

# **4. BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**



Nastavni 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.

Nastavni 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 2021. 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 2021. godinu iz Opće bolnice Pula, Specijalne bolnice za ortopediju i rehabilitaciju "Martin Horvat" Rovinj - Rovigno te iz Istarskih domova zdravlja (stacionari u Umagu, Labinu i Pazinu te hemodijalize u Labinu i Umagu).

U **stacionarnim ustanovama** prema podacima HZZO-a ugovoreno je 529 kreveta (2,7/1.000 stanovnika). Ukupno u IŽ u bolnicama i stacionarima ima 731 kreveta (3,7 na 1.000 stanovnika).

U 2021. godini u GIORB-u zabilježeno je 18.063 ispisanih (otpuštenih) bolesnika (92,5 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 134.751 dana bolničkog liječenja, što znači prosječno 7,5 dana liječenja po jednoj hospitalizaciji / boravku u bolnici.

*U stacionarnim ustanovama ugovoreno je 2,7 kreveta na 1.000 stanovnika (ukupno kreveta 3,7/1.000).*

*U odnosu na 2020.g. bilo je 9,3% više ispisanih bolesnika i 2,5% više evidentiranih bolničkih dana, dok je u odnosu na 2019.g. bilo 9,7% manje ispisanih bolesnika i 20,7% manje bolničkih dana čemu je najvećim dijelom doprinijela reorganizacija rada bolnica uslijed pandemije COVID-19 bolesti.*

Prosječna dužina liječenja u OB Pula iznosila je 5,9 dana, u stacionarima IDZ od 16,1 do 18,9 dana, a u Bolnici Rovinj 18,7 dana.

Godišnja zauzetost kreveta bila je za OB Pula 218,1 dana po krevetu, a za Bolnicu Rovinj 115,6 dana po krevetu. Godišnja zauzetost kreveta u stacionarima IDZ bila je 223,9 dana u Labinu, 203,2 dana u Pazinu i 148,9 dana u Umagu.

Najveća je ukupna godišnja iskorištenost stacionara Labin (61,3%), OB Pula (59,7%), stacionara Pazin (55,7%), stacionara Umag (40,8%), a Bolnice Rovinj najmanja (31,7%).

Interval obrtaja (prosječan broj dana nekorištenja kreveta između dva pacijenta) ukupno je iznosio 7,3 dana, u OB Pula najmanje (4,0), a u Bolnici Rovinj najviše (40,3) dana.

U stacionarnim ustanovama umrlo je 1.192 bolesnika, najviše u OB Pula (927 ili 77,8% od umrlih u zdravstvenim ustanovama u IŽ), dok je u stacionarima Istarskih domova zdravlja umrlo 265 osoba: u stacionaru Pazin (112 ili 9,4%), Labin (106 ili 8,9%) i Umag (47 ili 3,9%).

**Tablica 1 - Krevetni kapaciteti i kretanje bolesnika u Istarskoj županiji u 2021. godini**

	UKUPNO	Opća bolnica Pula	Stacionar Labin	Stacionar Pazin	Stacionar Umag	Spec. bolnica "M. Horvat" Rovinj
Broj kreveta (ukupno)	731	432	25	27	27	220
- na 1000 stan.	3,5	2,1	0,1	0,1	0,1	1,0
- na 1 liječnika:	2,5	1,5	25,0	27,0	27,0	24,4
Ispisani bolesnici	18.063	15.841	296	316	250	1.360
Bolnički dani	134.751	94.209	5.598	5.487	4.021	25.436
Prosječna dužina liječenja	7,5	5,9	18,9	17,4	16,1	18,7
Godišnja zauzetost kreveta * <sup>1</sup>	184,3	218,1	223,9	203,2	148,9	115,6
Iskorištenost u % * <sup>2</sup>	50,5	59,7	61,3	55,7	40,8	31,7
Broj pacijenata po krevetu	24,7	36,7	11,8	11,7	9,3	6,2
Interval obrtaja * <sup>3</sup>	7,3	4,0	11,9	13,8	23,3	40,3
Broj umrlih	1.192	927	106	112	47	-
- na 100 bolesnika	6,6	5,9	35,8	35,4	18,8	-

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 infektologije (8,5 dana), neurologije (8,3 dana), psihijatrije (7,9 dana), interne medicine (6,7 dana) te kirurgije (4,7 dana).

Najveća je iskorištenost ove godine zbog pandemije COVID-19 bolesti, u djelatnosti infektologije (262,3%), neurologije (74,2%), psihijatrije (62,7%), a najmanja u palijativnoj skrbi (5,2%), oftalmologiji (25,4%) i ginekologiji (35,9%).

Broj umrlih u OB Pula najveći je u djelatnosti interne medicine (51,5% ukupno umrlih), infektologije (24,5%), kirurgije (15,2%) i neurologije (7,7%).

**Tablica 2 - Zauzetost i iskorištenost kreveta u Općoj bolnici Pula po odjelima u 2021. godini**

Odjel	Broj kreveta	Ispisani bolesnici	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja	Godišnja zauzetost	Iskorištenost (%)	Broj pacijenata po krevetu	Interval obrtaja	Broj umrlih
Interna	122	3.997	26.876	6,7	220,3	60,4	32,8	4,4	477
Infektologija	14	1.567	13.405	8,5	957,5	262,3	112,4	-5,3	227
Pedijatrija	28	1.498	5.301	3,5	189,3	51,9	53,4	3,3	1
Neurologija	29	946	7.858	8,3	271,0	74,2	32,6	2,9	71
Psihiatrija	26	748	5.949	7,9	228,8	62,7	28,8	4,7	2
Kirurgija	113	4.814	22.706	4,7	200,9	55,1	42,6	3,9	141
Ginekologija	65	2.914	8.508	2,9	130,9	35,9	44,8	5,2	1
ORL	19	637	2.494	3,9	131,3	36,0	33,4	7,0	6
Oftalmologija	11	622	1.018	1,6	92,5	25,4	56,6	4,8	-
Palijativna skrb	5	6	94	15,7	18,8	5,2	1,2	288,5	1

Napomena: uključeni premještaji unutar ustanove

Prema GIORB-u u dnevnim bolnicama i bolničkim hemodijalizama tijekom 2021. godine zabilježeno je 36.667 boravaka (2020. godine 33.311 boravka) sa 79.472 dana liječenja (2020. 72.162). Najviše boravaka zabilježeno je na hemodijalizi (21.440 ili 58,5%), kirurgiji (5.573 ili 15,2%) i internoj medicini (4.313 ili 11,8%). U OB Pula prosječna dužina liječenja u dnevnoj bolnici najveća je na psihijatriji (27,9 dana), zatim na internoj (6,0 dana), otorinolaringologiji (5,4 dana), pedijatriji (5,0 dana) i infektologiji (4,9 dana). Najveća je ukupna godišnja iskorištenost dnevnih bolnica u IŽ kod ORL (414,1%), neurologije (369,6%), interne medicine (297,1%), kirurgije (209,0%), hemodijalize OB Pula (178,3%) i oftalmologije (149,4%). Najmanja je iskorištenost pedijatrije OB Pula (33,2%) i hemodijalize Labin (46,0%).

**Tablica 3 - Zauzetost i iskorištenost kreveta dnevne bolnice i hemodijaliza u 2021. godini**

Odjel	Broj kreveta	Bolnički dani	Ispisani bolesnici	Iskorištenost %	Zauzetost		Prosječna dužina liječenja
					Dnevna	Godišnja	
<b>OB Pula-ukupno</b>	<b>130</b>	<b>72.863</b>	<b>30.199</b>	<b>153,6</b>	<b>199,6</b>	<b>560,5</b>	<b>2,4</b>
Interna	24	26.025	4.313	297,1	71,3	1.084,4	6,0
Infektologija	4	593	122	40,6	1,6	148,3	4,9
Neurologija	3	4.047	1.142	369,6	11,1	1.349,0	3,5
Psihijatrija	30	8.481	304	77,5	23,2	282,7	27,9
Pedijatrija	20	2.422	486	33,2	6,6	121,1	5,0
Kirurgija	11	8.392	5.573	209,0	23,0	762,9	1,5
Otorinolaringologija	2	3.023	559	414,1	8,3	1.511,5	5,4
Oftalmologija	6	3.272	1.689	149,4	9,0	545,3	1,9
Ginekologija	7	1.636	1.039	64,0	4,5	233,7	1,6
Hemodijaliza	23	14.972	14.972	178,3	41,0	651,0	1,0
<b>IDZ Hemodijalize</b>							
- Labin	11	1.846	1.842	46,0	5,1	167,8	1,0
- Umag	12	4.763	4.626	108,7	13,0	396,9	1,0

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

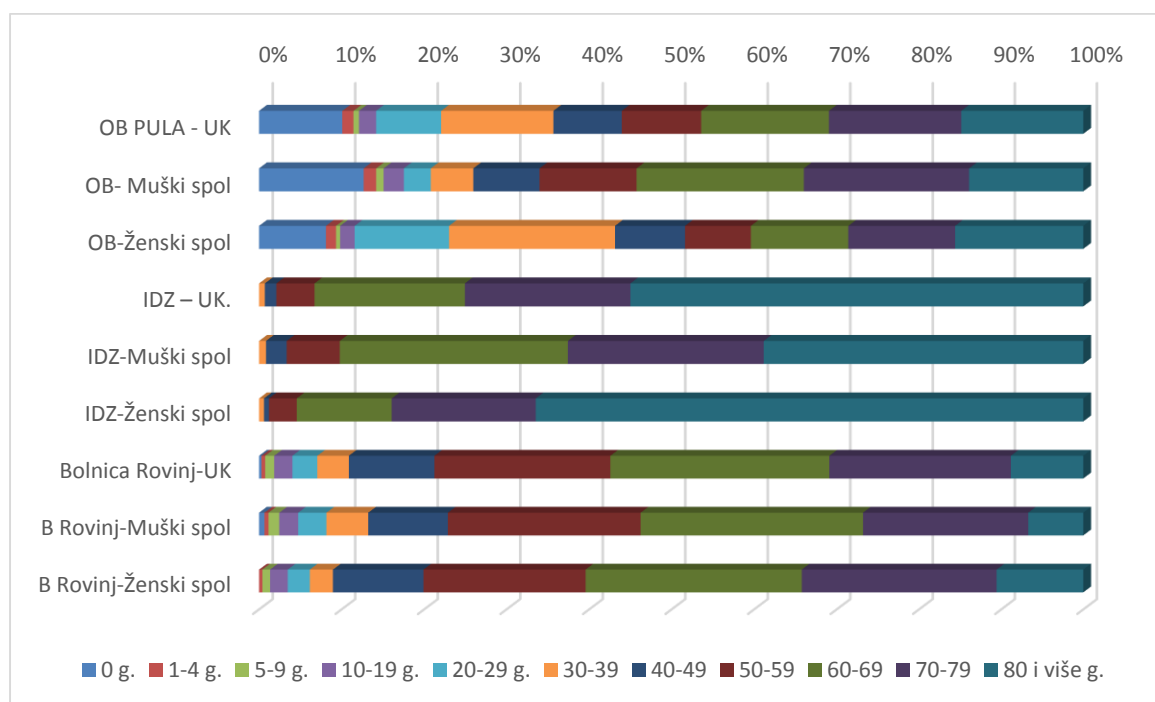
Putem NAJS-a prikupljene su *individualne prijave o liječenim pacijentima* (na temelju prijave hospitalizacije (JZ-BSO) tijekom 2021. godine iz Opće bolnice Pula, Specijalne bolnice za ortopediju i rehabilitaciju "Martin Horvat" Rovinj - Rovigno te iz Istarskih domova zdravlja (stacionari u Umagu, Labinu 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 2021. godine u bolnicama u Istarskoj županiji zabilježeno je 19.325 hospitalizacija u stacionarnom dijelu uz 155.677 ostvarenih dana bolničkog liječenja. Od 19.325 hospitalizacija, najviše ih je bilo u OB Pula (17.103 ili 88,5%). Prosječna dužina liječenja u 2021. godini prema NAJS-u iznosila je 8,1 dana.

Više od polovine (59,5%) 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 dobni skupina, ali je 56,0% u dobi iznad 50 godina; stacionari IDZ-a većinom osobe starije dobi- 75,1% bile su osobe iznad 70 godina; Bolnica Rovinj rehabilitira osobe raznih dobni skupina, ali je 78,8% bolesnika bilo iznad 50 godina.

**Tablica 1 - Ispisani bolesnici po dobi u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2021. 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>19.325</b>	<b>1.730</b>	<b>237</b>	<b>130</b>	<b>384</b>	<b>1.389</b>	<b>2.385</b>	<b>1.570</b>	<b>1.976</b>	<b>3.168</b>	<b>3.218</b>	<b>3.138</b>
<b>Muški spol</b>	<b>8.410</b>	<b>947</b>	<b>116</b>	<b>75</b>	<b>197</b>	<b>264</b>	<b>417</b>	<b>665</b>	<b>1.041</b>	<b>1.773</b>	<b>1.700</b>	<b>1.215</b>
<b>Ženski spol</b>	<b>10.915</b>	<b>783</b>	<b>121</b>	<b>55</b>	<b>187</b>	<b>1.125</b>	<b>1.968</b>	<b>905</b>	<b>935</b>	<b>1.395</b>	<b>1.518</b>	<b>1.923</b>
<b>OB PULA - UK</b>	<b>17.103</b>	<b>1.726</b>	<b>231</b>	<b>115</b>	<b>354</b>	<b>1.348</b>	<b>2.327</b>	<b>1.417</b>	<b>1.646</b>	<b>2.650</b>	<b>2.745</b>	<b>2.544</b>
<b>Muški spol</b>	<b>7.440</b>	<b>943</b>	<b>113</b>	<b>67</b>	<b>183</b>	<b>243</b>	<b>383</b>	<b>597</b>	<b>875</b>	<b>1.509</b>	<b>1.492</b>	<b>1.035</b>
<b>Ženski spol</b>	<b>9.663</b>	<b>783</b>	<b>118</b>	<b>48</b>	<b>171</b>	<b>1.105</b>	<b>1.944</b>	<b>820</b>	<b>771</b>	<b>1.141</b>	<b>1.253</b>	<b>1.509</b>
<b>IDZ – UK.</b>	<b>862</b>	-	-	-	-	-	6	12	40	157	173	474
<b>Muški spol</b>	<b>358</b>	-	-	-	-	-	3	9	23	99	85	139
<b>Ženski spol</b>	<b>504</b>	-	-	-	-	-	3	3	17	58	88	335
<b>Bolnica Rovinj-UK</b>	<b>1.360</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>41</b>	<b>52</b>	<b>141</b>	<b>290</b>	<b>361</b>	<b>300</b>	<b>120</b>
<b>Muški spol</b>	<b>612</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>31</b>	<b>59</b>	<b>143</b>	<b>165</b>	<b>123</b>	<b>41</b>
<b>Ženski spol</b>	<b>748</b>	-	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>82</b>	<b>147</b>	<b>196</b>	<b>177</b>	<b>79</b>



**Slika 1 - Struktura ispisanih bolesnika po dobi u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2021. 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 (15,3%), a na drugom mjestu su trudnoća, porođaj i babinje (11,0%), slijede bolesti dišnog sustava (10,8%), cirkulacijskog sustava (9,9%) te

novotvorine (9,0%). Najviše dana bolničkog liječenja bilo je zbog čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (14,4%), bolesti dišnog sustava (12,9%), bolesti cirkulacijskog sustava (12,6%), novotvorina (9,7%) i ozljeda i otrovanja (8,7%).

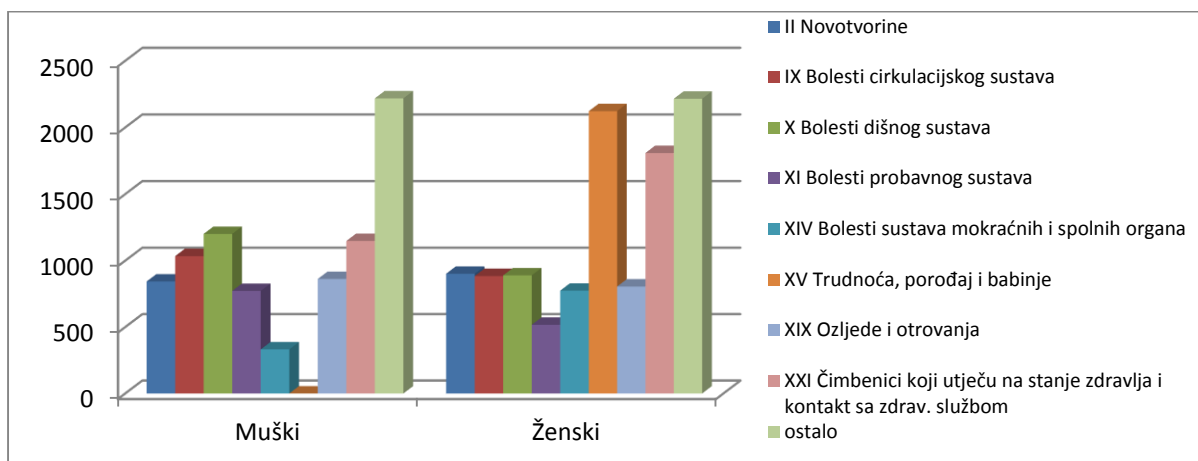
Najduže prosječne dužine liječenja bile su zbog bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (13,7 dana), bolesti živčanog sustava odnosno kodovi za posebne svrhe (COVID-19 bolest) (po 12,8 dana), zaraznih i parazitarnih bolesti (10,6) te bolesti cirkulacijskog sustava odnosno duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (po 10,2 dana).

**Tablica 2 - Bolesti ili stanja evidentirane u bolnicama i stacionarima u Istarskoj županiji (stacionarno liječenje) u 2021. godini**

SKUPINE MKB	Ispisani bolesnici		Muški spol	Ženski spol	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja
	Broj	%				
<b>UKUPNO</b>	<b>19.325</b>	<b>100,0</b>	<b>8.410</b>	<b>10.915</b>	<b>155.677</b>	<b>8,1</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	337	1,7	183	154	3.579	10,6
II Novotvorine	1.744	9,0	843	901	15.147	8,7
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	147	0,8	73	74	1.271	8,6
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	170	0,9	82	88	1.525	9,0
V Duševni porem. i porem. ponašanja	802	4,2	435	367	8.166	10,2
VI Bolesti živčanog sustava	601	3,1	334	267	7.672	12,8
VII Bolesti oka i očnih adneksa	587	3,0	215	372	1.518	2,6
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	37	0,2	18	19	277	7,5
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1.918	9,9	1.034	884	19.538	10,2
X Bolesti dišnog sustava	2.090	10,8	1.201	889	20.035	9,6
XI Bolesti probavnog sustava	1.289	6,7	772	517	9.563	7,4
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	101	0,5	62	39	804	8,0
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	758	3,9	315	443	10.384	13,7
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1.106	5,7	332	774	6.071	5,5
XV Trudnoća, porođaj i babinje	2.122	11,0	-	2.122	8.165	3,8
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	306	1,6	186	120	2.108	6,9
XVII Kongeni. malform., deformiteti i kromosomske abnormal.	35	0,2	15	20	191	5,5
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm. klinički i lab. Nalazi	494	2,6	268	226	2.916	5,9
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	1.667	8,6	862	805	13.615	8,2
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdr. službom	2.957	15,3	1.148	1.809	22.404	7,6
XXII Kodovi za posebne svrhe	57	0,3	32	25	728	12,8

Osobe muškog spola najčešće su hospitalizirane zbog bolesti dišnog sustava (14,3%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (13,7%), bolesti cirkulacijskog sustava (12,3%), ozljeda i otrovanja (10,2%), novotvorina (10,1%) te bolesti probavnog sustava (9,2%).

Osobe ženskog spola najčešće su hospitalizirane zbog trudnoće, porođaja i babinja (19,4%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (16,6%), novotvorina (8,3%), bolesti cirkulacijskog sustava odnosno bolesti dišnog sustava (po 8,1%), ozljeda i otrovanja (7,4%) te bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (7,1%).



**Slika 2 - Vodeće skupine bolesti ili stanja evidentiranih u bolnicama u Istarskoj županiji (stacionarno liječenje) u 2021. godini po spolu**

U **OB Pula** u 2021. godini hospitalizirano je 17.103 osoba, od čega 7.440 muškaraca i 9.663 žena. U najvećem udjelu hospitalizacija su navedeni čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (13,1%), na drugom mjestu trudnoća, porođaj i babinje koji uključuje i živorođenu djecu (12,4%), slijede bolesti dišnog sustava (12,0%), cirkulacijskog sustava (10,3%) i novotvorine (9,7%). Osobe muškog spola najčešće su hospitalizirane zbog bolesti dišnog sustava (15,8%), bolesti cirkulacijskog sustava (13,2%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (11,8%), novotvorina (10,7%), bolesti probavnog sustava (10,3%), ozljeda i otrovanja (9,3%) te duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (5,6%). Osobe ženskog spola najčešće su hospitalizirane zbog trudnoće, porođaja i babinja (22,0%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (14,1%), bolesti dišnog sustava (9,0%), novotvorina (8,9%), bolesti cirkulacijskog sustava (8,1%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (7,9%) te ozljeda i otrovanja (7,1%).

**Tablica 3 - Bolesti ili stanja evidentirane u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) u 2021. godini**

SKUPINE MKB	Ispisani bolesnici		Muški	Ženski	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja
	Broj	%				
<b>UKUPNO</b>	<b>17.103</b>	<b>100,0</b>	<b>7.440</b>	<b>9.663</b>	<b>114.139</b>	<b>6,7</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	325	1,9	180	145	3.417	10,5
II Novotvorine	1.656	9,7	797	859	13.895	8,4
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	143	0,8	73	70	1.207	8,4
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	148	0,9	72	76	1.009	6,8
V Duševni porem. i porem. ponašanja	745	4,4	417	328	6.889	9,2
VI Bolesti živčanog sustava	287	1,7	149	138	1.939	6,8
VII Bolesti oka i očnih adneksa	587	3,4	215	372	1.518	2,6
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	37	0,2	18	19	277	7,5
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1.765	10,3	985	780	16.828	9,5
X Bolesti dišnog sustava	2.047	12,0	1.176	871	19.453	9,5
XI Bolesti probavnog sustava	1.268	7,4	764	504	9.336	7,4
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	87	0,5	55	32	547	6,3
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	336	1,9	167	169	2.401	7,1
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1.081	6,3	322	759	5.534	5,1
XV Trudnoća, porođaj i babinje	2.122	12,4	-	2.122	8.165	3,8
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	306	1,8	186	120	2.108	6,9
XVII Kongenit. malform., deformiteti i kromosomske abnorm.	33	0,2	14	19	161	4,9
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi	485	2,8	263	222	2.818	5,8
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	1.379	8,1	689	690	7.599	5,5
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav. služb.	2.239	13,1	880	1.359	8.775	3,9
XXII Kodovi za posebne svrhe	27	0,2	18	9	263	9,7

U **stacionarima Istarskih domova zdravlja (IDZ)** bilo je 862 hospitalizacija: u stacionaru Labin 296 (34,3%), stacionaru Pazin 316 (36,6%), stacionaru Umag 250 (29,1%). Od 862 ispisanih, bilo je 358 (41,5%) muškaraca i 504 (58,5%) žena.

Prema skupinama bolesti, najveći je udio bolesnika u stacionarima IDZ hospitaliziran zbog čimbenika koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdravstvenom službom (38,3%), bolesti cirkulacijskog sustava (17,5%), novotvorina (10,1%), duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (6,6%) te bolesti dišnog sustava (4,9%).

**Tablica 4 - Bolesti ili stanja evidentirani u stacionarima Istarskih domova zdravlja (Labin, Pazin i Umag) u 2021. godini**

	Ispisani bolesnici		Muški spol	Ženski spol	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja
	Broj	%				
<b>UKUPNO</b>	<b>862</b>	<b>100,0</b>	<b>358</b>	<b>504</b>	<b>15.318</b>	<b>17,8</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	12	1,4	3	9	162	13,5
II Novotvorine	87	10,1	46	41	1.233	14,2
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	4	0,5	0	4	64	16,0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	21	2,4	9	12	501	23,9
V Duševni porem. i porem. ponašanja	57	6,6	18	39	1.277	22,4
VI Bolesti živčanog sustava	17	2,0	11	6	238	14,0
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	151	17,5	47	104	2.683	17,8
X Bolesti dišnog sustava	42	4,9	25	17	569	13,5
XI Bolesti probavnog sustava	21	2,5	8	13	227	10,8
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	9	1,0	4	5	163	18,1
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	8	0,9	5	3	105	13,1
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	25	2,9	10	15	537	21,5
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi	9	1,0	5	4	98	10,9
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	39	4,5	8	31	711	18,2
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdr.sluzb.	330	38,3	145	185	6.285	19,0
XXII Kodovi za posebne svrhe	30	3,5	14	16	465	15,5

U **Specijalnoj bolnici za ortopediju i rehabilitaciju "Martin Horvat" Rovinj – Rovigno** u 2021. godini liječeno je 1.360 pacijenata (45,0% muškog i 55,0% ženskog spola), a prosječna dužina liječenja bila je 19,3 dana. Najveći udio hospitaliziranih činili su hrvatski državljani (73,9%, a 2020. 98,1%). Najveći udio bolesnika hospitaliziran je zbog bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (30,5%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom odnosno (28,5%), bolesti živčanog sustava (21,8%) te ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka (18,3%).

**Tablica 5 - Bolesti ili stanja evidentirane u Bolnici Rovinj u 2021. godini**

SKUPINE MKB	Ispisani bolesnici		Muški spol	Ženski spol	Bolnički dani	Prosječna dužina liječenja
	Broj	%				
<b>UKUPNO</b>	<b>1.360</b>	<b>100,0</b>	<b>612</b>	<b>748</b>	<b>26.220</b>	<b>19,3</b>
II Novotvorine	1	0,1	-	1	19	19,0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	1	0,1	1	-	15	15,0
VI Bolesti živčanog sustava	297	21,8	174	123	5.495	18,5
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2	0,1	2	-	27	13,5
X Bolesti dišnog sustava	1	0,1	-	1	13	13,0
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	5	0,4	3	2	94	18,8
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	414	30,5	143	271	7.878	19,0
XVII Kongenit. malform., deformiteti i kromos. abnorm.	2	0,1	1	1	30	15,0
XIX Ozljede, otrovanja i dr. posljedice vanjskih uzroka	249	18,3	165	84	5.305	21,3
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdr.sluzb.	388	28,5	123	265	7.344	18,9

Vodeće dijagnoze zbog kojih su hospitalizirane osobe u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji bile su virusna pneumonija (7,2%), *novorođenčad prema mjestu rođenja* (6,5%), *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (4,6%) – većinom žene (89,2%) i to kao zdravi pratilac bolesnika, jednoplodni spontani porođaj (2,7%), senilna katarakta (2,3%), prijelom bedrene kosti odnosno cerebralni infarkt (po 2,2%), *ostala medicinska skrb (zaštita)* (1,8%) - većinom kao palijativna skrb (94,0%), poremećaji mišićno-koštanog sustava koji se pojavljuju nakon određenih postupaka (1,6%), insuficijencija srca (1,5%).

Kod muškaraca vodeća dijagnoza je virusna pneumonija, slijede *novorođenčad prema mjestu rođenja*, cerebralni infarkt, preponska kila i senilna katarakta, a kod žena *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima*, virusna pneumonija, *novorođenčad prema mjestu rođenja*, jednoplodni spontani porođaj te prijelom bedrene kosti.

**Tablica 6 - Deset vodećih dijagnoza po broju pacijenata u bolnicama u županiji (stacionarno liječenje) u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>19.325</b>	<b>100,0</b>	<b>8.410</b>	<b>100,0</b>	<b>10.915</b>	<b>100,0</b>
Virusna pneumonija, nesvrstana drugamo J12	1.396	7,2	793	9,4	603	5,5
<i>Novorođenčad prema mjestu rođenja Z38</i>	1.257	6,5	667	7,9	590	5,4
<i>Osobe u kontaktu sa zdr. službom u drugim okolnostima Z76</i>	897	4,6			800	7,3
Jednoplodni spontani porođaj O80	523	2,7			523	4,8
Senilna katarakta H25	438	2,3	170	2,0	268	2,5
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	418	2,2			309	2,8
Cerebralni infarkt I63	416	2,2	200	2,4	216	2,0
<i>Ostala medicinska skrb (zaštita) Z51</i>	349	1,8	148	1,8	201	1,8
Poremećaji mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka M96	309	1,6				
Insuficijencija srca I50	298	1,5	139	1,7	286	2,6
Jednoplodno rađanje carskim rezom O82					280	2,6
Nepravilnosti jačine trudova O62						
<i>Medicinsko praćenje i promatranje zbog sumnje na bolest i bolesna stanja Z03</i>			138	1,6		
Preponska kila (ingvinalna hernija) K40			187	2,2		
Ateroskleroza I70			133	1,6		
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18			123	1,5		
Ostale dijagnoze	13.024	67,4	5.712	67,9	6.839	62,7

U OB Pula najveći udio hospitaliziranih osoba oba spola (8,1%) bio je kao virusna pneumonija, slijedi *novorođenčad prema mjestu rođenja* (7,3%), *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (3,8%) – većinom žene (96,0%) i to kao zdravi pratilac bolesnika, jednoplodni spontani porođaj (3,1%), senilna katarakta (2,6%), cerebralni infarkt (2,2%) te jednoplodno rađanje carskim rezom (2,0%)

Muškarci su najčešće hospitalizirani zbog virusne pneumonije (10,6%), *novorođenčad prema mjestu rođenja* (9,0%), cerebralnog infarkta (2,6%), preponske kile (2,5%), senilne katarakte (2,3%) te zbog *medicinskog praćenja i promatranja zbog sumnje na bolest i bolesna stanja* (1,8%) i to najčešće zbog sumnje na zloćudnu novotvorinu (94,2%).

Žene su najčešće hospitalizirane kao *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (6,4%), zbog virusne pneumonije (6,2%), zatim kao *novorođenčad* (6,1%), zbog jednoplodnog spontanog porođaja (5,4%) te jednoplodnog rađanja carskim rezom (3,6%).

**Tablica 7 - Deset vodećih dijagnoza po broju pacijenata u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>17.103</b>	<b>100,0</b>	<b>7.440</b>	<b>100,0</b>	<b>9.663</b>	<b>100,0</b>
Virusna pneumonija, nesvrstana drugamo J12	1.383	8,1	786	10,6	597	6,2
Novorođenčad prema mjestu rođenja Z38	1.257	7,3	667	9,0	590	6,1
Osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima Z76	646	3,8			621	6,4
Jednoplodni spontani porođaj O80	523	3,1			523	5,4
Senilna katarakta H25	438	2,6	170	2,3	268	2,8
Cerebralni infarkt I63	384	2,2	191	2,6	193	2,0
Jednoplodno rađanje carskim rezom O82	349	2,0			349	3,6
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	343	2,0			252	2,6
Nepravilnosti jačine trudova O62	280	1,6			280	2,9
Insuficijencija srca I50	273	1,6	131	1,7		
Medicinsko promatranje i praćenje zbog sumnje na bolest i bolesna stanja Z03			138	1,8		
Preponska kila (ingvinalna hernija) K40			187	2,5		
Ateroskleroza I70			125	1,7		
Ostale sepe A41			111	1,5		
Polip ženskog spolnog sustava N84					186	1,9
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18			113	1,5		
Ostale dijagnoze	11.227	65,7	4.821	64,8	5.804	60,1

U IDZ najveći je udio bolesnika hospitaliziran zbog *ostale medicinske skrbi* (37,4%) - svi kao palijativna skrb, kardiomiopatije odnosno cerebralnog infarkta (po 3,6%), COVID-19 bolesti (3,5%) i insuficijencije srca (2,9%). Osobe muškog spola najčešće su hospitalizirane zbog *ostale medicinske skrbi* (39,1%), COVID-19 bolesti (3,9%), kroničnog bubrežnog zatajenja (2,8%) te cerebralnog infarkta, insuficijencije srca, kronične ishemične bolesti srca odnosno ateroskleroze (po 2,2%). Osobe ženskog spola najčešće su hospitalizirane zbog *ostale medicinske skrbi* (36,1%), kardiomiopatije (5,0%), cerebralnog infarkta (4,5%), ostalih duševnih poremećaja izazvanih oštećenjem mozga i fizičkom bolešću (3,5%) te insuficijencije srca (3,4%).

**Tablica 8 - Deset vodećih dijagnoza po broju pacijenata u stacionarima Istarskih domova zdravlja u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>862</b>	<b>100,0</b>	<b>358</b>	<b>100,0</b>	<b>504</b>	<b>100,0</b>
<i>Ostala medicinska skrb (zaštita) Z51</i>	322	37,4	140	39,1	182	36,1
Kardiomiopatija I42	31	3,6	6	1,7	25	5,0
Cerebralni infarkt I63	31	3,6	8	2,2	23	4,5
COVID-19 bolest, virus potvrđen U07.1	30	3,5	14	3,9	16	3,2
Insuficijencija srca I50	25	2,9	8	2,2	17	3,4
Kronična ishemična bolest srca I25	21	2,4	8	2,2	13	2,6
Ostali duševni poremećaji izazvani oštećenjem i disfunkcijom mozga i fizičkom bolešću F06	20	2,3			18	3,5
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	19	2,2			15	3,0
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18	17	2,0	10	2,8		
Nespecificirana demencija F03	15	1,7			11	2,2
Ateroskleroza I70	14	1,6	8	2,2		
Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona) C18			7	2,0		
Virusna pneumonija J12			7	2,0		
Pneumonija, nespecificiranog uzročnika J18			7	2,0		
Dijabetes melitus ovisan o inzulinu E10					8	1,6
Ostale sepe A41					8	1,6
Ostale dijagnoze	317	36,8	135	37,7	168	33,3

Vodeće pojedinačne dijagnoze po broju pacijenata u bolnici Rovinj u 2021. godini bile su: poremećaj mišićno-koštanog sustava (22,5%), *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* - zdravi pratilac bolesnika (18,5%), paraplegija i tetraplegija (11,4%), *prisutnost drugih funkcionalnih implantata* (7,4%) i hemiplegija (5,3%). Osobe muškog spola najčešće su hospitalizirane zbog poremećaja mišićno-koštanog sustava (19,6%), paraplegije i tetraplegije (17,5%), kao *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (11,8%), zbog posljedica ozljeda vrata i trupa (8,0%) te hemiplegije (6,7%). Osobe ženskog spola najčešće su hospitalizirane zbog poremećaja mišićno-koštanog sustava (24,9%), kao *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (23,9%), zbog *prisutnosti drugih funkcionalnih implantata* (9,4%), paraplegije i tetraplegije (6,4%) te prijeloma bedrene kosti (5,6%).

**Tablica 9 - Deset vodećih dijagnoza po broju pacijenata u Bolnici Rovinj u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>1.360</b>	<b>100,0</b>	<b>612</b>	<b>100,0</b>	<b>748</b>	<b>100,0</b>
Poremećaj mišićno – koštanog sustava M96	306	22,5	120	19,6	186	24,9
<i>Osobe u kontaktu sa zdr. službom u drugim okolnostima Z76</i>	251	18,5	72	11,8	179	23,9
Paraplegija i tetraplegija G82	155	11,4	107	17,5	48	6,4
<i>Prisutnost drugih funkcionalnih implantata Z96</i>	101	7,4	31	5,1	70	9,4
Hemiplegija G81	72	5,3	41	6,7	31	4,2
Posljedice ozljeda vrata i trupa T91	59	4,4	49	8,0	10	1,3
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	56	4,1	14	2,3	42	5,6
Posljedice ozljeda glave T90	38	2,8	32	5,2		
Posljedice multiplih ozljeda i ozljeda nespecificiranog dijela tijela T94	34	2,5	33	5,4		
Bol u leđima (dorzalgija) M54	33	2,4			27	3,6
<i>Stečeni gubitak udova Z89</i>	30	2,2	18	2,9	12	1,6
Posljedice ozljeda noge T93	23	1,7	18	2,9		
Seropozitivni reumatoidni artritis M05	21	1,5			20	2,7
Multipla skleroza G35					18	2,4
Prijelom potkoljenice uključujući nožni zglobov S82					16	2,1
Ankilozantni spondilitis M45			9	1,5		
Infantilna cerebralna paraliza G80			8	1,3	8	1,1
Ostale dijagnoze	181	13,3	60	9,8	81	10,8

Deset vodećih dijagnoza po broju bolničkih dana liječenja u stacionarnim ustanovama u IŽ bile su: virusna pneumonija (9,4%), *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (4,5%), *ostale medicinske skrbi* (4,1%), poremećaji mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka (4,0%) i cerebralni infarkt (3,0%). Kod osoba muškog spola najčešće dijagnoze bile su virusna pneumonija (12,0%), poremećaji mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka (3,4%), slijedi novorođenčad (3,3%), *ostala medicinska skrb* (3,2%), cerebralni infarkt (2,9%) te paraplegija i tetraplegija (2,6%). Kod osoba ženskog spola nakon virusne pneumonije (7,2%), slijedi *osoba u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (7,1%), *ostala medicinska skrb* (5,0%), poremećaji mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka (4,5%) i prijelom bedrene kosti (3,7%).

**Tablica 10 - Deset vodećih dijagnoza po broju BO dana u bolnicama u Istarskoj županiji (stacionarno liječenje) u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>155.677</b>	<b>100,0</b>	<b>72.676</b>	<b>100,0</b>	<b>83.001</b>	<b>100,0</b>
Virusna pneumonija, nesvrstana drugamo J12	14.634	9,4	8.686	12,0	5.948	7,2
<i>Osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima Z76</i>	7.061	4,5	1.168	1,6	5.893	7,1
<i>Ostala medicinska skrb (zaštita) Z51</i>	6.459	4,1	2.332	3,2	4.127	5,0
Poremećaji mišićno-koštanog sustava nakon određenih postupaka M96	6.204	4,0	2.440	3,4	3.764	4,5
Cerebralni infarkt I63	4.686	3,0	2.107	2,9	2.579	3,1
<i>Novorođenčad prema mjestu rođenja Z38</i>	4.426	2,8	2.365	3,3	2.061	2,5
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	4.050	2,6			3.112	3,7
Insuficijencija srca I50	3.069	2,0	1.484	2,0	1.585	1,9
Paraplegija i tetraplegija G82	2.830	1,8	1.872	2,6	958	1,2
Ostale sepse A41	2.462	1,6	1.405	1,9	1.057	1,3
<i>Prisutnost drugih funkcionalnih implantata Z96</i>	2.151	1,4			1.463	1,8
Ateroskleroza I70	2.009	1,3	1.354	1,9		
Jednoplodni spontani porođaj O80	1.899	1,2			1.899	2,3
Kronično bubrežno zatajenje N18	1.703	1,1	980	1,3		
Jednoplodno rađanje carskim rezom O82					1.470	1,8
Nepravilnosti jačine trudova O62					1.109	1,3
Shizofrenija F20			1.055	1,5		
Posljedice ozljeda vrata i trupa T91			1.024	1,4		
Ostale dijagnoze	92.034	59,2	44.404	61,0	45.976	55,3

Prema broju dana stacionarnog bolničkog liječenja, u OB Pula u 2021. godini, na prvom mjestu kod osoba oba spola ukupno nalazi se virusna pneumonija (9,3%), zatim *novorođenčad* (2,8%), cerebralni infarkt (2,6%), insuficijencija srca (1,8%) i *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (1,7%).

Dijagnoze s najviše dana bolničkog liječenja su: kod muškaraca virusna pneumonija (11,8%), zatim *novorođenčad* (3,3%), cerebralni infarkt (2,7%), insuficijencija srca odnosno ostale sepse (po 1,9%); kod žena virusna pneumonija (7,1%), *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (3,1%), cerebralni infarkt (2,6%), *novorođenčad prema mjestu rođenja* (2,5%) i prijelom femura odnosno jednoplodni spontani porođaj (po 2,3%).

**Tablica 11 - Deset vodećih dijagnoza po broju BO dana u Općoj bolnici Pula (stacionarno liječenje) u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>155.677</b>	<b>100,0</b>	<b>72.676</b>	<b>100,0</b>	<b>83.001</b>	<b>100,0</b>
Virusna pneumonija, nesvrstana drugamo J12	14.479	9,3	8.597	11,8	5.882	7,1
Novorođenčad prema mjestu rođenja Z38	4.426	2,8	2.365	3,3	2.061	2,5
Cerebralni infarkt I63	4.062	2,6	1.945	2,7	2.117	2,6
Insuficijencija srca I50	2.737	1,8	1.390	1,9	1.347	1,6
Osobe u kontaktu sa zdr. u dr. okolnostima Z76	2.679	1,7			2.607	3,1
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	2.533	1,6			1.901	2,3
Ostale sepe A41	2.329	1,5	1.378	1,9	951	1,1
Jednoplodni spontani porođaj O80	1.899	1,2			1.899	2,3
Ateroskleroza I70	1.790	1,1	1.207	1,7		
Jednoplodno rađanje carskim rezom O82	1.470	0,9			1.470	1,8
Nepravilnosti jačine trudova O62					1.109	1,3
Shizofrenija F20			978	1,3		
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18			832	1,1		
Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona) C18			818	1,1		
Pneumonija, nespecificiranog uzročnika J18			815	1,1		
Ostale dijagnoze	117.273	75,3	52.351	72,0	61.657	74,3

Prema broju dana bolničkog liječenja u stacionarima IDZ vodeće su dijagnoze: *ostala medicinska skrb* (40,2%) - sve kao palijativna skrb, kardiopatija (5,0%), cerebralni infarkt (4,0%), ostali duševni poremećaji izazvani oštećenjem i disfunkcijom mozga i fizičkom bolčešću (3,1%) te COVID - 19 bolest (3,0%). Osobe muškog spola najviše bolničkih dana ostvarile su zbog *ostale medicinske skrbi* (41,7%), COVID - 19 bolesti (3,8%), cerebralnog infarkta, kroničnog bubrežnog zatajenja odnosno ateroskleroze (po 2,7%). Žene su najviše dana provele u stacionarima zbog *ostale medicinske skrbi* (39,3%), kardiomiopatije (7,1%) cerebralnog infarkta odnosno ostalih duševnih poremećaja izazvanih oštećenjem ili disfunkcijom mozga i fizičkom bolešću (po 4,7%).

**Tablica 12 - Deset vodećih dijagnoza po broju BO dana u stacionarima Istarskih domova zdravlja u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>15.318</b>	<b>100,0</b>	<b>5.445</b>	<b>100,0</b>	<b>9.873</b>	<b>100,0</b>
<i>Ostala medicinska skrb (zaštita) Z51</i>	6.154	40,2	2.273	41,7	3.881	39,3
Kardiomiopatija I42	769	5,0			702	7,1
Cerebralni infarkt I63	610	4,0	148	2,7	462	4,7
Ostali duš.por. izazvani oštećenjem i disfunkcijom mozga i fizičkom bolešću F06	480	3,1			466	4,7
COVID-19 bolest, virus potvrđen U07.1	465	3,0	204	3,8	261	2,7
Insuficijencija srca I50	332	2,2			238	2,4
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	331	2,2			296	3,0
Kronična ishemična bolest srca I25	318	2,1	100	1,8		
Nespecificirana demencija F03	305	2,0			226	2,3
Dijabetes melitus neovisan o inzulinu E11	293	1,9			237	2,4
Drugi poremećaji urinarnog sustava N39					250	2,5
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18			148	2,7		
Ateroskleroza I70			147	2,7		
Zloćudna novotvorina bronha i pluća C34			124	2,3		
Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona) C18			132	2,4		
Respiracijska insuficijencija nesvrstana drugamo J96			103	1,9		
Sekundarna zloćudna novotvorina ostalih sijela C79			96	1,8		
Ostale dijagnoze	5.261	34,3	1.970	36,2	2.854	28,9

Prema broju dana bolničkog liječenja vodeće dijagnoze u Bolnici Rovinj su zbog poremećaja mišićno-koštanog sustava (23,5%), *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (16,7%), paraplegija i tetraplegija (10,5%), *prisutnosti drugih funkcionalnih implantata* (7,8%) i hemiplegija (5,3%). Kod osoba muškog spola vodeći su poremećaji mišićno-koštanog sustava (20,8%), paraplegija i tetraplegija (15,6%), *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (9,4%), zbog posljedica ozljeda vrata i trupa (8,7%) i hemiplegije (6,6%). Kod osoba ženskog spola vodeći su poremećaji mišićno-koštanog sustava (25,8%), slijede *osobe u kontaktu sa zdravstvenom službom u drugim okolnostima* (22,7%), *prisutnost drugih funkcionalnih implantata* (9,7%), te paraplegija i tetraplegija odnosno prijelom bedrene kosti (po 6,3%).

**Tablica 13 - Deset vodećih dijagnoza po broju BO dana u Bolnici Rovinj u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>26.220</b>	<b>100,0</b>	<b>11.715</b>	<b>100,0</b>	<b>14.505</b>	<b>100,0</b>
Poremećaj mišićno – koštanog sustava M96	6.171	23,5	2.435	20,8	3.736	25,8
<i>Osobe u kontaktu sa zdrav. službom u drugim okolnostima Z76</i>	4.382	16,7	1.096	9,4	3.286	22,7
Paraplegija i tetraplegija G82	2.748	10,5	1.832	15,6	916	6,3
<i>Prisutnost drugih funkcionalnih implantata Z96</i>	2.053	7,8	645	5,5	1.408	9,7
Hemiplegija G81	1.384	5,3	777	6,6	607	4,2
Posljedice ozljeda vrata i trupa T91	1.234	4,7	1.024	8,7		
Prijelom bedrene kosti (femura) S72	1.186	4,5			915	6,3
Posljedice ozljeda glave T90	807	3,1	675	5,8		
<i>Stečeni gubitak udova Z89</i>	799	3,0	459	3,9		
Posljedice multiplih ozljeda i ozljeda nespecificiranog dijela tijela T94	748	2,9	726	6,2		
Bol u leđima (dorzalgija) M54					406	2,8
Posljedice ozljeda noge T93			396	3,4		
Multipla skleroza G35					377	2,6
Seropozitivni reumatoidni artritis M05					366	2,5
Prijelom potkoljenice uključujući nožni zglob S82					353	2,4
Ostale dijagnoze	4.708	18,0	1.650	14,1	2.135	14,7

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 (52,3%), stanja u perinatalnom razdoblju (12,3%), ozljede i otrovanja (7,2%), bolesti dišnog sustava (6,2%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (6,1%).

**Kod dojenčadi** vodeći su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (73,2%), stanja u perinatalnom razdoblju (17,7%) i bolesti dišnog sustava (3,2%). U **dobi 1-4 godina** vodeće su bolesti dišnog sustava (28,3%), a slijede ozljede i otrovanja (17,3%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (16,9%). U **dobi 5-14 godina** vodeće su ozljede i otrovanja (26,4%), slijede simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (15,4%) i bolesti živčanog sustava (13,1%). U **dobi 15-19 godina** vodeće su ozljede i otrovanja (23,7%), slijede simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (14,9%) te bolesti živčanog sustava (10,2%).

**Tablica 14 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirana djeca u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2021.godini**

	0 g.		1-4 g.		5-14 g.		15-19 g.		Ukupno djeca	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	11	0,6	24	10,1	12	4,0	6	2,8	53	2,1
II	-	-	1	0,4	4	1,3	2	0,9	7	0,3
III	3	0,2	8	3,4	9	3,0	-	-	20	0,8
IV	2	0,1	11	4,6	7	2,3	5	2,3	25	1,0
V	-	-	-	-	2	0,7	21	9,8	23	0,9
VI	4	0,2	13	5,5	39	13,1	22	10,2	78	3,2
VII	-	-	4	1,7	4	1,3	-	-	8	0,3
VIII	1	0,1	1	0,4	-	-	-	-	2	0,1
IX	1	0,1	0	0,0	2	0,7	7	3,3	10	0,4
X	56	3,2	67	28,3	25	8,4	5	2,3	153	6,2
XI	2	0,1	4	1,7	33	11,1	16	7,4	55	2,2
XII	4	0,2	7	3,0	3	1,0	5	2,3	19	0,8
XIII	1	0,1	3	1,3	12	4,0	4	1,9	20	0,8
XIV	15	0,9	6	2,5	7	2,3	10	4,7	38	1,5
XV	-	-	-	-	-	-	18	8,4	18	0,7
XVI	306	17,7	-	-	-	-	-	-	306	12,3
XVII	13	0,7	1	0,4	1	0,3	-	-	15	0,6
XVIII	33	1,9	40	16,9	46	15,4	32	14,9	151	6,1
XIX	8	0,5	41	17,3	79	26,4	51	23,7	179	7,2
XXI	1.266	73,2	6	2,5	14	4,7	11	5,1	1.297	52,3
XXII	4	0,2	-	-	-	-	-	-	4	0,2
<b>Ukupno</b>	<b>1.730</b>	<b>100,0</b>	<b>237</b>	<b>100,0</b>	<b>299</b>	<b>100,0</b>	<b>215</b>	<b>100,0</b>	<b>2.481</b>	<b>100,0</b>

Vodeće skupine bolesti kao uzroci hospitalizacija u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji kod **odraslih osoba** su trudnoća, porođaj i babinje (24,1%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (11,6%), bolesti dišnog sustava (9,3%), ozljede i otrovanja (8,1%), te novotvorine (7,8%).

U **dobi 20-29 godina** vodeća skupina je trudnoća, porođaj i babinje (54,6%), zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (12,2%), slijede ozljede i otrovanja (7,1%) te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (6,9%). U **dobi 30-44 godina** vodeća skupina je trudnoća, porođaj i babinje (41,8%), zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (15,8%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,3%) te bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (5,7%). U **dobi 45-54 godina** vodeće su bolesti dišnog sustava (13,2%), slijede novotvorine (11,8%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (10,5%), ozljede i otrovanja (10,1%) te bolesti probavnog sustava (9,4%). U **dobi 55-64 godina** vodeće su bolesti dišnog sustava (16,0%), novotvorine (14,4%), bolesti cirkulacijskog sustava (10,8%), ozljede i otrovanja (10,6%) te bolesti probavnog sustava (9,6%).

**Tablica 15 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirane odrasle osobe u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2021.godini**

	20-29 g.		30-44 g.		45-54 g.		55-64 g.		Ukupno odrasli	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	3	0,2	24	0,8	21	1,3	29	1,1	77	0,9
II	13	0,9	115	3,6	188	11,8	366	14,4	682	7,8
III	2	0,1	7	0,2	10	0,6	28	1,1	47	0,5
IV	6	0,4	10	0,3	18	1,1	25	1,0	59	0,7
V	95	6,9	234	7,3	138	8,6	127	5,0	594	6,8
VI	43	3,1	74	2,3	83	5,2	91	3,6	291	3,3
VII	2	0,1	8	0,2	23	1,4	73	2,9	106	1,2
VIII	-	-	13	0,4	7	0,4	7	0,3	27	0,3
IX	17	1,2	76	2,4	106	6,6	276	10,8	475	5,4
X	34	2,5	165	5,1	211	13,2	407	16,0	817	9,3
XI	48	3,5	149	4,6	151	9,4	243	9,6	591	6,8
XII	9	0,7	16	0,5	9	0,6	12	0,5	46	0,5
XIII	21	1,5	60	1,9	131	8,2	143	5,6	355	4,1
XIV	47	3,4	184	5,7	168	10,5	183	7,2	582	6,7
XV	759	54,6	1341	41,8	4	0,3	-	-	2.104	24,1
XVII	8	0,6	6	0,2	1	0,1	5	0,2	20	0,2
XVIII	14	1,0	40	1,3	36	2,3	47	1,8	137	1,6
XIX	99	7,1	179	5,6	161	10,1	270	10,6	709	8,1
XXI	169	12,2	507	15,8	132	8,2	204	8,0	1.012	11,6
XXII	-	-	1	0,0	2	0,1	8	0,3	11	0,1
<b>Ukupno</b>	<b>1.389</b>	<b>100,0</b>	<b>3.209</b>	<b>100,0</b>	<b>1.600</b>	<b>100,0</b>	<b>2.544</b>	<b>100,0</b>	<b>8.742</b>	<b>100,0</b>

Vodeće skupine bolesti kao uzroci hospitalizacija u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji kod **starijih osoba** su bolesti cirkulacijskog sustava (17,7%), bolesti dišnog sustava (13,8%), novotvorine (13,0%), ozljede i otrovanja (9,6%) te čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (8,0%).

U **dobi 65-74** godina vodeće su novotvorine (15,5%), bolesti cirkulacijskog sustava (14,8%), bolesti dišnog sustava (13,2%), bolesti probavnog sustava (8,8%) te ozljede i otrovanja (8,4%). U **dobi 75-84** godina vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (18,4%), bolesti dišnog sustava (13,9%), novotvorine (12,1%), ozljede i otrovanja (9,4%) te čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (8,3%). U **dobi 85 i više godina** vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (22,9%), bolesti dišnog sustava (15,0%), ozljede i otrovanja (12,9%), novotvorine (9,1%) te bolesti probavnog sustava (8,3%).

**Tablica 16 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirane starije osobe u stacionarnim ustanovama u Istarskoj županiji u 2021. godini**

	65-74 g.		75-84 g.		85 i više g.		Ukupno starije osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	80	2,3	88	2,8	39	2,6	207	2,6
II	545	15,5	374	12,1	136	9,1	1.055	13,0
III	27	0,8	31	1,0	22	1,5	80	1,0
IV	40	1,2	27	0,9	19	1,3	86	1,1
V	97	2,8	48	1,5	41	2,8	186	2,3
VI	131	3,7	84	2,7	17	1,1	232	2,9
VII	178	5,1	247	8,0	48	3,2	473	5,9
VIII	4	0,1	4	0,1	-	-	8	0,1
IX	520	14,8	572	18,4	341	22,9	1.433	17,7
X	464	13,2	432	13,9	224	15,0	1.120	13,8
XI	308	8,8	211	6,8	124	8,3	643	7,9
XII	14	0,4	18	0,6	4	0,3	36	0,4
XIII	231	6,6	130	4,2	22	1,5	383	4,7
XIV	212	6,0	185	6,0	89	6,0	486	6,0
XVIII	74	2,1	87	2,8	45	3,0	206	2,5
XIX	295	8,4	292	9,4	192	12,9	779	9,6
XXI	273	7,8	258	8,3	116	7,8	647	8,0
XXII	15	0,4	17	0,5	10	0,7	42	0,5
<b>Ukupno</b>	<b>3.508</b>	<b>100,0</b>	<b>3.105</b>	<b>100,0</b>	<b>1.489</b>	<b>100,0</b>	<b>8.102</b>	<b>100,0</b>

#### 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 2021. godine u NAJS-u je zabilježeno 64.469 boravaka u **dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi** u Istarskoj županiji uz 77.204 ostvarenih dana liječenja. Najviše boravaka bilo je u OB Pula (58.001 ili 90,0%). Prosječna dužina liječenja u dnevnim bolnicama prema NAJS-u iznosila je 1,3 dana.

Više od polovine (60,7%) boravaka u dnevnim bolnicama u Istarskoj županiji ostvarili su pacijenti u dobi iznad 60 godina, a 74,9% bili su u dobi iznad 50 godina. Također 52,1% ukupno ispisanih su muškarci. Među ustanovama postoje razlike u dobnom sastavu bolesnika: OB Pula putem dnevnih bolnica liječi osobe svih dobnih skupina, ali je 73,6% u dobi iznad 50 godina, dok IDZ putem hemodijalize liječi većinom osobe starije dobi – 86,8% bile su osobe iznad 50 godina.

**Tablica 1 - Boravci u dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi po dobi u ustanovama u Istarskoj županiji u 2021. 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>	64.469	122	459	371	986	2.144	4.178	7.895	9.150	15.226	15.016	8.922
<b>Muški spol</b>	33.584	90	226	228	479	711	1.435	4.308	4.208	8.883	8.516	4.500
<b>Ženski spol</b>	30.885	32	233	143	507	1.433	2.743	3.587	4.942	6.343	6.500	4.422
<b>OB Pula</b>	58.001	122	459	371	986	2.085	4.005	7.272	8.639	13.165	13.333	7.564
<b>Muški spol</b>	28.998	90	226	228	479	711	1.283	3.685	3.740	7.424	7.420	3.712
<b>Ženski spol</b>	29.003	32	233	143	507	1.374	2.722	3.587	4.899	5.741	5.913	3.852
<b>IDZ hemodijalize</b>	6.468	-	-	-	-	59	173	623	511	2.061	1.683	1.358
<b>Muški spol</b>	4.586	-	-	-	-	-	152	623	468	1.459	1.096	788
<b>Ženski spol</b>	1.882	-	-	-	-	59	21	-	43	602	587	570

U dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u ustanovama u Istarskoj županiji najčešće su bolesti mokraćnih i spolnih organa (39,4%), novotvorine (21,0%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (6,0%) te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (5,9%). Kod osoba muškog spola nakon bolesti mokraćnih i spolnih organa (46,2%) i novotvorina (19,8%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,1%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (3,6%). Kod osoba ženskog spola nakon bolesti mokraćnih i spolnih organa (32,0%) slijede novotvorine (22,3%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (8,7%), te simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski znakovi neuvršteni drugamo (5,6%).

**Tablica 2 - Bolesti ili stanja evidentirane u dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u ustanovama u Istarskoj županiji u 2021. godini**

	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I Zarazne i parazitarne bolesti	1.117	1,7	719	2,1	398	1,3
II Novotvorine	13.546	21,0	6.650	19,8	6.896	22,3
III Bolesti krvi i krvotv. sustava	2.144	3,3	881	2,6	1.263	4,1
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	2.520	3,9	994	3,0	1.526	4,8
V Duševni porem. i porem. ponašanja	3.781	5,9	2.370	7,1	1.411	4,6
VI Bolesti živčanog sustava	1.524	2,4	544	1,6	980	3,2
VII Bolesti oka i očnih adneksa	1.367	2,2	633	1,9	734	2,4
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	263	0,4	122	0,4	141	0,5
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	1.188	1,8	643	1,9	545	1,8
X Bolesti dišnog sustava	654	1,0	331	1,0	323	1,0
XI Bolesti probavnog sustava	1.286	2,0	747	2,2	539	1,7
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	851	1,3	392	1,2	459	1,5
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	3.875	6,0	1.199	3,6	2.676	8,7
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	25.429	39,4	15.532	46,2	9.897	32,0
XV Trudnoća, porođaj i babinje	500	0,8	-	-	500	1,6
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	2	0,0	-	-	2	0,0
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i krom. abnormal.	103	0,2	35	0,1	68	0,2
XVIII Simptomi, znakovi i abn. klinički i lab. nalazi neuvršteni dr.	2.857	4,4	1.134	3,4	1.723	5,6
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	122	0,2	68	0,2	54	0,2
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kont sa zdr. službom	1.194	1,9	524	1,5	670	2,2
XXII Kodovi za posebne svrhe	146	0,2	66	0,2	80	0,3
<b>Ukupno</b>	<b>64.469</b>	<b>100,0</b>	<b>33.584</b>	<b>100,0</b>	<b>30.885</b>	<b>100,0</b>

U dnevnoj bolnici, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u Istarskoj županiji, najčešće dijagnoze u 2021. godini bile su kronično bubrežno zatajenje (37,1%), što je i očekivano obzirom da se hemodijaliza kod pacijenata provodi svaka 2-3 dana, slijedi rak dojke (2,8%), bol u leđima odnosno anemija zbog manjka željeza (po 2,1%). Kod osoba muškog spola najčešće su dijagnoze, nakon kroničnog bubrežnog zatajenja (44,6%), rak prostate (3,3%), shizofrenija (2,6%), rak debelog crijeva (1,9%) i rak pluća (1,8%). Kod osoba ženskog spola najčešće su dijagnoze kronično bubrežno zatajenje (28,9%), rak dojke (5,9%), anemija zbog manjka željeza odnosno bol u leđima (po 3,0%) i melanocitni madež (1,9%).

**Tablica 3 - Najčešće dijagnoze u dnevnoj bolnici, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u ustanovama u Istarskoj županiji u 2021. godini**

	Ukupno		Muški		Ženski	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>64.469</b>	<b>100,0</b>	<b>33.584</b>	<b>100,0</b>	<b>30.885</b>	<b>100,0</b>
Kronično bubrežno zatajenje (insuficijencija) N18	23.900	37,1	14.962	44,6	8.938	28,9
Zloćudna novotvorina dojke C50	1.817	2,8			1.815	5,9
Bol u leđima (dorzalgiya) M54	1.371	2,1	455	1,4	916	3,0
Anemija zbog manjka željeza D50	1.363	2,1	428	1,3	935	3,0
Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona) C18	1.117	1,7	655	1,9	462	1,5
Zloćudna novotvorina kestenjače (prostate) C61	1.114	1,7	1.114	3,3		
Shizofrenija F20	1.076	1,7	878	2,6		
Zloćudna novotvorina bronha i pluća C34	1.023	1,6	618	1,8	405	1,3
Melanocitni madež D22	974	1,5	393	1,2	581	1,9
Multipli mijelom i zloćudne plazmocitne novotvorine C90	892	1,4			512	1,7
Vrtoglavica, omaglica R42					562	1,8
Kronični virusni hepatitis B18			484	1,4		
Druge bolesti intervertebralnog diska M51					434	1,4
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja uzrokovani alkoholom F10			423	1,3		
Ostale dijagnoze	29.822	46,3	13.174	39,2	15.325	49,6

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

U **svim bolnicama u RH** u 2021. godini liječeno je 28.226 bolesnika s prebivalištem u IŽ, 12.952 muškaraca i 15.274 žena. Stopa bolničkog liječenja bila je 144,6/1.000 stanovnika, 137,1 za muški spol i 151,6 za ženski spol. Prema skupinama bolesti, najveći je udio bolesnika hospitaliziran zbog čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (13,8%), novotvorina (13,0%), bolesti cirkulacijskog sustava (12,3%), trudnoće, porođaja i babinja (8,4%) te bolesti dišnog sustava (7,8%).

Osobe **muškog spola** najčešće su hospitalizirane zbog bolesti cirkulacijskog sustava (16,2%), novotvorina (13,8%), čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (11,2%), bolesti dišnog sustava (9,9%) te bolesti mišićno - koštanog sustava i vezivnog tkiva (7,5%), a **žene** zbog čimbenika koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (16,1%), trudnoće, porođaja i babinja (15,4%), novotvorina (12,4%), bolesti cirkulacijskog sustava (9,0%) te bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (7,8%).

**Tablica 1 - Bolesti ili stanja evidentirane u bolnicama u RH kod hospitaliziranih osoba s prebivalištem u IŽ u 2021. g. po spolu**

SKUPINE MKB*	Ispisani bolesnici		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>28.226</b>	<b>100,0</b>	<b>12.952</b>	<b>100,0</b>	<b>15.274</b>	<b>100,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	418	1,5	226	1,7	192	1,3
II Novotvorine	3.670	13,0	1.783	13,8	1.887	12,4
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	229	0,8	124	1,0	105	0,7
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	359	1,3	165	1,3	194	1,3
V Duševni porem. i porem. ponašanja	1.466	5,2	833	6,4	633	4,1
VI Bolesti živčanog sustava	730	2,6	369	2,9	361	2,4
VII Bolesti oka i očnih adneksa	801	2,9	330	2,5	471	3,1
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	61	0,2	27	0,2	34	0,2
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	3.476	12,3	2.098	16,2	1.378	9,0
X Bolesti dišnog sustava	2.202	7,8	1.279	9,9	923	6,0
XI Bolesti probavnog sustava	1.595	5,7	943	7,3	652	4,3
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	204	0,7	110	0,8	94	0,6
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	2.159	7,6	965	7,5	1.194	7,8
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	1.503	5,3	586	4,5	917	6,0
XV Trudnoća, porođaj i babinje	2.357	8,4	-	-	2.357	15,4
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	384	1,4	222	1,7	162	1,1
XVII Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	170	0,6	97	0,7	73	0,5
XVIII Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i lab. nalazi nevršteni drugamo	652	2,3	356	2,7	296	1,9
XIX Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	1.789	6,3	940	7,3	849	5,5
XXI Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	3.905	13,8	1.446	11,2	2.459	16,1
XXII Kodovi za posebne svrhe	96	0,3	53	0,4	43	0,3

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 (37,1%), stanja u perinatalnom razdoblju (10,5%), ozljede i otrovanja (7,5%), simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (6,9%) te novotvorine odnosno bolesti dišnog sustava (4,7%).

**Kod dojenčadi vodeći** su čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom (66,7%), stanja u perinatalnom razdoblju (19,2%) te bolesti dišnog sustava (3,0%). U **dobi 1-4** godina vodeći su simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (18,6%), slijede bolesti dišnog sustava (14,7%) te ozljede i otrovanja (9,5%). U **dobi 5-14** godina vodeće su ozljede i otrovanja (17,5%), slijede bolesti živčanog sustava (11,8%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi odnosno novotvorine (po 11,0%). U **dobi 15-19** godina vodeće su ozljede i otrovanja (19,8%), slijede duševni poremećaji (17,1%) te simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (10,6%).

**Tablica 2 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirana djeca iz IŽ u stacionarnim ustanovama u RH u 2021. godini**

	0 g.		1-4 g.		5-14 g.		15-19 g.		Ukupno djeca	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	13	0,7	30	6,2	16	2,1	8	1,8	67	1,8
II	35	1,7	24	5,0	83	11,0	32	7,4	174	4,7
III	20	1,0	32	6,6	14	1,8	9	2,1	75	2,0
IV	6	0,3	15	3,1	39	5,1	9	2,1	69	1,9
V	-	-	7	1,4	50	6,6	74	17,1	131	3,6
VI	5	0,2	26	5,4	89	11,8	17	3,9	137	3,7
VII	5	0,2	5	1,0	7	0,9	1	0,2	18	0,5
VIII	1	0,1	4	0,8	9	1,2	4	0,9	18	0,5
IX	-	-	-	-	9	1,2	11	2,5	20	0,5
X	59	3,0	71	14,7	38	5,0	4	0,9	172	4,7
XI	12	0,6	21	4,4	68	9,0	30	6,9	131	3,6
XII	6	0,3	12	2,5	8	1,1	8	1,8	34	0,9
XIII	2	0,1	11	2,3	28	3,7	39	9,0	80	2,2
XIV	16	0,8	36	7,5	42	5,6	22	5,1	116	3,2
XV	-	-	-	-	-	-	15	3,5	15	0,4
XVI	384	19,2	-	-	-	-	-	-	384	10,5
XVII	45	2,3	42	8,7	36	4,8	4	0,9	127	3,5
XVIII	36	1,8	90	18,6	83	11,0	46	10,6	255	6,9
XIX	10	0,5	46	9,5	132	17,5	86	19,8	274	7,5
XXI	1333	66,7	10	2,1	4	0,5	15	3,5	1362	37,1
XXII	10	0,5	1	0,2	1	0,1	-	-	12	0,3
<b>Ukupno</b>	<b>1.998</b>	<b>100,0</b>	<b>483</b>	<b>100,0</b>	<b>756</b>	<b>100,0</b>	<b>434</b>	<b>100,0</b>	<b>3.671</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 (17,6%), čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (13,3%), novotvorine (12,0%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (9,0%) te duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (8,2%).

U **dobi 20-29 godina** vodeća skupina je trudnoća, porođaj i babinje (46,7%), zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (14,5%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (8,9%), ozljede i otrovanja (6,1%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (4,1%). U **dobi 30-44 godina** vodeća skupina je trudnoća, porođaj i babinje (31,0%), zatim čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (22,2%), slijede duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (9,1%), novotvorine (6,5%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (5,2%). U **dobi 45-54 godina** vodeće su novotvorine (16,2%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (13,6%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (10,1%) te bolesti dišnog odnosno bolesti cirkulacijskog sustava (po 9,1%). U **dobi 55-64 godina** vodeće su novotvorine (19,8%), bolesti cirkulacijskog sustava (15,8%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (12,8%), bolesti dišnog sustava (10,1%) i bolesti probavnog sustava (6,7%).

**Tablica 3 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirane odrasle osobe iz IŽ u stacionarnim ustanovama u RH u 2021.godini**

	20-29 g.		30-44 g.		45-54 g.		55-64 g.		Ukupno odrasle osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	9	0,5	29	0,6	29	1,2	39	0,9	106	0,8
II	44	2,4	315	6,5	396	16,2	835	19,8	1.590	12,0
III	3	0,2	8	0,2	15	0,6	31	0,7	57	0,4
IV	14	0,8	29	0,6	32	1,3	64	1,5	139	1,0
V	161	8,9	439	9,1	246	10,1	240	5,7	1.086	8,2
VI	32	1,8	87	1,8	90	3,7	117	2,8	326	2,4
VII	7	0,4	30	0,6	47	1,9	118	2,8	202	1,5
VIII	2	0,1	16	0,3	9	0,4	8	0,2	35	0,3
IX	22	1,2	144	3,0	221	9,1	665	15,8	1.052	7,9
X	46	2,5	176	3,6	223	9,1	427	10,1	872	6,6
XI	68	3,8	184	3,8	169	6,9	281	6,7	702	5,3
XII	17	0,9	27	0,6	15	0,6	35	0,8	94	0,7
XIII	74	4,1	253	5,2	332	13,6	539	12,8	1.198	9,0
XIV	62	3,4	241	5,0	210	8,6	255	6,0	768	5,8
XV	844	46,7	1.495	31,0	3	0,1	-	-	2.342	17,6
XVI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	9	0,5	18	0,4	7	0,3	8	0,2	42	0,3
XVIII	19	1,1	39	0,8	43	1,8	65	1,5	166	1,2
XIX	111	6,1	220	4,6	158	6,5	237	5,6	726	5,5
XXI	262	14,5	1.073	22,2	187	7,7	245	5,8	1.767	13,3
XXII	1	0,1	4	0,1	6	0,3	13	0,3	24	0,2
<b>Ukupno</b>	<b>1.807</b>	<b>100,0</b>	<b>4.827</b>	<b>100,0</b>	<b>2.438</b>	<b>100,0</b>	<b>4.222</b>	<b>100,0</b>	<b>13.294</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 (21,3%), novotvorine (16,9%), bolesti dišnog sustava (10,3%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (7,8%) te ozljede i otrovanja (7,0%).

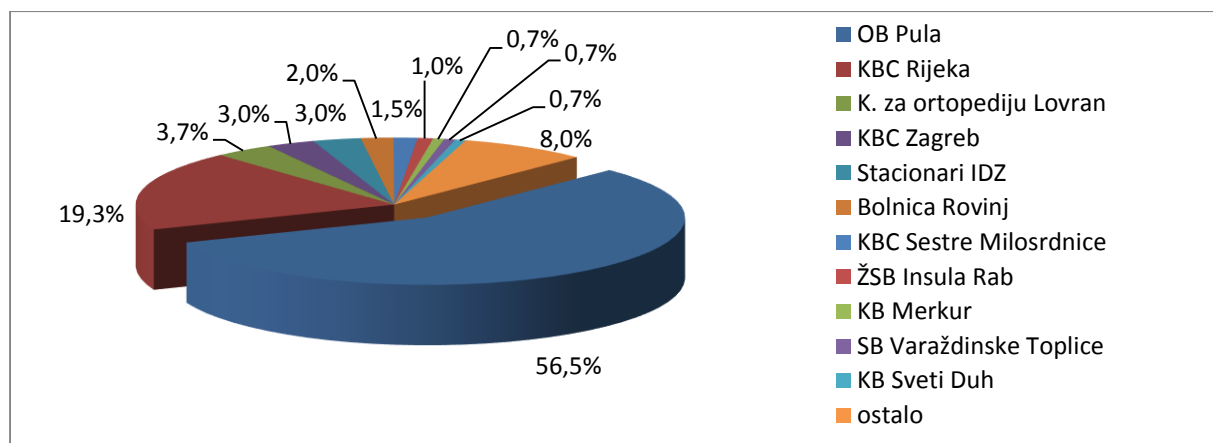
U **dobi 65-74** godina vodeće su novotvorine (20,1%), bolesti cirkulacijskog sustava (19,6%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (11,0%), bolesti dišnog sustava (8,7%) te čimbenici koji utječu na stanje zdravlja odnosno bolesti probavnog sustava (po 6,5%). U **dobi 75-84** godina vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (22,4%), novotvorine (15,0%), bolesti dišnog sustava (11,1%), ozljede i otrovanja (7,7%) te čimbenici koji utječu na stanje zdravlja (7,3%). U **dobi 85 i više godina** vodeće su bolesti cirkulacijskog sustava (24,6%), bolesti dišnog sustava (13,6%), ozljede i otrovanja (11,8%), novotvorine (10,7%) i bolesti probavnog sustava (8,6%).

**Tablica 4 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su hospitalizirane starije osobe iz IŽ u stacionarnim ustanovama u RH u 2021. godini**

	65-74 g.		75-84 g.		85 i više g.		Ukupno starije osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	102	1,8	102	2,5	41	2,5	245	2,2
II	1.126	20,1	602	15,0	178	10,7	1.906	16,9
III	34	0,6	40	1,0	23	1,4	97	0,9
IV	93	1,7	38	0,9	20	1,2	151	1,3
V	150	2,7	56	1,4	43	2,6	249	2,2
VI	154	2,8	91	2,3	22	1,3	267	2,4
VII	249	4,5	279	7,0	53	3,2	581	5,2
VIII	5	0,1	3	0,1	-	-	8	0,1
IX	1.095	19,6	900	22,4	409	24,6	2.404	21,3
X	487	8,7	445	11,1	226	13,6	1.158	10,3
XI	364	6,5	256	6,4	142	8,6	762	6,8
XII	41	0,7	30	0,7	5	0,3	76	0,7
XIII	612	11,0	246	6,1	23	1,4	881	7,8
XIV	305	5,5	212	5,3	102	6,1	619	5,5
XV	-	-	-	-	-	-	-	-
XVI	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	-	-	1	0,0	-	-	1	0,0
XVIII	95	1,7	88	2,2	48	2,9	231	2,0
XIX	286	5,1	307	7,7	196	11,8	789	7,0
XXI	366	6,5	293	7,3	117	7,1	776	6,9
XXII	25	0,4	24	0,6	11	0,7	60	0,5
<b>Ukupno</b>	<b>5.589</b>	<b>100,0</b>	<b>4.013</b>	<b>100,0</b>	<b>1.659</b>	<b>100,0</b>	<b>11.261</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

Prema podacima HZJZ-a (NAJS), najviše pacijenata iz Istarske županije gravitiralo je u 2021. godini u OB Pula (56,5%), zatim u KBC Rijeka (19,3%), Kliniku za ortopediju Lovran (3,7%), KBC Zagreb odnosno stacionare IDZ (po 3,0%) te u Bolnicu Rovinj (2,0%).



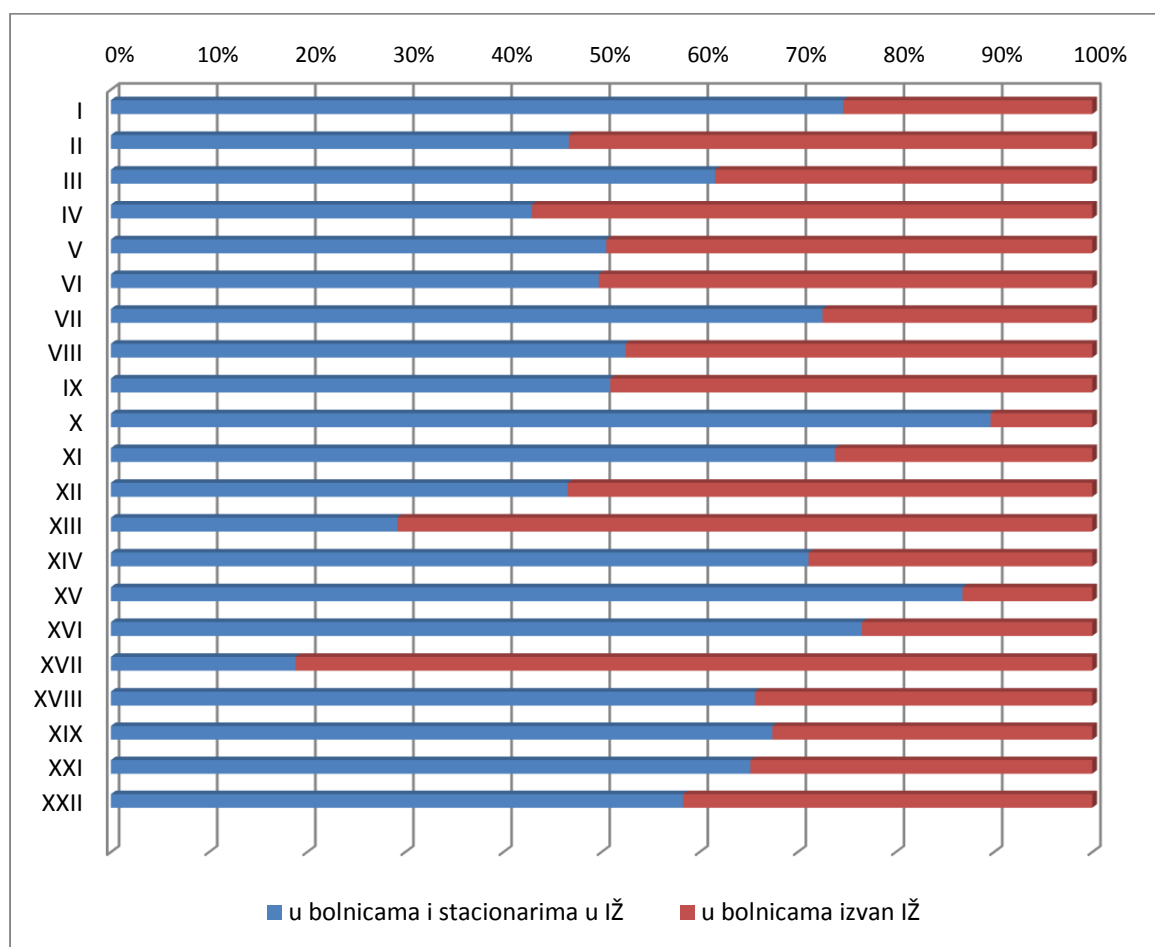
**Slika 1 - Gravitacije pacijenata (stacionarno liječenje, uključeni porodi, živorođena djeca, prekidi trudnoće i bolnička rehabilitacija) iz Istarske županije prema stacionarnim ustanovama u RH u 2021. godini**

Izvor: NAJS, HZJZ

U **bolnicama u IŽ** (OB Pula, Bolnica Rovinj, stacionari IDZ) u 2021. godini liječena je većina (61,5%) bolesnika s prebivalištem u IŽ, 57,6% muškaraca s prebivalištem u IŽ i

64,8% žena s prebivalištem u IŽ. Stanovnici IŽ su u većem udjelu hospitalizirani u bolnicama u IŽ zbog bolesti dišnog sustava (89,6% ukupnih hospitalizacija zbog ove skupine bolesti i stanja), trudnoće, porođaja i babinja (86,8%), stanja u perinatalnom razdoblju (76,6%), zaraznih i parazitarne bolesti (74,6%), bolesti probavnog sustava (73,8%), bolesti oka i očnih adneksa (72,5%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (71,1%), ozljeda i otrovanja (67,2%), simptoma i znakova (65,6%), čimbenika koji utječu na zdravlje (65,2%), bolesti krvi i krvotvornog sustava (61,6%), kodovi za posebne svrhe (58,3%), bolesti uha i mastoidnog nastavka (52,5%), bolesti cirkulacijskog sustava (50,9%) te duševnih poremećaja (50,5%).

**U bolnicama izvan IŽ** su stanovnici IŽ hospitalizirani u većem udjelu zbog kongenitalnih malformacija, deformiteta i kromosomskih abnormalnosti (81,2% hospitalizacija zbog ove skupine bolesti), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva (70,8%), endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (57,1%), bolesti kože i potkožnog tkiva (53,4%), novotvorina (53,3%) te bolesti živčanog sustava (50,3%).



**Slika 2 - Struktura bolesti ili stanja evidentiranih kod hospitaliziranog stanovništva s prebivalištem u Istarskoj županiji u 2021. godini po liječenju u bolnicama u Istarskoj županiji ili izvan nje**

Izvor: NAJS, HZJZ

U svim dnevnim bolnicama u RH u 2021. godini zabilježeno je 78.704 ispisanih bolesnika s prebivalištem u IŽ, 39.931 muškaraca i 38.773 žena. Prema skupinama bolesti, u dnevnim bolnicama, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizama najveći je udio bolesnika

boravio zbog bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (33,4%), novotvorina (23,8%), duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (6,2%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (5,6%), te endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (4,4%).

Osobe muškog spola su najčešće boravile u dnevnim bolnicama zbog bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (38,9%), novotvorina (23,0%), duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (7,1%), endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (3,5%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva odnosno simptoma, znakova i abnormalnih nalaza (po 3,4%). Osobe ženskog spola su najčešće boravile u dnevnim bolnicama zbog bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (27,8%), novotvorina (24,6%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (8,0%), endokrinih bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (5,4%) te duševnih poremećaja i poremećaja ponašanja (5,3%).

**Tablica 5 - Bolesti ili stanja evidentirane u bolnicama u RH (dnevna bolnica, jednodnevna kirurgija i hemodijaliza) kod hospitaliziranih osoba s prebivalištem u IŽ u 2021.g. po spolu**

	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>78.704</b>	<b>100,0</b>	<b>39.931</b>	<b>100,0</b>	<b>38.773</b>	<b>100,0</b>
I Zarazne i parazitarne bolesti	1.251	1,6	791	2,0	460	1,2
II Novotvorine	18.751	23,8	9.196	23,0	9.555	24,6
III Bolesti krvi i krvotvornog sustava	2.666	3,4	1.134	2,8	1.532	4,0
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	3.457	4,4	1.378	3,5	2.079	5,4
V Duševni porem. i porem. ponašanja	4.906	6,2	2.839	7,1	2.067	5,3
VI Bolesti živčanog sustava	1.873	2,4	695	1,7	1.178	3,0
VII Bolesti oka i očnih adneksa	2.008	2,6	973	2,4	1.035	2,7
VIII Bolesti uha i mastoidnog nastavka	292	0,4	132	0,3	160	0,4
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	2.039	2,6	1.168	2,9	871	2,3
X Bolesti dišnog sustava	997	1,3	559	1,4	438	1,1
XI Bolesti probavnog sustava	2.073	2,6	1.140	2,9	933	2,4
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	1.067	1,4	476	1,2	591	1,5
XIII Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnoga tkiva	4.450	5,6	1.360	3,4	3.090	8,0
XIV Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	26.294	33,4	15.526	38,9	10.768	27,8
XV Trudnoća, porođaj i babinje	569	0,7	-	-	569	1,5
XVI Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	73	0,1	33	0,1	40	0,1
XVII Kongen.malfor., deformiteti i kromos.abnorm.	465	0,6	281	0,7	184	0,5
XVIII Simptomi, znakovi i abnorm.klin. i lab. nalazi	3.376	4,3	1.348	3,4	2.028	5,2
XIX Ozljede, otrovanja i dr.posljedice vanjskih uzroka	183	0,2	94	0,2	89	0,2
XXI Čimbenici koji utječu na zdrav. i kontakt sa zdr.sluzb.	1.722	2,2	735	1,9	987	2,5
XXII Kodovi za posebne svrhe	192	0,2	73	0,2	119	0,3

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 (19,7%), novotvorine (13,0%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (10,4%), kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (8,9%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (6,6%) te bolesti probavnog sustava (5,9%).

**Kod dojenčadi** vodeće su kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (19,3%), stanja u perinatalnom razdoblju (18,5%), bolesti krvi i krvotvornog sustava (14,0%), simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (10,2%) i novotvorine (7,6%). U **dobi 1-4** godina vodeće su kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti (16,9%), a slijede simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (16,0%), bolesti dišnog sustava (12,2%), bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (11,1%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (10,7%) i bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (5,1%). U **dobi 5-14** godina vodeći su simptomi, znakovi i abnormalni

klinički nalazi (24,5%), novotvorine (16,0%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (11,7%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva odnosno čimbenici koji utječu na zdravlje (po 5,7%). U **dobi 15-19** godina vodeće su novotvorine (17,8%), simptomi, znakovi i abnormalni klinički nalazi (16,9%), bolesti probavnog sustava (13,1%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (8,9%) te bolesti kože i potkožnog tkiva (7,6%).

**Tablica 6 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su djeca iz IŽ boravile u dnevnim bolnicama u RH u 2021.godini**

	0 g.		1-4 g.		5-14 g.		15-19 g.		Ukupno djeca	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	7	1,8	33	2,9	47	2,1	26	2,6	113	2,4
II	30	7,6	54	4,8	352	16,0	176	17,8	612	13,0
III	55	14,0	48	4,3	36	1,6	12	1,2	151	3,2
IV	22	5,6	120	10,7	256	11,7	88	8,9	486	10,4
V	-	-	18	1,6	57	2,6	10	1,0	85	1,8
VI	-	-	14	1,3	80	3,7	16	1,6	110	2,3
VII	1	0,2	4	0,4	18	0,8	4	0,4	27	0,6
VIII	3	0,8	20	1,8	20	0,9	1	0,1	44	0,9
IX	-	-	5	0,4	34	1,6	55	5,6	94	2,0
X	12	3,0	136	12,2	78	3,6	44	4,5	270	5,8
XI	10	2,5	27	2,4	110	5,0	129	13,1	276	5,9
XII	10	2,5	43	3,8	70	3,2	75	7,6	198	4,2
XIII	2	0,5	57	5,1	126	5,7	35	3,5	220	4,7
XIV	26	6,6	124	11,1	118	5,4	43	4,4	311	6,6
XV	-	-	-	-	1	0,0	14	1,4	15	0,3
XVI	73	18,5	-	-	-	-	-	-	73	1,6
XVII	76	19,3	189	16,9	95	4,3	56	5,7	416	8,9
XVIII	40	10,2	179	16,0	537	24,5	167	16,9	923	19,7
XIX	-	-	2	0,2	5	0,2	9	0,9	16	0,3
XXI	26	6,6	41	3,7	124	5,7	13	1,3	204	4,3
XXII	1	0,3	4	0,4	31	1,4	15	1,5	51	1,1
<b>Ukupno</b>	<b>394</b>	<b>100,0</b>	<b>1118</b>	<b>100,0</b>	<b>2195</b>	<b>100,0</b>	<b>988</b>	<b>100,0</b>	<b>4695</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 (27,7%), novotvorine (21,2%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (12,0%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (6,8%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (5,4%).

U **dobi 20-29 godina** vodeća skupina su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (20,3%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (13,7%), novotvorine (11,1%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (9,6%) te bolesti probavnog sustava (9,1%).

U **dobi 30-44 godina** vodeća skupina su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (23,5%), novotvorine (15,6%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (14,2%), endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (6,5%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (5,9%).

U **dobi 45-54 godina** vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (25,6%), novotvorine (20,8%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (16,0%), bolesti mišićno-

koštanog sustava i vezivnog tkiva (8,4%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (5,1%).

U **dobi 55-64 godina** vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (33,2%), novotvorine (27,1%), duševni poremećaji i poremećaji ponašanja (7,4%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (6,7%), te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (4,0%).

**Tablica 7 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su odrasle osobe iz IŽ boravile u dnevnim bolnicama u RH u 2021. godini**

	20-29 g.		30-44 g.		45-54 g.		55-64 g.		Ukupno odrasle osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	34	1,2	359	3,5	224	2,3	325	2,2	942	2,5
II	309	11,1	1.582	15,6	2.045	20,8	4.040	27,1	7.976	21,2
III	84	3,0	373	3,7	333	3,4	163	1,1	953	2,5
IV	269	9,6	661	6,5	504	5,1	594	4,0	2.028	5,4
V	382	13,7	1.438	14,2	1.574	16,0	1.107	7,4	4.501	12,0
VI	114	4,1	391	3,9	338	3,4	377	2,5	1.220	3,2
VII	14	0,5	36	0,4	96	1,0	270	1,8	416	1,1
VIII	22	0,8	42	0,4	36	0,4	49	0,3	149	0,4
IX	28	1,0	203	2,0	198	2,0	485	3,3	914	2,4
X	37	1,3	115	1,1	116	1,2	146	1,0	414	1,1
XI	254	9,1	462	4,6	287	2,9	421	2,8	1.424	3,8
XII	94	3,4	139	1,4	120	1,2	241	1,6	594	1,6
XIII	131	4,7	596	5,9	821	8,4	997	6,7	2.545	6,8
XIV	568	20,3	2.381	23,5	2.516	25,6	4.944	33,2	10.409	27,7
XV	137	4,9	417	4,1	-	-	-	-	554	1,5
XVI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	-	-	5	0,0	2	0,0	3	0,0	10	0,0
XVIII	197	7,0	473	4,7	349	3,6	447	3,0	1.466	3,9
XIX	17	0,6	19	0,2	48	0,5	41	0,3	125	0,3
XXI	99	3,5	406	4,0	181	1,9	204	1,4	890	2,4
XXII	6	0,2	25	0,3	32	0,3	36	0,3	99	0,2
<b>Ukupno</b>	<b>2.796</b>	<b>100,0</b>	<b>10.123</b>	<b>100,0</b>	<b>9.820</b>	<b>100,0</b>	<b>14.890</b>	<b>100,0</b>	<b>37.629</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

Vodeće skupine bolesti zbog kojih su u dnevnim bolnicama u RH boravile **starije osobe** s prebivalištem u IŽ su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (42,8%), novotvorine (27,9%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (4,6%) te bolesti oka i očnih adneksa odnosno bolesti krvi i krvotvornog sustava (po 4,3%).

U **dobi 65-74 godina** vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (40,6%), novotvorine (31,0%), bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (5,1%), bolesti oka i očnih adneksa (3,8%) te endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma (3,1%).

U **dobi 75-84 godina** vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (42,5%), novotvorine (26,9%), bolesti krvi i krvotvornog sustava (5,6%), bolesti oka i očnih adneksa (5,1%) te bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (4,6%).

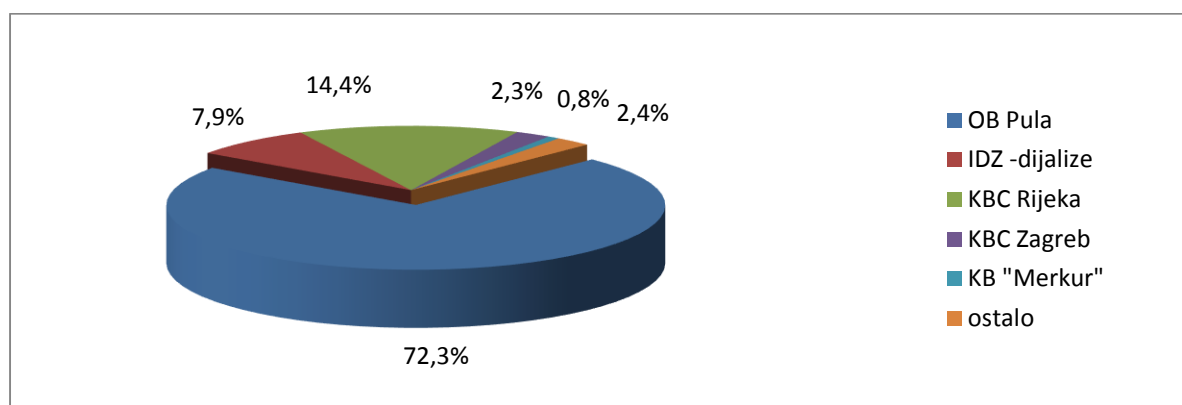
U **dobi 85 i više godina** vodeće su bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (56,5%), novotvorine (13,9%), bolesti krvi i krvotvornog sustava (11,0%), bolesti oka i očnih adneksa (4,5%) te čimbenici koji utječu na zdravlje (3,4%).

**Tablica 8 - Vodeće skupine bolesti zbog kojih su starije osobe iz IŽ boravile u dnevnim bolnicama u RH u 2021. godini**

	65-74 g.		75-84 g.		85 i više g.		Ukupno starije osobe	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%	Broj	%
I	141	0,7	53	0,4	2	0,1	196	0,6
II	6.390	31,0	3.264	26,9	509	13,9	10.163	27,9
III	482	2,3	679	5,6	401	11,0	1.562	4,3
IV	634	3,1	292	2,4	17	0,5	943	2,6
V	231	1,1	79	0,6	10	0,3	320	0,9
VI	315	1,5	193	1,6	35	0,9	543	1,5
VII	782	3,8	618	5,1	165	4,5	1.565	4,3
VIII	49	0,2	48	0,4	2	0,1	99	0,3
IX	593	2,9	325	2,7	113	3,1	1.031	2,8
X	175	0,9	117	1,0	21	0,6	313	0,9
XI	256	1,3	102	0,8	15	0,4	373	1,0
XII	164	0,8	92	0,8	19	0,5	275	0,8
XIII	1.040	5,1	554	4,6	91	2,5	1.685	4,6
XIV	8.361	40,6	5.146	42,5	2.067	56,5	15.574	42,8
XV	-	-	-	-	-	-	-	-
XVI	-	-	-	-	-	-	-	-
XVII	2	0,0	37	0,3	-	-	39	0,1
XVIII	582	2,8	349	2,9	56	1,5	987	2,7
XIX	27	0,1	11	0,1	4	0,1	42	0,1
XXI	350	1,7	152	1,2	126	3,4	628	1,7
XXII	29	0,1	10	0,1	3	0,1	42	0,1
<b>Ukupno</b>	<b>20.603</b>	<b>100,0</b>	<b>12.121</b>	<b>100,0</b>	<b>3.656</b>	<b>100,0</b>	<b>36.380</b>	<b>100,0</b>

Izvor: NAJS, HZJZ

U dnevne bolnice zdravstvenih ustanova u Istarskoj županiji gravitiralo je 80,2% stanovnika Istarske županije (72,3% OB Pula i 7,9% hemodijalize u IDZ-u), 14,4% u KBC Rijeka, 2,3% u KBC Zagreb, 0,8% u KB Merkur te 2,4% u ostale zdravstvene ustanove u RH.



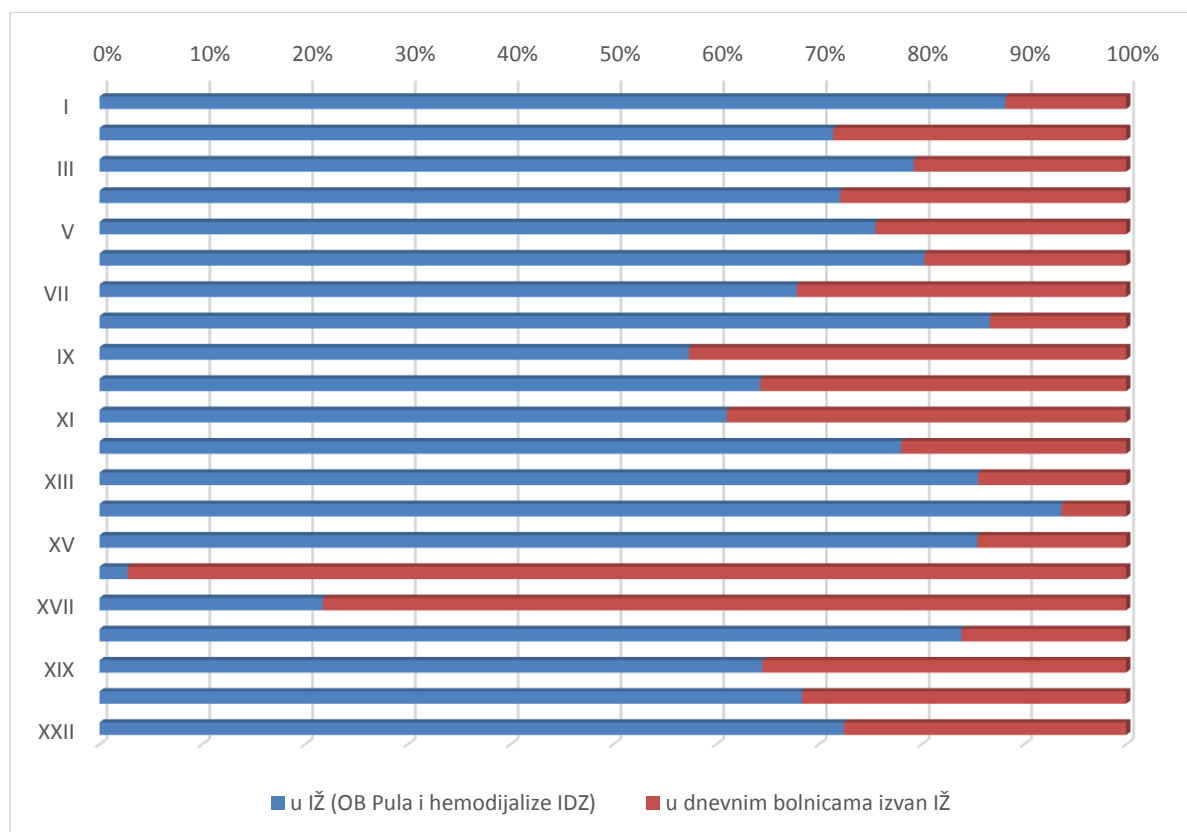
**Slika 3 - Gravitacije pacijenata (dnevna bolnica) iz Istarske županije prema stacionarnim ustanovama u RH u 2021.godini**

Izvor: NAJS, HZJZ

U dnevnim bolnicama u IŽ (OB Pula, hemodijalize IDZ) u 2021. godini liječena je većina (80,2%) bolesnika s prebivalištem u IŽ, 82,0% muškaraca s prebivalištem u IŽ

liječenih u dnevnim bolnicama u RH i 78,2% žena. Promatrano po skupinama bolesti, više od 50% istarskog stanovništva liječenog u dnevnim bolnicama, liječeno je u dnevnim bolnicama u IŽ osim zbog kongenitalnih malformacija, deformiteta i kromosomskih abnormalnosti (21,7%) te određenih stanja nastalih u perinatalnom razdoblju (2,7%). Stanovnici IŽ su u dnevnim bolnicama u IŽ u najvećem udijelu boravili zbog bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa (93,6%), zaraznih i parazitarne bolesti (88,2%), bolesti uha i mastoidnog nastavka (86,6%), bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva (85,5%) te trudnoće, porođaja i babinja (85,4%).

Stanovnici IŽ su **u dnevnim bolnicama izvan IŽ** najčešće boravili zbog određenih stanja nastalih u perinatalnom razdoblju (97,3%), kongenitalnih malformacija, deformiteta i kromosomskih abnormalnosti (78,3%), te bolesti cirkulacijskog sustava (42,7%).



**Slika 4 - Struktura bolesti ili stanja evidentiranih u dnevnoj bolnici, jednodnevnoj kirurgiji i hemodijalizi u 2021. godini kod stanovništva IŽ prema liječenju u Istarskoj županiji ili izvan nje**

Izvor: NAJS, HZJZ

Kod stanovnika IŽ evidentirano je 1.575 bolničkih rehabilitacija u RH, češće kod osoba ženskog spola (859, 54,5%). Najčešće bolesti ili stanja bile su bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva (50,5%), zatim čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt i zdravstvenom službom (23,2%), bolesti živčanog sustava (18,3%) te ozljede (5,9%). Navedene bolesti istim su redoslijedom (u drugim postocima) zastupljene kod oba spola.

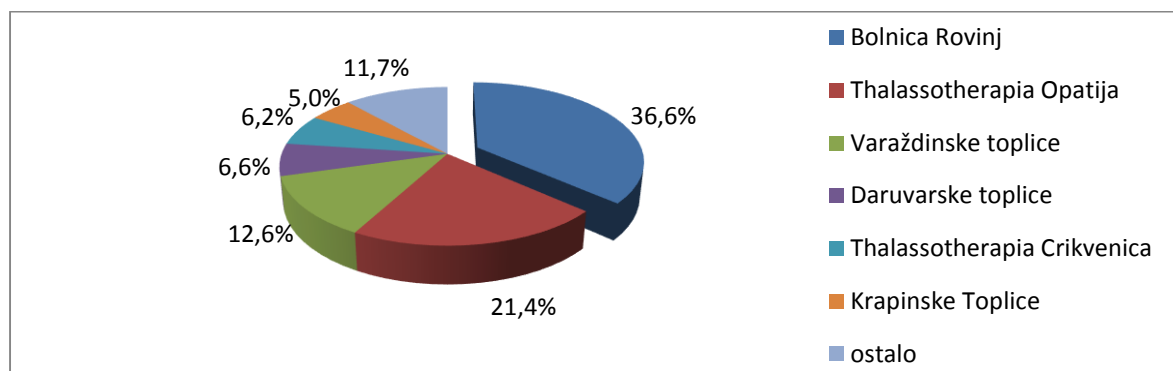
**Tablica 9 - Bolesti ili stanja evidentiranih u bolničkoj rehabilitaciji evidentirane kod stanovništva IŽ u bolnicama u RH u 2021. godini po spolu**

	Ukupno		Muški spol		Ženski spol	
	Broj	%	Broj	%	Broj	%
<b>UKUPNO</b>	<b>1.575</b>	<b>100,0</b>	<b>716</b>	<b>100,0</b>	<b>859</b>	<b>100,0</b>
II Novotvorine	1	0,1	-	-	1	0,1
IV Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	2	0,1	-	-	2	0,2
VI Bolesti živčanog sustava	289	18,3	148	20,7	141	16,4
IX Bolesti cirkulacijskog sustava	4	0,3	4	0,6	-	-
X Bolesti dišnog sustava	8	0,5	5	0,7	3	0,3
XII Bolesti kože i potkožnog tkiva	17	1,1	7	1,0	10	1,2
XIII Bolesti mišićno – koštanog sustava i vezivnog tkiva	796	50,5	327	45,7	469	54,6
XIX Ozljede i otrovanja i dr.posljedice vanjskih uzroka	93	5,9	32	4,5	61	7,1
XXI Čimbenici koji utječu na zdravlje i kontakt sa zdrav.	365	23,2	193	27,0	172	20,0

Izvor: NAJS, HZJZ

Napomena. Šifra djelatnosti 3920000 – Fizikalna medicina i rehabilitacija u specijalnim bolnicama i lječilištima

U Bolnicu Rovinj radi bolničke rehabilitacije gravitiralo je 36,6% stanovnika IŽ, slijedi Thalassotherapia Opatija (21,4%), Varaždinske Toplice (12,6%), Daruvarske Toplice (6,6%) te Thalassotherapia Crikvenica (6,2%).



**Slika 5 - Gravitacija stanovništva IŽ prema bolnicama RH (bolnička rehabilitacija) u 2021. godini**

Izvor: NAJS, HZJZ

