



Број: 1268

Датум: 30.05.2022.године

## АНАЛИЗА РАДА И КОРИШЋЕЊА СТАЦИОНАРНЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ НА ТЕРИТОРИЈИ ПОДУНАВСКОГ ОКРУГА ЗА 2021. ГОДИНУ

"Болница је стационарна здравствена установа која обезбеђује краткотрајну и дуготрајну медицинску заштиту састављену од посматрања, дијагностичких, терапијских и рехабилитационих услуга пружених особама које пате или се сумња да пате, од неког обољења или повреде, као и услуга пружених породиљама и њиховој новорођенчади". Основна функција болнице и даље остаје да обезбеђује стационарно лечење оболелих и повређених лица, врши специјалистичку службу али и да учествује у спровођењу превентивних мера у оквиру своје делатности.

За анализу болничке здравствене службе користе се две групе показатеља:

- Показатељи стања који се односе на мрежу, опремљеност и особље које у њима ради и
- Показатељи функционисања који се односе на коришћење, квалитет и трошкове рада ових установа.

### 1. Показатељи стања општих болница Подунавског округа

#### 1.1. Организациона структура

На територији Подунавског округа у оквиру секундарног нивоа организације здравствене службе основане су Општа болница „Свети Лука” Смедерево у саставу Здравственог центра Смедерево и Општа болница „Стефан Високи” Смедеревска Паланка у саставу Здравственог центра Смедеревска Паланка, које обезбеђују стационарну здравствену заштиту становништву округа.

Опште болнице Смедерево и Смедеревска Паланка намењене су углавном краткотрајној хоспитализацији, а општи карактер ових болница је могућност лечења већег броја обољења, њихова доступност пацијентима свих узрасних група и широк спектар услуга које ове болнице обезбеђују. Општа болница Смедерево је интермедијарног типа или традиционално, регионалног типа (окружног), јер се у њој обезбеђују поједине услуге за све три општине Подунавског округа (општине Велика Плана, Смедерево и Смедеревска Паланка), док је Општа болница Смедеревска Паланка међуопштинског типа, јер се у њој обезбеђују услуге за општину Смедеревска Паланка и општину Велика Плана, која јој гравитира.

У оквиру Опште болнице „Свети Лука” Смедерево постоје следеће делатности организоване у одговарајуће организационе јединице: интерна медицина, пнеумофтизиологија, педијатрија, неурологија, психијатрија, инфективне болести, хирургија, ортопедија и трауматологија, урологија, гинекологија, акушерство, офталмологија, оториноларингологија и продужено лечење.

У оквиру Опште болнице „Стефан Високи” Смедеревска Паланка постоје следеће делатности које су организоване у одговарајуће организационе јединице: интерна медицина, пнеумофтизиологија, педијатрија, неурологија, психијатрија, инфективне болести, хирургија, ортопедија и трауматологија, урологија, гинекологија, акушерство, офталмологија, оториноларингологија и продужено лечење.

У оквиру општих болница постоје пратеће медицинске службе: пријемно ургентна служба, клиничко-биохемијска и хематолошка дијагностика, рендген дијагностика, анестезија са реанимацијом и организована интензивна нега, трансфузија крви, патолошка



дијагностика, снабдевање лековима и санитетским материјалом, социјална медицина са информатиком и биостатистиком, као и пратеће немедицинске службе за административне и техничке послове.

## 1.2. Кадар болнице

Према извештају о укупном броју запослених радника (на одређено и неодређено време) који се финансирају из средстава РФЗО, на дан 31.12.2021. године, у Општој болници „Свети Лука” Смедерево било је укупно запослено 800 а у Општој болници „Стефан Високи” Смедеревска Паланка 599 радника. Од укупног броја радника (запослених на одређено и неодређено време) у општим болницама Подунавског округа, који износи 1399 радника, 79,98% су здравствени радници и сарадници, а 20,01% чине административни и технички радници (табела 1).

**Табела 1. Укупан број запослених (на одређено и неодређено време) који се финансирају из средстава РФЗО у општим болницама Подунавског округа на дан 31.12.2021. године\***

Општа болница /Округ	ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ				Здравствени сарадници	НЕМЕДИЦИНСКИ РАДНИЦИ			УКУПНО ЗАПОСЛЕНИХ/ РАДНИКА
	Укупно	Лекари	Фармацеути	Медицинске сестре/ техничари		Укупно	Админ. радници	Технички радници	
ОБ Смедерево	632	142	4	486	6	162	41	121	800
ОБ Смедеревска Паланка	475	102	3	370	6	118	25	93	599
<b>Подунавски округ</b>	<b>1107</b>	<b>244</b>	<b>7</b>	<b>856</b>	<b>12</b>	<b>280</b>	<b>66</b>	<b>214</b>	<b>1399</b>

\*(Табела 5. Укупан кадар у здравственим установама СЗЗ на дан 31.12.2021. године)

Према Правилнику о ближим условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима здравствене службе („Сл. гласник РС” бр. 43/2006, 112/2009, 50/2010, 79/2011, 10/2012, 119/2012, 22/2013 и 16/2018), Општа болница „Свети Лука” Смедерево има потребе за укупно 845 радника, од тога 689 здравствених радника и сарадника и за 156 немедицинских радника, а Општа болница „Стефан Високи” Смедеревска Паланка има потребе за укупно 584 радника, од тога 467 здравствених радника и сарадника и за 117 немедицинских радника.

## 2. Показатељи функционисања секундарне здравствене заштите на територији Подунавског округа

Основни показатељи функционисања секундарне здравствене заштите су: покривеност и обезбеђеност популације, коришћење секундарне здравствене заштите, оптерећеност кадра у секундарној здравственој заштити као и показатељи садржаја рада, квалитета и ефикасности.

### 2.1 Покривеност и обезбеђеност популације

Популација за коју Општа болница „Свети Лука” Смедерево и Општа болница „Стефан Високи” Смедеревска Паланка обезбеђују секундарну здравствену заштиту



одговара укупном броју становника који живе на територији Подунавског округа, а према Процени броја становника РЗС Србије на дан 30.06.2020. године то је 182.895 становника.

Најчешће коришћени показатељ у систему здравствене заштите јесте обезбеђеност становништва болничким постељама, који се израчунава као однос броја болничких постеља на 1000 становника, чиме се процењује развијеност болничке здравствене службе и њене доступности становништву посматране територије.

Анализирајући развијеност болничке здравствене службе као и њене доступности становништву које живи на територији Подунавског округа, може се рећи да је обезбеђеност становништва гравитирајуће популације са 3,42 постеље на 1000 становника нешто већа у односу на постављене стандарде од 3,30 постеље на 1000 становника, према Уредби о Плану мреже здравствених установа („Сл. гласник РС” бр. 5/2020, 11/2020, 52/2020, 88/2020, 62/2021, 69/2021, 74/2021 и 95/2021).

Према поменутој уредби територијална расподела и постељни капацитети за болнице Подунавског округа износе укупно 699 постеља (Општа болница „Свети Лука” Смедерево 399 постеља и Општа болница „Стефан Високи” Смедеревска Паланка 300 постеља).

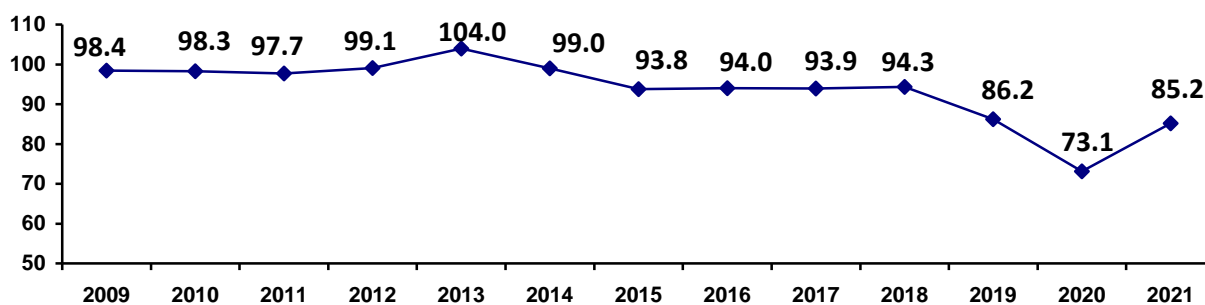
## 2.2 Капацитет и коришћење секундарне здравствене заштите

Од укупног броја постеља на територији Подунавског округа (699), удео постеља намењен за лечење акутних стања износи 504 постеља или 72,1% а за лечење хроничних болесника износи 195 постеља или 27,9% од укупног броја постеља. Број постеља у службама за лечење хроничних пацијената распоређен је на следећи начин: пнеумофтизиологија 52 постеље, психијатрија 55 постеља, ортопедија и трауматологија 44 постеље и организациона јединица за продужено лечење и негу 44 постеље. Удео хируршких постеља (хируршких грана медицине) износи 320 постеља или 45,8% (Општа болница „Свети Лука” Смедерево 180 и Општа болница „Стефан Високи” Смедеревска Паланка 140 хируршких постеља). Удео кревета који је намењен за лечење оболелих од психичких поремећаја на територији Подунавског округа износи 55 постеља или 7,9% (одељење психијатрије Опште болнице „Свети Лука” Смедерево 25 и одељење психијатрије Опште болнице „Стефан Високи” Смедеревска Паланка 30 постеља).

Показатељи обима рада, односно коришћење општих болница на територији Подунавског округа посматрани су путем: стопе хоспитализације, просечне дужине болничког лечења и просечне заузетости постеља у процентима (табела број 2).

Стопа хоспитализације на нивоу Подунавског округа израчуната је као однос броја пријема у болницу (односно броја исписаних болесника) и популације потенцијалних корисника болнице (гравитирајућа популација) и износи 85,18 хоспитализованих на 1000 становника ( $15580/182895 \cdot 1000$ ), што показује пораст стопе хоспитализације у односу на претходну годину (графикон 1.).

Графикон 1. Стопе хоспитализације у општим болницама Подунавског округа у периоду од 2009. до 2021. године



**Табела 2. Коришћење капацитета у Општим болницама на територији Подунавског округа у 2021. години**

Општа болница	Организационе јединице	Број			Просечна дужина лечења (дани)	Просечна заузетост постеља у %
		Постеља	Исписаних болесника	Дана лечења		
<b>Смедерво</b>	Интерна медицина	77	2206	19522	8,85	69,46
	Пнеумофтизиологија	30	361	5096	14,12	46,54
	Педијатрија	25	1125	3331	2,96	36,50
	Неурологија	22	361	4413	12,22	54,96
	Психијатрија	25	363	5345	14,72	58,58
	Инфективне болести	10	224	4207	18,78	115,26
	Хирургија	60	977	8116	8,31	37,06
	Ортопедија и траумат.	26	693	8693	12,54	91,60
	Урологија	20	226	2026	8,96	27,75
	Гинекологија	20	455	2821	6,20	38,64
	Акушерство	30	966	4979	5,15	45,47
	Офталмологија	12	235	3188	13,57	72,79
	Оториноларингологија	12	190	2540	13,37	57,99
	Продужено лечење	30	378	4284	11,33	39,12
<b>Укупно</b>		<b>399</b>	<b>8760</b>	<b>78561</b>	<b>8,97</b>	<b>53,94</b>
<b>Смедеревска Паланка</b>	Интерна медицина	48	1290	10214	7,92	58,30
	Пнеумофтизиологија	22	0	0	0	0
	Педијатрија	16	546	2323	4,25	39,78
	Неурологија	20	255	1974	7,74	27,04
	Психијатрија	30	207	4584	22,14	41,86
	Инфективне болести	10	2025	22738	11,23	622,96
	Хирургија	50	967	10189	10,54	63,44
	Ортопедија и траумат.	18	212	2649	12,50	40,32
	Урологија	12	60	381	6,35	8,70
	Гинекологија	20	412	929	2,25	12,73
	Акушерство	20	485	2135	4,40	29,25
	Офталмологија	10	76	490	6,45	13,42
	Оториноларингологија	10	285	1506	5,28	41,26
	Продужено лечење	14	0	0	0	0
<b>Укупно</b>		<b>300</b>	<b>6820</b>	<b>60112</b>	<b>8,81</b>	<b>54,90</b>
<b>СВЕГА</b>		<b>699</b>	<b>15580</b>	<b>138673</b>	<b>8,90</b>	<b>54,35</b>

Посматрајући капацитете и коришћење Општинских болница на територији Подунавског округа, по областима рада, анализа је показала да су у 2021. години, болнице располагале са 699 постеља у којима је лечено 15580 лица и остварено 138673 дана лечења, са просечном дужином лечења од 8,9 дана и просечном заузетости постеља од 54,35%.

У поређењу са претходном годином (2020. годином), у општим болницама Подунавског округа лечен је већи број лица за 15,2%; остварен је већи број б.о. дана за 23,7% и просечна заузетост постеља била је већа за 10,4%.



### 2.3 Испуњење стандарда мера извршења за докторе медицине специјалисте у болничкој и поликлиничкој делатности у 2021. години

Испуњење стандарда мера извршења за докторе медицине специјалисте у болничкој и поликлиничкој делатности на територији Подунавског округа у 2021. години, анализирани су на основу стандарда дефинисаних у Правилнику о ближим условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима здравствене службе („Сл. гласник” број 43/2006, 112/2009, 50/2010, 79/2011, 10/2012, 119/2012, 22/2013 и 16/2018) и приказани у Табели број 3. и Табели број 4.

**Табела 3. Испуњење стандарда мера извршења за докторе медицине специјалисте у болничкој делатности на територији Подунавског округа у 2021. години**

Општа болница	Организационе јединице	Број		Број пацијената по специјалисти		
		Специјалиста	Пацијената	Број	Према Правилнику	Разлика
Смедерево	Интерна медицина	14	2206	157,57	170	-12,43
	Пнеумофтизиологија	4	361	90,25	170	-79,75
	Педијатрија	5	1125	225,0	210	15,0
	Неонатологија	3	/	/	/	/
	Неурологија	5	361	72,20	170	-97,80
	Психијатрија	7	363	51,86	165	-113,14
	Инфективне болести	3	224	74,67	165	-90,33
	Хирургија	10	977	97,70	210	-112,30
	Ортопедија и траумат.	4	693	173,25	130	43,25
	Урологија	4	226	56,50	210	-153,50
	Гинекологија	5	455	91,0	250	-159,0
	Акушерство	5	966	193,20	250	-56,80
	Офталмологија	6	235	39,17	250	-210,83
	Оториноларингологија	2	190	95,0	250	-155,0
	Продужено лечење	2	378	189,0	/	/
Укупно		79	8760	110,89	/	/
Смедеревска Паланка	Интерна медицина	5	1290	258,0	170	88,0
	Пнеумофтизиологија	3	0	/	170	/
	Педијатрија	7	546	78,0	210	-132,0
	Неурологија	2	255	127,5	170	-42,5
	Психијатрија	3	207	69,0	165	-96,0
	Инфективне болести	1	2025	2025,0	165	1860,0
	Хирургија	4	967	241,75	210	31,75
	Ортопедија и траумат.	3	212	70,67	130	-59,33
	Урологија	0	60	/	210	/
	Гинекологија	2	412	206,0	250	-44,0
	Акушерство	3	485	161,67	250	-88,33
	Офталмологија	2	76	38,0	250	-212,0
	Оториноларингологија	2	285	142,5	250	-107,5
	Продужено лечење	1	0	/	/	/
Укупно		38	6820	179,47	/	/
<b>СВЕГА</b>		<b>117</b>	<b>15580</b>	<b>133,16</b>	<b>/</b>	<b>/</b>





РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ  
Јована Шербановића 14, 12000 Пожаревац  
Web: [www.zzjzpo.rs](http://www.zzjzpo.rs), e-mail: [zavodpo0311@mts.rs](mailto:zavodpo0311@mts.rs)  
Тел.: 012/222-568; 223-153; Факс: 012/220-913



Анализа мера извршења стационара указују да је број хоспитализованих пацијената (пријем/отпусти) у 2021. години на нивоу Подунавског округа износио укупно 133,2 пацијената по једном лекару специјалисти, што је у поређењу са претходном годином више за 20,1%.

Мере извршења поликлиничке делатности у општим болницама на територији Подунавског округа указују да је број специјалистичких прегледа по лекару специјалисти у 2021. години био, у већини области медицине већи од дефинисаног норматива.

Број специјалистичких прегледа у 2021. години је износио 321261, и обзиром да их је обављало 141 лекар специјалиста, мера извршења по једном специјалисти износила је 2278,45 (Табела бр. 4).

У поређењу са претходном годином, у општим болницама Подунавског округа у оквиру поликлиничке делатности у току 2021. године, остварен је већи број специјалистичких прегледа по једном лекару за 26,1%.



Табела 4. Испуњење стандарда мера извршења за докторе медицине специјалисте у поликлиничкој делатности на територији Подунавског округа у 2021. години

Општа болница	Организационе јединице	Број лекара специјалиста	Број специјалистичких прегледа			Број прегледа по специјалисти		
			Укупно	Амбул.	Стац.	Број	По Правилнику	Разлика
Смедерево	Интерна медицина	14	29711	29711	/	2122,21	1260	862,21
	Пнеумофтизиологија	4	35888	32282	3606	8972,0	/	/
	Педијатрија	5	5036	797	4239	1007,20	1050	-42,80
	Неонатологија	3	4935	/	4935	1645,0	/	/
	Неурологија	5	5271	5271	/	1054,20	1260	-205,80
	Психијатрија	7	8664	8500	164	1237,71	1025	212,71
	Инфективне болести	3	4660	4389	271	1553,33	1260	293,33
	Хирургија	10	18066	17955	111	1806,60	1680	126,60
	Ортопедија и траумат.	4	37755	18655	19100	9438,75	2100	7338,75
	Урологија	4	10407	10407	/	2601,75	1680	921,75
	Гинекологија и акуш.	10	3686	1639	2047	368,60	1260	-891,40
	Офталмологија	6	13118	13118	/	2186,33	1680	506,33
	Оториноларингологија	2	10728	9415	1313	5364,0	1680	3684,0
	Физикална медицина	5	8654	8337	317	1730,80	/	/
	Ургентна медицина	4	24835	24835	/	6208,75	/	/
	Анестезија и реанимац.	9	/	/	/	/	/	/
Дерматовенерологија	1	3634	3634	/	3634,0	/	/	
<b>Укупно</b>		<b>96</b>	<b>225048</b>	<b>188945</b>	<b>36103</b>	<b>2344,25</b>	<b>/</b>	<b>/</b>
Смедеревска Паланка	Интерна медицина	5	10674	10674	0	2134,8	1260	874,8
	Пнеумофтизиологија	3	0	0	0	/	/	/
	Педијатрија	7	4756	4756	0	679,43	1050	-370,57
	Неурологија	2	3371	3371	0	1685,5	1260	425,5
	Психијатрија	3	5012	5012	0	1670,67	1025	645,67
	Инфективне болести	1	16772	16772	0	16772,0	1260	15512,0
	Хирургија	4	9908	9908	0	2477,0	1680	797,0
	Ортопедија и траумат.	3	9520	9520	0	3173,33	2100	1073,33
	Урологија	0	3882	3882	0	/	1680	/
	Гинекологија и акуш.	5	2013	2013	0	402,6	1260	-857,4
	Офталмологија	2	4389	4389	0	2194,5	1680	514,5
	Оториноларингологија	2	5894	5894	0	2947,0	1680	1267,0
	Анестезија и реанимац.	6	16	16	0	2,67	/	/
	Ургентна медицина	0	14918	14918	0	/	/	/
Физикална медицина	2	5088	5088	0	2544,0	/	/	
<b>Укупно</b>		<b>45</b>	<b>96213</b>	<b>96213</b>	<b>0</b>	<b>2138,10</b>	<b>/</b>	<b>/</b>
<b>СВЕГА</b>		<b>141</b>	<b>321261</b>	<b>285158</b>	<b>36103</b>	<b>2278,45</b>	<b>/</b>	<b>/</b>

#### 2.4 Рад службе лабораторијске дијагностике

На нивоу Подунавског округа у оквиру служби клиничко-биохемијске, хематолошке и микробиолошке дијагностике ради укупно 77 радника на неодређено време и сви се финансирају из средстава обавезног здравственог осигурања, од којих су 10 са високом стручном спремом (7 доктора медицине, 2 фармацеута и 1 здравствени сарадник) и 67 медицинских сестара/техничара.

У оквиру служби патологије, патохистологије и цитологије ради укупно 9 радника на неодређено време и сви се финансирају из средстава обавезног здравственог осигурања, од којих су 3 доктора медицине и 6 медицинских сестара/техничара.

Рад службе лабораторијске дијагностике у 2020. години посматран је кроз број остварених биохемијских анализа, хематолошких анализа, анализа урина, микробиологије и паразитологије и кроз рад патохистолошке лабораторије (Табела бр. 5).

**Табела 5. Број остварених лабораторијских анализа у оквиру болничке здравствене заштите на територији Подунавског округа у 2021. години**

Општа болница	Лабораторијска дијагностика	Број анализа			
		Укупно	Осигураници РФЗО		
			Свега	Амбуланта	Стационар
<b>Смедерво</b>	Биохемијске анализе	1236951	1236951	843571	393380
	Хематолошке анализе	310540	310540	247064	63476
	Анализе урина	72119	72119	65423	6696
	Микробиологија и паразитологија	59441	59441	40872	18569
	Патохистолошка лабораторија	2849	2849	1929	920
	Остале лабораторије	/	/	/	/
<i>Укупно</i>		<i>1681900</i>	<i>1681900</i>	<i>1198859</i>	<i>483041</i>
<b>Смедеревска Паланка</b>	Биохемијске анализе	407471	407471	187706	219765
	Хематолошке анализе	280120	280120	123897	156223
	Анализе урина	20403	20403	11424	8979
	Микробиологија и паразитологија	107351	107351	72222	35129
	Патохистолошка лабораторија	/	/	/	/
	Остале лабораторије	/	/	/	/
<i>Укупно</i>		<i>815345</i>	<i>815345</i>	<i>395249</i>	<i>420096</i>
<b>СВЕГА</b>		<b>2497245</b>	<b>2497245</b>	<b>1594108</b>	<b>903137</b>

Према годишњем извештају о извршењу Плана рада служби лабораторијске дијагностике на нивоу секундарне здравствене заштите Подунавског округа, за 2021. годину, укупан број остварених анализа износи 2.497.245 анализа за осигурана лица РФЗО, што је за 46,92% више у односу на претходну годину. У оквиру приказаног броја анализа, на нивоу Подунавског округа у оквиру болничке здравствене заштите остварено је: биохемијских анализа 1644422, хематолошких анализа 590660, анализа урина 92522, микробиологије и паразитологије 166792 и патохистолошке лабораторије 2849 анализа.





## 2.5 Рад у хируршким гранама медицине - операције

Рад хируршких грана медицине у општим болницама на територији Подунавског округа у 2021. години, сагледаван је на основу броја операционих сала, броја специјалиста у одговарајућим гранама медицине и просечним бројем операција по једном лекару специјалисти (Табела број 6).

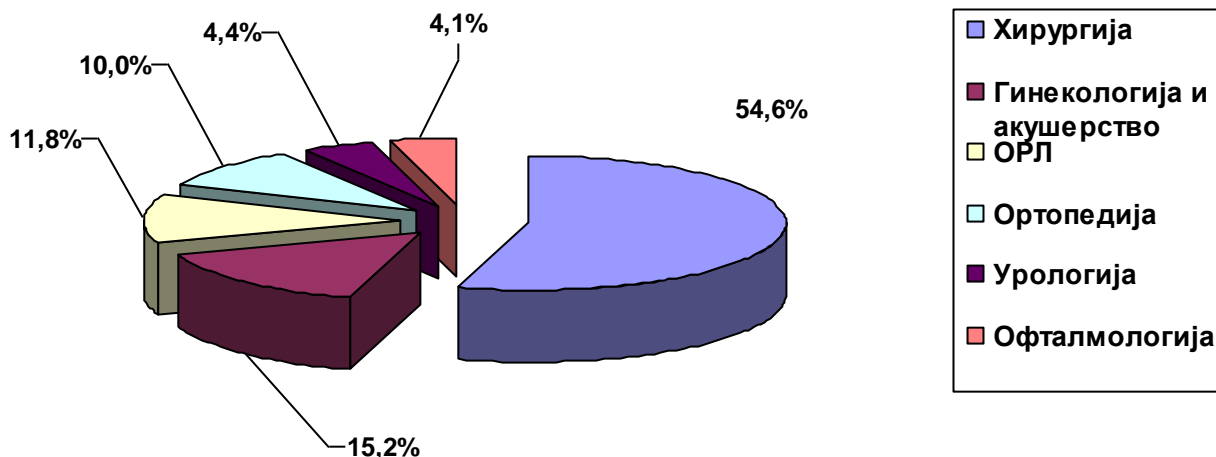
**Табела 6. Рад хируршких грана медицине општих болница Подунавског округа у 2021. години**

Општа болница	Организациона јединица	Број				
		Операционих сала	Лекара специјалиста	Оперисаних лица	Операција	Операција по специјалисти
Смедерево	Хирургија	4	10	1143	1526	152,60
	Гинекологија и акушерство	1	10	355	355	35,50
	Ортопедија	1	4	185	255	63,75
	Урологија	0	4	117	152	38,0
	Офталмологија	1	6	27	88	14,67
	Оториноларингологија	1	2	13	216	108,0
Укупно		8	36	1840	2592	72,0
Смедеревска Паланка	Хирургија	2	4	432	647	161,75
	Гинекологија и акушерство	1	5	212	248	49,60
	Ортопедија	1	3	136	141	47,0
	Урологија	1	0	21	21	-
	Офталмологија	1	2	70	75	37,50
	Оториноларингологија	1	2	235	254	127,0
Укупно		7	16	1106	1386	86,63
<b>СВЕГА</b>		<b>15</b>	<b>52</b>	<b>2946</b>	<b>3978</b>	<b>76,50</b>

Просечан број операција по лекару специјалисти хируршких грана је на нивоу округа 76,5 док је у 2020. години износио 102,6.

Мера извршења за операције на годишњем нивоу у Правилнику о ближним условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама није дефинисана. У укупном броју извршених операција, на нивоу Подунавског округа, највећи удео операција је у области опште хирургије и износи 54,62%, затим следе операције у области гинекологије и акушерства (15,16%), оториноларингологије (11,81%), ортопедије (9,95%), урологије (4,35%) и офталмологије (4,10%) (Графикон број 2).

Графикон 2. Структура извршених операција у општим болницама на територији Подунавског округа у 2021. години



У поређењу са претходном годином (2020.), у оквиру хируршких грана медицине у општим болницама на територији Подунавског округа у 2021. години, остварен је мањи број операција по једном лекару за 25,44%.

## 2.6 Дијализа

На територији Подунавског округа, у 2021. години, рад са пацијентима који су на дијализи, сагледаван је у оквиру Опште болнице „Свети Лука” Смедерево и Опште болнице „Стефан Високи” Смедеревска Паланка, а према броју запослених у оквиру службе дијализе, броју дијализних апарата, броју лица која су на дијализи и броју извршених дијализа у току 2021. године.

У служби дијализе на нивоу Подунавског округа ради укупно 39 радника на неодређено време, од којих се 38 финансирају из средстава обавезног здравственог осигурања и 1 технички радник се финансира из других средстава. Од укупног броја запослених у служби дијализе њих 5 су лекари, 29 медицинске сестре/техничари и 5 технички радници.

У току 2021. године, на територији посматраног округа, дијализу је користило укупно 145 лица и остварено је укупно 15542 дијализа на 36 апарата (Табела број 7).

У поређењу са претходном годином у наведеним установама Подунавског округа дијализу је користио мањи број лица за 10,49%.

**Табела 7. Број дијализа по врстама дијализа на територији Подунавског округа у 2021. години**

Општа болница/Дом здравља	Број дијализних места/апарата	Број лица на дијализи	Број дијализа	
			Хемодијализа	Перитонеална
ОБ Смедерево	20	99	9035	-
ОБ Смедеревска Паланка	16	46	6507	-
<b>Подунавски округ</b>	<b>36</b>	<b>145</b>	<b>15542</b>	-

Анализа рада служби дијализе на нивоу Подунавског округа у 2021. години, показује да је у просеку извршено 107,2 дијализа по једном пацијенту. У поређењу са претходном годином, број дијализа по једном пацијенту је мањи за 8,69%.

#### ЗАКЉУЧАК

1. Обезбеђеност становништва болничким постељама на територији Подунавског округа износи 3,42 постеље на 1000 становника, што је нешто већа вредност у односу на постављене стандарде од 3,30 постеља на 1000 становника, према Уредби о Плану мреже здравствених установа („Сл. гласник РС” бр. 5/2020, 11/2020, 52/2020, 88/2020, 62/2021, 69/2021, 74/2021 и 95/2021).

2. Укупан број запослених радника (на одређено и неодређено време) који се финансирају из средстава РФЗО на секундарном нивоу организације здравствене службе Подунавског округа, на дан 31.12.2021. године, износи 1399, при чему је удео здравствених радника и сарадника 79,98% а административних и техничких радника 20,01%.

3. У 2021. години на територији Подунавског округа болнички је лечено укупно 15580 лица и остварено 138673 дана лечења, што представља стопу хоспитализације од 85,2 на 1000 становника. Просечна дужина лечења била је 8,9 дана, што је у складу са постављеним стандардима, односно испод 10 дана, док је заузетост постеља на нивоу посматраног округа износила 54,35%.

4. На територији Подунавског округа, у 2021. години, урађено је укупно 3978 операција, што представља око 77 операције по једном лекару специјалисти хируршких грана медицине на годишњем нивоу.

5. На територији Подунавског округа, у 2021. години, дијализу је користило укупно 145 лица и остварено је 15542 хемодијализа, што у просеку представља 107 дијализа по једном пацијенту. Број лица која користе дијализу смањен је за 10,5% у односу на претходну годину.

#### ПРЕДЛОГ МЕРА

- Унапређење квалитета и безбедности пружене здравствене заштите у стационарним здравственим установама путем постизања доброг исхода лечења хоспитализованих лица, ефикасним коришћењем здравствених технологија, смањењем времена чекања на поједине медицинске процедуре, интервенције или дијагностику.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ПОЖАРЕВАЦ  
Јована Шербановића 14, 12000 Пожаревац  
Web: www.zzjzpo.rs, e-mail: zavodpo0311@mts.rs  
Тел.: 012/222-568; 223-153; Факс: 012/220-913



- Оптимизација болничког сектора применом конкретних мера, пре свега побољшање искоришћености и повећање ефикасности рада стационарних установа, обезбеђивањем одрживе поделе рада међу здравственим установама, што значи да се највећи део, око 70% здравствених потреба и захтева за здравственом заштитом задовољи на примарном нивоу а осталих 30% потреба и захтева на секундарном, односно на терцијарном нивоу здравствене заштите.

- Смањење дужине лечења у болници прихватањем дијагностичких поступака урађених пре пријема у болницу, интензивирањем болничке дијагностике по пријему болесника на болничко лечење, већом применом терапијских поступака у оквиру дневних болница, обавезујућа примена јединствених терапијских протокола заснованих на научним доказима, уз стално унапређење квалитета стручног рада и безбедности пацијената, као и континуирано стручно усавршавање свих кадровских медицинских профила.

Аналізу сачинила:  
**Др Цвија Стојановић**  
Специјалиста социјалне медицине

---

Помоћник директора  
**Прим. др Сузана Петровић**  
Центар за промоцију здравља  
анализу, планирање,  
организацију здравствене заштите,  
информатику и биостатистику у здравству

---

В.Д. ДИРЕКТОР  
Завода за јавно здравље  
Пожаревац  
**Др Ана Јовановић**

---