

# **4. BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**



Zavod za javno zdravstvo Istarske županije prikuplja *godišnja izvješća o radu bolnica* (GIORB) koji uključuju podatke o kapacitetima i radu stacionarnih zdravstvenih ustanova, ali i dnevnih bolnica, jednodnevne kirurgije i hemodijalize.

Zavod za javno zdravstvo Istarske županije također kontrolira i nadopunjuje *individualne prijave o liječenim pacijentima* (na temelju prijave hospitalizacije (JZ-BSO) i to o: osobama koje su hospitalizirane zbog liječenja, rehabilitacije, poroda ili pobačaja u stacionarnim ustanovama zdravstva – bolnicama, stacionarima domova zdravlja – odnosno koje su zaprimljene u dnevnu bolnicu, jednodnevnu kirurgiju ili na bolničku hemodijalizu (redovita prijava, dnevna bolnica). Stacionarne zdravstvene ustanove dostavljaju podatke mjesečno prema zadanom slogu u Nacionalni javnozdravstveni sustav (NAJS), domena Bolnica.

Podaci iz godišnjih izvješća o radu bolnica i individualnih prijava o liječenim pacijentima za 2018. godinu su analitički obrađeni i prikazani u ovoj publikaciji.

#### 4.1. KAPACITETI I RAD STACIONARNIH ZDRAVSTVENIH USTANOVA

Prikupljena su *godišnja izvješća o radu bolnica* - GIORB za 2018. godinu iz Opće bolnice Pula, Bolnice za ortopediju i rehabilitaciju Prim.dr. Martin Horvat Rovinj te iz Istarskih domova zdravlja (stacionari u Umagu, Labinu i Pazinu te hemodijalize u Labinu i Umagu).

Prema GIORB-u u mreži javne zdravstvene službe u **stacionarnim ustanovama** (ugovoreni s HZZO-om) bilo je 499 kreveta (2,4/1.000 stanovnika). Ukupno u IŽ u bolnicama i stacionarima ima 727 kreveta (3,5 na 1.000 stanovnika).

U 2018. godini u GIORB-u zabilježeno je 21.020 ispisanih (otpuštenih) bolesnika (100,7 na 1.000 stanovnika). *U broj ispisanih bolesnika uključeni su boravci zbog poroda i prekida trudnoće, ali nisu živorođena djeca po porodu. U prikazanim analizama za OB Pula ukupno isključeni su premještaji unutar ustanove (koji su u GIORB-u pribrojeni ispisanim bolesnicima) već su prikazani samo stvarno ispisani iz ustanove.* Ostvareno je 177.633 dana bolničkog liječenja, što znači prosječno 8,5 dana liječenja po jednoj hospitalizaciji / boravku u bolnici.

Prosječna dužina liječenja u OB Pula iznosila je 6,4 dana, u stacionarima IDZ od 19,5 do 23,3 dana, a u Bolnici Rovinj 17,7 dana.

Godišnja zauzetost kreveta bila je za OB Pula 264,2 dana po krevetu, a za Bolnicu Rovinj 196,3 dana po krevetu. Godišnja zauzetost kreveta u stacionarima IDZ bila je 275,2 dana u Labinu, 275,9 dana u Pazinu i 279,7 dana u Umagu.

Najveća je ukupna godišnja iskorištenost stacionara Umag (76,7%), stacionara Labin (75,6%), OB Pula (72,4%), stacionara Pazin (70,7%), a Bolnice Rovinj najmanja (53,8%).

Interval obrtaja (prosječan broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) ukupno je iznosio 4,1 dana, u OB Pula najmanje (2,5), a u Bolnici Rovinj najviše (15,2) dana.

U stacionarnim ustanovama umrlo je 939 bolesnika, najviše u OB Pula (764 ili 81,4% od umrlih u zdravstvenim ustanovama u IŽ), dok je u stacionarima Istarskih domova zdravlja umrlo 174 osoba: u stacionaru Pazin (68 ili 7,2%), Labin (63 ili 6,7%) i Umag (43 ili 4,6%).

**Tablica 1 - Krevetni kapaciteti i kretanje bolesnika u Istarskoj županiji u 2018. godini**

	UKUPNO	Opća bolnica Pula	Stacionar Labin	Stacionar Pazin	Stacionar Umag	Bolnica "Prim. dr. M. Horvat" Rovinj
Potreban broj kreveta prema Mreži javne zdravstvene službe	499	427	12	12	12	36
Broj kreveta (ukupno)	727	427	25	28	27	220
- na 1000 stan.	3,5	2,0	0,1	0,1	0,1	1,1
- na 1 liječnika:	2,8	1,7	25,0	28,0	27,0	55,0
Ispisani bolesnici	21.020	17.561	295	331	388	2.445
Bolnički dani	177.633	112.803	6.881	7.221	7.552	43.176
Prosječna dužina liječenja	8,5	6,4	23,3	21,8	19,5	17,7
Godišnja zauzetost kreveta <sup>*1</sup>	244,3	264,2	275,2	257,9	279,7	196,3
Iskorištenost u % <sup>*2</sup>	66,9	72,4	75,6	70,7	76,7	53,8
Broj pacijenata po krevetu	28,9	41,1	11,8	11,8	14,4	11,1
Interval obrtaja <sup>*3</sup>	4,1	2,5	7,6	9,1	5,8	15,2
Broj umrlih	939	764	63	68	43	1
- na 100 bolesnika	4,5	4,4	21,4	20,5	11,1	0,0

Napomena: uključeni porodi i prekidi trudnoće, isključeni premještaji unutar ustanove

<sup>\*1</sup> Godišnja zauzetost = b.o. dani / broj kreveta

<sup>\*2</sup> Iskorištenost = dnevna zauzetost/ broj kreveta x 100; dnevna zauzetost=bo dani /365

<sup>\*3</sup> Interval obrtaja = 365 - (broj pacijenata po krevetu x prosječna dužina liječenja) / broj pacijenata po krevetu

U prikazanim analizama po djelatnostima OB Pula uključeni su premještaji unutar ustanove. U OB Pula najduža prosječna dužina liječenja je u djelatnosti interne medicine (9,5 dana), neurologije (8,3 dana), infektologije (7,8 dana), psihijatrije (7,2 dana) te kirurgije (6,3 dan).

Najveća je iskorištenost u djelatnosti neurologije (90,9%), interne medicine (88,1%), infektologije (80,6%), psihijatrije (79,1%) i urologije (75,9%), a najmanja u oftalmologiji (31,5%) i ginekologiji (48,4%).

Broj umrlih u OB Pula najveći je u djelatnosti interne medicine (62,3% ukupno umrlih), kirurgije (18,6%), neurologije (12,8%) i infektologije (4,3%).

**Tablica 2 - Zauzetost i iskorištenost kreveta u Općoj bolnici Pula po odjelima u 2018. godini**

Odjel	Broj kreveta	Ispisani bolesnici	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja	Godišnja zauzetost	Iskorištenost (%)	Broj pacijenata po krevetu	Interval obrtaja	Broj umrlih
Interna	122	4.129	39.227	9,5	321,5	88,1	33,8	1,3	476
Infektologija	14	527	4.118	7,8	294,1	80,6	37,6	1,9	33
Pedijatrija	26	1.734	6.767	3,9	260,3	71,3	66,7	1,6	1
Neurologija	29	1.154	9.624	8,3	331,9	90,9	39,8	0,9	98
Psihijatrija	23	917	6.642	7,2	288,8	79,1	39,9	2,0	2
Kirurgija	109	4.182	26.358	6,3	241,8	66,3	38,4	3,2	142
Urologija	10	582	2.772	4,8	277,2	75,9	58,2	1,5	7
Ginekologija	64	3.214	11.317	3,5	176,8	48,4	50,2	3,8	-
ORL	19	985	4.715	4,8	248,2	68,0	51,8	2,2	5
Oftalmologija	11	644	1.263	2,0	114,8	31,5	58,5	4,2	-

Napomena: uključeni premještaji unutar ustanove

Prema GIORB-u u dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama tijekom 2018. godine zabilježena su 32.766 boravka (2017. godine 30.108 boravka) sa 72.641 dana liječenja. Najviše boravaka zabilježeno je na hemodijalizi (19.597 ili 59,8%), kirurgiji (6.014

ili 18,4%) i internoj medicini (3.198 ili 9,8%). U OB Pula prosječna dužina liječenja u dnevnoj bolnici najveća je na psihijatriji (25,2 dana), zatim na infektologiji (6,5 dana), internoj (6,1 dana), pedijatriji (5,8 dana) i neurologiji (4,2 dana). Najveća je ukupna godišnja iskorištenost dnevnih bolnica u IŽ kod neurologije (370,0%), kirurgije (293,6%) interne medicine (221,7%), ORL (195,0%), zatim hemodijalize OB Pula (170,0%), i ginekologije (112,8%). Najmanja je iskorištenost oftalmologije OB Pula (43,3%) i hemodijalize Labin (46,4%).

**Tablica 3 - Zauzetost i iskorištenost kreveta dnevne bolnice i hemodijaliza u 2018. godini**

ODJEL	Broj kreveta	Bolnički dani	Ispisani bolesnici	Iskorištenost %	Zauzetost		Prosječna dužina liječenja
					Dnevna	Godišnja	
<b>OB Pula- UKUPNO</b>	<b>129</b>	<b>66.630</b>	<b>26.819</b>	<b>141,5</b>	<b>182,5</b>	<b>516,5</b>	<b>2,5</b>
Interna	24	19.419	3.198	221,7	53,2	809,1	6,1
Infektologija	4	1.114	175	77,5	3,1	278,5	6,4
Neurologija	3	4.053	957	370,0	11,1	1.351,0	4,2
Psihijatrija	30	7.094	282	64,7	19,4	236,5	25,2
Pedijatrija	20	4.473	772	61,0	12,2	223,7	5,8
Kirurgija	11	11.788	6.014	293,6	32,3	1.071,6	2,0
Otorinolaringologija	2	1.202	413	195,0	3,9	601,0	2,9
Oftalmologija	6	954	434	43,3	2,6	159,0	2,2
Ginekologija	7	2.883	924	112,8	7,9	411,9	3,1
Hemodijaliza	22	13.650	13.650	170,0	37,4	620,5	1,0
<b>IDZ Hemodijalize</b>	<b>23</b>	<b>6.011</b>	<b>5.947</b>	<b>71,7</b>	<b>16,5</b>	<b>261,3</b>	<b>1,0</b>
- Labin	11	1.856	1.853	46,4	5,1	168,7	1,0
- Umag	12	4.155	4.094	95,0	11,4	346,3	1,0

## 4.2. BOLESTI I STANJA EVIDENTIRANI U STACIONARNOM LIJEČENJU U USTANOVAMA U ISTARSKOJ ŽUPANIJI

Putem NAJS-a prikupljene su *individualne prijave o liječenim pacijentima* (na temelju prijave hospitalizacije (JZ-BSO) tijekom 2018.godine iz Opće bolnice Pula, Bolnice za ortopediju i rehabilitaciju Prim.dr. Martin Horvat Rovinj te iz Istarskih domova zdravlja (stacionari u Umagu, Labinu i Pazinu te hemodijalize u Labinu i Umagu). *U NAJS su učitane i individualne prijave živorođene djece (po porodu). Dani bolničkog liječenja u stacionarnom zbrinjavanju računaju se prema uputama EUROSTAT-a, prema formuli: Datum otpusta – datum prijema* .

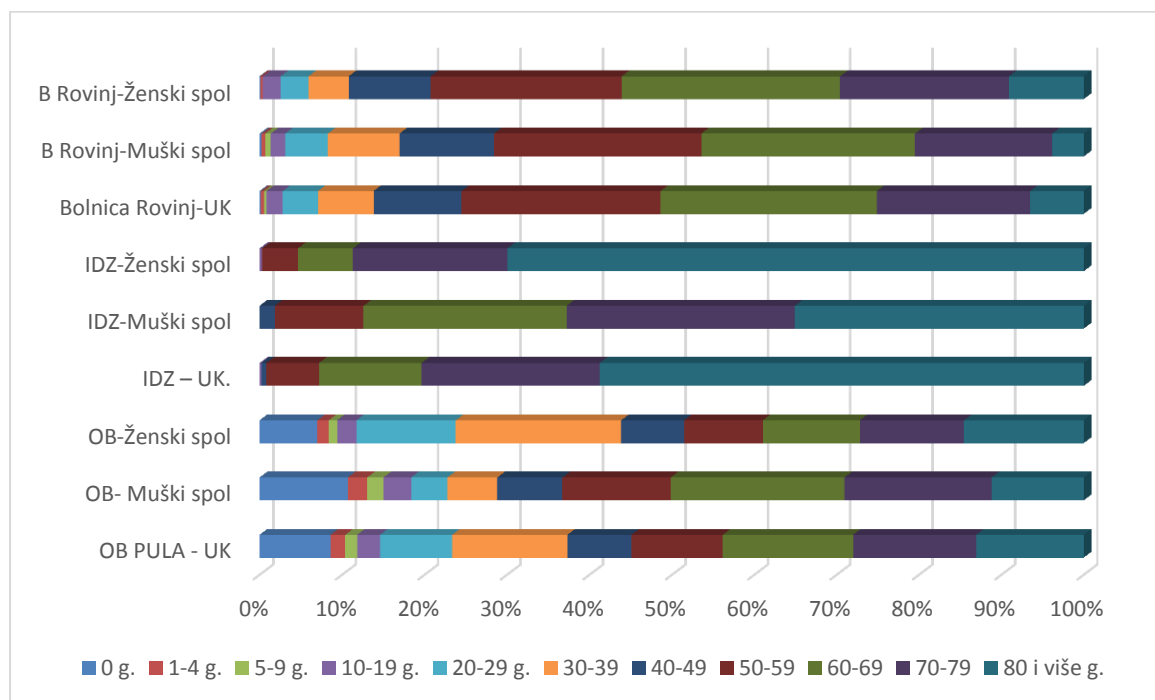
Tijekom 2018. godine u bolnicama u Istarskoj županiji zabilježeno je 22.128 hospitalizacija u stacionarnom dijelu uz 174.693 ostvarenih dana bolničkog liječenja. Od 22.128 hospitalizacija, najviše ih je bilo u OB Pula (18.669 ili 84,4%). Prosječna dužina liječenja u 2018. godini prema NAJS-u iznosila je 7,9 dana.

Više od polovine (59,2%) ispisanih bolesnika u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji bili su u dobi iznad 50 godina. Također 56,5% ukupno ispisanih su žene. Među ustanovama postoje razlike u dobnom sastavu bolesnika: OB Pula liječi osobe svih dobnih skupina, ali je 54,9% u dobi iznad 50 godina; stacionari IDZ-a većinom osobe starije dobi-

80,4% bile su osobe iznad 70 godina; Bolnica Rovinj rehabilitira osobe raznih dobni skupina, ali je 75,5% bolesnika bilo iznad 50 godina.

**Tablica 1 - Ispisani bolesnici po dobi u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2018. godini**

SKUPINE MKB	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>	<b>22.128</b>	<b>1.610</b>	<b>344</b>	<b>277</b>	<b>569</b>	<b>1.735</b>	<b>2.775</b>	<b>1.714</b>	<b>2.726</b>	<b>3.720</b>	<b>3.462</b>	<b>3.196</b>
Muški spol	9.620	868	196	169	292	418	594	784	1.397	2.099	1.736	1.067
Ženski spol	12.508	742	148	108	277	1.317	2.181	930	1.329	1.621	1.726	2.129
<b>OB PULA - UK</b>	<b>18.669</b>	<b>1.606</b>	<b>335</b>	<b>269</b>	<b>519</b>	<b>1.631</b>	<b>2.610</b>	<b>1.447</b>	<b>2.071</b>	<b>2.952</b>	<b>2.788</b>	<b>2.441</b>
Muški spol	8.098	865	191	161	271	356	490	641	1.061	1.708	1.447	907
Ženski spol	10.571	741	144	108	248	1.275	2.120	806	1.010	1.244	1.341	1.534
<b>IDZ – UK.</b>	<b>1.014</b>	-	-	-	<b>2</b>	-	-	<b>6</b>	<b>65</b>	<b>126</b>	<b>219</b>	<b>596</b>
Muški spol	325	-	-	-	-	-	-	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>114</b>
Ženski spol	689	-	-	-	<b>2</b>	-	-	-	<b>30</b>	<b>46</b>	<b>129</b>	<b>482</b>
<b>Bolnica Rovinj-UK</b>	<b>2.445</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>48</b>	<b>104</b>	<b>165</b>	<b>261</b>	<b>590</b>	<b>642</b>	<b>455</b>	<b>159</b>
Muški spol	1.197	3	5	8	21	62	104	137	301	311	199	46
Ženski spol	1.248	1	4	-	27	42	61	124	289	331	256	113



**Slika 1 - Struktura ispisanih bolesnika po dobi u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2018. godini**

U stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u najvećem udjelu hospitalizacija su kao razlog navedeni čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom, koji uključuje i živorođenu djecu (14,9%), a na drugom mjestu su bolesti cirkulacijskog sustava (10,8%), a slijedi skupina trudnoće, porođaja i babinja (10,2%) odnosno ozljede i otrovanja (10,2%) te bolesti probavnog sustava (7,5%). Najviše dana bolničkog liječenja bilo je zbog bolesti cirkulacijskog sustava (14,5%), čimbenika koji utječu

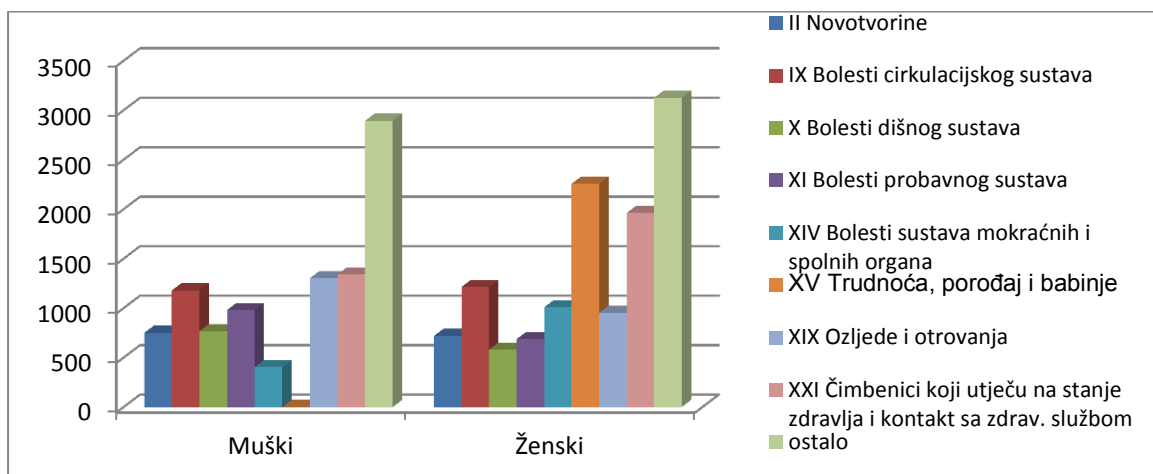
na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (12,6%), ozljeda i otrovanja (11,8%), novotvorina (8,5%) i bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (8,2%).

Najduže prosječne dužine liječenja bile su zbog bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (12,9 dana), bolesti živčanog sustava (12,2), bolesti krvi i krvotvornog sustava (10,8), bolesti cirkulacijskog sustava (10,6) i novotvorina (10,1 dana).

**Tablica 2 - Bolesti ili stanja evidentirane u bolnicama i stacionarima u Istarskoj županiji (stacionarno liječenje) u 2018. godini**

SKUPINE MKB	Ispisani bolesnici		Muški spol	Ženski spol	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja
	Broj	%				
<b>UKUPNO</b>	22.128	100,0	9.620	12.508	174.693	7,9
I Zarazne i parazitarne bolesti	420	1,9	221	199	3.926	9,3
II Novotvorine	1.470	6,6	750	720	14.783	10,1
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	157	0,7	67	90	1.701	10,8
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	443	2,0	231	212	3.131	7,1
V Duševni porem. i porem. ponašanja	1.016	4,6	549	467	8.824	8,7
VI Bolesti živčanog sustava	900	4,1	445	455	10.957	12,2
VII Bolesti oka i očnih adneksa	620	2,8	240	380	1.283	2,1
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	165	0,7	71	94	1.072	6,5
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2.395	10,8	1.180	1.215	25.391	10,6
X Bolesti dišnog sustava	1.346	6,1	767	579	11.769	8,7
XI Bolesti probavnog sustava	1.668	7,5	981	687	11.788	7,1
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	176	0,8	94	82	1.511	8,6
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	1.116	5,0	445	671	14.388	12,9
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1.412	6,4	404	1.008	7.853	5,6
XV Trudnoća, porođaj i babinje	2.258	10,2	-	2.258	7.622	3,4
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	301	1,4	164	137	1.885	6,3
XVII Kongeni. malform., deformiteti i kromosomske abnormal.	47	0,2	23	24	176	3,7
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm. klinički i lab. Nalazi	659	3,0	344	315	4.010	6,1
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	2.256	10,2	1.303	953	20.534	9,1
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdr. službom	3.303	14,9	1.341	1.962	22.089	6,7

Osobe muškog spola najčešće su hospitalizirane zbog čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (13,9%), ozljeda i otrovanja (13,5%), bolesti cirkulacijskog sustava (12,3%), bolesti probavnog sustava (10,2%), bolesti dišnog sustava (8,0%) te novotvorina (7,8%). Osobe ženskog spola najčešće su hospitalizirane zbog trudnoće, porođaja i babinja (18,1%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (15,7%), bolesti cirkulacijskog sustava (9,7%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (8,1%), ozljeda i otrovanja (7,6%), novotvorina (5,8%) te bolesti probavnog sustava (5,5%).



**Slika 2 - Vodeće skupine bolesti ili stanja evidentiranih u bolnicama u Istarskoj županiji (stacionarno liječenje) u 2018. godini po spolu**

U **OB Pula** u 2018. godini hospitalizirano je 18.669 osoba, od čega 8.098 muškaraca i 10.571 žena. U najvećem udjelu hospitalizacija su kao razlog navedeni čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom, koji uključuje i živorođenu djecu (13,1%), a na drugom mjestu iz skupina trudnoće, porođaja i babinja (12,1%). Nadalje, slijedi udio bolesnika hospitaliziran zbog bolesti cirkulacijskog sustava (11,0%), bolesti probavnog sustava (8,7%) te ozljeda i otrovanja (8,6%). Osobe muškog spola najčešće su hospitalizirane zbog bolesti cirkulacijskog sustava (13,4%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (12,4%), bolesti probavnog sustava (11,9%), ozljeda i otrovanja (10,6%), bolesti dišnog sustava (9,2%) te novotvorina (7,9%). Osobe ženskog spola najčešće su hospitalizirane zbog trudnoće, porođaja i babinja (21,7%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (12,7%), bolesti cirkulacijskog sustava (9,0%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (8,8%), ozljeda i otrovanja (6,4%), novotvorina (6,2%) te bolesti probavnog sustava (6,1%).

**Tablica 3 - Bolesti ili stanja evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) u 2018. godini**

SKUPINE MKB	Ispisani bolesnici		Muški	Ženski	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja
	Broj	%				
<b>UKUPNO</b>	<b>18.669</b>	<b>100,0</b>	<b>8.098</b>	<b>10.571</b>	<b>113.488</b>	<b>6,1</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	417	2,2	221	196	3.890	9,3
II Novotvorine	1.322	7,1	685	637	12.846	9,7
III Bolesti krvi i krvotv.sustava	147	0,8	66	81	1.510	10,3
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	427	2,3	227	200	2.863	6,7
V Duševni porem. i porem. ponašanja	930	5,0	529	401	7.010	7,5
VI Bolesti živčanog sustava	412	2,2	193	219	2.537	6,2
VII Bolesti oka i očnih adneksa	620	3,3	240	380	1.283	2,1
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	163	0,9	71	92	1.056	6,5
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2.050	11,0	1.086	964	19.037	9,3
X Bolesti dišnog sustava	1.274	6,8	741	533	10.410	8,2
XI Bolesti probavnog sustava	1.632	8,7	964	668	11.116	6,8
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	160	0,9	92	68	1.251	7,8
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	469	2,5	217	252	2.770	5,9
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1.348	7,2	382	966	6.663	4,9
XV Trudnoća, porođaj i babinje	2.258	12,1		2.258	7.622	3,4
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	301	1,6	164	137	1.885	6,3
XVII Kongenit. malform., deformiteti i kromosomske abnorm.	47	0,3	23	24	176	3,7
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi	641	3,4	335	306	3.568	5,6
XIX Ozljeđe, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	1.603	8,6	860	743	7.601	4,7
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.sluzb.	2.448	13,1	1.002	1.446	8.394	3,4



U **stacionarima Istarskih domova zdravlja** (IDZ) bilo je 1.014 hospitalizacija: u stacionaru Labin 295 (29,1%), stacionaru Pazin 331 (32,6%), stacionaru Umag 388 (38,3%). Od 1.014 ispisanih, bilo je 325 (32,1%) muškaraca i 689 (67,9%) žena.

Prema skupinama bolesti, najveći je udio bolesnika u stacionarima IDZ hospitaliziran zbog bolesti cirkulacijskog sustava (34,0%), novotvorina (14,6%), ozljeda, otrovanja i nekih drugih posljedica vanjskih uzroka (10,6%) te duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (8,5%).

**Tablica 4 - Bolesti ili stanja evidentirani u stacionarima Istarskih domova zdravlja (Labin, Pazin i Umag) u 2018. godini**

	Ispisani bolesnici		Muški spol	Ženski spol	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja
	Broj	%				
<b>UKUPNO</b>	<b>1.014</b>	<b>100,0</b>	325	689	18.122	17,9
I Zarazne i parazitarne bolesti	3	0,3	0	3	36	12,0
II Novotvorine	148	14,6	65	83	1.937	13,1
III Bolesti krvi i krvotv.sustava	10	1,0	1	9	191	19,1
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	16	1,6	4	12	268	16,8
V Duševni porem. i porem. ponašanja	86	8,5	20	66	1.814	21,1
VI Bolesti živčanog sustava	45	4,4	20	25	898	20,0
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	2	0,2	0	2	16	8,0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	345	34,0	94	251	6.354	18,4
X Bolesti dišnog sustava	72	7,1	26	46	1.359	18,9
XI Bolesti probavnog sustava	36	3,5	17	19	672	18,7
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	12	1,2	1	11	199	16,6
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	25	2,5	3	22	401	16,0
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	64	6,3	22	42	1.190	18,6
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi	18	1,8	9	9	442	24,6
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	108	10,6	31	77	1.911	17,7
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdr.sluzb.	24	2,4	12	12	434	18,1

U **Bolnici za ortopediju i rehabilitaciju Prim. dr. Martin Horvat Rovinj** u 2018. godini liječeno je 2.445 pacijenata (49,0% muškog i 51,0% ženskog spola), a prosječna dužina liječenja bila je 17,6 dana. Najveći udio hospitaliziranih činili su hrvatski državljani (56,3%). Najveći udio bolesnika hospitaliziran je zbog slijedećih skupina bolesti i stanja: čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (34,0%, od toga 70,5% su stranci), zatim bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (25,4%), ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (22,3%, od toga 79,8% su stranci) te bolesti živčanog sustava (18,1%).

**Tablica 5 - Bolesti ili stanja evidentirane u Bolnici Rovinj u 2018. godini**

SKUPINE MKB	Ispisani bolesnici		Muški spol	Ženski spol	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja
	Broj	%				
<b>UKUPNO</b>	<b>2.445</b>	<b>100,0</b>	<b>1.197</b>	<b>1.248</b>	<b>43.083</b>	<b>17,6</b>
VI Bolesti živčanog sustava	443	18,1	232	211	7.522	17,0
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	4	0,2	1	3	61	15,3
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	622	25,4	225	397	11.217	18,0
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	545	22,3	412	133	11.022	20,2
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdr.sluzb.	831	34,0	327	504	13.261	16,0

Vodeće dijagnoze zbog kojih su hospitalizirane osobe u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji bile su *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (6,6%), *novorođenčad prema mjestu rođenja* (5,0%), poremećaji mišićno-koštanog sustava koji se pojavljuju nakon određenih postupaka (2,6%), jednoplodni spontani porođaj (2,2%), cerebralni infarkt (2,1%), prijelom bedrene kosti (2,0%) te senilna katarakta i insuficijencija srca (oba po 1,7%).

Dijagnoze *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* i *novorođenčad prema mjestu rođenja* vodeće su kod oba spola. Kod muškaraca slijedi preponska kila, *ostala medicinska skrb* i cerebralni infarkt, a kod žena jednoplodni spontani porođaj, poremećaji mišićno-koštanog sustava koji se pojavljuju nakon određenih postupaka i prijelom bedrene kosti.

**Tablica 6 - Deset vodećih dijagnoza po broju pacijenata u bolnicama u županiji (stacionarno liječenje) u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>22.128</b>	<b>100,0</b>	<b>9.620</b>	<b>100,0</b>	<b>12.508</b>	<b>100,0</b>
<i>Osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima Z76</i>	1.461	6,6	320	3,3	1.141	9,1
<i>Novorođenčad prema mjestu rođenja Z38</i>	1.107	5,0	580	6,0	527	4,2
Poremećaji mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka M96	568	2,6	214	2,2	354	2,8
Jednoplodni spontani porođaj O80	495	2,2			495	4,0
Cerebralni infarkt I63	455	2,1	237	2,5	218	1,7
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	450	2,0			334	2,7
Senilna katarakta H25	385	1,7	160	1,7	225	1,8
Insuficijencija srca I50	374	1,7	173	1,8		
Pneumonija, nespecificiranog uzročnika J18	365	1,6	198	2,1		
<i>Ostala medicinska skrb (zaštita) Z51</i>	328	1,5	253	2,6		
Preponska kila (ingvinalna hernija) K40			265	2,8		
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom F10			166	1,7		
Zbrinjavanje majke zbog ostalih stanja vezanih uz trudnoću O26					280	2,2
Nepravilnosti jačine trudova O62					270	2,2
Polip ženskog spolnog sustava N84					258	2,1
Ostale dijagnoze	16.140	72,9	7.054	73,3	8.406	67,2

U OB Pula najveći udio hospitaliziranih osoba oba spola (5,9%) bio je kao *novorođenčad prema mjestu rođenja*, te *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (3,8%) – većinom (96,2%) žene i to kao zdravi pratilac bolesnika, slijedi te jednoplodni spontani porođaj (2,6%), cerebralni infarkt i senilna katarakta (oba po 2,1%) te pneumonija nespecificiranog uzročnika (1,9%).

Muškarci su (osim *novorođenčadi* sa 7,2%) najčešće hospitalizirani zbog preponske kile (3,3%), *ostale medicinske skrbi (zaštite)* (3,0%), pneumonije nespecificiranog uzročnika (2,4%), insuficijencije srca (2,1%), alkoholizma i senilne katarakte (po 2,0%).

Žene su najčešće hospitalizirane (osim *osoba u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (6,5%) i *novorođenčadi* (5,0%)) zbog jednoplodnog spontanog porođaja (4,7%), zbrinjavanja majki zbog ostalih stanja vezanih uz trudnoću i nepravilnosti jačine trudova (oba po 2,6%), polipa ženskog spolnog sustava i prijeloma bedrene kosti (po 2,4%) te senilne katarakte (2,1%).

**Tablica 7 - Deset vodećih dijagnoza po broju pacijenata u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>18.669</b>	<b>100,0</b>	<b>8.098</b>	<b>100,0</b>	<b>10.571</b>	<b>100,0</b>
<i>Novorođenčad prema mjestu rođenja Z38</i>	1.107	5,9	580	7,2	527	5,0
<i>Osobe u kontaktu sa zdr službom u dr.okolnostima Z76</i>	718	3,8			691	6,5
Jednoplodni spontani porođaj O80	495	2,6			495	4,7
Cerebralni infarkt I63	387	2,1	200	2,5	187	1,8
Senilna katarakta H25	385	2,1	160	2,0	225	2,1
Pneumonija, nespecificiranog uzročnika J18	349	1,9	196	2,4		
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	335	1,8			249	2,4
Preponska kila (ingvinalna hernija) K40	280	1,5	265	3,3		
Zbrinjavanje majke (ost. stanja vezana uz trudn.) O26	280	1,5			280	2,6
<i>Ostala medicinska skrb (zaštita) Z51</i>			247	3,0		
Insuficijencija srca I50			168	2,1		
Dušev.porem. i porem.ponašanja uzrok.alkoholom F10			162	2,0		
Dijabetes melitus neovisan o inzulinu E11	275	1,5	150	1,8		
Druge bolesti intervertebralnog diska M51			117	1,4		
Nepravilnosti jačine trudova O62					270	2,6
Polip ženskog spolnog sustava N84					258	2,4
Ostali abnormalni produkti začeća O02					195	1,8
Ostale dijagnoze	14.058	75,3	5.853	72,3	7.194	68,1

U IDZ najveći je udio bolesnika hospitaliziran zbog kardiomiopatije (9,7%), cerebralnog infarkta (6,7%), prijeloma bedrene kosti (6,4%), kronične ishemične bolesti srca (4,7%) i kroničnog bubrežnog zatajenja (3,7%). Osobe muškog spola najčešće su hospitalizirane zbog cerebralnog infarkta (11,4%), druge kronične opstruktivne plućne bolesti (5,5%), prijeloma bedrene kosti (5,2%), kroničnog bubrežnog zatajenja, kardiomiopatije odnosno posljedica cerebrovaskularnih bolesti (po 4,3%). Osobe ženskog spola najčešće su hospitalizirane zbog kardiomiopatije (12,2%), prijeloma bedrene kosti (7,0%), kronične ishemične bolesti srca (5,6%), cerebralnog infarkta (4,5%) i insuficijencije srca (3,9%).

**Tablica 8 - Deset vodećih dijagnoza po broju pacijenata u stacionarima Istarskih domova zdravlja u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>1.014</b>	<b>100,0</b>	<b>325</b>	<b>100,0</b>	<b>689</b>	<b>100,0</b>
Kardiomiopatija I42	98	9,7	14	4,3	84	12,2
Cerebralni infarkt I63	68	6,7	37	11,4	31	4,5
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	65	6,4	17	5,2	48	7,0
Kronična ishemična bolest srca I25	48	4,7	9	2,8	39	5,6
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18	38	3,7	14	4,3	24	3,5
Posljedice cerebrovaskularnih bolesti I69	32	3,2	14	4,3	18	2,6
Insuficijencija srca I50	32	3,2			27	3,9
Zloćudna novotvorina bronha i pluća C34	26	2,6	11	3,4		
Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona) C18	22	2,2	11	3,4		
Nespecificirana demencija F03	21	2,1			17	2,5
Druge kronična opstruktivna plućna bolest J44			18	5,5		
Ostali ekstrapiramidalni poremećaji i porem.kretnji G25			8	2,5		
Vaskularna demencija F01					19	2,7
Shizofrenija F20					17	2,5
Ostale dijagnoze	564	55,6	172	52,9	365	53,0

Vodeće pojedinačne dijagnoze po broju pacijenata u bolnici Rovinj u 2018. godini bile su: *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* - zdravi pratilac bolesnika (30,4%, od toga 78,9% su hospitalizacije stranaca), poremećaj mišićno-koštanog sustava (22,8%), paraplegija i tetraplegija (7,1%), posljedice ozljede vrata i trupa (6,6%) odnosno glave (5,3%). Osobe muškog spola najčešće su hospitalizirane kao *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (24,5%), zbog poremećaja mišićno-koštanog sustava (17,7%), posljedica ozljede vrata i trupa (11,6%) odnosno glave te paraplegije i tetraplegije (po 8,9%). Osobe ženskog spola najčešće su hospitalizirane kao *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (36,1%), zbog poremećaja mišićno-koštanog sustava (27,6%), ostalih bolesti kralježnične moždine odnosno paraplegije i tetraplegije (po 5,5%) te prisutnosti drugih funkcionalnih implantata (4,2%).

**Tablica 9 - Deset vodećih dijagnoza po broju pacijenata u Bolnici Rovinj u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>2.445</b>	<b>100,0</b>	<b>1.197</b>	<b>100,0</b>	<b>1.248</b>	<b>100,0</b>
<i>Osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima Z76</i>	743	30,4	293	24,5	450	36,1
Poremećaj mišićno – koštanog sustava M96	557	22,8	212	17,7	345	27,6
Paraplegija i tetraplegija G82	174	7,1	106	8,9	68	5,5
Posljedice ozljede vrata i trupa T91	162	6,6	139	11,6	23	1,8
Posljedice ozljede glave T90	130	5,3	106	8,9	24	1,9
Ostale bolesti kralježnične moždine G95	109	4,5	40	3,3	69	5,5
Hemiplegija G81	85	3,5	57	4,8	28	2,2
<i>Prisutnost drugih funkcionalnih implantata Z96</i>	76	3,1	24	2,0	52	4,2
Posljedice multiplih ozljeda i ozljeda nespecificiranog dijela tijela T94	70	2,9	65	5,4		
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	50	2,0			37	3,0
Posljedice ozljeda noge T93			37	3,1		
Seropozitivni reumatoidni artritis M05					24	1,9
Ostale dijagnoze	289	11,8	118	9,8	128	10,3

Deset vodećih dijagnoza po broju bolničkih dana liječenja u stacionarnim ustanovama u IŽ bile su: *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (8,1%), poremećaji mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka (5,9%), cerebralni infarkt (3,1%), prijelom bedrene kosti (2,7%) i insuficijencija srca (2,3%). Kod osoba muškog spola nakon *osoba u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (5,4%), poremećaja mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka (4,8%) i cerebralnog infarkta (3,7%), slijede posljedice ozljede vrata i trupa (3,5%) odnosno glave (2,7%). Kod osoba ženskog spola nakon *osoba u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (10,5%) i poremećaja mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka (6,9%), slijedi prijelom bedrene kosti (3,8%), cerebralni infarkt (2,5%) i insuficijencija srca (2,3%).

**Tablica 10 - Deset vodećih dijagnoza po broju BO dana u bolnicama u Istarskoj županiji (stacionarno liječenje) u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>174.693</b>	<b>100,0</b>	<b>81.654</b>	<b>100,0</b>	<b>93.039</b>	<b>100,0</b>
<i>Osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima Z76</i>	14.094	8,1	4.370	5,4	9.724	10,5
Poremećaji mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka M96	10.369	5,9	3.924	4,8	6.445	6,9
Cerebralni infarkt I63	5.407	3,1	3.046	3,7	2.361	2,5
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	4.792	2,7			3.543	3,8
Insuficijencija srca I50	3.973	2,3	1.790	2,2	2.183	2,3
Pneumonija, nespecificiranog uzročnika J18	3.577	2,0	1.956	2,4	1.621	1,7
Posljedice ozljeda vrata i trupa T91	3.372	1,9	2.889	3,5		
<i>Novorođenčad prema mjestu rođenja Z38</i>	3.175	1,8	1.697	2,1	1.478	1,6
Posljedice ozljede glave T90	2.696	1,5	2.192	2,7		
Kardiomiopatija I42	2.534	1,5			2.062	2,2
Posljedice multiplih ozljeda i ozljeda nespecificiranog dijela tijela T94			1.349	1,7		
Zloćudna novotvorina bronha i pluća C34			1.259	1,5		
Jednoplodni spontani porođaj O80					1.520	1,6
Kronično bubrežno zatajenje N18					1.449	1,6
Ostale dijagnoze	120.704	69,1	57.182	70,0	60.653	65,2

Prema broju dana stacionarnog bolničkog liječenja, u OB Pula u 2018. godini, na prvom mjestu kod osoba oba spola ukupno nalazi se cerebralni infarkt (3,7%), insuficijencija srca (3,1%), pneumonija nespecificiranog uzročnika (2,9%), zatim novorođenčad (2,8%) i prijelom bedrene kosti (2,3%).

Kod muškaraca najčešće dijagnoze su cerebralni infarkt (4,4%), pneumonija nespecificiranog uzročnika (3,5%), zatim insuficijencija srca (3,2%), novorođenčad (3,1%), te zloćudna novotvorina bronha i pluća (2,1%).

Kod žena najčešće dijagnoze su osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima (4,1%), prijelom bedrene kosti odnosno insuficijencija srca (po 3,1%), cerebralni infarkt (3,0%), jednoplodni spontani porođaj (2,6%) i novorođenčad prema mjestu rođenja (2,5%).

**Tablica 11 - Deset vodećih dijagnoza po broju BO dana u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>113.488</b>	<b>100,0</b>	<b>54.799</b>	<b>100,0</b>	<b>58.689</b>	<b>100,0</b>
Cerebralni infarkt I63	4.168	3,7	2.388	4,4	1.780	3,0
Insuficijencija srca I50	3.543	3,1	1.727	3,2	1.816	3,1
Pneumonija, nespecificiranog uzročnika J18	3.307	2,9	1.925	3,5	1.382	2,4
Novorođenčad prema mjestu rođenja Z38	3.175	2,8	1.697	3,1	1.478	2,5
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	2.606	2,3			1.823	3,1
Osobe u kontaktu sa zdr. u dr. okolnostima Z76	2.475	2,2			2.424	4,1
Ostale sepe A41	1.945	1,7	1.005	1,8	940	1,6
Akutni infarkt miokarda I21	1.736	1,5	912	1,7		
Dijabetes melitus neovisan o inzulinu E11	1.709	1,5	952	1,7		
Zloćudna novotvorina bronha i pluća C34	1.700	1,5	1.130	2,1		
Zloćudna novotvorina debelog crijeva C18			953	1,7		
Ostala medicinska skrb (zaštita) Z51			879	1,6		
Jednoplodni spontani porođaj O80					1.520	2,6
Žučni kamenci (kolelitijaza) K80					972	1,7
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18					955	1,6
Ostale dijagnoze	87.124	76,8	41.231	75,2	43.599	74,3

Prema broju dana bolničkog liječenja u stacionarima IDZ vodeće su dijagnoze: kardiomiopatija (11,2%), prijelom bedrene kosti (7,1%), cerebralni infarkt (6,8%), kronična ishemična bolest srca (4,6%) i kronično bubrežno zatajenje (3,6%). Osobe muškog spola najviše bolničkih dana provele su zbog cerebralnog infarkta (12,3%), kronične opstruktivne plućne bolesti (6,5%), gangrene (6,3%), nespecificirane demencije (5,0%) i prijeloma bedrene kosti (4,5%). Žene su najviše bolničkih dana provele u stacionarima zbog kardiomiopatije (14,3%), prijeloma bedrene kosti (8,2%), a slijede kronična ishemična bolest srca (5,7%), cerebralni infarkt (4,6%) i kronično bubrežno zatajenje (3,9%).

**Tablica 12 - Deset vodećih dijagnoza po broju BO dana u stacionarima Istarskih domova zdravlja u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>18.122</b>	<b>100,0</b>	<b>5.367</b>	<b>100,0</b>	<b>12.755</b>	<b>100,0</b>
Kardiomiopatija I42	2.038	11,2	212	3,9	1.826	14,3
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	1.285	7,1	240	4,5	1.045	8,2
Cerebralni infarkt I63	1.239	6,8	658	12,3	581	4,6
Kronična ishemična bolest srca I25	835	4,6			729	5,7
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18	660	3,6	166	3,1	494	3,9
Nespecificirana demencija F03	609	3,4	268	5,0		
Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona) C18	596	3,3	209	3,9	406	3,2
Esencijalna (primarna) hipertenzija I10	494	2,7			473	3,7
Posljedice cerebrovaskularnih bolesti I69	482	2,7	201	3,7		
Insuficijencija srca I50	430	2,4			367	2,9
Druga kronična opstruktivna plućna bolest J44			347	6,5		
Gangrena, nesvrstana drugamo R02			337	6,3		
Zloćudna novotvorina bronha i pluća C34			129	2,4		
Vaskularna demencija F01					411	3,2
Infekcija urinarnog trakta, lokacija neoznačena N39					364	2,8
Ostale dijagnoze	9.454	52,2	2.600	48,4	6.059	47,5



Prema broju dana bolničkog liječenja vodeće dijagnoze u Bolnici Rovinj su: osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima (27,0%), poremećaj mišićno-koštanog sustava (23,7%), posljedice ozljeda vrata i trupa (7,8%), paraplegija i tetraplegija (6,9%) te posljedice ozljeda glave (6,2%). Kod osoba muškog spola vodeće su osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima (20,1%), poremećaj mišićno-koštanog sustava (18,2%), posljedice ozljeda vrata i trupa (13,4%), posljedice ozljeda glave (10,2%) te paraplegija i tetraplegija (8,6%). Kod osoba ženskog spola vodeće su osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima (33,8%), poremećaj mišićno-koštanog sustava (29,1%), paraplegija i tetraplegija (5,4%), ostale bolesti kralježnične moždine (4,9%) i prisutnost drugih funkcionalnih implantata (4,5%).

**Tablica 13 - Deset vodećih dijagnoza po broju BO dana u Bolnici Rovinj u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>43.083</b>	<b>100,0</b>	<b>21.488</b>	<b>100,0</b>	<b>21.595</b>	<b>100,0</b>
<i>Osobe u kontaktu sa zdrav. službom u drugim okolnostima Z76</i>	11.619	27,0	4.319	20,1	7.300	33,8
Poremećaj mišićno – koštanog sustava M96	10.199	23,7	3.908	18,2	6.291	29,1
Posljedice ozljeda vrata i trupa T91	3.372	7,8	2.889	13,4	483	2,2
Paraplegija i tetraplegija G82	2.991	6,9	1.837	8,6	1.154	5,4
Posljedice ozljede glave T90	2.692	6,2	2.188	10,2	504	2,3
Ostale bolesti kralježnične moždine G95	1.672	3,9	624	2,9	1.048	4,9
Hemiplegija G81	1.470	3,4	988	4,6	482	2,2
Posljedice multiplih ozljeda i ozljeda nespecificiranog dijela tijela T94	1.454	3,4	1.349	6,3		
<i>Prisutnost drugih funkcionalnih implantata Z96</i>	1.411	3,3	439	2,0	972	4,5
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	901	2,1			675	3,1
Posljedice ozljeda noge T93			755	3,5		
Prijelom potkoljenice, uključ. nožni zglob S82					431	2,0
Ostale dijagnoze	5.302	12,3	2.192	10,2	2.255	10,5

Vodeće skupine bolesti zbog kojih je u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji hospitalizirana **djeca** su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (41,5%), bolesti dišnog sustava (12,3%), stanja u perinatalnom razdoblju (10,8%), ozljede i otrovanja (9,0%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (6,5%).

**Kod dojenčadi vodeći** su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (69,1%), stanja u perinatalnom razdoblju (18,7%) i bolesti dišnog sustava (5,2%). U **dobi 1-4** godina vodeće su bolesti dišnog sustava (39,5%), a slijede simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (16,6%) te ozljede i otrovanja (11,0%). U **dobi 5-14** godina vodeće su ozljede i otrovanja (26,9%), slijede bolesti dišnog sustava (18,6%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (13,4%). U **dobi 15-19** godina vodeće su ozljede i otrovanja (21,4%), slijede trudnoća, porođaj i babinje (12,3%) te bolesti dišnog sustava (9,1%).

**Tablica 14 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirana djeca u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2018.godini**

	0 g.		1-4 g.		5-14 g.		15-19 g.		Ukupno djeca	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	19	1,2	34	9,9	15	3,0	16	4,6	84	3,0
II	2	0,1	-	0,0	4	0,8	4	1,1	10	0,4
III	4	0,2	3	0,9	7	1,4	-	0,0	14	0,5
IV	2	0,1	6	1,7	6	1,2	4	1,1	18	0,6
V	-	0,0	-	0,0	5	1,0	11	3,1	16	0,6
VI	1	0,1	10	2,9	38	7,7	31	8,9	80	2,9
VII	1	0,1	2	0,6	6	1,2	-	0,0	9	0,3
VIII	3	0,2	8	2,3	11	2,2	1	0,3	23	0,8
IX	1	0,1	1	0,3	-	0,0	8	2,3	10	0,4
X	84	5,2	136	39,5	92	18,6	32	9,1	344	12,3
XI	3	0,2	7	2,0	43	8,7	30	8,6	83	3,0
XII	9	0,6	17	4,9	21	4,3	11	3,1	58	2,1
XIII	1	0,1	4	1,2	9	1,8	10	2,9	24	0,9
XIV	13	0,8	9	2,6	21	4,3	20	5,7	63	2,3
XV	-	0,0	-	0,0	-	0,0	43	12,3	43	1,5
XVI	301	18,7	-	0,0	-	0,0	-	0,0	301	10,8
XVII	18	1,1	1	0,3	1	0,2	3	0,9	23	0,8
XVIII	31	1,9	57	16,6	66	13,4	28	8,0	182	6,5
XIX	5	0,3	38	11,0	133	26,9	75	21,4	251	9,0
XXI	1.112	69,1	11	3,2	16	3,2	23	6,6	1162	41,5
Ukupno	1.610	100,0	344	100,0	494	100,0	350	100,0	2798	100,0

Vodeće skupine bolesti zbog kojih je u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji hospitalizirane **odrasle osobe** su trudnoća, porođaj i babinje (20,8%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (14,3%), ozljede i otrovanja (9,7%), bolesti probavnog sustava (7,8%) te bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (7,0%).

U **dobi 20-29 godina** vodeća skupina je trudnoća, porođaj i babinje (47,7%), zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (15,2%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,2%) te ozljede i otrovanja (6,7%). U **dobi 30-44 godina** vodeća skupina je trudnoća, porođaj i babinje (38,0%), zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (17,8%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,1%) te ozljede i otrovanja (6,6%). U **dobi 45-54 godina** vodeće su ozljede i otrovanja (13,6%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (12,8%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (12,7%) i bolesti probavnog sustava (10,8%). U **dobi 55-64 godina** vodeće su ozljede i otrovanja (12,2%), bolesti cirkulacijskog sustava (11,6%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (10,8%) i bolesti probavnog sustava (10,6%).



**Tablica 15 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirane odrasle osobe u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2018.godini**

	20-29 g.		30-44 g.		45-54 g.		55-64 g.		Ukupno odrasli	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	28	1,6	36	1,0	26	1,3	51	1,6	141	1,3
II	21	1,2	81	2,2	146	7,0	310	9,7	558	5,2
III	4	0,2	5	0,1	12	0,6	13	0,4	34	0,3
IV	10	0,6	42	1,2	43	2,1	93	2,9	188	1,8
V	125	7,2	257	7,1	180	8,7	178	5,6	740	7,0
VI	43	2,5	144	4,0	120	5,8	182	5,7	489	4,6
VII	1	0,1	12	0,3	35	1,7	107	3,4	155	1,5
VIII	11	0,6	16	0,4	21	1,0	38	1,2	86	0,8
IX	20	1,2	98	2,7	152	7,3	369	11,6	639	6,0
X	67	3,9	97	2,7	92	4,4	157	4,9	413	3,9
XI	63	3,6	206	5,7	224	10,8	337	10,6	830	7,8
XII	12	0,7	26	0,7	10	0,5	18	0,6	66	0,6
XIII	30	1,7	128	3,5	161	7,8	258	8,1	577	5,4
XIV	52	3,0	164	4,5	266	12,8	263	8,2	745	7,0
XV	828	47,7	1.382	38,0	5	0,2	0	0,0	2.215	20,8
XVII	7	0,4	14	0,4	1	0,0	2	0,1	24	0,2
XVIII	33	1,9	44	1,2	33	1,6	82	2,6	192	1,8
XIX	116	6,7	240	6,6	282	13,6	390	12,2	1.028	9,7
XXI	264	15,2	647	17,8	264	12,7	344	10,8	1.519	14,3
Ukupno	1.735	100,0	3.639	100,0	2.073	100,0	3.192	100,0	10.639	100,0

Vodeće skupine bolesti zbog kojih je u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji hospitalizirane **starije osobe** su bolesti cirkulacijskog sustava (20,1%), ozljede i otrovanja (11,2%), novotvorine (10,4%), bolesti probavnog sustava (8,7%) te čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (7,2%).

U **dobi 65-74** godina vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (14,3%), novotvorine (12,5%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (10,8%) te ozljede i otrovanja (9,5%). U **dobi 75-84** godina vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (20,9%), ozljede i otrovanja (11,6%), novotvorine (10,4%) i bolesti probavnog sustava (8,7%). U **dobi 85 i više godina** vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (31,7%), ozljede i otrovanja (14,4%), bolesti dišnog sustava (10,4%) te bolesti probavnog sustava (7,5%).

**Tablica 16 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirane starije osobe u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2018. godini**

	65-74 g.		75-84 g.		85 i više g.		Ukupno starije osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	65	1,8	90	2,6	40	2,5	195	2,2
II	453	12,5	364	10,4	85	5,4	902	10,4
III	41	1,1	47	1,3	21	1,3	109	1,3
IV	121	3,3	93	2,7	23	1,5	237	2,7
V	120	3,3	78	2,2	62	3,9	260	3,0
VI	168	4,6	134	3,8	29	1,8	331	3,8
VII	184	5,1	227	6,5	45	2,8	456	5,2
VIII	24	0,7	27	0,8	5	0,3	56	0,6
IX	517	14,3	729	20,9	500	31,7	1.746	20,1
X	197	5,4	227	6,5	165	10,4	589	6,8
XI	333	9,2	304	8,7	118	7,5	755	8,7
XII	21	0,6	15	0,4	16	1,0	52	0,6
XIII	269	7,4	206	5,9	40	2,5	515	5,9
XIV	254	7,0	249	7,1	101	6,4	604	6,9
XVIII	123	3,4	108	3,1	54	3,4	285	3,3
XIX	345	9,5	404	11,6	228	14,4	977	11,2
XXI	391	10,8	184	5,3	47	3,0	622	7,2
Ukupno	3.626	100,0	3.486	100,0	1.579	100,0	8.691	100,0

#### 4.3. BOLESTI I STANJA EVIDENTIRANI U DNEVNIM BOLNICAMA U USTANOVAMA U ISTARSKOJ ŽUPANIJI

*Dani bolničkog liječenja za dnevnu bolnicu računaju se na nacionalnoj razini prema formuli: Datum otpusta – datum prijema + 1.*

Tijekom 2018. godine u NAJS-u je zabilježeno 55.860 boravaka u **dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi** u Istarskoj županiji uz 68.590 ostvarenih dana liječenja. Najviše boravaka bilo je u OB Pula (49.914 ili 89,4%). Prosječna dužina liječenja u dnevnim bolnicama prema NAJS-u iznosila je 1,2 dana.

Više od polovine (54,5%) boravaka u dnevnim bolnicama u Istarskoj županiji ostvarili su pacijenti u dobi iznad 60 godina, a 72,0% bili su u dobi iznad 50 godina. Također 51,6% ukupno ispisanih su žene. Među ustanovama postoje razlike u dobnoj strukturi bolesnika: OB Pula putem dnevnih bolnica liječi osobe svih dobni skupina, ali je 68,9% u dobi iznad 50 godina, dok IDZ putem hemodijalize liječi većinom osobe starije dobi - 98,2% bile su osobe iznad 50 godina.

**Tablica 1 - Boravci u dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi po dobi u ustanovama u Istarskoj županiji u 2018. 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</b>	<b>55.860</b>	<b>225</b>	<b>782</b>	<b>640</b>	<b>1.107</b>	<b>2.046</b>	<b>4.810</b>	<b>6.020</b>	<b>9.762</b>	<b>12.259</b>	<b>11.167</b>	<b>7.042</b>
<b>Muški spol</b>	<b>27.026</b>	<b>124</b>	<b>403</b>	<b>350</b>	<b>537</b>	<b>642</b>	<b>1.532</b>	<b>2.501</b>	<b>4.193</b>	<b>6.715</b>	<b>6.649</b>	<b>3.380</b>
<b>Ženski spol</b>	<b>28.834</b>	<b>101</b>	<b>379</b>	<b>290</b>	<b>570</b>	<b>1.404</b>	<b>3.278</b>	<b>3.519</b>	<b>5.569</b>	<b>5.544</b>	<b>4.518</b>	<b>3.662</b>
<b>OB Pula</b>	<b>49.914</b>	<b>225</b>	<b>782</b>	<b>640</b>	<b>1.107</b>	<b>2.046</b>	<b>4.809</b>	<b>5.912</b>	<b>9.371</b>	<b>10.020</b>	<b>9.132</b>	<b>5.870</b>
<b>Muški spol</b>	<b>23.368</b>	<b>124</b>	<b>403</b>	<b>350</b>	<b>537</b>	<b>642</b>	<b>1.531</b>	<b>2.393</b>	<b>3.928</b>	<b>4.994</b>	<b>5.682</b>	<b>2.784</b>
<b>Ženski spol</b>	<b>26.546</b>	<b>101</b>	<b>379</b>	<b>290</b>	<b>570</b>	<b>1.404</b>	<b>3.278</b>	<b>3.519</b>	<b>5.443</b>	<b>5.026</b>	<b>3.450</b>	<b>3.086</b>
<b>IDZ hemodijalize</b>	<b>5.946</b>	-	-	-	-	-	<b>1</b>	<b>108</b>	<b>391</b>	<b>2.239</b>	<b>2.035</b>	<b>1.172</b>
<b>Muški spol</b>	<b>3.658</b>	-	-	-	-	-	<b>1</b>	<b>108</b>	<b>265</b>	<b>1.721</b>	<b>967</b>	<b>596</b>
<b>Ženski spol</b>	<b>2.288</b>	-	-	-	-	-	-	-	<b>126</b>	<b>518</b>	<b>1.068</b>	<b>576</b>

U dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u ustanovama u Istarskoj županiji najčešće su bolesti mokraćnih i spolnih organa (35,1%), novotvorine (13,7%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (11,7%). Kod osoba muškog spola nakon bolesti mokraćnih i spolnih organa (41,8%) i novotvorina (13,7%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,2%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (7,0%). Kod osoba ženskog spola bolesti mokraćnih i spolnih organa (28,9%) slijede bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (16,1%), novotvorine (13,7%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (5,9%).

**Tablica 2 - Bolesti ili stanja evidentirane u dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u ustanovama u Istarskoj županiji u 2018. godini**

	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I Zarazne i parazitarne bolesti	931	1,7	555	2,1	376	1,3
II Novotvorine	7661	13,7	3.708	13,7	3.953	13,7
III Bolesti krvi i krvotv.sustava	1.712	3,1	597	2,2	1.115	3,9
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	2.661	4,8	968	3,6	1.693	5,9
V Duševni porem. i porem. ponašanja	3.276	5,9	1.940	7,2	1.336	4,6
VI Bolesti živčanog sustava	1.783	3,2	529	2,0	1.254	4,3
VII Bolesti oka i očnih adneksa	732	1,3	397	1,5	335	1,2
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	322	0,6	161	0,6	161	0,6
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1.046	1,9	529	2,0	517	1,8
X Bolesti dišnog sustava	879	1,6	534	2,0	345	1,2
XI Bolesti probavnog sustava	991	1,8	629	2,3	362	1,3
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	1.127	2,0	552	2,0	575	2,0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	6.535	11,7	1.905	7,0	4.630	16,1
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	19.632	35,1	11.303	41,8	8.329	28,9
XV Trudnoća, porođaj i babinje	1.124	2,0	-	0,0	1.124	3,9
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	1	0,0	1	0,0	-	0,0
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	146	0,3	63	0,2	83	0,3
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi neuvršteni drugamo	2.557	4,6	1.029	3,8	1.528	5,3
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	341	0,6	150	0,6	191	0,7
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstven. službom	2.403	4,3	1.476	5,5	927	3,2
<b>Ukupno</b>	<b>55.860</b>	<b>100,0</b>	<b>27.026</b>	<b>100,0</b>	<b>28.834</b>	<b>100,0</b>

U dnevnoj bolnici, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u Istarskoj županiji, najčešće dijagnoze u 2018. godini bile su kronično bubrežno zatajenje (31,9%), što je i očekivano obzirom da se hemodijaliza kod pacijenata provodi svaka 2-3 dana, slijedi bol u leđima (2,8%), seropozitivni reumatoidni artritis (2,3%), rak dojke (2,1%) i anemija zbog manjka željeza (2,0%). Kod osoba muškog spola najčešće su dijagnoze, nakon kroničnog bubrežnog zatajenja (40,4%) odnosno liječenja koje uključuje dijalizu (2,8%), rak bronha i pluća (2,2%), bol u leđima (1,9%) i rak prostate (1,7%). Kod osoba ženskog spola najčešće su dijagnoze kronično bubrežno zatajenje (24,0%), rak dojke (4,1%), seropozitivni reumatoidni artritis (3,8%), bol u leđima (3,7%) i anemija zbog manjka željeza (2,9%).

**Tablica 3 - Najčešće dijagnoze u dnevnoj bolnici, jednodnevnoj kirurgiji i u Istarskoj županiji u 2018. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>55.860</b>	<b>100,0</b>	<b>27.026</b>	<b>100,0</b>	<b>28.834</b>	<b>100,0</b>
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18	17.838	31,9	10.906	40,4	6.932	24,0
Bol u leđima (dorzalgija) M54	1.576	2,8	517	1,9	1.059	3,7
Seropozitivni reumatoidni artritis M05	1.301	2,3			1.097	3,8
Zloćudna novotvorina dojke C50	1.191	2,1			1.183	4,1
Anemija zbog manjka željeza D50	1.099	2,0			850	2,9
Zloćudna novotvorina bronha i pluća C34	844	1,5	596	2,2		
Vrtoglavica, omaglica R42	838	1,5			600	2,1
Liječenje koje uključuje dijalizu Z49	829	1,5	755	2,8		
Pretilost E66	797	1,4			614	2,1
Melanocitni madež D22	700	1,3				
Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate) C61			457	1,7		
Shizofrenija F20			419	1,6		
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom F10			408	1,5		
Ankilozantni spondilitis M45			377	1,4		
Ovisnost o napravama i pomagalicama Z99			360	1,3		
Kronični virusni hepatitis B18			343	1,3		
Druge bolesti intervertebralnog diska M51					484	1,7
Ostale dorzopatije M53					456	1,6
Multipla skleroza G35					449	1,6
Ostale dijagnoze	28.847	51,6	11.888	44,0	15.110	52,4

#### 4.4. BOLESTI ILI STANJA EVIDENTIRANA KOD STANOVNIKA ISTARSKE ŽUPANIJE U SVIM BOLNICAMA U REPUBLICI HRVATSKOJ

U **svim bolnicama u RH** u 2018. godini liječeno je 33.049 bolesnika s prebivalištem u IŽ, 14.958 muškaraca i 18.091 žena. Stopa bolničkog liječenja bila je 158,3/1.000 stanovnika, 146,2 za muški spol i 170,0 za ženski spol. Prema skupinama bolesti, najveći je udio bolesnika hospitaliziran zbog bolesti cirkulacijskog sustava (12,8%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (12,4%), novotvorina (11,4%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (8,1%) te trudnoće, porođaja i babinja (8,0%).

Osobe **muškog spola** najčešće su hospitalizirane zbog bolesti cirkulacijskog sustava (15,9%), novotvorina (12,8%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa

zdravstvenom službom (10,5%), bolesti probavnog sustava (8,9%) te ozljeda i otrovanja (7,7%), a **žene** zbog trudnoće, porođaja i babinja (14,7%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (14,0%), novotvorina (10,3%), bolesti cirkulacijskog sustava (10,2%) te bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (8,8%).

**Tablica 1 - Bolesti ili stanja evidentirane u bolnicama u RH kod hospitaliziranih osoba s prebivalištem u IŽ u 2018. g. po spolu**

SKUPINE MKB*	Ispisani bolesnici		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>33.049</b>	<b>100,0</b>	<b>14.958</b>	<b>100,0</b>	<b>18.091</b>	<b>100,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	498	1,5	260	1,7	238	1,3
II Novotvorine	3.783	11,4	1.922	12,8	1.861	10,3
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	218	0,7	96	0,6	122	0,7
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	876	2,7	416	2,8	460	2,5
V Duševni porem. i porem. ponašanja	1.643	5,0	943	6,3	700	3,9
VI Bolesti živčanog sustava	1.212	3,7	593	4,0	619	3,4
VII Bolesti oka i očnih adneksa	1.023	3,1	441	2,9	582	3,2
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	222	0,7	101	0,7	121	0,7
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	4.218	12,8	2.380	15,9	1.838	10,2
X Bolesti dišnog sustava	1.680	5,1	967	6,5	713	3,9
XI Bolesti probavnog sustava	2.257	6,8	1.334	8,9	923	5,1
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	372	1,1	192	1,3	180	1,0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	2.665	8,1	1.078	7,2	1.587	8,8
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1.918	5,8	693	4,6	1.225	6,8
XV Trudnoća, porođaj i babinje	2.657	8,0	-	-	2.657	14,7
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	392	1,2	207	1,4	185	1,0
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	231	0,7	134	0,9	97	0,5
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo	898	2,7	477	3,2	421	2,3
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	2.175	6,6	1.151	7,7	1.024	5,7
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	4.111	12,4	1.573	10,5	2.538	14,0

Izvor: NAJS, HZJZ

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u stacionarnim ustanovama u RH hospitalizirana **djeca** s prebivalištem u Istarskoj županiji su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (33,2%), bolesti dišnog sustava (10,1%), stanja u perinatalnom razdoblju (9,0%), simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (7,2%) te ozljede i otrovanja (7,0%).

**Kod dojenčadi vodeći** su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (65,2%), stanja u perinatalnom razdoblju (18,5%) i bolesti dišnog sustava (4,4%). U **dobi 1-4** godina vodeće su bolesti dišnog sustava (27,1%), a slijede simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (16,3%) te zarazne i parazitarne bolesti (7,3%). U **dobi 5-14** godina vodeće su ozljede i otrovanja (16,2%), slijede bolesti dišnog sustava (13,7%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (12,4%). U **dobi 15-19** godina vodeće su ozljede i otrovanja (15,7%), slijede novotvorine (10,2%), bolesti probavnog sustava (7,9%), trudnoća, porođaj i babinje odnosno simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (po 7,4%).

**Tablica 2 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirana djeca iz IŽ u stacionarnim ustanovama u RH u 2018. godini**

	0 g.		1-4 g.		5-14 g.		15-19 g.		Ukupno djeca	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	24	1,1	45	7,3	18	1,8	18	3,0	105	2,4
II	13	0,6	37	6,0	77	7,6	61	10,2	188	4,3
III	8	0,4	10	1,6	23	2,3	2	0,3	43	1,0
IV	8	0,4	14	2,3	56	5,5	12	2,0	90	2,1
V		0,0	6	1,0	27	2,7	37	6,2	70	1,6
VI	23	1,1	39	6,4	87	8,6	27	4,5	176	4,0
VII	3	0,1	7	1,1	9	0,9	3	0,5	22	0,5
VIII	4	0,2	12	2,0	24	2,4	6	1,0	46	1,1
IX	3	0,1	0	0,0	9	0,9	24	4,0	36	0,8
X	93	4,4	166	27,1	139	13,7	41	6,9	439	10,1
XI	18	0,8	24	3,9	73	7,2	47	7,9	162	3,7
XII	14	0,7	20	3,3	27	2,7	26	4,4	87	2,0
XIII	4	0,2	10	1,6	37	3,6	38	6,4	89	2,0
XIV	21	1,0	27	4,4	43	4,2	29	4,9	120	2,8
XV		0,0	0	0,0	0	0,0	44	7,4	44	1,0
XVI	392	18,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	392	9,0
XVII	59	2,8	41	6,7	59	5,8	16	2,7	175	4,0
XVIII	45	2,1	100	16,3	126	12,4	44	7,4	315	7,2
XIX	6	0,3	39	6,4	165	16,2	94	15,7	304	7,0
XXI	1.382	65,2	16	2,6	17	1,7	28	4,7	1.443	33,2
<b>Ukupno</b>	<b>2.120</b>	<b>100,0</b>	<b>613</b>	<b>100,0</b>	<b>1.016</b>	<b>100,0</b>	<b>597</b>	<b>100,0</b>	<b>4.346</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u stacionarnim ustanovama u RH hospitalizirane **odrasle osobe s prebivalištem u IŽ** su trudnoća, porođaj i babinje (16,1%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (12,3%), novotvorine (10,8%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (8,8%) i bolesti cirkulacijskog sustava (8,7%).

U **dobi 20-29 godina** vodeća skupina je trudnoća, porođaj i babinje (42,7%), zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (14,9%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,6%) te ozljede i otrovanja (6,0%). U **dobi 30-44 godina** vodeća skupina je trudnoća, porođaj i babinje (30,2%), zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (20,6%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (8,1%) te novotvorine (5,8%). U **dobi 45-54 godina** vodeće su novotvorine (13,1%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (11,8%) te bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (10,9%). U **dobi 55-64 godina** vodeće su novotvorine (17,7%), bolesti cirkulacijskog sustava (16,8%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (12,5%).

**Tablica 3 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirane odrasle osobe iz IŽ u stacionarnim ustanovama u RH u 2018.godini**

	20-29 g.		30-44 g.		45-54 g.		55-64 g.		Ukupno odrasle osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	30	1,3	45	0,8	32	1,1	69	1,3	176	1,1
II	70	3,1	316	5,8	397	13,1	975	17,7	1.758	10,8
III	6	0,3	8	0,1	14	0,5	21	0,4	49	0,3
IV	24	1,1	85	1,6	99	3,3	191	3,5	399	2,5
V	171	7,6	439	8,1	300	9,9	310	5,6	1.220	7,5
VI	39	1,7	167	3,1	149	4,9	254	4,6	609	3,8
VII	8	0,4	28	0,5	75	2,5	197	3,6	308	1,9
VIII	16	0,7	19	0,3	29	1,0	48	0,9	112	0,7
IX	31	1,4	176	3,2	280	9,3	928	16,8	1.415	8,7
X	84	3,7	153	2,8	129	4,3	198	3,6	564	3,5
XI	103	4,6	308	5,7	282	9,3	478	8,7	1.171	7,2
XII	24	1,1	56	1,0	33	1,1	57	1,0	170	1,0
XIII	93	4,1	297	5,5	356	11,8	688	12,5	1.434	8,8
XIV	73	3,2	257	4,7	329	10,9	373	6,8	1.032	6,4
XV	966	42,7	1641	30,2	6	0,2	0	0,0	2.613	16,1
XVI	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
XVII	14	0,6	26	0,5	6	0,2	8	0,1	54	0,3
XVIII	37	1,6	58	1,1	51	1,7	104	1,9	250	1,5
XIX	136	6,0	236	4,3	216	7,1	316	5,7	904	5,6
XXI	336	14,9	1120	20,6	240	7,9	299	5,4	1.995	12,3
<b>Ukupno</b>	<b>2.261</b>	<b>100,0</b>	<b>5.435</b>	<b>100,0</b>	<b>3.023</b>	<b>100,0</b>	<b>5.514</b>	<b>100,0</b>	<b>16.233</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u stacionarnim ustanovama u RH hospitalizirane **starije osobe** s prebivalištem u IŽ su bolesti cirkulacijskog sustava (22,2%), novotvorine (14,7%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (9,2%), ozljede i otrovanja (7,8%), bolesti probavnog sustava (7,4%).

U **dobi 65-74** godina vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (18,5%), novotvorine (17,9%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (11,6%). U **dobi 75-84** godina vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (23,3%), novotvorine (13,8%) te ozljede i otrovanja (8,8%). U **dobi 85 i više godina** vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (31,7%), ozljede i otrovanja (13,5%) te bolesti dišnog sustava (9,4%).

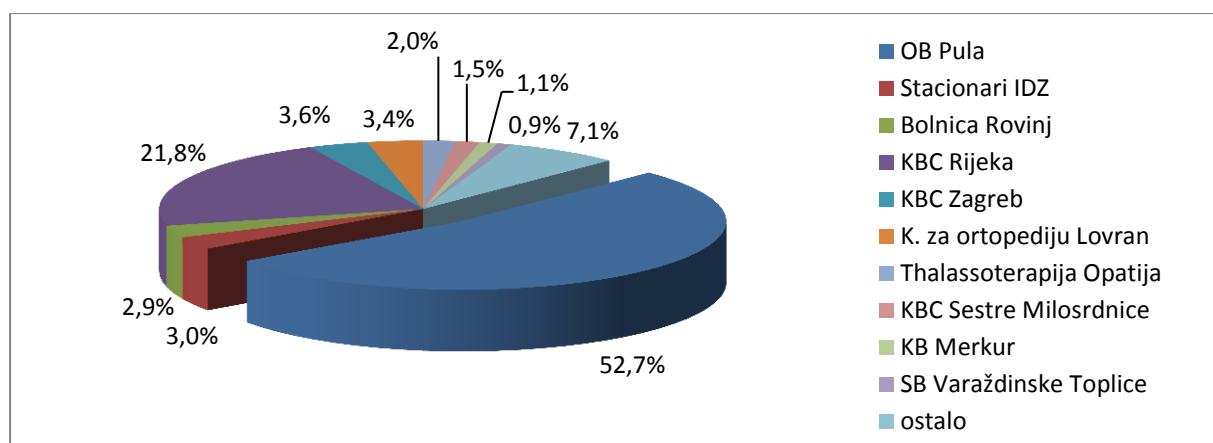


**Tablica 4 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirane starije osobe iz IŽ stacionarnim ustanovama u RH u 2018. godini**

	65-74 g.		75-84 g.		85 i više g.		Ukupno starije osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	77	1,3	94	2,0	46	2,6	217	1,7
II	1.069	17,9	653	13,8	115	6,4	1.837	14,7
III	49	0,8	54	1,1	23	1,3	126	1,0
IV	226	3,8	134	2,8	27	1,5	387	3,1
V	186	3,1	97	2,1	70	3,9	353	2,8
VI	237	4,0	156	3,3	34	1,9	427	3,4
VII	314	5,3	317	6,7	62	3,5	693	5,6
VIII	31	0,5	29	0,6	4	0,2	64	0,5
IX	1.100	18,5	1.099	23,3	568	31,7	2.767	22,2
X	239	4,0	269	5,7	169	9,4	677	5,4
XI	432	7,3	362	7,7	130	7,3	924	7,4
XII	67	1,1	32	0,7	16	0,9	115	0,9
XIII	693	11,6	384	8,1	65	3,6	1.142	9,2
XIV	354	5,9	300	6,4	112	6,3	766	6,1
XV	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
XVI	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
XVII	2	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,0
XVIII	152	2,6	124	2,6	57	3,2	333	2,7
XIX	310	5,2	416	8,8	241	13,5	967	7,8
XXI	420	7,0	201	4,3	52	2,9	673	5,4
<b>Ukupno</b>	<b>5.958</b>	<b>100,0</b>	<b>4.721</b>	<b>100,0</b>	<b>1.791</b>	<b>100,0</b>	<b>12.470</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

Prema podacima HZJZ-a (NAJS), najviše pacijenata iz Istarske županije gravitiralo je u 2018. godini u OB Pula (52,7%), zatim u KBC Rijeka (21,8%), KBC Zagreb (3,6%), Kliniku za ortopediju Lovran (3,4%), stacionare IDZ (3,0%) te u Bolnicu Rovinj (2,9%).



**Slika 1 - Gravitacije pacijenata (stacionarno liječenje, uključeni porodi, živorođena djeca, prekidi trudnoće i bolnička rehabilitacija) iz Istarske županije prema stacionarnim ustanovama u RH u 2018.godini**

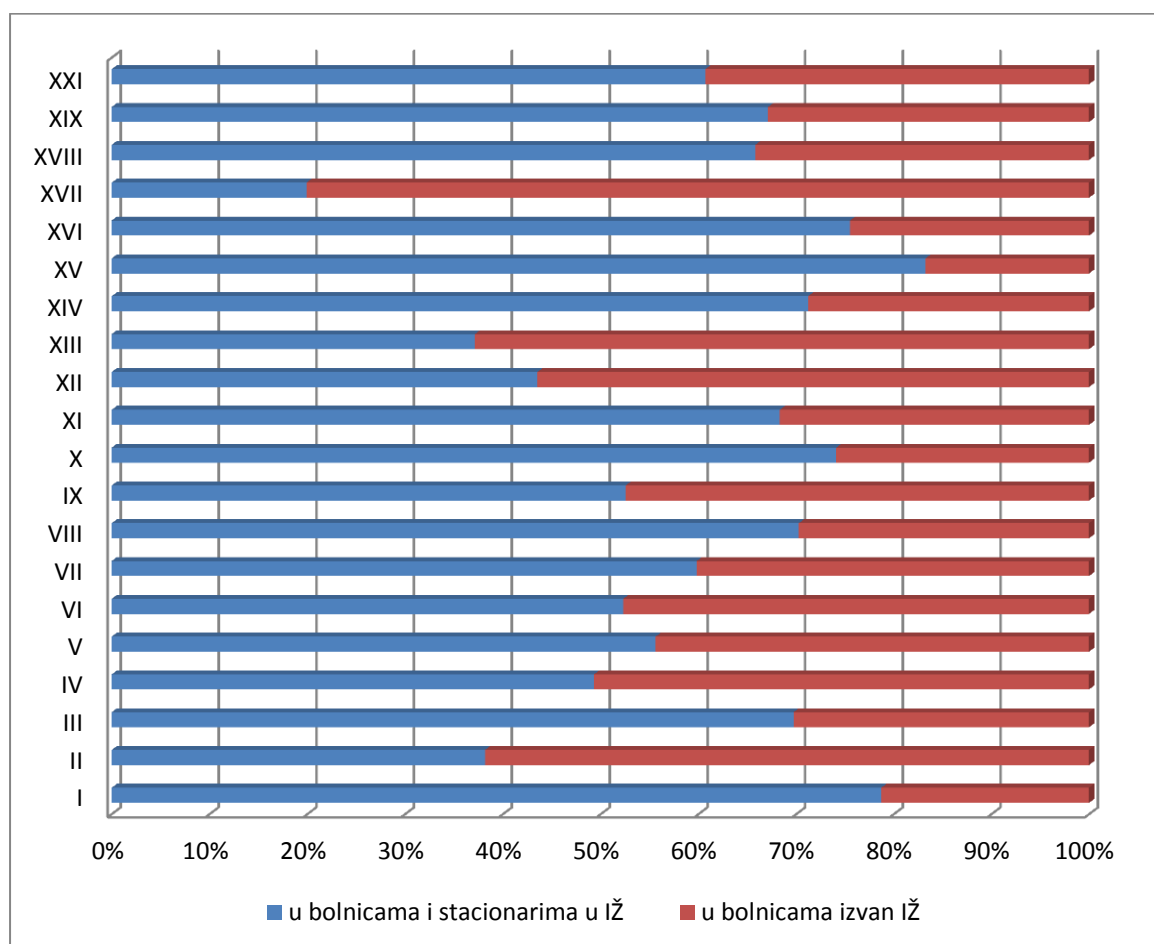
Izvor: NAJS, HZJZ

U **bolnicama u IŽ** (OB Pula, Bolnica Rovinj, stacionari IDZ) u 2018. godini liječena je većina (58,6%) bolesnika s prebivalištem u IŽ, 54,0% muškaraca s prebivalištem u IŽ i 62,4% žena s prebivalištem u IŽ. Stanovnici IŽ su u bolnicama u IŽ najčešće hospitalizirani



zbog trudnoće, porođaja i babinja (83,3% ukupnih hospitalizacija zbog ove skupine bolesti i stanja), zaraznih i parazitarne bolesti (78,7%), određenih stanja nastalih u perinatalnom razdoblju (75,5%), bolesti dišnog sustava (74,1%) te bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (71,2%).

**U bolnicama izvan IŽ** su stanovnici IŽ najčešće hospitalizirani zbog kongenitalnih malformacija, deformiteta i kromosomskih abnormalnosti (80,1% hospitalizacija zbog ove skupine bolesti), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (62,9%), novotvorina (61,8%) , bolesti kože i potkožnog tkiva (56,5%) te endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (50,7%).



**Slika 2 - Struktura bolesti ili stanja evidentiranih kod hospitaliziranog stanovništva s prebivalištem u Istarskoj županiji u 2018. godini po liječenju u bolnicama u Istarskoj županiji ili izvan nje**

Izvor: NAJS, HZJZ

U svim dnevnim bolnicama u RH u 2018. godini zabilježeno je 67.894 ispisanih bolesnika s prebivalištem u IŽ, 32.437 muškaraca i 35.457 žena. Prema skupinama bolesti, u dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizama najveći je udio bolesnika boravio zbog bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (30,1%), novotvorina (16,7%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (10,9%), duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (6,6%) te endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (5,1%).

Osobe muškog spola su najčešće boravile u dnevnim bolnicama zbog bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (34,9%), novotvorina (16,6%), duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (8,2%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (6,8%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (5,2%) te endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (4,1%). Osobe ženskog spola su najčešće boravile u dnevnim bolnicama zbog bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (25,8%), novotvorina (16,7%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (14,7%), endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (6,0%) te duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (5,1%).

**Tablica 5 - Bolesti ili stanja evidentirane u bolnicama u RH (dnevna bolnica, jednodnevna kirurgija i hemodijaliza) kod hospitaliziranih osoba prebivalištem u IŽ u 2018.g. po spolu**

	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>67.894</b>	<b>100,0</b>	<b>32.437</b>	<b>100,0</b>	<b>35.457</b>	<b>100,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	1.088	1,6	644	2,0	444	1,3
II Novotvorine	11.317	16,7	5.398	16,6	5.919	16,7
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	2.106	3,1	776	2,4	1.330	3,8
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	3.474	5,1	1.344	4,1	2.130	6,0
V Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	4.480	6,6	2.654	8,2	1.826	5,1
VI Bolesti živčanog sustava	2.110	3,1	672	2,1	1.438	4,1
VII Bolesti oka i očnih adneksa	1.124	1,7	595	1,8	529	1,5
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	329	0,5	166	0,5	163	0,5
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1.628	2,4	885	2,7	743	2,1
X Bolesti dišnog sustava	1.082	1,6	625	1,9	457	1,3
XI Bolesti probavnog sustava	1.824	2,7	1.082	3,3	742	2,1
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	1.480	2,2	710	2,2	770	2,2
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	7.407	10,9	2.212	6,8	5.195	14,7
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	20.461	30,1	11.317	34,9	9.144	25,8
XV Trudnoća, porođaj i babinje	1.300	1,9	-	-	1.300	3,7
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	43	0,1	37	0,1	6	0,0
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	463	0,7	268	0,8	195	0,5
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi	2.927	4,3	1.198	3,7	1.729	4,9
XIX Ozljede, otrovanja i druge posljedice vanjskih uzroka	371	0,5	168	0,5	203	0,6
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvenom službom	2.880	4,2	1.686	5,2	1.194	3,4

Izvor: NAJS, HZJZ

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u dnevnim bolnicama u RH boravila **djeca** s prebivalištem u Istarskoj županiji su simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (18,3%), bolesti probavnog sustava (9,5%), bolesti dišnog sustava (9,3%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (8,7%), kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (8,0%) te bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (7,9%).

**Kod dojenčadi** vodeće su kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (24,0%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (20,1%), stanja u perinatalnom razdoblju (9,7%), bolesti uha i mastoidnog nastavka (6,6%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (6,3%). U **dobi 1-4** godina vodeće su bolesti dišnog sustava (18,6%), a slijede simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (17,6%), su kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (13,2%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (12,2%), te bolesti uha i mastoidnog nastavka (11,5%). U **dobi 5-14** godina vodeći su simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (23,7%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (12,2%), bolesti dišnog odnosno probavnog sustava (po 9,4%) i novotvorine (6,9%). U **dobi 15-19** godina vodeće su bolesti

probavnog sustava (19,1%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (17,0%), simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (13,4%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (9,6%) te novotvorine (9,0%).

**Tablica 6 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su djeca iz IŽ boravile u bolnicama u RH u 2018.godini**

	0 g.		1-4 g.		5-14 g.		15-19 g.		Ukupno djeca	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	13	2,9	71	6,0	42	1,8	35	2,5	161	3,0
II	27	6,1	37	3,1	164	6,9	126	9,0	354	6,5
III	10	2,3	20	1,7	27	1,1	31	2,2	88	1,6
IV	20	4,5	27	2,3	290	12,2	134	9,6	471	8,7
V		0,0	2	0,2	57	2,4	238	17,0	297	5,5
VI	7	1,6	28	2,3	52	2,2	16	1,1	103	1,9
VII		0,0	5	0,4	16	0,7	2	0,1	23	0,4
VIII	29	6,6	137	11,5	44	1,9	2	0,1	212	3,9
IX	8	1,8	2	0,2	28	1,2	50	3,6	88	1,6
X	25	5,7	222	18,6	223	9,4	31	2,2	501	9,3
XI	6	1,4	17	1,4	223	9,4	267	19,1	513	9,5
XII	6	1,4	21	1,8	99	4,2	39	2,8	165	3,1
XIII		0,0	56	4,7	112	4,7	99	7,1	267	4,9
XIV	89	20,1	145	12,2	140	5,9	54	3,9	428	7,9
XV		0,0	0	0,0	0	0,0	15	1,1	15	0,3
XVI	43	9,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0	43	0,8
XVII	106	24,0	158	13,2	149	6,3	21	1,5	434	8,0
XVIII	28	6,3	210	17,6	562	23,7	187	13,4	987	18,3
XIX		0,0	3	0,3	18	0,8	17	1,2	38	0,7
XXI	25	5,7	32	2,7	129	5,4	33	2,4	219	4,1
<b>Ukupno</b>	<b>442</b>	<b>100,0</b>	<b>1.193</b>	<b>100,0</b>	<b>2.375</b>	<b>100,0</b>	<b>1.397</b>	<b>100,0</b>	<b>5.407</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u dnevnim bolnicama u RH boravile **odrasle osobe s prebivalištem u IŽ** su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (21,0%), novotvorine (15,9%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (14,6%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (11,4%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (6,8%).

U **dobi 20-29 godina** vodeća skupina su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (18,1%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (11,2%), novotvorine (11,0%) trudnoća, porođaj i babinje (9,7%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (7,8%).

U **dobi 30-44 godina** vodeća skupina su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (20,0%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (12,5%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (11,3%), novotvorine (10,9%) i trudnoća, porođaj i babinje (10,1%).

U **dobi 45-54 godina** vodeće su bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (19,9%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (16,7%), novotvorine (15,3%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (12,8%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (9,5%).

U **dobi 55-64 godina** vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (27,8%), novotvorine (21,1%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (15,0%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,1%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (5,3%).

**Tablica 7 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su odrasle osobe iz IŽ boravile u dnevnim bolnicama u RH u 2018. godini**

	20-29 g.		30-44 g.		45-54 g.		55-64 g.		Ukupno odrasle osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	52	1,9	216	2,1	229	2,6	230	1,7	727	2,1
II	305	11,0	1.099	10,9	1.346	15,3	2.811	21,1	5.561	15,9
III	92	3,3	303	3,0	271	3,1	214	1,6	880	2,5
IV	203	7,3	624	6,2	840	9,5	708	5,3	2.375	6,8
V	311	11,2	1.259	12,5	1.469	16,7	944	7,1	3.983	11,4
VI	118	4,2	587	5,8	455	5,2	316	2,4	1.476	4,2
VII	18	0,6	44	0,4	71	0,8	207	1,6	340	1,0
VIII	15	0,5	16	0,2	8	0,1	17	0,1	56	0,2
IX	30	1,1	134	1,3	193	2,2	362	2,7	719	2,1
X	46	1,7	95	0,9	57	0,6	190	1,4	388	1,1
XI	124	4,5	395	3,9	248	2,8	285	2,1	1.052	3,0
XII	98	3,5	144	1,4	193	2,2	533	4,0	968	2,8
XIII	218	7,8	1.137	11,3	1.752	19,9	1.993	15,0	5.100	14,6
XIV	505	18,1	2.015	20,0	1.127	12,8	3.704	27,8	7.351	21,0
XV	269	9,7	1.016	10,1	0	0,0	0	0,0	1.285	3,7
XVI	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
XVII	5	0,2	5	0,0	9	0,1	6	0,0	25	0,1
XVIII	165	5,9	301	3,0	304	3,5	399	3,0	1.169	3,3
XIX	22	0,8	84	0,8	75	0,9	60	0,5	241	0,7
XXI	188	6,8	597	5,9	150	1,7	322	2,4	1.257	3,6
<b>Ukupno</b>	<b>2.784</b>	<b>100,0</b>	<b>10.071</b>	<b>100,0</b>	<b>8.797</b>	<b>100,0</b>	<b>13.301</b>	<b>100,0</b>	<b>34.953</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u dnevnim bolnicama u RH boravila **starije osobe** s prebivalištem u IŽ su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (46,1%), novotvorine (19,6%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (7,4%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (5,1%), bolesti krvi i krvotvornog sustava (4,1%) i bolesti cirkulacijskog sustava (3,0%).

U **dobi 65-74** godina vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (39,4%), novotvorine (23,7%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (9,6%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (4,0%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (3,4%).

U **dobi 75-84** godina vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (51,1%), novotvorine (17,4%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (7,7%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (5,6%) te bolesti krvi i krvotvornog sustava (4,0%).

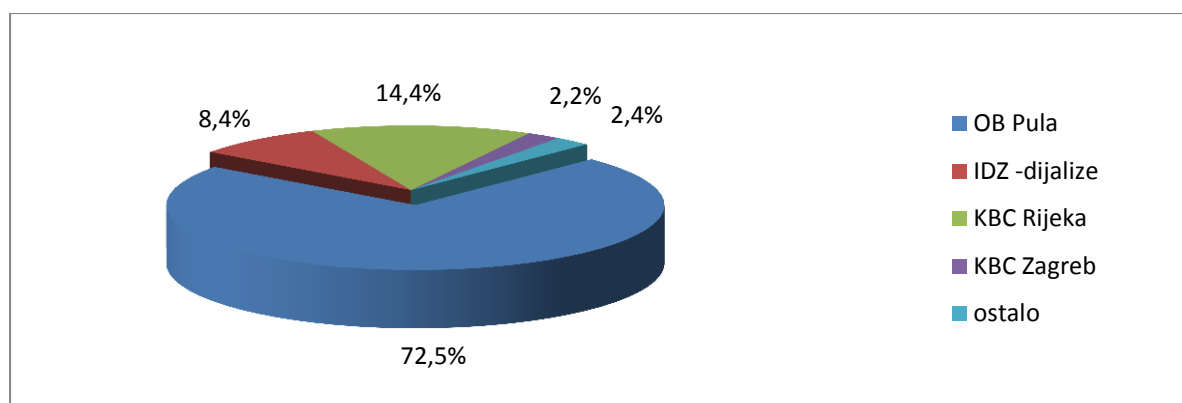
U **dobi 85 i više godina** vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (62,0%), bolesti krvi i krvotvornog sustava (13,0%), bolesti cirkulacijskog sustava (7,8%), novotvorine (6,2%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (2,7%).

**Tablica 8 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su starije osobe iz IŽ boravile u dnevnim bolnicama u RH u 2018. godini**

	65-74 g.		75-84 g.		85 i više g.		Ukupno starije osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	125	0,9	75	0,7	0	0,0	200	0,7
II	3.425	23,7	1.809	17,4	168	6,2	5.402	19,6
III	362	2,5	420	4,0	356	13,0	1.138	4,1
IV	476	3,3	147	1,4	5	0,2	628	2,3
V	147	1,0	52	0,5	1	0,0	200	0,7
VI	317	2,2	174	1,7	40	1,5	531	1,9
VII	372	2,6	339	3,3	50	1,8	761	2,8
VIII	39	0,3	22	0,2	0	0,0	61	0,2
IX	357	2,5	251	2,4	213	7,8	821	3,0
X	116	0,8	69	0,7	8	0,3	193	0,7
XI	194	1,3	45	0,4	20	0,7	259	0,9
XII	307	2,1	36	0,3	4	0,1	347	1,3
XIII	1.388	9,6	578	5,6	74	2,7	2.040	7,4
XIV	5.684	39,4	5.304	51,1	1.694	62,0	12.682	46,1
XV	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
XVI	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
XVII	4	0,0	0	0,0	0	0,0	4	0,0
XVIII	492	3,4	210	2,0	69	2,5	771	2,8
XIX	35	0,2	51	0,5	6	0,2	92	0,3
XXI	582	4,0	799	7,7	23	0,8	1.404	5,1
<b>Ukupno</b>	<b>14.422</b>	<b>100,0</b>	<b>10.381</b>	<b>100,0</b>	<b>2.731</b>	<b>100,0</b>	<b>27.534</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

U dnevne bolnice zdravstvenih ustanova u Istarskoj županiji gravitiralo je 81% stanovnika Istarske županije (72,5% OB Pula i 8,4% hemodijalize u IDZ-u), 14,4% u KBC Rijeka, 2,2% u KBC Zagreb te 2,4% u ostale zdravstvene ustanove u RH.



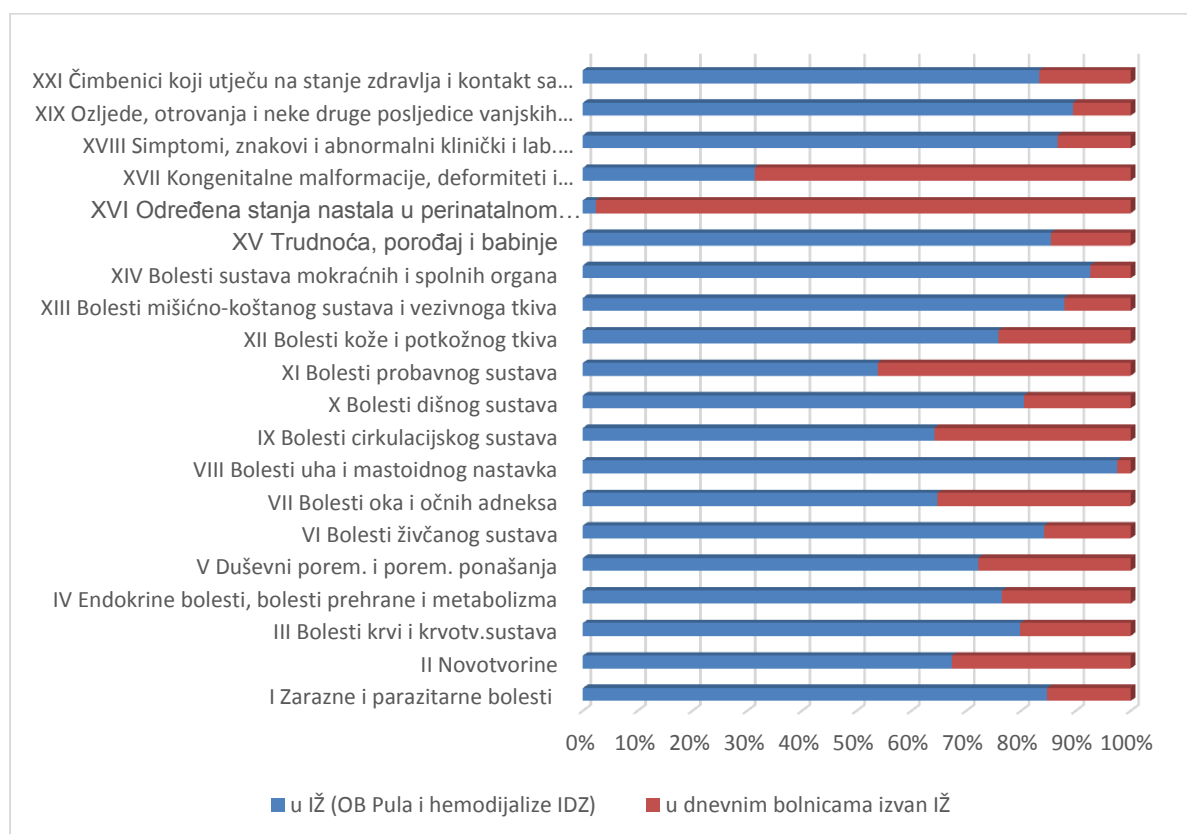
**Slika 3 - Gravitacije pacijenata (dnevna bolnica) iz Istarske županije prema stacionarnim ustanovama u RH u 2018.godini**

Izvor: NAJS, HZJZ

U **dnevnim bolnicama u IŽ** (OB Pula, hemodijalize IDZ) u 2018. godini liječena je većina (81,0%) bolesnika s prebivalištem u IŽ, 81,5% muškaraca s prebivalištem u IŽ liječenih u dnevnim bolnicama u RH i 80,5% žena. Stanovnici IŽ su u dnevnim bolnicama u IŽ najčešće boravili zbog bolesti uha i mastoidnog nastavka (97,6%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (92,7%), ozljeda i otrovanja (89,5%), bolesti mišićno-koštanog

sustava i vezivnog tkiva (87,9%) te simptoma, znakova i abnormalnih kliničkih i laboratorijskih nalaza (86,7%). Više od 50% istarskog stanovništva liječenog u dnevnim bolnicama, liječeno je u dnevnim bolnicama u IŽ osim zbog određenih stanja nastalih u perinatalnom razdoblju (2,3%) te kongenitalnih malformacija, deformiteta i kromosomskih abnormalnosti (31,3%).

Stanovnici IŽ su **u dnevnim bolnicama izvan IŽ** najčešće boravili zbog određenih stanja nastalih u perinatalnom razdoblju (97,7%), kongenitalnih malformacija, deformiteta i kromosomskih abnormalnosti (68,7%).



**Slika 4 - Struktura bolesti ili stanja evidentiranih u dnevnoj bolnici, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u 2018. godini kod stanovništva IŽ prema liječenju Istarskoj županiji ili izvan nje**

Izvor: NAJS, HZJZ

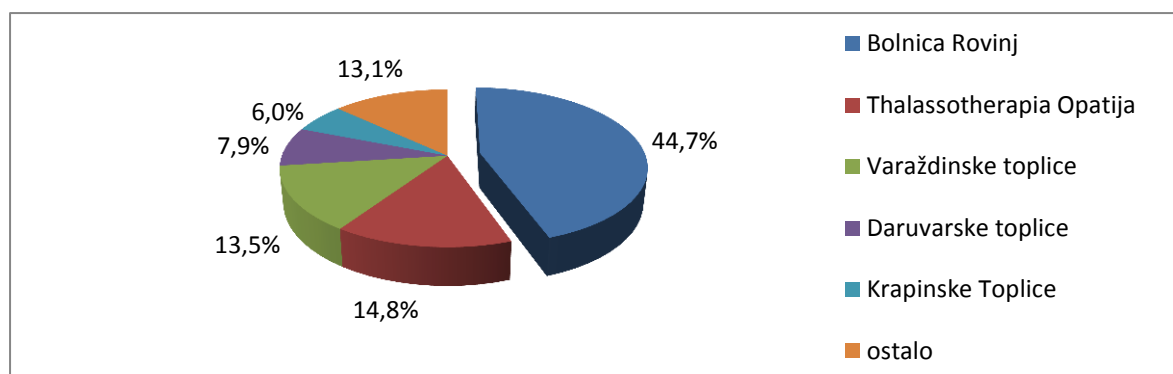
Kod stanovnika IŽ evidentirano je 2.115 bolničkih rehabilitacija u RH, češće kod osoba ženskog spola (1.232, 58,3%). Najčešće bolesti ili stanja bile su bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (48,6%), zatim bolesti živčanog sustava (25,5%), čimbenici koji utječu na zdravlje (17,4%) i ozljede (5,8%). Navedene bolesti istim su redoslijedom (u drugim postocima) zastupljene kod oba spola.

**Tablica 9 - Bolesti ili stanja evidentiranih u bolničkoj rehabilitaciji evidentirane kod stanovništva IŽ u bolnicama u RH u 2018. godini po spolu**

	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>2.115</b>	<b>100,0</b>	<b>883</b>	<b>100,0</b>	<b>1.232</b>	<b>100,00</b>
II Novotvorine	1	0,0	1	0,1	-	-
IV Endokrine bolesti, bol. prehrane i metabolizma	2	0,1	1	0,1	1	0,1
VI Bolesti živčanog sustava	539	25,5	254	28,8	285	23,1
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	21	1,0	15	1,7	6	0,5
X Bolesti dišnog sustava	6	0,3	5	0,6	1	0,1
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	28	1,3	10	1,1	18	1,5
XIII Bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva	1.027	48,6	358	40,5	669	54,3
XIX Ozljede i otrovanja i dr.posljedice vanjskih uzroka	122	5,8	42	4,8	80	6,5
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	369	17,4	197	22,3	172	13,9

Izvor: NAJS, HZJZ

U Bolnicu Rovinj radi bolničke rehabilitacije gravitiralo je 44,7% stanovnika IŽ, slijedi Thalassotherapia Opatija (14,8%), Varaždinske Toplice (13,5%), Daruvarske Toplice (7,9%) i Krapinske Toplice (6,0%).



**Slika 5 - Gravitacija stanovništva IŽ prema bolnicama RH (bolnička rehabilitacija) u 2018. godini**

Izvor: NAJS, HZJZ