

**6. ZDRAVSTVENA
ZAŠTITA
TURISTA**

Zavod za javno zdravstvo Istarske županije prikupio je godišnja izvješća o radu timova primarne zdravstvene zaštite pa tako i rad ordinacija koje pružaju usluge turistima. Rad tzv. turističkih ordinacija pribrojen je u ovoj publikaciji neugovornim ordinacijama obiteljske medicine u poglavlju koje se odnosi na primarnu zdravstvenu zaštitu, samo je ovdje još posebno izdvojen rad onih ordinacija koje rade za turiste. Također su i u poglavlju vezanom za rad bolnica u ovoj publikaciji već obuhvaćeni podaci koji se odnose na osobe s prebivalištem u ostalim županijama RH kao i stranci, ali su ovdje posebno analizirani.

Prema podacima DZS-a, u IŽ u 2019. godini ostvareno je 4.481.698 dolazaka i 26.388.645 noćenja gostiju. Podijelimo li broj noćenja s 365 dana u godini dobijemo da je u IŽ živjelo dodatnih 72.298 stanovnika/turista ili 34,5% više stanovnika od službenih procjena.

Zahvaljujući noćenjima turista IŽ je u 2019. godini imala za 34,5% više stanovnika od službenih procjena.

Tablica 1 - Broj dolazaka i noćenja turista u Istarskoj županiji u 2019. godini

		Ukupno	Domaći	Strani
Istarska županija	dolasci	4.481.698	303.954	4.177.744
	noćenja	26.388.645	934.792	25.453.853
Bujština	dolasci	847.487	45.929	801.558
	noćenja	4.395.476	146.982	4.248.494
Buzeština	dolasci	18.628	3.120	15.508
	noćenja	62.048	6.866	55.182
Labinština	dolasci	310.547	17.304	293.243
	noćenja	1.909.594	53.640	1.855.954
Pazinština	dolasci	53.871	9.007	44.864
	noćenja	259.967	19.710	240.257
Poreština	dolasci	1.320.694	74.061	1.246.633
	noćenja	8.658.225	230.475	8.427.750
Puljština	dolasci	1.147.254	85.553	1.061.701
	noćenja	6.750.918	286.819	6.464.099
Rovinjština	dolasci	783.217	68.980	714.237
	noćenja	4.352.417	190.300	4.162.117

Izvor: Državni zavod za statistiku RH. Priopćenje 4.3.2. Dolasci i noćenja turista u 2019. (28.02.2020.)

6.1. TZV. TURISTIČKE AMBULANTE

U Istarskoj županiji tijekom 2019. godine djelovalo je sveukupno 12 turističkih ambulanti: 4 turističkih ambulanti pri IDZ u Puli, Rovinju, Poreču i Labinu, te 4 privatne ordinacije na području Poreštine (u Poreču te u općinama Vrsar i Tar – Vabriga), 1 ordinacija na području Bujštine (Grad Umag), 1 ordinacija u Gradu Rovinju i 1 ordinacija na području Labinštine (Rabac) koje rade u turističkim naseljima odnosno prema njihovom navodu uglavnom za turiste.

Turističke ambulante pružaju usluge ordinacija opće medicine (nemaju ugovor s HZZO-om). Prvenstveno su namijenjene gostima čime se djelomično smanjuje pritisak na redovne ordinacije, odnosno hitnu medicinsku pomoć i OHBP. Turisti koriste zdravstvenu zaštitu i u drugim ordinacijama opće medicine u kojima ona nije, za potrebe zdravstvene statistike, posebno evidentirana, baš kao ni u hitnoj medicinskoj pomoći i OHBP-u te stoga nije mogla biti prikazana u sklopu ove analize.

Tablica 1 - Lokaliteti turističkih ambulanti

	Broj ambulanti
Bujština	1
Labinština	2
Poreština	5
Puljština	2
Rovinjština	2
UKUPNO	12

U odnosu na prošlu godinu, radile su 2 ordinacije više..

Tijekom 2019. godine registrirano je u turističkim ambulantama 9.681 (lani 8.045) osoba koje su koristile zdravstvenu zaštitu. U strukturi turista korisnika zdravstvene zaštite kao i u broju usluga dominiraju odrasle osobe. Korisnika odrasle dobi je 51,6%, slijede djeca školske dobi (23,9%), a manje djeca do 6 godina (12,5%) te osobe starije dobi (12,0%). Registrirano je 10.300 (lani 8.579) posjeta i 9.605 (lani 6.809) pregleda u ordinaciji te 81 (lani 42) posjeta i 76 (lani 31) pregleda u kući. Upućivanja na specijalistički pregled bilo je 406 (lani 260). Najviše je posjeta i pregleda u ordinaciji bilo u dobi od 20-64 godina (5.272 posjeta i 4.903 pregleda), a najmanje u dobi iznad 65 godina (1.271 posjeta i 1.164 pregleda). Kod odraslih bilo je i najviše posjeta i pregleda u kući (44 posjeta i 39 pregleda).

Prosječni broj korisnika turista po ordinaciji bio je 806,8.

U prosjeku svaki turist koji je koristio usluge tzv. turističkih ambulanti ostvario je 1,1 posjet i 1,0 pregleda.

Tablica 2 - Posjeti i pregledi u turističkim ambulantama u Istarskoj županiji 2019. godine

	Koristilo zdrav. zaštitu		Posjeti		Pregledi		Upućivanje na specijalistički pregled
	Broj	%	u ordinaciji	u kući	u ordinaciji	u kući	
0-6 godina	1.214	12,5	1.325	8	1.259	8	38
7-19 godina	2.310	23,9	2.432	16	2.279	16	84
20-64 godina	4.992	51,6	5.272	44	4.903	39	227
65 i više godina	1.165	12,0	1.271	13	1.164	13	57
UKUPNO	9.681	100,0	10.300	81	9.605	76	406

U odnosu na prošlu godinu, evidentirano je:

- za 20,1% više posjeta i za 41,1% više pregleda u ordinaciji,
- dvostruko veći broj posjeta i pregleda u kući,
- za 56,2% veći broj upućivanja na specijalističke preglede,
- za 54,8% više posjeta i za 77,8% više pregleda u ordinaciji kod predškolske djece,
- za 37,0% više posjeta i za 79,6% više pregleda u ordinaciji kod starijih osoba.

Evidentirano je ukupno 8.743 bolesti i stanja.

Najčešće evidentirane skupine bolesti su:

- bolesti uha i mastoidnog nastavka (18,4%),
- ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (18,1%),
- bolesti dišnog sustava (15,9%),
- bolesti kože i potkožnog tkiva (11,7%) te
- simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo (7,4%)

što ukupno obuhvaća 71,5% bolesti i stanja.

Tablica 3 - Bolesti ili stanja evidentirane u turističkim ambulancama po dobnim skupinama u Istarskoj županiji u 2019. godini

Skupine MKB	Ukupno		Dobne skupine			
	Broj	%	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65+ g.
UKUPNO	8.743	100,0	1.147	2.043	4.518	1.035
I Zarazne i parazitarne bolesti	252	2,9	39	58	125	30
II Novotvorine	13	0,2	-	-	9	4
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	3	0,0	1	1	1	-
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	32	0,4	-	4	22	6
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	42	0,5	-	-	35	7
VI Bolesti živčanog sustava	43	0,5	-	2	30	11
VII Bolesti oka i očnih adneksa	350	4,0	69	61	185	35
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1.612	18,4	242	550	737	83
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	129	1,5	1	-	78	50
X Bolesti dišnog sustava	1.389	15,9	276	368	653	92
XI Bolesti probavnog sustava	186	2,1	14	30	114	28
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	1.023	11,7	150	323	458	92
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	614	7,0	1	17	434	162
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	554	6,3	14	60	402	78
XV Trudnoća, porođaj i babinje	2	0,0	-	-	2	-
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	-	-	-	-	-	-
XVII Kongenit. malform., deformiteti i kromosom.abnorm.	-	-	-	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klinički i lab. nalazi	648	7,4	109	115	335	89
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	1.582	18,1	194	407	776	205
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	269	3,1	37	47	122	63

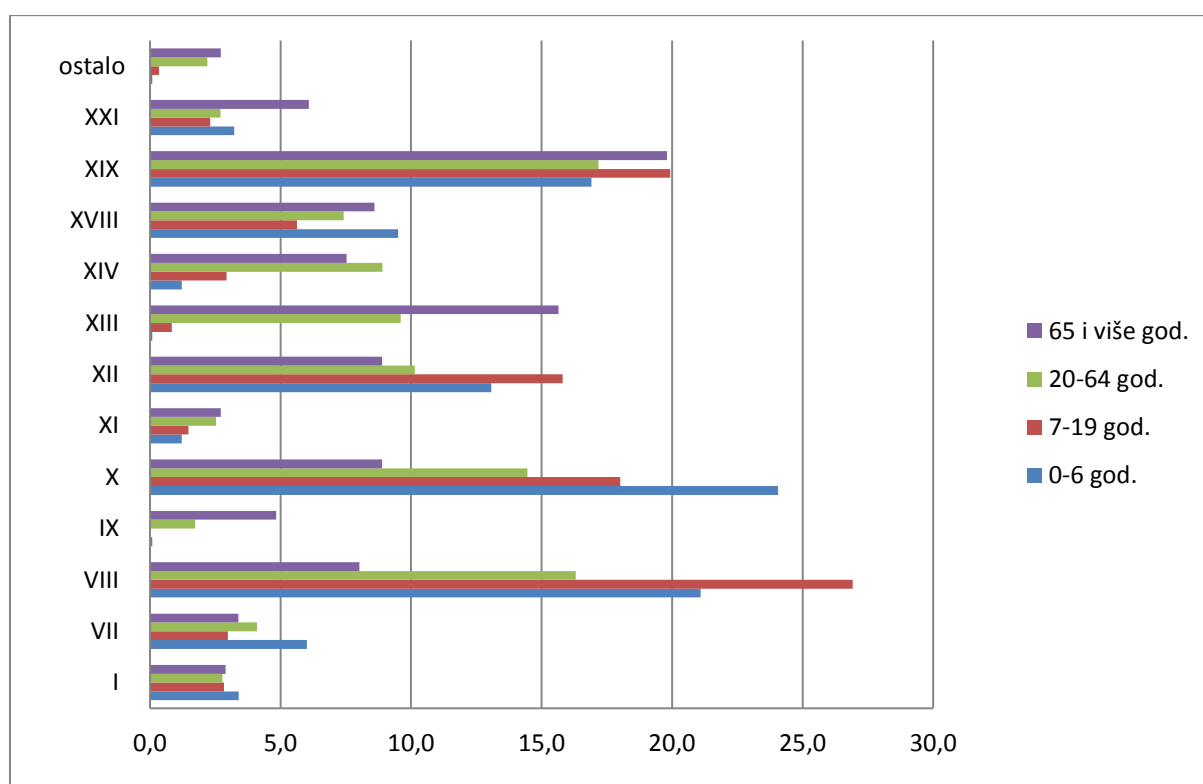
U najmlađoj dobnj skupini najučestalije bolesti su bolesti dišnog sustava (24,1%), bolesti uha i mastoidnog nastavka (21,1%), ozljede, otrovanja i neke druge posljedice

vanjskih uzroka (16,9%), bolesti kože i potkožnog tkiva (13,1%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo (9,5%).

U dobnim skupinama od 7-19 god. najučestalije bolesti su bolesti uha i mastoidnog nastavka (26,9%), zatim ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (19,9%), bolesti dišnog sustava (18,0%), te bolesti kože i potkožnog tkiva (15,8%).

U dobnjoj skupini od 20-64 god. najučestalije su ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (17,2%), zatim bolesti uha i mastoidnog nastavka (16,3%), bolesti dišnog sustava (14,5%), bolesti kože i potkožnog tkiva (10,1%) te bolesti mišićno koštanog sustava i vezivnog tkiva (9,6%).

U najstarijoj dobnjoj skupini najučestalije su ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (19,8%), bolesti mišićno-koštanog sustava (15,7%), bolesti dišnog sustava odnosno bolesti kože i potkožnog tkiva (po 8,9%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo (8,6%).



Slika 1 - Struktura (%) najčešće evidentiranih bolesti ili stanja u turističkim ambulantama u 2019.g. po dobnim skupinama

Najčešće registrirani dijagnostički entiteti u turističkim ambulantama u 2019. godini bile su: upale srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (22,9%), zatim akutne infekcije gornjeg dišnog sustava (18,1%), infekcije kože i potkožnoga tkiva (8,1%) upale mokraćnog mjehura (7,8%) te bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (7,5%).

Tablica 4 - Najčešće bolesti ili stanja evidentirane u turističkim ambulancama u Istarskoj županiji u 2019. godini

Naziv dijagnoze i šifra	Broj	%
UKUPNO	5.871	100,0
Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75	1.344	22,9
Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06	1.065	18,1
Infekcije kože i potkožnoga tkiva L00-L08	476	8,1
Upala mokraćnog mjehura (cistitis) N30	459	7,8
Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54	438	7,5
Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50	419	7,1
Konjuktivitis H10	299	5,1
Akutni bronhitis i akutni bronhiolitis J20-J21	202	3,4
<i>Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja Z00-Z03</i>	144	2,5
Dislokacije, uganuća i nategnuća Sx3	93	1,6
Ostale dijagnoze	932	15,9

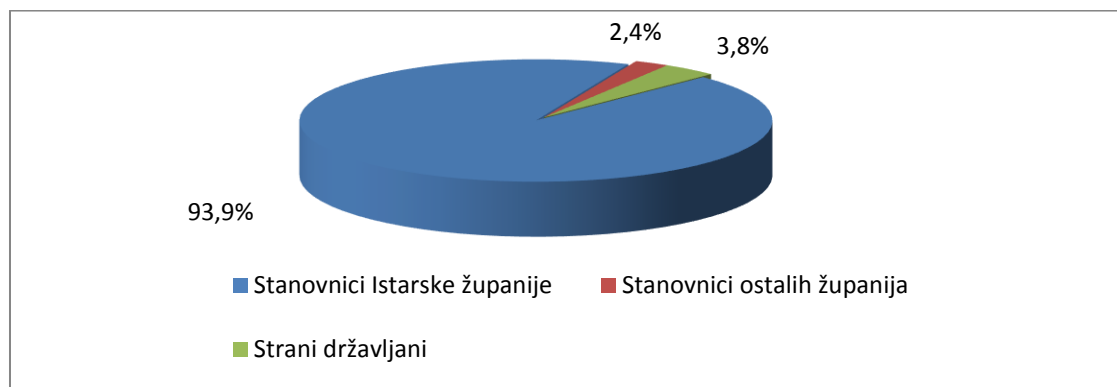
U dobi do 6 godina najučestalije su akutne infekcije gornjeg dišnog sustava (20,7%), slijede upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (19,2%) te infekcije kože i potkožnog tkiva (7,1%). U dobi od 7 do 19 godina, nakon upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (22,9%) te akutnih infekcija gornjeg dišnog sustava (15,3%), na trećem su mjestu infekcije kože i potkožnog tkiva (9,3%). U dobi od 20 do 64 godina, nakon upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (13,2%) te akutnih infekcija gornjeg dišnog sustava (10,6%), na trećem su mjestu upale mokraćnog mjehura (7,3%). U starijoj dobi na prvom su mjestu bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (11,7%), slijede upale mokraćnog mjehura (6,7%) te upale srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (5,6%).

Tablica 5 - Najčešće bolesti ili stanja evidentirane u turističkim ambulancama u Istarskoj županiji u 2019. godini po dobnim skupinama

Rang	0-6 godina	7-19 godina	20-64 godina	65 i više godina
1.	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 (238 -20,7%)	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 (468 -22,9%)	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 (598 -13,2%)	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 (121 - 11,7%)
2.	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 (220 - 19,2%)	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 (312 -15,3%)	Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 (480 - 10,6%)	Upala mokraćnog mjehura (cistitis) N30 (69 - 6,7%)
3.	Infekcije kože i potkožnog tkiva L00-L08 (82 - 7,1%)	Infekcije kože i potkožnog tkiva L00-L08 (189 - 9,3%)	Upala mokraćnog mjehura (cistitis) N30 (332 - 7,3%)	Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 (58 -5,6%)
4.	Konjunktivitis H10 (67 - 5,8%)	Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 (115 - 5,6%)	Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 (308 - 6,8%)	Infekcije kože i potkožnog tkiva L00-L08 (48 - 4,6%)
5.	Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 (53 - 4,6%)	Konjunktivitis H10 (54 - 2,6%)	Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 (214 - 4,7%)	Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja Z40-Z54 (39 - 3,8%)

6.2. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

U Općoj bolnici Pula tijekom 2019. godine bilo je 417 hospitalizacija (2,4% hospitaliziranih) osoba iz drugih županija RH te 664 kod stranih državljana (3,8% hospitaliziranih).



Slika 1 - Hospitalizacije evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) prema prebivalištu u 2019. godini

Od stranih državljana najviše je bilo Nijemaca (33,5% stranaca), Austrijanaca (8,4% stranaca), Talijana (7,2%), Slovenaca (6,9%), Nizozemaca (5,9%) i Britanaca (5,4%).

Tablica 1 - Hospitalizacije stranih državljana evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po državljanstvu u 2019. godini

Država prebivališta	Hospitalizacije	
	Broj	%
Ukupno hospitalizacija	17.669	100,0
Hrvatski državljani	17.005	96,2
Istarska županija	16.588	93,8
Ostale županije	417	2,4
Strani državljani	664	3,8
Strani državljani:	664	100,0
Njemačka	222	33,5
Austrija	56	8,4
Italija	48	7,2
Slovenija	46	6,9
Nizozemska	39	5,9
Velika Britanija	36	5,4
Švedska	22	3,3
Srbija	21	3,2
Bosna i Hercegovina	18	2,7
Poljska	17	2,6
Češka	16	2,4
Švicarska	16	2,4
Ostali	107	16,1

Više od polovine (53,7%) ispisanih bolesnika turista i gostiju u OB Pula bili su mlađi od 50 godina. Također 55,5% ukupno ispisanih su muškog spola. Među ispisanim bolesnicima iz ostalih županija 54,9% muškog spola, odnosno većina hospitaliziranih je u radno-aktivnoj dobi od 20 do 59 godina (56,8%). Među strancima 55,9% hospitaliziranih je muškog spola, a 52,7% mlađi su od 50 godina.

Tablica 2 - Broj pacijenata turista i gostiju evidentiranih u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po dobi i spolu u 2019. godini

	Ukupno	Dobne skupine										
		0	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
UKUPNO turisti i gosti												
UKUPNO	1.081	27	37	39	83	128	148	119	117	186	133	64
muški	600	14	24	29	41	66	53	73	79	125	75	21
ženski	481	13	13	10	42	62	95	46	38	61	58	43
Ostale županije												
UKUPNO	417	15	3	6	21	75	56	55	51	63	43	29
muški	229	6	2	6	9	35	25	39	36	42	22	7
ženski	188	9	1	0	12	40	31	16	15	21	21	22
Stranci												
UKUPNO	664	12	34	33	62	53	92	64	66	123	90	35
muški	371	8	22	23	32	31	28	34	43	83	53	14
ženski	293	4	12	10	30	22	64	30	23	40	37	21

U OB Pula evidentirano je ukupno 417 bolesti i stanja kod **pacijenata iz drugih županija RH**. Prema skupinama bolesti po učestalosti su na prvom mjestu ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (16,5%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (16,1%), bolesti cirkulacijskog sustava (13,4%), bolesti dišnog sustava (8,9%) i bolesti probavnog sustava (8,6%).

Kod osoba muškog spola vodeće su ozljede i otrovanja (21,8%), duševni poremećaji (21,0%), bolesti cirkulacijskog sustava (16,2%), bolesti probavnog sustava (11,4%) i bolesti dišnog sustava (7,0%).

Kod osoba ženskog spola vodeće su trudnoća, porođaj i babinje (16,5%), bolesti dišnog sustava odnosno *čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (po 11,2%), a slijede ozljede i otrovanja, bolesti cirkulacijskog sustava te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (po 10,1%).

Tablica 3 - Bolesti ili stanja pacijenata iz ostalih županija evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po spolu u 2019. godini

Skupine MKB	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	417	100,0	229	100,0	188	100,0
I Zarazne i parazitarne bolesti	11	2,6	4	1,8	7	3,7
II Novotvorine	15	3,6	12	5,2	3	1,6
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	3	0,7	1	0,4	2	1,1
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	2	0,5	-	-	2	1,1
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	67	16,1	48	21,0	19	10,1
VI Bolesti živčanog sustava	14	3,4	9	3,9	5	2,6
VII Bolesti oka i očnih adneksa	7	1,7	1	0,4	6	3,2
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	3	0,7	-	-	3	1,6
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	56	13,4	37	16,2	19	10,1
X Bolesti dišnog sustava	37	8,9	16	7,0	21	11,2
XI Bolesti probavnog sustava	36	8,6	26	11,4	10	5,3
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	2	0,5	1	0,4	1	0,5
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	4	1,0	1	0,4	3	1,6
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	25	6,0	12	5,2	13	6,9
XV Trudnoća, porođaj i babinje	31	7,4	-	-	31	16,5
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	0,5	2	0,9	-	-
XVII Kongenit. malform., deformiteti i kromosom. abnorm.	-	-	-	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm. klinički i lab. nalazi	8	1,9	5	2,2	3	1,6
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	69	16,5	50	21,8	19	10,1
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	25	6,0	4	1,8	21	11,2

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u OB Pula hospitalizirana djeca iz ostalih županija su *čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (24,5%), ozljede i otrovanja (20,0%), te bolesti dišnog sustava (11,1%). Mlađi odrasli (20-39 godina) hospitalizirani su najčešće zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (22,9%), trudnoće, porođaja i babinja (19,1%) te ozljeda i otrovanja (13,7%). Odrasli u dobi 40-59 godina hospitalizirani su najčešće zbog duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (27,4%) slijede ozljede i otrovanja (21,7%), te bolesti cirkulacijskog sustava (17,9%). Osobe starije dobi (60 i više godina) hospitalizirane su najčešće zbog bolesti cirkulacijskog sustava (25,9%), bolesti dišnog sustava (14,8%) te ozljeda i otrovanja (14,1%).

Tablica 4 - Bolesti ili stanja pacijenata iz ostalih županija evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po dobnim skupinama u 2019. godini

Skupine MKB	Dobne skupine							
	0-19 g.		20-39 g.		40-59 g.		60 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	45	100,0	131	100,0	106	100,0	135	100,0
I Zarazne i parazitarne bolesti	2	4,4	5	3,8	2	1,9	2	1,5
II Novotvorine	-	-	3	2,3	1	0,9	11	8,2
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	-	-	-	-	-	-	3	2,2
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	-	-	-	-	1	0,9	1	0,8
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	1	2,2	30	22,9	29	27,4	7	5,2
VI Bolesti živčanog sustava	2	4,4	5	3,8	4	3,8	3	2,2
VII Bolesti oka i očnih adneksa	-	-	-	-	2	1,9	5	3,7
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1	2,2	-	-	2	1,9	-	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1	2,2	1	0,8	19	17,9	35	25,9
X Bolesti dišnog sustava	5	11,1	8	6,1	4	3,8	20	14,8
XI Bolesti probavnog sustava	4	9,0	8	6,1	11	10,4	13	9,6
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	-	-	2	1,5	-	-	-	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	-	-	1	0,8	1	0,9	2	1,5
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1	2,2	13	9,9	3	2,8	8	5,9
XV Trudnoća, porođaj i babinje	4	9,0	25	19,1	2	1,9	-	-
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	4,4	-	-	-	-	-	-
XVII Kongenit. malform., deformiteti i kromosom. abnorm.	-	-	-	-	-	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm. klinički i lab. nalazi	2	4,4	1	0,8	2	1,9	3	2,2
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	9	20,0	18	13,7	23	21,7	19	14,1
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	11	24,5	11	8,4	-	-	3	2,2

U OB Pula evidentirano je ukupno 664 bolesti i stanja kod **stranih državljana**. Vodeća skupina bolesti kod hospitaliziranih su ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (28,8%), slijede bolesti cirkulacijskog sustava (11,3%), čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (9,3%), bolesti probavnog sustava (8,9%) te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,4%).

Kod osoba muškog spola vodeća skupina su ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (32,3%), slijede bolesti cirkulacijskog sustava (13,7%), bolesti probavnog sustava (11,0%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (8,6%) te bolesti dišnog sustava (6,2%).

Kod osoba ženskog spola vodeća skupina su ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (24,2%), slijede čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom službom (16,0%), trudnoća, porođaj i babinje (12,0%), bolesti cirkulacijskog sustava (8,2%) te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (5,8%).

Tablica 5 - Bolesti ili stanja stranih državljana evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po spolu u 2019. godini

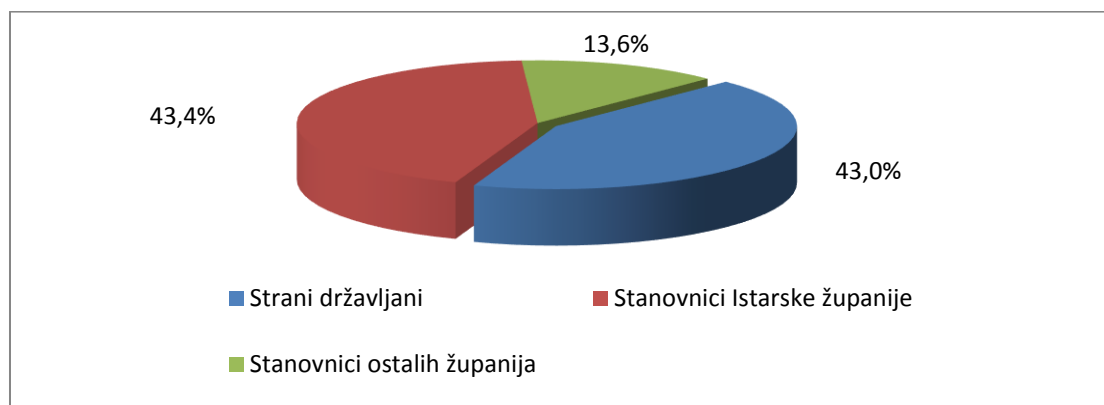
Skupine MKB	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	664	100,0	371	100,0	293	100,0
I Zarazne i parazitarne bolesti	20	3,0	11	3,0	9	3,1
II Novotvorine	14	2,1	10	2,7	4	1,4
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	4	0,6	1	0,3	3	1,0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	6	0,9	3	0,8	3	1,0
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	49	7,4	32	8,6	17	5,8
VI Bolesti živčanog sustava	29	4,4	18	4,9	11	3,8
VII Bolesti oka i očnih adneksa	-	-	-	-	-	-
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	4	0,6	3	0,8	1	0,3
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	75	11,3	51	13,7	24	8,2
X Bolesti dišnog sustava	39	5,9	23	6,2	16	5,5
XI Bolesti probavnog sustava	59	8,9	41	11,0	18	6,1
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	10	1,5	8	2,2	2	0,7
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	6	0,9	4	1,1	2	0,7
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	16	2,4	4	1,1	12	4,1
XV Trudnoća, porođaj i babinje	35	5,3	-	-	35	12,0
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	-	-	-	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klinički i lab. nalazi	45	6,8	27	7,3	18	6,1
XIX Ozljeđe, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	191	28,8	120	32,3	71	24,2
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	62	9,3	15	4,0	47	16,0

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u OB Pula hospitalizirana djeca stranci su ozljede i otrovanja (34,8%), simptomi, znakovi i abnormalni nalazi (17,0%) te bolesti dišnog sustava odnosno trudnoća, porođaj i babinje (po 7,1%). Mlađi odrasli (20-39 godina) hospitalizirani su najčešće zbog čimbenika koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (27,6%), slijede trudnoća, porođaj i babinje odnosno duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (po 16,5%) te ozljede i otrovanja (14,5%). Odrasli u dobi 40-59 godina hospitalizirani su najčešće zbog ozljeda i otrovanja (40,8%), slijede bolesti cirkulacijskog sustava (13,8%) te bolesti probavnog sustava (11,5%). Osobe starije dobi (60 i više godina) hospitalizirane su najčešće zbog ozljeda i otrovanja (27,4%), bolesti cirkulacijskog sustava (21,4%) te bolesti probavnog sustava (10,9%).

Tablica 6 - Bolesti ili stanja stranih državljana evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po dobnim skupinama u 2019. godini

Skupine MKB	0-19 g.		20-39 g.		40-59 g.		60+ g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	141	100,0	145	100,0	130	100,0	248	100,0
I Zarazne i parazitarne bolesti	4	2,8	2	1,4	1	0,8	13	5,2
II Novotvorine	-	-	-	-	2	1,5	12	4,9
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	-	-	1	0,7	1	0,8	2	0,8
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	3	2,1	-	-	-	-	3	1,2
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	4	2,8	24	16,5	10	7,7	11	4,4
VI Bolesti živčanog sustava	7	5,0	4	2,8	3	2,3	15	6,0
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	3	2,1	-	-	-	-	1	0,4
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2	1,4	3	2,1	17	13,1	53	21,4
X Bolesti dišnog sustava	10	7,1	1	0,7	4	3,1	24	9,7
XI Bolesti probavnog sustava	8	5,7	9	6,2	15	11,5	27	10,9
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	7	5,0	2	1,4	-	-	1	0,4
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	-	-	2	1,4	3	2,3	1	0,4
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	4	2,8	5	3,4	2	1,5	5	2,0
XV Trudnoća, porođaj i babinje	10	7,1	24	16,5	1	0,8	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klinički i lab. nalazi	24	17,0	7	4,8	7	5,4	7	2,8
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	49	34,8	21	14,5	53	40,8	68	27,4
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	6	4,3	40	27,6	11	8,4	5	2,0

U **Bolnici Rovinj** tijekom 2019. godine liječeno je 335 osoba iz drugih županija RH (13,6% hospitaliziranih) i 1.062 stranih državljana (43,4%).



Slika 2 - Hospitalizacije evidentirane u Bolnici Rovinj prema prebivalištu u 2019. godini

U Bolnici Rovinj hospitalizirani stranci su većinom iz Austrije (93,9%).

Tablica 7 - Hospitalizacije stranih državljana evidentirane u Bolnici Rovinj prema državi prebivališta u 2019. godini

Država prebivališta	Hospitalizacije	
	Broj	%
Ukupno hospitalizacija	2.469	100,0
-Hrvatski državljani	1.407	56,6
Istarska županija	1.072	43,0
Ostale županije	335	13,6
-Strani državljani	1.062	43,4
Strani državljani:	1.062	100,0
Austrija	997	93,9
Bosna i Hercegovina	14	1,3
Njemačka	12	1,1
Slovenija	9	0,8
Češka	5	0,5
Italija	4	0,4
Švicarska	4	0,4
Ostali	17	1,6

Gotovo 3/4 (72,0%) ispisanih bolesnika iz ostalih županija i stranaca u Bolnici Rovinj bili su u dobi iznad 50 godina. Također 58,3% ukupno ispisanih su muškog spola. Među ispisanim bolesnicima iz ostalih županija 59,4% su ženskog spola, odnosno većina hospitaliziranih je u dobi iznad 50 godina (56,4%). Među strancima 63,9% hospitaliziranih je muškog spola, a 76,9% stranaca su u dobi iznad 50 godina.

Tablica 8 - Broj pacijenata iz ostalih županija i stranaca evidentiranih u Bolnici Rovinj (stacionarno liječenje) po dobi i spolu u 2019. godini

Spol	Ukupno	Dobne skupine										
		0	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
UKUPNO												
Ukupno	1.397	-	11	12	43	56	96	173	396	368	203	39
muški	815	-	6	9	23	35	66	94	227	223	110	22
ženski	582	-	5	3	20	21	30	79	169	145	93	17
Ostale županije												
Ukupno	335	-	5	8	27	23	30	53	64	62	47	16
muški	136	-	1	6	14	12	14	18	22	29	15	5
ženski	199	-	4	2	13	11	16	35	42	33	32	11
Stranci												
Ukupno	1.062	-	6	4	16	33	66	120	332	306	156	23
muški	679	-	5	3	9	23	52	76	205	194	95	17
ženski	383	-	1	1	7	10	14	44	127	112	61	6

Vodeća skupina bolesti kod bolesnika iz ostalih županija hospitaliziranih u Bolnici Rovinj su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (39,1%), slijede bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (29,6%) te bolesti živčanog sustava (26,0%). Kod osoba muškog spola su vodeće bolesti živčanog sustava (35,3%), slijede čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (34,6%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (25,0%). Kod osoba ženskog spola vodeća skupina su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (42,2%), slijede bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (32,7%) te bolesti živčanog sustava (19,6%).

Tablica 9 - Bolesti ili stanja pacijenata iz ostalih županija evidentirane u Bolnici Rovinj po spolu u 2019. godini

Skupine MKB	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	335	100,0	136	100,0	199	100,0
VI Bolesti živčanog sustava	87	26,0	48	35,3	39	19,6
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	99	29,6	34	25,0	65	32,7
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	18	5,4	7	5,1	11	5,5
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	131	39,1	47	34,6	84	42,2

Kod djece iz ostalih županija koja su hospitalizirana u Bolnici Rovinj vodeće su bolesti živčanog sustava (72,5%), slijede čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (25,0%). Kod mlađih odraslih vodeći su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (39,6%), slijede bolesti živčanog sustava (37,7%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (20,8%). Odrasli u dobi 40-59 godina iz ostalih županija najčešće su hospitalizirani zbog čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (47,9%), slijede bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (27,3%) te bolesti živčanog sustava (21,4%). Kod starijih osoba vodeća skupina su bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (44,0%), slijede čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (35,2%) te bolesti živčanog sustava odnosno ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka (po 10,4%).

Tablica 10 - Bolesti ili stanja pacijenata iz ostalih županija evidentirane u Bolnici Rovinj po dobnim skupinama u 2019. godini

Skupine MKB	0-19 g.		20-39 g.		40-59 g.		60+ g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	40	100,0	53	100,0	117	100,0	125	100,0
VI Bolesti živčanog sustava	29	72,5	20	37,7	25	21,4	13	10,4
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	1	2,5	11	20,8	32	27,3	55	44,0
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	-	-	1	1,9	4	3,4	13	10,4
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	10	25,0	21	39,6	56	47,9	44	35,2

Kod hospitaliziranih stranaca vodeća skupina bolesti su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (57,2%), slijede ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (41,3%) te bolesti živčanog sustava (1,1%). Kod osoba muškog spola vodeće su ozljede i otrovanja (56,4%), a slijede čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (41,7%). Kod ženskog spola su vodeća skupina čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (84,6%), a slijede ozljede i otrovanja (14,6%).

Tablica 11 - Bolesti ili stanja stranih državljana evidentirane u Bolnici Rovinj po spolu u 2019. godini

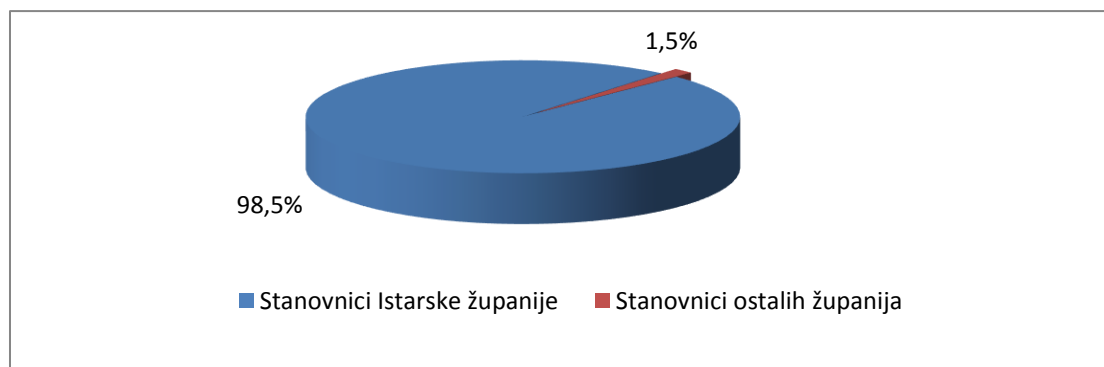
Skupine MKB	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	1.062	100,0	679	100,0	383	100,0
II Novotvorine	1	0,1	1	0,1	-	-
VI Bolesti živčanog sustava	12	1,1	10	1,5	2	0,5
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	2	0,2	2	0,3	-	-
XVII Kongenit.malform., deformiteti i kromosom.abnorm.	1	0,1	-	-	1	0,3
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	439	41,3	383	56,4	56	14,6
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	607	57,2	283	41,7	324	84,6

Kod djece stranaca koja su hospitalizirana u Bolnici Rovinj vodeća skupina su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (96,2%), a slijede ozljede i otrovanja (3,8%). Kod mlađih odraslih vodeća skupina su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (64,6%), a slijede ozljede i otrovanja (34,3%). Kod odraslih u dobi 40 do 59 godina vodeća skupina su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (56,0%), a slijede ozljede i otrovanja (42,9%). Kod starijih osoba vodeća skupina su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (54,7%) te ozljede i otrovanja (43,3%).

Tablica 12 - Bolesti ili stanja stranih državljana evidentirane u Bolnici Rovinj po dobnim skupinama u 2019. godini

Skupine MKB	0-19 g.		20-39 g.		40-59 g.		60+ g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
UKUPNO	26	100,0	99	100,0	452	100,0	485	100,0
II Novotvorine	-	-	-	-	-	-	1	0,2
VI Bolesti živčanog sustava	-	-	1	1,0	4	0,9	7	1,4
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	-	-	-	-	1	0,2	1	0,2
XVII Kongenit.malform., deformiteti i kromosom.abnorm	-	-	-	-	-	-	1	0,2
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	1	3,8	34	34,3	194	42,9	210	43,3
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	25	96,2	64	64,7	253	56,0	265	54,7

U **IDZ** tijekom 2019. godine liječeno je ukupno 986 osoba. Većina liječenih osoba je iz Istarske županije 971 (98,5%), a iz ostalih županija 15 ili 1,5%.



Slika 3 - Hospitalizacije evidentirane u IDZ prema prebivalištu u 2019. godini