broj umrle dojenčadi u dobi 0-365 dana na 1.000 živorođene djece

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku



Slika 1. Stope perinatalne smrtnosti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji i Republici Hrvatskoj od 1999. do 2021. godine

Tablica 2. Umrli dojenčad prema uzroku smrti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini

MKB šifra	Uzrok smrti	Broj umrle dojenčadi
J18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	1
P36	Bakterijska sepsa u novorođenčeta	1
Q23	Prirođene malformacije aortalnih i mitralnih valvula	1
Q89	Ostale prirodne malformacije, nesvrstane drugamo	1
Q91	Edwardsov sindrom i Patauov sindrom	2
	Ukupno	6

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

2.2. Uzroci smrti opće populacije

Tablica 3. Ukupan broj i udio umrlih prema MKB-skupinama bolesti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - ukupno oba spola

Rang	MKB-skupine bolesti	Broj umrlih	%
1.	Bolesti cirkulacijskog sustava	691	42,4
2.	Novotvorine	370	22,7
3.	Šifre za posebne namjene (U00-U09)	209	12,8
4.	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	110	6,8
5.	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	66	4,1
6.	Bolesti dišnog sustava	55	3,4
7.	Bolesti probavnog sustava	39	2,4
8.	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	30	1,8
9.	Bolesti živčanog sustava	27	1,7
10.	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	13	0,8
11.	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	5	0,3
12.-13.	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	4	0,2
12.-13.	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	4	0,2
14.	Zarazne i parazitarne bolesti	3	0,2
15-16.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	1	0,1
15.-16.	Bolesti krvi i krvotvornih organa i određeni poremećaji imunosnu sustava	1	0,1
	Ukupno	1.628	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 4. Broj i udio umrlih prema MKB-skupinama bolesti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - muški spol

Rang	MKB-skupine bolesti	Broj umrlih	%
1.	Bolesti cirkulacijskog sustava	309	36,6
2.	Novotvorine	224	26,5
3.	Šifre za posebne namjene (U00-U09)	130	15,4
4.	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	50	5,9
5.	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	42	5,0
6.	Bolesti dišnog sustava	32	3,8
7.	Bolesti probavnog sustava	22	2,6
8.	Bolesti živčanog sustava	12	1,4
9.	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	10	1,2
10.	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	4	0,5
11.	Zarazne i parazitarne bolesti	3	0,4
12.-14.	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	2	0,2
12.-14.	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	2	0,2
12.-14.	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	2	0,2
	Ukupno	844	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 5. Broj i udio umrlih prema MKB-skupinama bolesti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - ženski spol

Rang	MKB-skupine bolesti	Broj umrlih	%
1.	Bolesti cirkulacijskog sustava	382	48,7
2.	Novotvorine	146	18,6
3.	Šifre za posebne namjene (U00-U09)	79	10,1
4.	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	60	7,7
5.	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	24	3,1
6.	Bolesti dišnog sustava	23	2,9
7.	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	20	2,6
8.	Bolesti probavnog sustava	17	2,2
9.	Bolesti živčanog sustava	15	1,9
10.	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	9	1,1
11.	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	3	0,4
12.-13.	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo	2	0,3
12.-13.	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	2	0,3
14.-15.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	1	0,1
14.-15.	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunosnog sustava	1	0,1
	Ukupno	784	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 6. Broj umrlih prema skupinama bolesti, spolu i dobnim skupinama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini

MKB-skupina	Spol	Svega	Dobne skupine (godine)																		85 i više
			0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	
Svega	S	1628	6	1	0	1	0	2	5	4	4	11	14	32	43	91	123	191	180	333	587
	M	844	2	1	0	0	0	2	3	2	3	7	12	20	25	69	90	112	109	160	227
	Ž	784	4	0	0	1	0	0	2	2	1	4	2	12	18	22	33	79	71	173	360
I.	S	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0
	M	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0
	Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II.	S	370	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	6	13	22	31	51	68	55	57	62
	M	224	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	12	22	33	37	38	34	36
	Ž	146	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	0	7	10	9	18	31	17	23	26
III.	S	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ž	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
IV.	S	110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3	2	14	8	30	50
	M	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	10	5	14	15
	Ž	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	4	3	16	35
V.	S	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	3	2	1	7	12
	M	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	1	0	0	3
	Ž	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	7	9
VI.	S	27	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	5	4	4	7
	M	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	1	3	3
	Ž	15	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	1	4
IX.	S	691	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3	6	8	25	34	51	71	150	337
	M	309	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	6	6	20	25	29	35	65	116
	Ž	382	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	5	9	22	36	85	221
X.	S	55	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	10	8	13	17
	M	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5	5	9	8
	Ž	23	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	3	4	9
XI.	S	39	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	7	5	5	1	6	9
	M	22	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	6	5	3	1	0	3
	Ž	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	6	6
XIII.	S	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1
	M	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Ž	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
XIV.	S	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	1	3	4
	M	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1
	Ž	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	3
XVI.	S	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ž	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
XVII.	S	5	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ž	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
XVIII.	S	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0
	M	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
	Ž	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
XIX.	S	66	0	0	0	0	0	2	2	0	1	3	3	4	2	1	2	7	6	12	21
	M	42	0	0	0	0	0	2	2	0	1	3	3	3	0	1	2	5	5	6	9
	Ž	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	2	1	6	12
XXII.	S	209	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	5	2	17	20	25	24	48	66
	M	130	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	12	17	18	18	28	32
	Ž	79	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	5	3	7	6	20	34

Legenda za tablicu 6.

MKB-skupine:

I.	Zarazne i parazitarne bolesti
II.	Novotvorine
III:	Bolesti krvi i krvotvornog sustava, te određene bolesti imunosnog sustava
IV.	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma
V.	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja
VI.	Bolesti živčanog sustava
IX.	Bolesti cirkulacijskog sustava
X.	Bolesti dišnog sustava
XI.	Bolesti probavnog sustava
XIII.	Bolesti mišićnokoštanog sustava i vezivnog tkiva
XIV.	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa
XVI.	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju
XVII.	Prirodne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti
XVIII.	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo
XIX.	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka
XXII.	Šifre za posebne namjene (U00-U99)

S = svega, M = muški spol, Ž = ženski spol

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021.

Tablica 7. Vodeći pojedinačni uzroci smrti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - ukupno oba spola

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
I25	Kronična ishemijska bolest srca	256	15,7
U07	COVID-19	209	12,8
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	85	5,2
I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	76	4,7
I11	Hipertenzivna bolest srca	75	4,6
C18-C20	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	64	3,9
I70	Ateroskleroza	59	3,6
E11	Šećerna bolest neovisna o inzulinu	58	3,6
I21	Akutni infarkt miokarda	46	2,8
J44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest	40	2,5
E14	Dijabetes melitus, nespecificirani	38	2,3
I42	Kardiomiopatija	38	2,3
	<i>Ukupno najčešći uzroci smrti</i>	1044	64,1
	Ostali uzroci smrti	584	35,9
	Ukupno	1.628	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 8. Vodeći pojedinačni uzroci smrti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. - muški spol

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
U07	COVID-19	130	15,4
I25	Kronična ishemijska bolest srca	104	12,3
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	57	6,8
C18-C20	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	44	5,2
I11	Hipertenzivna bolest srca	39	4,6
I21	Akutni infarkt miokarda	31	3,7
I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	30	3,6
J44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest	27	3,2
E11	Šećerna bolest neovisna o inzulinu	24	2,8
I42	Kardiomiopatija	21	2,5
E14	Dijabetes melitus, nespecificirani	20	2,4
I70	Ateroskleroza	20	2,4
	<i>Ukupno najčešći uzroci smrti</i>	547	64,8
	Ostali uzroci smrti	297	35,2
	Ukupno	844	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021.

Tablica 9. Vodeći pojedinačni uzroci smrti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. - ženski spol

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
I25	Kronična ishemijska bolest srca	152	19,4
U07	COVID-19	79	10,1
I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	46	5,9
I70	Ateroskleroza	39	5,0
I11	Hipertenzivna bolest srca	36	4,6
E11	Šećerna bolest neovisna o inzulinu	34	4,3
C34	Zloćudna novotvorina dušnica i pluća	28	3,6
C18-C20	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	20	2,6
E14	Dijabetes melitus, nespecificirani	18	2,3
C50	Zloćudna novotvorina dojke	17	2,2
I42	Kardiomiopatija	17	2,2
	<i>Ukupno najčešći uzroci smrti</i>	486	62,0
	Ostali uzroci smrti	298	38,0
	Ukupno	784	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 10. Vodeći pojedinačni uzroci smrti za dobnu skupinu 0-64 godine u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - ukupno oba spola

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
U07	COVID-19	26	12,1
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	22	10,3
C18-C20	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	14	6,5
I21	Akutni infarkt miokarda	10	4,7
I25	Kronična ishemijska bolest srca	7	3,3
C50	Zloćudna novotvorina dojke	6	2,8
I42	Kardiomiopatija	6	2,8
K70	Alkoholna bolest jetara	6	2,8
I11	Hipertenzivna bolest srca	5	2,3
I64	Inzult, neoznačen kao krvarenje ili infarkt	5	2,3
T07	Nespecificirane višestruke ozljede	5	2,3
T71	Asfiksija	5	2,3
	<i>Ukupno najčešći uzroci smrti</i>	117	54,7
	Ostali uzroci smrti	97	45,3
	Ukupno	214	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 11. Vodeći pojedinačni uzroci smrti za dobnu skupinu 0-64 godine u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - muški spol

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
U07	COVID-19	17	11,6
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	15	10,3
I21	Akutni infarkt miokarda	9	6,2
C18-C20	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	9	6,2
I25	Kronična ishemijska bolest srca	6	4,1
K70	Alkoholna bolest jetara	6	4,1
I42	Kardiomiopatija	5	3,4
T71	Asfiksija	5	3,4
I11	Hipertenzivna bolest srca	4	2,7
T07	Nespecificirane višestruke ozljede	4	2,7
	<i>Ukupno najčešći uzroci smrti</i>	80	54,8
	Ostali uzroci smrti	66	45,2
	Ukupno	146	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 12. Vodeći pojedinačni uzroci smrti za dobnu skupinu 0-64 godine u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - ženski spol

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
U07	COVID-19	9	13,2
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	7	10,3
C50	Zloćudna novotvorina dojke	6	8,8
C18-C21	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	5	7,4
C56	Zloćudna novotvorina jajnika (ovarija)	4	5,9
C67	Zloćudna novotvorina mokraćnoga mjehura	2	2,9
C71	Zloćudna novotvorina mozga	2	2,9
I64	Inzult, neoznačen kao krvarenje ili infarkt	2	2,9
K92	Ostale bolesti probavnoga sustava	2	2,9
	Ukupno najčešći uzroci smrti	39	57,4
	Ostali uzroci smrti	29	42,6
	Ukupno	68	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 13. Vodeći pojedinačni uzroci smrti za dobnu skupinu 65 godina i više u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - ukupno oba spola

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
I25	Kronična ishemijska bolest srca	249	17,6
U07	COVID-19	183	12,9
I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	71	5,0
I11	Hipertenzivna bolest srca	70	5,0
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	63	4,5
I70	Ateroskleroza	58	4,1
E11	Šećerna bolest neovisna o inzulinu	54	3,8
C18-C20	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	50	3,5
J44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest	39	2,8
E14	Dijabetes melitus, nespecificirani	37	2,6
I21	Akutni infarkt miokarda	36	2,5
	Ukupno najčešći uzroci smrti	910	64,4
	Ostali uzroci smrti	504	35,6
	Ukupno	1.414	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 14. Vodeći pojedinačni uzroci smrti za dobnu skupinu 65 godina i više u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - muški spol

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
U07	COVID-19	113	16,2
I25	Kronična ishemijska bolest srca	98	14,0
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	42	6,0
C18-C20	Zloćudna novotvorina debelog crijeva	35	5,0
I11	Hipertenzivna bolest srca	35	5,0
I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	27	3,9
J44	Druga kronična opstruktivna plućna bolest	26	3,7
I21	Akutni infarkt miokarda	22	3,2
E11	Šećerna bolest neovisna o inzulinu	21	3,0
	<i>Ukupno najčešći uzroci smrti</i>	419	60,0
	Ostali uzroci smrti	279	40,0
	Ukupno	698	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Tablica 15. Vodeći pojedinačni uzroci smrti za dobnu skupinu 65 godina i više u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini - ženski spol

MKB-šifra	Naziv bolesti	Broj umrlih	%
I25	Kronična ishemijska bolest srca	151	21,1
U07	COVID-19	70	9,8
I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	44	6,1
I70	Ateroskleroza	39	5,4
I11	Hipertenzivna bolest srca	35	4,9
E11	Šećerna bolest neovisna o inzulinu	33	4,6
C34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	21	2,9
E14	Dijabetes melitus, nespecificirani	18	2,5
F03	Nespecificirana demencija	16	2,2
I42	Kardiomiopatija	16	2,2
	<i>Ukupno najčešći uzroci smrti</i>	443	61,9
	Ostali uzroci smrti	273	38,1
	Ukupno	716	100,0

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

3. BOLESTI CIRKULACIJSKOG SUSTAVA (kardiovaskularne bolesti)

Prim. dr. sc. Ankica Džono Boban, dr. med. spec. javnog zdravstva

3.1. Bolesti cirkulacijskog sustava u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti

Bolesti cirkulacijskog sustava čini skupina bolesti srca i krvnih žila s MKB-šiframa I00-I99. U 2021. godini u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti radi ovih bolesti obavljeno je 10.547 pregleda u ordinacijama s ugovorom s HZZO-om (tablica 1) što je 24,4% više nego u 2020. (8.475 pregleda). Od toga je bilo 4.103 pregleda u dobi 0-64 g. (38,9%) i 6.444 u dobi 65 g. i više (61,1%). Najčešći razlozi specijalističko-konzilijarnih pregleda bile su srčane bolesti s MKB-šiframa I26-I52 s udjelom od 34,8% (35,8% u 2020.), hipertenzivne bolesti (I10-I15) s udjelom od 33,5% (29,9% u 2020.) te bolesti vena 12,9% (14,2% u 2020.).

U specijalističkim ordinacijama bez ugovora s HZZO-om obavljeno je 4.930 pregleda zbog bolesti cirkulacijskog sustava (tablica 2), 31,5% više nego prethodne godine (3.750. u 2020.). Od toga je 2.459 pregleda (49,9%) obavljeno u dobnoj skupini 0-64 g., a 2.471 (50,1%) u dobi 65 g. i više. Najčešći razlozi pregleda u ovim ordinacijama bile su hipertenzivne bolesti s udjelom od 30,6% (35,7% u 2020.).

Tablica 1. Broj pregleda zbog bolesti cirkulacijskog sustava u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti prema dobnim i MKB-skupinama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (ordinacije i ustanove s ugovorom s HZZO-om)

Naziv bolesti	MKB-šifra	0-64 g.		65 g. i više		Ukupno	
		Broj pregleda	%	Broj pregleda	%	Broj pregleda	%
Kronične reumatske bolesti srca	I05-I09	22	0,5	31	0,5	53	0,5
Hipertenzivne bolesti	I10-I15	1.501	36,6	2.027	31,5	3.528	33,5
Akutni infarkt miokarda	I21-I23	51	1,2	75	1,2	126	1,2
Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	120	2,9	339	5,3	459	4,4
Druge srčane bolesti	I26-I52	1.189	29,0	2.483	38,5	3.672	34,8
Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	73	1,8	199	3,1	272	2,6
Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	35	0,9	135	2,1	170	1,6
Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	36	0,9	85	1,3	121	1,1
Ateroskleroza	I70	111	2,7	173	2,7	284	2,7
Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	742	18,1	618	9,6	1.360	12,9
Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		223	5,4	279	4,3	502	4,8
Bolesti cirkulacijskog sustava - ukupno	Ukupno	4.103	100,0	6.444	100,0	10.547	100,0

Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

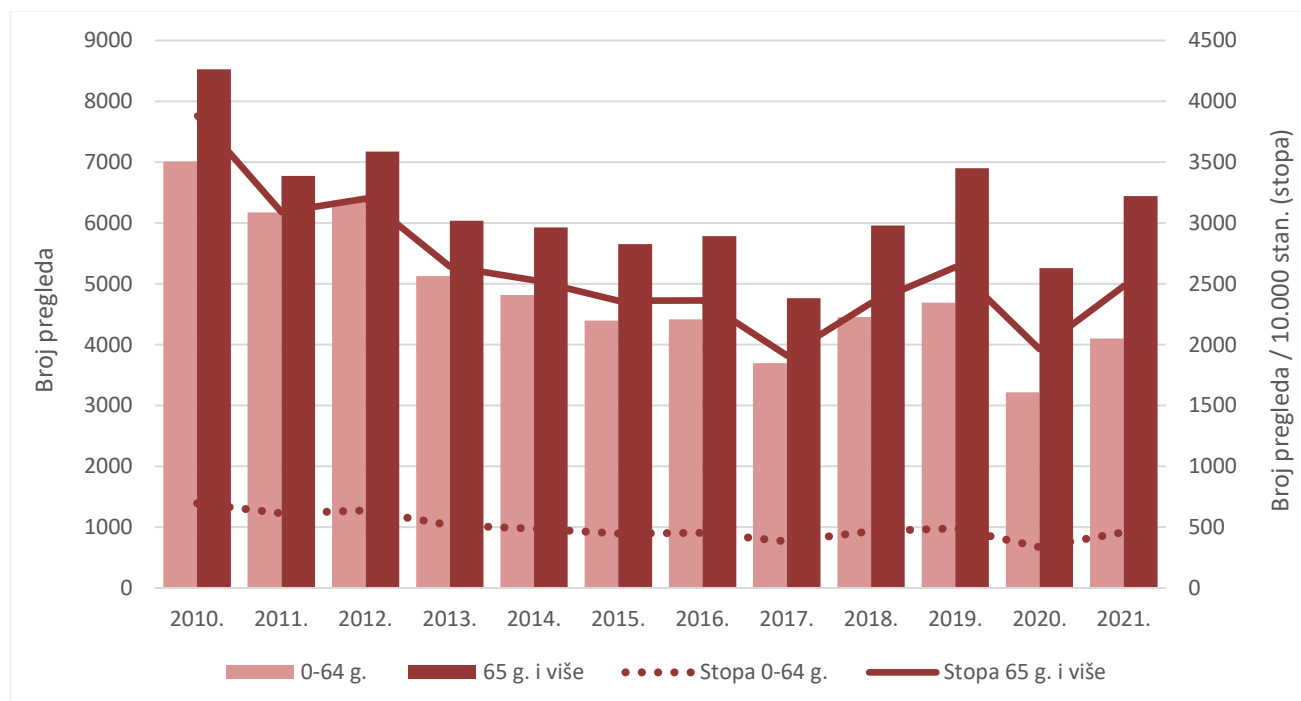
Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 2. Broj pregleda zbog bolesti cirkulacijskog sustava u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti prema dobnim i MKB-skupinama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (ordinacije i ustanove bez ugovora s HZZO-om)

Naziv bolesti	MKB-šifra	0-64 g.		65 g. i više		Ukupno	
		Broj pregleda	%	Broj pregleda	%	Broj pregleda	%
Kronične reumatske bolesti srca	I05-I09	24	1,0	23	0,9	47	1,0
Hipertenzivne bolesti	I10-I15	853	34,7	658	26,6	1.511	30,6
Akutni infarkt miokarda	I21-I23	180	7,3	125	5,1	305	6,2
Druge ishemične bolesti srca	I20, I24-I25	171	7,0	273	11,0	444	9,0
Druge srčane bolesti	I26-I52	289	11,8	509	20,6	798	16,2
Cerebrovaskularni inzult	I60-I64	157	6,4	163	6,6	320	6,5
Druge cerebrovaskularne bolesti	I65-I68	94	3,8	107	4,3	201	4,1
Posljedice cerebrovaskularne bolesti	I69	99	4,0	129	5,2	228	4,6
Ateroskleroza	I70	79	3,2	144	5,8	223	4,5
Bolesti vena (embolija, tromboza, varices)	I80-I87	256	10,4	267	10,8	523	10,6
Ostale bolesti cirkulacijskog sustava		257	10,5	73	3,0	330	6,7
Bolesti cirkulacijskog sustava - ukupno	Ukupno	2.459	100,0	2.471	100,0	4.930	100,0

Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja



Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Izračun stopa napravljen je prema procjenama broja stanovnika za svaku godinu (Državni zavod za statistiku).

Slika 1. Broj pregleda zbog bolesti cirkulacijskog sustava u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti (apsolutni broj i stopa na 10.000 stanovnika) u Dubrovačko-neretvanskoj županiji od 2010. do 2021. godine prema dobnim skupinama (ordinacije i ustanove s ugovorom s HZZO-om)

3.2. Bolesti cirkulacijskog sustava kao uzroci smrti

Bolesti cirkulacijskog sustava vodeći su uzroci smrti opće populacije s udjelom od 42,4% (44,5% u 2020.) odnosno 36,6% u ukupnim uzrocima smrti za muški spol i 48,7% za ženski (tablica 3). Vodeće podskupine kardiovaskularnih bolesti kao uzroci smrti za oba spola su ishemijske bolesti srca (44,1%) i cerebrovaskularne bolesti (18,4%).

Tablica 3. Umrli zbog bolesti cirkulacijskog sustava prema spolu, dobnim i MKB-skupinama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini

MKB-šifra	Naziv bolesti	Spol	0-64 g		65 g. i više		Ukupno	
			Broj	%	Broj	%	Broj	%
I05-I09	Kronične reumatske bolesti srca	M	0	0,0	0	0,0	0	0,0
		Ž	0	0,0	1	0,3	1	0,3
		U	0	0,0	1	0,2	1	0,1
I10-I15	Hipertenzivne bolesti	M	4	10,3	39	14,4	43	13,9
		Ž	1	11,1	37	9,9	38	9,9
		U	5	10,4	76	11,8	81	11,7
I20-I25	Ishemijske bolesti srca	M	15	38,5	123	45,6	138	44,7
		Ž	2	22,2	165	44,2	167	43,7
		U	17	35,4	288	44,8	305	44,1
I26-I52	Druge srčane bolesti	M	9	23,1	38	14,1	47	15,2
		Ž	3	33,3	52	13,9	55	14,4
		U	12	25,0	90	14,0	102	14,8
I60-I69	Cerebrovaskularne bolesti	M	7	17,9	45	16,7	52	16,8
		Ž	3	33,3	72	19,3	75	19,6
		U	10	20,8	117	18,2	127	18,4
I70-I79	Bolesti arterija, arteriola i kapilara	M	4	10,3	23	8,5	27	8,7
		Ž	0	0,0	42	11,3	42	11,0
		U	4	8,3	65	10,1	69	10,0
I80-I89	Bolesti vena, limfnih žila i limfnih čvorova, neklasificirane drugdje	M	0	0,0	2	0,7	2	0,6
		Ž	0	0,0	4	1,1	4	1,0
		U	0	0,0	6	0,9	6	0,9
I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava - ukupno (I00-I99)	M	39	100,0	270	100,0	309	100,0
		Ž	9	100,0	373	100,0	382	100,0
		U	48	100,0	643	100,0	691	100,0

Legenda: M = muški spol, Ž = ženski spol, U = ukupno

Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

4. NOVOTVORINE

Prim. dr. sc. Ankica Džono Boban, dr. med. spec. javnog zdravstva

4.1. Incidencija raka (novooboljeli)

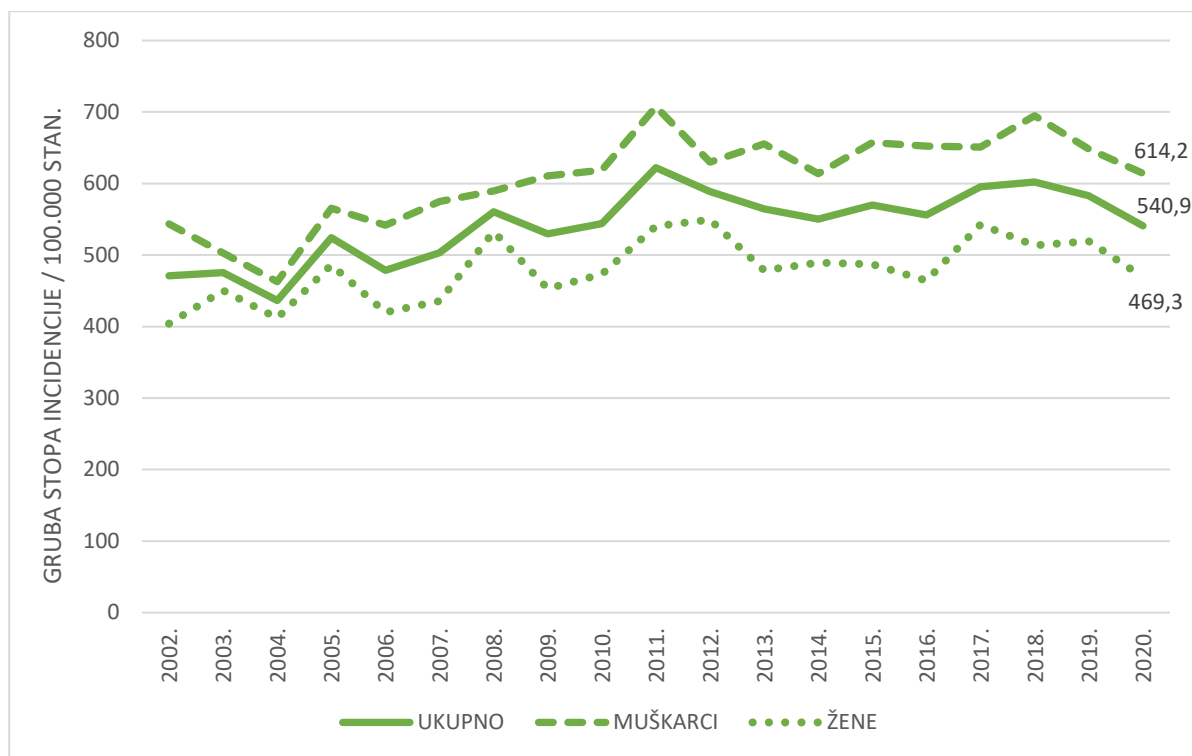
Prema zadnjim dostupnim službenim podacima Registra za rak Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo za 2020. godinu u Dubrovačko-neretvanskoj županiji bilo je 663 osoba s novodijagnosticiranim invazivnim rakom (C00-C97 prema MKB-10, bez raka kože C44), 372 osobe muškoga i 291 ženskog spola (tablica 1). Grube stope incidencije za sva sijela raka imaju uzlazni trend. U 2020. godini gruba stopa za oba spola zajedno iznosila je 540,9/100.000 stan. odnosno 614,2/100.000 za muški i 469,3/100.000 za ženski spol (slika 1).

Najčešća sijela raka u 2020. u muškaraca su prostata (C61, 18,0%), debelo crijevo i rektum (C18-C20 17,7%) te bronha i pluća (C34, 15,9%) (slika 2), a kod žena dojka (C50, 32,0%), bronh i pluća (11,0%) te debelo crijevo i rektum (10,7%) (slika 3). Grube stope incidencije za sva vodeća sijela raka kod oba spola imaju uzlazni trend (slika 4 i 5).

Tablica 1. Broj novooboljelih osoba od svih sijela raka (C00-C97) u Dubrovačko-neretvanskoj županiji prema spolu 2001. - 2020. godine

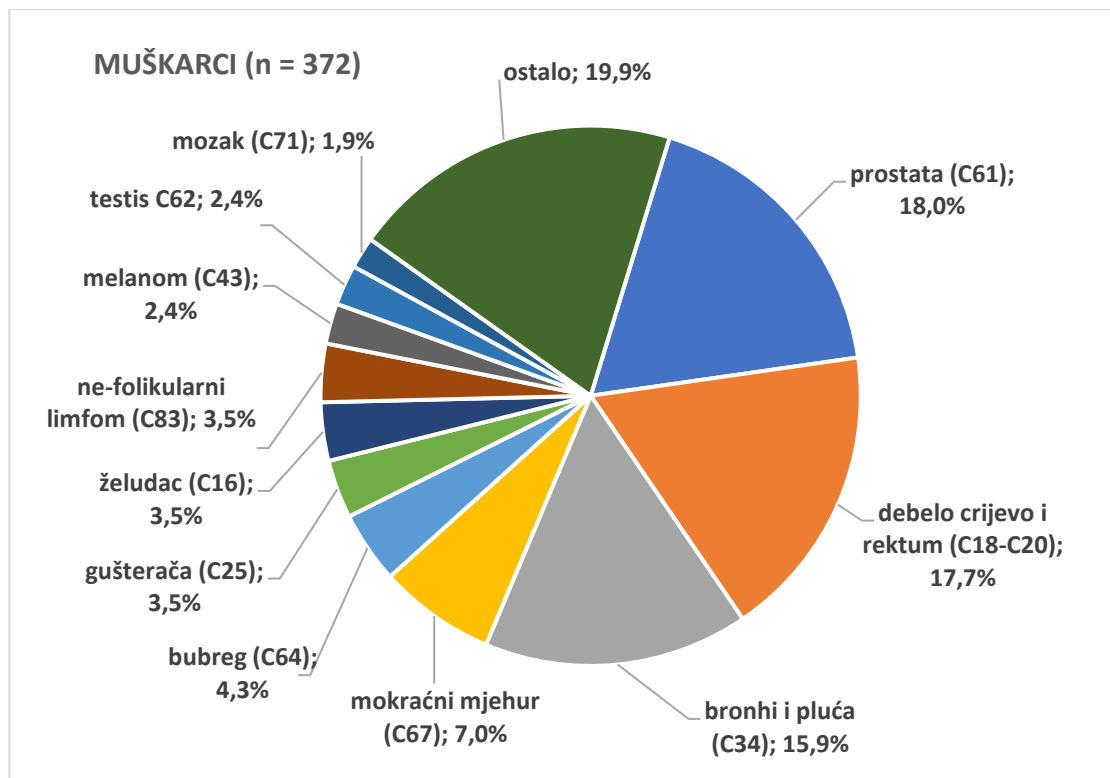
Godina	Ukupno	Muški spol	Ženski spol
2001.	499	279	220
2002.	555	308	247
2003.	562	286	276
2004.	518	264	254
2005.	627	326	301
2006.	574	314	260
2007.	607	336	271
2008.	681	348	333
2009.	648	363	285
2010.	667	369	298
2011.	719	400	319
2012.	720	375	345
2013.	690	390	300
2014.	673	366	307
2015.	697	392	305
2016.	678	388	290
2017.	723	386	337
2018.	730	412	318
2019.	710	388	322
2020.	663	372	291

Izvor podataka: Registar za rak, Hrvatski zavod za javno zdravstvo

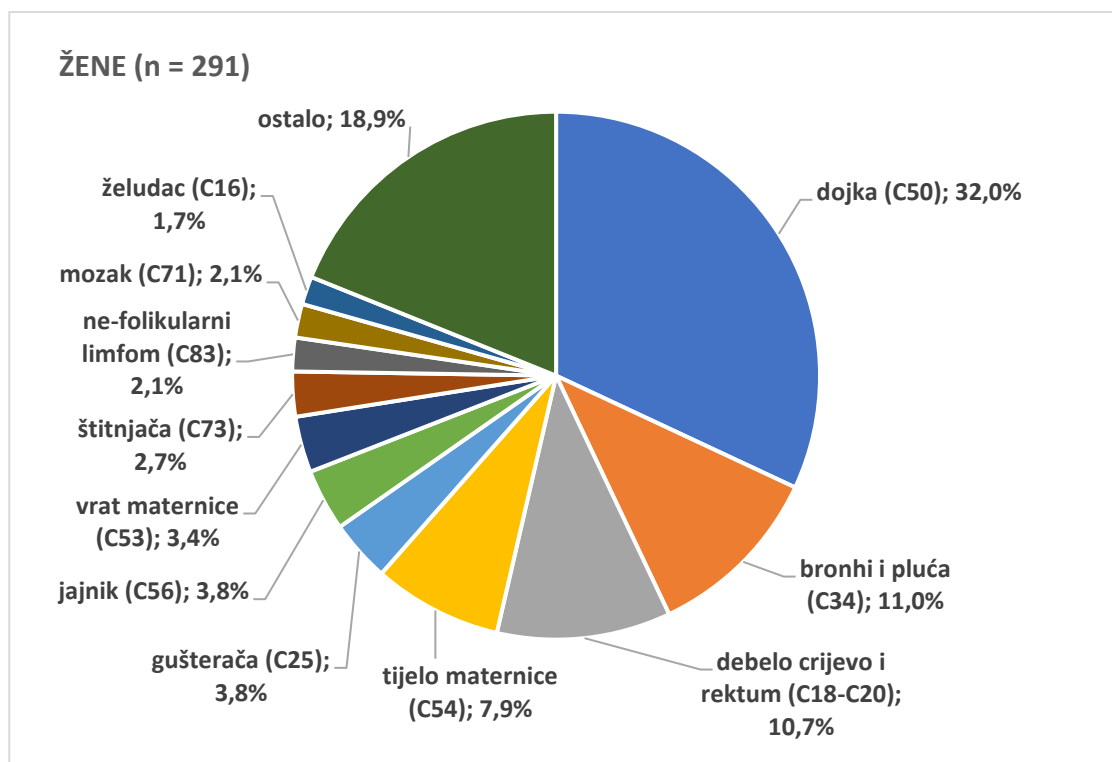


Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja. Grube stope incidencije izračunate su prema procjenama stanovnika Državnog zavoda za statistiku.

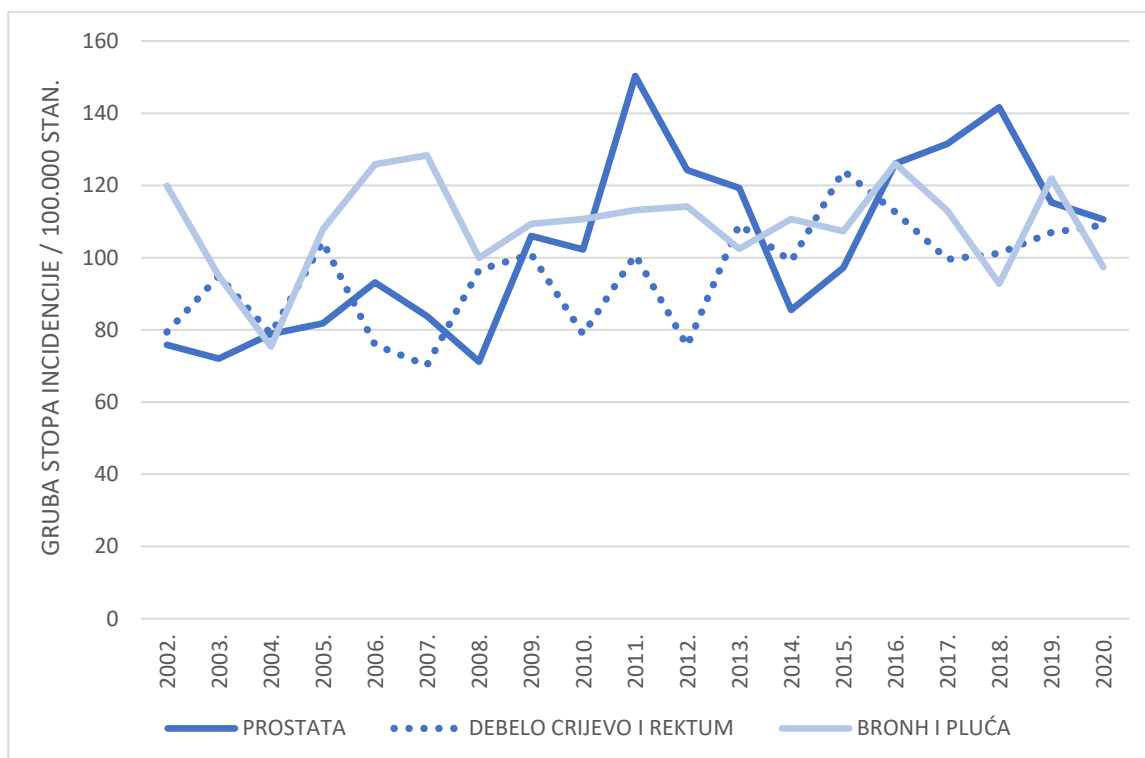
Slika 1. Grube stope incidencije raka (C00-C97) u Dubrovačko-neretvanskoj županiji prema spolu 2002. - 2020. godine



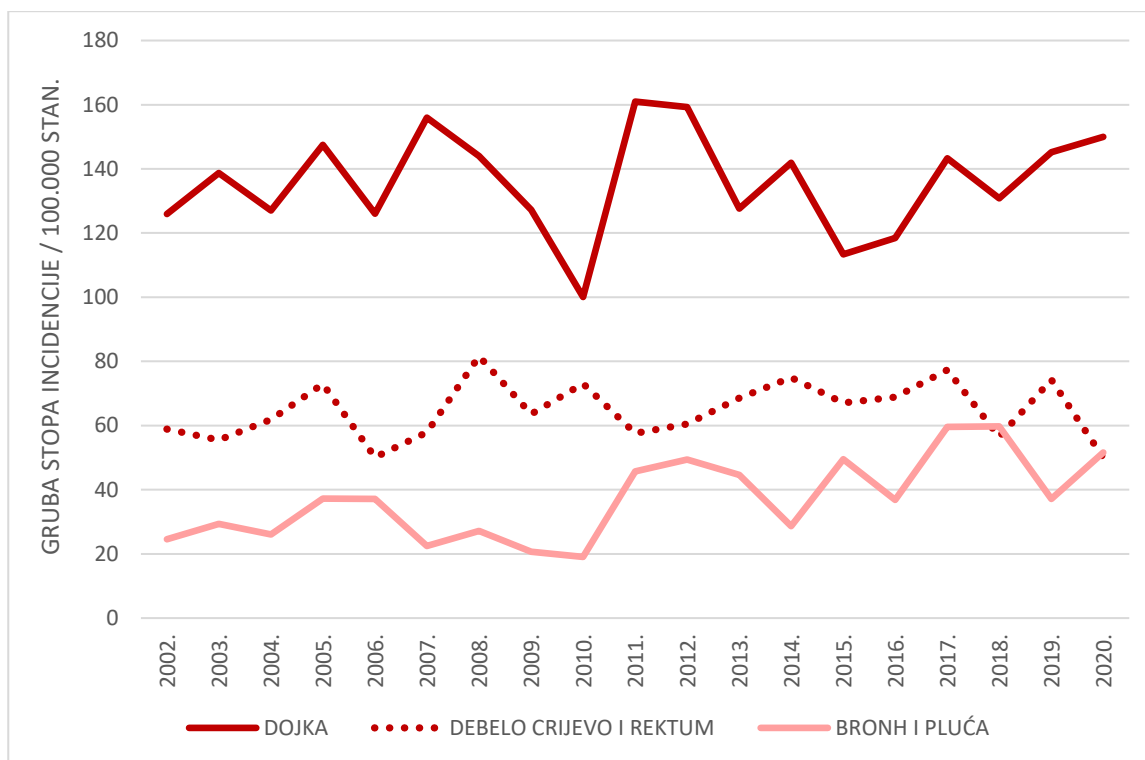
Slika 2. Najčešća sjela raka kod muškaraca u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2020. godini



Slika 3. Najčešća sijela raka kod žena u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2020. godini



Slika 4. Grube stope incidencije za tri najčešća sijela raka kod muškaraca u Dubrovačko-neretvanskoj županiji 2002. - 2020. godine



Slika 5. Grube stope incidencije za tri najčešća sijela raka kod žena u Dubrovačko-neretvanskoj županiji 2002. - 2020. godine

4.2. Novotvorine u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti

U specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u ordinacijama s ugovorom s HZZO-om u 2021. godini obavljeno je 18.304 pregleda zbog novotvorina (MKB-šifra C00-D48, tablica 1) (14.259 u 2020.) Od toga bilo je 8.409 pregleda u dobi 0-64 g. (45,9%) i 9.895 u dobi 65 g. i više (54,1%). U odnosu na 2020. godinu ukupno je bilo više 28,4% pregleda. Najčešći razlozi specijalističko-konzilijarnih pregleda prema pojedinačnom sijelu bila je novotvorina dojke s udjelom od 26,0% (24,7% u 2020.) te novotvorina dušnika i pluća s udjelom od 6,1% (5,9% u 2020.).

U ordinacijama i ustanovama, koje obavljaju specijalističko-konzilijarne preglede bez ugovora s HZZO-om, obavljeno je 3.998 pregleda u 2021. godini (tablica 2) prema godišnjim izvješćima tih ordinacija i ustanova (1.932 u 2020.). Od toga je 2.992 pregleda ili 74,8% bilo u dobi 0-64 g., a 1.006 ili 25,2% u dobi 65 g. i više.

Tablica 1. Broj pregleda zbog novotvorina u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema dobnim i MKB-skupinama (ordinacije i ustanove s ugovorom s HZZO-om)

Naziv novotvorine	MKB-šifra	0-64 g.		65 g. i više		Ukupno	
		Broj pregleda	%	Broj pregleda	%	Broj pregleda	%
Zloćudna novotvorina želuca	C16	94	1,1	113	1,1	207	1,1
Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	172	2,0	302	3,1	474	2,6
Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	276	3,3	839	8,5	1.115	6,1
Zloćudni melanom kože	C43	142	1,7	213	2,2	355	1,9
Zloćudna novotvorina dojke	C50	2.419	28,8	2.340	23,6	4.759	26,0
Zloćudna novotvorina vrata maternice	C53	12	0,1	29	0,3	41	0,2
Zloćudne novotvorine limfnog, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	162	1,9	356	3,6	518	2,8
Ostale zloćudne novotvorine		1.878	22,3	3.611	36,5	5.489	30,0
Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	3.254	38,7	2.092	21,1	5.346	29,2
Zloćudne bolesti - ukupno	C00-C97	8.409	100,0	9.895	100,0	18.304	100,0

Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 2. Broj pregleda zbog novotvorina u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema dobnim i MKB-skupinama (ordinacije i ustanove bez ugovora s HZZO-om)

Naziv novotvorine	MKB-šifra	0-64 g.		65 g. i više		Ukupno	
		Broj pregleda	%	Broj pregleda	%	Broj pregleda	%
Zloćudna novotvorina želuca	C16	66	2,2	40	4,0	106	2,7
Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	C20	43	1,4	53	5,3	96	2,4
Zloćudna novotvorina dušnika (traheje), dušnice (bronha) i pluća	C33-C34	32	1,1	36	3,6	68	1,7
Zloćudni melanom kože	C43	48	1,6	28	2,8	76	1,9
Zloćudne novotvorine limfnog, hematopoetičnog i srodnog tkiva	C81-C97	0	0,0	5	0,5	5	0,1
Ostale zloćudne novotvorine		114	3,8	351	34,9	465	11,6
Novotvorine in situ i dobroćudne novotvorine nepoznate prirode	D00-D48	2.689	89,9	493	49,0	3.182	79,6
Novotvorine - ukupno	C00-D48	2.992	100,0	1.006	100,0	3.998	100,0

Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

5. OZLJEDE, OTROVANJA I OSTALE POSLJEDICE VANJSKIH UZROKA

Prim. dr. sc. Ankica Džono Boban, dr. med. spec. javnog zdravstva

5.1. Ozljede i otrovanja u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti

U 2021. godini u DNŽ u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti obavljen je 9.931 pregled zbog ozljeda, otrovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka (S00-T98) u ordinacijama s ugovorom s HZZO-om (7,3% više u odnosu na 2020. kada je zabilježeno 9.253 pregleda). U dobi 0-64 g. obavljeno je 7.411 pregleda (3,8% više nego prethodne godine), a u dobi 65 g. i više 2.520 (19,2% više nego u 2020.). Njačešće zabilježene dijagnoze iz ove skupine bili su prijelomi s udjelom od 34,6% (tablica 1).

U ordinacijama bez ugovora s HZZO-om (prema dostavljenim izvješćima timova u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti) obavljeno je 427 pregleda (18,9% više nego u 2020.), 368 u dobi 0-64 g. i 53 u dobi 65 g. i više.

Tablica 1. Broj pregleda zbog ozljeda, otrovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti prema dobnim i MKB-skupinama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (ordinacije i ustanove koje imaju ugovor s HZZO-om)

Naziv bolesti	MKB-šifra	0-64 g.		65 g. i više		Ukupno	
		Broj pregleda	%	Broj pregleda	%	Broj pregleda	%
Prijelomi	S X 2	2.337	31,5	1.101	43,7	3.438	34,6
Dislokacije, uganuća i nategnuća	S X 3	1.045	14,1	194	7,7	1.239	12,5
Opekline i korozije	T20-T32	64	0,9	16	0,6	80	0,8
Otrovanja lijekovima i biološkim tvarima	T36-T50	4	0,1	0	0,0	4	0,0
Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		3.961	53,4	1.209	48,0	5.170	52,1
Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka - ukupno	S00-T98	7.411	100,0	2.520	100,0	9.931	100,0

Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 2. Broj pregleda zbog ozljeda, otrovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti prema dobnim i MKB-skupinama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (ordinacije i ustanove bez ugovora s HZZO-om)

Naziv bolesti	MKB-šifra	0-64 g.		65 g. i više		Ukupno	
		Broj pregleda	%	Broj pregleda	%	Broj pregleda	%
Prijelomi	S X 2	5	1,4	1	1,7	6	1,4
Dislokacije, uganuća i nategnuća	S X 3	11	3,0	0	0,0	11	2,6
Opekline i korozije	T20-T32	4	1,1	5		9	
Ostale ozljede, otrovanja i djelovanja vanjskih uzroka		348	94,6	53	89,8	401	93,9
Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka - ukupno	S00-T98	368	100,0	59	100,0	427	100,0

Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

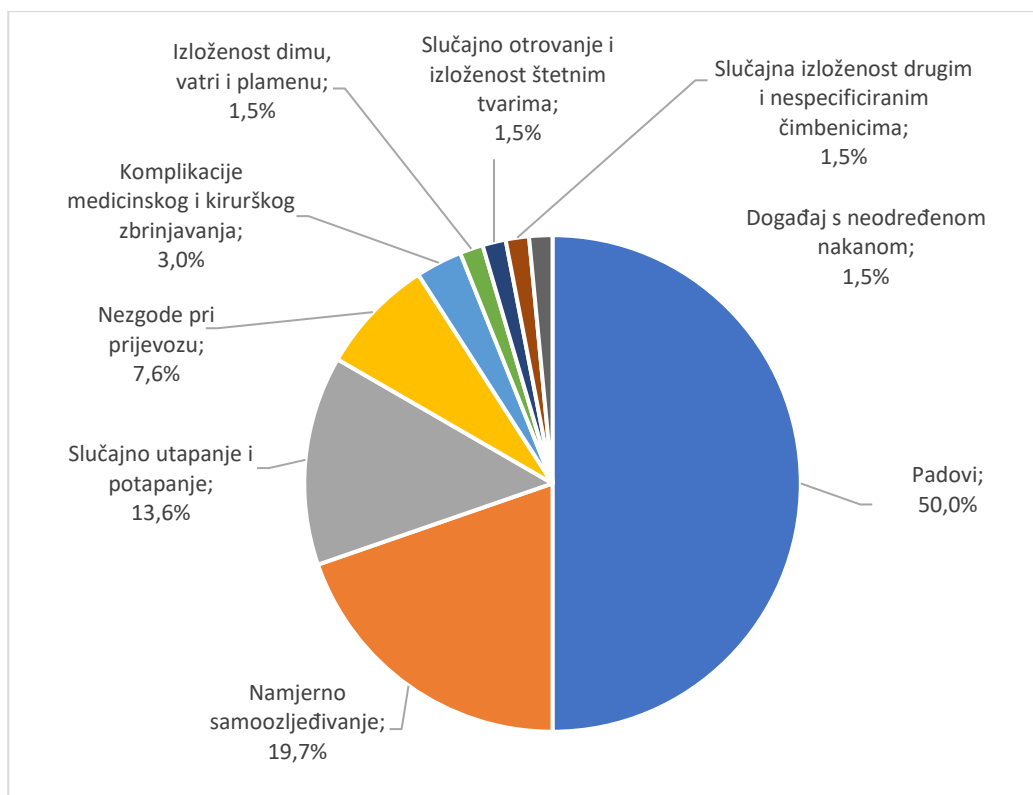
5.2. Nasilne smrti

Nasilne smrti (smrti zbog ozljeda, otrovanja i ostalih posljedica vanjskih uzroka) nalaze se na petom mjestu uzroka smrti za ukupnu populaciju za sve dobi. Bilo je 66 nasilnih smrti (četiri manje nego u 2020.) (tablica 3). Najveći udio nasilnih smrti uzrokovan je padovima (50,0%). Slijedi namjerno samoozljeđivanje (19,7%) te nasilne smrti zbog slučajnog utapanja (13,6%) (slika 1).

Tablica 3. Nasilne smrti prema vanjskom uzroku smrti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini

Uzrok smrti		Spol	Ukupno	Dobne skupine (godine)							
				0-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	≥75
V01-V99	Nezgode pri prijevozu	M	4	0	1	0	1	1	0	1	0
		Ž	1	0	0	0	0	1	0	0	0
		U	5	0	1	0	1	2	0	1	0
W00-W19	Padovi	M	15	0	0	0	0	0	0	1	14
		Ž	18	0	0	0	0	0	0	1	17
		U	33	0	0	0	0	0	0	2	31
W65-W74	Slučajno utapanje i potapanje	M	8	0	0	0	0	2	1	1	4
		Ž	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		U	9	0	0	0	0	2	1	1	5
X00-X09	Izloženost dimu, vatri i plamenu	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ž	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		U	1	0	0	0	0	0	0	0	1
X40-X49	Slučajno otrovanje sa štetnim tvarima i izloženost istima	M	1	0	0	0	0	1	0	0	0
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		U	1	0	0	0	0	1	0	0	0
X58-X59	Slučajna izloženost drugim i nespecificiranim čimbenicima	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ž	1	0	0	0	0	0	1	0	0
		U	1	0	0	0	0	0	1	0	0
X60-X84	Namjerno samoozljeđivanje	M	11	0	1	2	2	2	0	3	1
		Ž	2	0	0	0	0	0	1	1	0
		U	13	0	1	2	2	2	1	4	1
Y10-Y34	Događaj s neodređenom nakanom	M	1	0	0	0	0	0	0	1	0
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		U	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Y40-Y84	Komplikacije medicinskog i kirurškog zbrinjavanja	M	2	0	0	0	1	0	0	0	1
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		U	2	0	0	0	1	0	0	0	1
V01-Y98	Ukupno	M	42	0	2	2	4	6	1	7	20
		Ž	24	0	0	0	0	1	2	2	19
		U	66	0	2	2	4	7	3	9	39

Legenda: M = muški spol, Ž = ženski spol, U = ukupno
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021



Slika 1. Udio nasilnih smrti prema vanjskom uzroku smrti u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini

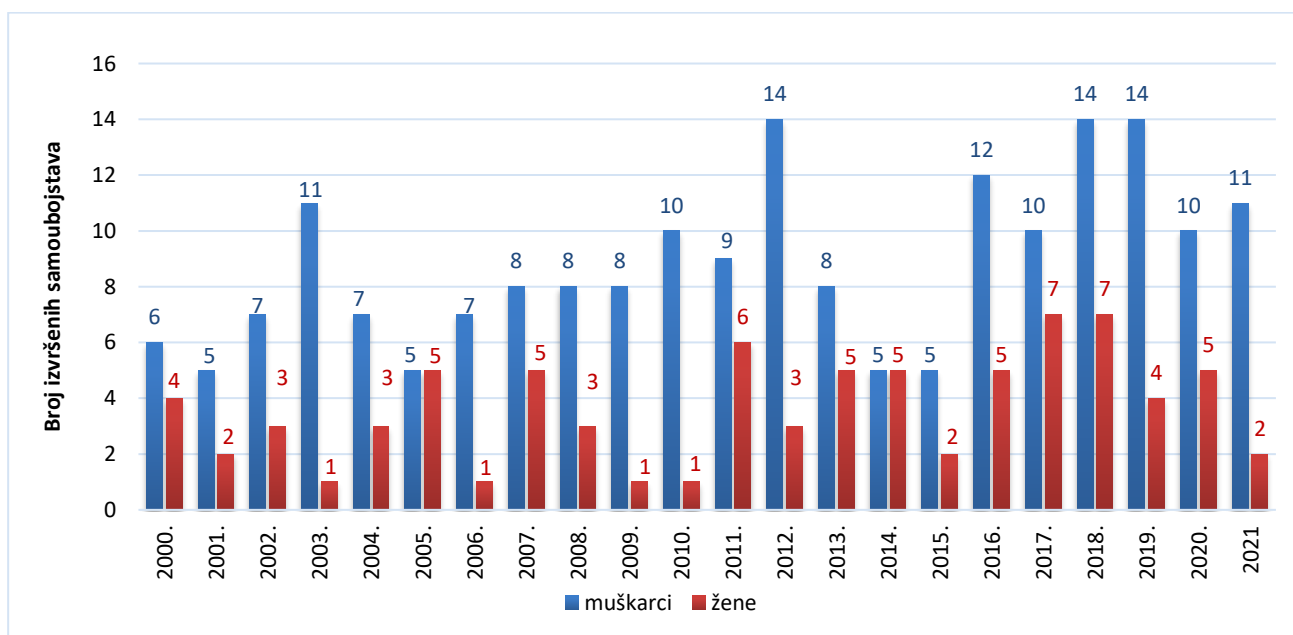
5.3. Samoubojstva

U 2021. godini u DNŽ izvršeno je 13 samoubojstava (11 muškaraca i dvije žene) (15 izvršenih samoubojstava u 2020.). Najčešći načini izvršenih samoubojstava bili su namjerno samoozljeđivanje vješanjem, davljenjem i ugušenjem (8, a pet u 2020.). Prema dobi, najveći broj izvršenih samoubojstava bio je u dobi 65 - 74 godine (ukupno četiri) dok je prethodne godine bilo u dobi 75 godina i više.

Tablica 4. Izvršena samoubojstva prema načinu izvršenja (vanjskom uzroku smrti) u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema spolu i dobi

Vanjski uzrok samoubojstva	MKB-šifra	Spol	Ukupno	Dobne skupine (godine)							
				0-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	≥75
Drugi i nespecificirani lijekovi, medikamenti i biološke tvari	X64	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ž	1	0	0	0	0	0	1	0	0
		U	1	0	0	0	0	0	1	0	0
Druge i nespecificirane kemikalije i štetne tvari	X69	M	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Ž	1	0	0	0	0	0	0	1	0
		U	1	0	0	0	0	0	0	1	0
Vješanje, davljenje i ugušenje	X70	M	8	0	0	2	1	2	0	2	1
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		U	8	0	0	2	1	2	0	2	1
Hitac iz pištolja	X72	M	1	0	0	0	1	0	0	0	0
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		U	1	0	0	0	1	0	0	0	0
Skok s visokog mjesta (visine)	X80	M	2	0	1	0	0	0	0	1	0
		Ž	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		U	2	0	1	0	0	0	0	1	0
Namjerno samoozljeđivanje - ukupno	X60-X84	M	11	0	1	2	2	2	0	3	1
		Ž	2	0	0	0	0	0	1	1	0
		U	13	0	1	2	2	2	1	4	1

Legenda: M = muški spol, Ž = ženski spol, U = ukupno
Izvor podataka: Državni zavod za statistiku, DEM-2/2021



Slika 2. Broj izvršenih samoubojstava u Dubrovačko-neretvanskoj županiji od 2000. do 2021. godine prema spolu

6. MENTALNI POREMEĆAJI I POREMEĆAJI PONAŠANJA

Prim. dr. sc. Ankica Džono Boban, dr. med. spec. javnog zdravstva

6.1. Mentalni poremećaji u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti

U 2021. godini u DNŽ u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti obavljeno je 11.810 pregleda zbog mentalnih poremećaja i poremećaja ponašanja (F00-F99) u ordinacijama s ugovorom s HZZO-om (8.068 u 2020., 46,4% više nego prethodne godine). Od toga je 9.732 pregleda bilo u dobi 0-64 g. (54,3% više nego u 2020.) i 2.078 u dobi 65 g. i više (18,1% više nego prethodne godine).

U ordinacijama bez ugovora s HZZO-om (prema dostavljenim izvješćima timova iz specijalističko-konzilijarne djelatnosti) obavljen je 431 pregled (35,1% više nego prethodne godine): 337 u dobi 0-64 g. i 94 u dobi 65 g. i više.

Najveći broj specijalističko-konzilijarnih pregleda obavljen je zbog neuroza i afektivnih poremećaja povezanih sa stresom (F40-F48) i to s udjelom od 33,9% u ugovornim ordinacijama (tablica 1) te 79,6% pregleda u privatnim ordinacijama (tablica 2).

Tablica 1. Broj pregleda zbog mentalnih poremećaja i poremećaja ponašanja u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti prema dobnim i MKB-skupinama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (ordinacije i ustanove s ugovorom s HZZO-om)

Naziv bolesti	MKB-šifra	0-64 g.		65 g. i više		Ukupno	
		Broj pregleda	%	Broj pregleda	%	Broj pregleda	%
Demencija	F00-F03	34	0,3	208	10,0	242	2,0
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	225	2,3	28	1,3	253	2,1
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani psihoaktivnim tvarima	F11-F19	106	1,1	0	0,0	106	0,9
Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji	F20-F29	1.857	19,1	532	25,6	2.389	20,2
Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	3.413	35,1	586	28,2	3.999	33,9
Mentalna retardacija	F70-F79	60	0,6	8	0,4	68	0,6
Ostali mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja		4.037	41,5	716	34,5	4.753	40,2
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja - ukupno		9.732	100,0	2.078	100,0	11.810	100,0

Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

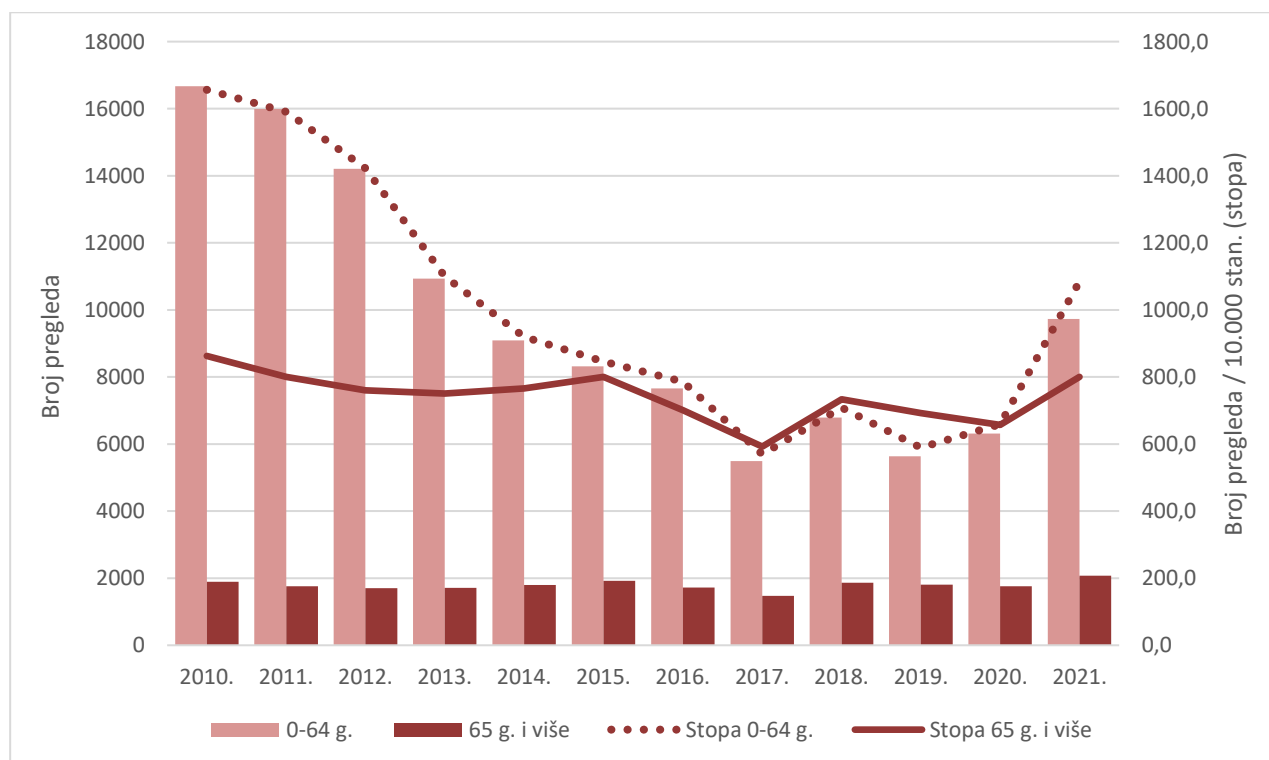
Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 2. Broj pregleda zbog mentalnih poremećaja i poremećaja ponašanja u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti prema dobnim i MKB-skupinama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (ordinacije i ustanove bez ugovora s HZZO-om)

Naziv bolesti	MKB-šifra	0-64 g.		65 g. i više		Ukupno	
		Broj pregleda	%	Broj pregleda	%	Broj pregleda	%
Demencija	F00-F03	0	0,0	24	25,5	24	5,6
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola	F10	0	0,0	1	1,1	1	0,2
Shizofrenija, shizotipni i sumanuti poremećaji	F20-F29	3	0,9	0	0,0	3	0,7
Neuroze i afektivni poremećaji povezani sa stresom i somatoformni poremećaji	F40-F48	288	85,5	55	58,5	343	79,6
Mentalna retardacija	F70-F79	2	0,6	0	0,0	2	0,5
Ostali mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja		44	13,1	14	14,9	58	13,5
Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja - ukupno		337	100,0	94	100,0	431	100,0

Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja



Izvor podataka: Godišnja izvješća o radu timova za specijalističko-konzilijarnu djelatnost

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Slika 1. Broj pregleda zbog mentalnih poremećaja i poremećaja ponašanja u specijalističko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti (apsolutni broj i stopa na 10.000 stanovnika) u Dubrovačko-neretvanskoj županiji od 2010. do 2021. godine prema dobnim skupinama (ordinacije i ustanove s ugovorom s HZZO-om)

7. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

Prim. mr. Marija Mašanović, dr. med. spec. javnog zdravstva

U Dubrovačko-neretvanskoj županiji dvije su stacionarne zdravstvene ustanove: Opća bolnica Dubrovnik (OB Dubrovnik) i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju „Kalos“ (SB Kalos) te izvanbolničko rodilište Doma zdravlja Metković (DZ Metković).

U 2021. g. OB Dubrovnik imala je godišnju zauzetost kreveta 207,8 dana uz 56,9% iskorištenost kreveta, SB Kalos 119,8 dana uz 32,8% iskorištenosti, a Izvanbolničko rodilište u DZ Metković 39,4 dana i 10,8% iskorištenosti. Prosječna dužina liječenja u OB Dubrovnik iznosila je 6,1 dana (5,70 u RH u općim bolnicama), „Kalosu“ 20,0 dana i Izvanbolničkom rodilištu DZ Metković 4,4 dana. OB Dubrovnik ima 309 kreveta za liječenje akutnih bolesnika. Najveća godišnja zauzetost kreveta u OB Dubrovnik bila je na odjelu infektologije (1.088,6 dana) što je rezultat velikog broja hospitaliziranih radi bolesti COVID-19 koji su bili preraspoređeni na drugim odjelima u bolnici zbog zadovoljenja kriterija karantenskog zbrinjavanja oboljelih od ove bolesti. Zatim slijede anestezijska (258,3 dana), pedijatrija (255,6 dana), neurologija (239,6 dana) i psihijatrija (212,0 dana). Najveće prosječne dužine liječenja u OB Dubrovnik bile su na palijativnom odjelu 10,2 dana i infektologiji 9,4 dana. Dnevna bolnica (uključujući i bolničku hemodijalizu) u OB Dubrovnik ima 112 kreveta. Tijekom 2021. godine u dnevnoj bolnici liječilo se 7.048 bolesnika s najviše zabilježenih ispisanih bolesnika na pulmologiji (1.657), kirurgiji (707), oftalmologiji (699), ginekologiji (660), onkologiji (587), gastroenterologiji (571) te hematologiji (459).

Vodeće MKB-skupine u ukupnom bolničkom zbrinjavanju 2021. godine bile su: bolesti cirkulacijskog sustava s udjelom od 14,8 %, šifre za posebne namjene (sve osobe s identificiranim virusom COVID-19 bolesti) s udjelom od 12,4 %, novotvorine 10,7%, bolesti probavnog sustava 9,7 %, ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka 7,8 % te bolesti dišnog sustava 7,2 %. U dobi 0-64 godine bilo je 49,6 % hospitaliziranih osoba, a 50,4% u dobi 65 godina i više. U ukupan broj hospitaliziranih osoba nisu uključene hospitalizacije radi MKB šifre: prekid trudnoće (O00-O08), porod (O80-O84, O60), zdrava novorođenčad (Z38) te zdravi pratitelj bolesnika (djece) (Z76.3).

Najviše djece u dobi 0-6 godina oba spola bilo je na liječenju zbog određenih stanja nastala u perinatalnom razdoblju, bolesti dišnog sustava te zaraznih i parazitarnih bolesti. Prosječna dužina liječenja djece ove dobi bila je 6,5 dana za muški spol i 5,8 dana za ženski spol.

Vodeći razlozi hospitalizacije školske djece (7-19 godina) za muški spol bile su ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka, bolesti probavnog sustava te MKB skupina simptoma, znakova i abnormalnih kliničkih i laboratorijskih nalaza nesvrstanih drugamo. Kod ženske djece na prvom mjestu je MKB skupina simptoma, znakova i abnormalnih kliničkih i laboratorijskih nalaza nesvrstanih drugamo, bolesti dišnog sustava, te bolesti probavnog sustava. Prosječna dužina liječenja bila je 4,4 dana za muški i 5,2 dana za ženski spol.

Muška radno-produktivna populacija (20-64 godine) najčešće je hospitalizirana zbog šifre za posebne namjene (16,5 %) (sve osobe s identificiranim virusom COVID-19 bolesti), mentalnih poremećaja i poremećaja ponašanja (15,5 %), bolesti cirkulacijskog sustava (13,8 %) i bolesti probavnog sustava (13,2 %), a ženska populacija ove dobi zbog trudnoće, porođaja i babinja - bez dijagnoze poroda (17,8 %), novotvorina (16,2 %) te zbog šifre za posebne namjene (10,8 %). Prosječna dužina liječenja bila je 8,4 dana za muškarce i 6,4 dana za žene. Najčešća pojedinačna dijagnoza hospitalizacije u oba spola bila je COVID-19 bolest, virus identificiran (U07) i to kod 247 muškaraca i 154 žene ove dobi. Kod muškaraca zatim slijede mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom (F10; 62) i shizofrenija (F20; 59), dok je kod žena to dijabetes melitus (šećerna bolest) u trudnoći (O24; 134) te zloćudna novotvorina dojke (C50; 60).

I muškarci i žene starije dobi (65 godina i više) najčešće su hospitalizirani zbog bolesti cirkulacijskog sustava, šifre za posebne namjene (sve osobe s identificiranim virusom COVID-19 bolesti) i novotvorina. Prosječna dužina liječenja u oba spola starije dobi iznosila je 8,8 dana. Najčešće pojedinačne dijagnoze hospitaliziranih muškaraca starije dobi bile su: COVID-19, virus identificiran (U07; 270), insuficijencija srca (I50; 116), ostala medicinska skrb (zaštita) (Z51; 102), cerebralni infarkt (I63; 73) i akutni infarkt miokarda (I21; 56). Žene starije dobi hospitalizirane su zbog COVID-19, virus identificiran (U07; 264), insuficijencije srca (I50; 120), prijeloma bedrene kosti (S72; 115), ostale medicinske skrbi (zaštite) (Z51; 98) te cerebralnog infarkta (I63; 58) uz napomenu da se većina dijagnoza Z51 u oba spola odnosi na hospitalizacije zbog palijativne skrbi (Z51.5).

Tablica 1. Kapacitet kreveta i kretanje bolesnika u stacionarnim zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini

		Liječenje akutnih bolesnika		Liječenje kroničnih bolesnika
		Opća bolnica Dubrovnik	Izvanbolničko rodilište Metković	Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju "Kalos"
Kreveti	broj	309	14	250
	na 1000 stanovnika* ¹	2,7	0,1	2,2
	na 1 liječnika	2,3	7,0	31,3
Ispisani bolesnici		9.865	10.601	124
Bolnički dani		57.003	64.209	551
Prosječna dužina liječenja		5,8	6,1	4,4
Dnevna zauzetost kreveta*²		156,2	175,9	1,5
Godišnja zauzetost kreveta*³		184,5	207,8	39,4
Iskorištenost u %*⁴		50,5	56,9	10,8
Broj pacijenata po krevetu		31,9	34,3	8,9
Interval obrtaja*⁵		5,7	4,6	36,8
Pomor	broj umrlih	568	0	1
	na 100 bolesnika	5,4	0,0	0,1

Izvor podataka: Izvješće o bolničko-stacionarnom liječenju

*¹ Izračun prema popisu stanovništva 2021. godine

*² Dnevna zauzetost = broj dana bolničkog liječenja / 365

*³ Godišnja zauzetost = broj dana bolničkog liječenja / broj kreveta

*⁴ Iskorištenost = dnevna zauzetost / broj kreveta x 100

*⁵ Interval obrtaja = 365 - (broj pacijenata po krevetu x prosječna dužina liječenja) / broj pacijenata

Tablica 2. Zauzetost i iskorištenost kreveta u Općoj bolnici Dubrovnik prema odjelima u 2021. godini (bez dnevne bolnice)

Odjeli	Broj kreveta	Ispisani bolesnici	Dani liječenja ispisanih bolesnika	Zauzetost kreveta		% iskorištenosti	Prosječna dužina liječenja
				Dnevna	Godišnja		
Anestezija, reanimacija i intenzivna njega	10	436	2.583	7,1	258,3	70,8	5,9
Ginekologija i opstetricija	36	1509	7.195	19,7	199,9	54,8	4,8
Infektologija	10	1163	10.886	29,8	1.088,6	298,2	9,4
Interna medicina	79	2728	16.375	44,9	207,3	56,8	6,0
Palijativna skrb	28	212	2.156	5,9	77,0	21,1	10,2
Opća kirurgija	39	1.009	4.323	11,8	110,8	30,4	4,3
Neurologija	18	481	4.312	11,8	239,6	65,6	9,0
Oftalmologija i optometrija	6	185	522	1,4	87,0	23,8	2,8
ORL	11	260	1.137	3,1	103,4	28,3	4,4
Ortopedija i traumatologija	22	762	4.356	11,9	198,0	54,2	5,7
Pedijatrija	21	1.187	5.368	14,7	255,6	70,0	4,5
Psihijatrija	21	507	4.452	12,2	212,0	58,1	8,8
Urologija	8	162	544	1,5	68,0	18,6	3,4
Ukupno	309	10.601	64.209	175,9	207,8	56,9	6,1

Izvor podataka: Izvješće o bolničko-stacionarnom liječenju

Tablica 3. Broj ispisanih bolesnika, broj dana bolničkog liječenja i prosječna dužina liječenja u Općoj bolnici Dubrovnik prema odjelima i spolu u 2021. godini (bez dnevne bolnice)

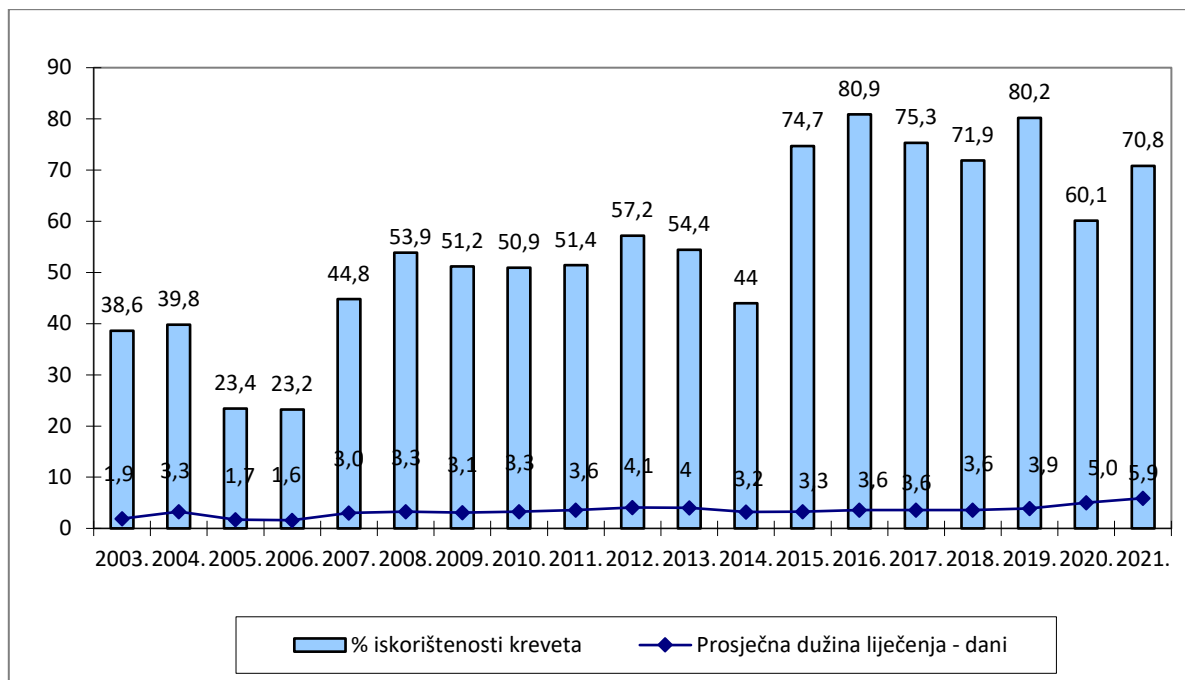
Odjeli	Spol	Ispisani bolesnici	Dani liječenja	Prosječna dužina liječenja
Anestezija, reanimacija i intenzivna njega	M	273	1.694	6,2
	Ž	163	889	5,5
	U	436	2.583	5,9
Ginekologija i opstetricija	M	-	-	-
	Ž	1.509	7.195	4,8
Infektologija	M	633	6.019	9,5
	Ž	530	4.867	9,2
	U	1.163	10.886	9,4
Interna medicina	M	1.542	8.824	5,7
	Ž	1.186	7.551	6,4
	U	2.728	16.375	6,0
Palijativna skrb	M	107	1.120	10,5
	Ž	105	1.036	9,9
	U	212	2.156	10,2
Opća kirurgija	M	512	2.341	4,6
	Ž	497	1.982	4,0
	U	1.009	4.323	4,3
Neurologija	M	249	2.476	9,9
	Ž	232	1.836	7,9
	U	481	4.312	9,0
Oftalmologija i optometrija	M	78	244	3,1
	Ž	107	278	2,6
	U	185	522	2,8
Otorinolaringologija	M	137	685	5,0
	Ž	123	452	3,7
	U	260	1.137	4,4
Ortopedija i traumatologija	M	348	1.966	5,6
	Ž	414	2.390	5,8
	U	762	4.356	5,7
Pedijatrija	M	479	2.236	4,7
	Ž	708	3.132	4,4
	U	1.187	5.368	4,5
Psihijatrija	M	307	2.711	8,8
	Ž	200	1.741	8,7
	U	507	4.452	8,8
Urologija	M	136	448	3,3
	Ž	26	96	3,7
	U	162	544	3,4
Ukupno	M	4.801	30.764	6,4
	Ž	5.800	33.445	5,8
	U	10.601	64.209	6,1

Legenda: M = muški spol, Ž = ženski spol, U = ukupno
Izvor podataka: Izvješće o bolničko-stacionarnom liječenju

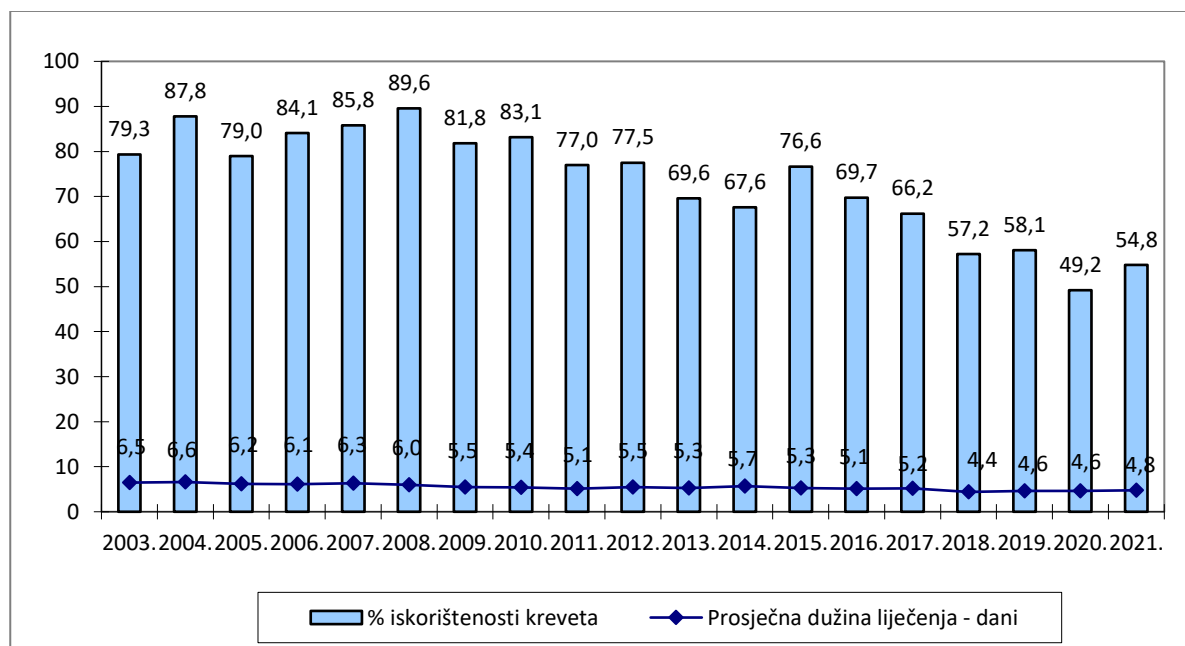
Tablica 4. Zauzetost i iskorištenost kreveta u dnevnoj bolnici prema specijalnostima u Općoj bolnici Dubrovnik u 2021. godini

Specijalnosti	Broj kreveta	Ispisani bolesnici	Dani liječenja ispisanih bolesnika	Zauzetost kreveta		% iskorištenosti kreveta	Prosječna dužina liječenja
				Dnevna	Godišnja		
Interna medicina	3	25	95	0,3	31,7	8,7	3,8
Interna medicina - kardiologija	5	237	2.489	6,8	497,8	136,4	10,5
Interna medicina - pulmologija	1	1.657	1.822	5,0	1822,0	499,2	1,1
Interna medicina - gastroenterologija	2	571	1.282	3,5	641,0	175,6	2,2
Interna medicina - hematologija	3	459	1.630	4,5	543,3	148,9	3,6
Interna medicina - dijabetologija	1	48	112	0,3	112,0	30,7	2,3
Infektologija	4	17	27	0,1	6,8	1,8	1,6
Ginekologija	3	660	795	2,2	265,0	72,6	1,2
Kirurgija	30	707	711	1,9	23,7	6,5	1,0
Neurologija	2	146	498	1,4	249,0	68,2	3,4
Oftalmologija	3	699	1.418	3,9	472,7	129,5	2,0
Otorinolaringologija	2	236	383	1,0	191,5	52,5	1,6
Ortopedsko-traumatologija	1	88	88	0,2	88,0	24,1	1,0
Pedijatrija	4	241	802	2,2	200,5	54,9	3,3
Psihijatrija	22	343	4.991	13,7	226,9	62,2	14,6
Urologija	2	284	299	0,8	149,5	41,0	1,1
Onkologija	11	587	4.326	11,9	393,3	107,7	7,4
Hemodijaliza	13	43	6.242	17,1	480,2	131,5	145,2
Ukupno	112	7.048	28.010	77	6.395	1.752	207

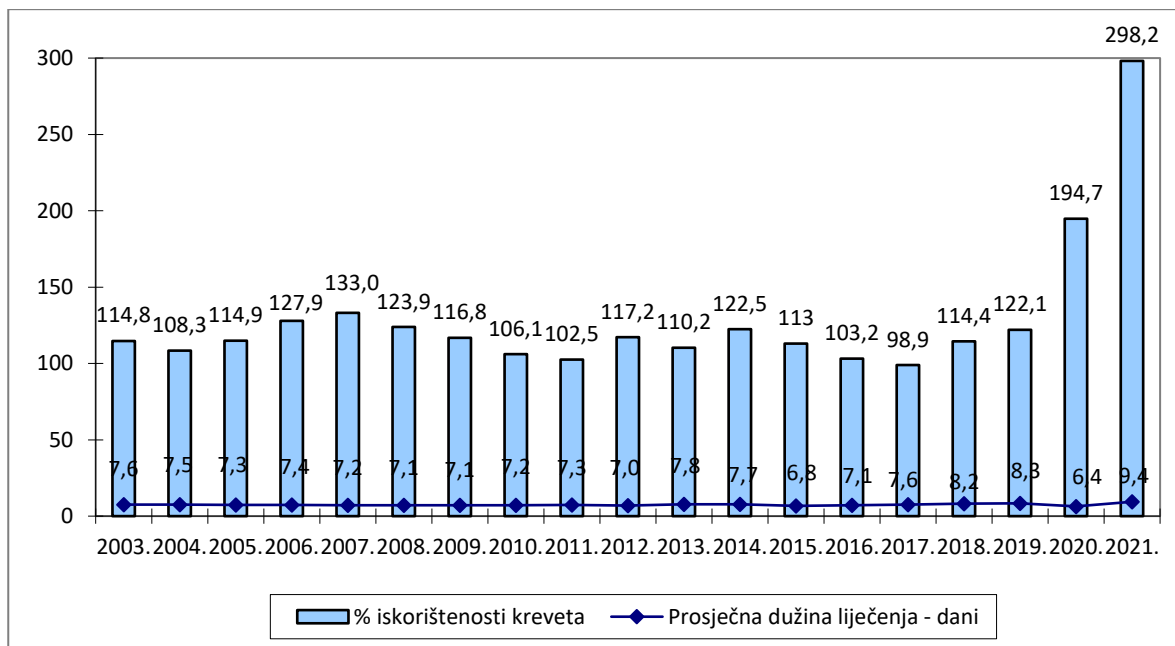
Izvor podataka: Izvješće o bolničko-stacionarnom liječenju za dnevnu bolnicu



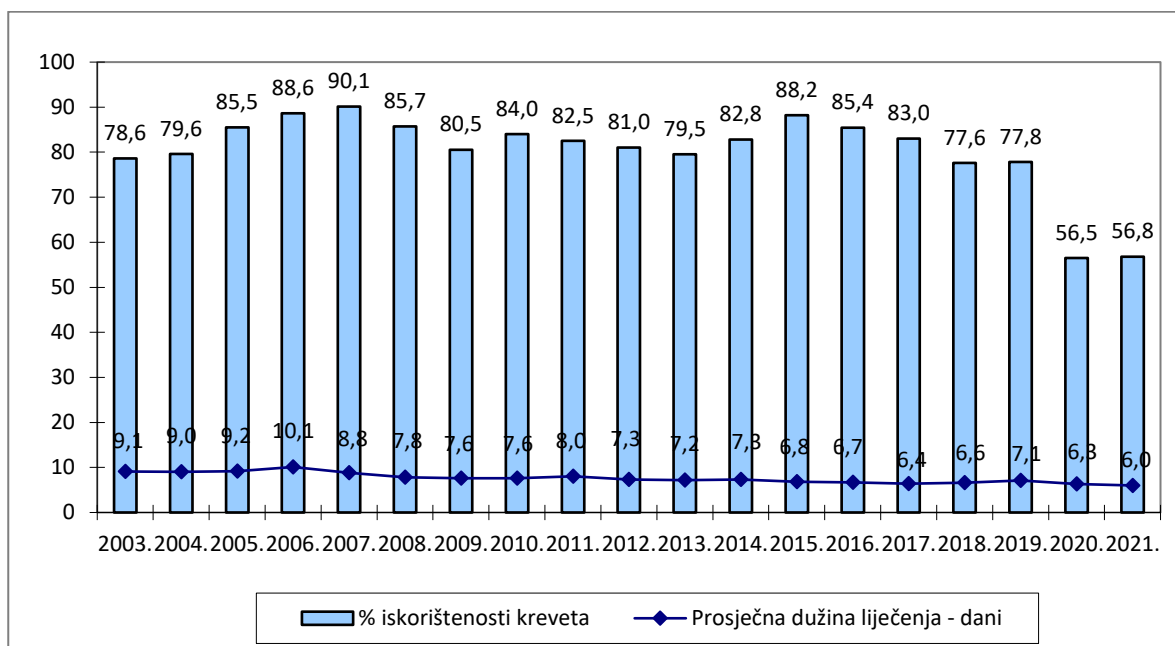
Slika 1. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu za anesteziiju, reanimaciju i intenzivnu njegu OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



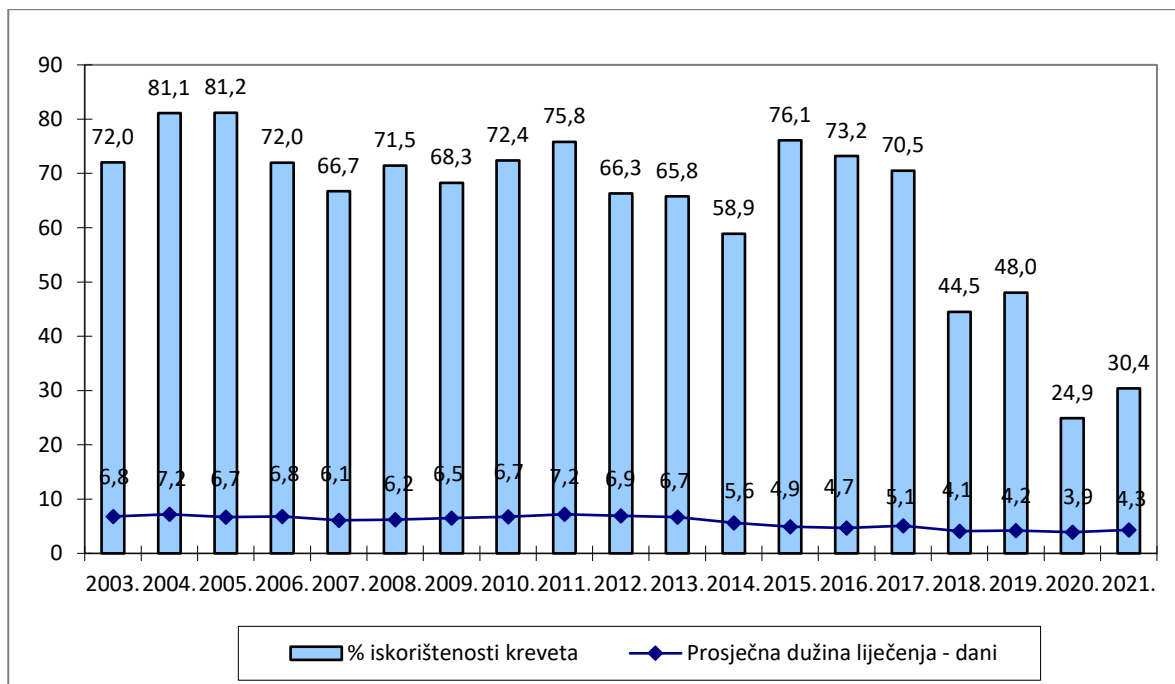
Slika 2. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu za ginekologiju i opstetriciju OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



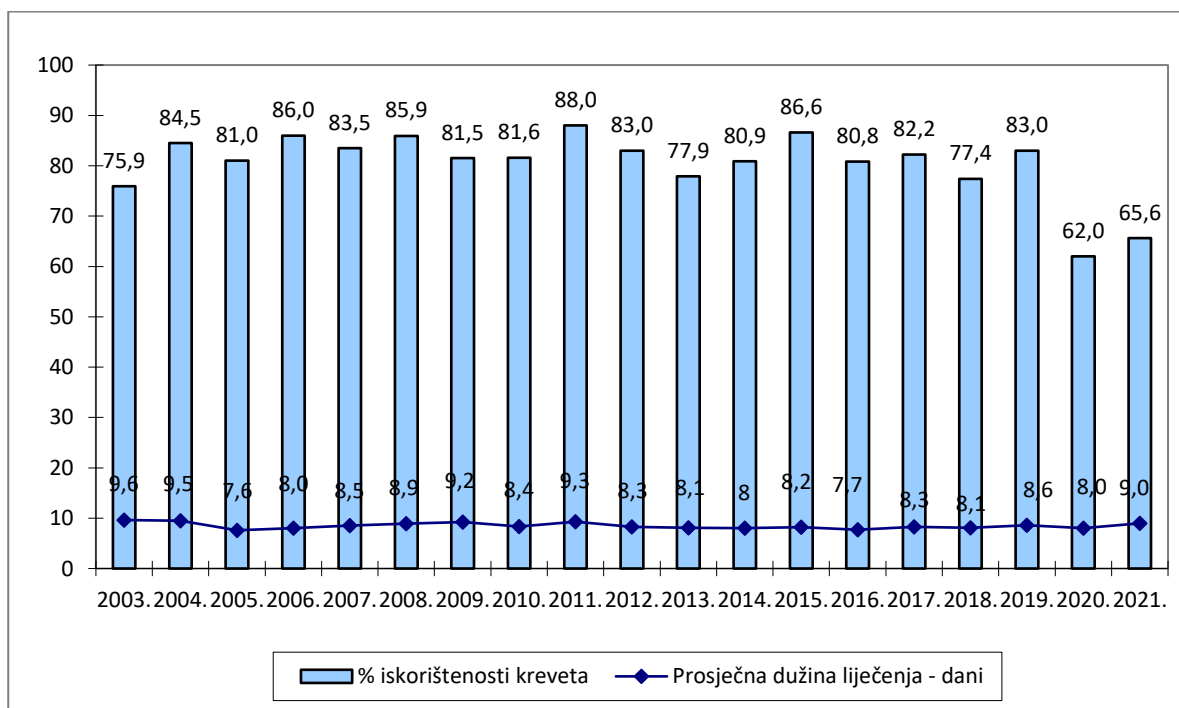
Slika 3. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu za infektologiju OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



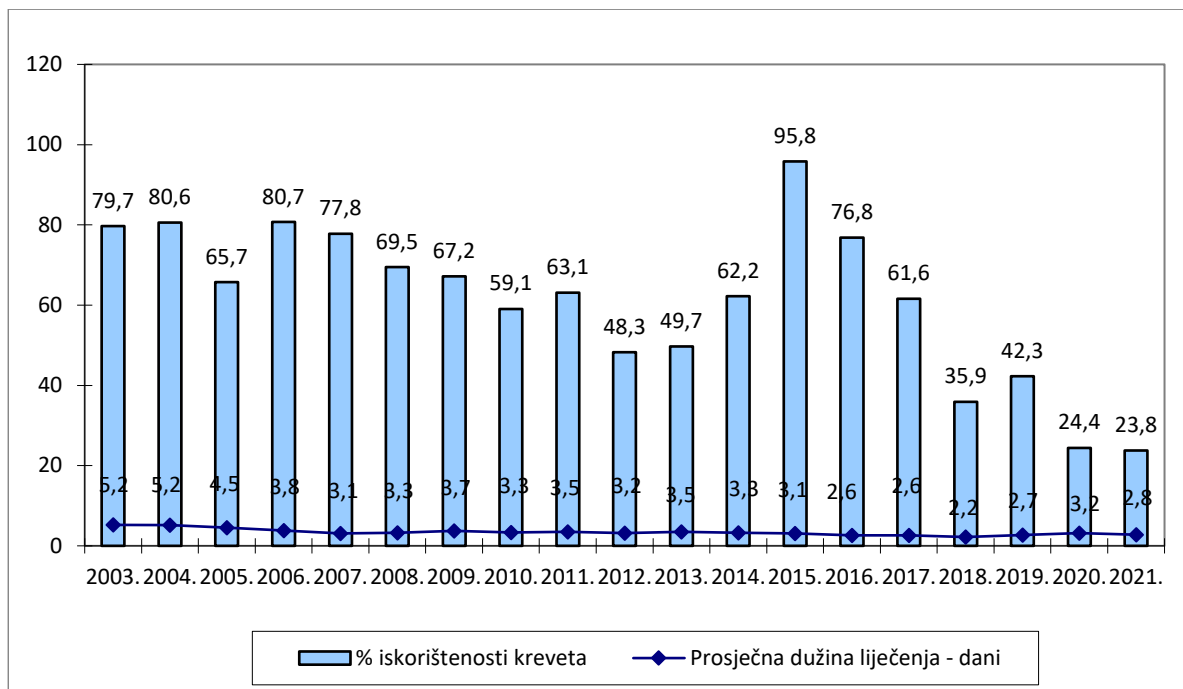
Slika 4. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu interne medicine OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



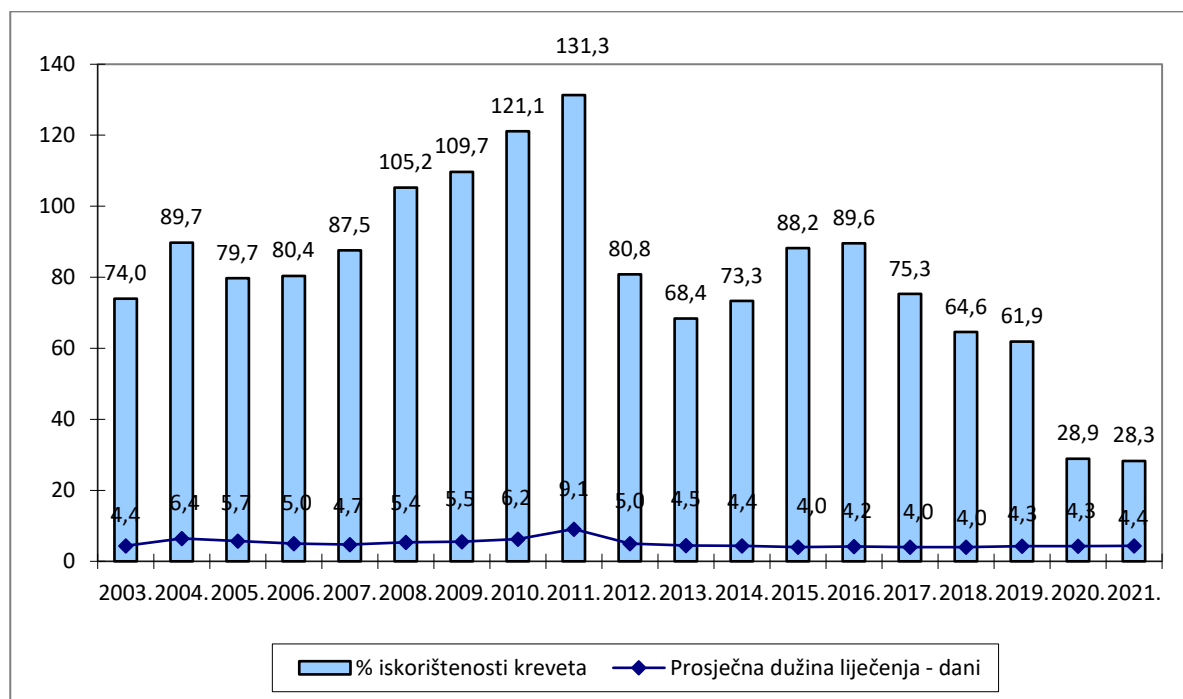
Slika 5. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu kirurgije OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



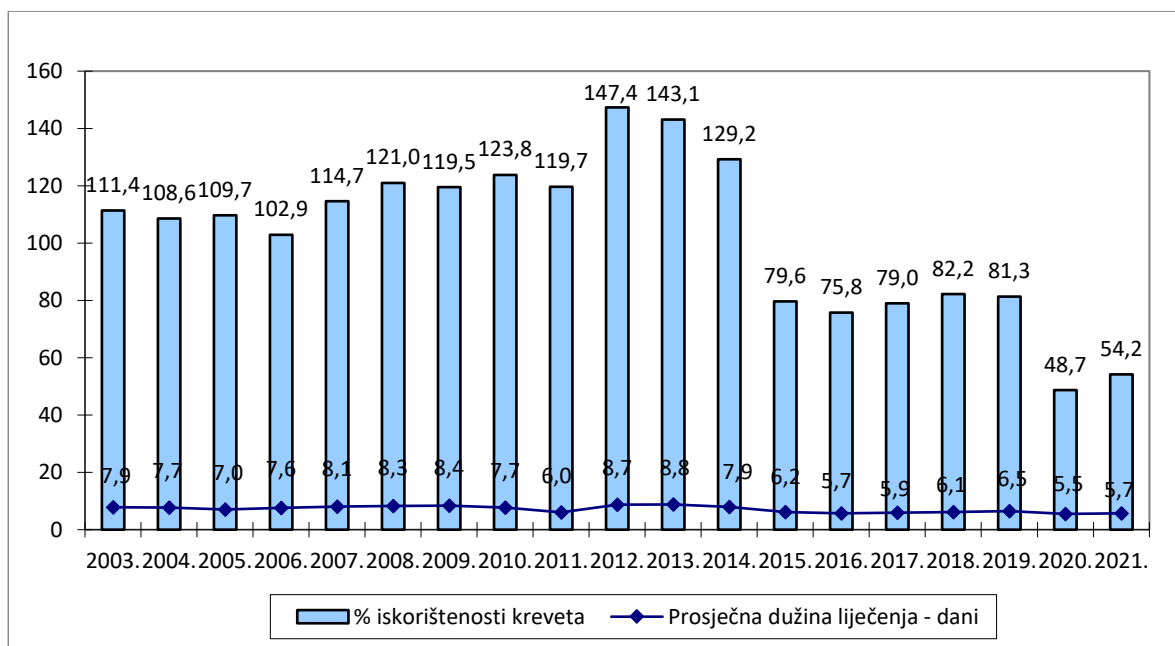
Slika 6. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu neurologije OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



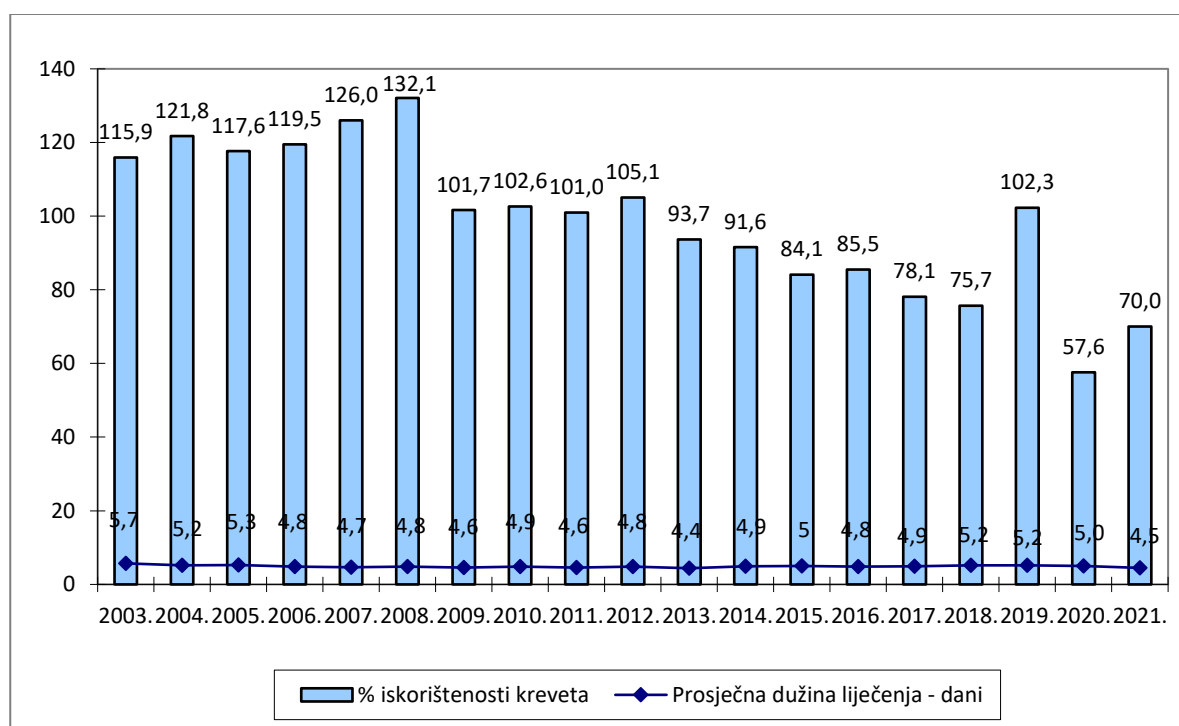
Slika 7. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu oftalmologije i optometrije OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



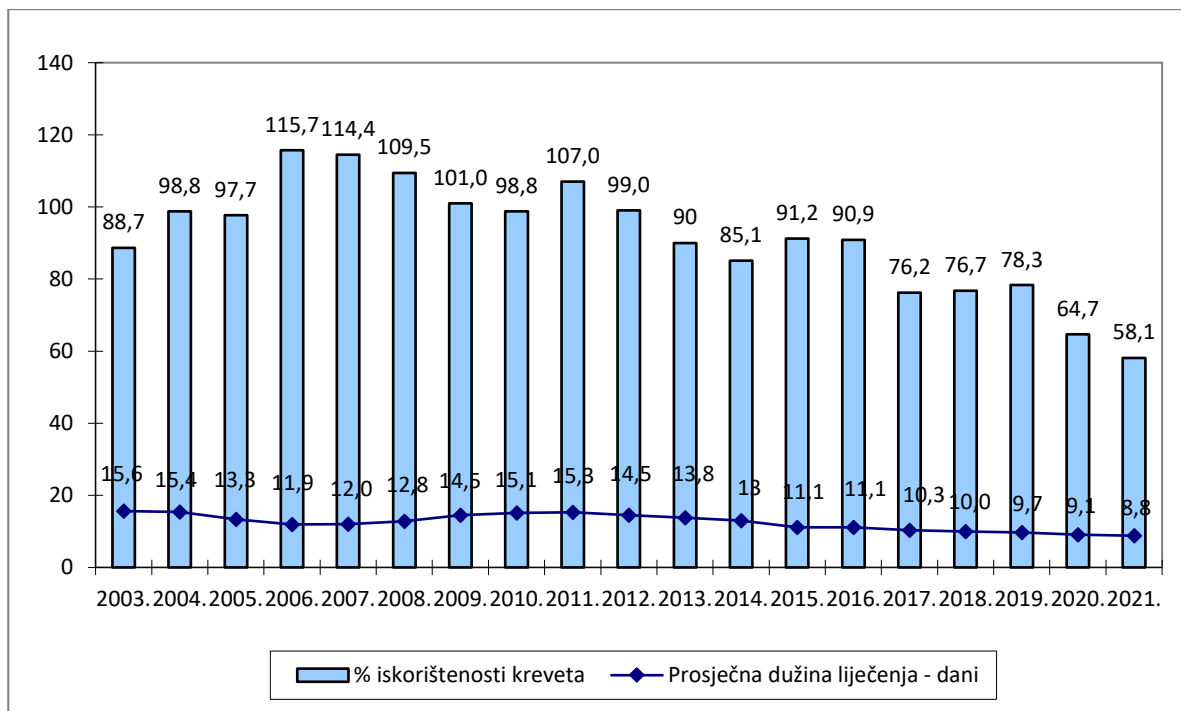
Slika 8. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na ORL odjelu OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



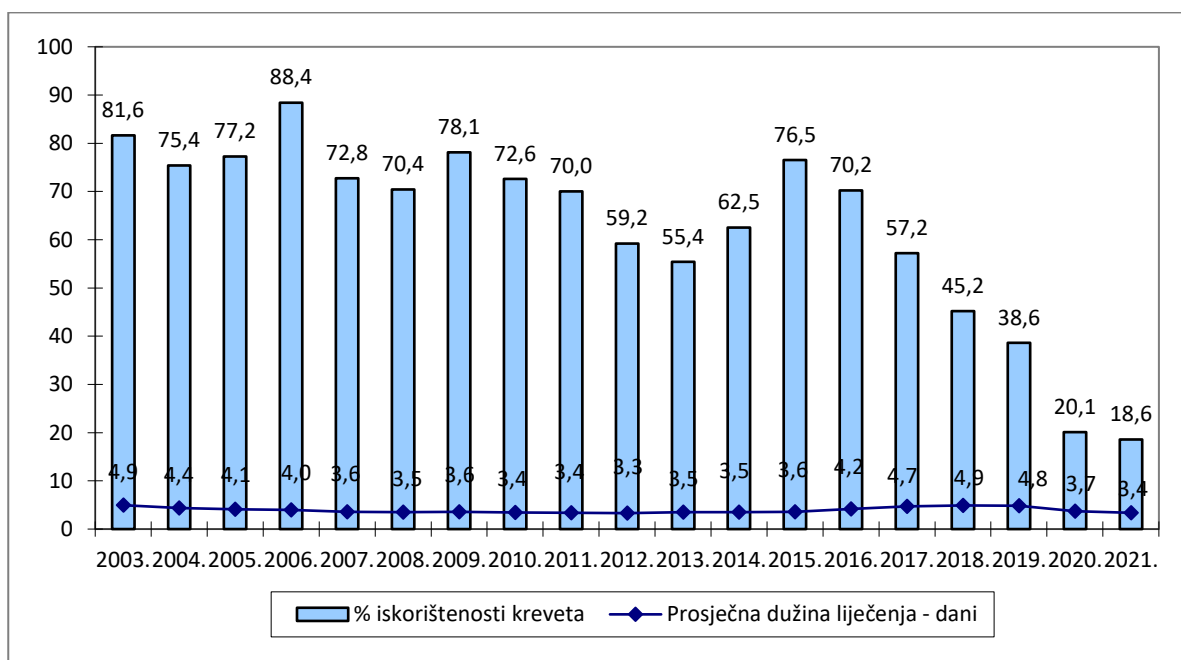
Slika 9. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu ortopedije i traumatologije OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



Slika 10. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu pedijatrije OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



Slika 11. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu psihijatrije OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine



Slika 12. Postotak iskorištenosti kreveta i prosječna dužina liječenja na Odjelu urologije OB Dubrovnik, 2003. - 2021. godine

Izvor podataka za slike 1.-12.: Godišnje izvješće o bolničko-stacionarnom liječenju u OB Dubrovnik
 Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 5. Broj hospitaliziranih osoba prema MKB-skupinama u Općoj bolnici Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	Naziv MKB-skupine	Hospitalizirane osobe	
		Broj	%
I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava	1.160	14,8
U00-U99	Šifre za posebne namjene*	968	12,4
C00-D48	Novotvorine	839	10,7
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	757	9,7
S00-T98	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	609	7,8
J00-J99	Bolesti dišnog sustava	560	7,2
F00-F99	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	453	5,8
Z00-Z99	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom**	408	5,2
N00-N99	Bolesti genitourinarnog sustava	357	4,6
O00-O99	Trudnoća, porođaj i babinje**	256	3,3
R00-R99	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	246	3,1
A00-B99	Zarazne i parazitarne bolesti	225	2,9
G00-G99	Bolesti živčanog sustava	200	2,6
P00-P96	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	187	2,4
H00-H59	Bolesti oka i očnih adneksa	170	2,2
M00-M99	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	127	1,6
D50-D89	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	104	1,3
E00-E90	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	96	1,2
H60-H95	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	41	0,5
L00-L99	Bolesti kože i potkožnoga tkiva	39	0,5
Q00-Q99	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	16	0,2
	UKUPNO	7.818	100,0

* Sve hospitalizirane osobe imale su dg COVID-19, virus identificiran

** U ukupan broj hospitalizacija nisu uključene MKB šifre: O00-O08 (prekidi trudnoće, n = 34), O80-O84 i O60 (porodi, n = 843), Z38 (zdrava novorođenčad, n = 678) i Z76.3 (zdravi pratitelj bolesnika (djece) n = 363)

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 6. Broj hospitaliziranih osoba muškog spola prema MKB-skupinama u Općoj bolnici Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	Naziv MKB-skupine	Hospitalizirane osobe	
		Broj	%
I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava	682	17,3
U00-U99	Šifre za posebne namjene*	532	13,5
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	439	11,2
C00-D48	Novotvorine	377	9,6
J00-J99	Bolesti dišnog sustava	307	7,8
S00-T98	Ozljeđe, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	296	7,5
F00-F99	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	272	6,9
Z00-Z99	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom**	206	5,2
N00-N99	Bolesti genitourinarnog sustava	136	3,5
A00-B99	Zarazne i parazitarne bolesti	113	2,9
P00-P96	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	112	2,8
R00-R99	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	110	2,8
G00-G99	Bolesti živčanog sustava	94	2,4
H00-H59	Bolesti oka i očnih adneksa	66	1,7
M00-M99	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	58	1,5
D50-D89	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	45	1,1
E00-E90	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	33	0,8
L00-L99	Bolesti kože i potkožnoga tkiva	24	0,6
H60-H95	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	24	0,6
Q00-Q99	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	8	0,2
	UKUPNO	3.934	100,0

* Sve hospitalizirane osobe imale su dg COVID-19, virus identificiran

** U ukupan broj hospitalizacija za muški spol nisu uključene MKB šifre: Z38 (zdrava novorođenčad n = 339) i Z76.3 (zdravi pratitelj bolesnika (djece) n =14)

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 7. Broj hospitaliziranih osoba ženskog spola prema MKB-skupinama u Općoj bolnici Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	Naziv MKB-skupine	Hospitalizirane osobe	
		Broj	%
I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava	478	12,3
C00-D48	Novotvorine	462	11,9
U00-U99	Šifre za posebne namjene*	436	11,2
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	318	8,2
S00-T98	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	313	8,1
O00-O99	Trudnoća, porođaj i babinje**	256	6,6
J00-J99	Bolesti dišnog sustava	253	6,5
N00-N99	Bolesti genitourinarnog sustava	221	5,7
Z00-Z99	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom**	202	5,2
F00-F99	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	181	4,7
R00-R99	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	136	3,5
A00-B99	Zarazne i parazitarne bolesti	112	2,9
G00-G99	Bolesti živčanog sustava	106	2,7
H00-H59	Bolesti oka i očnih adneksa	104	2,7
P00-P96	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	75	1,9
M00-M99	Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	69	1,8
E00-E90	Endokrine bolesti, bolesti prehrane i bolesti metabolizma	63	1,6
D50-D89	Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	59	1,5
H60-H95	Bolesti uha i mastoidnog nastavka	17	0,4
L00-L99	Bolesti kože i potkožnoga tkiva	15	0,4
Q00-Q99	Prirođene malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	8	0,2
	UKUPNO	3.884	100,0

* Sve hospitalizirane osobe imale su dg COVID-19, virus identificiran

** U ukupan broj hospitalizacija za ženski spol nisu uključene MKB šifre: O00-O08 (prekidi trudnoće, n = 34), O80-O84 i O60 (porodi, n = 843), Z38 (zdrava novorođenčad, n = 339) i Z76.3 (zdravi pratitelj bolesnika (djece) n = 349)

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Obrada podataka: Zavod za javno zdravstvo Dubrovačko-neretvanske županije, Služba za promicanje zdravlja

Tablica 8. Pet vodećih skupina bolesti kao uzrok hospitalizacije djece muškog spola u dobi 0-6 godina u OB Dubrovnik u 2021. godini (djeca s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	MKB-skupina	Hospitalizacije		Dani bolničkog liječenja		Prosječna dužina liječenja (dani)
		broj	%	broj	%	
P00-P96	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	112	30,9	936	40,0	8,4
J00-J99	Bolesti dišnog sustava	106	29,3	661	28,3	6,2
A00-B99	Zarazne i parazitarne bolesti	37	10,2	171	7,3	4,6
Z00-Z99	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	22	6,1	165	7,1	7,5
S00-T98	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	18	5,0	63	2,7	3,5
	Ostale bolesti	67	18,5	342	14,6	5,1
	UKUPNO	362	100,0	2.338	100,0	6,5

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 9. Pet vodećih skupina bolesti kao uzrok hospitalizacije djece ženskog spola u dobi 0-6 godina u OB Dubrovnik u 2021. godini (djeca s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	MKB-skupina	Hospitalizacije		Dani bolničkog liječenja		Prosječna dužina liječenja (dani)
		broj	%	broj	%	
J00-J99	Bolesti dišnog sustava	91	30,2	578	33,3	6,4
P00-P96	Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	75	24,9	517	29,8	6,9
A00-B99	Zarazne i parazitarne bolesti	27	9,0	130	7,5	4,8
R00-R99	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	26	8,6	110	6,3	4,2
S00-T98	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	18	6,0	39	2,2	2,2
	Ostale bolesti	64	21,3	360	20,8	5,6
	UKUPNO	301	100,0	1.734	100,0	5,8

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 10. Pet najčešćih dijagnoza kao uzrok hospitalizacije djece u dobi 0-6 godina u OB Dubrovnik u 2021. godini - ukupno oba spola godini (djeca s prebivalištem u DNŽ)

Redni broj	MKB-šifra	Dijagnoza	Broj hospitalizirane djece
1.	P39	Druge infekcije specifične za perinatalno razdoblje	56
2.	J18	Pneumonija, nespecificiranog uzročnika	48
3.	P59	Neonatalna žutica zbog drugih i nespecificiranih uzroka	45
4.	J21	Akutni bronhioleitis	43
5.	Z03	Medicinsko promatranje i praćenje (opservacija i evaluacija) zbog sumnje na bolest i bolesna stanja	37
		Ostale bolesti	434
		UKUPNO	663

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 11. Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacije osoba muškog spola u dobi 7-19 godina u OB Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	MKB-skupina	Hospitalizacije		Dani bolničkog liječenja		Prosječna dužina liječenja (dani)
		broj	%	broj	%	
S00-T98	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	41	24,1	165	22,0	4,0
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	28	16,5	107	14,3	3,8
R00-R99	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	25	14,7	102	13,6	4,1
J00-J99	Bolesti dišnog sustava	16	9,4	97	13,0	6,1
F00-F99	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	7	4,1	48	6,4	6,9
N00-N99	Bolesti genitourinarnog sustava	7	4,1	27	3,6	3,9
Z00-Z99	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	7	4,1	23	3,1	3,3
	Ostale bolesti	39	22,9	180	24,0	4,6
	UKUPNO	170	100,0	749	100,0	4,4

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 12. Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacije osoba ženskog spola u dobi 7-19 godina u OB Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	MKB-skupina	Hospitalizacije*		Dani bolničkog liječenja		Prosječna dužina liječenja (dani)
		broj	%	broj	%	
R00-R99	Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nesvrstani drugamo	39	29,3	178	25,6	4,6
J00-J99	Bolesti dišnog sustava	21	15,8	166	23,9	7,9
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	14	10,5	56	8,1	4,0
S00-T98	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	10	7,5	41	5,9	4,1
A00-B99	Zarazne i parazitarne bolesti	7	5,3	34	4,9	4,9
F00-F99	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	7	5,3	54	7,8	7,7
	Ostale bolesti	35	26,3	166	23,9	4,7
	UKUPNO	133	100,0	695	100,0	5,2

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 13. Pet najčešćih pojedinačnih dijagnoza kao uzrok hospitalizacije osoba u dobi 7-19 godina u OB Dubrovnik u 2021. godini - ukupno oba spola (osobe s prebivalištem u DNŽ)

Redni broj	MKB-šifra	Dijagnoza	Broj hospitaliziranih osoba
1.	K35	Akutna upala crvuljka (apendicitis)	33
2.	R07	Bol u grlu i prsištu	14
3.	R55	Sinkopa i kolaps	12
4.	S52	Prijelom podlaktice	12
5.	U07	COVID-19, virus identificiran	9
		Ostale bolesti	223
		UKUPNO	303

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 14. Pet vodećih skupina bolesti kao uzrok hospitalizacije osoba muškog spola u dobi 20-64 godine u OB Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	MKB-skupina	Hospitalizacije		Dani bolničkog liječenja		Prosječna dužina liječenja (dani)
		broj	%	broj	%	
U00-U99	Šifre za posebne namjene*	249	16,9	2.816	22,8	11,3
F00-F99	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	228	15,5	2.274	18,4	10,0
I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava	204	13,8	1.489	12,0	7,3
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	194	13,2	1.100	8,9	5,7
S00-T98	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	143	9,7	919	7,4	6,4
	Ostale bolesti	457	31,0	3.778	30,5	8,3
	UKUPNO	1.475	100,0	12.376	100,0	8,4

* Sve hospitalizirane osobe imale su dg COVID-19, virus identificiran
Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 15. Pet vodećih skupina bolesti kao uzrok hospitalizacije osoba ženskog spola u dobi 20-64 godine u OB Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	MKB-skupina	Hospitalizacije		Dani bolničkog liječenja		Prosječna dužina liječenja (dani)
		broj	%	broj	%	
O00-O99	Trudnoća, porođaj i babinje*	256	17,8	1.142	12,3	4,5
C00-D48	Novotvorine	233	16,2	1.303	14,1	5,6
U00-U99	Šifre za posebne namjene**	155	10,8	1.484	16,0	9,6
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	128	8,9	734	7,9	5,7
F00-F99	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja	115	8,0	1.042	11,2	9,1
	Ostale bolesti	550	38,3	3.561	38,4	6,5
	UKUPNO	1.437	100,0	9.266	100,0	6,4

* Bez dijagnoza pobačaja i poroda

**Sve hospitalizirane osobe imale su dg COVID-19, virus identificiran
Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 16. Pet najčešćih pojedinačnih dijagnoza kao uzrok hospitalizacije osoba muškog spola u dobi 20-64 godine u OB Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

Redni broj	MKB-šifra	Dijagnoza	Broj hospitaliziranih osoba
1.	U07	COVID-19, virus identificiran	247
2.	F10	Mentalni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom	62
3.	F20	Shizofrenija	59
4.	I21	Akutni infarkt miokarda	29
5.	F23	Akutni i prolazni psihotični poremećaji	28
5.	I20	Angina pectoris	28
		Ostale bolesti	1.022
		UKUPNO	1.475

* Sve hospitalizirane osobe imale su dg COVID-19, virus identificiran
Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 17. Pet najčešćih pojedinačnih dijagnoza hospitaliziranih osoba ženskog spola u dobi 20-64 godine u OB Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

Redni broj	MKB-šifra	Dijagnoza	Broj hospitaliziranih osoba
1.	U07	COVID-19, virus identificiran	154
2.	O24	Dijabetes melitus (šećerna bolest) u trudnoći	134
3.	C50	Zloćudna novotvorina dojke	60
4.	O47	Lažni trudovi	49
5.	D25	Lejomiom maternice	29
		Ostale bolesti	1.011
		UKUPNO	1.437

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 18. Vodeće skupine bolesti kao uzrok hospitalizacije osoba muškog spola u dobi 65 godina i više u OB Dubrovnik u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	MKB-skupina	Hospitalizacije		Dani bolničkog liječenja		Prosječna dužina liječenja (dani)
		broj	%	broj	%	
I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava	472	24,5	3.651	21,5	7,7
U00-U99	Šifre za posebne namjene*	272	14,1	4.048	23,9	14,9
C00-D48	Novotvorine	259	13,4	1.851	10,9	7,1
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	208	10,8	1.347	7,9	6,5
J00-J99	Bolesti dišnog sustava	130	6,7	1.300	7,7	10,0
	Ostale bolesti	586	30,4	4.755	28,0	8,1
	UKUPNO	1.927	100,0	16.952	100,0	8,8

* Sve hospitalizirane osobe imale su dg COVID-19, virus identificiran

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 19. Pet vodećih skupina bolesti kao uzrok hospitalizacije osoba ženskog spola u dobi 65 godina i više u OB Dubrovniku u 2021. godini (osobe s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	MKB-skupina	Hospitalizacije		Dani bolničkog liječenja		Prosječna dužina liječenja (dani)
		broj	%	broj	%	
I00-I99	Bolesti cirkulacijskog sustava	393	19,5	3.131	17,6	8,0
U00-U99	Šifre za posebne namjene*	268	13,3	3.746	21,1	14,0
C00-D48	Novotvorine	225	11,2	1.696	9,6	7,5
S00-T98	Ozljede, otrovanja i ostale posljedice vanjskih uzroka	220	10,9	1.757	9,9	8,0
K00-K93	Bolesti probavnog sustava	171	8,5	1.311	7,4	7,7
	Ostale bolesti	736	36,6	6.114	34,4	8,4
	UKUPNO	2.013	100,0	17.755	100,0	8,8

* Sve hospitalizirane osobe imale su dg COVID-19, virus identificiran

Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 20. Pet najčešćih pojedinačnih dijagnoza kao uzrok hospitalizacije osoba muškog spola u dobi 65 godina i više u OB Dubrovnik u 2021. godini

Redni broj	MKB-šifra	Dijagnoza	Broj hospitaliziranih osoba
1.	U07	COVID-19, virus identificiran	270
2.	I50	Insuficijencija srca	116
3.	Z51*	Ostala medicinska skrb (zaštita)	102
4.	I63	Cerebralni infarkt	73
5.	I21	Akutni infarkt miokarda	56
		Ostale bolesti	1.310
		UKUPNO	1.927

* Najveći broj dijagnoza odnosi se na osobe hospitalizirane zbog palijativne skrbi Z51.5 (n = 80)
Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

Tablica 21. Pet najčešćih pojedinačnih dijagnoza kao uzrok hospitalizacije osoba ženskog spola u dobi 65 godina i više u OB Dubrovnik u 2021. godini

Redni broj	MKB-šifra	Dijagnoza	Broj hospitaliziranih osoba
1.	U07	COVID-19, virus identificiran	264
2.	I50	Insuficijencija srca	120
3.	S72	Prijelom bedrene kosti (femura)	115
4.	Z51*	Ostala medicinska skrb (zaštita)	98
5.	I63	Cerebralni infarkt	58
		Ostale bolesti	1.358
		UKUPNO	2.013

* Najveći broj dijagnoza odnosi se na osobe hospitalizirane zbog palijativne skrbi Z51.5 (n = 89)
Izvor podataka: Bolesničko-statistički obrazac

8. PORODI

Prim. mr. Marija Mašanović, dr. med., spec. javnog zdravstva

U 2021. godini u zdravstvenim ustanovama Dubrovačko-neretvanske županije registrirano je ukupno 950 poroda. Od toga je 92,7% (881) poroda bilo u OB Dubrovnik te 6,9% (66) u Izvanbolničkom rodilištu Metković. Dva poroda zabilježena su u ispostavama Zavoda za hitnu medicinu DNŽ (po jedan u Janjini i Orebiću). Prema prebivalištu roditelja, najviše (96,7%) ih je iz Dubrovačko-neretvanske županije, 2,8% iz drugih županija Hrvatske, a najmanje (0,5%) iz inozemstva. Sve roditelje s prebivalištem u inozemstvu rodile su u Općoj bolnici Dubrovnik. Ukupno je rođeno 964 djece od čega je dvoje mrtvorodeno (jedno u Općoj bolnici Dubrovnik, a jedno u izvanbolničkom rodilištu Metković). U dobi 0-6 dana nije zabilježena niti jedna smrt djeteta.

Razdoblje u životu u kojem žena može začeti i ostvariti trudnoću naziva se reprodukcijско razdoblje. Reprodukcijsko razdoblje žene traje od njezine prve do posljednje menstruacije u životu. Medicinski i biološki najoptimalnija dob za začeće i rađanje je 20-30 godina jer plodnost žena postupno opada tijekom života. Nakon 35. godine taj pad se ubrzava, što može dovesti do većih poteškoća sa začećem. Danas, žene sve češće rađaju u dobi 25-34 godine zbog dugog razdoblja školovanja, kasnijeg zapošljavanja i zasnivanja obitelji, te nemogućnosti rješavanja stambenog pitanja.

U 2021. godini najčešća dobna skupina roditelja s prebivalištem u DNŽ je 25-34 godine (65,7 %) među kojima je najzastupljenija dob 30-34 godine (37,4%) i 25-29 godina (28,3 %). Zatim slijedi dob roditelja 35-39 godina (19,6 %), 20-24 godine (9,8 %), 40 i više godina (4,8 %).

Rodilje koje su prvi put rodile čine 41,1 % među roditeljama u 2021. godini. Prvorotkinje su najčešće rađale u dobi 25-29 godina (39,3 %), 30-34 godine (28,6 %) te 20-24 (17,0 %). Među prvorotkinjama je bilo 0,3 % maloljetničkih poroda (15-19 godina) te 0,5 % poroda iznad 45 godina (slika 1). Prema redu rođenja djece 41,1% žena rodilo je prvo dijete, 36,1% drugo, a 22,9% troje i više djece (slika 2).

Prema porođajnoj težini živorođene djece u 2021. godini najviše rođenih (71,6%) težilo je između 3.000 - 3.999 grama. Prema spolu najviše rođenih djevojčica bilo je u težinskoj skupini 3.000 - 3.499 grama (44,9%), dok je među muškom živorođenom djecom najzastupljenija težina 3.500 - 3.999 grama (35,1%). U težinskoj skupini većoj od 4.000 grama više je zastupljeno muške živorođene djece (18,0%), dok je u težinskim skupinama nižim od 3.000 grama više ženske živorođene djece (16,2%). Porođajna težina manja od 2.500 grama u živorođene djece u 2021. godini zabilježena je u 24 djece (2,6%). U zdravstvenim ustanovama u DNŽ u 2021. godini kod roditelja s prebivalištem u DNŽ porod je najčešće završio na spontani način (67,1%), zatim carskim rezom (30,0%), potom uz primjenu vakuumskeg ekstraktora (2,9%). Nije zabilježen dovršetak poroda na zadak.

Rodilje s prebivalištem u DNŽ u 2021. su najčešće na prvi pregled dolazile između 1. do 12. tjedna trudnoće (71,6%). Medicinski preporučeni broj antenatalnih pregleda od 9 i više imalo je 577 (62,9%) roditelja, dok je njih 31 (3,4%) imalo manje od 6 pregleda. Najviše antenatalnih pregleda obavljeno je u dobi 25-34 godine što i odgovara najzastupljenijoj dobnoj skupini roditelja.

U 2021. godini uzrok smrti za dvoje mrtvorodene djece majki s prebivalištem u DNŽ bio je koriomnionitis te izloženost štetnom djelovanju psihoaktivnih droga u majke.

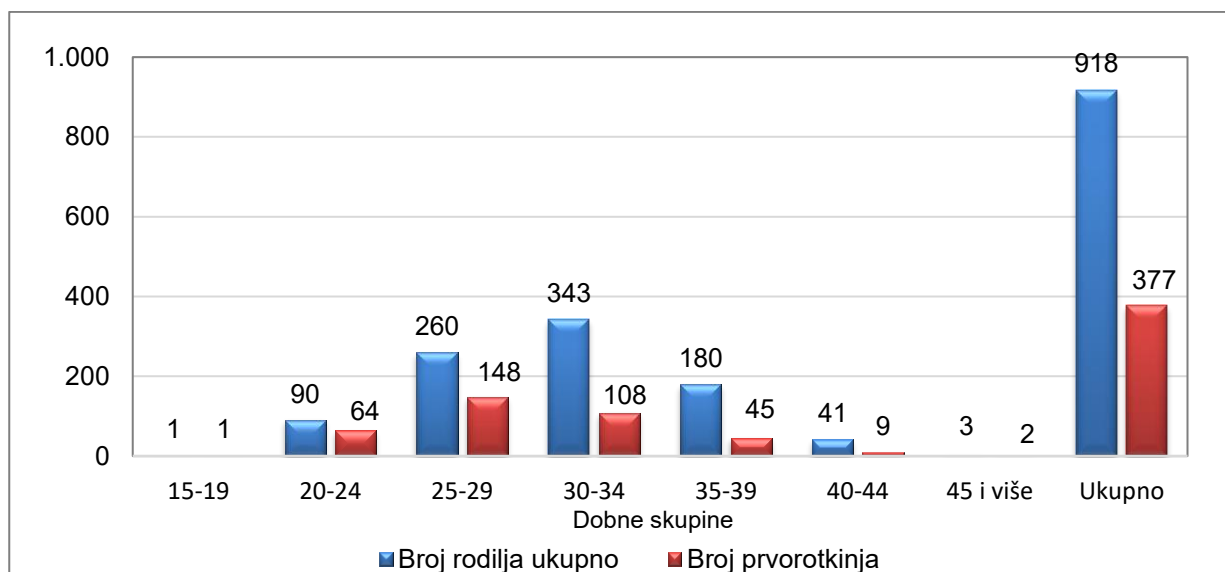
Tablica 1. Broj poroda registriranih u zdravstvenim ustanovama Dubrovačko-neretvanske županije u 2021. godini

Zdravstvena ustanova	Prebivalište roditelje	Broj poroda	Broj ukupno rođenih	Broj živorođenih	Broj mrtvorodenih	Broj umrlih (0-6 dana)
Opća bolnica Dubrovnik	DNŽ*	850	864	863	1	0
	Druge županije RH	26	26	26	0	0
	Inozemstvo	5	5	5	0	0
	UKUPNO	881	895	894	1	0
Izvanbolničko rođilište Dom zdravlja Metković	DNŽ*	65	65	64	1	0
	Druge županije RH	1	1	1	0	0
	Inozemstvo	0	0	0	0	0
	UKUPNO	66	66	65	1	0
ZHM DNŽ - Ispostava Janjina	DNŽ*	1	1	1	0	0
ZHM DNŽ - Ispostava Orebić	DNŽ*	2	2	2	0	0
ZHM** DNŽ - Ispostave	Druge županije RH	0	0	0	0	0
	Inozemstvo	0	0	0	0	0
	UKUPNO	3	3	3	0	0
Ukupno u zdravstvenim ustanovama	DNŽ*	918	932	930	2	0
	Druge županije RH	27	27	27	0	0
	Inozemstvo	5	5	5	0	0
	UKUPNO	950	964	962	2	0

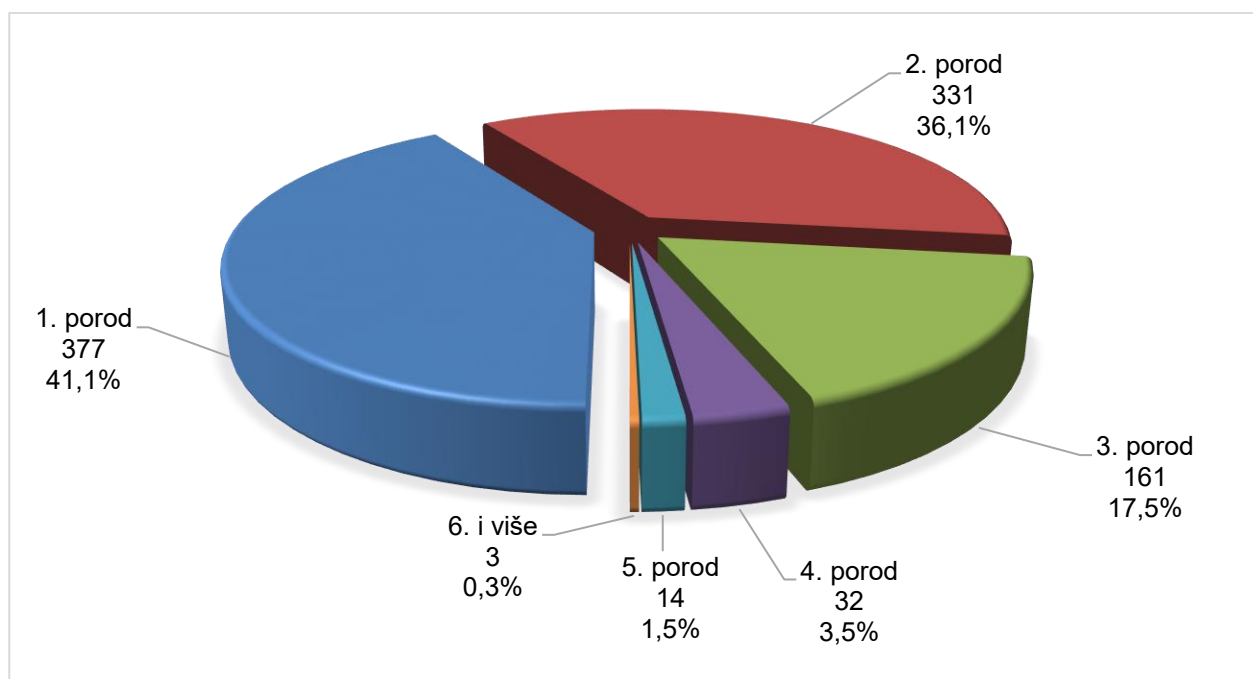
*Dubrovačko-neretvanska županija

**Zavod za hitnu medicinu Dubrovačko-neretvanske županije

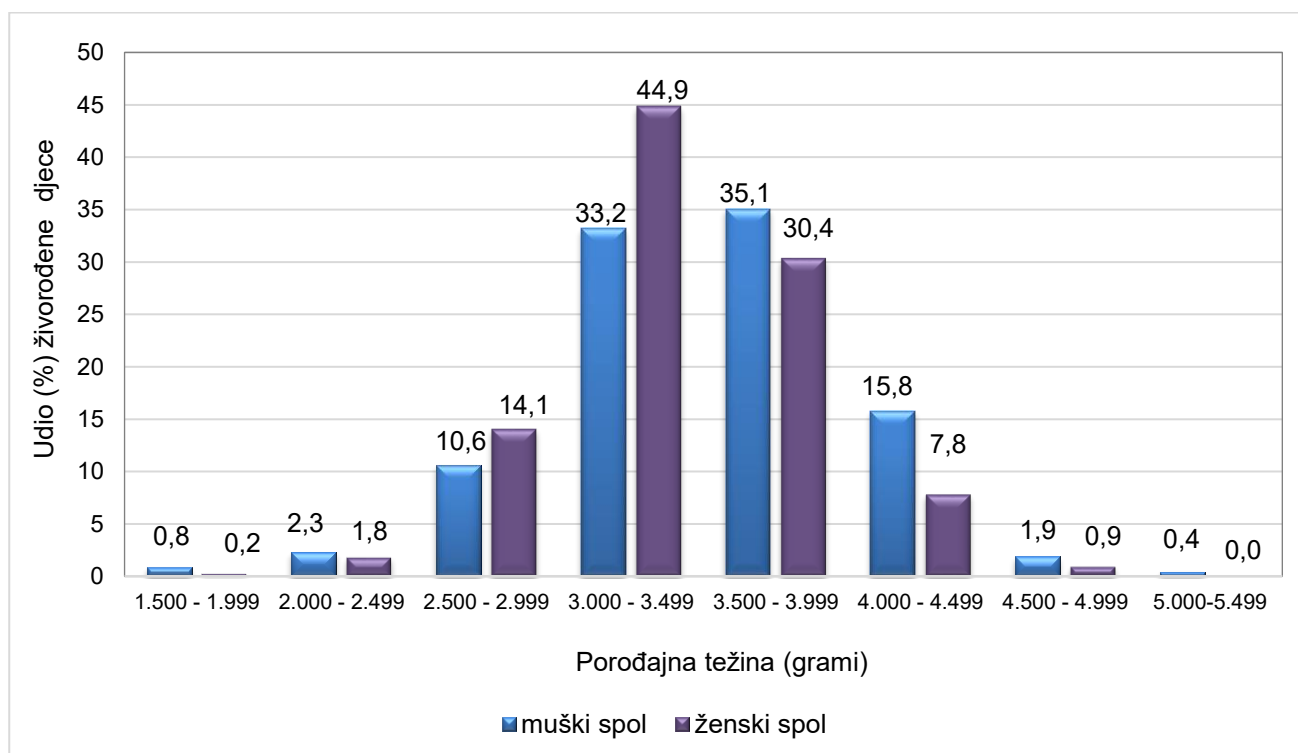
Izvor podataka: Prijava poroda (JZ-POR)



Slika 1. Broj roditelja u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema dobi (roditelje s prebivalištem u DNŽ)



Slika 2. Porodi obavljeni u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema redu rođenja (rodilje s prebivalištem u DNŽ)

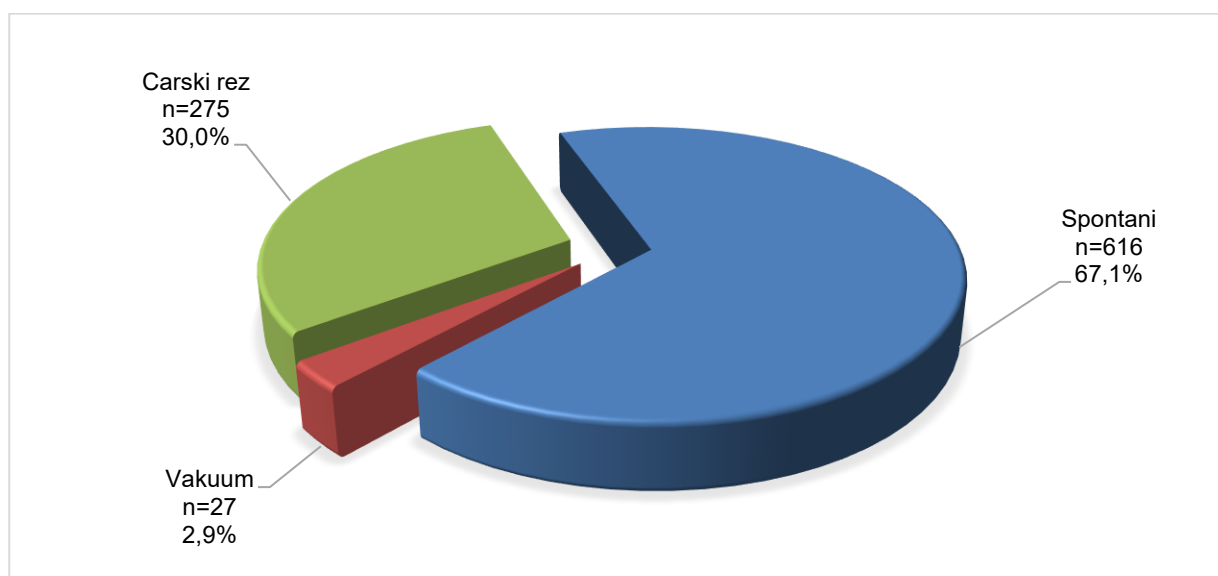


Slika 3. Udio (%) živorođene djece prema spolu i težini pri rođenju u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (rodilje s prebivalištem u DNŽ)

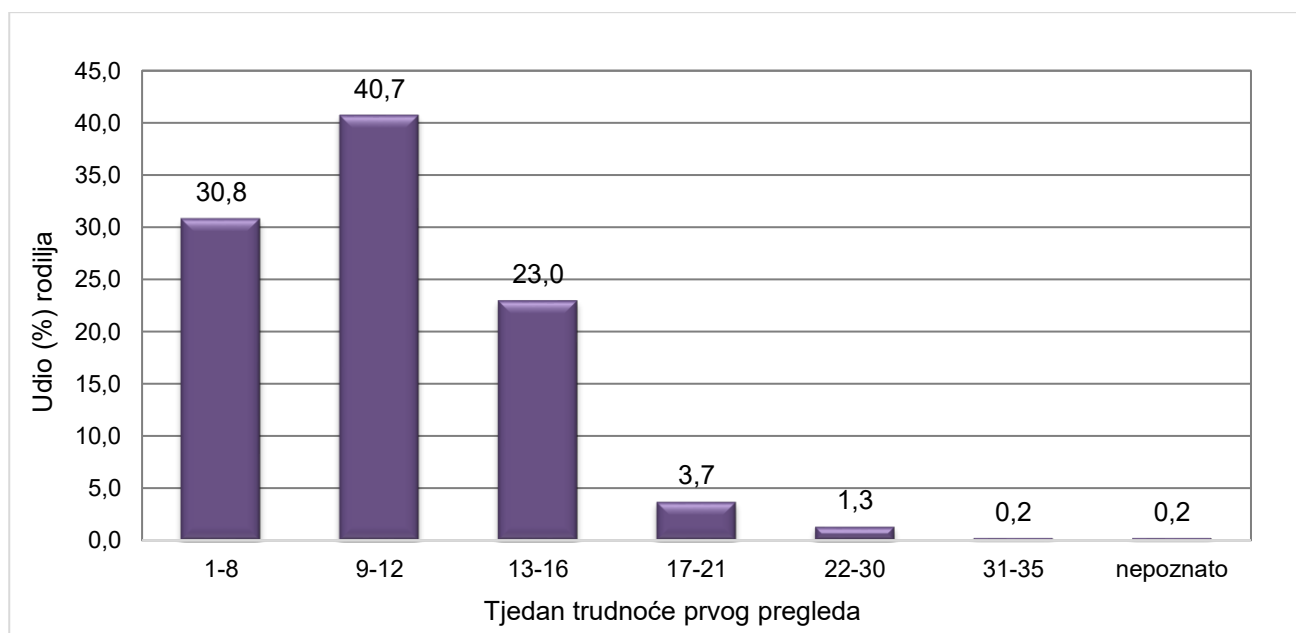
Tablica 2. Živorodena djeca porođajne težine manje od 2.500 grama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji za razdoblje od 2012. do 2021. godine (roditelje s prebivalištem u DNŽ)

			GODINE									
			2012.	2013.	2014.	2015.	2016.	2017.	2018.	2019.	2020.	2021.
Živorodeni	porođajne težine <2.500 grama	broj	19	29	39	23	29	16	23	24	24	24
		% od živorođenih	1,6	2,6	3,5	2,1	2,8	1,6	2,3	2,6	2,4	2,6
	ukupno		1.193	1.098	1.124	1.070	1.045	980	982	932	989	930

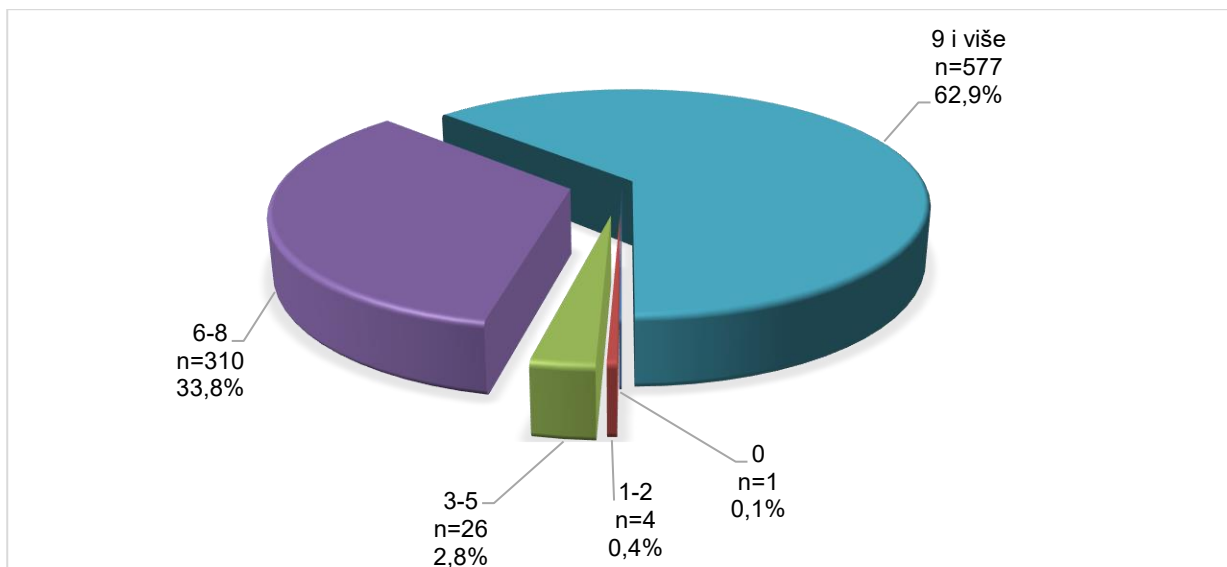
Izvor podataka: Prijava poroda (JZ-POR)



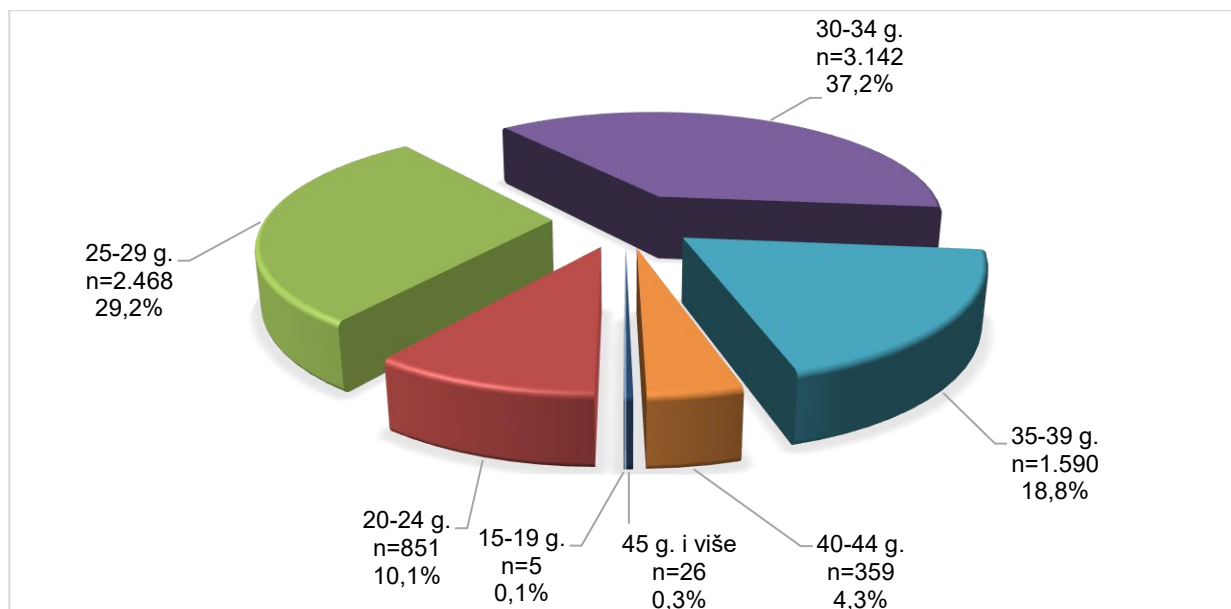
Slika 4. Porodi u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema načinu završetka (roditelje s prebivalištem u DNŽ)



Slika 5. Rodilje u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema vremenu prvog pregleda (roditelje s prebivalištem u DNŽ)



Slika 6. Rodilje u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema broju antenatalnih pregleda (rodilje s prebivalištem u DNŽ)



Slika 7. Broj antenatalnih pregleda prema dobi roditelja u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (rodilje s prebivalištem u DNŽ)

Tablica 3. Perinatalno umrla djeca rođena u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema uzrocima smrti

Uzrok smrti (MKB šifra)	Mrtvorođeni	Umrli od 0-6 dana	Ukupno
Fetus i novorođenče s korioamnionitisom (P02.7)	1	0	1
Fetus i novorođenče izloženi štetnom djelovanju nakon majčine uporabe psihoaktivnih droga (P04.4)	1	0	1
Ukupno	1	0	2

Izvor podataka: Prijava perinatalne smrti (JZ-PER)

9. PREKIDI TRUDNOĆE

Prim. mr. Marija Mašanović, dr. med., spec. javnog zdravstva

Svaki prekid trudnoće sukladno zakonskim propisima prijavljuje se na odgovarajućem obrascu Zavodu za javno zdravstvo. Obrazac Prijava prekida trudnoće (JZ-POB) ispunjava se za žene hospitalizirane zbog svake trudnoće završene pobačajem do navršenih 22 tjedana trudnoće. Prijave se dostavljaju za sve žene, bez obzira imaju li stalno prebivalište u Hrvatskoj ili izvan nje.

U zdravstvenim ustanovama u DNŽ u 2021. godini prijavljeno je ukupno 204 prekida trudnoće, od čega se 88,7% (n = 181) odnosi na žene s prebivalištem u DNŽ, 7,4% (n = 15) na žene iz drugih županija Hrvatske, a 3,9% (n = 8) na žene s prebivalištem u inozemstvu.

Najčešće vrste prekida koji su obavljani u zdravstvenim ustanovama u DNŽ za žene s prebivalištem u DNŽ su abnormalni produkti začeća (128 ili 70,7%), legalno inducirani prekidi trudnoća (26 ili 14,4%), spontani prekidi (15 ili 8,3%), izvanmaternična trudnoća (11 ili 8,3%) i mola hydatidoza (1 ili 0,6%).

Najveći broj žena s prebivalištem u DNŽ koje su tijekom 2021. godine izvršile prekid trudnoće bio je u dobi 30-39 godina (56,4%). U djevojaka do 19 godina zabilježen je jedan prekid trudnoće što čini 0,6% svih prekida.

Prema dobi žene s prebivalištem u DNŽ koje su imale legalno inducirani prekid trudnoće njih trinaest je bilo u dobi 20-29 g., deset u dobi 30-39 g. te tri u dobi 40 g. i više. U djevojaka do 19 godina nije zabilježen niti jedan legalno inducirani prekid trudnoće. Kod dvadeset i šest žena kod kojih je zabilježen legalno inducirani prekid trudnoće, deset žena nema djece, četiri imaju jedno dijete, deset ima dvoje djece, jedna ima troje i jedna žena ima četvero djece.

U zdravstvenim ustanovama u DNŽ u 2021. broj legalno induciranih prekida trudnoće na 100 poroda u odnosu na prethodnu godinu u blagom je padu s 3,0 na 2,8.

Tablica 1. Broj prekida trudnoće registriranih u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini

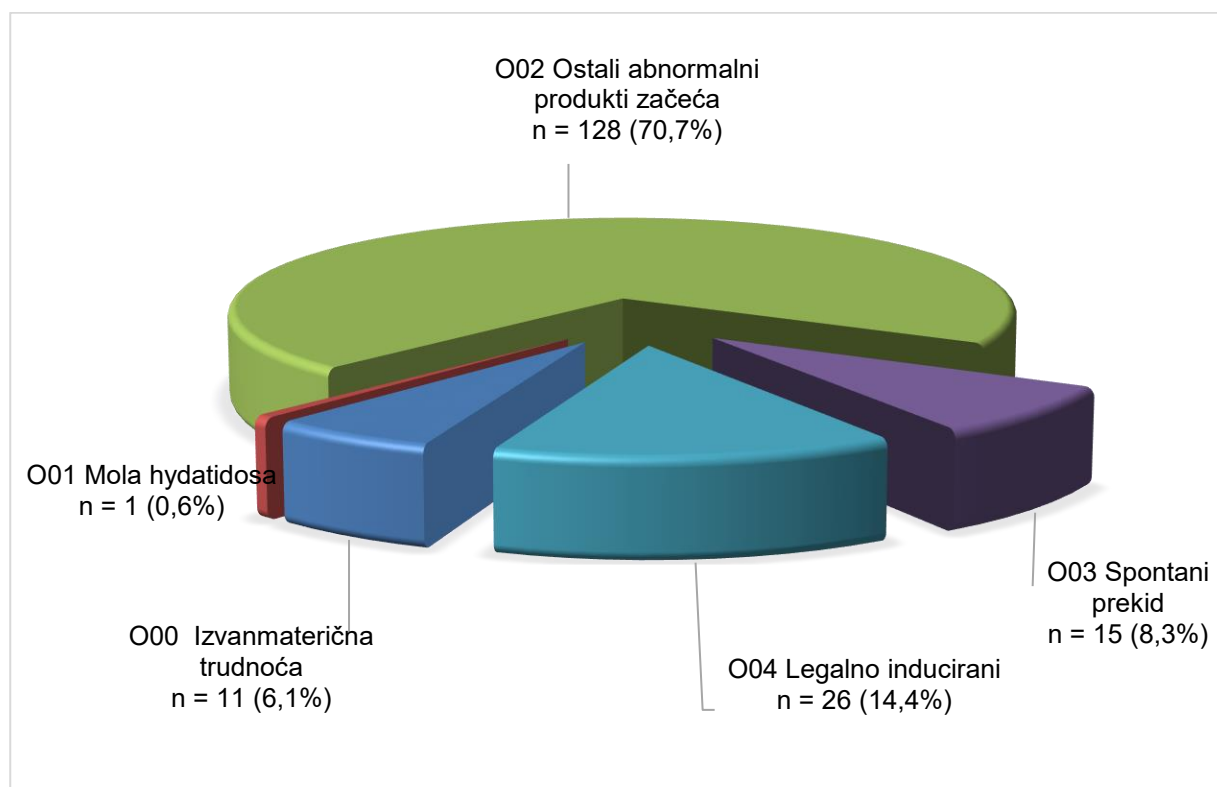
Prebivalište žene	Prekidi trudnoće											
	Izvanmaternična trudnoća O00		Mola hydatidosa O01		Ostali abnormalni produkti začeća O02		Spontani O03		Legalno inducirani O04		UKUPNO	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
Dubrovačko-neretvanska županija	11	78,6	1	0,7	128	92,8	15	78,9	26	81,3	181	88,7
Republika Hrvatska	0	0,0	0	0,0	9	6,5	2	10,5	4	12,5	15	7,4
Inozemstvo	3	21,4	0	0,0	1	0,7	2	10,5	2	6,3	8	3,9
UKUPNO	14	100,0	1	0,7	138	100,0	19	100,0	32	100,0	204	100,0

Izvor podataka: Prijava prekida trudnoće (JZ-POB)

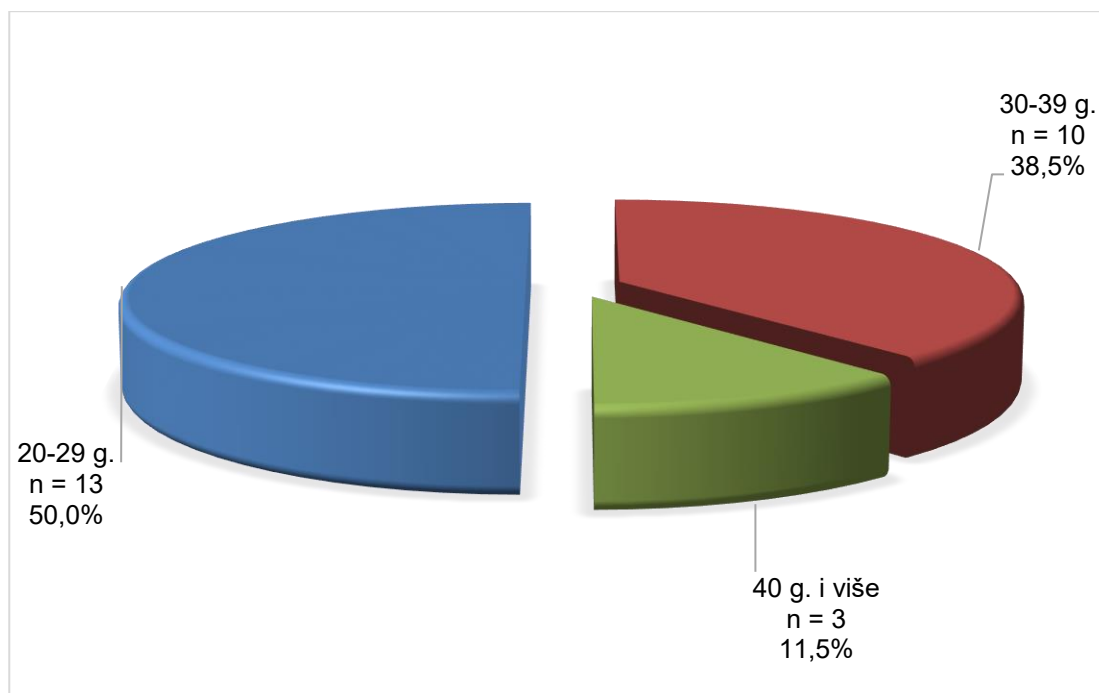
Tablica 2. Prekidi trudnoće prema vrstama prekida i dobnim skupinama žena zabilježeni u zdravstvenim ustanovama Dubrovačko-neretvanske županije u 2021. godini (žene s prebivalištem u DNŽ)

MKB-šifra	VRSTA PREKIDA	Broj	Dobne skupine				UKUPNO
		%	do 19	20-29	30-39	40 i više	
O00	Izvanmaternična trudnoća	Broj	0	6	4	1	11
		%	0,0	54,5	36,4	9,1	100,0
O01	Mola hydatidosa	Broj	0	0	1	0	1
		%	0,0	0,0	9,1	0,0	9,1
O02	Ostali abnormalni produkti začeća	Broj	1	24	81	22	128
		%	0,8	18,8	63,3	17,2	100,0
O03	Spontani	Broj	0	5	6	4	15
		%	0,0	33,3	40,0	26,7	100,0
O04	Legalno inducirani	Broj	0	13	10	3	26
		%	0,0	50,0	38,5	11,5	100,0
UKUPNO		Broj	1	48	102	30	181
		%	0,6	26,5	56,4	16,6	100,0

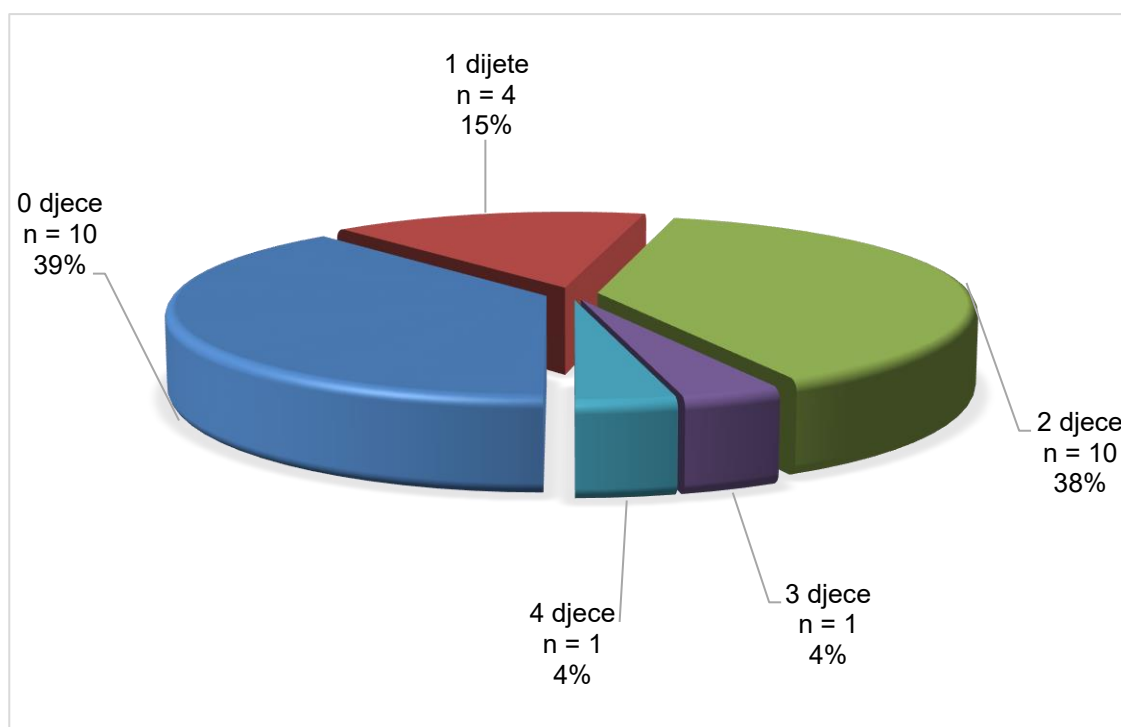
Izvor podataka: Prijava prekida trudnoće (JZ-POB)



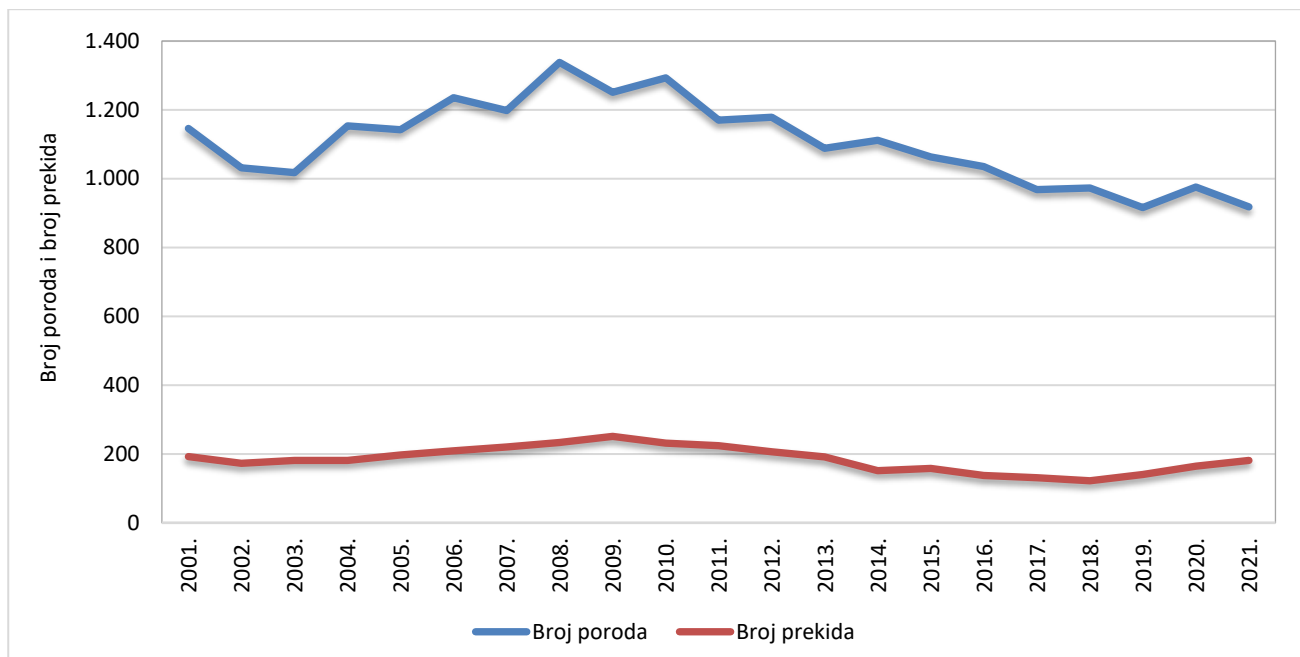
Slika 1. Prekidi trudnoće prema vrsti prekida u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini (žene s prebivalištem u DNŽ)



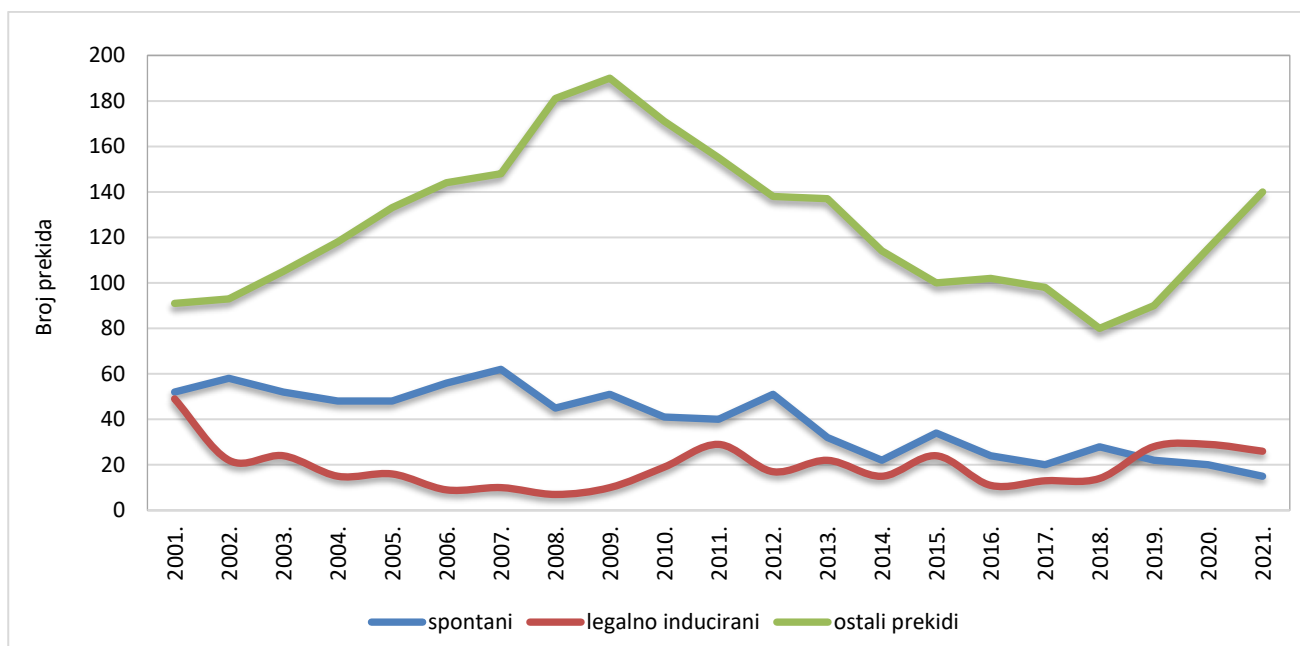
Slika 2. Legalno inducirani prekidi trudnoće u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema dobi žene (žene s prebivalištem u DNŽ)



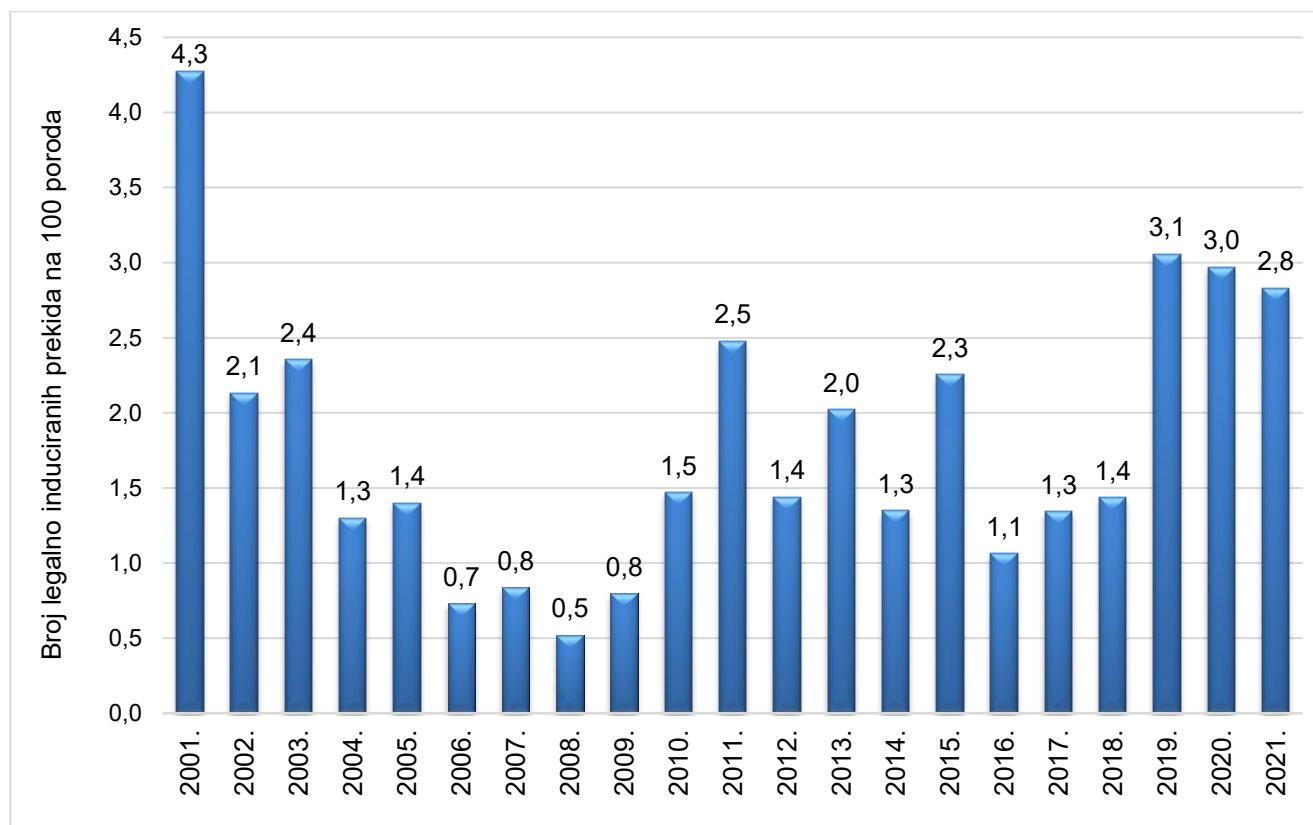
Slika 3. Broj žena koje su imale legalno inducirani prekid trudnoće u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji u 2021. godini prema broju žive djece (žene s prebivalištem u DNŽ)



Slika 4. Broj poroda i broj prekida obavljenih u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji, 2001. - 2021. godine (žene s prebivalištem u DNŽ)



Slika 5. Broj prekida obavljenih u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji prema vrsti prekida, 2001. - 2021. godine (žene s prebivalištem u DNŽ)



Slika 6. Broj legalno induciranih prekida na 100 poroda obavljenih u zdravstvenim ustanovama u Dubrovačko-neretvanskoj županiji, 2001. - 2021. godine (žene s prebivalištem u DNŽ)