



Број: 1937

Датум: 14.06.2021.године

## АНАЛИЗА РАДА И КОРИШЋЕЊА СТАЦИОНАРНЕ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ НА ТЕРИТОРИЈИ ПОДУНАВСКОГ ОКРУГА ЗА 2020. 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: клиничко-биохемијска дијагностика, рендген дијагностика, анестезија са реанимацијом и организована интензивна нега, трансфузија крви, патолошка дијагностика и снабдевање лековима и



санитетским материјалом, 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 31.12.2020. године, у Општој болници „Свети Лука” Смедерево било је укупно запослено 811 а у Општој болници „Стефан Високи” Смедеревска Паланка 587 радника. Од укупног броја радника (запослених на одређено и неодређено време) у општим болницама Подунавског округа, који износи 1398 радника, 80,33% су здравствени радници и сарадници, а 19,67% 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 31.12.2020. 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	643	147	4	492	6	162	39	123	811
ОБ Смедеревска Паланка	468	99	3	366	6	113	24	89	587
<b>Подунавски округ</b>	<b>1111</b>	<b>246</b>	<b>7</b>	<b>858</b>	<b>12</b>	<b>275</b>	<b>63</b>	<b>212</b>	<b>1398</b>

\*(Табела 5. Укупан кадар у здравственим установама СЗЗ на дан 31.12.2020. године)

Према Правилнику о ближним 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 30.06.2019. године то је 184994 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 3,78 постеље на 1000 становника нешто већа у односу на постављене стандарде од 3,3 постеље на 1000 становника, према Уредби о Плану мреже здравствених установа („Сл. гласник РС” бр. 5/2020, 11/2020, 52/2020 и 88/2020).

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).

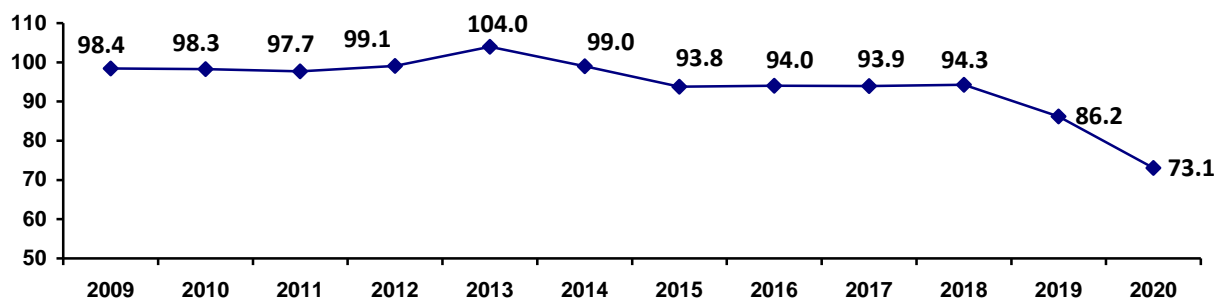
## 2.2 Капацитет и коришћење секундарне здравствене заштите

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 73,1 хоспитализованих на 1000 становника ( $13524/184994 \cdot 1000$ ), што је много мања стопа у односу на претходну годину, због актуелне епидемиолошке ситуације узроковане пандемијом COVID 19, а истовремено представља најнижу вредност стопе хоспитализације у посматраном периоду (графикон 1).

Графикон 1. Стопе хоспитализације у општим болницама Подунавског округа у периоду од 2009. до 2020. године





Табела 2. Коришћење капацитета у Општим болницама на територији Подунавског округа у 2020. години

Општа болница	Организационе јединице	Број			Просечна дужина лечења (дани)	Просечна заузетост постеља у %
		Постеља	Исписаних болесника	Дана лечења		
Смедерво	Интерна медицина	77	1972	15287	7,75	54,39
	Пнеумофтизиологија	30	345	3179	9,21	29,03
	Педијатрија	25	759	2554	3,36	27,99
	Неурологија	22	343	3142	9,16	39,13
	Психијатрија	25	266	5503	20,69	60,31
	Инфективне болести	10	239	2927	12,25	80,19
	Хирургија	60	1060	9234	8,71	42,16
	Ортопедија и траумат.	26	633	6810	10,76	71,76
	Урологија	20	240	1929	8,04	26,42
	Гинекологија	20	407	2455	6,03	33,63
	Акушерство	30	901	4746	5,27	43,34
	Офталмологија	12	176	1742	9,90	39,77
	Оториноларингологија	12	144	1320	9,17	30,14
	Продужено лечење	30	312	3427	10,98	31,30
<b>Укупно</b>		<b>399</b>	<b>7797</b>	<b>64255</b>	<b>8,24</b>	<b>44,12</b>
Смедеревска Паланка	Интерна медицина	48	1107	8844	7,99	50,48
	Пнеумофтизиологија	22	319	2999	9,40	37,35
	Педијатрија	16	345	1401	4,06	23,99
	Неурологија	20	287	2218	7,73	30,38
	Психијатрија	30	190	4201	22,11	38,37
	Инфективне болести	10	900	8320	9,24	227,95
	Хирургија	50	941	9539	10,14	59,40
	Ортопедија и траумат.	18	226	2631	11,64	40,05
	Урологија	12	238	1663	6,99	37,97
	Гинекологија	20	283	978	3,46	13,40
	Акушерство	20	463	2183	4,71	29,90
	Офталмологија	10	115	806	7,01	22,08
	Оториноларингологија	10	251	1396	5,56	38,25
	Продужено лечење	14	62	651	10,50	12,74
<b>Укупно</b>		<b>300</b>	<b>5727</b>	<b>47830</b>	<b>8,35</b>	<b>43,68</b>
<b>СВЕГА</b>		<b>699</b>	<b>13524</b>	<b>112085</b>	<b>8,28</b>	<b>43,93</b>

Посматрајући капацитете и коришћење Општинских болница на територији Подунавског округа, по областима рада, анализа је показала да су у 2020. години, болнице располагале са 699 постеља у којима је лечено 13524 лица и остварено 112085 дана лечења, са просечном дужином лечења од 8,28 дана и просечном заузетошћу постеља од 43,93%.

У поређењу са претходном годином (2019. годином), у општим болницама Подунавског округа лечен је мањи број лица за 16,06%; остварен је такође мањи број б.о. дана за 14,51% и просечна заузетост постеља била је мања за 7,46%.



2.3 Испуњење стандарда мера извршења за докторе медицине специјалисте у болничкој и поликлиничкој делатности у 2020. години

Испуњење стандарда мера извршења за докторе медицине специјалисте у болничкој и поликлиничкој делатности на територији Подунавског округа у 2020. 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 2020. години**

Општа болница	Организационе јединице	Број		Број пацијената по специјалисти		
		Специјалиста	Пацијената	Број	Према Правилнику	Разлика
Смедерево	Интерна медицина	13	1972	151,7	170	-18,3
	Пнеумофтизиологија	5	345	69,0	170	-101,0
	Педијатрија	6	759	126,5	210	-83,5
	Неонатологија	3	/	/	/	/
	Неурологија	4	343	85,8	170	-84,2
	Психијатрија	7	266	38,0	165	-127,0
	Инфективне болести	3	239	79,7	165	-85,3
	Хирургија	12	1060	88,3	210	-121,7
	Ортопедија и траумат.	4	633	158,3	130	28,3
	Урологија	4	240	60,0	210	-150,0
	Гинекологија	5	407	81,4	250	-168,6
	Акушерство	5	901	180,2	250	-69,8
	Офталмологија	6	176	29,3	250	-220,7
	Оториноларингологија	3	144	48,0	250	-202,0
	Продужено лечење	2	312	156,0	/	/
<i>Укупно</i>		82	7797	95,1	/	/
Смедеревска Паланка	Интерна медицина	4	1107	276,8	170	106,8
	Пнеумофтизиологија	2	319	159,5	170	-10,5
	Педијатрија	7	345	49,3	210	-160,7
	Неурологија	2	287	143,5	170	-26,5
	Психијатрија	3	190	63,3	165	-101,7
	Инфективне болести	1	900	900,0	165	735,0
	Хирургија	6	941	156,8	210	-53,2
	Ортопедија и траумат.	4	226	56,5	130	-73,5
	Урологија	1	238	238,0	210	28,0
	Гинекологија	3	283	94,3	250	-155,7
	Акушерство	3	463	154,3	250	-95,7
	Офталмологија	1	115	115,0	250	-135,0
	Оториноларингологија	2	251	125,5	250	-124,5
	Продужено лечење	1	62	62,0	/	/
<i>Укупно</i>		40	5727	143,2	/	/
<b>СВЕГА</b>		<b>122</b>	<b>13524</b>	<b>110,9</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 (приједи/отпусти) у 2020. години на нивоу Подунавског округа износио укупно 110,9 пацијената по једном лекару специјалисти, што је у поређењу са претходном годином мање за 23,4%.

Мере извршења поликлиничке делатности у општим болницама на територији Подунавског округа указују да је број специјалистичких прегледа по лекару специјалисти у 2020. години био, за разлику од ретходних година, у већини области медицине мањи од дефинисаног норматива.

Број специјалистичких прегледа у 2020. години је износио 269161, и обзиром да их је обављало 149 лчекара специјалиста, мера извршења по једном специјалисти износила је 1806,4 (Табела бр. 4).

У поређењу са претходном годином, у општим болницама Подунавског округа у оквиру поликлиничке делатности у току 2020. године, остварен је мањи број специјалистичких прегледа по једном лекару за 33,2%.



**Табела 4. Испуњење стандарда мера извршења за докторе медицине специјалисте у поликлиничкој делатности на територији Подунавског округа у 2020. години**

Општа болниц	Организационе јединице	Број лекара специјалиста	Број специјалистичких прегледа			Број прегледа по специјалисти		
			Укупно	Амбул.	Стац.	Број	По Правилнику	Разлика
Смедерево	Интерна медицина	13	25436	25436	/	1956,6	1260	696,6
	Пнеумофтизиологија	5	20457	15430	5027	4091,4	/	/
	Педијатрија	6	4945	1206	3739	824,2	1050	-225,8
	Неонатологија	3	4725	/	4725	1575,0	/	/
	Неурологија	4	4116	4116	/	1029,0	1260	-231,0
	Психијатрија	7	9344	9058	286	1334,9	1025	309,9
	Инфективне болести	3	3393	3023	370	1131,0	1260	-129,0
	Хирургија	12	13406	13315	91	1117,2	1680	-562,8
	Ортопедија и траумат.	4	23114	15984	7130	5778,5	2100	3678,5
	Урологија	4	9052	9052	/	2263,0	1680	583,0
	Гинекологија и акуш.	10	5428	2043	3385	542,8	1260	-717,2
	Офталмологија	6	15466	14426	1040	2577,7	1680	897,7
	Оториноларингологија	3	8725	7414	1311	2908,3	1680	1228,3
	Физикална медицина	5	9661	9184	477	1932,2	/	/
	Ургентна медицина	4	23241	23241	/	5810,3	/	/
	Анестезија и реанимац.	10	/	/	/	/	/	/
Дерматовенерологија	1	3178	3178	/	/	/	/	
<b>Укупно</b>	<b>100</b>	<b>183687</b>	<b>156106</b>	<b>27581</b>	<b>1836,9</b>	<b>/</b>	<b>/</b>	
Смедеревска Паланка	Интерна медицина	4	9687	9687	/	2421,8	1260	1161,8
	Пнеумофтизиологија	2	588	588	/	294,0	/	/
	Педијатрија	7	3456	3456	/	493,7	1050	-556,3
	Неурологија	2	2927	2927	/	1463,5	1260	203,5
	Психијатрија	3	4631	4631	/	1543,7	1025	518,7
	Инфективне болести	1	10283	10283	/	10283,0	1260	9023,0
	Хирургија	6	9546	9546	/	1591,0	1680	-89,0
	Ортопедија и траумат.	4	8155	8155	/	2038,8	2100	-61,2
	Урологија	1	5037	5037	/	5037,0	1680	3357,0
	Гинекологија и акуш.	6	1977	1977	/	329,5	1260	-930,5
	Офталмологија	1	4521	4521	/	4521,0	1680	2841,0
	Оториноларингологија	2	5122	5122	/	2561,0	1680	881,0
	Анестезија и реанимац.	8	13	13	/	1,6	/	/
	Ургентна медицина	/	14860	14860	/	/	/	/
Физикална медицина	2	4671	4671	/	2335,5	/	/	
<b>Укупно</b>	<b>49</b>	<b>85474</b>	<b>85474</b>	<b>/</b>	<b>1744,4</b>	<b>/</b>	<b>/</b>	
<b>СВЕГА</b>	<b>149</b>	<b>269161</b>	<b>241580</b>	<b>27581</b>	<b>1806,4</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 75 радника на неодређено време и сви се финансирају из средстава обавезног здравственог осигурања, од којих су 9 са високом стручном спремом (6 доктора медицине, 2 фармацеута и 1 здравствени сарадник) и 66 медицинских сестара/техничара.

У оквиру служби патологије, патохистологије и цитологије ради укупно 8 радника на неодређено време и сви се финансирају из средстава обавезног здравственог осигурања, од којих су 3 доктора медицине и 5 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 2020. години**

Општа болница	Лабораторијска дијагностика	Број анализа			
		Укупно	Осигураници РФЗО		
			Свега	Амбуланта	Стационар
<b>Смедерво</b>	Биохемијске анализе	888123	888123	616959	271164
	Хематолошке анализе	207777	207777	162882	44895
	Анализе урина	58457	58457	51939	6518
	Микробиологија и паразитологија	43043	43043	33198	9845
	Патохистолошка лабораторија	3261	3261	1658	1603
	Остале лабораторије	/	/	/	/
<i>Укупно</i>		<i>1200661</i>	<i>1200661</i>	<i>866636</i>	<i>334025</i>
<b>Смедеревска Паланка</b>	Биохемијске анализе	297248	297248	153820	143428
	Хематолошке анализе	113856	113856	56962	56894
	Анализе урина	21644	21644	12852	8792
	Микробиологија и паразитологија	66299	66299	51619	14680
	Патохистолошка лабораторија	/	/	/	/
	Остале лабораторије	/	/	/	/
<i>Укупно</i>		<i>499047</i>	<i>499047</i>	<i>275253</i>	<i>223794</i>
<b>СВЕГА</b>		<b>1699708</b>	<b>1699708</b>	<b>1141889</b>	<b>557819</b>

Према годишњем извештају о извршењу Плана рада служби лабораторијске дијагностике на нивоу секундарне здравствене заштите Подунавског округа, за 2020. годину, укупан број остварених анализа износи 1699708 анализа за осигурана лица РФЗО, што је за 18,62% мање у односу на претходну годину. У оквиру приказаног броја анализа, на нивоу Подунавског округа у оквиру болничке здравствене заштите остварено је: биохемијских анализа 1185371, хематолошких анализа 321633, анализа урина 80101, микробиологије и паразитологије 109342 и патохистолошке лабораторије 3261 анализа.





## 2.5 Рад у хируршким гранама медицине - операције

Рад хируршких грана медицине у општим болницама на територији Подунавског округа у 2020. 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 општинских болница Подунавског округа у 2020. години**

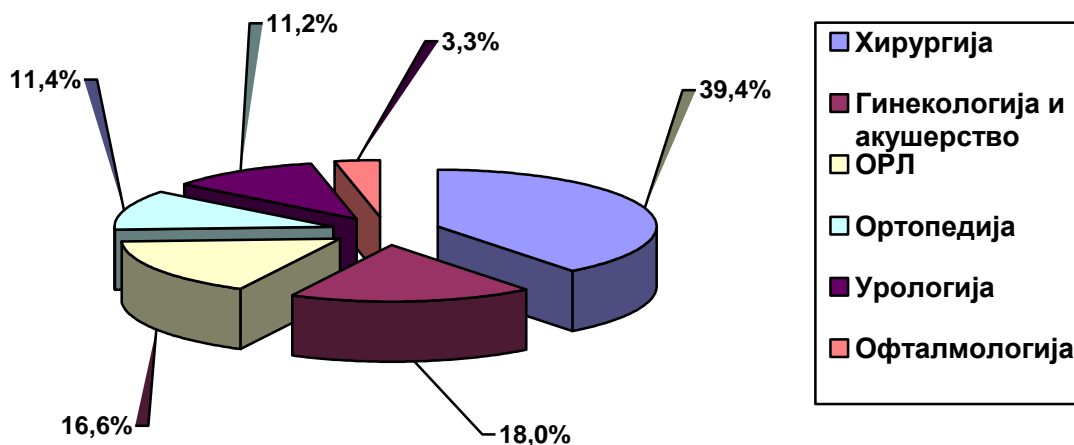
Општа болница	Организациона јединица	Број				
		Операционих сала	Лекара специјалиста	Оперисаних лица	Операција	Операција по специјалисти
Смедерево	Хирургија	4	12	1495	1648	137,3
	Гинекологија и акушерство	1	10	369	369	36,9
	Ортопедија	1	4	360	381	95,3
	Урологија	0	4	148	150	37,5
	Офталмологија	1	6	105	108	18,0
	Оториноларингологија	1	3	347	436	145,3
Укупно		8	39	2824	3092	79,3
Смедеревска Паланка	Хирургија	2	6	528	739	123,2
	Гинекологија и акушерство	1	6	551	723	120,5
	Ортопедија	1	4	290	309	77,3
	Урологија	1	1	432	530	530,0
	Офталмологија	1	1	92	93	93,0
	Оториноларингологија	1	2	539	569	284,5
Укупно		7	20	2432	2963	148,2
<b>СВЕГА</b>		<b>15</b>	<b>59</b>	<b>5256</b>	<b>6055</b>	<b>102,6</b>

Просечан број операција по лекару специјалисти хируршких грана је на нивоу округа 102,6 док је у 2019. години износио 144,5.

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 39,4%, затим следе операције у области гинекологије и акушерства (18,0%), оториноларингологије (16,6%), ортопедије (11,4%), урологије (11,2%) и офталмологије (3,3%) (графикон број 2).



Графикон 2. Структура извршених операција у општим болницама на територији Подунавског округа у 2020. години



У поређењу са претходном годином (2019.), у оквиру хируршких грана медицине у општим болницама на територији Подунавског округа у 2020. години, остварен је мањи број операција по једном лекару за 29,0%.

## 2.6 Дијализа

На територији Подунавског округа, у 2020. 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 2020. године.

У служби дијализе на нивоу Подунавског округа ради укупно 38 радника на неодређено време, од којих се 37 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, 28 медицинске сестре/техничари и 5 технички радници.

У току 2020. године, на територији посматраног округа, дијализу је користило укупно 162 лица и остварено је укупно 19021 дијализа на 36 апарата (табела број 7).

У поређењу са претходном годином у наведеним установама Подунавског округа дијализу је користио мањи број лица за 8,99%.

**Табела 7. Број дијализа по врстама дијализа на територији Подунавског округа у 2020. години**

Општа болница/Дом здравља	Број дијализних места/апарата	Број лица на дијализи	Број дијализа	
			Хемодијализа	Перитонеална
ОБ Смедерево	20	98	10400	-
ОБ Смедеревска Паланка	16	64	8621	-
<b>Подунавски округ</b>	<b>36</b>	<b>162</b>	<b>19021</b>	-

Анализа рада служби дијализе на нивоу Подунавског округа у 2020. години, показује да је у просеку извршено 117,4 дијализа по једном пацијенту. У поређењу са претходном годином, број дијализа по једном пацијенту је мањи за 3,45%.

#### ЗАКЉУЧАК

1. Обезбеђеност становништва болничким постељама на територији Подунавског округа износи 3,78 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 и 88/2020).

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 31.12.2020. године, износи 1398, при чему је удео здравствених радника и сарадника 80,33% а административних и техничких радника 19,67%.

3. У 2020. години на територији Подунавског округа болнички је лечено укупно 13524 лица и остварено 112085 дана лечења, што представља стопу хоспитализације од 73 на 1000 становника. Просечна дужина лечења била је 8,28 дана, што је у складу са постављеним стандардима, односно испод 10 дана, док је заузетост постеља на нивоу посматраног округа износила 43,93%.

4. На територији Подунавског округа, у 2020. години, урађено је укупно 6055 операција, што представља око 103 операције по једном лекару специјалисти хируршких грана медицине на годишњем нивоу.

5. На територији Подунавског округа, у 2020. години, дијализу је користило укупно 162 лица и остварено је 19021 хемодијализа, што у просеку представља 117 дијализа по једном пацијенту. Број лица која користе дијализу смањен је за 9,0% 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.

- Оптимизација болничког сектора применом конкретних мера, пре свега побољшање искоришћености и повећање ефикасности рада стационарних установа, обезбеђивањем



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



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**

---