



REPUBLIKA HRVATSKA  
VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA  
ŽUPAN

KLASA: 510-05/21-01/05

URBROJ: 2189/1-10/03-21-03

Virovitica, 17. lipnja 2021. godine

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA  
-ovdje-

**PREDMET: Izvješće o radu i financijskom poslovanju Opće bolnice Virovitica za 2020.g.  
- dostavlja se -**

U privitku Vam dostavljam Izvješće o radu i financijskom poslovanju Opće bolnice Virovitica za 2020. godinu.

Isto je usvojilo Upravno vijeće Opće bolnice Virovitica dana 2. lipnja 2021. godine sukladno odredbama Zakona o zdravstvenoj zaštiti.

Molim Vas da predmetno Izvješće uvrstite u dnevni red sljedeće sjednice Županijske skupštine.

S poštovanjem.

Privitak: kao u tekstu



ŽUPAN

Igor Andrović, dipl.oec.

**OPĆA BOLNICA VIROVITICA**  
**VIROVITICA, LJUDEVITA GAJA 21**  
Klasa: 510-03/21-01/2481  
Urbroj: 2189-43-02/1-21-3  
Virovitica, 2. lipnja 2021. godine

Na temelju odredbe članka 84. stavka 1. podstavka 6. Zakona o zdravstvenoj zaštiti („Narodne novine“ br. 100/18, 125/19 i 147/20) i odredbe članka 14. stavak 1. podstavak 7. i 15. Statuta Opće bolnice Virovitica, Upravno vijeće na 83. sjednici održanoj dana 2. lipnja 2021. godine donosi

## ODLUKU

### I

Usvaja se Izvješće o radu i financijskom poslovanja Opće bolnice Virovitica za 2020. godinu.

### II

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

Predsjednica Upravnog vijeća  
Opće bolnice Virovitica  
Jasna Abramović, dipl. iur.



Dostaviti:

1. Ravnatelju Opće bolnice Virovitica
2. Predsjednici Upravnog vijeća
3. Odjelu ekonomsko - financijskih poslova
- ④ Uz zapisnik 83. sjednice Upravnog vijeća
5. Pismohrana, ovdje.



REPUBLIKA HRVATSKA  
OPĆA BOLNICA VIROVITICA

IZVJEŠĆE O RADU  
I FINANCIJSKOM POSLOVANJU  
ZA 2020. GODINU



## Sadržaj

I. UVOD.....	1
II. OBILJEŽJA KOJA SU UTJECALA NA POSLOVANJE.....	4
a) OPSEG RADA BOLNIČKE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE.....	6
b) PERINATALNI MORTALITET.....	9
c) STOPA SMRTNOSTI.....	11
III. FIZIČKI POKAZATELJI RADA BOLNICE.....	13
d) IZVJEŠĆE O COVID-19 POZITIVNIM PACIJENTIMA HOSPITALIZIRANIM TJEKOM 2020. GODINE..	21
IV. POTROŠNJA LIJEKOVA I POTROŠNOG MEDICINSKOG MATERIJALA.....	23
V. STANJE KADROVA.....	27
e) PRIPRAVNICI I OSOBE NA STRUČNOM OSOPOSOBLJAVANJU ZA RAD, BEZ ZASNIVANJA RADNOG ODNOSA.....	35
f) STRUKTURA MEDICINSKIH SESTARA .....	36
g) STOPA BOLOVANJA.....	36
VI. EKONOMSKO FINACIJSKI POKAZATELJI.....	37
h) PRIHODI .....	39
i) RASHODI .....	41
j) OBVEZE I POTRAŽIVANJA.....	43
VII. INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE I ULAGANJE .....	47
k) SAŽETAK AKTIVNOSTI U 2020. GODINI – ODJEL TEHNIČKIH, USLUŽNIH I INFORMATIČKIH POSLOVA.....	47
VIII. DOGAĐAJI U OPĆOJ BOLNICI VIROVITICA KOJI SU OBILJEŽILI 2020. GODINU .....	57
IX. ZAKLJUČNA RAZMATRANJA .....	61

Na temelju odredbe članka 87. stavak 1. Zakona o zdravstvenoj zaštiti («Narodne novine» br. 100/18, 125/19 i 147/20) ravnatelj podnosi Upravnom vijeću, a Upravno vijeće Opće bolnice Virovitica na temelju odredbe članka 84. stavka 1. podstavka 10. Zakona o zdravstvenoj zaštiti («Narodne novine» br. 100/18, 125/19 i 147/20) na 83. sjednici održanoj dana 02. lipnja 2021. godine, usvaja

## **IZVJEŠĆE O RADU I FINANCIJSKOM POSLOVANJU OPĆE BOLNICE VIROVITICA ZA 2020. GODINU**

### **I. UVOD**

Osnivač i vlasnik Opće bolnice Virovitica je Virovitičko – podravska županija sukladno Odluci o preuzimanju osnivačkih i vlasničkih prava na zdravstvenim ustanovama Virovitičko – podravske županije («Službeni glasnik» Virovitičko – podravske županije br. 3/95.).

Rad Opće bolnice Virovitica temelji se na odredbama Zakona o zdravstvenoj zaštiti («Narodne novine» br. 100/18, 125/19 i 147/20) i Zakonu o ustanovama («Narodne novine» broj 76/93., 29/97., 47/99., 35/08. i 127/19.)

Zdravstvena zaštita na sekundarnoj razini obuhvaća specijalističko - konzilijarnu i bolničku djelatnost.

Bolnička djelatnost obuhvaća dijagnosticiranje, liječenje i medicinsku rehabilitaciju, zdravstvenu njegu te boravak i prehranu bolesnika i druge djelatnosti koje su u funkciji obavljanja osnovne djelatnosti zdravstvenih ustanova.

Opća bolnica Virovitica obavlja svoju djelatnost organiziranjem procesa rada u okviru ustrojstvenih jedinica – službi, odjela i dnevnih bolnica.

Specijalističko - konzilijarna zdravstvena zaštita obavlja se u poliklinikama te specijalističkim i subspecijalističkim ordinacijama unutar same ustanove.

### **TIJELA ZDRAVSTVENE USTANOVE**

Tijela Opće bolnice Virovitica su:

- Upravno vijeće, Ravnatelj, Stručno vijeće, Stručni kolegij, Etičko povjerenstvo, Povjerenstvo za lijekove, Povjerenstvo za kvalitetu, Povjerenstvo za unutarnji nadzor i Kolegij medicinskih sestara.

Upravnu funkciju ima Upravno vijeće koje upravlja zdravstvenom ustanovom i nadzire izvršenje programa rada i razvoja bolnice.

Ravnatelj organizira i vodi poslovanje, predstavlja i zastupa ustanovu i odgovoran je za zakonitost njezina rada.

Stručno vijeće je savjetodavno tijelo ravnatelja kod razmatranja pitanja iz područja stručnog rada ustanove, organizacije rada, uvjeta razvoja zdravstvene djelatnosti, te unapređenja kvalitete rada ustanove.

Stručni kolegij je tijelo koje u svakoj zdravstvenoj djelatnosti ustanove razmatra pitanja iz područja stručnog rada te djelatnosti.

Etičko povjerenstvo osigurava obavljanje zdravstvene djelatnosti ustanove na načelima medicinske etike i deontologije.

Povjerenstvo za lijekove osigurava provedbu svih aktivnosti vezanih za primjenu lijekova i medicinskih proizvoda u zdravstvenoj ustanovi.

Povjerenstvo za kvalitetu osigurava kontrolu kvalitete zdravstvene zaštite te osigurava provođenje propisa koji reguliraju navedenu materiju.

Povjerenstvo za unutarnji nadzor provodi unutarnji nadzor i kontrolu nad radom ustrojstvenih jedinica i zdravstvenih radnika na temelju godišnjeg Plana i programa provedbe unutarnjeg nadzora.

Kolegij medicinskih sestara koordinira djelatnost sestrinstva na razini bolnice i svojim radom pomaže pomoćniku ravnatelja za sestrinstvo – glavnoj sestri bolnice u organizaciji i provedbi poslova sestrinstva na nivou ustanove.

## **UPRAVLJANJE ZDRAVSTVENOM USTANOVOM**

Ravnateljem Opće bolnice Virovitica na mandatno razdoblje od četiri godine, Odlukom Upravnog vijeća Klasa: 510-03/18-01/2896, Urbroj: 2189-43-02/1-18-2 od 30. svibnja 2018. godine imenovan je Dinko Blažević, dipl. oec., s početkom mandata od 4. lipnja 2018. godine.

Na temelju odredbe članka 83. stavka 4. Zakona o zdravstvenoj zaštiti («Narodne novine» br. 100/18, 125/19 i 147/20) rješenjem Vlade Republike Hrvatske Klasa: 080-02/19-01/145, Urbroj: 50301-15/07-20-02 od 9. siječnja 2020. godine, članom Upravnog vijeća Opće bolnice Virovitica ispred Republike Hrvatske imenovan je Antun Bačić, dr. med., dok je rješenjem župana Virovitičko – podravske županije Klasa: 022-05/20-01/01, Urbroj: 2189/1-10/03-20-02 od 3. veljače 2020. godine, članom Upravnog vijeća Opće bolnice Virovitica ispred osnivača imenovan mr. sc. Miroslav Venus, dr. med.

Upravno vijeće Opće bolnice Virovitica tijekom 2020. godine radilo je u sazivu :

1. Jasna Abramović, dipl. iur. – predsjednica
2. Stela Žukina, dr. med. – zamjenica predsjednice
3. Ksenija Čurić, dipl. oec. – član
4. Matija Mustać, univ. spec. oec. – član
5. mr. sc. Miroslav Venus, dr. med. - član
6. Antun Bačić, dr. med. - član
7. Nadica Škalić, bacc. med. techn.- član.

Tijekom 2020. godine održano je ukupno 15 sjednica Upravnog vijeća.

Na dnevnom redu bilo je prosječno 11 točaka dnevnog reda, a na sjednicama se raspravljalo i odlučivalo o sljedećim temama:

1. Nabavi roba, radova i usluga
2. Financijskim izvještajima o poslovanju bolnice
3. Financijskim planovima prihoda i primitaka, rashoda i izdataka (godišnji i trogodišnji)
4. Rebalansima financijskih planova prihoda i primitaka, rashoda i izdataka (godišnji)
5. Rashodu imovine te otpisu potraživanja i obveza
6. Ugovornim odnosima o provođenju zdravstvene zaštiti iz djelatnosti bolnice
7. Suglasnostima za prihvata donacija
8. Kadrovskoj problematici
9. Imovinsko - pravnim odnosima
10. EU projektima
11. Stručnim tijelima i povjerenstvima bolnice
12. Ugovornim odnosima
13. Općim aktima bolnice
14. Specijalističkom usavršavanju zdravstvenih djelatnika
15. Sudskim postupcima
16. Različito.

## II. OBILJEŽJA KOJA SU UTJECALA NA POSLOVANJE

Opća bolnica Virovitica jedina je zdravstvena ustanova na području Virovitičko-podravske županije koja zbrinjava oko 75.000 stanovnika. Budući da zdravstvenu zaštitu Opće bolnice Virovitica koriste i osiguranici rubnih područja susjednih županija, gravitirajuće područje realno je veće i kreće se oko 77.000 stanovnika.

Nakon dvije vrlo investicijski intenzivne godine sa ulaganjima preko 60.000.000 kn, u 2020. godini od ulaganja za izdvojiti je završetak projekta „Energetska obnova zgrade dječjeg dispanzera, opće medicine, ginekoloških ordinacija i uprave Opće bolnice Virovitica” vrijedan 2.718.744,45 kuna, kupovina RTG uređaja vrijednog 1.445.000 kuna, te građevinske rekonstrukcije pojedinih prostora i prenamjene postojećih odjela u vrijednosti preko 500.000 kuna, s obzirom da smo kroz godinu morali osigurati adekvatne i dostatne kapacitete za zbrinjavanje Covid pacijenata.

Početak godine u smislu ostvarene realizacije je bio vrlo dobar, međutim ostatak godine obilježila je još uvijek aktualna pandemija Covid 19 bolesti, oko čega se uglavnom koncentrirala organizacija rada i poslovanja ustanove, što se odrazilo i na financijski rezultat ustanove, popunjenosti kapaciteta i realizacije provođenja zdravstvene zaštite, ali i povećanje troškova.

Poslovanje Opće bolnice Virovitica temelji se na Ugovoru sa Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje o provođenju bolničke i specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite.

Sredstva za rad i poslovanje Bolnica stječe iz sljedećih izvora financiranja:

- prihodi za posebne namjene – prihodi od Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje na temelju ugovornih obveza te prihodi od sufinanciranja cijene participacije, dopunskog zdravstvenog osiguranja i dopunskog zdravstvenog osiguranja drugih osiguravajućih kuća
- opći prihodi i primici – prihodi iz decentraliziranih sredstava Virovitičko-podravske županije te izvorni prihodi Županije
- vlastiti prihodi – prihodi od pruženih usluga (prihodi od pruženih usluga drugim zdravstvenim ustanovama, naknade za zdravstvene usluge pružene građanima koji nisu zdravstveno osigurani, prihodi od sistematskih pregleda, usluga patologije, prihodi od kliničkog ispitivanja, prihodi od najamnina i drugo)
- pomoći
- donacije i
- prihodi od prodaje nefinancijske imovine i nadoknade šteta s osnova osiguranja

U razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2020. godine Opća bolnica Virovitica ostvarila je ukupne prihode u visini 165.706.312 kn, ukupne rashode u visini 183.629.156 kn te ostvarila manjak prihoda u iznosu 17.922.844 kn. Dodavanjem navedenog manjka, manjkovima prenesenim iz prethodnih godina u iznosu od 72.095.744 kn dolazi se do ukupnog manjka Bolnice od 90.018.588 kn, koji se prenosi u 2021. godinu.



U 2020. godini uvjeti financijskog poslovanja značajno su se promijenili zbog proglašenja pandemije bolesti COVID-19 i poduzetih strogih epidemioloških mjera u cilju sprječavanja širenja zaraze. Smanjenje kapaciteta rada uzrokovao je značajan pad pojedinih vrsta prihoda, kako vezanih za limit bolnice tako i onih izvan limita (dopunsko zdravstveno osiguranje, zdravstvena zaštita ino osiguranika, primarna zdravstvena zaštita-laboratorijska dijagnostika i dr.).

Zbog potreba epidemiološke situacije te smanjenog pružanja zdravstvenih usluga i izmijenjenog načina rada, Bolnica je imala značajnih poteškoća u izvršavanju svojih ugovornih obveza te je manje fakturirala za 13.836.159 kn. Iako je Odlukom Upravnog vijeća Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje od travnja 2020. godine bolnici isplaćivan 100%-tni iznos mjesečnog limita (umjesto 90% iznosa limita, kako je ugovorom utvrđeno), navedeni iznos za manje fakturiranu realizaciju bilo je potrebno iskazati kao obvezu prema HZZO-u za manje izvršeni rad.

U 2020. godini Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje je Općoj bolnici Virovitica doznačio dodatna novčana sredstva u iznosu 16.241.281 kn za podmirenje obveza prema dobavljačima za lijekove i potrošni medicinski materijal. Navedeni iznos Bolnica je bila obvezna pravdati ispostavljanjem računa za provedenu zdravstvenu zaštitu iz obveznog zdravstvenog osiguranja. Kako Bolnica nije pravdala navedeni iznos, iskazana je obveza prema HZZO-u za manje izvršeni rad.

Dakle, u prihodima nisu iskazana dodatna novčana sredstva u iznosu 16.241.281 kn, kao niti iznos manje fakturirane realizacije 13.836.159 kn.

U 2020. godini utjecaj na poslovanje imale su i sljedeće aktivnosti:

- povećani rashodi za zaposlene zbog primjene odredbi Kolektivnog ugovora:
  - povećanje osnovice za izračun plaća za 1% od 1. siječnja 2020. godine,
  - povećanje iznosa regresa i godišnje nagrade za božićne blagdane sa 1.250,00 kn na 1.500,00 kn,
  - povećanje iznosa dara u prigodi dana Sv.Nikole sa 500,00 kn na 600,00 kn
  - Dodatkom III. Kolektivnog ugovora za djelatnost zdravstva i zdravstvenog osiguranja, koji je u primjeni od 1. travnja 2020. godine, radniku se za svaki odrađeni sat u prekovremenom radu isplaćuje dodatak s osnova posebnih uvjeta rada te dodatak zbog iznimne odgovornosti za život i zdravlje ljudi
- povećani broj prekovremenih sati rada liječnika u 2020. godini u odnosu na 2019. godinu,
- povećani financijski rashodi zbog nemogućnosti plaćanja dospjelih obveza u zakonom propisanim rokovima, što je rezultiralo terećenjem kamata od strane dobavljača,
- povećanje rashoda zbog nabave specifične zdravstvene opreme, nabave medicinske opreme, građevinskih preinaka radi prenamjene prostora/odjela za uvjete izolacije i liječenje COVID pacijenata, te povećanje rashoda za odvoz i zbrinjavanje opasnog medicinskog otpada.

Pored promjena u financiranju, došlo je i do promjena u naturalnim pokazateljima korištenja zdravstvene zaštite, značajno je smanjen broj posjeta, broj slučajeva te DTP postupaka.

## a) OPSEG RADA BOLNIČKE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

Opća bolnica Virovitica u okviru stacionarne zdravstvene zaštite za liječenje bolesnika ima ustrojeno 9 odjela sa ukupno 228 kreveta, od toga 200 za akutno, 23 za produženo i 5 kreveta za palijativno liječenje.

Na bolničke odjele Opće bolnice Virovitica tijekom 2020. godine zapriman je prosječno dnevno 21 pacijent uz iskorištenost kapaciteta od 57,7%, što je 13,5% manje u odnosu na 2019. godinu. Prosječna dužina liječenja u 2020. godini iznosila je 6,3 dana isto kao i 2019. godine.

U 2020. godini ukupno je ostvareno 48.119 bolno opskrbnih (b.o.) dana, što je manje za 18.8% u odnosu na 2019. godinu. Hospitalizirano je 7.606 bolesnika ili 19.8% manje u odnosu na 2019. godinu.

Uz bolničke kapacitete, ugovorene sa Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje ugovoreno je i 100 stolaca /postelja u dnevnim bolnicama, u kojima je tijekom 2020. godine obrađeno 22.508 slučajeva, što je za 20,9% manje u odnosu na 2019. godinu.

Početkom zadnjeg kvartala 2020. godine radi povećanih potreba zbrinjavanja pacijenata oboljelih od COVID - 19, Opća bolnica Virovitica preraspodijelila je 75 kreveta postojećih stacionarnih kapaciteta pojedinih odjela. Preraspodjelom kreveta ustrojeno je četiri COVID odjela: Centralni izolacijski prostor (CIP), COVID19, COVID19-2, COVID19-3 na kojima je u vremenskom periodu od tri mjeseca zbrinuto 209 COVID pacijenta.

Ukupna iskorištenost kapaciteta stacionarnih odjela Opće bolnice Virovitica tijekom zadnja tri mjeseca u 2020. godini (Tablica 2.) iznosila je 55,19%.

**Tablica 1:** Iskorištenost bolničkih kapaciteta za razdoblje I-IX 2020. godini, prije otvaranja COVID Odjela

Odjel	I - IX 2020				
	Broj ležaja	Broj hospitaliziranih	Broj ostvarenih b.o. dana	Dužina liječenja	Iskorištenost kapaciteta
Služba internističkih bolesti	69	1868	13725	7,35	72,46%
Odjel za pedijatriju	15	426	2062	4,84	50,08%
Odjel za neurologiju	16	406	3061	7,54	69,69%
Odjel za psihijatriju	12	314	2392	7,62	72,62%
Odjel za infektologiju	7	116	882	7,60	45,90%
Odjel za ginekologiju	27	978	3845	3,93	51,88%
Služba kirurških djelatnosti	68	1646	9316	5,66	49,91%
Odjel za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu	9	44	983	22,34	39,79%
Odjel za oftamologiju i optometriju	3	156	305	1,96	37,04%
Odjel za otorinolaringologiju	2	22	34	1,55	6,19%
<b>UKUPNO</b>	<b>228</b>	<b>5976</b>	<b>36605</b>	<b>6,13</b>	<b>58,49%</b>

- 5 kreveta palijativne skrbi raspoređeno: Služba internističke djelatnosti (2), Služba kirurške djelatnosti(1), Odjel za neurologiju (2).
- 9 kreveta JIL (3% od ukupnog broja kreveta 228) raspoređeno: Odjela za otorinolaringologiju: (2), Odjela za psihijatriju (4), Služba za kirurške bolesti (3)

**Tablica 2: Iskorištenost bolničkih kapaciteta za razdoblje X-XII 2020. godini, nakon otvaranja COVID Odjela**

Odjel	X - XII 2020				
	Broj ležaja	Broj hospitaliziranih	Broj ostvarenih b.o. dana	Dužina liječenja	Iskorištenost kapaciteta
Služba internističkih bolesti	42	427	3268	7,65	85,04%
Odjel za pedijatriju	10	110	465	4,23	50,82%
Odjel za neurologiju	15	93	908	9,76	66,16%
Odjel za psihijatriju	12	108	764	7,07	69,58%
Odjel za ginekologiju	23	266	949	3,57	45,09%
Služba kirurških djelatnosti	32	329	2030	6,17	69,33%
Odjel za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu	9	21	353	16,81	42,87%
Odjel za oftamologiju i optometriju	3	22	33	1,50	12,02%
Odjel za otorinolaringologiju	0	0	0	0,00	0,00%
Odjel za infektologiju	7	45	406	9,02	63,39%
CIP	20	62	785	12,66	42,90%
COVID19	20	82	855	10,43	46,72%
COVID19-2	20	60	587	9,78	32,08%
COVID19-3	15	5	111	22,20	8,09%
<b>UKUPNO</b>	<b>228</b>	<b>1630</b>	<b>11514</b>	<b>7,06</b>	<b>55,19%</b>

- 5 kreveta palijativne skrbi raspoređeno : Služba internističke djelatnosti (2), Služba kirurške djelatnosti(1), Odjel za neurologiju (2)
- 9 kreveta JIL (3% od ukupnog broja kreveta) raspoređeno sa: Odjela za otorinolaringologiju: (1), Službe za kirurške bolesti - Urologije (8)

**Tablica 3: Iskorištenost kapaciteta u 2020. godini**

Opća bolnica Virovitica	Broj ležaja	Broj hospitaliziranih	Broj ostvarenih b.o. dana u 2020 godini	Dužina liječenja u 2020 godini	Iskorištenost kapaciteta u 2020 godini
I- XII 2020	228	7606	48119	6,33	57,66%

**Tablica 4:** Dnevna bolnica

Red. br.	NAZIV DJELATNOSTI	BROJ stolaca/ležajeva
1.	Služba internističkih djelatnosti	13
2.	Odjel za infektologiju	4
3.	Odjel za pedijatriju	7
4.	Odjel za psihijatriju	45
5.	Odjel za neurologiju	7
6.	Služba kirurških djelatnosti	11
7.	Odjel za ginekologiju i porodništvo	9
8.	Odjel za otorinolaringologiju	1
9.	Odjela za oftalmologiju	3
UKUPNO:		100

**Tablica 5:** Broj liječenih bolesnika u dnevnim bolnicama

Broj postelja/stolica	2019.	2020.	Ix 20/19
- ukupan broj	100	100	100,00
- ugovoreni broj	100	100	100,00
Broj slučajeva	28.459	22.508	79,1
Broj DTP postupaka	72.373	54.846	75,8
Ukupno fakturirano (osnovno + dopunsko)	14.703.922,83	13.972.332,20	95,1

**Tablica 6:** Prikaz izvršenih operativnih zahvata u 2020. godini

Odjel	Stacionar (velike operacije)		Poliklinika (male operacije)	
	Broj pacijenata	Broj operacija (DTS postupaka)	Broj pacijenata	Broj operacija (DTS postupaka)
Kirurgija	1.327	2.083	630	726
Ginekologija	422	612	459	542
ORL	12	21	363	423
Oftalmologija	152	357	494	583
UKUPNO:	1.913	3.073	1.946	2.274

## b) PERINATALNI MORTALITET

U Odjelu za ginekologiju i porodništvo tijekom 2020. godine bilo je ukupno 610 poroda što je za 7,3% više u odnosu na 2019. godinu kada je bilo 568 poroda. Perinatalni mortalitet u 2020. godini je 0 ‰. (Tablica br. 7. i 8).

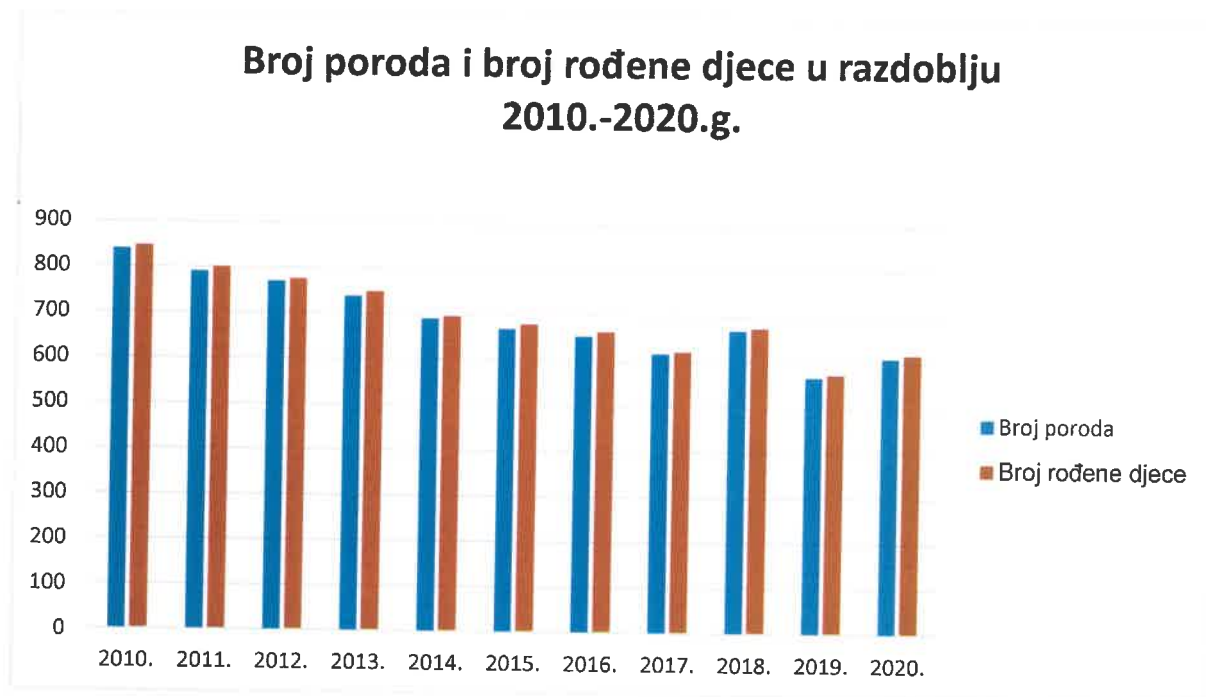
**Tablica 7:** Broj nasilnih prekida trudnoće i broj poroda od 2010. do 2020. godine

GODINA	BROJ NASILNIH PREKIDA TRUDNOĆE	BROJ PORODA
2010.	90	840
2011.	97	791
2012.	74	770
2013.	77	739
2014.	31	691
2015.	35	670
2016.	38	655
2017.	49	618
2018.	25	670
2019.	25	568
2020.	37	610

**Tablica 8:** Perinatalni mortalitet od 2010. do 2020. godine

GODINA	BROJ ROĐENE DJECE	PERINATALNI MORTALITET ‰
2010.	846	2,36
2011.	799	5,01
2012.	775	3,87
2013.	748	2,67
2014.	695	4,32
2015.	679	1,47
2016.	664	3,01
2017.	621	0,00
2018.	674	5,93
2019.	573	6,98
2020.	617	-

**Graf 1:** Broj poroda i broj rođene djece u razdoblju od 2010. do 2020. godine



### c) STOPA SMRTNOSTI

U 2020. godini u bolnici je liječeno 7.606 bolesnika (završeno liječenje). Stopa smrtnosti bila je 5,67%. Najveći broj pacijenata od ukupnog broja liječenih, liječeni su od bolesti cirkulacijskog sustava 14,3%, slijede bolesti probavnog sustava 10,7%, bolesti dišnog sustava 9,8%, i drugo. Najviše bolesnika od ukupno liječenih umrlo je od bolesti cirkulacijskog sustava 29,9%, slijede bolesti dišnog sustava 23,1% i zarazne i parazitarne bolesti sa 15,3% .

**Tablica 9:** Liječeni i umrli bolesnici u 2019. i 2020. godini

Odjel	Liječeni			Umrli			Stopa smrtnosti		
	2019.	2020.	Ix20/19	2019.	2020.	Ix 20/19	2019.	2020.	Ix20/19
Služba internističkih djelatnosti	2.445	2.295	93,9	300	269	89,7	12,27	11,72	95,5
Odjel za infektologiju	369	370	100,3	10	55	550,0	2,71	14,86	548,3
Odjel za neurologiju	663	499	75,3	30	27	90,0	4,53	5,41	119,4
Odjel za psihijatriju	505	422	83,6	1	-	-	0,20	-	-
Odjel za pedijatriju	661	400	60,5	-	-	-	-	-	-
- Odjel neonatologije	123	136	110,6	-	-	-	-	-	-
Služba kirurških djelatnosti	3.021	2.040	67,5	85	80	94,1	2,82	3,92	139,0
Odjel za ginekologiju i porodništvo	1.319	1.244	94,3	3	1	33,3	0,23	0,08	34,8
Odjel za otorinolaringologiju	3	22	733,3	-	-	-	-	-	-
Odjel za oftalmologiju i optometriju	378	178	47,1	-	-	-	-	-	-
<b>UKUPNO:</b>	<b>9.487</b>	<b>7.606</b>	<b>80,2</b>	<b>429</b>	<b>432</b>	<b>100,7</b>	<b>4,53</b>	<b>5,67</b>	<b>125,2</b>

Objedinjeni hitni bolnički prijem*	-	-	-	31	33	106,5	-	-	-
------------------------------------	---	---	---	----	----	-------	---	---	---

Napomena: Izvor podataka statistički listići bolnice-završeno liječenje.

Napomena\*: Umrli u Hitnom bolničkom prijemu, pri dolasku u bolnicu, prije upisa u bolnicu.

Tablica 10: Liječeni i umrli prema MKB-u

Grupa bolesti	Opis	Liječeni		Umrli		Stopa smrtnosti
		Broj	Struktura	Broj	Struktura	
I	Zarazne i parazit. bolesti	219	2,9	66	15,3	30,3
II	Novotvorine – zloćudne - dobroćudne, in situ, nepoznate prirode	465	6,1	49	11,3	10,5
		203	2,7	3	0,7	1,5
III	Bolesti krvi i krvotvornih organa	60	0,8	1	0,2	1,7
IV	Endokrine bolesti	98	1,3	2	0,5	2,0
V	Duševni poremećaji	427	5,6	-	-	-
VI	Bolesti živčanog sustava	162	2,1	1	0,2	0,6
VII	Bolesti oka	171	2,2	-	-	-
VIII	Bolesti uha i mastoida	21	0,3	-	-	-
IX	Bolesti cirkulacijskog sustava	1085	14,3	129	29,9	11,9
X	Bolesti dišnog sustava	749	9,8	100	23,1	13,4
XI	Bolesti probavnog sustava	810	10,7	18	4,2	2,2
XII	Bolesti kože i potkožnog tkiva	53	0,7	-	-	-
XIII	Bolesti mišića, koštanog sustava i veziva	334	4,4	-	-	-
XIV	Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	505	6,6	19	4,4	3,8
XV	Trudnoća, porođaj, babinje	854	11,2	-	-	-
XVI	Stanja nastala u perinatal. razdoblju	138	1,8	-	-	-
XVII	Kongenitalne malformacije	9	0,1	-	-	-
XVIII	Simptomi, znakovi	131	1,7	14	3,3	10,7
XIX	Ozljede, trovanja	675	8,9	11	2,5	1,6
XXI	Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja	437	5,8	19	4,4	4,3
	UKUPNO:	7606	100,0	432	100,0	5,7

XX	Vanjski uzroci – ukupno	Broj	Struktura	Broj	Struktura	Stopa smrtnosti
	- nesreće pri prijevozu	79	11,7	2	18,2	2,5
	- slučajne ozljede	529	78,4	9	81,8	1,7
	- namjerno nanesene ozljede	4	0,6	-	-	-
	- ratne ozljede	-	-	-	-	-
	- ostalo (samoozljeđivanje, posljedice ozljeda)	63	9,3	-	-	-



### III. FIZIČKI POKAZATELJI RADA BOLNICE

U okviru specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite i dijagnostike Opća bolnica Virovitica je sa Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje ugovorila 20 djelatnosti u okviru kojih su 36 specijalističke i subspecijalističke ambulante i 36 dijagnostičke djelatnosti sa subspecijalističkim dijagnostičkim punktovima. U 2020. godini u polikliničko-konzilijarnoj zdravstvenoj zaštiti ostvareno je ukupno 302.396 slučaja/posjeta ili 29,4% manje u odnosu na 2019. godinu, dok je u stacionaru ostvareno 8.469 slučaja/posjeta što je za 17,4% manje u odnosu na godinu ranije.

Tablica 11: Pokazatelji rada u SKZ-u i stacionaru

POKAZATELJI	2019.g.	2020.g	Ix 20/19
<b>Polikliničko-konzilijarna zdravstvena zaštita</b>			
Broj slučaja/posjeta	428.231	302.396	70,6
Broj DTP postupaka	1.482.206	910.575	61,4
<b>Stacionar</b>			
Broj slučaja/posjeta stacionar	10.247	8.469	82,7

Tablica 12: Ugovor sa HZZO-om

Radilište	Djelatnost šifra	Djelatnost	Tjedni sati radilišta	Dan	Radno vrijeme
Hitni bolnički prijem	2000001	Hitna medicina (OHBP)	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Hematološka ambulanta	2010000	Interna medicina	4,00	Utorak	10:0 - 12:0
Interna medicina	2010000	Interna medicina	4,00	Petak	10:0 - 14:0
EKG	2010160	Kardiovaskularna dijagnostika-EKG	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Ergometrija	2010140	Kardiovaskularna dijagnostika-ergometrija	8,00	Utorak	10:0 - 14:0
Holter	2010150	Kardiovaskularna dijagnostika-holter	4,00	Srijeda	10:0 - 14:0

Ultrazvuk srca	2010120	Kardiovaskularna dijagnostika - ultrazvuk srca	8,00	Srijeda	10:0 - 14:0
Pulmološka dijagnostika	2010210	Pulmološka dijagnostika	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Gastroskopija	2010330	Endoskopija probavnog trakta	6,00	Utorak	9:30 - 11:0
Imunološko-alergološka dijagnostika	2010710	Imunološko-alergološka dijagnostika	5,00	Ponedjeljak	13:0 - 14:0
Nefrologija	2010400	Nefrologija	4,00	Četvrtak	10:0 - 14:0
Kolonoskopija	2010330	Endoskopija probavnog trakta	6,00	Utorak	11:0 - 12:30
Internistička onkologija	2010900	Internistička onkologija	12,00	Srijeda	13:0 - 19:0
Kardiologija	2010100	Kardiologija	8,00	Utorak	10:0 - 14:0
Ambulanta za hipertenziju	2010400	Nefrologija	4,00	Srijeda	10:0 - 14:0
Interna dnevna bolnica	2010002	Interna medicina - dnevna bolnica	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Pulmologija	2010200	Pulmologija	15,00	Ponedjeljak	10:30 - 13:30
Gastroenterologija	2010300	Gastroenterologija	6,00	Utorak	12:30 - 14:0
Alergologija i klinička imunologija	2010700	Alergologija i klinička imunologija	5,00	Ponedjeljak	13:0 - 14:0
Endokrinologija	2010800	Endokrinologija, dijabetologija i bolesti metabolizma	8,00	Utorak	10:0 - 14:0
Dijabetologija	2010810	Dijabetologija	8,00	Ponedjeljak	10:0 - 14:0
Internistički ultrazvuk	2010020	Internistički ultrazvuk	9,00	Ponedjeljak	11:0 - 14:0
Infektologija	2020000	Infektologija	20,00	Ponedjeljak	9:0 - 13:0
Infektologija dnevna	2020002	Infektologija - dnevna bolnica	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Dermatologija	2040000	Dermatologija i venerologija	40,00	Ponedjeljak	11:0 - 19:0
Fizikalna medicina	2050000	Fizikalna medicina i rehabilitacija	36,00	Ponedjeljak	11:0 - 19:0
Fizikalna medicina	2050000	Fizikalna medicina i rehabilitacija	36,00	Ponedjeljak	7:0 - 13:0
EMG EMNG	2050050	Fizijatrijska dijagnostika - EMG, EMNG	4,00	Utorak	7:0 - 9:0
Fizikalna terapija	2050300	Ambulantna fizikalna terapija	35,00	Ponedjeljak	7:0 - 14:0
Fizikalna terapija	2050300	Ambulantna fizikalna terapija	35,00	Ponedjeljak	12:0 - 19:0

Fizikalna dijagnostika- UZV lokomotornog sustava	2050040	Fizijatrijska dijagnostika	4,00	Ponedjeljak	13:0 - 15:0
Neurologija	2060000	Neurologija	8,00	Četvrtak	9:0 - 13:0
Ultrazvuk-dopler karotida-CDFI	2060020	Ultrazvuk-dopler karotida	3,00	Utorak	9:0 - 12:0
Ultrazvuk- TCD	2060030	Ultrazvuk-TCD	1,00	Utorak	12:0 - 13:0
Elektrofiziologija-EMG	2060040	Elektrofiziologija-EMG,EMNG	4,00	Srijeda	9:0 - 13:0
Elektrofiziologija-EEG	2060050	Elektrofiziologija-EEG	25,00	Ponedjeljak	8:0 - 13:0
Neurologija-dnevna	2060002	Neurologija - dnevna bolnica	40,00	Ponedjeljak	7:0 - 15:0
Psijatrija	2070000	Psijatrija	20,00	Ponedjeljak	10:0 - 14:0
Psijatrija	2070000	Psijatrija	20,00	Ponedjeljak	9:0 - 13:0
Psijatrijska dijagnostika-Psiholog	2070010	Psijatrijska dijagnostika (psihodijagnostika)	35,00	Ponedjeljak	8:0 - 15:0
Psijatrija dnevna	2070002	Psijatrija - dnevna bolnica	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Pedijatrija	2090000	Pedijatrija	20,00	Ponedjeljak	10:0 - 14:0
Pedijatrijski ultrazvuk	2090020	Pedijatrijski ultrazvuk	4,00	Ponedjeljak	9:0 - 13:0
Pedijatrija - dnevna	2090002	Pedijatrija -dnevna bolnica	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Hitna pedijatrijska	2090001	Pedijatrija - hitna ambulanta (0-24 h)	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Pedijatrijska neurologija	2090200	Pedijatrijska neurologija	4,00	Utorak	9:0 - 13:0
Pedijatrijska gastroenterologija	2090000	Pedijatrija	4,00	Srijeda	9:0 - 13:0
Pedijatrijska neonatologija	2090800	Pedijatrijska neonatologija	2,00	Petak	10:0 - 12:0
Pedijatrijska alergologija	2091000	Pedijatrijska alergologija i klinička imunologija	4,00	Četvrtak	8:0 - 12:0
Pedijatrijska dijagnostika	2090010	Pedijatrijska dijagnostika	5,00	Ponedjeljak	8:0 - 9:0
Opća kirurgija	2100000	Opća kirurgija	30,00	Ponedjeljak	8:30 - 14:30
Kirurgija dnevna	2100002	Kirurgija - dnevna bolnica	120,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Opća kirurgija-jednodnevna kirurgija	2100003	Opća kirurgija-jednodnevna kirurgija	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Traumatologija	2100100	Traumatologija - kirurška	20,00	Ponedjeljak	10:0 - 14:0
Abdominalna kirurgija	2100300	Digestivna (abdominalna) kirurgija	15,00	Utorak	9:0 - 14:0

Urologija	2140000	Urologija	8,50	Utorak	8:0 - 10:0
Urološka dijagnostika	2140010	Urološka dijagnostika	7,50	Ponedjeljak	8:30 - 10:0
Urologija - dnevna bolnica	2140002	Urologija - dnevna bolnica	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Ortopedija	2150000	Ortopedija i traumatologija	17,00	Ponedjeljak	10:0 - 14:0
Ortopedija i traumatologija - dnevna bolnica	2150002	Ortopedija-dnevna bolnica	24,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Otorinolaringologija	2160000	Otorinolaringologija	29,00	Ponedjeljak	11:0 - 15:0
Otorinolaringologija-jednodnevna kirurgija	2160003	Otorinolaringologija-jednodnevna kirurgija	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Laringoskopija i faringoskopija	2160030	Laringoskopija i faringoskopija	5,00	Ponedjeljak	16:0 - 17:0
Audiološka dijagnostika	2160210	Audiološka dijagnostika	10,00	Ponedjeljak	17:0 - 19:0
Otorinolaringologija-dnevna bolnica	2160002	Otorinolaringologija-dnevna bolnica	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Logopediska ambulanta	2230000	Logopedija	40,00	Ponedjeljak	7:0 - 15:0
Oftalmologija 1	2170000	Oftalmologija	27,00	Ponedjeljak	8:0 - 13:30
Oftalmološka jednodnevna kirurgija	2170003	Oftalmologija-jednodnevna kirurgija	2,00	Utorak	11:0 - 12:0
Oftalmologija 3	2170000	Oftalmologija	16,00	Ponedjeljak	8:30 - 12:30
Oftalmološka ambulanta za prednji segment oka	2170000	Oftalmologija	12,00	Ponedjeljak	8:30 - 12:30
Oftalmologija 2	2170000	Oftalmologija	21,00	Ponedjeljak	12:0 - 17:0
Oftamološka dijagnostika	2170010	Oftamološka dijagnostika	10,00	Ponedjeljak	12:0 - 14:0
Oftalmologija - dnevna bolnica	2170002	Oftalmologija - dnevna bolnica	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Ginekologija i opstetricija	2180000	Ginekologija i opstetricija	20,00	Ponedjeljak	10:0 - 14:0
Ginekološka onkologija	2180300	Ginekološka onkologija	9,00	Ponedjeljak	10:0 - 13:0
Ginekološki ultrazvuk	2180020	Ginekološki ultrazvuk	25,00	Ponedjeljak	9:0 - 14:0
Ginekologija dnevna	2180002	Ginekologija - dnevna bolnica	30,00	Ponedjeljak	8:0 - 14:0
Fetalna medicina i opstetricija	2180100	Fetalna medicina i opstetricija	10,00	Ponedjeljak	9:0 - 11:0
Uroginekologija	2180400	Uroginekologija	5,00	Ponedjeljak	11:0 - 12:0
Hitna ginekološka	2180001	Ginekologija i opstetricija - hitna ambulanta (0-24 h)	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0

Ginekologija - jednodnevna kirurgija	2180003	Ginekologija - jednodnevna kirurgija	40,00	Ponedjeljak	7:0 - 15:0
Anesteziološka ambulanta	2190000	Anesteziologija	10,00	Ponedjeljak	12:0 - 14:0
Radiologija	2500000	Radiologija (klasične i kontrastne pretrage)	40,00	Ponedjeljak	7:0 - 15:0
Mr-magnetska rezonanca	2500400	Mr-magnetska rezonanca	40,00	Ponedjeljak	7:0 - 15:0
Ultrazvuk	2500200	Ultrazvuk	21,50	Ponedjeljak	7:30 - 11:0
CT-kompjuterizirana tomografija	2500300	Ct-kompjuterizirana tomografija	22,50	Ponedjeljak	7:30 - 12:0
Mamografija	2500500	Mamografija	17,50	Ponedjeljak	7:30 - 11:0
Denzitometrija	2500000	Radiologija (klasične i kontrastne pretrage)	15,00	Ponedjeljak	12:0 - 15:0
Radiologija	2500000	Radiologija (klasične i kontrastne pretrage)	20,00	Ponedjeljak	7:30 - 11:30
Radiologija-Hitni	2500000	Radiologija (klasične i kontrastne pretrage)	20,00	Ponedjeljak	7:30 - 11:30
Transfuzijska medicina	2520000	Transfuzijska medicina	15,00	Ponedjeljak	7:0 - 10:0
Citologija	2530000	Klinička citologija	40,00	Ponedjeljak	7:0 - 15:0
Citologija PAPA	2530000	Klinička citologija	40,00	Ponedjeljak	7:0 - 15:0
Medicinsko - biokemijski laboratorij	2550000	Medicinska biokemija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Patologija	2560000	Patohistološka dijagnostika	40,00	Ponedjeljak	7:0 - 15:0
Hemodijaliza	2600000	Hemodijaliza	65,00	Ponedjeljak	7:0 - 20:0
Odjel za endokrinologiju, dijabetes i hematologiju	3010000	Interna medicina	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za gastroenterologiju	3010000	Interna medicina	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za kardiologiju i koronarnu skrb	3010000	Interna medicina	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za opću internu medicinu i pulmologiju	3010000	Interna medicina	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za nefrologiju i hemodijalizu	3010000	Interna medicina	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Infektologija	3020000	Infektologija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za neurologiju	3060000	Neurologija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Jedinica za moždani udar	3060000	Neurologija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Psihijatrija	3070000	Psihijatrija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0

Odjel za pedijatriju	3090000	Pedijatrija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odsjek za neonatologiju	3090000	Pedijatrija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za opću i vaskularnu kirurgiju	3100000	Kirurgija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za abdominalnu kirurgiju	3100000	Kirurgija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel ortopedije i traumatologije	3150000	Ortopedija i traumatologija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Otorinolaringologija	3160000	Otorinolaringologija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Oftalmologija	3170000	Oftalmologija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za ginekologiju	3180000	Ginekologija	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
JIL - Odsjek za anesteziju i intenzivno liječenje	3190000	Anesteziologija, reanimatologija i intenzivno liječenje	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0
Odjel za palijativno liječenje	3960000	Palijativna skrb	168,00	Ponedjeljak	0:0 - 24:0

Tablica 13: Broj slučajja i DTP postupaka u 2020. godini

Odjel	Ambulantni pacijenti		Konzilijarni -stacionar		Ukupno	
	Broj slučajja/posjeta	DTP postupak	Broj slučajja/posjeta	DTP postupak	Broj slučajja/posjeta	DTP postupak
Odjel za dermatologiju i venerologiju	10.610	15.812	140	337	10.750	16.149
Odjel za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	38.972	44.556	136	208	39.108	44.764
Služba internističkih djelatnosti	32.142	45.406	2.410	6.990	34.552	52.396
- Odjel za nefrologiju i hemodijalizu (broj dijaliza)	6.935	9.998	96	692	7.031	10.690
Odjel za infektologiju	1.269	2.476	389	1.653	1.658	4.129
Služba kirurških djelatnosti	21.569	28.291	792	1.445	22.361	29.736
- Odjel za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu	1.634	1.644	132	199	1.766	1.843
Odjel za neurologiju	5.510	7.300	723	1.383	6.233	8.683
Odjel za psihijatriju	4.638	6.401	331	464	4.969	6.865
Odjel za oftalmologiju i optometriju	14.773	24.307	134	144	14.907	24.451
Odjel za ginekologiju i porodništvo	7.295	17.389	562	1.439	7.857	18.828
Objedinjeni hitni bolnički prijem	19.745	50.799	4.054	21.539	23.799	72.338
Odjel za otorinolaringologiju	7.259	9.678	89	118	7.348	9.796
Odjel za pedijatriju	5.497	11.664	788	1.755	6.285	13.419
Odjel za transfuzijsku medicinu	3.640	11.303	2.526	14.484	6.166	25.787
Odjel za patologiju i citologiju	1.874	2.570	1.320	2.146	3.194	4.716
- patologija	8.163	9.498	239	704	8.402	10.202
- citologija	34.071	49.362	4.295	11.198	38.366	60.560
Medicinsko-biokemijski laboratorij	76.800	562.121	7.082	246.506	83.882	808.627
UKUPNO:	302.396	910.575	26.238	313.404	328.634	1.223.979

## KRONIČNA HEMODIJALIZA

Odjel za nefrologiju i hemodijalizu pri Službi internističkih djelatnosti ima ukupno 21 priključno mjesto. Rad se odvija u dvije smjene. U Odjelu za nefrologiju i hemodijalizu ostvareno je 7.212 dijaliznih postupaka što je manje za 5,70% u odnosu na 2019. godinu (Tablica br. 14). Ukupan broj osiguranih osoba na dijalizi tijekom 2020. godine bio je 100. Očekivani broj kroničnih dijaliza u 2021. godini je oko 7.500 postupaka.

**Tablica 14:** Broj dijaliziranih pacijenata

Red. br.	Naziv djelatnosti	Ukupan broj osiguranih osoba na hemodijalizi	Ukupan broj postupaka u 2020. g.	Očekivani broj postupaka u 2021. g.	Ukupan broj priključnih mjesta u funkciji	Broj smjena
1.	Odjel za nefrologiju i hemodijalizu	100	7.212	7.500	21	2



**d) IZVJEŠĆE O COVID-19 POZITIVNIM PACIJENTIMA HOSPITALIZIRANIM TIJEKOM 2020. GODINE**

Tijekom 2020. godine u Općoj bolnici Virovitica hospitalizirano je ukupno 349 Covid-19 pozitivnih pacijenata. Prvi Covid-19 pozitivni pacijent zaprimljen je krajem mjeseca travnja 2020. godine, nakon čega u svibnju, lipnju i srpnju nije bilo hospitaliziranih Covid-19 pozitivnih pacijenata, samo suspektnih. Od mjeseca kolovoza bolnica počinje zaprimati Covid-19 pozitivne pacijenata čiji je broj iz mjeseca u mjesec rastao. Navedeno je prikazano u tablici 15. Na dan 22. prosinca 2020. godine bolnica je imala najviše hospitaliziranih Covid-19 pozitivnih pacijenata i to ukupno 60.

**Tablica 15:** Broj hospitaliziranih Covid-19 pozitivnih pacijenata po mjesecima

2020.	Sij	Velj	Ožu	Tra	Svi	Lip	Srp	Kol	Ruj	Lis	Stu	Pro	Ukupno
<b>Broj prijema</b>	0	0	0	1	0	0	0	5	19	59	114	151	349
<b>Prijem%</b>	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	1%	5%	17%	33%	43%	100%

Tijekom 2020. godine otpušteno je ukupno 293 Covid-19 pozitivnih pacijenata, od toga je 211 otpušteno kući nakon oporavka, umrlo je 50 pacijenata, dok je u KBC Osijek transportirano 32 pacijenta. Od 32 pacijenta koja su premještena u KBC Osijek preminulo ih je 21, dok je s bolničkog liječenja nakon oporavka otpušteno 11.

**Tablica 16:** Broj otpuštenih Covid-19 pozitivnih pacijenata

Otpust u 2020.	Otpust kući	Umrli	Premještaj u KBC Osijek	Ukupno
<b>Broj pacijenata</b>	211	50	32	293
<b>% pacijenata</b>	72%	17%	11%	100%

U OB Virovitica od ukupno 349 hospitaliziranih Covid-19 pozitivnih pacijenata, 191 pacijent bio je muškog spola, a 158 pacijenata bilo je ženskog spola, što je prikazano u tablici 17.

**Tablica 17:** Raspodjela hospitaliziranih Covid-19 pozitivnih pacijenata prema spolu

Spol	Muški	Ženski	Ukupno
<b>Broj pacijenata</b>	191	158	349
<b>% pacijenata</b>	55%	45%	100%

Raspodjela hospitaliziranih Covid - 19 pozitivnih pacijenata prema dobnim skupinama prikazana je u tablici 18., gdje je vidljivo kako je najviše hospitaliziranih pacijenata bilo u dobi od 70-79 godina.

**Tablica 18:** Raspodjela Covid-19 pozitivnih pacijenata prema dobnim skupinama

Dobna skupina	Broj pacijenata	%
0-9	3	1%
10-19	5	1%
20-29	9	3%
30-39	10	3%
40-49	25	7%
50-59	37	11%
60-69	90	26%
70-79	100	29%
80-89	65	19%
90+	5	1%
<b>Ukupno</b>	<b>349</b>	<b>100%</b>

Od ukupno 191 pacijenta muškog spola, najviše hospitaliziranih bilo je u dobi od 60-69 godina, dok je, od ukupno 158 pacijenata ženskog spola, najviše hospitaliziranih bilo u dobi od 70-79 godina.

**Tablica 19:** Raspodjela Covid-19 pozitivnih pacijenata prema dobnim skupinama i spolu

Dobna skupina	Spol			
	Broj muškaraca	% muškaraca	Broj žena	% žena
0-9	3	2%	0	0%
10-19	1	1%	4	3%
20-29	2	1%	7	4%
30-39	5	3%	5	3%
40-49	13	7%	12	8%
50-59	23	12%	14	9%
60-69	62	32%	28	18%
70-79	50	26%	50	32%
80-89	29	15%	36	23%
90+	3	2%	2	1%
<b>Ukupno</b>	<b>191</b>	<b>100%</b>	<b>158</b>	<b>100%</b>

Prisutnost virusa Sars-Cov-2 kod pozitivnih pacijenata primljenih na hospitalizaciju potvrđena je PCR testiranjem kod 261 pacijenata (75%), brzim Ag testom (koje smo počeli koristiti krajem listopada 2020. godine) dokazana je prisutnost virusa kod 75 primljenih pacijenata (21%), a oba testa rađena su kod 14 pacijenata (4%).

#### IV. POTROŠNJA LIJEKOVA I POTROŠNOG MEDICINSKOG MATERIJALA

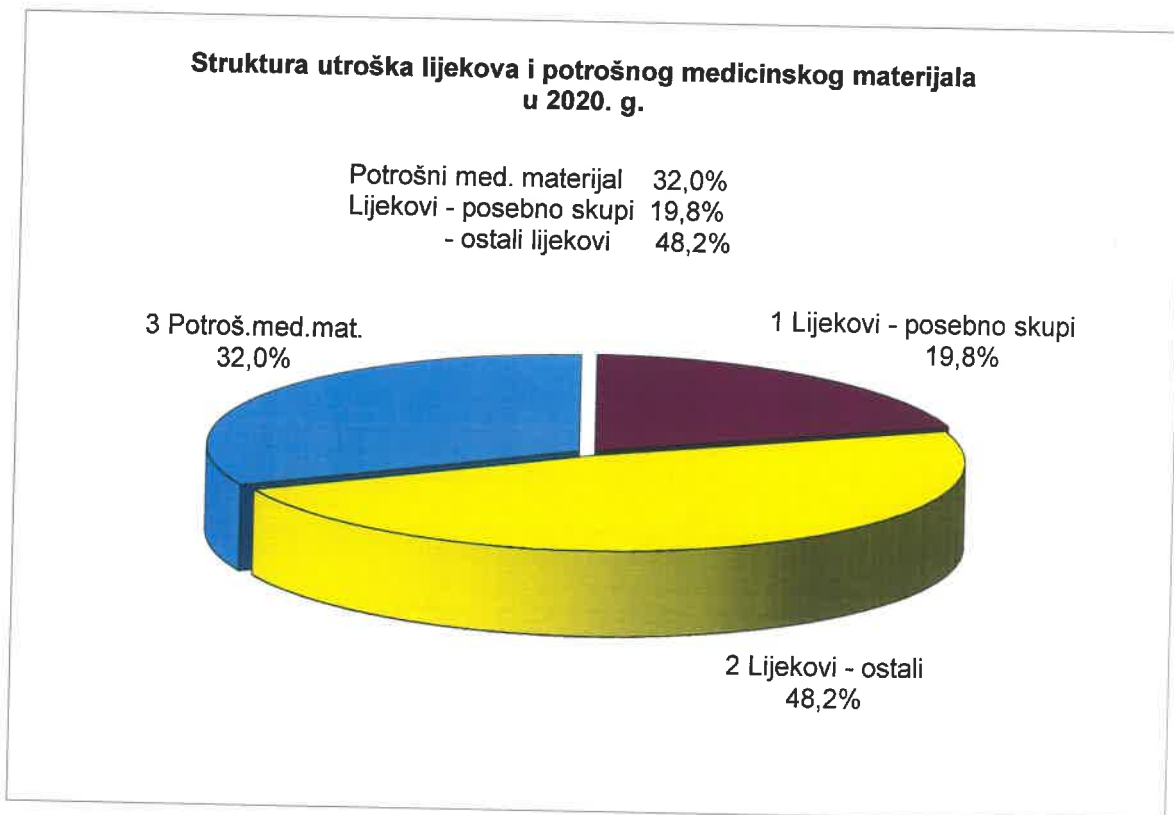
Ukupna potrošnja lijekova i potrošnog medicinskog materijala u 2020. godini iznosila je 38.118.633 kn što je manje za 4,67% u odnosu na 2019. godinu. Navedeni iznos sadrži posebno skupe lijekove koji se plaćaju izvan limita i u 2020. godini iznosili su 9.439.489 kn, što čini 41,21% u ukupnoj potrošnji lijekova, a koriste se temeljem Odluke Povjerenstva za lijekove Opće bolnice Virovitica.

Posebno skupi lijekovi smanjeni su u odnosu na 2019. godinu za 19,41%, dok je potrošnja ostalih lijekova povećana za 9,93%. Potrošni medicinski materijal smanjen je u 2020. godini za 5,06% u odnosu na prethodnu godinu.

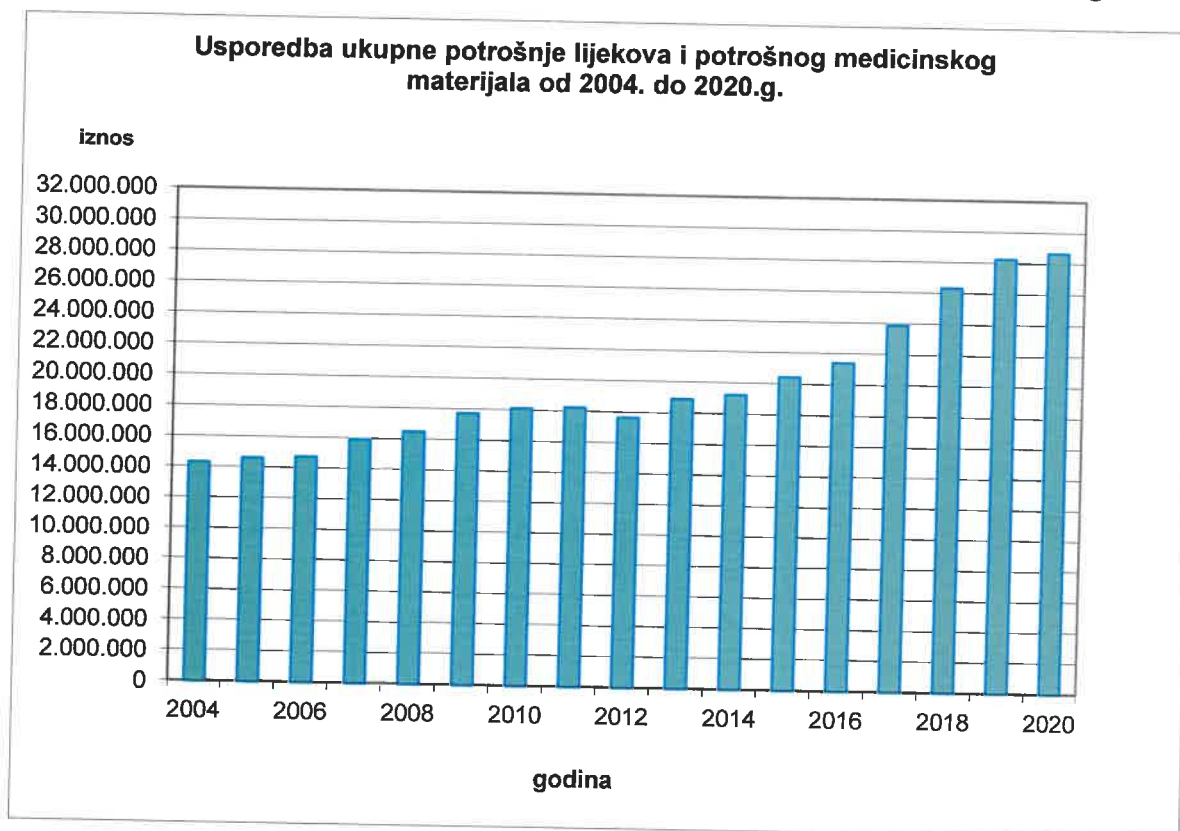
**Tablica 20:** Utrošak lijekova i ostalog medicinskog materijala

Opis	Iznosi u kunama		Ix 20/19
	2019.g.	2020.g.	
Lijekovi	12.251.505	13.467.575	109,93
Posebno skupi lijekovi (PSL)	11.714.180	9.439.489	80,59
Ukupno - lijekovi	23.965.685	22.907.064	95,59
Potrošni medicinski materijal	16.023.486	15.211.569	94,94
Ukupno – lijekovi (bez PSL) i potrošni medicinski materijal	28.274.991	28.679.144	101,43
Ukupno - lijekovi i potrošni medicinski materijal (uključeni i PSL)	39.989.171	38.118.633	95,33

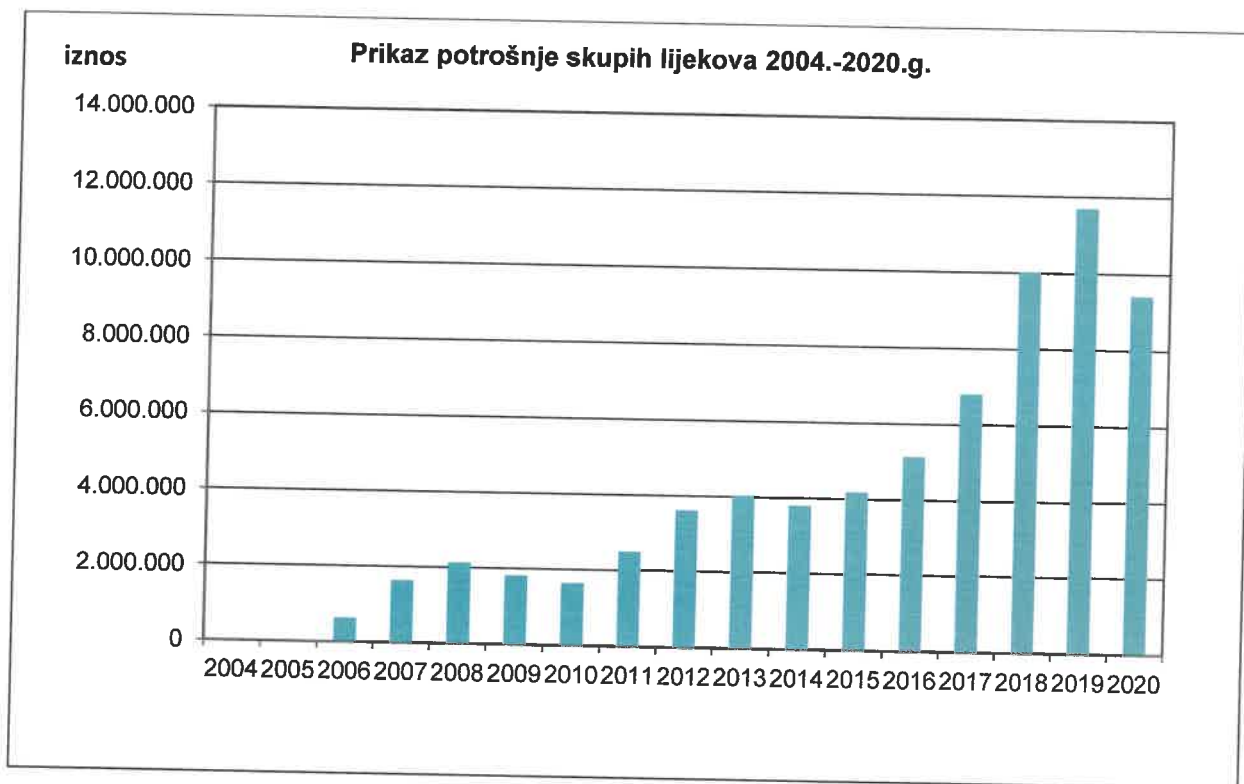
**Graf 2:** Struktura utroška lijekova i potrošnog medicinskog materijala



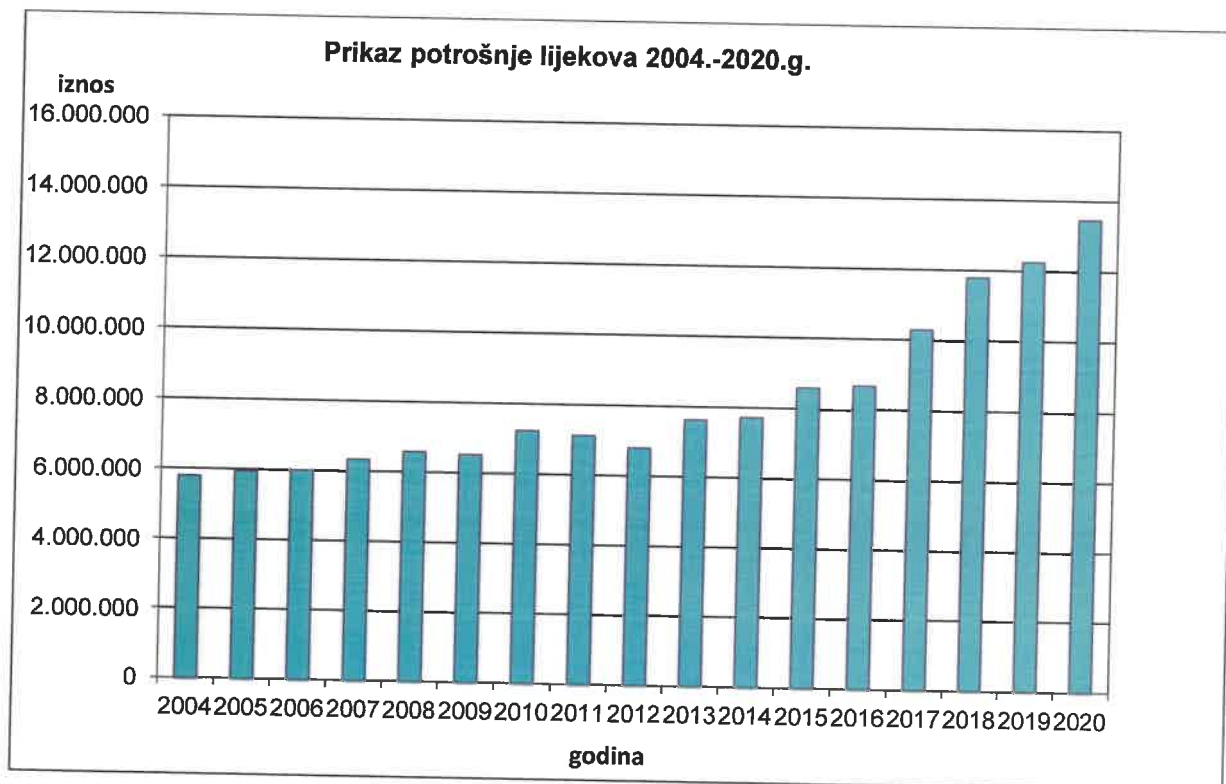
**Graf 3:** Usporedba ukupne potrošnje lijekova i potrošnog medicinskog materijala od 2004. do 2020. godine



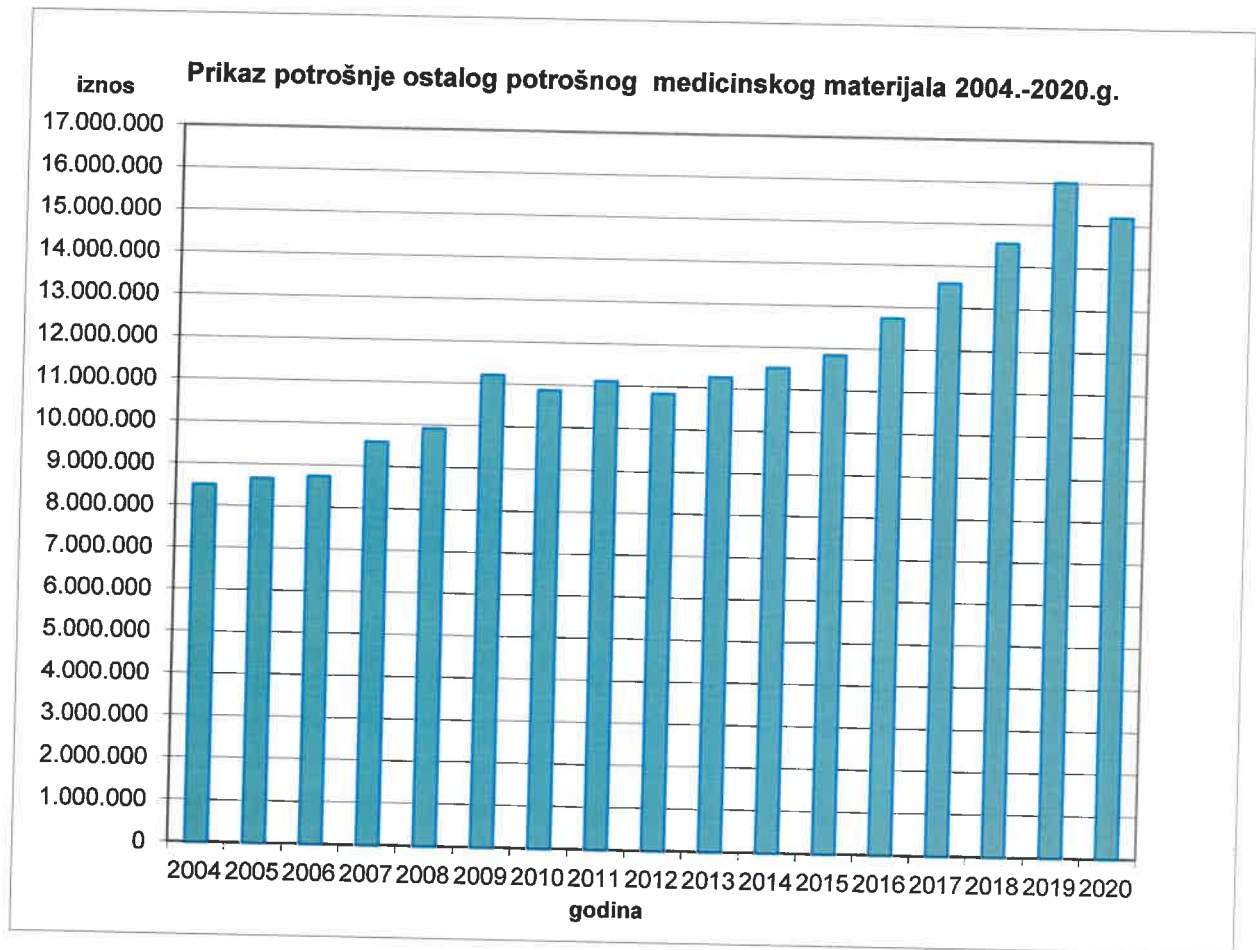
Graf 4: Prikaz potrošnje skupih lijekova od 2004. do 2020. godine



Graf 5: Prikaz potrošnje lijekova od 2004. do 2020. godine



**Graf 6:** Prikaz potrošnje potrošnog medicinskog materijala od 2004. do 2020. godine



## V. STANJE KADROVA

Na dan 31. prosinca 2020. godine u Općoj bolnici Virovitica bilo je zaposleno ukupno 700 radnika, od kojih je 647 radnika bilo zaposleno na neodređeno vrijeme i 53 radnika na određeno vrijeme. Od ukupno 700 zaposlenih radnika, zaposleno je bilo 515 žena i 185 muškaraca. Žene čine 73,57 % ukupnog broja zaposlenih u zdravstvenoj ustanovi i u 2020. godini bilježe stopu rasta u broju zaposlenih za 0,32% u odnosu na prošlu godinu.

U odnosu na 2019. godinu ukupan broj zaposlenika povećan je za 0,14 % (broj zdravstvenih smanjio se sa 529 na 528, a broj administrativno-tehničkih povećao se sa 170 na 172). Analizira li se struktura zaposlenih u 2020. godini, udio zdravstvenih djelatnika u ukupnom broju zaposlenih smanjio se sa 75,68% na 75,42%. Promatra li se odnos medicinskog prema administrativno tehničkom osoblju na razini cijele bolnice taj odnos je 75,42% : 24,57%. Na jednog zaposlenog zdravstvenog djelatnika u 2020. godini dolazi 0,32 administrativno - tehničkog osoblja, jednako kao 2019. godine.

Nadalje, ako analiziramo koliko zdravstvenog odnosno administrativno - tehničkog osoblja dolazi na jednu ugovorenu postelju, uočava se da u prosjeku na jednu postelju dolazi 2,32 zdravstvena radnika te 0,75 nezdravstvenih radnika. Prirodnim odljevom kadrova i sustavnim planiranjem novog zapošljavanja izmijenjena je kvalifikacijska struktura zaposlenih u cilju povećanja kvalitete rada u svim ustrojstvenim jedinicama bolnice.

Tijekom 2020. godine ukupno je zaposleno 71 radnik, od toga na neodređeno radno vrijeme zaposleno je 22 radnika (18 zdravstvenih i 4 nezdravstvena radnika), a na određeno radno vrijeme zaposleno je 48 radnika (37 zdravstvenih - od toga 1 pripravnik i 10 nezdravstvenih radnika).

Tijekom 2020. godine ukupno je zaposleno 10 doktora medicine (od toga 4 doktora medicine – specijalista, 6 doktora medicine), 7 stručnih prvostupnika sestrinstva, 33 medicinske sestre - medicinskih tehničara, 1 medicinsko - laboratorijski tehničar, 1 prvostupnik medicinsko - laboratorijske dijagnostike, 1 prvostupnik radiologije, 1 psiholog, 1 farmaceutski tehničar, 1 viši stručni savjetnik, 1 viši informatički referent, 1 stručni prvostupnik medicinsko-laboratorijske dijagnostike-pripravnik, 10 spremačica, 2 administrativna referenata, 1 referent za radne odnose.

Tijekom 2020. godine iz ustanove je otišlo ukupno 72 radnika (dio migracijom radne snage, a dio prirodnim odljevom odnosno umirovljenjem).

Razlozi prestanka radnog odnosa su: odlazak u mirovinu (23 radnika), otkaz ugovora o radu od strane radnika (10 radnika), sporazumni prekid ugovora o radu (9 radnika), istek ugovora o radu na određeno vrijeme (27 radnika). Jedan stručni prvostupnik radiologije, jedan psiholog i jedan referent za radne odnose zatražili su tijekom 2020. godine neplaćeni dopust u trajanju od 1 mjeseca.

U 2020. godini Općoj bolnici Virovitica odobrene su od strane Ministarstva zdravstva ukupno 32 specijalizacije za doktore medicine, jedna specijalizacija iz područja kliničke farmacije – bolničkog ljekarništva te jedna specijalizacija i medicinske biokemije i laboratorijske medicine.

U Općoj bolnici Virovitica tijekom 2020. godine započeto je osam specijalizacija od kojih je jedna iz otorinolaringologije, dvije iz kliničke radiologije, jedna iz gastroenterologije, jedna iz ortopedije i traumatologije, jedna iz pulmologije, jedna iz anestezije, reanimatologije i intenzivne medicine, i jedna iz oftalmologije i optometrije.

Na specijalističkom usavršavanju na dan 31. prosinca 2020. godine za potrebe Opće bolnice Virovitica nalazila su se 38 doktora medicine i 1 diplomirani inženjer medicinske biokemije. Na specijalističkom usavršavanju izvan matične ustanove (Zagreb i Osijek) nalazilo se 28 specijalizanta doktora medicine i 1 diplomirani inženjer medicinske biokemije, a 10 specijalizanata doktora medicine specijalističko usavršavanje odrađivalo je u našoj matičnoj ustanovi. U tijeku je jedno uže specijalističko usavršavanje iz endokrinologije i dijabetologije.

Tijekom 2020. godine 2 doktora medicine završilo je specijalističko usavršavanje i položilo specijalistički ispit, i to iz psihijatrije i dječje i adolescentne psihijatrije.

Na temelju Pravilnika o stjecanju statusa specijalista iz uže specijalizacije („Narodne novine“ br. 38/18), u 2020. godini niti jedan doktor medicine specijalist nije stekao status užeg specijalista.

Na dan 31. prosinca 2020. godine u bolnici je, uz suglasnost resornog ministarstva, nakon navršenih 65 godina života radilo pet doktora medicine u punom radnom vremenu. Radi nedostatka liječnika specijalista tijekom 2020. godine, a nakon navršenih 65 godine života, sukladno propisima iz mirovinskog osiguranja, u polovici punog radnog vremena bez zamrzavanja mirovine, radila su dva doktora medicine. Radi nedostatka liječnika specijalista, bolnica je tijekom 2020. godine imala na temelju ugovora o poslovnoj suradnji sa drugim zdravstvenim ustanovama, angažirane doktore medicine – vanjske suradnike iz sljedećih djelatnosti: anesteziologije, onkologije, otorinolaringologije, radiologije, pedijatrije, patologije, mikrobiologije, urologije, kirurgije i psihijatrije čime smo našim pacijentima osigurali kontinuiranost i dostupnost zdravstvene zaštite kroz 24 sata.

Od 647 radnika zaposlenih na neodređeno vrijeme, njih 56 su doktori medicine specijalisti raznih grana specijalnosti (od toga je 31 sa užom specijalizacijom), 38 doktora medicine na specijalističkom usavršavanju, 3 diplomirana inženjera medicinske biokemije (od kojih su 2 specijalista medicinske biokemije i 1 diplomirani inženjer medicinske biokemije na specijalizaciji), 1 magistar farmacije – specijalist kliničke farmacije, 4 farmaceutska tehničara, 8 fizioterapeutskih tehničara, 28 medicinsko - laboratorijskih tehničara, 15 stručnih prvostupnika radiološke tehnologije, 5 stručnih prvostupnika fizioterapije, 11 stručnih prvostupnika medicinsko - laboratorijske dijagnostike, 1 diplomirana medicinska sestra, 2 magistre sestrinstva, 205 medicinskih sestara - medicinskih tehničara, 18 primalja, 85 stručnih prvostupnika sestrinstva, 1 NSS bolničar, 1 viši radni terapeut, 2 magistra logopedije, 2



magistra psihologije, 36 SSS administrativnih radnika, 11 VSS administrativnih radnika, 7 VŠS administrativnih radnika, 11 kuhara, 24 SSS tehničkih radnika, 1 VŠS tehnički radnik, 3 VSS tehnička radnika, 1 NSS pralja, 6 NSS pomoćnih radnika u kuhinji, 4 NSS radnika na održavanju kruga i transportu, 57 NSS spremačica.

Od 53 radnika zaposlenih na određeno vrijeme - 1 je ravnatelj, 1 je doktor medicine, 6 su doktora medicine – specijalista (iznad 65 godina života koji rade uz odobrenje Ministarstva zdravstva), 1 diplomirani inženjer medicinske biokemije (iznad 65 godina života koji radi uz odobrenje Ministarstva zdravstva), 5 su VŠS prvostupnika sestrinstva, 1 je VŠS prvostupnik medicinsko – laboratorijske dijagnostike – pripravnik, 30 je medicinskih sestara - medicinskih tehničara, 1 SSS administrativni radnik, 1 je SSS pomoćni radnik u kuhinji i 6 je NSS spremačice.

U 2020. godini stručno osposobljavanje za rad bez zasnivanja radnog odnosa u Općoj bolnici Virovitica završilo je 13 osoba, od toga 7 zdravstvenih zanimanja i 6 nezdravstvenih profila zanimanja.

Tijekom 2020. godine u Općoj bolnici Virovitica bilo je evidentirano 13 ozljeda na radu, od kojih su sve bile kvalificirane lakim ozljedama. Devet ozljeda dogodilo se na radnom mjestu, ostalih četiri na putu od kuće do posla i obrnuto. Broj radnih dana provedenih na bolovanju radi ozljede na radu tijekom 2020. godine iznosio je 717 dana.

U skladu sa Pravilnikom o početku, završetku i rasporedu radnog vremena zdravstvenih ustanova i privatnih zdravstvenih radnika u mreži javne zdravstvene službe ("Narodne novine" br. 4/14 ) sustavno se prati broj dolazaka na rad iz pripravnosti kao i razlog dolaska, ime i prezime radnika nadslužbe koji je zahtijevao pozivanje radnika te vrijeme provedeno na radnom mjestu po pozivu.

Tijekom 2020. godine u bolnici su se zdravstveni djelatnici educirali putem tečajeva, kongresa, stručnih predavanja i sl., uglavnom na daljinu, koliko i kako je to bilo moguće u uvjetima pandemije virusa SARS-CoV-2. U Općoj bolnici Virovitica, u suradnji s Hrvatskim liječničkim zborom i stručnim komorama organizirana su stručna predavanja za sve zdravstvene radnike sa područja Virovitičko – podravske županije koja su se održavala putem video veze.

Tablica 21: Djelatnici po stupnju stručnog obrazovanja na dan 31. prosinca 2020. godine

		Zaposleni na neodređeno vrijeme		Zaposleni na određeno vrijeme		Ukupno	
		Broj	%	Broj	%	Broj	%
VSS	liječnici	93	14,4	7	13,2	100	14,3
	- specijalisti	56	8,7	6	11,3	62	8,9
	od toga subspecijalisti	24	3,7	7	13,2	31	4,4
	- specijalizanti	35	5,4	-	-	35	5,0
	- ostali liječnici	2	0,3	1	1,9	3	0,4
	spec.med. biokemije i mr. farmacije	4	0,6	1	1,9	5	0,7
	mag.med.techn.	2	0,3	-	-	2	0,3
	dipl.med.techn.	1	0,2	-	-	1	0,1
	nezdravstveni djelatnici	14	2,2	1	1,9	15	2,2
	pripravnici	-	-	-	-	-	-
	ostali	4	0,6	-	-	4	0,6
	Ukupno:	118	18,3	9	17,0	127	18,2
	VŠS	medicinske sestre	85	13,1	5	9,4	90
medicinski tehničari		32	5,0	-	-	32	4,6
pripravnici		-	-	1	1,9	1	0,1
nezdravstveni djelatnici		8	1,2	-	-	8	1,2
Ukupno:		125	19,3	6	11,3	131	18,8
SSS	medicinske sestre	223	34,4	30	56,6	253	36,1
	medicinski tehničari	40	6,2	-	-	40	5,7
	pripravnici	-	-	-	-	-	-
	nezdravstveni djelatnici	75	11,6	2	3,8	77	11,0
	Ukupno:	338	52,2	32	60,4	370	52,8
NSS	Bolničari-gipseri	-	-	-	-	-	-
	nezdravstveni djelatnici	1	0,2	-	-	1	0,1
	Ukupno:	1	0,2	-	-	1	0,1
NKV	nezdravstveni djelatnici	65	10,0	6	11,3	71	10,1
UKUPNO:		647	100,0	53	100,0	700	100,0
Medicinski djelatnici		484	74,8	44	83,0	528	75,4
Nemedicinski djelatnici		163	25,2	9	17,0	172	24,6
UKUPNO:		647	100,0	53	100,0	700	100,0

**Tablica 22:** Prosječna životna dob zaposlenih na dan 31. prosinca 2020. godine

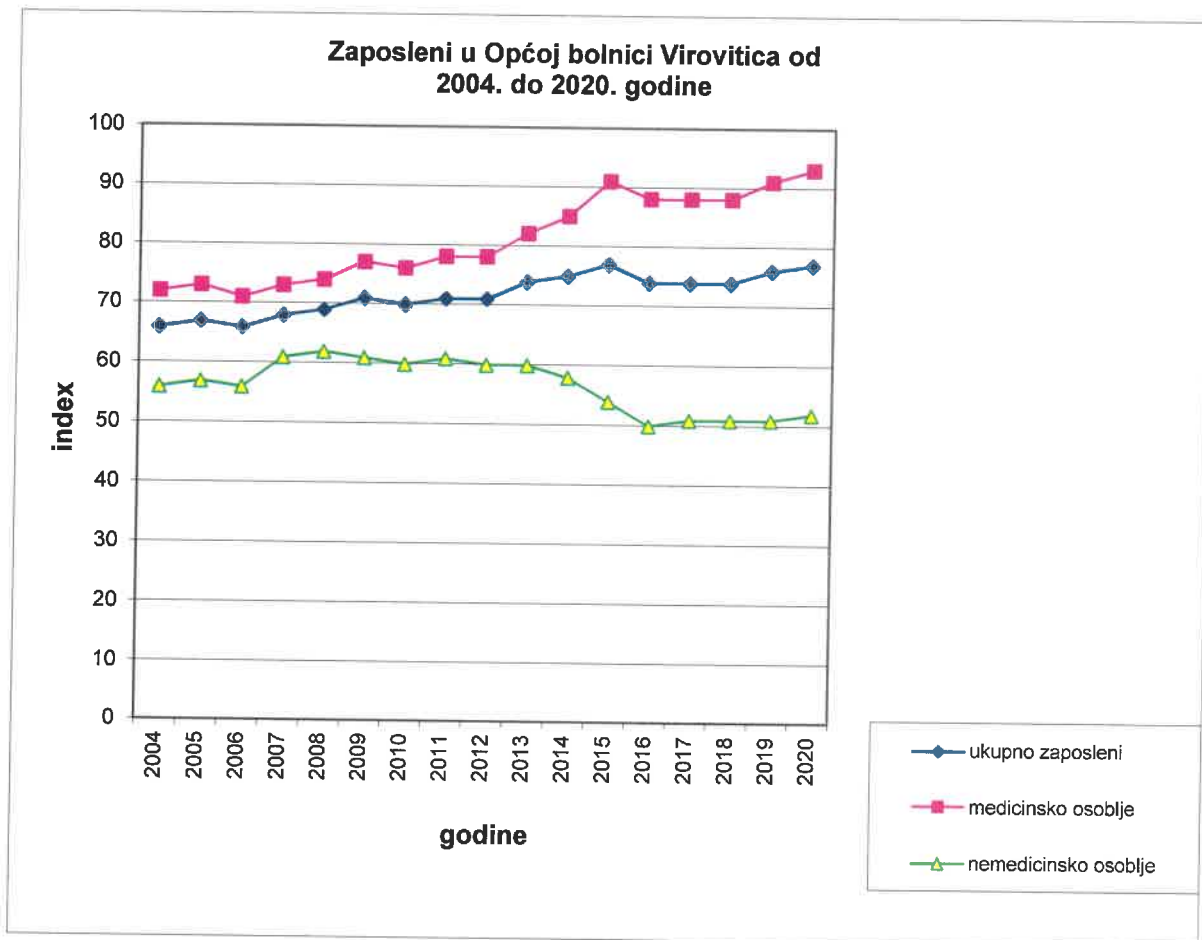
Stručna sprema	Prosječna životna dob
VSS	36,86
- SPECIJALISTI	50,00
VŠS	37,66
SSS	42,39
NSS	51,53
UKUPNO	42,57

**Tablica 23:** Broj zaposlenih

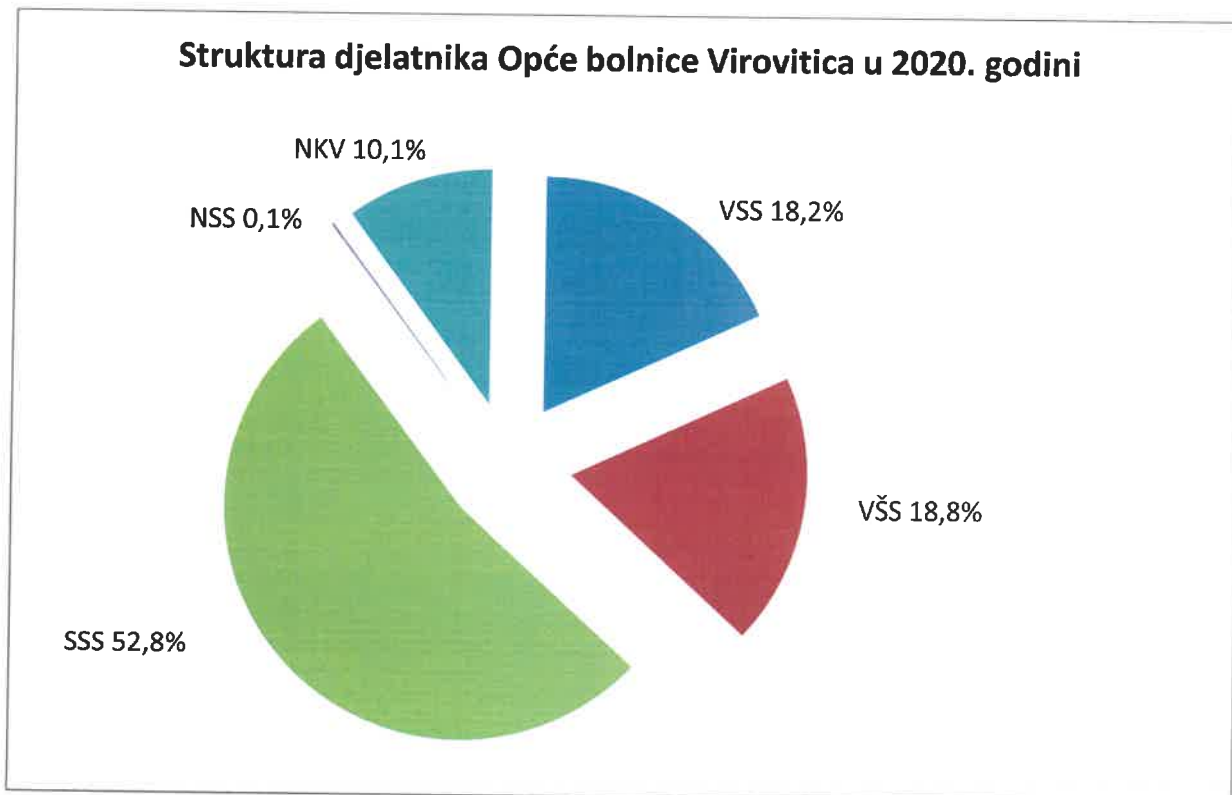
O P I S	siječanj-prosinac 2019.	siječanj-prosinac 2020.
1. Broj zaposlenika na početku razdoblja	694	698
2. Broj zaposlenika na kraju razdoblja	699	700
- određeno	63	53
- neodređeno	636	647
3. Prosječan broj zaposlenika na osnovu ukalkuliranih sati rada	666	667

Izvorište podataka: Kadrovska evidencija ustanove

Graf 7: Zaposleni u razdoblju od 2004. do 2020. godine



Graf 8: Struktura djelatnika u 2020. godini



Tablica 24: Djelatnici po odjelima i službama na dan 31.12.2020. godine

ODJEL	Liječnici		Ing. med.biokemije i mr. farmacije		Ostali	Medicinsko osoblje			Adm. osoblje			Tehn. osoblje	UKUPNO
	spec.	ost.	spec.	ost.		VSS	VŠS	SSS	NSS	VSS	VŠS		
					7							2	1
Služba internističkih djelatnosti	10(+3)	7			1	16(+1)	39(+2)					11	84(+6)
- Odjel za pulmologiju	(+2)	2			1		11					3	17(+2)
Odjel za infektologiju	1	1				11	29(+14)					3(+2)	45(+16)
Odjel za neurologiju	3	4				6	14(+2)					2	29(+2)
Odjel za psihijatriju	4	1			2	3	7(+1)					1	18(+1)
Odjel za pedijatriju	3	1			1	3(+1)	16(+1)					2(+1)	26(+3)
Odjel za fizikalnu med.i rehabilitaciju	2					5	9					2	18
Odjel za dermatologiju i venerologiju	1					1	1						3
Služba kirurških djelatnosti	13(+1)	9				27(+2)	61(+8)					15(+2)	125(+13)
Odjel za ginekologiju i porodništvo	5	3				5(+1)	22(+1)					7	42(+2)
Odjel za otorinolaringologiju	1	2			2	2	1					1	9
Odjel za oftalmologiju i optometriju	4	1				4	5						14
Odjel za radiologiju	6	3				15	1					1	26
Medicinsko-biokemijski laboratorij													
Odjel za transfuzijsku medicinu	1	2	2	1(+1)		9	15					2	29(+1)
Odjel za patologiju i citologiju	2					3	5					1	12
Objedinjeni hitni bolnički prijem		1(+1)				1	8					2	13
Bolnička ljekarna						4	15(+1)					4(+1)	24(+3)
Ured ravnateljja							4					1	6
Odjel za osig.i unapred.kvalitete ZZ												1(+1)	2(+1)
Odjel općih, pravnih i kadr. poslova						2						3	5
Odjel ekonomsko-financ. poslova												2	7
Odjel tehničkih, uslužnih i informatičkih poslova												2	39(+1)
-Odsjek za pranje i održavanje rublja												3	29
-Odsjek za dijetetiku i prehranu												1	2
Pripravnici		(+1)				(+1)						23(+1)	23(+1)
UKUPNO	56(+6)	37(+1)	2	2(+1)	7	117(+6)	263(+30)			11(+1)	7	109(+17)	647(+53)

**Tablica 25:** Liječnici na specijalizaciji i subspecijalizaciji na dan 31.12.2020. godine

SPECIJALNOST	Specijalizant	Specijalizacija započela	Specijalizacija nastavak ili početak u drugoj ustanovi
Infektologija	Anita Ilišin Vidaček, dr.med	08.07.2014.	17.11.2014.
Pedijatrija	Marko Đuderija, dr.med.	01.06.2016.	21.12.2016.
Neurologija	Kristina Mikuš, dr.med.	01.08.2015.	01.06.2016.
	Andrej Kovačević, dr.med.	30.12.2015.	01.11.2016.
	Antonija Čučković, dr.med.	06.07.2019.	14.09.2020.
	Valentina Miler, dr.med.	01.01.2019.	23.03.2020.
Psihijatrija	Latica Milinović, dr.med.	03.08.2015.	03.08.2015.
Hitna medicina	Miša Benjek, dr.med.	01.08.2015.	/
Abdominalna kirurgija	Ernest Vidak, dr.med.	08.01.2018.	07.01.2019.
Traumatologija i ortopedija	Hrvoje Filić, dr.med.	24.08.2020.	/
Gastroenterologija	Valentina Ratkajec, dr.med.	12.11.2018.	01.04.2019.
	Marko Manojlović, dr.med.	04.07.2020.	/
Kardiologija	Hrvoje Babić, dr.med.	04.06.2014.	19.01.2015.
	Domagoj Cindrić, dr.med.	27.05.2015.	07.11.2016.
Endokrinologija i dijabetologija	Martina Antolović Šoštarić, dr.med.	16.10.2017.	21.05.2018.
Nefrologija	Dijana Špeh Koleno, dr.med	18.07.2014.	20.10.2014.
	Mario Šafer, dr.med.	25.09.2015.	18.01.2016.
Pulmologija	Dejan Marčetić, dr.med.	15.06.2016.	16.10.2017.
	Tatjana Liović, dr.med.	24.10.2020.	/
Anesteziologija, reanimatologija i intenzivna medicina	Leyla Sallabi, dr.med.	20.06.2015.	01.09.2016.
	Duško Šoštarić, dr.med.	20.01.2015.	06.03.2017.
	Marina Ivančević, dr.med.	27.08.2019.	/
	Lara Job, dr.med.	19.12.2020-	/
Klinička radiologija	Nikola Kopričanec, dr.med.	16.11.2015.	01.09.2017.
	Barbara Vrbanac Mlinarić, dr.med.	04.07.2020.	/
	Sara Marija Lovrenović, dr.med.	11.12.2020.	/
Ginekologija i opstetricija	Dino Pavoković, dr.med.	01.07.2015.	11.09.2017.
	Tomislav Kaselj, dr.med.	05.07.2019.	05.07.2019.
	Ivan Tonković, dr.med.	05.07.2019.	05.07.2019.
Otorinolaringologija	Antonija Brlić Košutić, dr.med.	15.10.2019.	/
	Robert Tomljenović, dr.med.	04.06.2020.	01.09.2020.
Oftalmologija i optometrija	Vedrana Vukić, dr.med.	04.05.2020.	01.06.2020.
Transfuzijska medicina	Biljana Vujnović Balta, dr.med.	05.11.2015.	04.01.2016.
	Lea Puhek, dr.med.	03.06.2019.	03.06.2019.
Urologija	Vlada Filipović, dr.med.	24.01.2017.	27.11.2017.
	Ana Heđi, dr.med.	05.07.2019.	01.04.2020.
Medicinska biokemija i laboratorijska medicina	Amalija Bunjevac, mag.med.biochem.	16.07.2018.	16.07.2018.
Plastična, rekonstrukcijska i estetska kirurgija	Marija Jurković, dr.med.	24.04.2019.	01.06.2020.
UKUPNO:	38 dr.med.+1 ostalo		
SUBSPECIJALNOST	Specijalist	Subspecijalizacija započela	Subspecijalizacija započela u drugoj ustanovi
Endokrinologija i dijabetologija	Anica Radoš Kajić, dr.med.	29.11.2018.	

**e) PRIPRAVNICI I OSOBE NA STRUČNOM OSOPOSOBLJAVANJU ZA RAD, BEZ ZASNIVANJA RADNOG ODNOSA**

Tijekom 2020. godine u Općoj bolnici Virovitica stručno osposobljavanje za rad, bez zasnivanja radnog odnosa (SOR) završilo je 13 osoba. Na dan 31. prosinca 2020. godine, 1 osoba se nalazi na stručnom osposobljavanju za rad-pripravništvo (Tablica br. 26).

**Tablica 26:** Broj pripravnika i osoba na SOR na dan 31. prosinca 2020. godine

Stručna sprema	Zvanje	Pripravnici	SOR bez zasnivanja radnog odnosa	ukupno
VŠS	Prvostupnik medicinsko-laboratorijske dijagnostike	1	-	1
	UKUPNO:	1	0	1

## f) STRUKTURA MEDICINSKIH SESTARA

Opća bolnica Virovitica ima zaposleno ukupno 346 medicinskih sestara/medicinskih tehničara. Poteškoće se javljaju kada je veći broj osoblja njege na dužem bolovanju što se rješava zamjenama (zaposleni na određeno vrijeme).

Tablica 27: Medicinske sestre

Stručna sprema	Broj	Struktura
VSS	3	0,87
VŠS	90	26,01
SSS	253	73,12
Ukupno:	346	100,00

## g) STOPA BOLOVANJA

Ukupna stopa bolovanja u 2020. godini bila je 10,02 i veća je za 0,50 od stope bolovanja u 2019. godini kada je bila 9,52. (Tablica br. 28).

Tablica 28: Izostanci s posla zbog bolovanja u 2020. godini

Opis	Sati bolovanja		
	2019.	2020.	Ix 20/19
Porodni dopust	49.368	42.952	87,00
Komplikacije trudnoće	11.768	14.008	119,03
Bolovanja do 42 dana	31.312	42.448	135,56
Bolovanja preko 42 dana	28.784	34.592	120,17
Povrede na radu	12.144	7.912	65,15
Njega	4.380	3.224	73,60
UKUPNO:	128.872	145.136	112,62



## VI. EKONOMSKO FINANCIJSKI POKAZATELJI

Financiranje Opće bolnice Virovitica najvećim dijelom provodilo se iz sredstava Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje temeljem Ugovora o provođenju bolničke i specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite.

Maksimalni iznos novčanih sredstava za provođenje bolničke i specijalističko-konzilijarne zdravstvene zaštite iz obveznog zdravstvenog osiguranja za pokriće troškova redovnog poslovanja tijekom 2020. godine po mjesecima je iznosio:

**Tablica 29:** Pregled ugovorenih financijskih sredstava i fakturiranog iznosa za razdoblje I.-XII. 2020.

Mjesec	Maksimalni mjesečni osnovni iznos sredstava za zdravstvenu zaštitu	Fakturirano	Maksimalni mjesečni iznos sredstava za provođenje određenih postupaka	Fakturirano	Maksimalni mjesečni dodatni prihod koji se ostvaruje osnovom pokazatelja rada	Obračunati iznos za pokazatelje rada
1.	9.028.263,73	10.462.004,67	495.429,59	450.011,41	270.847,91	–
2.	9.208.829,00	9.841.241,18	495.429,59	459.622,02	276.264,87	155.124,19
3.	9.208.829,00	8.028.007,15	495.429,59	422.089,72	276.264,87	193.385,41
4.	9.208.829,00	4.664.824,99	469.144,71	82.135,31	276.264,87	103.605,71
5.	9.208.829,00	7.374.235,31	469.144,71	301.642,18	276.264,87	–
6.	9.208.829,00	8.646.230,91	469.144,71	428.383,04	276.264,87	–
7.	9.208.829,00	9.042.169,73	469.144,71	471.328,94	276.264,87	–
8.	9.208.829,00	7.548.143,06	469.144,71	410.885,75	276.264,87	–
9.	9.208.829,00	8.056.956,17	469.144,71	422.633,82	276.264,87	112.618,77
10.	9.208.829,00	8.819.273,82	469.144,71	443.116,20	276.264,87	148.494,57
11.	9.208.829,00	6.783.862,90	469.144,71	552.956,03	276.264,87	155.300,55
12.	9.208.829,00	7.222.273,93	672.809,65	391.507,60	276.264,87	106.052,80
UKUPNO	110.325.382,73	96.489.223,82	5.912.256,10	4.836.312,02	3.309.761,48	974.582,00

U 2020. godini ukupno ugovorena sredstva sa Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje za pokriće redovnih troškova poslovanja iznosila su 110.325.382,73 kn i veća su za 5% od ugovorenih financijskih sredstava u 2019. godini kada su iznosila 104.808.148,23 kn što je u apsolutnom iznosu više za 5.517.234,50 kn.

Prosječno mjesečni ugovoreni iznos za financiranje redovne djelatnosti u 2020. godini iznosio je 9.193.781,89 kn, što je za oko 5% više u odnosu na prosječno ugovoreni iznos za 2019. godinu kada je iznosio 8.734.012,35 kn.

U 2020. godini Hrvatskom zavodu za zdravstveno osiguranje ispostavljeno je računa za pružene usluge s osnova osnovnog osiguranja u iznosu od 96.489.223,82 kn, što je za 13.836.158,91 kn manje od ugovorenog iznosa. Razlog manje izvršenog rada u odnosu na ugovoreno leži u činjenici smanjenog pružanja zdravstvenih usluga te izmijenjenog načina rada zbog epidemije bolesti COVID-19 uzrokovane virusom SARS.CoV-2. Smanjenje obujma rada također je utjecalo i na manje fakturirani iznos za provođenje određenih postupaka kao i ostvarenje dodatnih prihoda temeljem pokazatelja rada.

Tablica 30: Pokazatelji financijskog poslovanja

**POKAZATELJI FINACIJSKOG POSLOVANJA  
U RAZDOBLJU SIJEČANJ-PROSINAC 2019./2020. GODINE**

u kn

Red. Br.	P O K A Z A T E L J I	I. - XII. 2019.	I.- XII. 2020.
0	1	2	3
	<b><u>I. PRIHODI - PRIMICI</u></b>		
1	Prihodi od HZZO	142.758.984	128.107.608
	- proračuni bolnica	104.108.843	96.871.380
	- dopunsko zdravstveno osiguranje	14.663.299	11.184.806
	- ugovor za primar.zdrav.zaštitu	1.643.955	1.689.548
	- za usluge izvan ugovorenog limita <sup>1)</sup>	22.187.401	18.214.383
	- s osnova ozljeda na radu i prof.bol.	155.486	147.491
2	Prihodi od pruženih usluga drugim zdr. ustanovama	108.180	95.052
3	Prihodi od proračuna (središnji i lokalni)	13.654.030	29.350.019
4	Prihodi od ostalih korisnika	2.339.739	1.813.777
5	Prihodi od participacije	291.899	267.320
6	Prihodi od EU projekata	14.890.488	3.853.027
7	Ostali i izvanredni prihodi	3.286.691	2.219.508
8	Primici od financijske imovine i zaduženja	0	0
	<b>UKUPNI PRIHODI I PRIMICI (1 - 8)</b>	<b>177.330.011</b>	<b>165.706.312</b>
	<b><u>II. RASHODI - IZDACI</u></b>		
1	Lijekovi	23.965.685	22.907.064
2	Potrošni medicinski materijal	16.023.486	15.211.569
3	Krv i krvni pripravci	0	0
4	Živežne namirnice	931.909	862.530
5	Medicinski plinovi	256.935	390.085
6	Materijal za održavanje čistoće	208.804	232.552
7	Uredski materijal	308.985	260.729
8	Ostali razni materijal	332.105	680.502
9	Utrošena energija	3.403.424	3.847.723
10	Ugrađeni rezervni dijelovi	1.116.329	927.123
11	Poštanski izdaci	142.444	164.344
12	Tekuće i investicijsko održavanje	2.791.844	3.040.206
13	Izdaci za usluge drugih zdravstvenih ustanova	2.821.074	1.029.412
14	Ostali izdaci	8.266.483	8.465.671
	<b>Materijalni rashodi (1 - 14)</b>	<b>60.569.507</b>	<b>58.019.509</b>
15	Bruto plaće	86.868.592	93.891.499
16	Ostali rashodi za zaposlene <sup>2)</sup>	3.928.233	4.435.798
17	Doprinosi na plaće	13.584.837	14.381.612

18	Izdaci za prijevoz zaposlenika	2.317.414	2.309.294
19	Ostali materijalni rashodi za zaposlene <sup>3)</sup>	513.612	338.337
	<b>Ukupni rashodi za zaposlene (15- 19)</b>	<b>107.212.688</b>	<b>115.356.540</b>
20	Financijski rashodi	664.174	660.755
21	Izdaci za kapitalna ulaganja	10.771.418	4.025.148
22	Izdaci vezani za EU projekte	17.047.201	2.700
23	Ostali i izvanredni izdaci	33.305	55.147
24	Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	5.404.370	5.509.357
25	Nabavna vrijednost prodane robe		0
	<b>UKUPNI RASHODI I IZDACI (1-25)</b>	<b>201.702.663</b>	<b>183.629.156</b>
	Višak prihoda i primitaka	0	0
	Manjak prihoda i primitaka	<b>24.372.651</b>	<b>17.922.844</b>
	Višak prihoda ih prethodnih godina		
	Manjak prihoda iz prethodnih godina	47.723.093	72.095.744
	Korigirani višak prihoda		
	Korigirani manjak prihoda	72.095.744	90.018.588

U 2020. godini ostvareni su ukupni prihodi i primici u iznosu od 165.706.312 kn, te ukupni rashodi i izdaci u iznosu od 183.629.156 kn. Iz navedenog proizlazi da je Bolnica ostvarila ukupni manjak prihoda i primitaka u iznosu od 17.922.844 kn. Dodavanjem navedenog manjka, manjkovima prenesenim iz prethodnih godina u iznosu od 72.095.744 kn dolazi se do ukupnog manjka Bolnice od 90.018.588 kn, koji se prenosi u 2021. godinu.

Uspoređujući 2020. i 2019. godinu, ukupni prihodi i primici ostvareni u 2020. godini u iznosu 165.706.312 kn manji su za 6,55% u odnosu na 2019. godinu, kada su iznosili 177.330.011 kn. U apsolutnom iznosu ukupni prihodi i primici u 2020. godini manji su za 11.623.699 kn, u odnosu na 2019. godinu.

Ukupni rashodi i izdaci u 2020. godini iznosili su 183.629.156 kn i manji su za 8,96% u odnosu na 2019. godinu, kada su iznosili 201.702.663 kn. U apsolutnom iznosu ukupni rashodi i izdaci u 2020. godini smanjeni su za 18.073.507 kn u odnosu na 2019. godinu.

## **h) PRIHODI**

Najveći udio u ukupnom prihodu su prihodi Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje koji čine 77,31% i iznosili su 128.107.608 kn. Prihodi od EU projekata u 2020. godini iznosili su 3.853.027 kn ili 2,33% ukupnih prihoda. Prihodi od proračuna (središnji i lokalni) iznosili su 29.350.019 kn odnosno 17,72 % u ukupnim prihodima, slijede ostali i izvanredni prihodi, prihodi ostalih korisnika, prihodi od participacija, te prihodi od pruženih usluga drugim zdravstvenim ustanovama koji su u strukturi ukupnih prihoda zastupljeni s 4.395.657 kn.

Prihodi Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje s osnova osnovnog osiguranja u 2020. godini bilježe pad od 6,95% i iznosili su 96.871.380 kn odnosno manje za 7.237.463 kn, dok su naplaćeni prihodi s osnova dopunskog zdravstvenog osiguranja iznosili 11.184.806 kn i manji su za oko 23,72 % u odnosu na iste prihode iz 2019. godine.

U 2020. godini prihodi proračuna (središnji i lokalni) iznosili su 29.350.019 kn i veći su za 114,95% u odnosu na 2019. godinu, kada su iznosili 13.654.030 kn. Razlog povećanja odnosi se na doznačena namjenska financijska sredstva za podmirenje dijela dospjelih obveza dobavljačima za lijekove, potrošni i ugradbeni medicinski materijal. U 2019. godini navedena sredstva iznosila su 1.198.794 kn, dok su u 2020. godini iznosila 16.865.632 kn. Sredstva je doznačila Virovitičko-podravska županija, temeljem ugovora o utrošku namjenskih financijskih sredstava sklopljenog između Ministarstva zdravstva i Županije.

Prihode središnjeg i lokalnog proračuna u 2020. godini činili su: prihodi za decentralizirane funkcije koji su iznosili 10.889.900 kn, prihodi Županije za otplatu redovne kamate i dio glavnice po dugoročnom kreditu 992.887 kn, prihodi Županije u iznosu od 181.600 kn odnose se na sufinanciranje troškova stanovanja liječnika, iznos od 200.000 kn za nabavu digestora za patologiju, iznos od 16.865.632 kn za podmirenje dijela dospjelih obveza prema dobavljačima lijekova i potrošnog medicinskog materijala, a preostali iznos od 1.207.748 kn na kapitalne i tekuće pomoći iz državnih i općinskih proračuna.

Od ukupnog iznosa sredstava za decentralizirane funkcije za otplatu glavnice po dugoročnom kreditu i plaćanje redovne kamate, uplaćen je iznos od 5.626.357 kn, a iznos od 5.263.543 kn utrošen je za investicijska ulaganja i investicijsko održavanje.

Na ime otplate glavnice po dugoročnom kreditu u 2020. godini uplaćen je iznos od 5.509.357,00 kn te je stanje kredita na dan 31.12.2020. godine iznosilo 890.620,37 kn. Redovna kamata po dugoročnom kreditu plaćena u tekućoj godini iznosila je 57.854,05 kn.

Prihodi od participacije bilježe smanjenje u odnosu na 2019. godinu za 8,42%, ostali i izvanredni prihodi također bilježe smanjenje u odnosu na godinu ranije i to za 32,47%, kao i prihodi od ostalih korisnika i to za 22,48%.

Prihodi od EU projekata u 2020. godini iznosili su 3.853.027 kn od čega su se prihodi u iznosu 2.669.486 kn odnosili na projekt „Dogradnja i opremanje dnevnih bolnica Opće bolnice Virovitica”, a prihodi u iznosu 1.183.541 kn na projekt „Energetska obnova zgrade dječjeg dispanzera, opće medicine, ginekoloških ordinacija i uprave Opće bolnice Virovitica“. Projekti su završeni u 2019. godini, a navedena sredstva nisu doznačena očekivano do kraja 2019. godine, već početkom 2020. godine.

Visina prihoda u 2020. godini najvećim dijelom određena je dinamikom priljeva sredstava Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje jer ti prihodi čine najznačajniji udio u strukturi ukupnih prihoda. Slijede prihodi lokalnog proračuna za decentralizirane funkcije (koji su namijenjeni za otplatu glavnice i redovne kamate po dugoročnom kreditu, dok je ostatak decentraliziranih sredstava namijenjen za tekuće i investicijsko održavanje i ulaganje), te prihod od EU projekata.

## **i) RASHODI**

Ukupni rashodi u razdoblju siječanj-prosinac 2020. godine iznosili su 183.629.156 kn i manji su za 18.073.507 kn u odnosu na 2019. godinu.

Ukupni materijalni izdaci iznosili su 58.019.509 kn i manji su za 4,21% u odnosu na 2019. godinu.

Materijalni izdaci čine 32% ukupnih rashoda, bruto plaće 51%, ostali rashodi za zaposlene 2,4% (izdaci za prijevoz zaposlenih i ostali materijalni rashodi za zaposlene), te doprinosi na plaće 7,8%.

Ukupni rashodi za zaposlene u strukturi ukupnih rashoda čine 62,8%. Financijski rashodi, izdaci za kapitalna ulaganja, izdaci vezani za EU projekte te ostali i izvanredni izdaci kao i izdaci za otplatu dugoročnog kredita, čine 5,6% ukupnih rashoda i izdataka.

U strukturi materijalnih rashoda najznačajniji rashodi su lijekovi, potrošni medicinski materijal, utrošena energija, tekuće i investicijsko održavanje, izdaci za usluge drugih zdravstvenih ustanova, te ostali izdaci.

Nematerijalni rashodi u 2020. godini iznosili su 10.253.107 kn i manji su za 30,2 % u odnosu na 2019. godinu.

Na ime solidarnih pomoći isplaćeno je ukupno 4.435.798 kn od toga na ime naknade za bolest, invalidnost i smrtni slučaj 229.945 kn, dar djetetu do 15. godina starosti u iznosu od 228.600 kn, jubilarne nagrade 550.586 kn, otpremnine zbog odlaska u mirovinu 310.655 kn, regres za godišnji odmor 1.065.750 kn, božićnica 1.029.520 kn i ostale navedene rashode za zaposlene 1.022.742 kn, a sve sukladno Kolektivnim ugovorom za djelatnost zdravstva i zdravstvenog osiguranja.

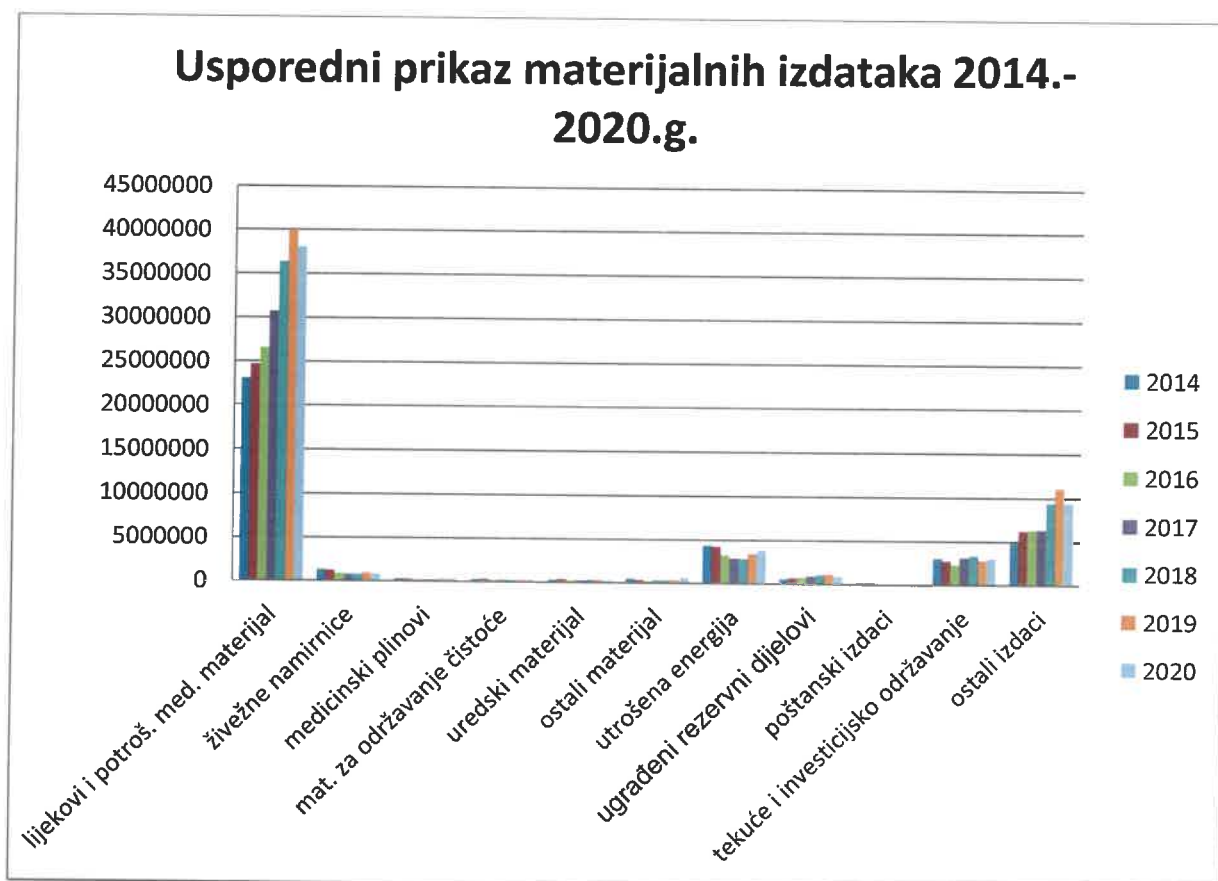
Za specijalističko usavršavanje liječnika i ostalih djelatnika utrošeno je ukupno 9.875.034 kn, od toga bruto plaće liječnika 9.571.498 kn, naknade za odvojeni život 192.730 kn, za školarine za doškoloavanje liječnika 24.000 kn, dok je iznos od 86.806 kn utrošen za kotizacije, tečajeve, polaganje stručnih ispita i slično.

Izdaci za kapitalna ulaganja odnosili su se na nabavu medicinske i nemedicinske opreme, nabavu nematerijalne imovine (licence) i dodatna ulaganja na građevinskim objektima (Projekt sanacija i zamjena pokrova na zgradi „A“). Rashodi za medicinsku opremu u 2020. godini najvećim dijelom (u iznosu 1.445.000,00 kn) odnosili su se na nabavu digitalnog rtg uređaja koji je financiran sredstvima za decentralizirane funkcije Županije Virovitičko-podravске.

S danom 31. prosinca 2020. godine otplaćeni anuitet iznosi 74.109.380,00 kn, a ostatak glavnice od 890.620,00 kn prema planu otplate otplaćivati će se zaključno do siječnja 2021. godine.

Kod rashoda postoji problem nemogućnosti utjecaja na rashode za zaposlene koji su u 2020. godini predstavljali 62,8% udjela u ukupnim rashodima dok su lijekovi i potrošni medicinski materijal, kao jedan od najvećih rashoda zdravstvene ustanove, sudjelovali sa 20,7% u ukupnim rashodima. Navedene dvije stavke predstavljale su preko 80% rashoda te ih upravljačke strukture bolnice nisu u cijelosti u mogućnosti kontrolirati i dugoročno planirati.

**Graf 9:** Usporedni prikaz materijalnih izdataka



## j) OBVEZE I POTRAŽIVANJA

Ukupne obveze na dan 31. prosinca 2020. godine, uključujući obveze Opće bolnice Virovitica prema Zagrebačkoj banci na ime dugoročnog kredita, obračunate obveze prema zaposlenicima za prosinac 2020. godine, a isplaćene u siječnju 2021. godine, obveze prema dobavljačima za kratkotrajnu i dugotrajnu imovinu, kao i ostale nespomenute obveze te obveze prema HZZO-u za manje izvršeni rad, iznosile su 93.847.568 kn i veće su za 13,66% u odnosu na 2019. godinu.

Stanje ukupnih obveza na dan 31. prosinca 2020. godine nije rezultat poslovanja tekuće godine, već su se problemi ukupnih obveza kumulirali posljednjih nekoliko godina.

Najveća stavka ukupnih obveza odnosila se na obveze prema HZZO-u za manje izvršen rad koje su iznosile 38.205.810 kn. Naime, tijekom 2020. godine Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje je Općoj bolnici Virovitica doznačio dodatna novčana sredstva u iznosu 16.241.281 kn za podmirenje obveza prema dobavljačima za lijekove i potrošni medicinski materijal, koje je bolnica bila obvezna pravdati ispostavljanjem računa za provedenu zdravstvenu zaštitu iz obveznog zdravstvenog osiguranja. Obzirom da bolnica nije pravdala dodatna sredstva, navedeni iznos bilo je potrebno iskazati kao obvezu prema HZZO-u za manje izvršeni rad. Također, u odnosu na uplate HZZO-a, u 2020. godini bilježi se i manja fakturirana realizacija u iznosu 13.836.159 kn, što je također iskazano u obvezi.

Dospjele, a neplaćene obveze na dan 31. prosinca 2020. godine iznosile su 34.754.244 kn i manje su za 23,4% u odnosu na 2019. godinu kada su iznosile 45.347.097 kn. Dospjele obveze najvećim dijelom odnose se na obveze za lijekove, medicinski potrošni materijal, nabavu medicinske i nemedicinske opreme, za usluge i drugo. Najveći udio u ukupno dospjelim obvezama i to 77% ili 26.631.665 kn odnosi se na obveze prema veledrogerijama za isporučene lijekove i potrošni medicinski materijal.

Dio dospjelih obveza kreće se do 60 dana (23,18%), a ostatku obveza (73,87%) ročnost plaćanja kreće se od 60 do 365 dana, te preko 365 dana (2,95%), a odnosi se većim dijelom na lijekove, potrošni medicinski materijal, obveze za proizvedene i neproizvedene usluge, za opremu, za usluge drugih zdravstvenih usluga i drugo.

Ukupna potraživanja na dan 31. prosinca 2020. godine iznosila su 6.090.947 kn, od čega su potraživanja od Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje s osnova osnovnog osiguranja iznosila 147.919 kn, a s osnova ugovora za usluge pružene izvan ugovorenog limita 2.402.454 kn.

Od dopunskog zdravstvenog osiguranja ukupna potraživanja na dan 31. prosinca 2020. godine iznosila su 304.541 kn, dok su ukupna potraživanja od drugih zdravstvenih ustanova iznosila 18.792 kn.

Ukupno dospjela potraživanja na dan 31. prosinca 2020. godine iznosila su 1.196.945 kn i manja su od dospjelih potraživanja u 2019. godini za 4.419.873 kn.

**Tablica 31:** Obveze na dan 31.12.2020.

OPIS		Ukupne obveze na dan 31.12.2020.	Ukupno dospjele obveze na dan 31.12.2020.
1.	Za lijekove	19.343.735	15.637.209
2.	Za sanitetski materijal, krv i krvne derivate i sl.	13.856.540	10.994.456
3.	Za živežne namirnice	356.744	225.598
4.	Za energiju	937.946	310
5.	Za ostale materijale i reproduksijski materijal	1.510.682	1.162.595
6.	Za proizvodne i neproizvodne usluge	4.828.200	3.643.646
7.	Za opremu (osnovna sredstva)	656.059	593.536
8.	Obveze prema zaposlenicima	9.666.029	0
9.	Obveze za usluge drugih zdravstvenih ustanova	1.904.988	1.823.201
10.	Obveze prema komitentnim bankama za kredite	890.620	0
10.a)	Obveze prema komitentnim bankama za kredite i redovnu kamatu	4.204	0
11.	Ostale nespomenute obveze	1.686.010	673.693
12.	Obveze prema HZZO za manje izvršen rad	38.205.810	0
SVEUKUPNE OBVEZE:		93.847.568	34.754.244



Tablica 32: Obveze po dospijeću

O P I S	Ukupne obveze na dan 31.12.2020.	Ukupno dospjele obveze	Dospjele obveze do 60 dana	Dospjele obveze od 61 do 90 dana	Dospjele obveze od 91 do 120 dana	Dospjele obveze od 121 do 150 dana	Dospjele obveze od 151 do 180 dana	Dospjele obveze od 181 do 365 dana	Dospjele obveze od 366 do 730 dana	Dospjele obveze preko 730 dana
Za lijekove	19.343.735	15.637.209	3.520.592	2.157.239	1.631.238	1.819.348	1.919.794	4.588.999	0	0
Za sanitetski materijal, krvi i krvne derivatve i sl.	13.856.540	10.994.456	2.675.399	1.404.821	1.087.979	1.079.804	1.330.699	3.415.754	0	0
Za živežne namirnice	356.744	225.598	127.510	36.522	24.229	25.362	11.351	625	0	0
Za energiju	937.946	310	27	0	0	0	0	0	283	0
Za ostale materijale i reprodukcijiski materijal	1.510.682	1.162.595	389.867	79.817	32.184	38.556	24.105	323.977	233.305	40.785
Za proizvodne i neproizvodne usluge	4.828.200	3.643.646	937.727	221.945	234.596	386.151	61.037	1.480.333	187.297	134.559
Za opremu (osnovna sredstva)	656.059	593.536	202.638	305.603	2.688	5.996	945	45.186	0	30.480
Obveze prema zaposlenicima	9.666.029	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obveze za usluge drugih zdravstvenih ustanova	1.904.988	1.823.201	137.180	84.502	91.549	98.771	39.866	316.539	588.687	466.109
Obveze prema komitentnim bankama za kredite	894.824	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostale nespomenute obveze	1.686.010	673.693	65.681	37.492	172.115	2.602	4.935	375.055	15.813	0
Obveze prema HZZO za manje izvršen rad	38.205.810	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>SVEUKUPNE OBVEZE:</b>	<b>93.847.568</b>	<b>34.754.244</b>	<b>8.056.621</b>	<b>4.327.940</b>	<b>3.276.576</b>	<b>3.456.590</b>	<b>3.392.733</b>	<b>10.546.468</b>	<b>1.025.384</b>	<b>671.933</b>

**Tablica 33: Potraživanja na dan 31.12.2020.**

OPIS	Potraživanja na dan 31.12.2020. godine	Ukupno dospjela potraživanja
0	1	2
Potraživanja od Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje po osnovu pružanja zdravstvene zaštite	147.919	7.866
Potraživanja od HZZO-a temeljem ugovora za usluge pružene izvan ugovorenog limita	2.402.454	60.351
Potraživanja od dopunskog zdravstvenog osiguranja	304.541	0
Potraživanja od HZZOZZR	15.298	0
Potraživanja od drugih zdravstvenih ustanova	18.792	3.866
Ostala potraživanja	3.201.942	1.124.862
<b>UKUPNO:</b>	<b>6.090.947</b>	<b>1.196.945</b>

**Tablica 34: Potraživanja po dospelju na dan 31.12.2020.**

Opis	Do 60 dana	61-90	91-120	121-150	151-180	181-365	366-730	Preko 730
HZZO	0	0	0	0	0	0	0	7.866
HZZO izvan limita	59.186	0	0	0	0	0	0	1.165
HZZO-dopunsko	0	0	0	0	0	0	0	0
Ozljeda na radu	0	0	0	0	0	0	0	0
Druge zdravstvene ustanove	1.979	0	0	0	1.887	0	0	0
Ostala potraživanja	208.908	44.661	21.802	18.543	34.189	106.886	238.144	451.729
<b>Ukupno</b>	<b>270.073</b>	<b>44.661</b>	<b>21.802</b>	<b>18.543</b>	<b>36.076</b>	<b>106.886</b>	<b>238.144</b>	<b>460.759</b>

**Tablica 35: Kratkoročna imovina**

OPIS	IZNOS
1. Stanje žiro-računa na dan: 31.12.2020. god.	1.278.768
2. Zalihe na dan 31.12.2020. godine:	
- lijekova i potrošnog medicinskog materijala	1.537.724
- krvi i krvnih pripravaka	-
- živežnih namirnica	23.266
- ostale zalihe	52.495
<b>UKUPNE ZALIHE:</b>	<b>1.613.484</b>

## VII. INVESTICIJSKO ODRŽAVANJE I ULAGANJE

### k) SAŽETAK AKTIVNOSTI U 2020. GODINI – ODJEL TEHNIČKIH, USLUŽNIH I INFORMATIČKIH POSLOVA

Odjel tehničkih uslužnih i informatičkih poslova provodi tekuće i investicijsko održavanje, popravke i nadogradnju cjelokupnih instalacija, aparature i opreme (medicinske i nemedicinske), objekata, prostora i postrojenja te ostalog u bolnici kroz rad zaposlenika odjela te organiziranje vanjskih usluga. Rad Odjela organiziran je kroz njegove Odsjeke.

U 2020. godini *Odsjek za tehničke poslove* održavao je:

- cca 30.000 m<sup>2</sup> zatvorenog prostora u 20 tak objekata,
- cca 45.000 m<sup>2</sup> površina bolničkog kruga,
- cca 10.000 komada osnovnih sredstava (medicinska i nemedicinska aparatura, strojevi, namještaj itd.) te sitan inventar,
- instalacije i vodove, pogonska postrojenja (grijanje, hlađenje, medicinski plinovi itd.),
- vozni park tj. u principu sve unutar bolničkog kruga.

Tablica 36: Veće aktivnosti Tehničkog odsjeka u 2020. godini

➤	Preuređenje postojećeg prostora starog JIL-a u prostor za samoizolaciju (CIP) (alu stolarija, unutarnja drvena stolarija, keramika na zatvorenoj terasi, podopolagački radovi, gk radovi, soboslikarski radovi, elektro radovi, izmicanje radijatora i povlačenje medicinskih plinova u prostore za izolaciju),
➤	Preuređenje prostora starog laboratorija (zgrada A) u Zarazni odjel (izrada pregrada za pacijente potencijalno zaražene koronavirusom, proboj za ugradnju alu vrata), uređenje prilaznog prostora (prenamjena hodnika u ulaznu trijažu),
➤	Prenamjene prostora te puštanje u rad prostora vezane uz situaciju sa COVIDom: odjeli COVID I, COVID II, COVID III, uređenje izolacijskih prostora po pojedinim odjelima (Pedijatrija, Rodilište, Hemodijaliza, prostor RTGa na OHBP, itd.), kontejneri i šatori vezani uz trijažu, itd.,
➤	Preseljenja u B1 kompleks: preseljenje laboratorija, internističkih dnevnih bolnica, pulmoloških amb., dijela internističkih amb., citološkog laboratorija, te vezano sa preseljenjem uređenje dijela internističkih ambulanti u B objektu,
➤	Uređenje prostora u Z2 objektu, preseljenje logopeda i psihologa,
➤	Provedena sanacija krovšta na zgradi A,
➤	Odrađeno preko 1.000 "sitnijih" popravaka, obrađeno više od 900 "ticketa" (iz ticketing sustava za prijavu kvara), izvršeno više od 100 intervencija.
➤	Servis i održavanje 30 hemodijalizatora.
➤	Čišćenje i održavanje cca 125 klima jedinca u bolnici te 3 veća sustava za klimatizaciju.
➤	Napravljen godišnji remont sustava grijanja u svim objektima bolnice.
➤	Vršene sve vrste transporta za bolnicu (prijevoz uzoraka za testiranje na COVID, prijevoz djelatnika i opreme, prijevoz za potrebe transfuzije, transport bolesnika unutar Bolnice za potrebe odjela, itd.).

**Odsjek za informatiku** u 2020. godini odradio je:

- održavanje i nadzor elektroničke komunikacijske mreže,
- održavanje računalne opreme tj. hardwarea (17 fizičkih servera i 35 virtualnih, 265 računala, 220 printera, itd.),
- održavanje i nadogradnja aplikacija tj. softwarea (BIS, LIS, PIS, Pisarnica, Basys, GDPR, Kadrovi, Bolnička ljekarna, Program za prehranu, Radiološki sustav ISSA, itd.),
- pružanje informatičke podrška ostalim djelatnicima bolnice,
- održavanje web stranice i bolničkog intraneta,
- održavanje i nadzor antivirusnog softvera i wsus update-a.

U sklopu održavanja aktivne i pasivne mrežne infrastrukture Opće bolnice Virovitica obrađene su slijedeće aktivnosti:

- Dodan i konfiguriran dodatni preklopnik u komunikacijskom ormaru RTG, dodan i konfiguriran dodatni preklopnik u komunikacijskom ormaru Anex - Dnevna bolnica

Nadograđen je program bolničkog informacijskog sustava (BIS) sa novim modulima:

- BIS4COVID je strateški nacionalni projekt koji se primjenjuje na sve bolnice koje imaju COVID bolesnike. Modul omogućuje proces direktnog praćenja stanja (bolničkih kapaciteta) i podataka (statusa pacijenata i ostalo) vezanih uz i za potrebe liječenja pacijenata s dijagnozom COVID-19 u bolnicama preko BIS-a.
- Integracija na Registar skupe opreme – web servis. – Omogućuje evidenciju sve medicinske opreme u ustanovi i slanje informacija o skupoj opremi na centralni registar skupe opreme
- Kontrolni modul „COVID statistika“ - Kontrolni modul “COVID statistika” služi za nadzor kvalitete podataka i točnost podataka poslanih na centralni sustav. Njemu pristupaju COVID koordinatori u bolnici.
- Novi modul eCIJEPIH - Osnovni cilj eCIJEPIH-a je praćenje procijepljenosti pacijenata te automatsko slanje podataka o pacijentu i cijepljenju u Centralni e-cjepni karton Republike Hrvatske gdje će se skupljati podaci o cijepljenju građana bez obzira gdje je izvršeno (rodilište, pedijatrijska ordinacija, školska medicina i sl.). Velika prednost projekta da će svi cjepitelji, liječnici i izabrani zdravstveni djelatnici imati mogućnost uvid u cjepni karton svojih pacijenta.

U okviru ovog projekta napravljena je nova e-usluga u sustavu e-Građani koja će građaninu omogućiti praćenje svih cijepjenja zajedno sa serijskim brojem cjepiva koje je primio te usporedbu s propisanim planom cijepjenja čime će dobiti elektronički cjepni karton.

- Novi modul eCEZDLIH – Naručivanje cjepiva  
Uvođenjem ovog projekta unapređuje se zaprimanja, distribucije i praćenja potrošnje i lagera cjepiva. U dijelu zaprimanja, distribucije i praćenja potrošnje i lagera cjepiva, uvedeno je centralno programsko rješenje koje će pratiti svaku jedinicu cjepiva od trenutka ulaska u centralnu ustanovu za distribuciju – Hrvatski zavod za javno zdravstvo, pratiti distribuciju istog putem standardnih kanala distribucije preko županijskih zavoda za javno zdravstvo ili izvanrednih kanala distribucije, do krajnjih standardnih točaka distribucije, cijepitelja: pedijatar, školske medicine,

epidemioloških službi županijskih zavoda za javno zdravstvo, obiteljske medicine, rodilišta, bolnica te izvanrednih točaka distribucije. Na ovaj način moći će se pratiti slijedivost cjepiva na teritoriju RH što je posebno važno u slučaju opoziva neke serije cjepiva ili masovne pojave nuspojava cijepljenja. Osim toga, moći će se u svakom trenutku vidjeti koliko kojeg cjepiva u svojim zalihama imaju pojedini cijepitelji.

Nabavljena oprema:

Uređaj za neprekidno napajanje UPS za servere - 2 komada

Server firewall - 1 komad

Switch 10gb 16 portni s ugradnjom - 1 komad

Računala i monitori sa win 10 pro - 10 komada

Printeri 16 komada

U Općoj bolnici Virovitica je kroz rad *Odsjeka zaštite na radu i ostalih uslužnih djelatnosti* u 2020. godini osposobljeno ukupno 110 radnika iz zaštite na radu i protupožarne zaštite. Ukupno 62 djelatnika koji rad obavljaju u zoni zračenja upućeno je na redovni zdravstveni pregled te na dopunsku izobrazbu i obnovu znanja u zoni zračenja. Nezdravstveni djelatnici također su upućivani na redovne zdravstvene preglede dok su novo zaposleni upućivani na prethodne preglede.

U 2020. godini izvršeno je ispitivanje strojeva s povećanim opasnostima, kotlovnice i ispitivanje radnog okoliša, ispitane su sklopke za daljinsko isključivanje, panik rasvjeta, vatrodojava, unutarnja i vanjska hidrantska mreža, plinodetekcija, protupožarne zaklopke, te je pregledan sustav za dojavu prisutnosti zapaljivih plinova i para. Obavljali su se i operativno tehnički poslovi vezani uz kanalizaciju, vodovod te zaštitu okoliša.

Nadalje, pregledano je i ovjereno od strane ovlaštene tvrtke ukupno 249 vatrogasnih aparata. Izvršen je redovni servis - pregled sustava vatrodojave objekta B, C i D1. Napravljeno je servisiranje dimovodnih objekata te je napravljen redovan servis na plinodojavnom sustavu kotlovnice. Također, pregledani su sustavi zaštite od munja te uređaji sa rendgenskim zračenjem kojima su izdana rješenja za njihov rad.

Tijekom godine zbrinjavao se opasni i neopasni otpad s ovlaštenim tvrtkama oko cca 87 tona. U Odsjeku zaštite na radu i ostalih uslužnih djelatnosti svakodnevno su se zaprimale zahtjevnice za naručivanje praznih spremnika (kanti), obavljalo se naručivanje te fizički prijem spremnika (skladištenje) i evidentiranje broja ulaza. Sva evidencija i dokumentacija predavala se u skladište kako bi skladište napravilo primku i izdatnicu kojom su se izdavali spremnici. Kroz taj operativno tehnički dio obavljanja posla u vremenskom razdoblju od 3 mjeseca naručeno/izdano je oko 4.600 komada spremnika.

**Odsjek za dijetetiku i prehranu** u 2020. godini pripremio je oko 200.000 obroka i međuobroka. U modulu „DIJETETIČAR“ koji je informatička podrška za bolnički sustav prehrane, uneseno je dodatnih 20 novih normativa te su napravljene izmjene u postojećim jelovnicima uvođenjem novih namirnica. Pripremali su se obroci za pedesetak pacijenata na posebnim vrstama prehrane (celijakija, alergije). Prilagođena je prehrana za pacijente na COVID odijelima.

**Odsjek za čišćenje i druge pomoćne poslove** vršio je svakodnevno čišćenje, pranje i dezinfekciju radnih i drugih površina u OB Virovitica. Ukupno 56 spremačica zaduženo je za čišćenje 5.448 m<sup>2</sup> prostora visokog rizika, 3.349 m<sup>2</sup> prostora srednjeg rizika, 7.189 m<sup>2</sup> prostora niskog rizika i 4.926 m<sup>2</sup> ostalog prostora. Jedan radnik je zadužen za održavanje kruga bolnice i transport otpada do sekundarnog skladišta. Nadzire se čišćenje 5.272 m<sup>2</sup> prostora koje obavlja vanjski izvršitelj.

Provođena je vanjska usluga pranja bolničkog rublja te pranja rublja u najmu. U 2020. godini oprano je i distribuirano oko 40.000 kg bolničkog rublja te oko 340.000 komada rublja u najmu. Dovož i odvoz rublja prema bolnici vrši se tri puta tjedno te se svaki puta vrši brojenje i vaganje cjelokupne pošiljke. Distribucija rublja prema i od bolničkih odjela vrši se svakodnevno.

Veći problemi u radu Odjela odnose se na:

- mali broj djelatnika uvjetovan djelatnicima koji su otišli u mirovinu ili iz nekog drugog razloga prestali raditi u Bolnici a nisu nadomješteni,
- velika starost opreme u bolnici te pojedinih objekata što povećava obim potrebnog održavanja,
- nedostatak sredstava i ljudi za proaktivno održavanje (održavanje se vrši po principu "minimalno i nužno"),
- nedostatak sredstava za nabavku adekvatne i dostatne opreme za rad (alata i strojeva, potrošnog materijala, posuđa za kuhanje i serviranje hrane, itd.),
- neadekvatan prostor za rad i opremu (potpuno neprimjeren prostor za smještaj servera i mrežne opreme, mala veličina te loše stanje radionica, nedostatak svlačionica, loše stanje objekta za smještaj vozila, itd.).

Tablica 37: Sredstva za decentralizirane funkcije 2020.

POPIS PRIORITETA INVESTICIJSKIH ULAGANJA I NABAVE MEDICINSKE I NEMEDICINSKE OPREME IZ SREDSTAVA ZA DECENTRALIZIRANE FUNKCIJE ZA 2020. G.				
VIROVITIČKO-PODRAVSKA ŽUPANIJA				
Opća bolnica Virovitica				
Račun iz rač. plana	Namjena opisno (sadržaj investicije, odjel, lokacija)	Plan za 2020.	Izmjena Plana za 2020.	2. Izmjena Plana za 2020.
<b>INVESTICIJSKO I TEKUĆE ODRŽAVANJE</b>				
<b>3</b>	<b>Rashodi poslovanja</b>	<b>2.140.000,00</b>	<b>2.055.000,00</b>	<b>1.787.872,87</b>
<b>3224</b>	<b>Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje</b>	<b>540.000,00</b>	<b>540.000,00</b>	<b>406.970,14</b>
32241	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje građevinskih objekata	70.000,00	70.000,00	4.351,31
33242	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje postrojenja i opreme	400.000,00	400.000,00	400.000,00
32244	Ostali materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	70.000,00	70.000,00	2.618,83
<b>3232</b>	<b>Usluge tekućeg i investicijskog održavanja</b>	<b>1.600.000,00</b>	<b>1.515.000,00</b>	<b>1.380.902,73</b>
32321	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja građevinskih objekata	300.000,00	300.000,00	230.902,73
32322	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja postrojenja i opreme	1.200.000,00	1.200.000,00	1.150.000,00
32329	Ostale usluge tekućeg i investicijskog održavanja	100.000,00	15.000,00	0,00
<b>INVESTICIJSKO ULAGANJE</b>				
<b>4</b>	<b>Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>	<b>1.730.000,00</b>	<b>1.815.000,00</b>	<b>2.082.127,13</b>
<b>41</b>	<b>Rashodi za nabavu neproizvedene imovine</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>42</b>	<b>Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine</b>	<b>1.730.000,00</b>	<b>1.815.000,00</b>	<b>1.571.508,75</b>
<b>422</b>	<b>Postrojenja i oprema</b>	<b>1.730.000,00</b>	<b>1.815.000,00</b>	<b>1.571.508,75</b>
<b>4223</b>	<b>Oprema za održavanje i zaštitu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>42.375,00</b>
42231	Klimatizacijski uređaji -10 komada (Endoskopija 2 komada, Anesteziološka amb. 1 komad, Očni 1 komad, Hemodijaliza 1 komad, Kuhinja 1 komad, Fizikalna 1 komad, Psihijatrija 2 komada, Kirurgija 1 komad)	0,00	0,00	42.375,00
<b>4224</b>	<b>Medicinska i laboratorijska oprema</b>	<b>1.730.000,00</b>	<b>1.815.000,00</b>	<b>1.529.133,75</b>
42241	Digitalni rtg uređaj za radiografiju - 1 komad za potrebe Odjela za radiologiju	1.730.000,00	1.730.000,00	1.445.000,00
42242	Digestor - 1 komad za potrebe Odjela za patologiju i citologiju (Planirana vrijednost 285.000,00 kn)	0,00	85.000,00	84.133,75
<b>4225</b>	<b>Instrumenti, uređaji i strojevi</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
42252		0,00	0,00	0,00
<b>4227</b>	<b>Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
42271		0,00	0,00	0,00
<b>423</b>	<b>Prijevozna sredstva</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>4231</b>	<b>Prijevozna sredstva u cestovnom prometu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
42311		0,00	0,00	0,00
<b>45</b>	<b>Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>510.618,38</b>
<b>451</b>	<b>Dodatna ulaganja na građevinskim objektima</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>225.618,38</b>
45111	Sanacija i zamjena pokrova na zgradi "A" Opće bolnice Virovitica (ukupna vrijednost projekta 641.885,00 kn)	0,00	0,00	194.993,38
45111	Izrada projektne dokumentacije potrebne za dogradnju dizala na "A" zgradi Opće bolnice Virovitica	0,00	0,00	30.625,00
<b>452</b>	<b>Dodatna ulaganja na postrojenjima i opremi</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>285.000,00</b>
45211	Nadogradnja radiološkog sustava s digitalnim bežičnim ravnim detektorom - 2 komada za potrebe Odjela za radiologiju	0,00	0,00	285.000,00
<b>Otplate kredita</b>		<b>5.626.357,00</b>	<b>5.626.357,00</b>	<b>5.626.357,00</b>
54532	Otplata glavnice primljenih kredita od tuzemnih kreditnih institucija izvan javnog sektora dugoročnih iz redovnih sredstava za decentralizirane funkcije za Dogradnju korpusa D1 kao kompleksa paviljona D i energetske-tehničkog bloka (trafostanice i nove kotlovnice) Opće bolnice Virovitica	2.126.357,00	2.126.357,00	2.126.357,00
54532	Otplata glavnice primljenih kredita od tuzemnih kreditnih institucija izvan javnog sektora dugoročnih povrh redovnih sredstava za decentralizirane funkcije za Dogradnju korpusa D1 kao kompleksa paviljona D i energetske-tehničkog bloka (trafostanice i nove kotlovnice) Opće bolnice Virovitica	3.500.000,00	3.500.000,00	3.500.000,00



<b>INFORMATIZACIJA ZDRAVSTVENOG SUSTAVA</b>				
<b>3</b>	<b>Rashodi poslovanja</b>	<b>1.088.750,00</b>	<b>1.088.750,00</b>	<b>1.107.863,02</b>
<b>3224</b>	<b>Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje</b>	<b>40.000,00</b>	<b>40.000,00</b>	<b>77.863,02</b>
32244	Ostali materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje informatičke opreme Opće bolnice Virovitica	40.000,00	40.000,00	77.863,02
<b>3238</b>	<b>Računalne usluge</b>	<b>1.048.750,00</b>	<b>1.048.750,00</b>	<b>1.030.000,00</b>
32382	Usluge razvoja software-a	1.030.000,00	1.030.000,00	1.030.000,00
32389	Konsolidacija i aranžiranje serverskih i komunikacijskog ormara u sistem sali Upravne zgrade. Izmještanje serverskih ormara i poslužitelja iz objekta TF centrala i Anex u backup sistem salu Dnevne bolnice, sa rekonfiguracijom mreže	18.750,00	18.750,00	0,00
<b>4</b>	<b>Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>	<b>304.793,00</b>	<b>304.793,00</b>	<b>285.679,98</b>
<b>4123</b>	<b>Licence</b>	<b>169.393,00</b>	<b>169.393,00</b>	<b>154.393,00</b>
41231	BIS dodatne licence - 20 komada	135.000,00	135.000,00	120.000,00
41231	Bitdefender antivirusni program za 350 korisnika	34.393,00	34.393,00	34.393,00
<b>4221</b>	<b>Računala i računalna oprema</b>	<b>135.400,00</b>	<b>135.400,00</b>	<b>131.286,98</b>
42211	Računala i monitori s Windows 10 - 10 komada	52.000,00	52.000,00	51.910,88
42211	Printeri, scaneri - 15 komada	21.700,00	21.700,00	21.685,00
42211	UPS - 2 komad	20.000,00	20.000,00	16.750,00
42211	Server firewall - 1 komad	13.500,00	13.500,00	13.500,00
42211	Switch 10Gb - 1kom	18.200,00	18.200,00	17.812,50
42211	Storage za pohranu podataka - 1kom	10.000,00	10.000,00	9.628,60
<b>4262</b>	<b>Ulaganja u računalne programe</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
42621				
<b>SVEUKUPNO</b>		<b>10.889.900,00</b>	<b>10.889.900,00</b>	<b>10.889.900,00</b>
<b>3</b>	<b>UKUPNO - Rashodi poslovanja</b>	<b>3.228.750,00</b>	<b>3.143.750,00</b>	<b>2.895.735,89</b>
<b>4</b>	<b>UKUPNO - Rashodi za nabavu nefinancijske imovine</b>	<b>2.034.793,00</b>	<b>2.119.793,00</b>	<b>2.367.807,11</b>
<b>5</b>	<b>Otplate kredita</b>	<b>5.626.357,00</b>	<b>5.626.357,00</b>	<b>5.626.357,00</b>

Tablica 38: Usluge tekućeg i investicijskog održavanja za 2020. godinu

Red.br.	Naziv	Iznos u kn
1.	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja građevinskih objekata	326.937
2.	Usluge tekućeg održavanja prijevoznih sredstava	38.522
3.	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja postrojenja i opreme	1.531.210
	- servisno održavanje uređaja - Drager	340.590
	- servisno održavanje rtg uređaja-Shimadzu	87.619
	- servisno održavanje-Olympus	375.000
	- čišćenje sustava ventilacije	69.250
	-popravak aparata CH200	123.434
	-servis plamenika	13.013
	-servis i reparacija sonde za UZV aparat	32.500,00
	-redovan servis endoskopske perilice	38.344
	-popravak sonde	58.950
	-periodični pregled vatrogasnih aparata	18.436
	-servis i umjeravanje vaga	11.250
	-popravak dizala	44.051
	-ostalo održavanje, popravci i servisi	318.773
4.	Računalne usluge- usluge razvoja SOFTWARE-a	1.143.537
<b>SVEUKUPNO</b>		<b>3.040.206</b>



**Tablica 39:** Investicijsko ulaganje u Općoj bolnici Virovitica financirano iz vlastitih sredstava u 2020. godini

Red. br.	Naziv	Kom	Iznos u kn	Odjel
1.	Timpanometar	1	33.675,00	ORL
2.	Jednodijelni paravan	3	2.437,50	Dnevna bolnica Internog odjela
3.	Stolice uredske i konferencijske	15	4.830,00	OHBP, Neurologija, Logoped
4.	Metalne police	4	956,00	Dijaliza
5.	Printeri	2	6.256,16	Rtg, Recepcija
6.	Fotokopirni aparat	1	5.611,25	Uprava
7.	Perilica - sušilica	1	2.849,05	Odsjek za pranje i šivanje rublja
8.	Pulsni oksimetar	24	11.369,34	Infektologija, Oftalmologija, Kirurgija, OHBP, Covid odjeli
9.	Monitor vitalnih funkcija	2	39.978,86	Pedijatrija, Anestezija
10.	Aparat za terapiju ultrazvukom	1	10.325,00	Fizikalna
11.	Protokomjer kisika	4	10.310,00	Pedijatrija, Dnevna bolnica Internog odjela
12.	Kartotečni ladičar	1	2.457,00	Fizikalna
13.	Poličari i police	6	2.395,49	Uprava, Logoped, Kardiološka ambulanta
14.	Prijenosna klima	1	2.499,00	Infektologija
15.	Bronhijalni aspirator	1	6.089,36	Covid odjel
16.	Vaga za bebe s dužinomjerom	1	4.241,25	Rodilište
17.	Ormari	3	2.735,00	Ginekologija i rodilište
18.	Stalak za infuziju	5	3.625,00	Covid odjel
19.	Uređaj za terapiju kisikom s ovlaživačem	1	36.875,00	Covid odjel
20.	Hladnjak	2	1.898,10	Covid odjeli
21.	Knjiga Weedon*s skin pathology	1	2.688,00	Patologija
22.	Knjiga Diagnostic gynecologic and obstetric pathology	1	2.315,25	Ginekologija
23.	Licenca Bitdefender	1	4.522,10	Zajednički troškovi
<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>200.938,71</b>	

Tablica 40: Donacije 2020.

R.b.	Naziv	kom	Iznos u kn	Odjel	DONATOR
1.	Bolesnički krevet za intenzivnu njegu	1	41.516,09	Dijaliza	Pharma Express d.o.o.
2.	Elektrokirurški generator za zavarivanje krv.žila	1	58.750,00	Operacija	Sanyko d.o.o.
3.	Uređaj za dijalizu	3	387.312,50	Dijaliza	Medi-Lab d.o.o.
4.	Printer Brother	3	3.821,23	Zajednički	Seno Profi d.o.o.
5.	Pulsni oksimetar	1	6.290,00	Pedijatrija	Nestle Adriatic d.o.o.
6.	Analizator Rapidpoint	1	4.900,00	Anestezija	Medi-Lab d.o.o.
7.	Uređaj za provođenje fototerapije novorođenčadi	1	34.804,00	Rodilište	Unicef Hrvatska
8.	Monitor vitalnih funkcija	1	35.000,00	Interna	Eksa Grupa d.o.o.
9.	Troškovnik za krov	1	7.500,00	Zgrada "A"	Standing d.o.o.
<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>579.893,82</b>		

Tablica 41: Pomoć županijskih, gradskih i općinskih proračuna

Red. br.	Naziv	Kom	Iznos u kn	Odjel
1.	Stol internistički sa držačem role za papir	2	5.009,30	Kardiološka ambulanta
2.	Stol ehokardiološki	1	11.067,56	Kardiološka ambulanta
3.	Stolac Hemo 2	8	141.930,00	Dnevna bolnica Interne
4.	Stalak za infuziju	8	3.888,00	Dnevna bolnica Interne
5.	Radna stolica	88	43.030,00	Dnevne bolnice i laboratoriji
6.	Klupe sa 2, 3, 4 i 5 sjedećih mjesta	28	47.339,76	Dnevne bolnice i laboratoriji
7.	Metalne police	8	12.690,00	Citološki laboratorij
8.	Ormari	19	30.612,50	Dnevna bolnica Interne
9.	Pokretni ormarić	18	20.362,50	Dnevne bolnice i laboratoriji
10.	Radni stol	40	108.832,43	Dnevne bolnice i laboratoriji
11.	Dvokrilni ormarić	5	4.987,50	Citološki laboratorij
12.	Kuhinjski element	3	2.946,25	Citološki laboratorij
13.	Zidne police	10	5.992,50	Citološki laboratorij
14.	Uređaj za terapiju kisikom s ovlaživačem	1	36.875,00	Covid odjel
<b>SVEUKUPNO:</b>			<b>475.563,30</b>	

**Tablica 42:** Pokazatelji uspješnosti rada bolnice

<b>Pokazatelji</b>	<b>2019.g.</b>	<b>2020.g.</b>	<b>Ix 20/19</b>
Prihodi	177.330.011	165.706.312	93,44
Rashodi	201.702.663	183.629.156	91,03
Neplaćene obveze na dan 31.12. s obračunatom plaćom za prosinac	76.166.755	92.952.744	122,03
Obveze prema komitentnim bankama za kredite	6.399.977	894.824	13,98
Obveze prema dobavljačima	45.347.097	34.754.244	76,64
Nenaplaćena potraživanja	15.418.071	6.090.947	39,50
Dospjela potraživanja na dan 31.12.	5.616.818	1.196.945	21,31
Izdaci za zaposlene	107.212.688	115.356.540	107,59
Učešće izdataka za zaposlene u ukupnom prihodu	60,46	69,61	115,13
Učešće izdataka za zaposlene u ukupnim izdacima	53,15	62,82	118,19
Učešće dežurstva i pripravnosti u bruto plaći	10,82	12,85	118,76
Učešće materijalnih izdataka u ukupnim izdacima	30,03	31,59	105,19
Prosječna bruto plaća po zaposlenom	10.878	11.760	108,10
Prosječna neto plaća po zaposlenom	7.689	8.294	107,86
Broj zdravstvenih djelatnika	529	528	99,8
Broj administrativnog i tehničkog osoblja	170	172	101,2
Ukupno zaposleni	699	700	100,1
Prosječan broj zaposlenih po ugovorenom krevetu	3,06	3,07	100,3
Broj ugovorenih kreveta	228	228	100,0
Prosječan broj zdrav. radnika na broj ugovorenih kreveta	2,32	2,32	100,0
Popunjenost-iskorištenost postelja	71,2	57,6	80,9
Prosjek dana bolničkog liječenja	6,3	6,3	100,0

Tablica 43: Pokazatelji rada u 2020. godini

R.B.	POKAZATELJI	2019.	2020.	Ix 20/19
1.	BROJ ZAPOSLENIH NA DAN 31.12.	699	700	100,14
	-zdravstveni djelatnici	529	528	99,81
	- administrativno-tehnički	170	172	101,18
2.	BOLNIČKA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA			
	Broj postelja			
	-ukupan broj postelja (instalirani)	228	228	100,00
	-ugovoren broj postelja	228	228	100,0
	-popunjeni broj postelja	162	132	81,48
3.	Popunjenost-iskorištenost – bolničkih postelja (%)			
	-na ukupan (instalirani) broj postelja	71,23	58,00	81,42
	-na ugovoren broj postelja	71,23	58,00	81,42
	Broj bolesnika-slučajeva	10.251	8.469	82,61
	Broj dana bolničkog liječenja	59.275	47.721	80,50
	Prosjek bolničkih dana liječenja	5,8	5,63	97,06
	DNEVNA BOLNICA			
	Broj postelja/stolica			
	- ukupan broj	100	100	100,00
	- ugovoren broj	100	100	100,00
	- popunjeni broj	0	0	0
	Popunjenost-iskoriš.% - dnevnih kreveta/stolica			
	- na ukupan broj postelja/stolica	113,84	90,75	79,71
	- na ugovoreni broj postelja/stolica	113,84	90,75	79,71
	Broj bolesnika - slučajeva	28.459	22.508	79,08
	POLIKLINIČKO-KONZILIJARNA ZDR.ZAŠTITA			
	Broj slučajeva	398.287	279.888	70,27
	Broj usluga	1.138.949	855.731	75,13
	Prosjek usluga po slučaju (bolesniku)	2,9	3,05	105,17
	PLAĆE I IZDACI ZA ZAPOSLENE			
	Bruto plaće djelatnika	86.938.991	94.125.164	108,26
	-dežurstva i pripravnost (od rednog broja 1.)	10.872.206	13.938.967	128,20
	Plaće po odbitku poreza i doprinosa	61.452.565	66.386.534	108,02
	Doprinosi na plaće	13.407.810	14.195.064	105,87
	Prosječna bruto plaća po zaposlenom (mjesečno)	10.878	11.760	108,10
	Prosječna neto plaća po zaposlenom (mjesečno)	7.689	8.294	107,86
	Troškovi prijevoza	2.304.102	2.301.773	99,89
	Ostali izdaci za zaposlene (otpremnine, pomoći, pokloni djeci i božićnica)	3.874.924	4.451.745	114,88

## VIII. DOGAĐAJI U OPĆOJ BOLNICI VIROVITICA KOJI SU OBILJEŽILI 2020. GODINU

### ODJEL ZA OSIGURANJE I UNAPREĐENJE KVALITETE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE

Tijekom 2020. godine održano je osam sjednica Povjerenstva za kvalitetu na kojima je prezentirana i rješavana problematika poboljšanja kvalitete zdravstvene zaštite uz novonastale epidemiološke mjere i pandemije korona virusom. Na svakoj sjednici povjerenstva za kvalitetu razmatrana je medicinska dokumentacija i doneseno je zaključno mišljenje o uzroku smrti za umrle osobe u OB Virovitici.

Povjerenstvo za kvalitetu redovito je izvještavalo Ministarstvo zdravstva o Neočekivanim neželjenim događajima (NND), Ostalim neželjenim događajima (OND), kao i Neželjenim događajima prema osoblju (NDPO).

Redovito je vođen Registar umrlih i obduciranih, a izvještaji su, sukladno zakonskim propisima, dostavljani Ministarstvu zdravstva.

Osim navedenog, na sjednicama Povjerenstva za kvalitetu tijekom 2020. godine usvojeni su izrađeni protokoli, radne upute, obrasci - hodogrami postupanja, kako bi se olakšao rad djelatnicima i unaprijedila sigurnost pacijenata.

Od dokumenata na sjednicama su usvojeni sljedeći dokumenti:

Liste pretraga Odjela za ginekologiju i porodništvo; Liste prehrane novorođenčadi Odjela za ginekologiju i porodništvo; Informirani pristanak za intravensku urografiju; Protokol za snimanje bolesnika sa sumnjom/dokazanom infekcijom na Covid-19; Revizija obrasca Povijesti bolesti stacionarnih pacijenata i Postupak provjere i potvrde identiteta pacijenta.

Sukladno odredbi članka 23. Zakona o kvaliteti kvalitete zaštite (NN 118/18), a u cilju podizanja razine sigurnosti pacijenata od 15. lipnja 2020. godine u našoj ustanovi uveden je sustav sigurnosne provjere identiteta pacijenata primjenom identifikacijskih narukvica. Na temelju identifikacijske narukvice obavlja se sigurnosna potvrda osobnog identiteta pacijenta. Narukvica omogućava bržu i sigurniju identifikaciju pacijenta, osobito kod pacijenata koji dolaze bez pratnje, starijih i dezorijentiranih pacijenata te kod iznimnih hitnih situacija. Svim pacijentima se pri prijemu na bolničko liječenje izdaje identifikacijska narukvica. Na identifikacijskoj narukvici nalazi se ime i prezime pacijenta, datum rođenja, odjel na kojem je pacijent primljen i MBO (jedinstveni Matični Broj Osiguranika). Narukvicu pacijent nosi na ruci tijekom cijelog boravka u Bolnici, a koristi se za potvrdu identiteta pacijenata pri svim fazama bolničkog liječenja - pri obavljanju dijagnostičkih postupaka, primjeni terapijskih sredstava, prehrani i njezi pacijenata, premještanju na drugi odjel, sve do otpusta pacijenta s bolničkog liječenja.

Na sjednicama Povjerenstva redovito se raspravljalo o pritužbama pacijenata te su se donosile odluke o daljnjem postupanju.

U 2020. godini ukupno je zaprimljeno 24 pritužbi i 30 pohvala. Pritužbe su zaprimljene elektronskim putem i putem pošte, dok su pohvale osim elektronskim putem ostavljene u sandučićima za pritužbe i pohvale unutar ustanove. Veći dio pritužbi odnosio se na neprofesionalno komuniciranje i ponašanje zdravstvenih djelatnika, prilikom pregleda pacijenata kao i prilikom naručivanja na pojedine pretrage. Sa svakom pritužbom se postupalo po Protokolu za prigovore/pritužbe i pohvale usvojenog od strane povjerenstva za kvalitetu Opće bolnice Virovitica, sukladno Zakonu o zdravstvenoj zaštiti NN 100/18, 125/19, te Pravilniku o standardima kvaliteta zdravstvene zaštite i načinu njihove primjene. Pritužbi pacijenata vezano za slučajeve diskriminacije u 2020. godini nije bilo. Od 24 pritužbi pacijenata, 6 pritužbi se odnosilo na neprofesionalnu komunikaciju, 10 pritužbi na liječenje pacijenata, 2 na naručivanje pacijenata za pojedine preglede, 4 na dugo čekanje na nalaze i 2 na zaključane ulaze u bolnicu.

Obzirom na epidemiološku situaciju u svezi COVID-19 (studeni, prosinac), manji broj hospitaliziranih pacijenata, te odsustvo velikog broja djelatnika (samoizolacija, izolacija) Ankete o zadovoljstvu bolesnika i zaposlenika nisu provedene.

Nakon zaprimljenog dopisa 03.12.2020. godine od strane ZZJZ VPŽ „Sveti Rok“, u kome nas pozivaju na dostavu podataka o broju zdravstvenih djelatnika koji se žele cijepiti, na sjednicama Stručnog vijeća i Povjerenstva za kvalitetu djelatnici su upoznati sa istim, uz obavijest stavljenju na internu web stranicu ustanove sa pozivom da se zainteresirani djelatnici prijave za cijepljenje. U prvom pozivu djelatnika za cijepljenje prijavilo se njih 162. Sa cijepljenjem djelatnika naše ustanove započelo se 27.12.2020. godine.

## SESTRINSTVO

Dana 11. veljače 2020. godine obilježen je Svjetski dan bolesnika zajedničkim misnim slavljem u bolničkoj kapelici Gospe Lurdske i Svetog Josipa. Nedugo zatim uslijedio je poziv na edukaciju u sklopu projekta „Razvoj palijativne skrbi u Virovitičko podravskoj županiji“ u koji su se uključile medicinske sestre koje su bile zainteresirane postati volonteri iz područja palijativne skrbi. Edukacija je obuhvaćala 20 sati predavanja i 10 sati praktičnog dijela. U edukaciju se uključilo 10 medicinskih sestara i tehničara i 2 administrativna djelatnika.

Dana 14. veljače 2020. godine obilježeno je otvorenje novog medicinsko biokemijskog laboratorija s prigodnim domjenkom. Novi radni prostor uvelike je uljepšao i osigurao kvalitetniji rad naših laboranata.

Koncem veljače bilo je organizirano predavanje putem video-konferencijskog sustava mreže telemedicinskih centara na temu „Eozinofilni ezofagitis“, a tijekom godine su uslijedila i druga predavanja slične tematike: „Mikroskopski kolitis“, „Pandemija Covid 19 i endoskopija-kako smo preživjeli i kako dalje“, „Uloga endoskopije kod bolesnika s kroničnim bolestima crijeva“, i „Terapijski algoritmi kod bolesnika s kroničnim upalnim bolestima crijeva“.

Kraj veljače i početak ožujka donio je novu organizaciju rada i nove spoznaje u borbi s Covidom 19, koji su se nastavili i tijekom cijele godine, a također su zabranjene i posjete bolesnicima u našoj ustanovi. Provedene su mnogobrojne edukacije zdravstvenih djelatnika o postupanju prema pacijentima sa sumnjom na Covid 19, o primjeni zaštitne opreme, o pakiranju i slanju uzoraka na Kliniku za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević", te o kretanju zdravstvenih i nezdravstvenih djelatnika unutar ustanove. Nakon edukacije provedena je provjera stečenih znanja i usvojenih vještina. Otvoren je i trijažni punkt (plavi kontejner) u kojem su, u mjesecu ožujku, radile glavne sestre Odjela, koje su svojim znanjem i iskustvom trijažirale sve pacijente koji su ušli u bolnički krug, te trebali bilo koji oblik zdravstvene zaštite i skrbi. Naknadno je otvoren trijažni punkt (bijeli kontejner) koji je omogućavao rad sa suspektnim i Covid 19 pozitivnim pacijentima. Započela je i svakodnevna dostava podataka Ministarstvu zdravstva o primljenim Covid 19 pozitivnim pacijentima na bolničko liječenje, o njihovim otpustima kući i smrtnim ishodima, te o samoizolaciji i izolaciji zdravstvenih i nezdravstvenih djelatnika naše ustanove.

Tijekom pandemije održavali su se online sastanci, a na portalu e-medicus bio je dostupan bodovni tečaj za medicinske sestre i tehničare u organizaciji Stoma-medicala, kao i različiti suvremeni tečajevi o dekubitusu, opeklinama i tretiranju rana. Educiralo se svakodnevno, na načine koji su nam bili jedino dostupni putem Interneta.

Međunarodni dan sestinstva 11. svibnja obilježen je novinarskim člankom, čestitkom na bolničkom intranetu i virtualnim predavanjima na koje su se medicinske sestre i tehničari mogli uključiti. Dan primalja 05. svibnja obilježen je na sličan način.

U studenom je prigodnim novinarskim člankom i čestitkom spomenuta 45. godišnjica osnutka Odjela za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju jer je svečano obilježavanje ove velike obljetnice bilo odgođeno zbog epidemije virusom COVID-19.

Krajem studenog i u prosincu provodio se projekt edukacije zdravstvenih djelatnika, na nacionalnoj razini, za rad u jedinicama intenzivnog liječenja za vrijeme COVID-19 pandemije na temu „Pružanje izobrazbe o vještinama intenzivne medicine za zdravstvene radnike koji ne rade u JIL-u“. S obzirom da je ovaj projekt iznimno vrijedan i kvalitetan, posebice u vremenu kada se otežano radilo zbog deficita zdravstvenih djelatnika, u našoj ustanovi organizirana je i ova edukacija. Uz poštivanje epidemioloških mjera i preporuka Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo, edukacija je održana u Društvenom domu, a sastojala se od teorijskog i praktičnog dijela uz nadzor koordinatora. U praktičnom dijelu edukacije učilo se o načinima uspostavljanja dišnog puta, postavkama respiratora, parametrima za odvajanje od mehaničke ventilacije, laboratorijskom praćenju bolesnika ovisnih o respiracijskoj potpori, te o mjerama osnovnog i naprednog održavanja života. Edukaciju je završilo 35 polaznika, od toga 6 liječnika i 29 medicinskih sestara i tehničara.

U prosincu je krenulo cijepljenje protiv Covida 19, a prioritet je bio cijepiti zdravstvene djelatnike koji rade sa Covid 19 pozitivnim pacijentima.

Cijela 2020. godina obilježena je prilagodbi novim načinima rada, te izazovima u reorganizaciji sestriinske službe radi velikog broja zdravstvenih djelatnika koji su zbog samoizolacije i izolacije morali privremeno napustiti svoje radno mjesto.

## POVJERENSTVO ZA KONTROLU BOLNIČKIH INFEKCIJA

**Povjerenstvo za kontrolu bolničkih infekcija** koje ima jedanaest članova sastalo se tijekom 2020. godine dva puta, dok se Tim za kontrolu bolničkih infekcija kojeg čine Dejan Gladović, dr. med., Nadica Škalić, bacc. med. techn., i Saša Baranjec, dr.med. sastajao svakodnevno, osim u danima godišnjeg odmora ili drugog razloga odsutnosti nekog člana.

Tijekom 2020. godine liječeno je 8435 bolesnika, odnosno 17,7% manje nego 2019. godine. U JIL-u je liječeno 358 bolesnika, 4% manje nego li u 2019. godini. Verificirano je 80 bolničkih infekcija sa incidencijom od 0,95% na ukupan broj liječenih bolesnika što je manje nego 2019. godine kada je iznosila 1,02%. Od ukupnog broja dominiraju infekcije kirurškog mjesta (28, tj. 35%), slično kao i u 2019. godini; slijede pneumonije, uključujući VAP (21, tj. 26%), *Cl.difficile* infekcije (12 tj. 15%), urinarne infekcije (10 tj. 12,5%), infekcije krvnog sustava (7 tj. 8,7%). Najznačajniji patogeni bolničkih infekcija i dalje ostaju gram negativne bakterije *Pseudomonas aeruginosa*, *Kl.oxytoca OXA 48*, *Kl.pneumoniae*, i *Cl.difficile* uz kontinuiranu rastuću rezistenciju na antibiotike.

2020. godina je bila obilježena COVID-19 epidemijom koja sama za sebe, direktno, nije utjecala na incidenciju bolničkih infekcija; indirektno je zasigurno otežala preventivne mjere. Na Povjerenstvu ostaje daljnji napor u prevenciji bolničkih infekcija te racionalizaciji upotrebe antibiotika.



## IX. ZAKLJUČNA RAZMATRANJA

Nakon dvije investicijski vrlo aktivne godine u kojima smo ostvarili investicije u vrijednosti preko 60.000.000 kn, 2020. godina u Općoj bolnici Virovitica bila je nešto manje intenzivna. Iz decentraliziranih sredstava Virovitičko-podravske županije investiralo se je uglavnom u nabavku novih uređaja i opreme ili zamjenu postojećih. Od većih investicija za spomenuti je:

- novi RTG uređaj, nabavljen iz decentraliziranih sredstava Virovitičko-podravske županije, vrijedan 1.445.000 kn, kojim smo zamijenili jedan od tri postojeća, onaj koji je bio najstariji, analogni iz 2001. godine. Novi uređaj, digitalni, s dva ravna detektora, ima potpuno automatizirane kretnje uz sinkronizaciju svih opcija, te je jedan od najmodernijih uređaja u RH.
- nadogradili smo radiološki sustav s digitalnim bežičnim ravnim detektorom (2 kom) vrijednosti 285.000 kn te time kompletirali radiološku dijagnostiku nakon nabavke CT-a (2018.) i magnetske rezonance (2019.).
- nabavljen je digestor za Odjel za patologiju i citologiju u vrijednosti 284.133,75 kn
- Centralni izolacijski prostor (CIP) smo dobili prenamjenom prostora koji je nekada korišten za potrebe intenzivne skrbi kirurških pacijenata, a rekonstruiran je tijekom ljetnih mjeseci kada smo se pripremali za očekivani porast Covid pozitivnih pacijenata. S obzirom da bolnica nije imala adekvatan prostor koji bi zadovoljio infektološke kriterije. Prostor nove izolacije zadovoljavaju epidemiološke i/ili infektološke kriterije, odnosno imaju tzv. infektološki krug: zaposlenik pod punom zaštitnom opremom ulazi u sobu, skrbi o pacijentu, te izlazi na balkon, gdje skida opremu i zrači se. Tu je osam izolacijskih soba namijenjenih onim pacijentima pozitivnim na SARS-CoV-2 koji zahtijevaju intenzivno bolničko liječenje.
- završen je projekt "Energetska obnova zgrade dječjeg dispanzera, opće medicine, ginekoloških ordinacija i uprave Opće bolnice Virovitica". Projekt je vrijedan 2.718.744,45 kn, a sufinanciran je europskim sredstvima Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost u iznosu od 1.650.912,85 kn. Obnovom je promijenjena fasada na zgradi, odnosno napravljena izolacija vanjskih zidova, izolirano je krovište prema negrijanom prostoru, promijenjena stolarija te ugrađen uređaj za posebno praćenje potrošnje energije. Cilj projekta je bio uštedjeti u trošku toplinske energije, što je i postignuto za 51%.
- krajem godine započet je projekt „Sanacija i zamjena pokrova na zgradi "A" Opće bolnice Virovitica“ ukupne vrijednosti 641.885,00 kn kojim su "salonit" ploče zamijenjene novim limenim pokrovom.

Poslovanje Opće bolnice Virovitica, kao i svih zdravstvenih ustanova u Republici Hrvatskoj u 2020. godini obilježila je pandemija COVID-19 bolesti. Pored redovnog odvijanja rada i sustava zdravstvene zaštite, velik dio organizacijskih i investicijskih aktivnosti bio je usmjeren upravo na borbu protiv pandemije. Kako je spomenuto tijekom ljetnih mjeseci obavljena je rekonstrukcija i prenamjena pojedinih prostornih kapaciteta za hospitalizaciju COVID pozitivnih pacijenata.

Nepovoljnim razvojem epidemiološke situacije u cijelom svijetu, državi, pa tako i u našoj županiji, koja se značajno pogoršala krajem listopada, reducirali smo rad u specijalističko-konzilijarnoj djelatnosti i hladni program, što je trajalo do kraja godine, te se produžila i u siječnju 2021. godine.

Bolnica raspolaže sa 228 kreveta, od toga je 40 kreveta preraspoređeno za prihvatanje suspektnih i COVID pozitivnih pacijenata. Krajem listopada povećan je prijem COVID pozitivnih pacijenata i on je praktično rastao iz dana u dan, dok smo sukladno redukciji hladnog programa i specijalističko-konzilijarnih pregleda smanjivali broj pacijenata koji nisu COVID pozitivni. Pacijenti kojima je bila potrebna hospitalizacija primali su se u prostor izolacije, uzimao im se bris na SARS CoV-2, te se do pristizanja nalaza sa pacijentima postupalo kao da su COVID pozitivni. Pristizanjem negativnog nalaza, pacijenti su se premještali na predviđeni odjel, gdje su se nalazili pacijenti sa negativnim testom na SARS CoV-2.

Zbrinjavanje prioriteta, osobito onkoloških pacijenata kroz specijalističko-konzilijarnu djelatnost i stacionar, u našoj ustanovi odvijalo se neometano. Sukladno razvoju situacije širenja pandemije u jesen 2020. osigurali smo dodatnih 20 kreveta za zbrinjavanje suspektnih, odnosno pozitivnih pacijenata na COVID-19, a u prosincu 2020. otvorili i COVID 3 odjel u prostoru „nove kuhinje“ u D1 zgradi, koji smo opremili sa dodatnih 15 kreveta. Svim raspoloživim kadrom, opremom i prostorom, ustanova je izradila plan reorganizacije bolnice za navedeno razdoblje, i do sada uspješno zbrinjava i liječi, kako pacijente bolesne od COVID 19 bolesti, tako i svih drugih bolesti.

Problem obustave isporuke lijekova od veletrgovlja prema bolničkim ustanovama pratio je bolnički sustav tijekom cijele 2020. godine. Nakon odluke Udruženja veletrgovlja zbog nagomilanih dugovanja bolničkih ustanova i obustave isporuke lijekova zatražena je od Vlade RH financijska pomoć kako bi se situacija privremeno normalizirala i isporuka lijekova nastavila, te su uslijedile tri financijske intervencije u ukupnom iznosu od 2,24 milijarde kuna. Od navedenog iznosa Općoj bolnici Virovitica po navedenoj osnovi u ožujku 2020. doznačen je iznos od 6.215.171 kn, u srpnju iznos od 10.026.110 kn, te u studenom 16.865.632 kn.

Teška financijska situacija posljedica je nemogućnosti servisiranja troškova lijekova i potrošnog medicinskog materijala, koji su u doba pandemije rasli, te konstantnog povećanja ukupnog troška plaća. Osnovica za izračun plaće povećala se za 1% od 01. siječnja 2020. godine te je trošak plaće Opće bolnice Virovitica u 2020. godini iznosio ukupno 108.273.111 kn (bruto iznos i doprinosi) dok je u 2019. godini iznosio 100.453.429 kn, što znači da su izdaci za plaće u 2020. u odnosu na 2019. godinu veći za 7.819.682 kn odnosno 7,8%. Tijekom 2020. godine broj zaposlenih je povećan zbog privremenog otvaranja četiri COVID odjela, te je i broj prekovremenih sati rastao, s obzirom da je dio djelatnika bio u izolacijama, samoizolacijama i dugotrajnim bolovanjima, tako da je bolnica u određenim mjesecima 2020. radila i sa 20% manje djelatnika.

Pored svih navedenih razloga koji su utjecali na ukupan manjak poslovanja bolnice, znatno je utjecalo i smanjenje prihoda od HZZO-a, te obveza knjiženja navedenih sredstava iz tzv. financijske pomoći u iznosu 16.241.281 kn na konto predujmova odnosno obveza.

Tijekom 2020. godine Bolnica je počela zaprimati pravomoćne presude za krivo obračunate prekovremene sate liječnicima, do kojeg je došlo već više puta spominjanim krivim obračunom COP-a, a kao obveza dosuđena poslodavcima odnosno bolnicama. Na dan 31.12.2020. godine OB Virovitica imala je ukupno 40 sudskih postupaka liječnika za naplatu razlike plaće za uvjete rada u prekovremenom radu (prema iskazanoj VPS 3.132.339,40 kn),

od kojih je pravomoćno i ovršno ukupno 26 presuda u vrijednosti 2.792.887,47 kn (glavnica + parnični troškovi). Od navedenog iznosa do 31.12.2020. plaćeno je ukupno 125.236,46 kn parničnih troškova, kako bi se izbjegao pritisak odvjetničkih ureda. Procjena financijskog rizika za 26 pravomoćnih i ovršnih presuda zajedno sa ostalim troškovima (kamata, odvjetnika, sudskih pristojbi i sl.) kreće se oko 5.500.000,00 kn dok je procjena ukupnih troškova svih 64 postupka (glavnica, parnični troškovi, kamate i dr.) oko 10.000.000,00 kn.

Također, tijekom 2020. godine protiv OB Virovitica pokrenuta su četiri parnična postupka od strane veledrogerija, i to od dobavljača Medika d.d. radi zateznih kamata na račune plaćene izvan valute plaćanja u iznosu 1.879.525,03 kn, te dobavljača Oktal-Pharma d.o.o. radi dospjelih i nepodmirenih računa zajedno sa zateznom kamatom u visini 6.639.208,41 kn (od čega su tijekom postupka podmirena dospjela utužena potraživanja na ime glavnice u visini od 5.709.903,01 kn). U 2021. godini za isplatu cjelokupnog utuženog iznosa očekuje se opterećenje bolničkog proračuna u visini 2.808.860,43 kn.

Sve navedene okolnosti utjecale su na poslovanje Opće bolnice Virovitica i ozbiljno ugrozile ionako neodrživu situaciju u hrvatskom zdravstvu.

Klasa: 510-03/21-01/1708  
Ur. broj.: 2189-43-06/17-21-1  
Virovitica, 26. svibnja 2021.

Ravnatelj  
Opće bolnice Virovitica  
Dinko Blažević, dipl.oec.



## Popis tablica

Tablica 1: Iskorištenost bolničkih kapaciteta za razdoblje I-IX 2020. godini, prije otvaranja COVID Odjela.....	6
Tablica 2: Iskorištenost bolničkih kapaciteta za razdoblje X-XII 2020. godini, nakon otvaranja COVID Odjela ..	7
Tablica 3: Iskorištenost kapaciteta u 2020. godini.....	8
Tablica 4: Dnevna bolnica .....	8
Tablica 5: Broj liječenih bolesnika u dnevnim bolnicama .....	8
Tablica 6: Prikaz izvršenih operativnih zahvata u 2020. godini .....	9
Tablica 7: Broj nasilnih prekida trudnoće i broj poroda od 2010. do 2020. godine.....	9
Tablica 8: Perinatalni mortalitet od 2010. do 2020. godine .....	11
Tablica 9: Liječeni i umrli bolesnici u 2019. i 2020. godini .....	12
Tablica 10: Liječeni i umrli prema MKB-u .....	13
Tablica 11: Pokazatelji rada u SKZ-u i stacionaru.....	13
Tablica 12: Ugovor sa HZZO-om.....	19
Tablica 13: Broj slučajeva i DTP postupaka u 2020. godini .....	20
Tablica 14: Broj dijaliziranih pacijenata.....	21
Tablica 15: Broj hospitaliziranih Covid-19 pozitivnih pacijenata po mjesecima .....	21
Tablica 16: Broj otpuštenih Covid-19 pozitivnih pacijenata .....	21
Tablica 17: Raspodjela hospitaliziranih Covid-19 pozitivnih pacijenata prema spolu .....	22
Tablica 18: Raspodjela Covid-19 pozitivnih pacijenata prema dobnim skupinama .....	22
Tablica 19: Raspodjela Covid-19 pozitivnih pacijenata prema dobnim skupinama i spolu .....	23
Tablica 20: Utrošak lijekova i ostalog medicinskog materijala .....	30
Tablica 21: Djelatnici po stupnju stručnog obrazovanja na dan 31. prosinca 2020. godine .....	31
Tablica 22: Prosječna životna dob zaposlenih na dan 31. prosinca 2020. godine.....	31
Tablica 23: Broj zaposlenih .....	33
Tablica 24: Djelatnici po odjelima i službama na dan 31.12.2020. godine.....	34
Tablica 25: Liječnici na specijalizaciji i subspecijalizaciji na dan 31.12.2020. godine .....	35
Tablica 26: Broj pripravnika i osoba na SOR na dan 31. prosinca 2020. godine .....	36
Tablica 27: Medicinske sestre.....	36
Tablica 28: Izostanci s posla zbog bolovanja u 2020. godini.....	37
Tablica 29: Pregled ugovorenih financijskih sredstava i fakturiranog iznosa za razdoblje I.-XII. 2020. ....	38
Tablica 30: Pokazatelji financijskog poslovanja.....	44
Tablica 31: Obveze na dan 31.12.2020.....	45
Tablica 32: Obveze po dospijeću .....	46
Tablica 33: Potraživanja na dan 31.12.2020. ....	46
Tablica 34: Potraživanja po dospijeću na dan 31.12.2020 .....	46
Tablica 35: Kratkoročna imovina .....	47
Tablica 36: Veće aktivnosti Tehničkog odsjeka u 2020. godini .....	51
Tablica 37: Sredstva za decentralizirane funkcije 2020.....	52
Tablica 38: Usluge tekućeg i investicijskog održavanja za 2020. godinu.....	53
Tablica 39: Investicijsko ulaganje u Općoj bolnici Virovitica financirano iz vlastitih sredstava u 2020. godini ..	54
Tablica 40: Donacije 2020.....	54
Tablica 41: Pomoć županijskih, gradskih i općinskih proračuna.....	55
Tablica 42: Pokazatelji uspješnosti rada bolnice .....	56
Tablica 43: Pokazatelji rada u 2020. godini.....	56

## Popis grafova

Graf 1: Broj poroda i broj rođene djece u razdoblju od 2010. do 2020. godine.....	10
Graf 2: Struktura utroška lijekova i potrošnog medicinskog materijala.....	24
Graf 3: Usporedba ukupne potrošnje lijekova i potrošnog medicinskog materijala od 2004. do 2020. godine.....	24
Graf 4: Prikaz potrošnje skupih lijekova od 2004. do 2020. godine.....	25
Graf 5: Prikaz potrošnje lijekova od 2004. do 2020. godine.....	25
Graf 6: Prikaz potrošnje potrošnog medicinskog materijala od 2004. do 2020. godine.....	26
Graf 7: Zaposleni u razdoblju od 2004. do 2020. godine.....	32
Graf 8: Struktura djelatnika u 2020. godini.....	32
Graf 9: Usporedni prikaz materijalnih izdataka.....	42