

# **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 poglavljju koje se odnosi na primarnu zdravstvenu zaštitu, samo je ovdje još posebno izdvojen rad onih ordinacija koje rade za turiste. Također su i u poglavljju 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 2020. godini ostvareno je 1.736.315 dolazaka i 11.452.784 noćenja gostiju. Podijelimo li broj noćenja s 365 dana u godini dobijemo da je u IŽ živjelo dodatnih 31.377,5 stanovnika/turista ili 14,9% više stanovnika od službenih procjena.

*Zahvaljujući noćenjima turista IŽ je u 2019. godini imala za 14,9% više stanovnika od službenih procjena.*

**Tablica 1 - Broj dolazaka i noćenja turista u Istarskoj županiji u 2020. godini**

		<b>Ukupno</b>	<b>Domaći</b>	<b>Strani</b>
<b>Istarska županija</b>	<b>dolasci</b>	<b>1.736.315</b>	<b>174.601</b>	<b>1.561.714</b>
	<b>noćenja</b>	<b>11.452.784</b>	<b>597.613</b>	<b>10.855.171</b>
<b>Bujština</b>	dolasci	301.574	21.395	280.179
	noćenja	1.727.679	72.691	1.654.988
<b>Buzeština</b>	dolasci	7.131	2.317	4.814
	noćenja	31.787	5.110	26.677
<b>Labinština</b>	dolasci	108.202	10.926	97.276
	noćenja	743.190	33.922	709.268
<b>Pazinština</b>	dolasci	29.931	8.612	21.319
	noćenja	175.874	20.436	155.438
<b>Poreština</b>	dolasci	485.075	33.837	451.238
	noćenja	3.548.427	135.150	3.413.277
<b>Puljština</b>	dolasci	477.506	48.582	428.924
	noćenja	3.202.148	182.847	3.019.301
<b>Rovinjština</b>	dolasci	326.896	48.932	277.964
	noćenja	2.023.679	147.457	1.876.222

Izvor: Državni zavod za statistiku RH. Priopćenje SI-1683 Dolasci i noćenja turista u 2020. (28.06.2021.)

## **6.1. TZV. TURISTIČKE AMBULANTE**

U Istarskoj županiji tijekom 2020. godine djelovalo je sveukupno 19 turističkih ambulanti: 5 turističkih ambulanti pri IDZ u Puli, Rovinju, Poreču, Labinu i Umagu,. Na području Puljštine djeluju još 2 privatne turističke ordinacije te 5 privatnih ordinacija na području Poreštine (u Poreču te u općinama Vrsar i Tar – Vabriga), 2 ordinacije na području Bujštine (Grad Umag i općina Brtonigla), 3 ordinacije u Gradu Rovinju i 2 ordinacije na

području Labinštine 1 u gradu Labinu i 1 u Rabcu (koja radi 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 ambulant u 2020. godini**

	<b>Broj ambulanti</b>
Bujština	3
Labinština	3
Poreština	6
Puljština	3
Rovinjština	4
<b>UKUPNO</b>	<b>19</b>

*U odnosu na prošlu godinu, radilo je 7 ordinacije više.*

Tijekom 2020. godine jedna turistička ordinacija sa tri lokaliteta nije dostavila godišnje izvješće, u dostavljenim izvješćima registrirano je 12.113 (lani 9.681) osoba koje su koristile zdravstvenu zaštitu. U strukturi turista korisnika zdravstvene zaštite kao i u broju usluga dominiraju odrasle osobe. Korisnika odrasle dobi je 63,3%, slijede djeca školske dobi (16,7 %), a osobe starije dobi (13,8%) te manje djeca do 6 godina (6,2 %). Registrirano je 13.714 (lani 10.300) posjeta i 12.432 (lani 9.605) pregleda u ordinaciji te 11 (lani 81) posjeta i 11 (lani 76) pregleda u kući. Upućivanja na specijalistički pregled bilo je 74 (lani 406). Najviše je posjeta i pregleda u ordinaciji bilo u dobi od 20-64 godina (8.520 posjeta i 8.278 pregleda), a najmanje u dobi od 0-6 godina (764 posjeta i 587 pregleda). Pregleda i posjeta u kući bio je jako mali (11 posjeta i 11 pregleda).

*Registrirano je 25,1% više osoba koje su koristile zdravstvenu zaštitu.*

*Prosječni broj korisnika turista po ordinaciji bio je 757,1 na 16 ordinacija koje su radile tijekom 2020. g.*

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

**Tablica 2 - Posjeti i pregledi u turističkim ambulantama u Istarskoj županiji 2020. godine**

	<b>Koristilo zdrav. zaštitu</b>		<b>Posjeti</b>		<b>Pregledi</b>		<b>Upućivanje na specijalistički pregled</b>
	<b>Broj</b>	<b>%</b>	<b>u ordinaciji</b>	<b>u kući</b>	<b>u ordinaciji</b>	<b>u kući</b>	
<b>0-6 godina</b>	755	6,2	764	5	587	5	10
<b>7-19 godina</b>	2.026	16,7	2.042	2	1.222	2	14
<b>20-64 godina</b>	7.661	63,3	8.520	3	8.278	3	39
<b>65 i više godina</b>	1.671	13,8	2.388	1	2.345	1	11
<b>UKUPNO</b>	<b>12.113</b>	<b>100,0</b>	<b>13.714</b>	<b>11</b>	<b>12.432</b>	<b>11</b>	<b>74</b>

*U odnosu na prošlu godinu, evidentirano je:*

- za 33,1% više posjeta i za 29,4% više pregleda u ordinaciji,
- broj posjeta i pregleda u kući je manj (11 posjeta u odnosu na lanjskih 81, 11 pregleda u odnosu na lanjskih 76),
- za 81,8%. manji broj upućivanja na specijalističke preglede,
- za 42,3% manje posjeta i za 55,4% manje pregleda u ordinaciji kod predškolske djece,
- za 87,8% više posjeta i za 101,4% više pregleda u ordinaciji kod starijih osoba.

Evidentirano je ukupno 10.827 bolesti i stanja.

*Najčešće evidentirane skupine bolesti su:*

- čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav (55,5%)
  - bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (6,7%)
  - bolesti uha i mastoidnog nastavka (6,0%),
  - ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (5,3%),
  - endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (4,1%)
- što ukupno obuhvaća 78,5% bolesti i stanja.

**Tablica 3 - Bolesti ili stanja evidentirane u turističkim ambulantama po dobnim skupinama u Istarskoj županiji u 2020. godini**

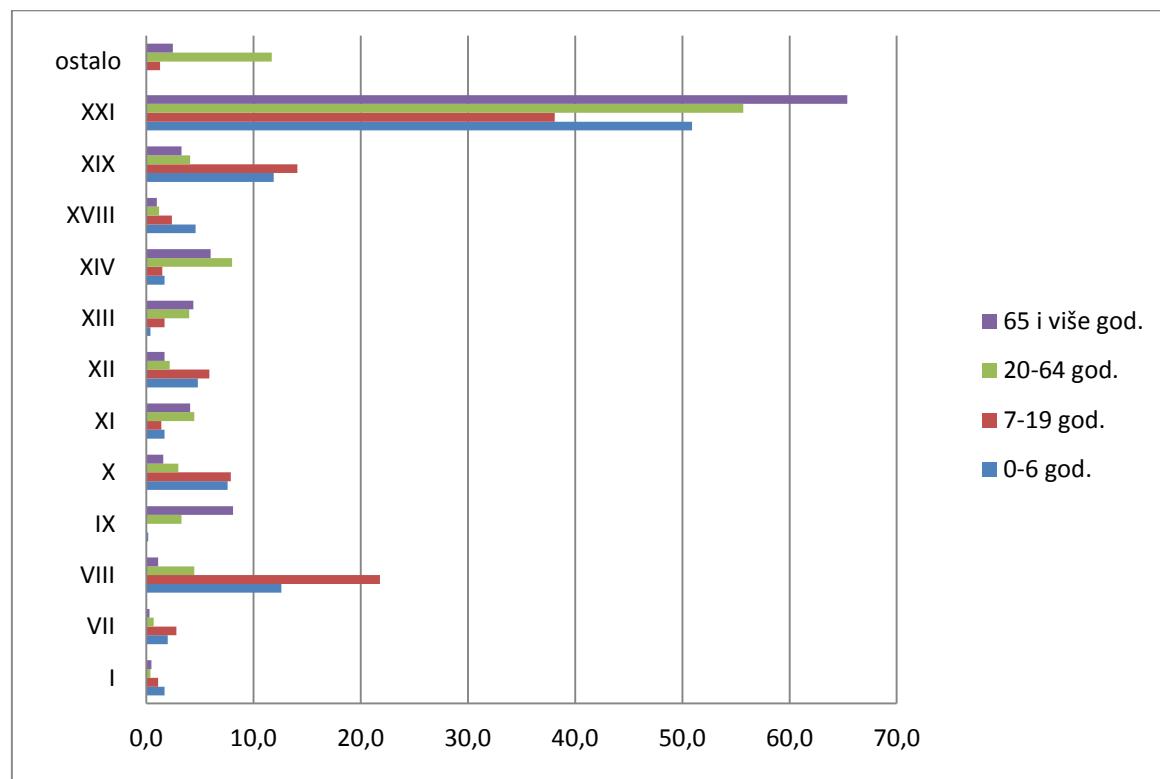
Skupine MKB	Ukupno		Dobne skupine			
	Broj	%	0-6 g.	7-19 g.	20-64 g.	65+ g.
<b>UKUPNO</b>	10.827	100,0	540	1.068	7.263	1.956
I Zarazne i parazitarne bolesti	62	0,6	9	12	32	9
II Novotvorine	114	1,1	-	2	100	12
III Bolesti krvi i krvotv.sustava	73	0,7	-	-	70	3
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	442	4,1	-	8	409	25
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	27	0,2	-	-	26	1
VI Bolesti živčanog sustava	17	0,2	-	3	9	5
VII Bolesti oka i očnih adneksa	95	0,9	11	30	49	5
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	650	6,0	68	233	328	21
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	397	3,7	1	-	238	158
X Bolesti dišnog sustava	376	3,5	41	84	219	32
XI Bolesti probavnog sustava	431	4,0	9	15	327	80
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	281	2,6	26	63	158	34
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	395	3,6	2	18	288	87
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	723	6,7	9	16	580	118
XV Trudnoća, porodaj 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	159	1,5	25	26	88	20
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	578	5,3	64	151	299	64
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	6005	55,5	275	407	4.043	1.280

U najmlađoj dobroj skupini najučestalije bolesti su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvenom službom (50,9%), bolesti uha i mastoidnog nastavka(12,6%), ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (11,9%), bolesti dišnog sustava (7,6%), bolesti potkožnog tkiva (4,8%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi neuvršteni drugamo (4,6%).

U dobnim skupinama od 7-19 god. najučestalije bolesti su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvenom službom (38,1%), bolesti uha i mastoidnog nastavka (21,8%), zatim ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (14,1%), bolesti dišnog sustava (7,9%) te bolesti kože i potkožnog tkiva (5,9%).

U dobroj skupini od 20-64 god. najučestalije su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvenom službom (55,7%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (8,0 %), bolesti uha i mastoidnog nastavka (4,5%), bolesti probavnog sustava (4,5%) te ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (4,1%).

U najstarijoj dobroj skupini najučestalije su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvenom službom (65,4%), bolesti cirkulacijskog sustava (8,1%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (6,0 %), bolesti mišićno-koštanog sustava (4,4%), bolesti probavnog sustava (4,1%) te ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (3,3%).



**Slika 1 - Struktura (%) najčešće evidentiranih bolesti ili stanja u turističkim ambulantama u 2020.g. po dobnim skupinama**

Najčešće registrirani dijagnostički entiteti u turističkim ambulantama u 2020. godini bile su: *Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja* (55,3%), upale srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (5,2%), zatim bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (3,9%), akutne infekcije gornjeg dišnog sustava (2,7%), upale mokraćnog mjehura (2,7%) te hipertenzivne bolesti (2,2%).

**Tablica 4 - Najčešće bolesti ili stanja evidentirane u turističkim ambulantama u Istarskoj županiji u 2020. godini**

Naziv dijagnoze i šifra	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>10.827</b>	100,0
Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja Z00-Z03	5986	55,3
Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75	558	5,2
Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54	421	3,9
Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06	292	2,7
Upala mokraćnog mjehura (cistitis) N30	289	2,7
Hipertenzivne bolesti I10-I15	240	2,2
Poremećaj štitnjače E00-E07	206	1,9
Bolesti jetre K70-K77	201	1,9
Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50	148	1,4
Artroze M15-M19	147	1,4
Ostale dijagnoze	2.339	21,6

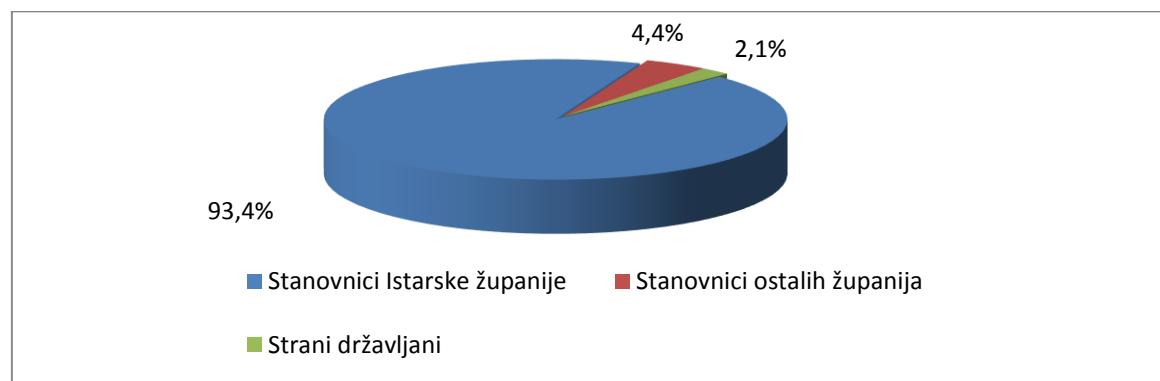
*Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja* najučestalije su u svim dobnim skupinama (u dobroj skupini od 7-19 godina 37,9%, u ostalim preko 50%). U dobi do 6 godina slijede upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (11,5%) akutne infekcije gornjeg dišnog sustava (5,9%) te dermatitis, egzemi i urtikarije (3,0%). U dobi od 7 do 19 godina, na drugom mjestu je upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (19,0%) slijede akutne infekcije gornjeg dišnog sustava (6,6%), dermatitis, egzemi i urtikarije (3,3%). U dobi od 20 do 64 godina, na drugom mjestu su bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (5,0%), slijedi upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida (3,8%) te upale mokraćnog mjehura (3,3%). U starijoj dobi na drugom su mjestu hipertenzivne bolesti (4,1%), slijede bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije (2,4%), bolesti vena (2,0%) i hiperplazija prostate (2,0%).

**Tablica 5 - Najčešće bolesti ili stanja evidentirane u turističkim ambulantama u Istarskoj županiji u 2020. godini po dobnim skupinama**

Rang	0-6 godina	7-19 godina	20-64 godina	65 i više godina
1.	<b>Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja Z00-Z13 (275– 50,9%)</b>	<b>Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja Z00-Z13 (405– 37,9%)</b>	<b>Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja Z00-Z13 (4.034– 55,5%)</b>	<b>Osobe koje se koriste zdr. službom zbog pregleda i istraživanja Z00-Z13 (1.272– 65,0%)</b>
2.	<b>Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 (62 – 11,5%)</b>	<b>Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 (203 – 19,0%)</b>	<b>Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 (365 – 5,0%)</b>	<b>Hipertenzivne bolesti I10-I15 (81-4,1%)</b>
3.	<b>Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 (32 -5,9%)</b>	<b>Akutne infekcije gornjega dišnog sustava J00-J06 (71 -6,6%)</b>	<b>Upala srednjeg uha i druge bolesti srednjeg uha i mastoida H65-H75 (273-3,8%)</b>	<b>Bolesti intervertebralnih diskova i ostale dorzopatije M50-M54 (47 – 2,4%)</b>
4.	<b>Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 (16 – 3,0%)</b>	<b>Dermatitis, egzemi i urtikarije L20-L30, L50 (35 – 3,3%)</b>	<b>Upala mokraćnog mjeđura (cistitis) N30 (237 – 3,3%)</b>	<b>Bolesti vena (embolija, tromboza, varices) I80-I87 (40-2,0%)</b>
5.	<b>Konjuktivitis H10 (9 – 1,7%)</b>	<b>Konjuktivitis H10 (22 – 2,1%)</b>	<b>Poremećaji štitnjače E00-E07 (187-2,6%)</b>	<b>Hiperplazija prostate N40 (39-2,0%)</b>

## 6.2. STACIONARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA

U Općoj bolnici Pula tijekom 2020. godine bilo je 785 hospitalizacija (4,4% hospitaliziranih) osoba iz drugih županija RH te 379 stranih državljan (2,1% hospitaliziranih).



**Slika 1 - Hospitalizacije evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) prema prebivalištu u 2020. godini**

Od stranih državljanina najviše je bilo Nijemaca (34,8% stranaca), Austrijanaca (12,4 % stranaca), Talijana (11,6%), Slovenaca (11,3%) i Čeha 3,4%).

**Tablica 1 - Hospitalizacije stranih državljanina evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po državljanstvu u 2020. godini**

Država prebivališta	Hospitalizacije	
	Broj	%
<b>Ukupno hospitalizacija</b>	<b>17.692</b>	<b>100,0</b>
<b>Hrvatski državljanini</b>	<b>17.313</b>	<b>97,9</b>
Istarska županija	16.528	93,4
Ostale županije	785	4,5
<b>Strani državljanini</b>	<b>379</b>	<b>2,1</b>
<b>Strani državljanini:</b>	<b>379</b>	<b>100,0</b>
Njemačka	132	34,8
Austrija	47	12,4
Italija	44	11,6
Slovenija	43	11,3
Češka	13	3,4
Bosna i Hercegovina	11	2,9
Nizozemska	10	2,6
Švicarska	8	2,1
Srbija	8	2,1
Makedonija	7	1,8
Švedska	6	1,6
Velika Britanija	6	1,6
Poljska	5	1,3
Ostali	39	10,3

Više od polovice (54,3%) ispisanih bolesnika turista i gostiju u OB Pula bili su stariji od 50 godina. Također 50,7% ukupno ispisanih su ženskog spola. Među ispisanim bolesnicima iz ostalih županija 53,8% je ženskog spola, odnosno većina hospitaliziranih je u radno-aktivnoj dobi od 20 do 59 godina (52,9%). Među strancima 55,7% hospitaliziranih je muškog spola, a 46,4% mlađi su od 50 godina.

**Tablica 2 - Broj pacijenata turista i gostiju evidentiranih u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po dobi i spolu u 2020. godini**

	Ukupno	Dobne skupine										
		0	1-4	5-9	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80+
<b>UKUPNO turisti i gosti</b>												
<b>UKUPNO</b>	1.164	23	29	27	68	106	135	145	183	179	163	106
muški	574	13	12	20	31	50	68	67	95	90	82	46
ženski	590	10	17	7	37	56	67	78	88	89	81	60
<b>Ostale županije</b>												
<b>UKUPNO</b>	785	17	14	12	34	79	102	99	135	127	99	67
muški	363	10	6	8	13	36	56	45	71	55	40	23
ženski	422	7	8	4	21	43	46	54	64	72	59	44
<b>Stranci</b>												
<b>UKUPNO</b>	379	6	15	15	34	27	33	46	48	52	64	39
muški	211	3	6	12	18	14	12	22	24	35	42	23
ženski	168	3	9	3	16	13	21	24	24	17	22	16

U OB Pula evidentirano je ukupno 785 bolesti i stanja kod **pacijenata iz drugih županija RH**. Prema skupinama bolesti po učestalosti su na prvom mjestu *čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (23,6%), slijede bolesti živčanog sustava (21,4%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (15,9%), ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (7,8%) te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (6,2%).

Kod osoba muškog spola vodeće su bolesti živčanog sustava (26,4%), slijede *čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (18,7%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (12,1%) ozljede i otrovanja (8,5%), duševni poremećaji (8,3%) te bolesti probavnog sustava (5,8%).

Kod osoba ženskog spola vodeće su *čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (27,7%), slijede bolesti živčanog sustava (17,1%), trudnoća, porođaj i babinje (7,3%), ozljede i otrovanja (7,1%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (4,5%) te bolesti cirkulacijskog sustava (4,3%).

**Tablica 3 - Bolesti ili stanja pacijenata iz ostalih županija evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po spolu u 2020. godini**

Skupine MKB	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>785</b>	<b>100,0</b>	<b>363</b>	<b>100,0</b>	<b>422</b>	<b>100,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	9	1,1	1	0,3	8	1,9
II Novotvorine	19	2,4	15	4,1	4	0,9
III Bolesti krv i krvotv.sustava	2	0,3	2	0,6		0,0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	4	0,5	3	0,8	1	0,2
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	49	6,2	30	8,3	19	4,5
VI Bolesti živčanog sustava	168	21,4	96	26,4	72	17,1
VII Bolesti oka i očnih adneksa	4	0,5	1	0,3	3	0,7
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1	0,1	1	0,3		0,0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	38	4,8	20	5,5	18	4,3
X Bolesti dišnog sustava	30	3,8	16	4,4	14	3,3
XI Bolesti probavnog sustava	29	3,7	21	5,8	8	1,9
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	1	0,1		0,0	1	0,2
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	125	15,9	44	12,1	81	19,2
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	12	1,5	5	1,4	7	1,7
XV Trudnoća, porodaj i babinje	31	3,9	0	0,0	31	7,3
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	0,3	1	0,3	1	0,2
XVII Kongenit.malform., deformiteti i kromosom.abnorm.	2	0,3	1	0,3	1	0,2
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klinički i lab. nalazi	11	1,4	7	1,9	4	0,9
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	61	7,8	31	8,5	30	7,1
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	185	23,6	68	18,7	117	27,7
XXII Kodovi za posebne svrhe	2	0,3	0	0,0	2	0,5

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u OB Pula hospitalizirana djeca i mladi do 19 g. iz ostalih županija su bolesti živčanog sustava (36,4%), slijede *čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (27,3%), ozljede i otrovanja (9,1%), te trudnoća, porođaj i babinja (7,8%).

Mlađi odrasli (20-39 godina) hospitalizirani su najčešće zbog bolesti živčanog sustava (28,2%), slijede *čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (14,9%), trudnoća, porođaj i babinje (13,3%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (12,7%), te bolesti mišićno-koštanog i vezivnog tkiva (8,8%).

Odrasli u dobi 40-59 godina hospitalizirani su najčešće zbog *čimbenika koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (33,3%), bolesti živčanog sustava (24,8%) te bolesti mišićno-koštanog i vezivnog tkiva(16,7%).

Osobe starije dobi (60 i više godina) hospitalizirane su najčešće zbog bolesti mišićno-koštanog i vezivnog tkiva(23,9%), *čimbenikai koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom* (20,1%), bolesti cirkulacijskog sustava (11,3%) te ozljeda i otrovanja (10,6%) te bolesti živčanog sustava (10,6%).

**Tablica 4 - Bolesti ili stanja pacijenata iz ostalih županija evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) po dobnim skupinama u 2020. godini**

Skupine MKB	Dobne skupine							
	0-19 g.		20-39 g.		40-59 g.		60 i više g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>77</b>	<b>100,0</b>	<b>181</b>	<b>100,0</b>	<b>234</b>	<b>100,0</b>	<b>293</b>	<b>100,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	2	2,6	2	1,1	-	-	5	1,7
II Novotvorine	-	-	2	1,1	3	1,3	14	4,8
III Bolesti krvi i krvotv.sustava	1	1,3	-	-	-	-	1	0,3
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	1	1,3	-	-	2	0,9	1	0,3
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	-	-	23	12,7	9	3,8	17	5,8
VI Bolesti živčanog sustava	28	36,4	51	28,2	58	24,8	31	10,6
VII Bolesti oka i očnih adneksa	-	-	-	-	-	-	4	1,4
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	-	-	-	-	1	0,4	-	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	-	-	3	1,7	2	0,9	33	11,3
X Bolesti dišnog sustava	3	3,9	8	4,4	4	1,7	15	5,1
XI Bolesti probavnog sustava	1	1,3	10	5,5	14	6,0	4	1,4
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	1	1,3	-	-	-	-	-	-
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	-	-	16	8,8	39	16,7	70	23,9
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	-	-	5	2,8	3	1,3	4	1,4
XV Trudnoća, porodaj i babinje	6	7,8	24	13,3	1	0,4	-	-
XVI Odredena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	2,6	-	-	-	-	-	-
XVII Kongenit.malform., deformiteti i kromosom.abnorm.	2	2,6	-	-	-	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klinički i lab. nalazi	2	2,6	4	2,2	3	1,3	2	0,7
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	7	9,1	6	3,3	17	7,3	31	10,6
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	21	27,3	27	14,9	78	33,3	59	20,1
XXII Kodovi za posebne svrhe	-	-	-	-	-	-	2	0,7

U OB Pula evidentirano je ukupno 379 bolesti i stanja kod **stranih državljanima**.

Vodeća skupina bolesti kod hospitaliziranih su ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (28,2%), slijede bolesti cirkulacijskog sustava (12,9%), čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (11,3%), bolesti probavnog sustava (8,7%) te bolesti dišnog sustava (8,2%).

Kod osoba muškog spola vodeća skupina su ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (30,3%), slijede bolesti cirkulacijskog sustava (16,1%), bolesti dišnog sustava (10,9%), bolesti probavnog sustava (9,0%) te bolesti živčanog sustava (8,5%) .

Kod osoba ženskog spola vodeća skupina su ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (25,6%), slijede čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom službom (20,2%), trudnoća, porodaj i babinje, odnosno bolesti cirkulacijskog sustava po (8,9%) te bolesti probavnog sustava (8,3%).

**Tablica 5 - Bolesti ili stanja stranih državljana evidentirane u Općoj bolnici Pula  
(stacionarno liječenje) po spolu u 2020. godini**

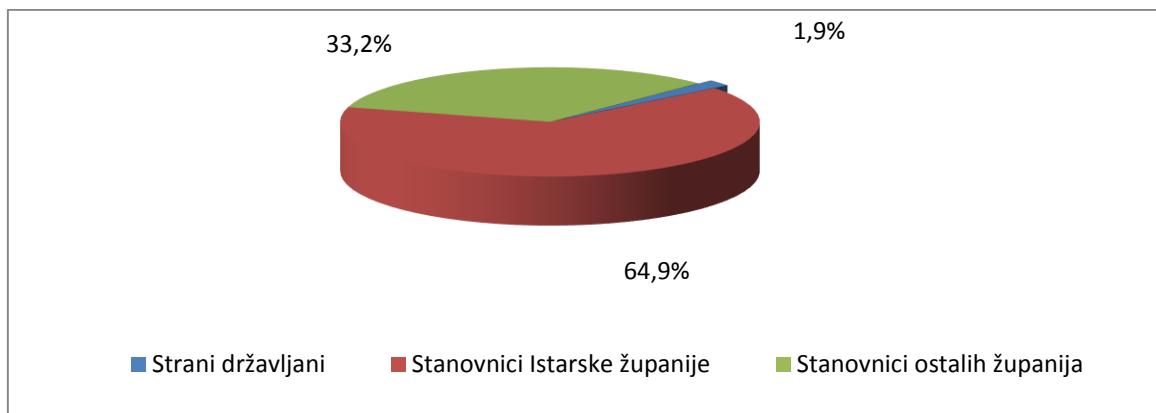
Skupine MKB	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>379</b>	<b>100,0</b>	<b>211</b>	<b>100,0</b>	<b>168</b>	<b>100,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	6	1,6	3	1,4	3	1,8
II Novotvorine	9	2,4	6	2,8	3	1,8
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	5	1,3	3	1,4	2	1,2
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	23	6,1	15	7,1	8	4,8
VI Bolesti živčanog sustava	26	6,9	18	8,5	8	4,8
VII Bolesti oka i očnih adneksa	1	0,3	1	0,5	-	0,0
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1	0,3	1	0,5	-	0,0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	49	12,9	34	16,1	15	8,9
X Bolesti dišnog sustava	31	8,2	23	10,9	8	4,8
XI Bolesti probavnog sustava	33	8,7	19	9,0	14	8,3
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	5	1,3	5	2,4	-	0,0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	1	0,3	1	0,5	-	0,0
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	9	2,4	5	2,4	4	2,4
XV Trudnoća, porodaj i babinje	15	4,0	-	0,0	15	8,9
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	0,5	1	0,5	1	0,6
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klinički i lab. nalazi	13	3,4	3	1,4	10	6,0
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	107	28,2	64	30,3	43	25,6
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	43	11,3	9	4,3	34	20,2

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u OB Pula hospitalizirana djeca i mladi stranci (0-19 g.) su ozljede i otrovanja (40,0%) te trudnoća, porodaj i babinje (8,6%). Mlađi odrasli (20-39 godina) hospitalizirani su najčešće zbog čimbenika koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom odnosno ozljeda i otrovanja (25,0%) slijede trudnoća, porodaj i babinje (13,3%) te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (8,3%). Odrasli u dobi 40-59 godina hospitalizirani su najčešće zbog ozljeda i otrovanja (24,5%), slijede čimbenika koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (16,0%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (13,8%), bolesti cirkulacijskog sustava (11,7%) te bolesti probavnog sustava (10,6%). Osobe starije dobi (60 i više godina) hospitalizirane su najčešće zbog ozljeda i otrovanja (26,5%), bolesti cirkulacijskog sustava (21,9%) te bolesti dišnog sustava (11,0%).

**Tablica 6 - Bolesti ili stanja stranih državljana evidentirane u Općoj bolnici Pula  
(stacionarno liječenje) po dobnim skupinama u 2020. godini**

Skupine MKB	0-19 g.		20-39 g.		40-59 g.		60+ g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>70</b>	<b>100,0</b>	<b>60</b>	<b>100,0</b>	<b>94</b>	<b>100,0</b>	<b>155</b>	<b>100,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	1	1,4	1	1,7	1	1,1	3	1,9
II Novotvorine	-	-	-	-	1	1,1	8	5,2
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	3	4,3	-	-	2	2,1	-	-
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	-	-	5	8,3	13	13,8	5	3,2
VI Bolesti živčanog sustava	5	7,1	4	6,7	4	4,3	13	8,4
VII Bolesti oka i očnih adneksa	-	-	-	-	-	-	1	0,6
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	1	1,4	-	-	-	-	-	-
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1	1,4	3	5,0	11	11,7	34	21,9
X Bolesti dišnog sustava	4	5,7	3	5,0	7	7,4	17	11,0
XI Bolesti probavnog sustava	5	7,1	4	6,7	10	10,6	14	9,0
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	3	4,3	-	-	1	1,1	1	0,6
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	-	-	-	-	-	-	1	0,6
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1	1,4	-	-	2	2,1	6	3,9
XV Trudnoća, porodaj i babinje	6	8,6	8	13,3	1	1,1	-	-
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	2,9	-	-	-	-	-	-
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klinički i lab. nalazi	5	7,1	2	3,3	3	3,2	3	1,9
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	28	40,0	15	25,0	23	24,5	41	26,5
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	5	7,1	15	25,0	15	16,0	8	5,2

**U Bolnici Rovinj** tijekom 2020. godine liječeno je 847 osoba iz Istarske županije (64,9%), 433 osoba iz drugih županija RH (33,2% hospitaliziranih) i 25 stranih državljana (1,9%).



**Slika 2 - Hospitalizacije evidentirane u Bolnici Rovinj prema prebivalištu u 2020. godini**

U Bolnici Rovinj hospitalizirani stranci su većinom iz Austrije (76,0%).

**Tablica 7 - Hospitalizacije stranih državljanina evidentirane u Bolnici Rovinj prema državi prebivališta u 2020. godini**

Država prebivališta	Hospitalizacije	
	Broj	%
<b>Ukupno hospitalizacija</b>	<b>1.305</b>	<b>100,0</b>
-Hrvatski državljeni	1.280	98,1
Istarska županija	847	64,9
Ostale županije	433	33,2
<b>-Strani državljeni</b>	<b>25</b>	<b>1,9</b>
<hr/>		
<b>Strani državljeni:</b>	<b>25</b>	<b>100,0</b>
Austrija	19	76,0
Njemačka	5	20,0
Italija	1	4,0

Više od 3/4 (80,7%) ispisanih bolesnika iz ostalih županija i stranaca u Bolnici Rovinj bili su u dobi iznad 50 godina. Također 59,2% ukupno ispisanih su ženskog spola. Među ispisanim bolesnicima iz ostalih županija 59,1% su ženskog spola, odnosno većina hospitaliziranih je u dobi iznad 50 godina (80,8%).

**Tablica 8 - Broj pacijenata iz ostalih županija i stranaca evidentiranih u Bolnici Rovinj (stacionarno liječenje) po dobi i spolu u 2020. 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+
<b>UKUPNO</b>												
Ukupno	458	-	5	10	22	34	45	68	104	180	64	22
muški	187	-	3	8	11	17	21	24	39	125	23	12
ženski	271	-	2	2	11	17	24	44	65	55	40	10
<b>Ostale županije</b>												
Ukupno	433	-	4	10	22	33	43	67	97	175	57	21
muški	177	-	3	8	11	16	20	24	39	121	20	11
ženski	256	-	1	2	11	17	23	43	58	54	37	10
<b>Stranci</b>												
Ukupno	25	-	1	-	-	1	2	1	7	5	7	1
muški	10	-	-	-	-	1	1	-	-	4	3	1
ženski	15	-	1	-	-	-	1	1	7	1	4	-

Vodeća skupina bolesti kod bolesnika iz ostalih županija hospitaliziranih u Bolnici Rovinj su bolesti živčanog sustava (36,5%), slijede čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (31,6%), te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (27,3%). Kod osoba muškog spola su vodeće bolesti živčanog sustava (49,7%), slijede čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (23,7%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (22,0%). Kod osoba ženskog spola vodeća skupina su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (37,1%), slijede bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (30,9%) te bolesti živčanog sustava (27,3%).

**Tablica 9 - Bolesti ili stanja pacijenata iz ostalih županija evidentirane u Bolnici Rovinj po spolu u 2020. godini**

Skupine MKB	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>433</b>	<b>100,0</b>	<b>177</b>	<b>100,0</b>	<b>256</b>	<b>100,0</b>
VI Bolesti živčanog sustava	158	36,5	88	49,7	70	27,3
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1	0,2	1	0,6	0	0,0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	118	27,3	39	22,0	79	30,9
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1	0,2	1	0,6	0	0,0
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	18	4,2	6	3,4	12	4,7
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	137	31,6	42	23,7	95	37,1

Kod djece iz ostalih županija koja su hospitalizirana u Bolnici Rovinj vodeće su bolesti živčanog sustava (27 od 36 hospitaliziranih). Kod mlađih odraslih vodeći su bolesti živčanog sustava (60,5%), slijede čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (23,7%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (15,8%). Odrasli u dobi 40-59 godina iz ostalih županija najčešće su hospitalizirani zbog čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (40,6%), slijede bolesti živčanog sustava (33,3%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (23,0%). Kod starijih osoba vodeća skupina su bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (43,6%), slijede

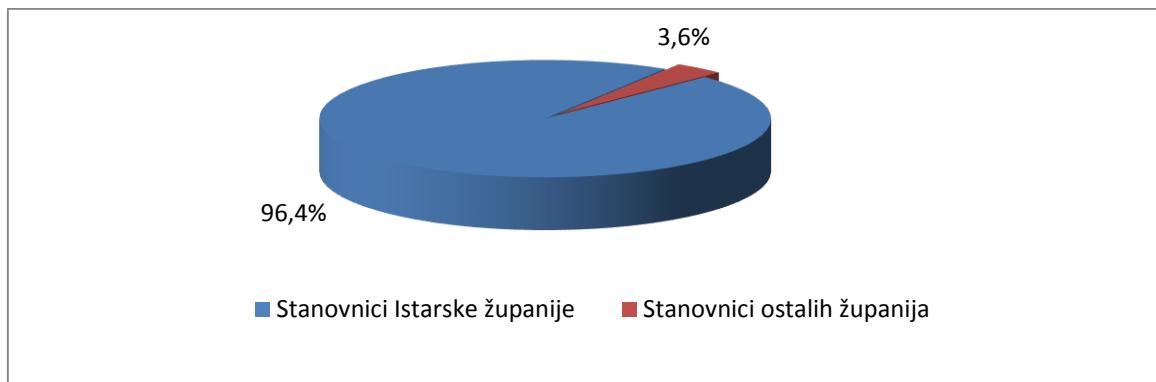
čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i korištenje zdravstvene zaštite (28,2%), bolesti živčanog sustava (19,2%) te ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka (8,3%).

**Tablica 10 - Bolesti ili stanja pacijenata iz ostalih županija evidentirane u Bolnici Rovinj po dobnim skupinama u 2020. godini**

Skupine MKB	0-19 g.		20-39 g.		40-59 g.		60+ g.	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>36</b>	<b>100,0</b>	<b>76</b>	<b>100,0</b>	<b>165</b>	<b>100,0</b>	<b>156</b>	<b>100,0</b>
VI Bolesti živčanog sustava	27	75,0	46	60,5	55	33,3	30	19,2
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	-	-	-	-	-	-	1	0,6
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	0	0,0	12	15,8	38	23,0	68	43,6
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1	2,8	-	-	-	-	-	-
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	-	-	-	-	5	3,0	13	8,3
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	8	22,2	18	23,7	67	40,6	44	28,2

Kod hospitaliziranih stranaca vodeća skupina bolesti su čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvom (17 od 25 hospitaliziranih).

U IDZ tijekom 2020. godine liječeno je ukupno 970 osoba. Većina liječenih osoba je iz Istarske županije 935 (96,4%), a iz ostalih županija 35 ili 3,6 %.



**Slika 3 - Hospitalizacije evidentirane u IDZ prema prebivalištu u 2020. godini**

