

	VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI A HOSPODÁRENÍ	Dátum: 20.05.2020
	NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov, Sv. Jakuba 21, 085 01 Bardejov	



Výročná správa o činnosti a hospodárení

NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov

za rok 2019

	Vypracoval	Kontroloval	Schválil
Meno a priezvisko	Vedúci pracovníci NsP	MUDr. Helena Leščišinová PhDr. Anna Petrušová Ing. Mgr. Marián Petko, MBA	MUDr. Marián Petko, MPH
Funkcia		námestníčka pre ZS a ZP námestníčka pre ošetrovateľskú starostlivosť ekonomický námestník	riaditeľ
Organizačná jednotka	Pracoviská NsP	Úsek zdravotnej starostlivosti a zdravotných poisťovní Úsek ošetrovateľskej starostlivosti Úsek ekonomicko-informačný a zdravotných poisťovní	NsP Sv. Jakuba, n.o.
Dátum	13.05.2020	15.05.2020	20.05.2020
Podpis			

	Úvod	3-7
	Organizačná štruktúra nemocnice	8-10
I.	Ú s e k zdravotnej starostlivosti a zdravotných poisťovní	11
	A/ Lôžkové oddelenia	12-41
	B/ Ambulantná starostlivosť	42-45
	C/ Denné stacionáre /DKS, DIS, DNS, DPS/	46-52
	D/ Špecializované zariadenia ambulantnej starostlivosti so zameraním na jednodňovú zdravotnú starostlivosť	53-56
	E/ Poliklinické oddelenia	57
	POTaRCH, POKO, POPM, ŠRAZ	57-61
	F/ Iné oddelenia zdravotnej starostlivosti	62
	OLVaS, OCS a OCOS	62-67
	G/ Centrum ozonoterapie, H/ Pracovisko intervenčnej algeziológie	68
	CH/ Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky	69
	Rádiologické oddelenie, Oddelenie funkčnej diagnostiky, Oddelenie patológie	69-75
	Oddelenie laboratórnej medicíny / PKM, PKB, PHT, PLŽP/	76-82
	I/ Nemocničný hygienik	83-84
	J/ Záchranná zdravotná služba a Urgentný príjem	85-88
	K/ Nemocničná lekáreň, Oddelenie zdravotníckych pomôcok	89
	L/ Verejná lekáreň Sv. Jakuba I.	90
	M/ Registrátorne stredisko	91
II.	Ú s e k ošetrovateľskej starostlivosti	92-93
	Oddelenie upratovacích služieb a epidemiológie, ZOS, ŠZ	94-101
III.	Ú s e k ekonomicko - informačný a zdravotných poisťovní, Oddelenie:	102
	ekonomiky, informatiky, styku so ZP, pre DRG, priamych platieb, kontrolingu	102-123
	Oddelenie verejného obstarávania a výberového konania	124-125
	Koordinátor pre KNIS, Knižnica, Podateľňa, Bufety, Kvetinárstvo	126-128
IV.	Ú s e k technicko - prevádzkový	129
	Odd. ZT, investícií a prevádzky, Odd. POaOBP, Oddelenie metrológie, Odd. energetiky,	129-143
	vod. a tep. hospodárstva, Odd. vlastnej údržby, Nemocničná doprava, Vlastná ochrana	144-146
V.	Ú s e k riaditeľa	147
	Odbor ľudských zdrojov, Ubytovacie zariadenie	147-153
	Právne oddelenie, Útvar krízového riadenia	154-155
	Oddelenie marketingu, Odbor kvality	156-162
	Zhrnutie a záver	163-164

Správa nezávislého audítora o overení účtovnej závierky za rok 2019:

Správa nezávislého audítora, Účtovná závierka NsP Sv. Jakuba, n.o. zostavená k 31.12.2019

Vyjadrenie Dozornej rady k účtovnej závierke NsP Sv. Jakuba, n.o.

Úvod

Vláda Slovenskej republiky v decembri 2013 zobrala na vedomie **dokument Strategický rámec v oblasti zdravia pre roky 2014 - 2030**, ktorý by mal v strednom a dlhodobom horizonte určovať **smerovanie štátnej politiky zdravia na Slovensku**.

Dokument **identifikoval reálne problémy** slovenského zdravotníctva, **pomenoval merateľné ukazovatele** a **stanovil dosiahnuteľné ciele do roku 2030**. Zároveň **pomenoval tri kľúčové priority**, na ktoré sa majú v súčasnosti prijaté opatrenia zamerať:

- **integrovaná ambulantná starostlivosť**,
- **akútna ústavná starostlivosť**,
- **verejné zdravie**.

Národná rada Slovenskej republiky dňa 30.4.2020 prijala Programové vyhlásenie vlády Slovenskej republiky schválené 19.4.2020. Základným programovým cieľom vlády v oblasti zdravotníctva je:

- **dosiahnuť čo najlepšie zdravie všetkých občanov**.

Kľúčovými hodnotami v systéme zdravotníctva sú spravodlivosť, solidarita, kvalita a rovnosť prístupu k zdravotnej starostlivosti pre každého občana.

Podľa výsledkov štúdií Európskej komisie, OECD a INEKO hlavnými problémami slovenského zdravotníctva sú:

- nízka finančná efektivita,
- vysoké priame platby od občanov,
- dezintegrácia systému,
- vysoký počet akútnych lôžok a nízky počet chronických lôžok,
- znížená efektivita využitia lôžkového fondu v nemocniciach,
- zle nastavené intersektorálne členenie finančných zdrojov, t.j. veľa finančných prostriedkov sa dáva na lieky a málo na lôžkovú starostlivosť,
- nízka priemerná dĺžka života, nízka priemerná kvalita života,
- neustále sa meniaci legislatíva,
- nedostatok finančných zdrojov,
- nedefinovanie rozsahu poskytovania zdravotnej starostlivosti,
- nedefinovanie štandardov a nadštandardov pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti,
- nedefinovanie štandardných liečebných postupov v záväznej norme,
- chýbajúce vertikálne a horizontálne prepojenie poskytovateľov zdravotnej starostlivosti.

NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov je všeobecnou nemocnicou, z pohľadu právnej subjektivity ide o neštátne zdravotnícke zariadenie.

Poslanie nemocnice:

- Poskytovať kvalitnú zdravotnú a sociálnu starostlivosť, primárnu a špecializovanú ambulantnú zdravotnú starostlivosť, lôžkovú zdravotnú starostlivosť a lekárenskú starostlivosť.

Vízia nemocnice:

- Stať sa akútnou nemocnicou s nadregionálnym postavením, ktorá bude poskytovať starostlivosť o pacienta od narodenia až do staroby v pekných, moderných a dobre vybavených priestoroch, kde zdravotná starostlivosť bude poskytovaná vysoko odborne kvalifikovaným profesionálnym a spokojným tímom. Tým naplníme naše krédo: **“Staráme sa o Vaše zdravie”**.

Úloha nemocnice:

- Zabezpečiť kvalitnú a dostupnú zdravotnú starostlivosť s primeranou spoluúčasťou občanov, ktorá prihliada na ich sociálne možnosti.
- Adekvátne finančné ohodnotenie, možnosť odborného rastu a spoločenského postavenia pracovníkov v zdravotníctve.
- Dosahovať vyrovnaný rozpočet nemocnice.
- Efektívne využívať finančné zdroje.

Cieľ nemocnice:

- Neustále zlepšovať už poskytovanú komplexnú kvalitnú zdravotnú starostlivosť akútnym a chronickým pacientom pri dobrej ekonomickej efektívnosti nemocnice.

TRANSFORMAČNÝ PLÁN NEMOCNICE z 13.08.2017

	Definícia cieľa	Stručný popis cieľa	Súčasná hodnota	Cieľová hodnota /do r. 2020/	Riziká	Zodpovednosť
1.	Skrátiť priemernú dobu hospitalizácie na akútnych lôžkoch	Skrátenie doby hospitalizácie na 5,1 dňa	5,3 dňa	5,1 dňa	- nedobudovanie Traktu urgentnej medicíny - chýbajúce medicínske štandardy	riaditeľ a námestníci NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov
2.	Zvýšiť % obloženosti akútnych lôžok	Zvýšenie obloženosti akútnych lôžok na 80 %	66,80 %	80 %	- konkurencia okolitých nemocníc - nedostatok finančných prostriedkov	
3.	Skrátiť dobu diagnostiky a liečby pacientov z fázy prednemocničnej do nemocničnej	Výrazne zlepšenie a zvýšenie pravdepodobnosti zabezpečenia neodkladnej zdravotnej starostlivosti vrátane prežitia pacienta	120 minút	45 minút	nedobudovanie Traktu urgentnej medicíny	riaditeľ a námestníčka pre ZS a ZP NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov
4.	Rozšíriť poskytovanie zdravotnej starostlivosti o diagnostiku a liečbu: >ortopedických operačných výkonov na Odd. úrazovej chirurgie >operačných výkonov v odbore ORL formou JZS	Rozšírenie komplexnosti zdravotnej starostlivosti o pacientov v odboroch úrazová chirurgia a ORL	0 pracovísk	2 nové pracoviská	- nedostatok kvalifikovaného personálu - nedostatočné platby od ZP	
5.	Zvýšiť ekonomickú efektívnosť nemocnice, EBITDA marža na úrovni 5,81 % do 5 rokov od začiatku realizácie projektu, prestavby a nákupu zariadení	EBITDA marža na úrovni 5,81 % do 5 rokov od začiatku realizácie projektu	5,03 %	5,81 %	- politika ZP - mzdová politika štátu - neprimerané zvýšenie ceny liekov a ŠZM	riaditeľ a ekonomický námestník NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov

1. Skrátiť priemernú dobu hospitalizácie na akútnych lôžkoch na 5,1 dňa

NsP Sv. Jakuba dosiahla v roku 2015 priemernú ošetrovaciu dobu na lôžkoch 6,8 dní. Na akútnych lôžkoch bola priemerná ošetrovacia doba 5,3 dní a na chronických lôžkoch 12,6 dní. Po dobudovaní Traktu urgentnej medicíny dôjde k skráteniu priemernej ošetrovacej doby hlavne na akútnych oddeleniach a to zrýchlením diagnostických a liečebných procesov z dôvodu vyššej medziodborovej integrácie.

2. Zvýšiť % obloženosti akútnych lôžok na úroveň 80 %

V roku 2015 bola obloženosť akútnych lôžok na úrovni 66,80 %. Pre nemocnicu je dôležité dosiahnuť obloženosť 80 %, pretože pri rovnakých fixných nákladoch a zlepšených výnosoch sa výrazne zlepši efektívnosť nemocnice.

K zvýšeniu obloženosti dôjde:

- miernym znížením lôžok po otvorení urgentného príjmu,
- rozšírením operačných výkonov o ortopédiu a ORL,
- rozšírením spádového územia narastie počet hospitalizácií

Na základe transformačného plánu bola stanovená obloženosť (priemer na rok 2019): akútne lôžka 74 %. V skutočnosti za rok 2019 bola obloženosť: akútne lôžka 69,75 %, r. 2018: 72,16 %, r. 2017: 70,29 %.

3. Skrátiť dobu diagnostiky a liečby pacientov z prednemocničnej fázy do nemocničnej fázy

Neodkladná zdravotná starostlivosť je t. č. zabezpečená formou ústavnej pohotovostnej služby, ktorá je rozmiestnená na viacerých pracoviskách. Po dobudovaní Traktu urgentnej medicíny a Urgentného príjmu dôjde k centralizácii poskytovania neodkladnej zdravotnej starostlivosti a tým následne k výraznému skráteniu diagnostiky a liečby pacientov z prednemocničnej fázy do nemocničnej fázy.

4. Rozšíriť poskytovanie zdravotnej starostlivosti o diagnostiku a liečbu:

- **ortopedických operačných výkonov** na Oddelení všeobecnej a úrazovej chirurgie
- **operačných výkonov v odbore ORL** formou Jednodňovej zdravotnej starostlivosti
- **zdravotných výkonov na Urgentnom prijíme**

Zavedením plávajúcich lôžok na Oddelení všeobecnej a úrazovej chirurgie zabezpečíme rozšírenie poskytovania zdravotnej starostlivosti o ortopedické výkony. Rozšírením operačných výkonov o jednodňovú zdravotnú starostlivosť v odbore ORL zabezpečíme zdravotnú starostlivosť pre spádové územie s počtom obyvateľov 120 tis.

5. Zvýšiť ekonomickú efektívnosť nemocnice, EBITDA marža na úrovni 5,81 % do 5 rokov od začiatku realizácie projektu, prestavby a nákupu zariadení

V r. 2015 NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov dosiahla EBITDA maržu 5,03 %. Od novembra 2015 sú postupne vykonávané systémové opatrenia v oblasti vzájomného fungovania jednotlivých pracovísk a ľudských zdrojov, čím dochádza k zvyšovaniu efektívnosti celej nemocnice s predpokladaným nárastom EBITDA marže na 5,81 % do 5 rokov.

Predpokladaný percentuálny podiel ostatných tržieb na celkových výnosoch nemocnice:

Rok	2015	2018	2020
% podiel tržieb od ZP na celkových výnosoch	77,49 %	79,04 %	80,71 %
% podiel ostatných tržieb na celkových výnosoch	22,51 %	20,96 %	19,29 %

Sumarizačná tabuľka indikátorov:

Indikátor	Jednotka	2015 (T)	2018 (T+3)	2020 (T+5)
Indikátory kapacity				
Počet lôžok	počet	335	335	335
Počet akútnych lôžok	počet	237	237	237
Počet operačných sál	počet	5	6	6
Počet zamestnancov	FTE	724,15	744,15	744,15
Počet lekárov (celkom)	FTE	105,90	108,90	108,90
Počet lekárov (posteľové odd.)	FTE	72,90	72,90	72,90
Počet sestier a pôrodných asistentiek	FTE	242,25	248,25	248,25
Ekonomické indikátory				
Náklady	EUR	18 501 186,09	23 666 640,00	26 837 040,00
Lieky spolu	EUR	1 044 881,00	968 000,00	936 000,00
Krv spolu	EUR	435 965,15	400 000,00	410 000,00
ŠZM spolu	EUR	1 670 660,54	1 900 000,00	2 000 000,00
Mzdové náklady	EUR	7 135 569,08	10 678 000,00	12 813 600,00
Odpisy	EUR	894 413,46	1 560 000,00	1 518 000,00
Ostatné náklady spolu	EUR	8 214 110,32	6 611 000,00	7 180 400,00
Výnosy	EUR	18 502 473,22	23 667 640,00	26 838 040,00
Tržby od poisťovní spolu	EUR	14 337 171,63	18 707 225,00	21 660 025,00
EBITDA	EUR	930 271,00	1 605 000,00	1 559 000,00
Hospodársky výsledok pred zdanením	EUR	1 287,13	1 000,00	1 000,00
Medicínske indikátory				
Počet ukončených hospitalizácií (UH)	počet	12 486	13 500	13 900
Počet osobitne hradených výkonov (OHV)	počet	1 131	0	0
Počet operačných výkonov	počet	2 656	2 740	2 880
Počet pôrodov	počet	945	980	1 050
Počet výkonov AS	počet	340 326	376 000	391 000
Počet bodov AS	počet	77 900 384	86 080 000	89 520 000
Počet výkonov JZS	počet	731	1 400	1 680
Kombinované indikátory				
Doba hospitalizácie – akútne lôžka	Deň	5,3	5,2	5,1
Obložnosť akútnych lôžok	%	66,80	74,00	80,00

OZDRAVNÝ PLÁN NEMOCNICE zo 06. 08. 2018

Ozdravný plán NsP Sv. Jakuba, n.o. Bardejov vychádza z Transformačného plánu nemocnice, zo dňa 13.08.2017, ktorý bol schválený Inštitútom zdravotnej politiky MZ SR dňa 30.08.2017.

1. Zvýšenie % obložnosti akútnych lôžok na 80 %

Na základe schváleného strategického rámca v zdravotníctve pre roky 2014-2030, zadefinovania nemocníc na Slovensku na akútne nemocnice s UP 1. typu, akútne nemocnice s UP 2. typu a ostatné zdravotnícke zariadenia a na základe predkladanej stratifikácie nemocníc dochádza a dôjde k reprofilácii nemocníc, ktoré poskytujú akútnu zdravotnú starostlivosť a k zníženiu ich počtu na 44. Keďže NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov je schválená ako nemocnica s UP 1. typu so schváleným Transformačným plánom a schválenou dotáciou z prostriedkov EÚ – pridelenie prostriedkov NFP, bude zabezpečovať akútnu starostlivosť v rozšírenom regióne do 120 tis. obyvateľov.

Z dôvodu stratifikácie nemocníc dôjde k zvýšeniu počtu pôrodov a zvýšeniu počtu hospitalizácií na akútnych oddeleniach (interné, chirurgia, neurológia).

Zadefinovaním nemocníc na Slovensku dôjde k zmene v poskytovaní zdravotnej starostlivosti lôžkových zdravotníckych zariadení a k centralizácii hlavne operačných výkonov.

2. Zvýšenie počtu výkonov JZS v odbore ortopédia a začatie výkonov v odbore otorinolaryngológia

Rozšírením operačných zákrokov sa zvýši počet výkonov v odbore ortopédia a v odbore otorinolaryngológia.

3. Zvýšenie počtu hospitalizácií v odbore psychiatria a v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia

Z dôvodu stratifikácie nemocníc a rozšírením spádového územia narastie počet hospitalizácií v odbore psychiatria a v odbore fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia.

4. Otvorenie nového urgentného príjmu a rozšírenie spádovej oblasti v zmysle stratifikácie nemocníc

Zadefinovaním nemocníc na Slovensku - akútne nemocnice s UP 1. typu, akútne nemocnice s UP 2. typu a ostatné zdravotnícke zariadenia dôjde k zmene v poskytovaní zdravotnej starostlivosti lôžkových zdravotníckych zariadení a k centralizácii hlavne operačných výkonov.

Otvorením nového urgentného príjmu 1. typu v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov bude nemocnica poskytovať zdravotnú starostlivosť v širšom regióne nielen pre okres Bardejov, ale čiastočne aj pre okres Svidník a Stropkov.

5. Rozšírenie poskytovania ambulantnej zdravotnej starostlivosti, t.j. otvorenie všeobecnej ambulancie pre dospelých, všeobecnej ambulancie pre deti a dorast, diabetologickej ambulancie

V okrese Bardejov je v súčasnosti nedostatok všeobecných ambulancií pre dospelých i všeobecných ambulancií pre deti a dorast. NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov už doposiaľ má skúsenosti s poskytovaním ambulantnej starostlivosti na všeobecných ambulanciách pre dospelých i pre deti a dorast, preto ambulantnú zdravotnú starostlivosť rozšírime o ďalšie ambulancie v spolupráci s lekármi zaradenými do Rezidentského programu, ktorí sa školia v našom zdravotníckom zariadení.

V okrese Bardejov je nedostatok ambulancií v odbore diabetológia, z tohto dôvodu rozšírime ambulantnú zdravotnú starostlivosť o diabetologickú ambulanciu.

6. Stabilizácia nákladov na lieky

Po otvorení urgentného príjmu dôjde k skráteniu dĺžky hospitalizácie na akútnych oddeleniach, čo následne bude znamenať len mierne zvýšenie nákladov na lieky.

7. Stabilizácia nákladov v energetickom hospodárstve

Realizáciou projektu GES (Garantovaná energetická služba), ktorý pozostáva z novej pracovne, vybudovania fotovoltickej elektrárne a doplnenia systému merania a regulácie, dôjde k zníženiu energetickej náročnosti nemocnice.

8. Pokračovanie GES projektu za účelom poklesu nákladov v energetickom hospodárstve

Vybudovaním ďalšej fotovoltickej elektrárne, vybudovaním ohrevu vody pre Pavilón LDCH, výmenou elektrických svietidiel s úsporou elektrickej energie a likvidáciou nebezpečných odpadov vo vlastnej réžii dôjde k ďalšiemu znižovaniu nákladov v energetickom hospodárstve o 5 000 € /rok.

Organizačná štruktúra nemocnice

Správna rada

- ❖ **PhDr. Milan Brdársky, predseda**
- ❖ **Ing. Jana Kováčová, členka**
- ❖ **Ing. Petra Kováčiková, členka**
- ❖ **MUDr. Andrej Havrilla,**
- ❖ **Ján Nagajda, dp. r. a.,**
- ❖ **JUDr. Ing. Jaroslav Komora, člen**
- ❖ **JUDr. Ján Pataky, člen**
- ❖ **JUDr. Peter Petko, člen**

Správna rada je najvyšší orgán neziskovej organizácie.

V roku 2019 na svojich rokovaníach schválila vyrovnaný rozpočet nákladov a výnosov na rok 2019, účtovnú závierku za rok 2018, rozhodovala aj o ďalších skutočnostiach v rozsahu a za podmienok určených v Štatúte n.o., a jeho dodatkoch. Správna rada zasadala v roku 2019 dvakrát.

Dozorná rada

- ❖ **Ing. Oľga Beňová, predsedníčka**
- ❖ **Ing. Maroš Feckanin, člen**
- ❖ **MUDr. Mária Medrická, člen**

Dozorná rada je kontrolný orgán neziskovej organizácie.

Kontrolnú činnosť zamerala na správnosť vedenia účtovníctva, dodržiavanie všeobecne-závazných právnych predpisov a štatútu neziskovej organizácie v jej činnosti. Po preskúmaní účtovnej závierky a výročnej správy za účtovné obdobie roku 2018 predložila svoje vyjadrenie správnej rade s odporúčaním na jej schválenie. Prerokovala návrh rozpočtu nákladov a výnosov na rok 2019. Dozorná rada zasadala v roku 2019 šesťkrát.

Riaditeľ : **MUDr. Marián Petko, MPH**

Vedenie:

- ❖ **Námestníčka pre zdravotnú starostlivosť a zdravotné poisťovne**
MUDr. Helena Leščišinová
- ❖ **Námestníčka pre ošetrovateľskú starostlivosť**
PhDr. Anna Petrušová
- ❖ **Ekonomický námestník**
Ing. Mgr. Marián Petko, MBA

Riaditeľ je štatutárny orgán, ktorý riadi činnosť neziskovej organizácie a koná v jej mene.

Pre svoje rozhodovanie v riadiacom procese má tieto poradné orgány riaditeľa:

- a/ **porada vedenia**, ktorá v roku 2019 zasadala pravidelne jedenkrát týždenne. Na poradách vedenia sa prijímali operatívne riešenia zabezpečujúce chod nemocnice, nápravné opatrenia.
- b/ **gremiálna porada**, ktorá v roku 2019 zasadala pravidelne jedenkrát mesačne.
- c/ **odborné komisie**, ktoré v roku 2019 zasadali pravidelne a podľa potreby.

Odborné komisie pre posudzovanie odborných problémov a vypracovanie návrhov na opatrenia:

1. Komisia pre racionálnu farmakoterapiu, liekovú politiku a špeciálny zdravotný materiál
2. Komisia škodová
3. Komisia bytová
4. Komisia inventarizačná
5. Komisia stravovacia
6. Komisia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a protipožiarnej ochrany
7. Komisia likvidačná a vyrad'ovacia
8. Komisia etická
9. Transfúzna komisia
10. Nozokomiálna komisia
11. Pandemická komisia
12. Finančná komisia
13. Komisia pre styk so zdravotnými poisťovňami
14. Komisia pre platené služby a marketing
15. Komisia pre zavedenie novej zdravotnej dokumentácie
16. Evakuačná komisia
17. Komisia pre zavedenie DRG
18. Komisia pre stavebnú činnosť a energetiku
19. Komisia pre E-zdravie
20. Komisia pre ŠDTP /štandardné diagnostické a terapeutické postupy/

K o n t a k t:

NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov
Sv. Jakuba 21
085 01 BARDEJOV
Slovenská Republika

IČO: 36 167 908

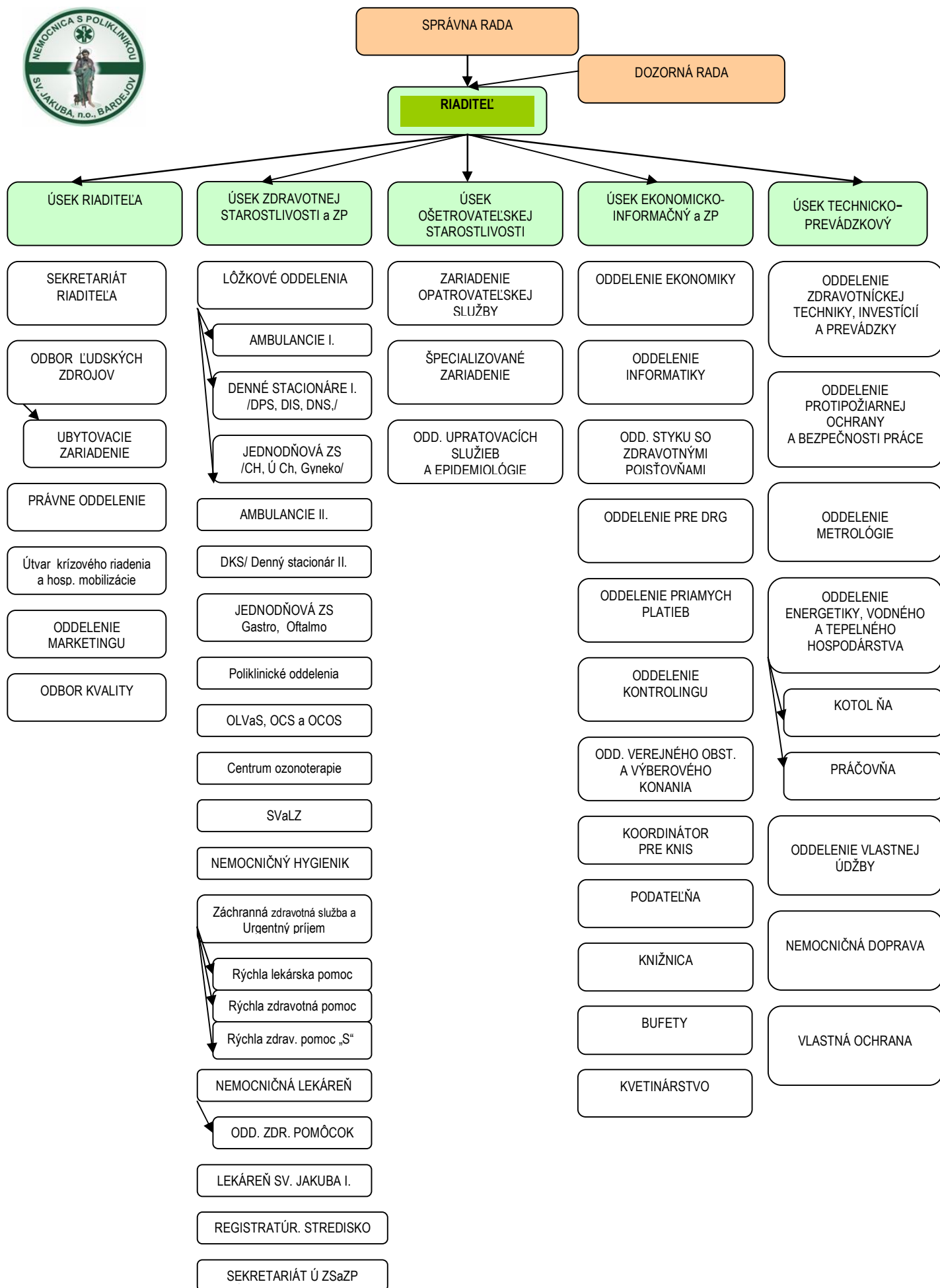
IČ DPH: SK 2020028824

Tel. č.- ústredňa: 054 / 4788 111

Fax: 054 / 4788 686

E-mail : sekretariatriaditela@nsp-bardejov.sk, vs@nsp-bardejov.sk

<http://www.nsp-bardejov.sk>



I. Úsek zdravotnej starostlivosti a zdravotných poisťovní

Námestníčka pre ZS a ZP: MUDr. Helena Leščišinová

K 31. 12. 2019 je NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov zložená z lôžkovej a poliklinicko - ambulantnej časti, ktorú tvorí:

<i>A/</i>	<i>12</i>	<i>lôžkové oddelenia</i>
<i>B/</i>	<i>52</i>	<i>ambulancie</i>
<i>C/</i>	<i>4</i>	<i>denné stacionáre</i>
<i>D/</i>	<i>6</i>	<i>špecializované zariadenia jednoduchovej zdravotnej starostlivosti</i>
<i>E/</i>	<i>4</i>	<i>poliklinické oddelenia</i>
<i>F/</i>	<i>3</i>	<i>iné oddelenia zdravotnej starostlivosti</i>
<i>G/</i>	<i>1</i>	<i>centrum ozonoterapie</i>
<i>H/</i>	<i>8</i>	<i>oddelenia SVaLZ</i>
<i>CH/</i>	<i>1</i>	<i>nemocničný hygienik</i>
<i>I/</i>	<i>3</i>	<i>stanice záchrannej zdravotnej služby</i>
<i>J/</i>	<i>1</i>	<i>urgentný príjem</i>
<i>K/</i>	<i>1</i>	<i>nemocničná lekáreň</i>
<i>L/</i>	<i>1</i>	<i>verejná lekáreň</i>
<i>M/</i>	<i>1</i>	<i>registratúrne stredisko</i>

Zloženie lôžok v NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov podľa manuálu „OECD Health Data 1999“ :

- *akútne lôžka 237 (t. j. 3,12 lôžka na 1 000 obyv.)*
/vrátane geriatrických lôžok/
- *chronické lôžka 62 (t. j. 0,82 lôžka na 1 000 obyv.)*
- *psychiatrické lôžka 36 (t. j. 0,47 lôžka na 1 000 obyv.)*
- *sociálne lôžka 36 (t. j. 0,47 lôžka na 1 000 obyv.)*
- *celkový počet lôžok..... 371 (t. j. 4,89 lôžka na 1 000 obyv.)*

Nemocnica zabezpečuje ambulantnú pohotovostnú službu /PAPS/ pre deti a dorast, PAPS pre dospelých, urgentný príjem /UP/ a ústavnú pohotovostnú službu /ÚPS/ na lôžkových oddeleniach.

A/ L ô ž k o v é o d d e l e n i a

Lôžková zdravotná starostlivosť vrátane poskytovania ústavnej pohotovostnej služby v rozsahu:

- Interné oddelenie /s počtom 42 lôžok, z toho 5 lôžok JIS/
- Geriatrické oddelenie /s počtom 25 lôžok/
- Oddelenie v odbore chirurgia /s počtom 30 lôžok, z toho 3 lôžka JIS/
- Oddelenie v odbore úrazová chirurgia /s počtom 18 lôžok, z toho 1 lôžko JIS/
- Gynekologicko-pôrodnické oddelenie /s počtom 45 lôžok, z toho 4 pooperačné /lôžka/
- Oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny /s počtom 4 lôžka/
- Detské oddelenie /s počtom 21 lôžok, z toho 3 IDF – izba diferencovanej starostlivosti/
- Novorodenecké oddelenie /s počtom 20 lôžok/
- Neurologické oddelenie /s počtom 32 lôžok, z toho 6 lôžok JIS/
- Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie /s počtom 30 lôžok/
- Liečebňa dlhodobo chorých /s počtom 32 lôžok/
- Psychiatrické oddelenie /s počtom 36 lôžok/

Analýza hospodárenia

Lôžková zdravotná starostlivosť	Náklady v €	Výnosy v €	Hospodársky výsledok v €
2017	8 305 603	9 076 513	770 910
2018	9 226 439	10 183 288	956 849
2019	10 270 665	10 876 937	+606 272

Cieľom NsP je neustále zlepšovať už poskytovanú komplexnú a kvalitnú zdravotnú starostlivosť akútnym a chronickým pacientom pri dobrej ekonomickej efektívnosti nemocnice.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: MUDr. Helena Leščišinová
náместníčka pre ZS a ZP

INTERNÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 49

Počet lekárov: 14

Primár oddelenia: MUDr. Chovanec Jozef - špecializačná skúška v odbore Vnútorné lekárstvo, špecializačná skúška v odbore Klinická onkológia.

Zástupca primára: MUDr. Holtman Juraj - špecializačná skúška v odbore Gastroenterológia.

Vedúci lekár JIS: MUDr. Predmerský Branislav – špecializačná skúška v odbore Kardiológia.

1 lekár so špecializačnou skúškou z vnútorného lekárstva a kardiológie, 1 lekár so špecializačnou skúškou v odbore Vnútorné lekárstvo v príprave na špecializačnú skúšku z Reumatológie, 1 lekár so špecializačnou skúškou v odbore Kardiológia (MD), 1 lekár v príprave v odbore Gastroenterológia, 1 lekár v príprave v odbore vnútorné lekárstvo, 8 lekári v príprave na postupovú skúšku - spoločný internistický kmeň,

1 lekár dočasne priradený v rezidentskom programe v príprave na špecializačnú skúšku v odbore Všeobecné lekárstvo.

Počet sestier: 25 (INT – 8, IMO – 5, JIS – 6, IPA - 6)

Vedúca sestra: Mgr. Steranková Jarmila - Magisterské štúdium na VŠ Sv. Alžbety, odbor ošetrovateľstvo

1 staničná sestra pre interné a geriatrické oddelenie

1 staničná sestra pre internú JIS a OFD

1 zdravotnícky asistent pre vedenie zdrav. dokumentácie.

Z celkového počtu sestier má 13 sestier PŠŠ, 1 sestra má certifikát z kardiologických vyšetrovacích metód, 6 sestier Mgr. vzdelanie, 3 sestry Bc. vzdelanie.

Sanitárky: 6 Ošetrovatelia: 2.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Počet lôžok:

Interné oddelenie	IMO Intermediárne lôžka	JIS	Spolu
27	10	5	42

Izby na oddelení sú 1, 2, 3, 4, 5 lôžkové s umývadlami, na oddelení sú oddelené kúpeľne a toalety zvlášť pre mužov a ženy.

Na oddelení sú: *****Izba jednoposteľová Komfort, ****Izba jednoposteľová, ** Izba dvojposteľová, všetky so samostatným sociálnym zariadením a nadštandardným vybavením.

10 lôžok IMO má zvýšenú (intermediárnu) starostlivosť.

JIS je 5 lôžková (HILL-ROM, Dynamis), každé lôžko má antidekubitný matrac Hillrom, bed side monitoring Schiller, od 05/2016 nový monitorovací systém BLT Q5, centrálny monitorovací pult, obslužné prístroje a prípojky médií sú riešené závesným stropným systémom.

Na Internom oddelení a IMO je 1 infúzna pumpa (1xBRAUN), 1 inj. dávkovač (1x BRAUN),

2 odsávačky, 2 digitálne tlakomery, 26 nových postelí LINEX, 37 antidekubitných matracov THUASNE, 1 mobilné EKG Schiller, 1 negatoskop, pulzný oximeter NELLCOR, Sterilizátor HS 61 A, inhalátor, prenosná monitorovacia jednotka BLT M 8000, 10x aktívne antidekubitné podložky s kompresorom.

Na JIS je 7 infúz. púmp (5x BRAUN, 1x BAXTER, 1x TERUMO), 9 inj. dávkovačov (7x BRAUN, 2x TERUMO) (z toho všetky prístroje značky BRAUN sú zoradené do 3 veží), 2 defibrilátory (SCHILLER, PHILIPS), 1 chirológ, 2 odsávačky, 2 dočasné kardiostimulátory, 1 mobilné EKG Schiller, 1 negatoskop, Ventilátor: iVent-Messer, Karina.

Vyšetrovňa JIS a IMO disponuje: polohovacím lôžkom na pHUT s monitorom, bicyklovým ergometrom (Schiller), snímačom TESP (fy. OBREAM SP-5E), EKG Holterom s 2 patientskými jednotkami, 1 TK Holterom, tuškovým Dopplerom, 1 negatoskop, USG- Vivid 3 s lineárnou, konvexnou a sektorovou sondou.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti na lôžkovom oddelení

	Oddelenie			JIS		
Rok	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Počet hospitaliz. pacientov	1 747	1 917	1 886	377	386	397
Priemerná ošetrov. doba	6,0 dňa	5,96 dňa	6,15 dňa	3,71 dňa	3,19 dňa	3,33 dňa
Využitie lôžkového fondu	77,62 %	84,54 %	85,92 %	95,68 %	84,18 %	90,96 %
počet hospitalizácií ukončené úmrtím	83 pac.	71 pac.	81 pac.	44 pac.	52 pac.	30 pac.

Prehľad vybraných výkonov r. 2017/2018/2019:

Elektrické kardioverzie 259/266/194

Dočasná kardiostimulácia 3/4/4

Zavedenie kaválneho katétra 45/36/31

HD Caval -12 Pleurálne punkcie 41/38/49

Abdominálne punkcie 35/53/64

Sternálne punkcie 0/7/4

EKG Holter 404/414/402

Tlakový Holter 58/66/69

Bicyklová ergometria 26/60/38

Doppler ciev dolných končatín 4/29/37

ECHO 728/825/848

TEE 20, HUTT 13/17/12

Spirometria 62/68/47

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti na Internej príjmovej amb. a internej pohotovosti

Rok	2017	2018	2019
IPA	5 230	4 926	5 051
Interná pohotovosť /od r. 2018 súčasť UP 1. typu/	4 120	5 661	12 845
Spolu	9 350	10 587	17 896
z toho Konzília	1 239	1 294	1 193
z toho cestou RLP a RZP (IPA)	834	847	908

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	1 229 567	1 135 861	- 93 706
2018	1 338 345	1 499 315	+160 970
2019	1 562 489	1 605 136	+42 647

Aktívna účasť- na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

MUDr. Chovanec Juraj:

Hemorhagická komplikácia u pacientky s trombofílnym stavom – kazuistika: 06/2019 Dni mladých internistov Olomouc

MUDr. Chovanec ml.:

Komplikovaný priebeh echinokokózy u mladého pacienta – kazuistika: 02/2019 Kazuistiky v internej medicíne a kardiológii Žilina

Imitácia malígnych nádorov – je možná?: 10/2019 Dni mladých onkológov Tále

Organizácia a prednášky na Vedeckej pracovnej schôdzi Spolku lekárov v BJ 11/2019.

Organizácia a prednášky na Okresnom internistickom seminári v BJ 04/2019

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy.

- Transezofageálne ECHOKG (MUDr. Molčan).
- Zavádzanie nových poznatkov v klinickej diagnostike a nové liečebné postupy podľa EBM, nové diagnostické postupy v spolupráci s biochemickými laboratóriami a rtg odd. podľa technického vybavenia.

Návrhy na zlepšenie poskytovanej zdravotnej starostlivosti

- Zvýšenie počtu lekárov z dôvodu zvyšujúcich sa nárokov na prácu lekára a zvyšujúceho sa počtu nemocničných ambulancií ako aj chýbajúcich špecializácií.
- Stabilizácia personálnej situácie na oddelení.
- postupná obmena postelí,
- zakúpenie vozíkov na toaletu v počte 2 ks,
- výmena podlahovej krytiny na oddelení,
- rekonštrukcia odd. a kuchynky, zakúpenie umývačky riadu,
- sieťky proti hmyzu na každú izbu,
- výmena skriniek na izbách pre pacientov,
- klimatizácia na všetky izby + na lekársku izbu,
- rekonštrukcia Int. – JIS,
- zakúpenie postelí na int.- JIS,
- rekonštrukcia kuchynky na int. – IMO,
- rekonštrukcia pracovne vedúcej sestry (rozšírenie o vedľajší sklad, prebúranie priečky)
- rekonštrukcia priestoru na vytvorenie skladových priestorov pre int./ger. odd.(priestor IPA)
- nový USG prístroj pre kardiologické vyšetrovacie metódy (ECHO),
- nový dýchací prístroj za účelom neinvazívnej ventilácie vzhľadom na častú poruchovosť súčasných prístrojov
- nebulizátor
- nové EKG pre IPA (resp. APS – na APS nie je funkčné EKG)
- pulzný oximeter pre oddelenie

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Jozef Chovanec
primár Interného a Geriatrického oddelenia

GERIATRICKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 15,5

Počet lekárov: 1

Primár oddelenia: MUDr. Chovanec Jozef - špecializačná skúška v odbore Vnútorné lekárstvo, špecializačná skúška v odbore Klinická onkológia.

Zástupca primára a odborný garant oddelenia: MUDr. Lenka Berežná - špecializačná skúška v odbore Geriatria

1 lekár v príprave na postupovú skúšku (t.č. MD)

Počet sestier: 6,5 , z toho 3 sestry Bc., 1 sestra Mgr. vzdelanie

Vedúca sestra: Mgr. Steranková Jarmila - Magisterské štúdium na VŠ Sv. Alžbety, odbor ošetrovateľstvo.

1 staničná sestra pre interné a geriatrické oddelenie.

Zdrav. asistenti: 2, Sanitárky: 4, Ošetrovatelia: 2.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Oddelenie má 25 lôžok. Izby na oddelení sú 1, 2, 3, 4, 5 lôžkové, na oddelení sú oddelené kúpeľne a toalety zvlášť pre mužov a ženy. V roku 2017 prešli WC, kúpeľňa a všetky zárubne rekonštrukciou. Na oddelení sú: ****Izba jednoposteľová, **Izba dvojposteľová so samostatným sociálnym zariadením a nadštandardným vybavením, ktoré prešli rekonštrukciou v roku 2017 (sprchovací kút, WC, zárubne).

Prístrojová technika:

EKG 12-zv. Cardiovit AT-2plus, 2 inf. pumpy (1x TERUMO+1x BRAUN), 1 inj. dávkovač BRAUN, 1x odsávačka, prenosná monitorovacia jednotka BLT M 8000, pulzný oximeter, 2 digitálne tlakomery, mobilné kúpacie lôžko, všetky postele majú pasívny antidekubitný matrac, z toho 9 antidekubitných matracov THUASNE a 16 antidekubitných matracov Meditech Hospital plus, 4x aktívne antidekubitné podložky s kompresorom. Iná zdravot. technika, defibrilátor, inj. dávkovač sa zapožičiava aj z interného odd.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet hosp. pacientov	875	803	819
Priemerná ošetrov. doba	7,49 dňa	7,05 dňa	7,4 dňa
Využitie lôžkového fondu	71,69 %	62,14 %	66,38 %
počet hospitalizácií ukončené úmrtím	79 pac.	85 pac.	81 pac.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	360 560	610 389	+ 249 829
2018	454 414	589 758	+ 135 344
2019	515 842	672 634	+ 156 792

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Organizácia a prednášky na Vedeckej pracovnej schôdzi Spolku lekárov v BJ 11/2019.

Organizácia a prednášky na Okresnom internistickom seminári 04/2019.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- Nové liečebné postupy podľa EBM, nové diagnostické postupy v spolupráci s biochemickými laboratóriami a rtg odd. podľa technického vybavenia.

Návrhy na zlepšenie zdravotnej starostlivosti

- stabilizácia personálu
- vyrobenie skriniek pre pacientov
- sieťky proti hmyzu na každú izbu
- klimatizácia na všetkých izbách
- zakúpenie vozíka na toaletu v počte 1 ks.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Jozef Chovanec
primár Interného a Geriatrického oddelenia

ODDELENIE VŠEOBECNEJ A ÚRAZOVEJ CHIRURGIE

Personálne obsadenie oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 50

Počet lekárov: 15

Primár oddelenia: MUDr. Mihók Igor – atestácia v odbore chirurgia

od 01.12.2019 MUDr. Mihaľ Patrik – atestácia II. stupňa v odbore chirurgia

Zástupca primára pre chirurgiu: MUDr. Petráš Vladimír - atestácia II. stupňa v odbore chirurgia

Zástupca primára pre traumatológiu: MUDr. Vaculík Vlastimil - atestácia v odbore traumatológia
a atestácia II. stupňa v odbore chirurgia

od 01.02.2020 MUDr. Mantič Marek - atestácia v odbore traumatológia.

Vedúci lekár JIS: MUDr. Majling Ľudovít - atestácia v odbore chirurgia, atestácia v odbore
onkochirurgia.

Zhrnutie:

3 lekári - atestácia v odbore chirurgia, 3 lekári - atestácia v odbore traumatológia, 5 lekári - sú zaradení
v odbore chirurgia, 3 lekári - sú zaradení v odbore traumatológia, 1 lekár – atestácia v odbore ortopédia

Počet sestier: 23

Vedúca sestra: Mgr. Mária Šinaľová, VŠ FZO Prešov v odbore ošetrovateľstvo, VOV

Z celkového počtu sestier má 7 sestier PŠŠ, 2 sestry VOV, 5 sestier Mgr. vzdelanie, 5 sestier
Bc. vzdelanie, 2 praktické sestry - 1 Bc. vzdelanie.

Sanitárky: 7

Ošetrovatelia: 3+ 1 ošetrovateľ (sádrovňa).

Priestorové podmienky, materiálno - technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Počet lôžok

Rok	Chirurgia	JIS v rámci Ch.	Traumatológia	JIS v rámci T.	Spolu
2017	30	3	18	1	48
2018	30	3	18	1	48
2019	30	3	18	1	48

Oddelenie všeobecnej a úrazovej chirurgie má tri časti:

„A“ aseptickú, „S“ septickú a JIS so 4 lôžkami. Oddelenie všeobecnej a úrazovej chirurgie má 3
nadštandardné izby, z ktorých jedna je nadštandardná izba - KOMFORT. Celkový počet lôžok je 48.

Oddelenie je vybavené bielou technikou, 10 počítačmi a bežnou zdravotníckou technikou, 21 pevnými
germicídnymi žiaričmi, 3 prenosnými germicídnymi žiaričmi, 6 infúznymi pumpami, 5 infúznymi
dávkočmi, 4 monitormi, 1 prenosným monitorom, 1 defibrilátorom, 2 hrudnými odsávačkami + 2
odsávačkami, 1 EKG prístrojom, 1 nebulizátorom, 1 bioptronovou lampou.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	Počet hospitalizov	Priemerná oše doba	Využitie lôžok %	Počet operácií	% operovanosti	Počet oše dní	Počet úmrtí	Oddelenie
2017	1 358	5,16	71,27%	748	55,00	7 024	8	Chirurgia
2018	1 518	4,47	68,78%	691	45,50	6 778	20	
2019	1 362	4,14	57,30%	450	33,00	5 647	8	
2017	160	4,53	66,12	-	-----	724	12	JIS Chirurgia
2018	142	4,26	55,43	-	-----	607	11	
2019	137	4,15	51,78	-	-----	567	6	
2017	1 092	4,08	71,25	652	60,00	4 452	6	Traumatológia
2018	1 071	4,27	73,80	603	56,30	4 579	2	
2019	892	4,11	59,08	450	50,40	3 666	6	
2017	66	3,53	63,84	-	-----	233	1	JIS Traumatológia
2018	100	3,44	94,25	-	-----	344	3	
2019	76	2,85	58,90	-	-----	215	2	
2017	2 676	-----	-----	1 400	52,30	12 433	27	Spolu
2018	2 831	-----	-----	1 294	45,70	12 308	36	
2019	2 467	-----	-----	900	36,50	10 095	22	

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
Chirurgia - 2017	881 893	903 500	+21 607
Chirurgia - 2018	979 379	1 107 777	+128 398
Chirurgia - 2019	1 212 408	1 111 060	- 101 348
JIS chirurgická – 2017 + traumatologická	174 252	92 803	-81 449
JIS chirurgická – 2018 + traumatologická	182 711	84 636	-98 075
JIS chirurgická – 2019 + traumatologická	181 745	103 679	- 78 066
Traumatológia - 2017	300 704	855 851	+555 147
Traumatológia - 2018	321 003	822 890	+501 887
Traumatológia - 2019	390 098	753 734	+ 363 636
Spolu oddelenie - 2017			+495 305
Spolu oddelenie - 2018			+532 210
Spolu oddelenie - 2019			+ 184 222

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

Chirurgia:

- TEMIS - transanálna endoskopická chirurgia konečníka,
- laparoskopické operácie hernií prednej brušnej steny s použitím BIOMESH sieťky,
- biopsia strážnej uzliny pri záchovných nádoroch prsníka,
- podtlaková liečba rán - VAC systém.

Traumatológia:

- HOFER mini systém pri zlomeninách malých kostí ruky a chodidla,
- CHFN implantáty pri zlomeninách proximalného femuru,
- TARGON platnička pri subkapitálnych zlomeninách stehennej kosti,
- HOFER 2,4 pri zlomeninách distálneho rádia.

V uplynulom roku sme nezaviedli žiadne nové operačné metódy, pokračovali sme v novozavedených operačných postupoch, rozvíjali sme miniinvazívne postupy v chirurgii a traumatológii.

V *ortopédii* plánujeme zavádzať nové druhy operácií s dôrazom na artroskopie a miniinvazívne postupy, v *traumatológii* plánujeme pokračovať v zavedených operačných postupoch s využitím nových implantátov, v *chirurgii* plánujeme zaviesť operačný postup- zakrývanie defektov mäkkých tkanív dermo- epidermálnymi štepami, plánujeme ďalej rozvíjať laparoskopické a miniinvazívne postupy v operatívne.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

Lôžková časť

Potrebná je výmena:

- zárubní na izbách pacientov - septická strana,
- postelí a nočných stolíkov - septická strana,
- vyšetrovacieho lehátka a sterilizátora - septická strana,
- vyšetrovacieho lehátka a sterilizátora - aseptická strana,
- zabezpečenie chrbticových matracov,
- zabezpečenie prenosného monitoru na meranie fyziologických funkcií,
- zabezpečenie nového televízneho prijímača na dennú izbu.

Ambulantná časť:

Chirurgická ambulancia č.1 + ÚPS

- zakúpenie nového sterilizátora

Chirurgická ambulancia č.2

- výmena operačnej lampy, lehátka, nábytku a podlahy.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Patrik Mihaľ
primár Oddelenia všeobecnej a úrazovej chirurgie

GYNEKOLOGICKO – PÔRODNÍCKE ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: **40**

Počet lekárov: **9**

Primár: MUDr. Petrišin Jaroslav - KA II st., subšpecializácia z urogynekológie

Zástupca primára: MUDr. Pavol Brnušák – KA II. st.

6 lekári - KA II.st., 3 lekári bez KA

Počet sestier: **22** /z toho 20 pôrodných asistentiek, 2 zdravotné sestry/

Vedúca pôrodná asistentka: Bc. Jana Ľuníková - ukončené VŠ I. stupňa v odbore pôrodná asistancia, PŠŠ, odborný garant pre pôrodnú asistenciu.

Ukončené vzdelanie PA a zdravotných sestier:

- vysokoškolské vzdelanie I . stupňa : 12 PA a 1 zdravotná sestra, 6 PA majú zároveň aj PŠŠ,

- PŠŠ: 9 PA, VOV: 2 (1 PA, 1 zdravotná sestra)

Staničná PA má certifikát z PFP na pôrod, zároveň ukončené PŠŠ.

1 PA pracujúca na JZS má certifikát z jednoduchovej chirurgie v oblasti gynekológie, chirurgie, ORL a očného lekárstva, zároveň ukončené PŠŠ.

1 PA na špecializovanej gynekologickej ambulancii - ukončené vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, zároveň aj PŠŠ.

1 PA na gynekologickej ambulancii II s ukončeným vysokoškolským vzdelaním II. stupňa, zároveň aj PŠŠ a VOV.

Sanitárky: 6, Ošetrovatel': 2

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

V roku 2019 bola nemocničná starostlivosť o gynekologicky choré a tehotné ženy v regióne Bardejov poskytovaná na 50 lôžkovom fonde gyn.-pôr. oddelenia, z toho 21 lôžok na gynekologickom oddelení (2 izby sú komfortne vybavené - jednoposteľové, 2 izby polonadštandardné - dvojľôžkové), 4 lôžka na pooperačnej izbe, 20 lôžok na oddelení rooming-in (2 izby jednoposteľové so spoločným soc. zariadením, 3 izby polonadštandardné – dvojposteľové.)

Od septembra 2019 pribudlo 5 lôžok v zrekonštruovaných priestoroch bývalej zákrokovne, t.č. JZS v odbore gynekológia. Na oboch úsekoch oddelenia je možnosť ubytovania blízkej osoby pacientky počas hospitalizácie, ak to dovoľujú kapacitné lôžka.

Pôrodná sála disponuje 3 pôrodnými boxmi, z toho je 1 nadštandardne vybavený. Vedľa pôrodnej sály je operačná sála pre cisárske rezy, kde bolo v roku 2019 urobených **304** cisárskych rezov.

Ambulantnú časť tvorí špecializovaná gynekologická ambulancia (Gynekologická ambulancia), Gynekologická ambulancia II (MUDr. Ľuníková), USG pracovisko - 4D ultrazvuk, urodynamické pracovisko, miestnosť pre psychofyzickú prípravu na pôrod.

V polovici septembra bola otvorená JZS - kde sa denne, okrem piatku (sanitačný deň), vykonávajú jednoduchové zákroky. Výrazne sa zlepšil komfort a ošetrovateľská starostlivosť hlavne pre pacientky, ktoré tam ležia od príchodu až po prepustenie po zákroku.

Prístrojové vybavenie

Na našom oddelení využívame 2 USG prístroje od firmy GE MEDICAL, z toho je 1 4D ultrazvuk, ďalší 1 USG prístroj z tej istej firmy je na ambulancii MUDr. Ľuníkovej, urodynamický prístroj Medetron, 7 CTG monitory značky Philips, 2 CTG monitory Packard, EKG, defibrilátor, UDOP 2 ks, 2 monitory na pooperačnej izbe značky BRT 50, 1 koagulačný prístroj na JZS, odsávačka, vákuum extractor.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Ukončené hospitalizácie	2 113	1 792	1 910
Ošetrovacie dni	11 684	9 533	10 505
Priemerná ošetrovacia doba	5,53	5,32	5,5
Obložnosť	61,11%	58,33%	62,79%

Gynekologická starostlivosť:

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Malé operačné zákroky	565	557	614
Veľké operačné zákroky	608	574	610
Z toho:LSK	78	113	80
Spont. potraty	145	123	122
Ultrazvukové vyšetrenia	2 397+ 65 4D	2 386+72 4D	2464+61 4D
Urodynamické vyšetrenia	70	44	31
Percento operovanosti	52,76 %	63,11 %	64,08%

Pôrodnická starostlivosť:

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Počet pôrodov	1 018	1 012	1 133
Spontánne	718 70,53 %	733 72,43%	829 73,16 %
Ukončené SC	300 29,47 %	279 27,57 %	304 26,83 %
Pôrody z iných okresov	263 25,83 %	239 23,62 %	332 29,30 %
Počet živonarodených detí	1 031	1 024	1143
Chlapci	532 52 %	538 53 %	560 49 %
Dievčatá	499 48 %	486 47 %	583 51 %
Dvojčatá	13 x	12 x	10x
Perinatálna úmrtnosť	1,93 %	9,76 %	5,25%
Otec pri pôrode	318	254	247
Bezbolestný pôrod	138	112	80
Odbery pupočníkovej krvi - CEPTRA	20	20	23
Psychofyz. príprava na pôrod	40	44	76 + 9 x otecko
Svojv. prerušená ústavná liečba	29	35	34

V priebehu roka **2019** na Gyn.- pôrodníckom oddelení **nedošlo k úmrtiu ženy** v súvislosti s graviditou, pôrodom a šestonedelím, taktiež ani u gynekologicky chorej ženy.

Pacientky z iných okresov:

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Celkový počet hospital. pacientok	2 113	1 792	1 910
Pacientky gynekológia	51 2,41 %	70 3,91 %	106 5,55 %
Pacientky pôrodníctvo	263 12,45 %	239 13,34 %	332 17,38 %

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	919 267	1 479 833	+560 566
2018	955 064	1 439 118	+484 054
2019	1 181 832	1 667 941	+486 109

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

-

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- za rok 2019 neboli žiadne

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- monitor vitálnych funkcií 2 ks na pooperačnú izbu
- kardiokotograf značky Philips 2x
- nahrávacie zariadenie na operačné sály OCOS
- LSK kamery s rozlíšením HD
- nové infúzne stojany, ktoré sa dajú domontovať na nové postele v počte 13 kusov
- infúzne pumpy 2 ks
- vákuumextraktor na pôrodnú sálu
- lampa k vyšetrovacím stolom 2 ks
- nové zásteny k vyšetrovaciemu stolu 2 ks
- nové ideálky na pôrodnú sálu 6 ks
- očalúniť gaučovú súpravu na lekárskej izbe
- sedačka na prevoz pacientok (kardiologické kreslo)
- mušľové kreslo (na sedenie pre ťažko mobilných alebo po operácii)
- vozík na prepravu pacientok po operácii
- postupná obmena postelí na obyčajných izbách, rekonštrukcia žalúzií na všetkých izbách
- dávkovače na dezinfekciu na všetkých izbách a soc. zariadeniach
- výmena vodovodných batérií v rámci všetkých pôrodných boxoch
- vymeniť pracovnú dosku na vyšetrovni šestonedelie
- dorobiť kartotéku do priestorov ambulancie
- výmena starých televízorov za LCD 2 ks (chodba pre pacientky a denná miestnosť šestonedelie)
- vymeniť dvere pred ambulatnou časťou a prechodové dvere z amb. časti na odd. gynekológie
- vyrobiť skrine na archiváciu chorobopisov v počte 2 ks
- zakúpiť nové kancelárske stoličky (obmena za staré, ktoré chceme vyradiť)

V Bardejove 22.4.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Jaroslav Petrišin
primár Gynekologicko-pôrodnického oddelenia

ODDELENIE ANESTÉZIOLÓGIE A INTENZÍVNEJ MEDICÍNY /OAIM/

Personálne obsadenie oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 38

Počet lekárov: 12

Primár: MUDr. Holtman Juraj - atestácia II. stupňa z odboru anestéziológia a resuscitácia

Zástupca primára: MUDr. Žula Vendelín – atestácia z odboru anestéziológia a intenzívna medicína

7 lekárov s atestáciou z odboru anestéziológia a intenzívna medicína, 3 lekári v príprave na atestáciu.

Počet sestier: 22

Vedúca sestra: Bc. Anna Hanuščáková

Z celkového počtu sestier má 18 sestier ukončené PŠŠ, 5 sestier Bc. vzdelanie, 3 sestry Mgr. vzdelanie.

1 dokumentačná sestra – úväzok 0,5

Sanitárky – 2, Ošetrovatel' – 1

Priestorové podmienky, materiálno – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

V r. 2019 bola zdravotná starostlivosť poskytovaná na 4 intenzívnych lôžkach, anestéziologickej ambulancii, OCOS, gynekologickej zákrokovej sále, pôrodnej sále, oddelení Funkčnej dianostiky, RDG oddelení a JIS interného oddelenia.

Ventilačná technika: 3 x Servoventilátory ALFA SV, 1 x VEOLAR, 2 x RAPHAEL, 2x servoventilátor Chirana AURA V, 1 CHIROLÓG na CT prac. a 2 vysoko-frekvenčné prístroje PARAVENT - PA, prenosný ventilátor Medumat standard, 3 jednopumpy typu BAXTER, 2 jednopumpy a 3 dávkovače typu TERUMO, 4 infúzne pumpy a 8 dávkovačov f. BRAUN, 2 kyslíkové nebulizátory s ohrevom typu PEGAS a 1 typu FISCHER-PAYKEL, zvlhčovač f. Kendal, 4 kyslíkové dávkovače, nebulizátor Aerogen f. Medis, 1 defibrilátor, 4 odsávačky pri lôžku, 1 prenosná a 1 na aktívne odsávanie pri hrudnej drenáži, 1 špeciálna odsávačka na hrudnú drenáž Medela, 1 sterilizátor, 4 pulzné oximetre, 1 trauma stretcher, 1 kúpacie lehátko, 4 antidekubitálne matrace, 1 stojanová UV lampa bioptron.

Monitorovacia technika: 5 monitorov Spacelab s centrálou a tlačiarňou, monitor Vigileo.

Súčasne OAIM disponuje ventilačnou a monitorovacou technikou na OCOS, operačnej sále pre cisárske rezy, gynekologickej zákrokovej sále a na pôrodnej sále.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet hospitalizovaných pac.	127	114	126
Priemerná ošetrovacia doba	7,66	8,90	8,99
Využitie lôžkového fondu	64,04	73,15	76,03
Počet úmrtí	43	56	52
<u>Anestézie celkové</u>	2 065	1 979	1 908
Inhalačné	1 040	968	797
Intravenózne	159	111	27
TIVA	857	888	1 079
Intramuskulárne	9	12	5
<u>Anestézie regionálne</u>	810	690	470
Spinálne	621	560	458
Epidurálne	165 z toho 154 PEDA	127 z toho 118 PEDA	101 z toho 98 PEDA
Blokády nervových pletení	24	3	2
Iné /analgesedácia/	0	0	0
<u>Anestézie spolu</u>	2 893	2 661	2 487
Počet anestéziologických predoperačných vyšetrení na ambulancii	3 062	2 388	2 490

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	880 716	422 435	- 458 281
2018	993 402	392 375	- 601 027
2019	1 071 574	486 325	- 585 249

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Colours of Sepsis – Ostrava 28.01.-01.02.2019

XII. Celoslovenská konferencia sestier pracujúcich v anestéziológii a intenzívnej medicíne so zahraničnou účasťou – Vysoké Tatry, Nový Smokovec 07.-08.06. 2019

Regionálna konferencia anestéziológov – IV. Klimov deň – Košice 27.04.2019

XXI. Lučanského memoriál – Prešov 25.10.2019

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- Zavedenie detekcie ciev a nervov pomocou ultrazvuku.
- Sledovanie hĺbky anestézy počas operačných výkonov.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- zakúpenie zdravotníckej techniky a dobudovanie nového OAIM v rámci schváleného návrhu výstavby nového oddelenia

V Bardejove 28.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Juraj Holtman
primár OAIM

DETSKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 27 (vrátane príjmovej ambulancie)

Počet lekárov: 10

Primár: MUDr. Mária Medrická – atestácia 1. a 2. stupňa z pediatrie, špecializovaná atestácia z detskej kardiológie

Zástupca primára: MUDr. Miroslav Predmerský – atestácia 1. a 2. stupňa z pediatrie

3 lekárky s atestáciou z pediatrie s celoeurópskou platnosťou, 3 lekárky bez atestácie, 4 lekárky v rámci rezidentského programu (z toho 2 lekárky na MD)

Počet sestier: 11 (vrátane príjmovej ambulancie)

Vedúca sestra: Mgr. Jana Bodíková – VŠ FZO Prešov v odbore ošetrovateľstvo, PŠŠ z pediatrie, PŠŠ z manažmentu v ošetrovateľstve

dokumentačná sestra: 1

mliečna kuchynka: 2 praktické sestry

Z celkového počtu sestier majú 4 ukončené PŠŠ v odbore pediatria, 2 sestry s VŠ (Bc.)

Sanitárky: 3

Priestorové podmienky, materiálne technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Počet lôžok:

Dojčenecký a batolivý vek	Staršie deti a dorast	IDS	Nadštandardné izby	Spolu
8	6	3	4	21

Pediatrické oddelenie tvoria dve podlažia.

Na hornom podlaží sa nachádza lôžková časť pediatrického oddelenia pre deti od 0-18 rokov, sociálne zariadenia so sprchovacím kútom pre chlapcov a dievčatá, vyšetrovňa, izba sestier, IDS, izby pre pacientov, izba pre doprovody, denná miestnosť pre personál, mliečna kuchynka, v ktorej sa pripravuje mliečna výživa pre dojčatá. Súčasťou oddelenia na hornom podlaží sú nadštandardné izby v starej a novej časti pre pacientov a ich doprovody, ktoré sú vybavené samostatným WC, sprchovacím kútom, detskou vaničkou, lôžkom pre dieťa a rodiča (sprievodcu), základným nábytkom, televízorom, rádiom, Wi-fi, rýchlovarnou kanvicou, chladničkou, germicídnym žiarikom, dorozumievacím aparátom sestra – pacient a hračkami. V novembri bola do skúšobnej prevádzky spustená nová časť nadštandardných izieb-jednopošeťové KOMFORT s rozšírenou ponukou TV programov, izba pre pacienta, izba pre rodiča, sklad na infúzne stojany, sklad prádla, WC pre personál, úložný skriňový sektor na prádlo a kamerový systém.

Na dolnom podlaží sa nachádza základná škola s materskou školou pre hospitalizované deti, denná miestnosť spojená s jedálňou, detský zábavný kútik pre deti s TV a videom, hračkami, pekným nábytkom. Súčasťou jedálne je kuchynka s výdajňou stravy. V nasledujúcich priestoroch sa nachádza lekárska izba, šatňa pre lekárov, izba vedúcej sestry, izba dokumentačnej sestry, sklad vedúcej sestry a WC pre personál. Organizačne k detskému oddeleniu patrí príjmová ambulancia, ambulantná pohotovostná služba pre deti a dorast - APS, nefrologická ambulancia, imunoalergologická ambulancia, ambulancia pre rizikových novorodencov a detská kardiologická ambulancia.

Prístrojové vybavenie

1 vyhrievacie lôžko s resuscitátorom, 1 EKG prístroj – Schiller, 1 kriesiaci prístroj BEAR, 1 defibrilátor FRED EASY, 3 pulzné oximetre, 1 glukomer Contour TS, 1 glukomer ACCU-CHECK, 2 infúzne pumpy TERUMO, 4 infúzne pumpy BRAUN, 1 infúzna pumpa Baxter, 3 inžektomaty BRAUN, 1 inhalátor – PARY BOY, 1 inhalátor, 1 inhalátor Maxaer 1000, 2 infračervené lampy, 1 laryngoskop, 1 zvlhčovač a ohrievač kyslíka, 1 odsávačka MEDIST, 1 malá stolová odsávačka, 2 digitálne dojčenské váhy, 8 apnoe monitor, 1 mobilný germicíd, nerezové vozíky pre čistú a špinavú bielizeň, 8 počítačov (na oddelení), 2 počítače na príjmovej ambulancii, 6 tlačiarň, 1 tlačiareň na príjmovej ambulancii, 1 aqua filter v mliečnej kuchynke, 1 sterilizátor, 1 nový sterilizátor v MK, vzduchotechnika v mliečnej kuchynke, 1 pasterizátor, digestor v mliečnej kuchynke, bežná zdravotnícka technika, biela technika.

Analýza poskytovania zdravotníckej starostlivosti

Rok	Celkový počet hospitalizovaných pacientov	Ambulantní pacienti
2017	1 053 (z toho 20 cudzincov) 736 doprovodov	Príjmová ambulancia - 926 ÚPS - 871
2018	1042 (z toho 18 cudzincov) 747 doprovodov	Príjmová ambulancia – 1 065 ÚPS - 895
2019	1217 (z toho 20 cudzincov) 829 doprovodov	Príjmová ambulancia – 1 303 ÚPS - 1 113
Rok	Priemerná ošetrovacia doba	Využitie lôžkových fondov
2017	4,31	60,40 %
2018	4,15	57,86 %
2019	4,17	66,01 %

Prehľad úmrtnosti

Rok	Deti zomreté do 1 roka	Od 1 – 18 roka	Z toho do 5 rokov
2017	2	0	0
2018	2	0	0
2019	3	0	0
Rok	Dojčenecká úmrtnosť	Novorodenecká úmrtnosť	Ponovorodenecká úmrtnosť
2017	1,93 prom.	0,96 prom.	0,96 prom.
2018	1,93 prom.	0,96 prom.	0,96 prom.
2019	2,62 prom	2,62 prom	0

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	599 409	571 856	-27 553
2018	628 354	714 291	+85 937
2019	771 208	914 159	+142 951

Aktívna účasť:

Bc. Slávka Bereščáková, Mgr. Jana Bodiková - XX. Pediatrické dni Prešov, december 2019

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotníckej starostlivosti

- zakúpiť infúznú pumpu žiadanú v r. 2018
- postupná obmena nočných stolíkov 6 ks
- výmena postelíok 7 ks (2 izby pre pacientov a 3 nadštandardné izby stará časť)
- vymeniť vchodové dvere za plastové vstup - na detské odd. horné a dolné podlažie
- postupná výmena stoličiek za plastové na izbách pre doprovody k posteliam 6 ks
- výmena podlahovej krytiny pred vstupom na horné a dolné podlažie

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Mária Medrická
primár Detského oddelenia a Novorodeneckého oddelenia

NOVORODENECKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 15

Novorodenecké oddelenie patrí k Detskému oddeleniu, pod vedením prim. MUDr. Márie Medrickej.

Počet lekárov: 2

Zástupca primára: MUDr. Marcel Litavec – atestácia z pediatrie a atestácia z neonatológie,

1 lekárka: MUDr. Ľudmila Gburová – atestácia z pediatrie

Počet sestier: 12

Staničná sestra: Tatiana Sušková – ukončené PŠŠ v odbore detská sestra.

10 sestier v dvojsmennej prevádzke, 1 laktčná sestra v dennej smene.

Z celkového počtu sestier má 7 sestier ukončené PŠŠ, 2 sestry ukončené VŠ / magisterské /

Sanitárky: 1.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Počet lôžok

Izba intenzívnej starostlivosti	Izba intermediárnej starostlivosti	Úsek fyziologického novorodenca	Spolu
3	2	15	20

Priestory

Izba prvého ošetrenia novorodenca s výhrevným lôžkom.

Časť patologického novorodenca, ktorú tvorí izba pre intenzívnu starostlivosť o novorodenca a izba pre intermediárnu starostlivosť.

Časť fyziologického novorodenca má 15 lôžok, ktoré sú umiestnené na úseku Rooming-in, respektíve na observačnom boxe.

Prístrojové vybavenie

Inkubátory 4 ks / I SOLETTE 1 ks, G 2000 1 ks, ATOM 2 ks/, **Ventilátor novorod.-FABIAN 1 ks**, **CPAP -INFANT FLOW – 1 ks**, **Zmiešavač vzduchu NEOPUFF 1 ks**, **TERMOLOŽKO 2 ks** / , ATOM SUNFLOWER 2 ks/, **Výhrevná podložka 1 ks** / RD 95/, **Fototerapia 2 ks** /AIRD SHIELOG/, /MAVUL LED/ **Odsávačky 3 ks** /MEVACS 1 ks, chirurgické 2 ks /, **Pulzný oxymeter 4 ks** / NELCORN 1 ks , MASSIMO 2 ks, BIT NOS – dvojvýstup 1 ks, /monitor COMEN ,**MONITOR 1 ks** / ATÉNA/, **Prístroj na vyšetrenie sluchu 1 ks** /ECHO SCRÍNING/, **Prístroj na vyšetrenie zraku 1 ks** / OFTALMOSKOP-KEFLE /, **Bilirubinometer 2 ks** / MINOLTA 1 ks, BIO 1 ks /,**Infúzna pumpa 2 ks** / BAXTER 1 ks, BRAUN 1 ks, TERUMO 1 ks / , **Infúzny dávkovač 4 ks** / /BRAUN 2 ks, TERUMO 2 ks / **Monitory dychu 30** / BABYSENS /, **Kojenecká váha 1 ks** /SOEHNLE 7725/, **VAAPOTERM syst.-1 ks**, **ODSÁVAČKA mlieka -SYMPHONY**,

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	Počet živo narodených detí	Využitie lôžkového fondu	Priemerná ošetrovacia doba	Počet ošetrovacích dní	Úmrtnosť	
					za okres	za NsP
2017	1 030	68,78 %	4,87	5 021	0,96 ‰	0,96 ‰
2018	1 019	68,25%	4,89	4 982	0,98 ‰	0,98 ‰
2019	1 148	73,51%	4,68	5 366	2,62 ‰	2,62 ‰

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	318 805	394 677	+ 75 872
2018	358 899	401 888	+ 42 989
2019	405 374	559 120	+ 153 746

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

MUDr. Litavec Marcel - Workshop Nozokomiálne infekcie, Rimavská Sobota
Neonatologické dni - Martin

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- Banka ženského mlieka

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- doplnenie nových detských postieľok.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Mária Medrická
primár Detského oddelenia a Novorodeneckého oddelenia

NEUROLOGICKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 32

Počet lekárov: 9

Primár oddelenia: MUDr. Martin Papírek - KA II.st. z neurológie

Zástupca primára: MUDr. Ľuboš Jevčin - špecializačná skúška v odbore neurológia

Vedúci lekár JIS: MUDr. Ľuboš Jevčin - špecializačná skúška v odbore neurológia.

Z celkového počtu 9 lekárov pracujúcich na neurologickom oddelení je 1 lekár s KA II.st. z neurológie, 1 lekár so špecializačnou skúškou z neurológie, 6 lekári v príprave na atestáciu, 1 lekárka na MD.

Počet sestier: 17

Vedúca sestra: Mgr. Agáta Stašková - ukončené PŠŠ

Z celkového počtu sestier majú 2 sestry ukončené Mgr. vzdelanie, 2 sestry Bc. vzdelanie, 12 sestier PŠŠ, 1 sestra PŠŠ + VOV

1 sestra pracuje na Neurologickej príjmovej ambulancii, 1 sestra pracuje na Špecializovanej neurologickej ambulancii, 1 sestra pracuje na Dennom neurologickom stacionári.

1 zdravotnícky asistent – ½ úväzku dokumentačný asistent, ½ úväzku zdravotnícky asistent.

Sanitárky: 5, Ošetrovatelia: 2

Priestorové podmienky , materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka technika

Počet lôžok: 32 z toho na:

- JIS neurologickej je 1 štvorlôžková a 1 dvojlôžková izba 6
- časti A neurolog. odd. je 6 trojlôžkových izieb, 18
- nadštandardné izby – z toho 3 dvojlôžkové a 2 jednolôžkové 8

Izby sú vybavené štandardne, každé 2 izby sú na spôsob bunky spojené hygienickým zariadením.

2 jednolôžkové izby a 3 dvojlôžkové izby sú vybavené nadštandardne /TV, rádiobudík, chladnička, stolík, koberec, rýchlovarná kanvica/. 2 dvojlôžkové izby a 1 jednolôžková izba majú samostatné hygienické zariadenie, 1 dvojlôžková a 1 jednolôžková izba je spojená hygienickým zariadením. Pacienti komunikujú so sestrou pomocou signalizačného zariadenia.

Na oddelení A je JIS, ktorá pozostáva z 1 štvorlôžkovej a 1 dvojlôžkovej izby, ktoré sú s pracovňou lekára a sestier prepojené sklenenými stenami, izby sú vybavené signalizačným zariadením.

K lôžkam je zrekonštruovaný prívod kyslíka, je tu samostatné hygienické zariadenie, germicídne žiariče a zdravotnícka prístrojová technika: RTG prístroj pojazdný POLYMOBI, Pumpa infúzna Baxter FLO-GARD 6201, infúzna pumpa BRAUN 3 ks, pulzný oximeter 3302 s príslušenstvom, elektronická odsávačka MEVACS, defibrilátor SCHILLER MEDICAL, monitor Cardioswiss CM-8 2ks, monitor vitálnych funkcií BLT M8000A 4 ks, Cardiovit AT-3, Cardiovit AT-101 s pamäťovým modulom, dávkovacia pumpa BRAUN 2 ks, digitálny tlakomer OMRON CE 0197 2 ks, Tonometer 3 ks, glukomer ACCU-CHEK ACTIVE - 2ks, prenosný germicídny žiarič, germicídny žiarič 5 ks, negatoskop 2 ks, defibrilátor Chirana – 1ks, počítačová technika.

Oddelenie je vybavené 15 počítačmi.

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

Trombolýzy	Počet hospitalizovaných z okresu Bardejov	Počet hospitalizovaných z iných okresov
2017	14 100 %	0 0 %
2018	32 97 %	1 3 %
2019	24 92,3 %	2 7,7%
Cievna mozgová príhoda 2018	170 93 %	13 7 %
2019	226 93,4%	16 6,6%

Rok	2017		2018		2019	
	JIS	ODD.	JIS	ODD.	JIS	ODD.
Počet lôžok	6	26	6	26	6	26
Celkový počet lôžok	32		32		32	
Celkový počet hospitalizov. pacientov	212	1 100	225	1 197	246	1 189
	1 312		1 422		1 435	
Počet pacientov hospital. z iných okresov (Svidník, a iné ..)	10 4,72 %	132 12,00 %	7 3,11 %	147 12,28 %	8 3,25 %	145 12,20 %
Počet hospital. cudzincov	0	25	1	14	4	27
Počet úmrtí	19	1	13	0	20	0
Priemerná vyšetrovacia doba v dňoch	6,93	6,33	6,90	6,28	6,72	6,23
Využitie lôžkového fondu v %	67,08	73,34	70,78	79,28	75,21	77,90
Pacienti vyšetrení v ÚPS	1 965		1 689		1455	

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
JIS - 2017	175 772	173 850	- 1 922
JIS - 2018	227 773	225 071	- 2 702
JIS - 2019	257 857	280 304	+ 22 447
ODD. - 2017	558 211	751 416	+ 193 205
ODD. - 2018	633 106	899 608	+ 266 502
ODD. - 2019	775 169	1 083 876	+ 308 707
<i>Spolu JIS + ODD. - 2017</i>			+ 191 283
<i>Spolu JIS + ODD. - 2018</i>			+ 263 800
<i>Spolu JIS + ODD. - 2019</i>			+ 331 154

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Lekári:

28.03.2019 Bardejov – Purkyňova schôdza:

- Dystónie – prim. MUDr. Martin Papírek
- Neurologické ochorenia v tehotenstve – MUDr. Natália Čegiňová
- Tremor – MUDr. Juraj Maňkoš

21.05.2019 Svidník, Hotel Rubín: Ľahké kognitívne poruchy – Prim. MUDr. Martin Papírek

13.-14.06.2019 IX. Sympóziu neuroológov a neurochirurgov na Zemplínskej Šírave:

Manažment liečby ľahkej kognitívnej poruchy – prim. MUDr. Martin Papírek

7.11.2019 Poprad, Hotel Aqua city: Výživové doplnky z pohľadu neurológa - prim. MUDr. Martin Papírek

12.11.2019 Prešov, Hotel Villa plaza boutique:

Optimalizácia manažmentu pacientov s NCMP – MUDr. Ľuboš Jevčín

Sestry:

- pravidelné mesačné semináre na prevádzkových schôdzach oddelenia, /pasívna účasť na celoústavných seminároch/.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

V EMG laboratóriu zavedená vyšetrovací metóda – evokované potenciály.

Zavádzanie nových poznatkov v klinickej diagnostike a diferenciálnej diagnostike neurologických ochorení u hospitalizovaných a ambulantných pacientov.

Liečebné postupy sa zavádzajú priebežne podľa najnovších poznatkov, štandardov a odporúčaní, diagnostické postupy sa rozširujú v rámci možností.

Návrhy na zlepšenie poskytovanej zdravotnej starostlivosti

- výmena signalizačného zariadenia na oddelení
- vybavenie vyšetrovni na oddelení novým nábytkom
- výmena podlahovej krytiny na chodbe pred vstupom na oddelenie
- doplniť počet monitorov na JIS
- klimatizácia na JIS
- injektomat na JIS
- 1 počítač a stolík na vyšetrovňu lekárov
- prestavba oddelenia s vytvorením nových izieb
- dávkovacia pumpa na JIS
- výmena 2 postelí na JIS
- potreba 1 rehabilitačného pracovníka na JIS a oddelenie, na celý úväzok.
- výmena nočných stolíkov na oddelení

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Martin Papírek
primár Neurologického oddelenia

ODDELENIE FYZIATRIE, BALNEOLÓGIE A LIEČEBNEJ REHABILITÁCIE /OFBLR/

Personálne obsadenie - lôžková časť

Celkový počet zamestnancov: 20

Počet lekárov: 7

Primárka: MUDr. Marcela Simová - atestácia v odbore pediatria I. stupňa, atestácia v odbore FBLR

od 1.1.2020 MUDr. Jana Hybelová - atestácia v odbore interného lekárstva a FBLR

Zástupca primára: MUDr. Marcela Molnárová - atestácia v odbore FBLR (do 31.07.2019)

od 01.08.-31.12.2019 MUDr. Jana Hybelová

od 01.01.2020 MUDr. Gabriela Kapsdorferová

2 lekárky s atestáciou v odbore FBLR, 1 lekárka v príprave na atestáciu, 1 lekárka preradená od 1.10.2019 do rezidentského programu

Počet sestier: 7

Vedúca sestra: Mgr. Jaroslava Mihalovičová – ukončené PŠŠ, VŠ II.st. – odbor ošetrovateľstvo

1 sestra v jednozmennej prevádzke a úväzkom 0,5 staničnej sestry + úv.0,5 podávanie infúznej liečby amb. pacientom, 5 sestier v dvojzmennej prevádzke.

Z celkového počtu sestier má 1 sestra ukončené VOV a 2 sestry PŠŠ.

Počet praktických sestier: 2

1 sestra s úväzkom 0,5 pre vedenie zdrav. dokumentácie, 1 praktická sestra v jednozmennej prevádzke.

Sanitárky: 3

Ošetrovatel': 1

Priestorové podmienky, materiálno - technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

OFBLR s počtom lôžok 30 sa nachádza na 3. poschodí v Pavilóne LDCH. Fyzikálna a pohybová terapia je hospitalizovaným pacientom poskytovaná na prízemí tejto budovy. Oddelenie má 7 nadštandardných izieb: 3 – jednolôžkové a 4 – dvojlôžkové, z toho 1 izba apartmánového typu Komfort s bezbariérovou kúpeľňou. Jednolôžkové izby majú elektr. polohovateľné postele s príslušným vybavením. Ostatné izby pacientov prešli čiastočnou rekonštrukciou sociálnych zariadení s úpravou núdzového osvetlenia. Zakúpil sa TENS prístroj – dvojcestný.

V priestoroch oddelenia sa nachádza pracovisko pre: masáže, podávanie infúznej liečby ambulantným pacientom a pracovisko individuálnej pohybovej liečby, ktoré hospitalizovaní pacienti využívajú aj vo večerných hodinách a cez víkendy.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Počet postelí 30, obložnosť 86,81 %, priemerná ošetrovacia doba 9,87 dní, počet hospitalizovaných pacientov 968, z toho 362 pacientov z iných okresov (37,39 %), počet úmrtí 0. Počet prekladov z ortoped., traumatolog. a neurolog. oddelení : rok 2017 – 263 pacientov, 2018 – 320 a 2019 – 279 preložených pacientov. Z celkového počtu hospitalizovaných pacientov bolo v roku 2019 111 pacientov s dg. lymfedém /r. 2018 -104 pacientov/.

Rok	2017	2018	2019
Počet postelí	30	30	30
Obložnosť	91,00%	88,92%	86,81%
Priemerná ošetrovacia doba	10,17 dňa	10,02 dňa	9,87 dňa
Počet hospitalizovaných pacientov	976 z toho 324 pacientov z iných okresov - 33,19%	974 z toho 391 pacientov z iných okresov - 40,14%	968 z toho 362 pacientov z iných okresov - 37,39%

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	429 893	547 648	+ 117 755
2018	469 768	640 467	+ 170 699
2019	550 466	787 931	+ 237 465

Platby mimo zdravotných poisťovní

Rok	Platby odovzdané do pokladne v €
2017	18 586
2018	24 048
2019	24 612

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

Spolupráca s R-clinic /následná rehabilitačná starostlivosť u pac. po algeziolog. zákrokoch/, výroba individuálnych ortoprotetických pomôcok v spolupráci s f. Protetika, a.s.

Pasívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

- 26.-27.4.2019 - Rehabilitácia pacientov s vestibulárnymi poruchami, *Žilina*
MUDr. Gabriela Kapsdorferová, MUDr. Jana Hybelová
- 5.-8.12.2019 - Základný sonografický myoskeletálny kurz, *Lisabon, Portugalsko*
MUDr. Gabriela Kapsdorferová
- celouštavné semináre sestier

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- výmena signalizačného zariadenia
- výmena monitorov PC 2 ks na vyšetrovni lekárov
- výmena nábytku na vyšetrovni sestier a lekárov
- výmena defibrilátora
- úprava jedálne pre pacientov za účelom zväčšenia priestoru – výroba nábytku na mieru
- výmena starého televízora v jedálni pre pacientov
- zakúpenie podsedákov do jedálne – 30 ks
- výmena postelí za elektrické polohovacie na dvojposteľových nadštandardných izbách – 8 ks
- výmena stoličiek na izbách pacientov – 20 ks
- postupná výmena vankúšov pre pacientov
- výmena stoličiek vo vestibule – 8 ks
- výmena sušiacich na prádlo na balkónoch
- zakúpenie francúzskych barlí – 5 ks
- ortopedické podložky medzi kolena – 5 ks
- zakúpenie matracov na vyššiu hmotnosť (nad 130 kg) – 4 ks
- dokončenie úpravy vypínačov svetla na dvojité vypínače (strop + núdzové osvetlenie) na izbách pacientov
- rekonštrukcia WC pre pacientov
- rekonštrukcia sociálnych zariadení pre personál
- výmena vstupných dverí za automatické + inštalácia kamerového systému
- výmena kresiel – 4 ks, na podávanie infúznej liečby ambulantným pacientom
- zabezpečenie celoročnej výzdoby do vstupnej chodby.

Ambulantná časť

Personálne obsadenie

Počet lekárov: 5

Primár: MUDr. Marcela Simová - atestácia v odbore pediatria I. stupňa, atestácia v odbore FBLR.

Zástupca primára : do 31.07.2019 MUDr. Marcela Molnárová - atestácia v odbore FBLR

od 01.08.2019 MUDr. Jana Hybelová - atestácia v odbore interného lekárstva a FBLR

2 lekárky atestácia v odbore FBLR

Počet praktických sestier: 3.

Priestorové podmienky, materiálno – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Na prízemí Pavilónu LDCH sa nachádzajú dve ambulancie FBLR pre dospelých a jedna ambulancia pre detských pacientov v pôvodných priestoroch.

Vybavenie ambulancií je štandardné. Poskytujeme rehabilitačnú starostlivosť ambulantným pacientom a pacientom hospitalizovaným na iných lôžkových oddeleniach v rámci konziliárnych vyšetrení.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Celkový počet ambulantne vyšetrených pacientov za rok **2019** predstavuje **23 733** pacientov, z čoho dospelých pacientov bolo **20 781**, pacienti-deti a dorast **2 952**. Celkový počet pacientov vyšetrených z iných oddelení predstavuje **851**.

Rok	2017	2018	2019
Počet ambulantne vyšetř. pacientov - dospelých	25 610	23 308	20 781
Počet ambulantne vyšetř. pacientov - deti a dorast	3 370	3 575	2 952
Počet pacientov vyšetř. z iných oddelení	613	746	851

Analýza hospodárenia – jednotlivé ambulancie

Ambulancia FBLR deti:

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	36 264	41 358	+ 5 094
2018	43 965	46 277	+ 2 312
2019	41 301	42 944	+ 1 643

Ambulancia FBLR I: MUDr. J. Hybelová, MUDr. G. Kapsdorferová

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	41 282	84 480	+ 43 198
2018	49 415	118 798	+ 69 383
2019	52 262	140 551	+ 88 289

Ambulancia FBLR II: MUDr. M. Simová, MUDr. M. Molnárová

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	50 450	100 760	+ 50 310
2018	50 836	106 304	+ 55 468
2019	45 945	100 890	+ 54 945

SVaLZ

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 25

Počet fyzioterapeutov: 18

Vedúci fyzioterapeut: Mgr. Zuzana Paľuvová – ukončené VŠ – odbor fyzioterapia, absolvent magisterského štúdia PU FZO Prešov, (Certifikovaná pracovná činnosť- CPČ): Techniky terapie lymfedému, Mobilizačné techniky, ukončené PŠŠ: Fyzioterapia vybraných ochorení pohybového systému SZU Bratislava.

Z celkového počtu fyzioterapeutov majú: 5 fyzioterapeuti ukončené PŠŠ, 5 fyzioterapeuti Mgr., 5 Bc. vzdelanie, 3 fyzioterapeuti majú ukončenú CPČ Techniky terapie lymfedému, 7 fyzioterapeuti majú CPČ Mobilizačné techniky, 4 fyzioterapeuti majú CPČ Reflexná terapia podľa Vojtu.

Od októbra 2019 sú 3 fyzioterapeuti v príprave na CPČ Techniky terapie lymfedému.

Zástupca vedúceho fyzioterapeuta má ukončené PŠŠ, CPČ – Mobilizačné techniky, Techniky terapie lymfedému a je odborným garantom pre vykonávanie manuálnej a prístrojovej lymfodrenáže v liečbe pacientov s lymfedémom.

Maséri: 4

Sanitárky: 2

Praktická sestra: 1

Chránené pracovisko (masér): 3.

Priestorové podmienky, materiálno – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

SVaLZ FBLR má tieto časti:

I. časť: Pracovisko FBLR - SVaLZ pri kaplnke, kde sa poskytuje rehabilitačná starostlivosť pacientom z oddelenia FBLR, neurológie, LDCH, psychiatrie a ZOS. Vodoliečebné procedúry, manuálnu a prístrojovú lymfodrenáž, rehabilitáciu detí a dorastu poskytujeme lôžkovým aj ambulantným pacientom.

Pozostáva z pracovísk:

- Pohybová liečba pre deti a dorast
- Lymfodrenážna liečba (manuálna a prístrojová)
- Vodoliečba
- Elektroliečba
- Pohybová liečba
- Chránená dielňa

II. časť: Pracovisko FBLR - SVaLZ pri časovaní procedúr (ambulantná časť), kde sa poskytuje rehabilitačná starostlivosť pacientom dochádzajúcim z domáceho prostredia. Plynové injekcie, termoterapiu a laseroterapiu poskytujeme ambulantným aj lôžkovým pacientom.

Pozostáva z pracovísk:

- Informácie – časovanie procedúr
- Masáže
- Plynové injekcie
- Termoterapia
- Prístrojová lymfodrenáž
- Laserová terapia
- Elektroliečba
- Pohybová liečba

III. časť: Pracovisko FBLR - SVaLZ v Pavilóne Hlavný monoblok, kde sa poskytuje pohybová liečbu pacientom pri lôžku alebo v priestoroch pohybovej liečby v suteréne prístavby.

Analýza hospodárenia - SValZ

Rok	Náklady /€	Výnosy /€	Výsledok hospodárenia /€
2017	390 479	357 609	- 32 870
2018	421 807	397 158	- 24 649
2019	476 726	438 916	- 37 810

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

- 2. máj 2019, XXV. Bardejovské dni pneumológov a ftyzeológov (Pľúcne dni), Bardejovské Kúpele – sprievodné podujatie odbornej prednáškovej časti - BEH ZA ZDRAVÉ PLÚCA, aktívna účasť Mgr. Zuzana Paľuvová, Bc. Michal Varešinský,
- 24. október 2019, medzinárodná vedecká konferencia QUO VADIS ZDRAVOTNÍCTVO, NOVÉ TRENDY V ZDRAVOTNÍCKYCH VEDÁCH, Fakulta zdravotníckych odborov Prešovskej univerzity v Prešove, MUDr. Gabriela Kapsdorferová, Mgr. Zuzana Paľuvová – Bazálna stimulácia.

Pasívna účasť:

- 2. máj 2019, XXV. Bardejovské dni pneumológov a ftyzeológov (Pľúcne dni), Bardejovské Kúpele – sekcia sestier, účasť na odborných prednáškach,
- celoustavne semináre sestier
- vedecké pracovné schôdze pre lekárov

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- Spolupráca s doc. MUDr. Martinom Waldom, Ph. D (FN Motol Praha) v *komplexnej rehabilitácii* pacientov s ochorením lymfédem po operáciách lymfatického systému.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti Ambulantná časť (pri časovaní procedúr):

- reorganizácia práce na pracovisku časovanie procedúr (informátor a pokladník - možnosť vzniku chráneného pracoviska),
- prehodnotenie programu na časovanie procedúr – komplikované, neprehľadné a zdĺhavé časovanie v porovnaní s inými programami napr. Guby, Ambis a pod. (čím viac výkonov, tým pomalšie počítač pracuje – dlho stoja presýpacie hodiny),
- zakúpenie elektroliečebného prístroja na podávanie magnetoterapie DIMAP,
- zakúpenie polohovateľného a výškovo nastaviteľného lôžka pre zvýšenie bezpečnosti a komfortu pacientov na pracovisko laseroterapie (k robotickému laseru),
- germicídne žiariče (2 ks nástenné – na ambulancie, 1 ks kolieskový – na procedurálnu časť),
- doplnenie vzduchotechniky – chladenie vzduchu – dlhá chodba, (na ktorej sú pracoviská pohybová liečba, elektroliečba, laser),
- nainštalovanie kamerového systému na chodbu pred ambulancie FBLR I. a II,
- zakúpenie rádia s CD prehrávačom na pracovisko laser a elektroliečbu.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti Lôžková časť (pri kaplnke):

- rekonštrukcia telocvične – na prízemí oproti vodoliečbe (veľmi žiaduce, zvýšenie komfortu pacientov a ergonómie fyzioterapeutov),
- zakúpenie Podoskopu – prístroja na meranie plochých nôh u detí do detskej ambulancie FBLR,
- zakúpenie lymfodrenážneho prístroja na pracovisko lymfodrenáže,
- zakúpenie lehátka na pracovisko lymfodrenáže s nastaviteľnou hlavovou časťou – zabezpečenie komfortu pacienta a ergonómie práce lymfoterapeuta (ako na elektroliečbe pri časovaní) – 3 ks,
- zakúpenie polohovateľného a výškovo nastaviteľného lôžka pre fyzioterapeuta,
- kompletná rekonštrukcia priestorov vzduchotechniky – rozšírenie rehabilitácie, napr. pre potreby lymfodrenáže – manuálnej aj prístrojovej,
- výmena vstupných drevených dverí za automatické,
- germicídne žiariče (1 ks nástenný – na detskú ambulanciu, 1 ks kolieskový – na procedurálnu časť),
- nainštalovanie kamerového systému na chodbu detskej ambulancie FBLR,
- zavedenie nových liečebných procedúr: oxygenoterapia, suchý uhličitý kúpeľ, hydrogalvan.

LIEČEBŇA DLHODOBO CHORÝCH /LDCH/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 22

Počet lekárov: 3

Primár: MUDr. Martin Bujda - atestácia v odbore geriatria a gerontológia

Zástupca primára : MUDr. Alena Kivaderová - v príprave na atestáciu v odbore geriatria a gerontológia

1 lekárka v príprave na atestáciu v odbore geriatria a gerontológia

Počet sestier: 8

Vedúca sestra: Mgr. Beáta Palšová - ukončené PŠŠ + VŠ v odbore ošetrovateľstvo, manažment v ošetrovateľstve.

Staničná sestra - ukončené PŠŠ + Bc. vzdelanie s úväzkom 0,4 pre vedenie zdrav. dokumentácie

6 sestier v nepretržitej prevádzke, z toho 1 sestra s PŠŠ v odbore a 2 sestry Bc. vzdelanie v odbore ošetrovateľstvo

2 praktické sestry v denných službách, z toho 1 praktická sestra Mgr. vzdelanie Fakulta prírodných vied, odbor biológia.

Sanitári: 7, Ošetrovatelia: 2

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka technika

Oddelenie LDCH s počtom postelí 32 sa nachádza na 3. poschodí v Pavilóne LDCH. Oddelenie má 3 nadštandardné izby: 2 jednolôžkové a 1 dvojľôžkovú, z toho 2 izby so samostatným sociálnym zariadením. Celé oddelenie má vymenené svietidlá za nízkoenergetické. Celkový počet elektricky polohovateľných postelí na oddelení je 13 a s mechanickým regulovaním polohovania 10 kusov.

Prístrojová technika

Odsávačky prenosné 4 ks, EKG + spirometer SCHILLER, defibrilátor SCHILLER FRED easy, infúzna pumpa - Infusomat zn. Braun, enterálna pumpa Applix Vision f. Fresenius Kabi, monitor vitálnych funkcií, patientsky zdvihák s príslušenstvom, sterilizátor HS 62 A, negatoskop, otoskop + oftalmoskop, glukometer, TENS prístroj, Bioptronová lampa, 1 ks prenosný germicídny žiarič, 8 ks stabilných germicídnych žiaričov, mobilné kúpacie lôžko, umývačka riadu, 4 ks počítače a 4 ks tlačiarne.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	Počet hospitalizovaných	Priemerná ošetrovacía doba	Využitie lôžkového fondu
2017	468	19,73	79,31 %
2018	488	19,60	81,40 %
2019	498	18,52	79,85%

Štatistika prijatých pacientov

Rok	Počet pacientov hospitalizovaných	Počet pacientov prijatých z ambulancií	Počet pacientov prijatých z oddelení
2017	468	83 (18%)	358 (82%)
2018	488	81 (17%)	407 (83%)
2019	498	91 (18%)	407 (82%)

Štatistika prekladov z jednotlivých oddelení

/Počet pacientov/	Traum.	Chirurgia	Interné	Geriatría	Neurológia	OAIM	Psych.	OFBLR	Iný okres
2017	66 17 %	50 13 %	96 25 %	74 19 %	72 19 %	8 2 %	1 0,5 %	0 0 %	17 4,5 %
2018	85 21 %	42 10 %	98 24 %	82 20 %	76 19 %	8 2 %	1 0,25 %	1 0,25 %	14 3,5 %
2019	87 22 %	38 9 %	99 24 %	89 22 %	71 17,5 %	8 2 %	5 1 %	0 0 %	10 2,5 %

Počet úmrtí

Rok	Muži	Ženy
2017	53	47
2018	43	23
2019	37	58

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	484 484	571 864	+ 87 380
2018	541 427	803 961	+ 262 534
2019	654 324	986 247	+ 331 923

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

- prim. MUDr. Bujda: Vedecká pracovná schôdza Spolku lekárov v Bardejove (12/2019)

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- Zavádzanie nových poznatkov v klinickej diagnostike a nové liečebné postupy podľa EBM, nové diagnostické postupy v spolupráci s biochemickými laboratóriami a oddelením rádiológie podľa technického vybavenia.
- Vo výraznej miere sa zlepšila ošetrovateľská starostlivosť z dôvodu využívania aktívnych antidekubitných matracov s kompresorom a využívania zdvíhacieho zariadenia na presuny imobilných pacientov.
- Výrazne sa zmenil komfort pacientov v súvislosti s využívaním nadštandardných izieb a z dôvodu rozšírenia počtu izieb s prívodom kyslíka. Pri polohovaní pacientov sú neoceniteľné elektricky polohovacie posteľe.

Návrhy na zlepšenie zdravotnej starostlivosti

- vymeniť celé signalizačné zariadenie
- potreba fyzioterapeuta na plný úväzok za účelom rehabilitácie pacientov na oddelení s poruchou chôdze a mobility
- vyhotoviť automatizovaný vstup na oddelenie s monitorovacím zariadením
- vymeniť na všetkých oknách výrazne opotrebované a nefunkčné žalúzie, hlavne v nadštandardných izbách
- zakúpiť nové liekové skrinky na vyšetrovňu z dôvodu ich opotrebovania a nefunkčnosti zámkov.

PSYCHIATRICKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

- primár oddelenia: MUDr. Miroslav Grohol
- poverená zastupovaním primára: MUDr. Paula Kokindová
- vedúca sestra: Mgr. Anna Prokopovičová
- staničná sestra: Mária Belejčáková
- sociálna sestra: Mgr. Slávka Guláková (od 1.4.2019)

Celkový počet zamestnancov (stav k 31.12.2019): 30

	<i>Počet osôb</i>	<i>Počet úväzkov</i>
Lekári	6	5,0
Psychológovia	1	1,0
Sestry / zdrav. asistentky / iné	12 / 1 / 1	13,0
Sanitárky / ošetrovatelia	3 / 5	8,0
Ergoterapeut	1	0,8

Priestorové podmienky, materiálno technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Psychiatrické oddelenie má 36 lôžok. Je rozdelené na časť A a B a vstupný vestibul. Oddelenie nemá nadštandardné ani jednolôžkové izby. Oddelenie B prešlo v r. 2018 rekonštrukciou.

Oddelenie je vybavené elektrokonvulzívnym prístrojom zn. *Comatron*, narkotizačným prístrojom *Chirana Anestar N7*, odsávačkou *Mevacs*, EKG prístrojom *Schiller AT-101*, laryngoskopom, glukomerom, oxymetrom *Biolight M800*, dvoma digitálnymi tlakomermi *Omron*, dvoma bezdotykovými digitálnymi teplomermi *Microlife*, dvoma prístrojmi na fototerapiu zn. *Davita* model *LD220 a LD880*, alkotesterom zn. *Dräger 3000*, analyzátorom vydychovaného CO (smokerlyzer – model *Micro^{+basic}*, zn. *Covita/Bedfont*). V rámci kancelárskej techniky máme skartovačku a diktafón, vymenené boli dva telefóny za prenosné. Na oddelení je spolu 10 počítačov s operačným systémom Windows 7.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

V r. 2019 boli v porovnaní s predošlými rokmi štatistické ukazovatele porovnateľné (*tab. 1*). Využitie lôžok sa dlhodobo pohybuje okolo 70 %, ošetrovacia doba do 17 dní a počet ošetrovacích dní okolo 9 tisíc. Celkový počet liečených pacientov (osôb) bol 476 (293 mužov, 183 žien), v r. 2018 to bolo 441 (261 mužov, 180 žien). Počet príjmov stúpol na 582, prepustení bolo 577 (351 mužov, 226 žien). Podiel hospitalizácií, ktoré boli prvými v našom zariadení v živote pacienta spomedzi všetkých prepustení, bol takmer rovnaký: 222 prepustení, 38,5 %, (v r. 2018 bolo 214 prepustení, 38,4 %).

Podiel pacientov pochádzajúcich z iných okresov (*tab. 2*) je roky stabilný (cca 30 %).

Klienti VŠZP a Unionu boli na psychiatrickom oddelení viac zastúpení ako v NsP, naopak Dôvery menej (*tab. 3*). Nepatrné odlišnosti v dĺžke ošetrovacej doby súvisia s odlišnou diagnostickou skladbou poistencov.

Pacienti sú prijímaní najčastejšie na základe odporúčania psychiatrickej ambulancie (45,4 %) alebo praktického lekára (13,9 %), stále viac ako tretina pacientov prichádza naliehavejším spôsobom, najmä cez ZZS (25,0 %), APS (8,0 %), zvyšok (5,5 %) od iných špecialistov (ambulancie urgentného príjmu, iné ÚPS a preklady z iných oddelení a nemocníc).

So súhlasom okresného súdu bolo hospitalizovaných 8 pacientov (pobyt 2-39 dní, priemer 25,2), 56 hospitalizácií bolo realizovaných na základe súhlasu opatrovníka.

Počet neprijatých v ÚPS stúpol z 56 prípadov (9,2 % všetkých odoslaných) na 79 (12,0 %), najčastejšie pre nevhodnú indikáciu a/alebo nesúhlas.

Pacienti sú prepúšťaní najčastejšie domov (74,9 %) alebo do zariadení sociálnej starostlivosti, vrátane azylových domov (20,8 %), zriedkavo sú prekladaní na somatické lôžka, najčastejšie v rámci nemocnice (2,6 %), raritne na iné psychiatrické pracoviská (0,9 %). Nezomrel žiaden pacient.

Diagnostická skladba pacientov (tab. 4) s dominujúcou kategóriou závislostí a porúch zapríčinených psychoaktívnymi látkami, najmä alkoholu (viac ako tretina hospitalizácií) zodpovedá celoslovenským štatistikám.

Tab. 1 Počty pacientov, využitie lôžok a ďalšie parametre

Rok	2017	2018	2019
Počet prijatí	592	550	582
Počet prepustení	573	557	577
Využitie lôžok (%)	73,80	67,09	72,02
Priemerná ošetrovacía doba (dni)	16,91	15,93	16,33
Počet ošetrovacích dní	9 697	8 816	9 464

Tab. 2 Podiel prepustených pacientov podľa okresu bydliska

Rok	2017		2018		2019	
	počet	%	počet	%	počet	%
Bardejov	392	68,4	398	71,6	411	71,2
Svidník, Stropkov	129	22,5	120	21,6	123	21,3
ostatné	52	9,1	38	6,8	43	7,5

Tab. 3 Skladba pacientov podľa poisťovní

Poisťovňa	VšZP (25)			Dôvera (24)			Union (27)		
Rok	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019
Počet hospitalizácií	372	349	367	148	149	148	53	59	60
Priemerná ošetr. doba (dni)	17,37	16,69	17,00	16,87	15,28	14,80	13,65	13,13	15,93
Podiel z hosp. v NsP (%)	59,55	58,36	55,24	31,83	33,47	35,82	8,62	8,17	8,94
Podiel z hosp. na PSY (%)	64,92	62,66	63,60	26,00	26,75	25,65	9,08	10,59	10,40

Tab. 4 Zloženie prijatých pacientov podľa diagnóz (MKCh-10)

Kód	Diagnostický okruh	2017		2018		2019	
		počet	%	počet	%	počet	%
F0	Organické poruchy	115	19,4	110	20,0	115	19,8
F1	Závislosti	210	35,5	190	34,5	198	34,0
F2	Psychózy	117	19,8	94	17,1	129	22,2
F3	Afektívne poruchy	59	9,9	56	10,2	51	8,8
F4	Neurotické poruchy	25	4,2	32	5,8	33	5,7
F5	Iné špecifické poruchy	2	0,3	3	0,6	1	0,2
F6	Poruchy osobnosti	13	2,2	13	2,3	15	2,6
F7	Mentálne retardácie	51	8,7	48	8,7	40	6,9
F8-F9	Poruchy zač. v detstve	0	0,0	4	0,8	0	0,0

Analýza hospodárenia

Výnosy, napriek rastu, nepokrývajú rast priamych a nepriamych nákladov, preto je stále hospodársky výsledok oddelenia negatívny (tab. 5). Rástli nielen náklady na mzdy, ale aj energie, potraviny, odpisy, o niečo menej lieky. Reálne náklady na jeden lôžkodeň predstavujú v súčasnosti asi 80 eur. Psychiatrické oddelenie je naďalej závislé od poisťovní (98,8 % všetkých príjmov oddelenia). Najnižšie platby za ukončenú hospitalizáciu má Dôvera, ktorá sa podieľa na výnosoch z platieb poisťovní len 19,3 %, VšZP 72,0 %, Union 8,7 %.

Tab. 5 Hospodárenie

Rok	Náklady (spolu)	Výnosy	Výsledok hospodárenia
2017	588 352 €	564 394 €	-23 958 €
2018	705 529 €	562 130 €	-143 399 €
2019	794 906 €	652 718 €	-142 188 €

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách***11. bojnická AT konferencia (Dni prof. V. Novotného v Bojniciach), 11.-13.10.2019***

- Grohol, M. - Petrovič, M. - Lenartová, Z.: ADTAAS-1 (1-ročná prospektívna štúdia vplyvu adherencie a postojov pacientov závislých od alkoholu na účinnosť liečby) – dizajn, súbor, prvé výsledky
- Grohol, M. - Petrovič, M.: Hospitalizovaný fajčiar (prieskum fajčenia v nemocnici a manažment fajčiarov) (publikované ako: Grohol, M. - Petrovič, M.: Prieskum fajčenia v nemocnici (Výsledky štúdie Priefan). Alkohol Drog Záv (Protialkohol Obz), 54, 2019, 4, s. 161 – 176)

Novozavedené diagnostické a liečebné a ošetrovateľské metódy

- v rámci osvetu proti fajčeniu a liečby závislosti od tabaku bol manažment fajčiarov obohatený o meranie koncentrácie CO vo vyдыхovanom vzduchu pomocou smokerlyzéra (zn. Bedfont) a pri ukončovaní fajčenia ponúkame nikotínové náplasti
- zisťované antropometrické údaje pacientov boli rozšírené o BMI a WHR index
- v súlade s platnými štandardmi liečby psychóz (ŠP 0010-0013) je rutinne meraný v súvislosti s liečbou antipsychotikami aj QTc interval a lipidový profil

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- prijať jedného psychológa (do budúca aj lekára)
- zdravotnícka a iná technika
 - zakúpiť nový elektrokonvulzívny prístroj (napr. Mecta Sigma™)
 - zakúpiť defibrilátor
 - zakúpiť váhu s plošinou na váženie imobilných pacientov
 - zakúpiť automatickú umývačku riadu do kuchynky
- dokúpiť psychodiagnostické metódy pre psychológa
- nábytok a príslušenstvo
 - zakúpiť stoly a stoličky na jedáleň oddelenia B
 - vymeniť vstupné dvere na oddelenie B
 - zakúpiť 12 ks kresiel do vestibulu pre návštevy a čakajúcich pacientov
- realizovať v najbližšom roku prestavbu oddelenia A a vstupného vestibulu s príslušnými pracovňami psychológa, vedúcej sestry a lekárskej izby:
 - mimo oddelenia vybudovať priestory na prezeranie pre personál
 - vo vestibule vytvoriť pre personál novú oddychovú miestnosť s kuchynkou
 - vymeniť podlahovú krytinu a strop v zrekonštruovaných priestoroch vestibulu a oddelenia A
 - vytvoriť pre pacientov priestory na činnosťnú terapiu, kuchynku
 - zriadiť recepciu, príjmovú vyšetrovaciu miestnosť
 - rekonštruovať lekársku izbu so sociálnym zariadením
 - nový nábytok do týchto priestorov
 - na izbách pacientov postupná rekonštrukcia sociálnych zariadení zameraná na bezbariérovosť s výmenou dlažby a obkladov
- zvážiť možnosti klimatizácie

B/ Ambulantná starostlivosť

Nemocnica poskytuje ambulantnú zdravotnú starostlivosť v rozsahu:

- Všeobecná ambulantná starostlivosť,
- Špecializovaná ambulantná starostlivosť,
- Stacionáre,
- Jednodňová zdravotná starostlivosť /JZS/,
- Poliklinické oddelenia s ambulanciami,
- Ambulantná pohotovostná služba /APS/ pre deti a dospelých, APS pre dospelých,
- Urgentný príjem.

Všeobecná ambulantná starostlivosť

- všeobecná ambulancia v odbore všeobecný lekár pre deti a dospelých
- všeobecná ambulancia v odbore všeobecný lekár pre dospelých I.
- všeobecná ambulancia v odbore všeobecný lekár pre dospelých II.

Vo všeobecnej ambulantnej starostlivosti je naším zámerom zvýšiť počet ambulancií vo všetkých odbornostiach, na čo pripravujeme aj lekárov v špecializačných prípravách.

Špecializovaná ambulantná starostlivosť

- ambulancia vnútorného lekárstva I. v odbore vnútorné lekárstvo (príjmová)
- ambulancia vnútorného lekárstva II. v odbore vnútorné lekárstvo
- ambulanci v odbore pneumológia a ftizeológia I.
- ambulanci v odbore pneumológia a ftizeológia II.
- ambulancia v odbore klinická onkológia
- kardiologická ambulancia
- ambulancia v odbore reumatológia
- ambulancia v odbore geriatria
- ambulancia v odbore hematológia a transfúziológia
- ambulancia v odbore gastroenterológia
- ambulancia v odbore endokrinológia,
- ambulancia v odbore klinická imunológia a alergiológia
- neurologická ambulancia v odbore neurológia (príjmová)
- ambulancia pre záchvatové ochorenia v odbore neurológia
- ambulancia pre neuromuskulárne ochorenia v odbore neurológia
- ambulancia pre neurovaskulárne ochorenia v odbore neurológia
- ambulancia pre vertebrogénne ochorenia v odbore neurológia
- ambulancia pre centrálné poruchy hybnosti v odbore neurológia
- ambulancia v odbore psychiatria I.
- ambulancia v odbore psychiatria II.
- ambulancia v odbore chirurgia
- ambulancia v odbore onkológia v chirurgii
- ambulancia v odbore úrazová chirurgia
- ambulancia v odbore dermatovenerológia
- ambulancia v odbore detská dermatovenerológia
- detská fyziatricko - rehabilitačná ambulancia v odbore fyziatria, belneológia a liečebná rehabilitácia
- ambulancia v odbore pediatrická neurológia
- detská alergiológická ambulancia v odbore pediatria
- ambulancia v odbore pediatrická kardiológia
- pediatrická ambulancia v odbore pediatria (príjmová)

- ambulancia v odbore pediatrická nefrológia
- ambulancia pre rizikových novorodencov v odbore pediatria
- ambulancia rizikovej a patologickej gravidity v odbore gynekológia a pôrodnictvo
- ambulancia v odbore pediatrická gynekológia
- ambulancia v odbore gynekologická urológia
- ambulancia v odbore gynekológia a pôrodnictvo I.
- ambulancia v odbore gynekológia a pôrodnictvo II.
- ambulancia sterility a plánovaného rodičovstva v odbore gynekológia a pôrodnictvo
- ambulancia v odbore anestéziológia a intenzívna medicína
- ambulancia v odbore gynekológia a pôrodnictvo /sekundárna zdravotná starostlivosť/ so zameraním na mamológiu
- ambulancia v odbore urológia
- ambulancia v odbore ortopédia
- ambulancia v odbore osteológia
- ambulancia v odbore plastická chirurgia
- ambulancia v odbore otorinolaryngológia
- ambulancia v odbore oftalmológia
- ambulancia v odbore klinická psychológia
- ambulancia v odbore fyziatria, belneológia a liečebná rehabilitácia I.
- ambulancia v odbore fyziatria, belneológia a liečebná rehabilitácia II.
- ambulancia diabetológie a porúch látkovej premeny a výživy

V špecializovanej ambulantnej starostlivosti poskytujeme zdravotnú starostlivosť v zmysle Rozhodnutia Prešovského samosprávneho kraja a zmlúv so zdravotnými poisťovňami.

PAPS - Pevná ambulantná pohotovostná služba

- ambulantná pohotovostná služba pre deti a dospelých,
- ambulantná pohotovostná služba pre dospelých.

Na vykonávaní služieb PAPS všeobecnej pre deti a dospelých, pre dospelých, sa zúčastňujú privátni lekári, ako aj lekári NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov podľa rozpisu.

PAPS pre deti a dospelých	Ambulantne	Návštevná služba
2017	7 284	0
2018	7 635	0
2019	7 294	0

PAPS pre dospelých	Ambulantne	Návštevná služba
2017	7 734	202
2018	8 095	197
2019	7 007	0

Urgentný príjem	Ambulantne	Návštevná služba
2018	5 661	0
2019	12 845	0

Počet vyšetrení na jednotlivých ambulanciách v rokoch 2017, 2018 a 2019

Názov	Nákladové stredisko	POČET VYŠETRENÍ		
		2017	2018	2019
Fyziatrisko-rehabilitačné amb. spolu	022701-2, 022704 -5	41 034	34 527	30 173
Detská fyziatrisko-rehabilitačná amb.	022703	8 266	8 476	7 325
Hematologická ambulancia	023101	217	148	128
Geriatrická ambulancia	026001	2 458	1 607	1 724
Psychiatrická amb.- MUDr. Grohol st.	020502	5 045	5 287	5 320
Psychiatrická amb.- MUDr. Borošová	020501	4 113	5 040	5 416
Amb. pre neuromuskulárne och.	020405	2 489	3 812	3 761
Amb. pre neurovaskulárne och.	020406	1 129	1 312	1 338
Amb. pre verterbrogénne och.	020407	7 417	6 111	6 717
Amb. pre záchvatové ochorenia	020404	1 249	1 319	1 487
Amb. pre centrálné poruchy hybnosti	020408	1 166	1 693	1 150
Detská neurologická ambulancia	020706	931	0	0
Dermatovenerologická amb.	021803	10 262	9 081	8 377
Detská dermatovenerologická amb.	021804	2 856	3 253	3 179
Amb. TARCH- MUDr. Leščišinová	020302	7 138	7 364	6 809
Amb. TARCH -MUDr. Tamašová	020303	6 693	3 832	4 237
Onkologická ambulancia	021901	19 403	20 549	20 631
Chirurgické ambulancie spolu	021001, 021007-9	12 427	11 227	9 152
Imunoalergiológická amb. - detská	020703	8 728	8 330	6 976
Imunoalergiológická amb. - dospelí	024002	3 209	3 427	2 893
Gastroenterologická ambulancia	024802, -03	2 838	3 596	3 788
Kardiologická ambulancia - dospelí	024902	5 734	4 807	9 042
Kardiologická ambulancia - detská	020702	5 557	6 229	5 991
Detská nefrologická ambulancia	020701	1 150	890	1 379
Reumatologická ambulancia	024501	3 258	4 332	4 717
Anestéziologická ambulancia	022501	4 845	4 651	4 087
Traumatologická ambulancia	021301	15 984	14 227	12 610
Všeobecná gynekologická ambulancia I. II.	020908, -09	19 101	20 296	20 324
Detská gynekologická amb.	021701	459	471	416
Amb. sterility a plánov. rodičovstva	020904	2 665	2 660	2 801
Amb. rizikovej a patolog. gravidity	020901	1 110	1 216	1 413
Urogynekologická ambulancia	020903	1 692	1 628	1 625
Mamologická ambulancia	020905	39	35	50
Amb. pre rizikových novorodencov	020704	1 185	1 961	2 555
Všeobecná amb. pre deti a dospelých	020709	10 231	12 029	11 151
Všeobecná amb. pre dospelých I. II.	022002, -04	28 349	24 922	22 458
Endokrinologická ambulancia	026401	9 568	11 962	12 855
Psychologická ambulancia	020504	1 107	1 255	1 838
Diabetologická ambulancia	025001	0	0	1 319
Spolu		261 102	253 565	247 212

Počet pacientov na jednotlivých ambulanciách v rokoch 2017, 2018 a 2019

Názov	Nákladové stredisko	POČET PACIENTOV		
		2017	2018	2019
Fyziatrisko-rehabilitačné amb. spolu	022701-2, 022704 -5	25 112	22 701	20 156
Detská fyziatrisko-rehabilitačná amb.	022703	3 366	3 443	2 951
Hematologická ambulancia	023101	109	74	64
Geriatrická ambulancia	026001	1 718	1 462	1 627
Psychiatrická amb.- MUDr. Grohol st.	020502	3 517	3 629	3 602
Psychiatrická amb.- MUDr. Borošová	020501	2 931	3 176	3 216
Amb. pre neuromuskulárne och.	020405	1 071	1 507	1 518
Amb. pre neurovaskulárne och.	020406	917	962	957
Amb. pre verterbrogénne och.	020407	3 995	3 024	3 208
Amb. pre záchvatové ochorenia	020404	1 004	1 021	1 160
Amb. pre centrálné poruchy hybnosti	020408	901	1 288	819
Detská neurologická ambulancia	020706	215	0	0
Dermatovenerologická amb.	021803	6 609	5 907	5 428
Detská dermatovenerologická amb.	021804	1 716	1 861	1 763
Amb. TARCH- MUDr. Leščišinová	020302	4 071	4 014	3 773
Amb. TARCH -MUDr. Tamašová	020303	3 382	1 998	2 133
Onkologická ambulancia	021901	9 615	9 063	8 824
Chirurgické ambulancie spolu	021001, 021007-9	5 543	5 078	4 364
Imunoalergiologická amb. - detská	020703	4 014	3 402	3 445
Imunoalergiologická amb. - dospelí	024002	1 194	1 235	1 179
Gastroenterologická ambulancia	024802, -03	1 872	2 310	2 444
Kardiologická ambulancia - dospelí	024902	2 133	2 048	2 783
Kardiologická ambulancia - detská	020702	1 767	2 022	1 904
Detská nefrologická ambulancia	020701	304	242	441
Reumatologická ambulancia	024501	2 095	2 408	2 495
Anestéziologická ambulancia	022501	4 091	4 189	3 773
Traumatologická ambulancia	021301	7 947	6 987	6 479
Všeobecná gynekologická ambulancia I. II.	020908, -09	8 347	8 916	8 653
Detská gynekologická amb.	021701	259	284	255
Amb. sterility a plánov. rodičovstva	020904	2 635	2 641	2 755
Amb. rizikovej a patolog. gravidity	020901	496	543	618
Urogynekologická ambulancia	020903	1 238	1 269	1 273
Mamologická ambulancia	020905	17	14	24
Amb. pre rizikových novorodencov	020704	333	481	625
Všeobecná amb. pre deti a dorast	020709	5 668	6 601	6 129
Všeobecná amb. pre dospelých I. II.	022002, -04	22 728	15 367	14 490
Endokrinologická ambulancia	026401	4 812	5 994	6 325
Psychologická ambulancia	020504	385	595	829
Diabetologická ambulancia	025001	0	0	395
Spolu		148 127	137 756	132 877

Analýza hospodárenia ambulantnej starostlivosti

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	2 607 346	2 635 394	+ 28 048
2018	2 765 961	2 728 040	- 37 921
2019	3 136 107	3 278 804	+142 697

C/ Denné stacionáre

DENNÝ KOŽNÝ STACIONÁR /DKS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 5

Počet lekárov: 2

MUDr. Anna Kriľová – vedúci lekár DKS

MUDr. Michaela Mikulová – atestácia v odbore Dermatovenerológia - november 2019 (t.č. MD)

Staničná sestra: Mgr. Gabriela Poltoráková - VŠ v odbore ošetrovateľstvo II .stupňa

Ambulantná sestra : Dana Štefančinová

1 Sestra vyškolená pre prácu na ambulancii korektívnej dermatológie: Marcela Mačková

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie, zdravotnícka prístrojová technika

Priestorové podmienky stacionára sú vyhovujúce, súčasťou oddelenia je vyšetrovňa, dve trojlôžkové izby so sociálnym zariadením, pracovisko selektívnej fototerapie, izba pre lokálne ošetrovanie pacientov, pracovisko korektívnej dermatológie – zákrokova miestnosť, izba primára, izba lekára, sklad liekov a zdravotníckeho materiálu.

Pri DKS pracuje:

-Dermatovenerologická ambulancia,

-Detská dermatovenerologická ambulancia,

-Pracovisko korektívnej dermatológie - zákrokova miestnosť: služby sú poskytované na priamu platbu.

-Ambulancia plastickej chirurgie: MUDr. Mohammad Shamsaldeen .

Prístrojové vybavenie pracoviska

Elektrokauter, Kozmetický ultrazvuk, Naparovač, Celotelová kabína COSMEDICO GP 42, Dermatoskop, IDROMED 5 PS, Dermalight 80, Lymfoven, Laser.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet vyšetrených na ambulancii pre dospelých	6 726	6 086	5656
Počet vyšetrených na detskej kožnej ambulancii	1723	1 866	1779
Celkový počet na DKS	300 pacientov 2 728 lôžkodní	289 pacientov 2 337 lôžkodní	232 pac. 2151 lôžkodní
Počet vykonaných biopsií	44	15	11
Počet fototerapií celotelová kabína COSMEDICO GP42	1 249	1 486	1860
Počet fototerapií Dermalight 80	464	437	360
Počet ošetrovaných na dermatokozmetike	215	294	174
Počet konzílií	118	124	120

Analýza hospodárenia Denný kožný stacionár

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	91 587	40 854	-50 733
2018	86 902	39 075	-47 827
2019	92 249	32 335	-59 914

Analýza hospodárenia Dermatovenerologická ambulancia pre dospelých

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	46 561	42 609	-3 952
2018	45 884	45 710	-174
2019	49 226	57 348	+8 122

Analýza hospodárenia Detská dermatovenerologická ambulancia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	9 476	10 996	+1 520
2018	8 410	12 778	+4 368
2019	10 651	14 051	+3 400

Do pokladne za DKS a ambulanciu boli odovzdané tieto sumy:

Rok	2017	2018	2019
Spolu v €	2 102,70	1 562,50	16 925,85

Aktívna účasť na kongresoch a sympóziách

MUDr. Anna Kriľová vedúci lekár DKS:

- XX. kongres Slovenskej spoločnosti estetickej dermatológie a kozmetiky s medzinárodnou účasťou.
- Vedecká pracovná schôdza Spolku lekárov v Bardejove
- Odborný regionálny seminár

Sestry:

- Pravidelné mesačné semináre na prevádzkových schôdzach oddelenia.
- Pasívna účasť na celoustavných seminároch.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- liečebné postupy sa zavádzajú priebežne podľa najnovších poznatkov, štandardov a odporúčaní,
- diagnostické postupy sa rozširujú v rámci možností,
- vyšetrovanie pacientov digitálnym dermatoskopom.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- prijať lekára na DKS s postupným zaradením do odboru dermatovenerológie
- plánované rozšírenie služieb na dermatokozmetike
- návrhy investícií na rok 2020 za Denný kožný stacionár a dermatovenerologické ambulancie
- doplniť klimatizačným zariadením: ambulanciu pre dospelých, zákrovku miestnosť
- doplniť žalúzie do čakárne pacientov
- TV 2 x na izby pacientov (súčiastky sú nedostupné - starý model TV prijímač)
- technický stav Fototerapeutického ožarovacieho prístroja Cosmedico Medzitechnik GmbH (pri poslednej kontrole marec 2019 bola realizovaná výmena všetkých ožarovacích trubíc. Servisný technik upozornil, výrobca zanikol a nebude možné zabezpečiť náhradné diely pre tento typ prístroja).

Ambulancia plastickej chirurgie

Personálne obsadenie

Lekár: MUDr. Mohammad Shamsaldeen, špecializovaný lekár v odbore plastickej chirurgie.

Sestra: Mgr. Gabriela Poltoráková – sestra na DKS

Ambulancia pracuje 1 deň v týždni - pondelok + operačný deň streda a piatok
od 07:15 do 08:30 hod kontroly pacientov.

Priestorové podmienky a materiálno technické vybavenie

Ambulancia plastickej chirurgie je umiestnená v Pavilóne ambulancií I na 1. poschodí.

Nový rekonštruovaný priestor, nový nábytok, vyšetrovacie a zákrokové kreslo GOLEM RQL, operačná lampa MART LED E3.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet ambulantne vyšetrených pacientov	180	457	671
Počet operácií v lokálnej anestézii (očný sál)	9	16	36
Počet operácií v celkovej anestézii (OCOS)	2	3	3
Celkový počet operácií	11	19	39

Analýza hospodárenia ambulantnej starostlivosti

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	14 843	8 680	-6 163
2018	17 513	11 414	-6 099
2019	31 122	20 086	-11 036

Účast' na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

- Školiaci kurz na aplikáciu vstrebávacích biodermálnych nití v korektívnej dermatológii (14.12.2019 v Bratislave)

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- zakúpiť CO₂ Laser prístroj.

/CO₂ ošetrenie umožňuje veľmi presné nastavenie všetkých parametrov, individuálne pre každého pacienta. Používa sa na odstraňovanie vrások a pigmentácií, pigmentačných škvŕn, tetovania, vypína ochabnutú kožu, odstraňuje znamienka a kožné výrastky a aj odstránenie cievok a cievnych útvarov. Je to mini-invazívna sublatívna rejuvenizácia./

- rozšíriť o spoluprácu s dermatologicko-venerologickým oddelením v odbore estetická dermatológia s cieľom vytvoriť Centrum estetickej dermatologickej a plastickej chirurgie.

- absolvovať školenie na transplantáciu vlasov, FUE - PCID, vzhľadom na vytvorenie Centra pre transplantáciu vlasov.

DENNÝ INTERNÝ STACIONÁR /DIS/

Denný interný stacionár tvorí funkčnú jednotku s Internou ambulanciou I a je zriadený pri Internom oddelení.

Personálne obsadenie

Pacientov na DIS prijíma, sleduje a prepúšťa lekár Internej ambulancie I, t. j. zadelený lekár z Interného alebo Geriatrického oddelenia. Na DIS je zadelená 1 sestra - Mgr. vzdelanie.

Priestorové, materiálne a prístrojové vybavenie

2 dvojlôžkové izby so spoločným WC a sprchovacím kútom, signalizačným zariadením, stolíkmi, skriňami na odkladanie šatstva a osobných vecí, televízorom v každej izbe.

Materiálne a prístrojové vybavenie ambulancie, spoločné s Internou ambulanciou I

12 zvodové EKG, tlakomer, infúzne stojany, defibrilátor, resuscitačný kufr, zabudovaný O2, odsávačka, infúzna pumpa, prenosná monitorovacia jednotka BLT M 8000. V prípade potreby realizácie diagnosticko-liečebných výkonov sa tieto u ambulantných pacientov realizujú aj na pracoviskách Interného oddelenia vrátane monitorovacieho lôžka JIS a vyšetrovne IMO.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Počet ošetrovacích lôžkodní	509	632	504

Ťažisko zdravotnej starostlivosti je v poskytovaní parenterálnej, prevažne infúznej liečby na odporúčanie lekára špecializovanej ambulantnej starostlivosti, u ktorého je poistenec v dlhodobej alebo dispenzárnej starostlivosti, alebo v nadväznosti na predchádzajúcu ústavnú zdravotnú starostlivosť. Pacientov odosielajú prevažne lekári so špecializáciou v odbore angiológia, geriatria, ORL, chirurgia, vnútorné lekárstvo.

V priebehu poskytovania zdravotnej starostlivosti na DIS sa sleduje efekt liečby event. jej vedľajšie a nežiaduce účinky, vedie sa zodpovedajúca zdravotná dokumentácia.

Analýza hospodárenia

<i>Rok</i>	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2017</i>	20 878	7 268	-13 610
<i>2018</i>	21 480	8 444	-13 036
2019	29 143	7 725	-21 418

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Jozef Chovanec
primár Interného a Geriatrického oddelenia

DENNÝ NEUROLOGICKÝ STACIONÁR /DNS/

Denný neurologický stacionár tvorí funkčnú jednotku s Neurologickou príjmovou ambulanciou a je zriadený pri Neurologickom oddelení. Do prevádzky bol uvedený 01.11.2013 pre poistencov poisťovne Union, 01.01.2014 pre poisťovňu Dôvera, 01.04.2014 pre VŠZP.

Personálne obsadenie

Pacientov na DNS prijíma, denne sleduje a prepúšťa lekár neurologickej príjmovej ambulancie.

1 sestra pracujúca súčasne na neurologickej príjmovej ambulancii.

1 sestra pracujúca na 0,5 úväzku.

Priestorové, materiálne a prístrojové vybavenie

2 trojlôžkové izby so spoločným WC a sprchovacím kútom, 1 izba určená pre USG pracovisko.

Materiálne a prístrojové vybavenie spoločné s neurologickou príjmovou ambulanciou

Tlakomer, infúzne stojany, 3 počítače, negatoskop, bežný kancelársky nábytok a vybavenie.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	Počet ošetrovacích dní	Priemerný ošetrovací čas	Počet pacientov
2017	2 940	5,00	588
2018	2 369	6,20	382
2019	2 404	5,39	446

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	21 892	38 752	+16 860
2018	21 008	34 676	+13 668
2019	15 581	34 757	+19 176

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Martin Papírek
primár Denného neurologického stacionára

DENNÝ PSYCHIATRICKÝ STACIONÁR /DPS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov (stav ku koncu roka): 4

Počet lekárov: 2 (úv. 0,4)

- vedúci lekár: MUDr. Milan Grohol (do 01.10.), MUDr. Renáta Sobeková (od 1.10.2019)

Počet sestier: 1 (úv. 1,0)

- staničná sestra: Mgr. Iveta Kukľová

Iní: 1 muzikoterapeut

Priestorové podmienky, materiálno - technické vybavenie a zdravotnícka technika

DPS je umiestnený v Pavilóne LDCH, prístupného bezbariérového priamo z parkoviska. Okrem dvoch ambulancií, jeho priestory tvoria:

- chodba s lavičkami a skrinkou na prezutie
- jedna väčšia tzv. spoločenská miestnosť s kuchynkou, televízorom, magnetofónom a vybavením na rôzne skupinové aktivity (ergoterapia, arteterapia a pod.)
- jedna menšia tzv. terapeutická miestnosť s priestorom na odloženie odevu, vybavená audiovizuálnou technikou, určená najmä na skupinovú edukáciu
- pracovňa sestry s počítačom a kartotékou
- pracovňa psychológa sa nachádza na oddelení.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Fond miest a jeho využitie

DPS má 10 miest. Jeho reálna kapacita je v súčasnosti vyššia (cca 15 miest). Je činný v pracovné dni. Dĺžka denného pobytu je min. 6 hodín. Paralelne s liečbou ambulantných pacientov slúži DPS k liečebným aktivitám hospitalizovaných pacientov, najmä pacientov zaradených do režimovej liečby závislých.

Z maximálnej kapacity 2 460 „miestodní“ bolo v r. 2019 realizovaných spolu 1 285 (52,24%), čo je o 503 pobytov menej ako v r. 2018 a o 404 pobytov menej ako v r. 2017. Skutočná a vykazovaná „vyťaženosť“ sa však rôzni, časť pacientov nie je vykazovaná pre rôzne obmedzenia zo strany poisťovní.

2017	2018	2019
z 2 440 miestodní zrealizovaných 1 689 (o 432 viac ako v r. 2016)	z 2 450 miestodní zrealizovaných 1 788 (o 99 viac ako v r. 2017)	z 2 460 miestodní zrealizovaných 1 285 (52,24%) (o 503 menej ako v r. 2018)

Diagnostické zloženie

Zodpovedá zavedeným liečebným programom:

- A) program zameraný na **rehabilitáciu a resocializáciu pacientov s organickými poruchami**,
2x týždenne (ut, št)
- B) **longitudinálna liečba a doliečovanie psychóz** (F20, F25, F31, F33) so zameraním na podporu, resocializáciu a rehabilitáciu sociálnych zručností najmä porúch schizofrénneho spektra,
3x týždenne (po, st, pia)
- C) **liečebný a doliečovací program pre závislosti látkové a nelátkové** (F10_, F63.0) so zameraním na psychoterapiu, podporu, rehabilitáciu a resocializáciu.
Je vedený formou A-klubu 1x mesačne a formou skupín 2x týždenne (ut, št).

Tab. 1 Počty osôb a miestodní podľa jednotlivých terapeutických programov

Skupiny podľa programu	2017		2018		2019	
	Počet osôb	Počet návštev	Počet osôb	Počet návštev	Počet osôb	Počet návštev
Skupina A	12	471	16	405	11	368
Skupina B	24	902	30	1 055	20	567
Skupina C	19	316	29	328	30	350
Spolu	55	1 689	75	1 788	61	1 285

Analýza hospodárenia

Hospodársky výsledok denného stacionára je dlhodobo v strate, príčiny sú rovnaké ako v minulosti, hlavne sú však dôsledkom nízkych platieb, ktoré nepokrývajú ani minimálne odôvodniteľné náklady. Strata je ako aj v iných zariadeniach mitigovaná šetrením v personálnom obsadení.

Tab. 2 Analýza hospodárenia – porovnanie r. 2017-2019

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2017</i>	32 467	20 802	-11 665
<i>2018</i>	32 410	23 675	-8 734
2019	36 779	19 461	-17 318

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

XXIV. Międzynarodowa konferencja naukowo szkoleniowa Bieszczadzkie dni psychiatryczne, Arłamów, 3.-5.10.2019

- Grohol, M.: Managing hospitalized smokers

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- Edukácie a nácvik modelových situácií v rámci prevencie recidívy ochorenia

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- prijať perspektívne 1 psychológa, ktorý by časť aktivít vykonával na oddelení a časť v DPS
- nákup ďalších predmetov pre činnosť terapiu (na muzikoterapiu, arteterapiu a ďalšie)
- presadiť pri longitudinálnej liečbe závažných invalidizujúcich ochorení zrušenie alebo aspoň zmiernenie obmedzení (ročný počet pobytov min. 90)

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Miroslav Grohol
primár Denného psychiatrického stacionára

D/ Špecializované zariadenia ambulantnej starostlivosti so zameraním na jednodňovú zdravotnú starostlivosť

Zariadenia na poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti /JZS/

- v špecializačnom odbore chirurgia,
- v špecializačnom odbore úrazová chirurgia – traumatológia,
- v špecializačnom odbore gynekológia
- v špecializačnom odbore gastroenterológia,
- v špecializačnom odbore oftalmológia,
- v špecializačnom odbore otorinolaryngológia – zatiaľ nie je v prevádzke.

JZS V ODBORE CHIRURGIA

Je súčasťou Oddelenia všeobecnej a úrazovej chirurgie a vykonáva sa formou osobitne hrađených výkonov (OHV).

Rok	2017	2018	2019
Počet výkonov	250	202	86

JZS V ODBORE ÚRAZOVÁ CHIRURGIA - TRAUMATOLÓGIA

Je súčasťou Oddelenia všeobecnej a úrazovej chirurgie a vykonáva sa formou osobitne hrađených výkonov (OHV).

Rok	2017	2018	2019
Počet výkonov	181	135	51

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Patrik Mihaľ
primár Oddelenia všeobecnej a úrazovej chirurgie

JZS V ODBORE GYNEKOLÓGIA

Je súčasťou Gynekologicko-pôrodnického oddelenia, vykonáva sa formou osobitne hrađených výkonov (OHV).

Rok	2017	2018	2019
Počet výkonov	565	557	614

V Bardejove 14.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Jaroslav Petrišin
primár Gynekologicko-pôrodnického oddelenia

JZS V ODBORE GASTROENTEROLÓGIA

Pracovisko jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gastroenterológia poskytuje zdravotnú starostlivosť zahŕňajúcu špecializované endoskopické výkony, schválené MZ SR, následné monitorovanie a ďalšiu zdravotnú starostlivosť pacientom s ochoreniami gastrointestinálneho traktu, ktorých zdravotný stav vyžaduje pobyt na lôžku kratší ako 24 hod.

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 5

Počet lekárov: 2

Vedúci lekár: MUDr. Juraj Holtman

1 lekár atestovaný v odbore, 1 lekár má certifikát v endoskopických metódach.

Počet sestier: 3

Z celkového počtu sestier má 1 sestra certifikát z endoskopických metód.

Priestorové podmienky, materiálne technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Pracovisko jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gastroenterológia pozostáva z gastroenterologickej ambulancie, miestnosti s lôžkami pre sledovanie a následnú zdravotnú starostlivosť po endoskopických výkonoch na tráviacom trakte, pracoviska pre endoskopické výkony na dolnej časti tráviaceho traktu, pracoviska pre endoskopické výkony na hornej časti tráviaceho traktu a prislúchajúcich obslužných priestorov.

Prístrojové vybavenie

HDTV endoskopická zostava OLYMPUS EVIS EXERA II, gastroskop GIF H 180, gastroskop GIF-Q 165, kolonoskop CL H 180 AL a CF-Q 165-L, elektrochirurgická jednotka ESG 100, preplachovacia pumpa OLYMPUS OFP-2.

Ostatné prístrojové vybavenie: Gastroskop Olympus GIF-E, kolonoskop Olympus CF-EI a CF-40L, automatická práčka Olympus mini ETD, rektoskop RE VS4, elektrochirurgická jednotka Olympus PSD-20, videosystém Olympus OTV-SC s monitorom SONY PVM-14N6E, 2 odsávačky Olympus SSU-2, rotačný klipovač HX-5LR-1, endoloop HX-20U-1.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet výkonov	114	94	120

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	10 197	41 293	+31 096
2018	9 923,81	22 437,38	12513,57
2019	10 564,93	35 819,86	25254,93

Za rok 2019 vo výnosoch nie sú započítané výkony pre poisťovňu Dôvera, tie boli uhradené cez lôžko Chirurgického oddelenia (podľa dohodnutých zmluvných podmienok a len kolonoskopia v TIVA, nie polypektómie).

JZS V ODBORE OFTALMOLÓGIA

Pracovisko jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore oftalmológia poskytuje zdravotnú starostlivosť, zahŕňajúcu špecializované oftalmologické operačné výkony schválené MZ SR, následné monitorovanie a ďalšiu zdravotnú starostlivosť pacientom s ochoreniami oka, ktorých zdravotný stav vyžaduje pobyt na lôžku, kratší ako 24 hodín.

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 10

Počet lekárov: 3

Vedúci lekár: MUDr. Bohuslav Augustinský

2 lekári atestovaní v odbore oftalmológia, 1 lekár bez atestácie

Vedúca sestra: Mgr. Jana Bryndzová – VOV, PŠŠ manažment v ošetrovatel'stve Bratislava, VŠ – odbor ošetrovatel'stvo.

Inštrumentárky: 4 /z celkového počtu inštrumentárok: 1- ukončená špecializácia inštrumentovanie v operačnej sále, 1- ukončené magisterské štúdium, 1- ukončené bakalárske štúdium, 1- sestra v príprave na špecializačné štúdium inštrumentovanie v operačnej sále.

Sestra na ambulancii: 1 – ukončené magisterské štúdium.

Sanitárky : 2

Priestorové podmienky, materiálo technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Pracovisko jednotňovej zdravotnej starostlivosti v odbore oftalmológia pozostáva z oftalmologickej ambulancie, operačného traktu, ktorý tvorí denná miestnosť, hygienické filtre, predoperačná miestnosť, operačná sála, pooperačné miestnosti, sklady a miestnosť na sterilizáciu nástrojov.

Prístrojové vybavenie

Očná operačná sála: mikroskop operačný CARL ZEISS s príslušenstvom, operačný stôl oftalmologický + stolička pre operátora, fakoemulzifikačný prístroj PENTASYS 2, operačná lampa jednoramenná, ručná štrbinová lampa KEELER PSL, odsávačka chirurgická SUPER VEGA, stolný parný sterilizátor GETINGE HS 11K3, kamerový systém - prehrávač GAME CAPTURE HD"C 285, monitor ITP VISION PHILIPS.

Očná ambulancia: štrbinová lampa, automatický počítačový perimeter, kontaktný pachymeter – standard, automatický refraktometer, plnoautomatický bezkontaktný tonometer, projekčný optotyp, vyšetrovacie skla – 232 šošoviek, univerzálny skúšobný rám, oftalmoskop a manuálny fokometer, optická biometria, ultrazvuk A,B scan, YaG laser.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet výkonov	488	624	762

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
JZS 2017	230 049	376 193	+146 144
JZS 2018	271 705	387 556	+115 851
JZS 2019	314 231	413 378	+99 147
Očná amb. 2017	53 576	38 867	-14 709
Očná amb. 2018	68 561	46 054	-22 507
Očná amb. 2019	51 331	18 850	-32 481

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti:

Zakúpiť:

- **SLT (selektívna laserová trabekuloplastika)** – pre pacientov liečených pre glaukomové ochorenie – znižuje vnútroočný tlak. Zárok je možné opakovať, efekt prichádza asi po 4 týždňoch, účinok trvá niekoľko mesiacov až 1-2 roky. Zárok je plne hrazený zdravotnou poisťovňou, na východnom Slovensku je zatiaľ iba 1 prístroj, konkrétne v Košiciach. Je to efektívny spôsob liečby glaukómu otvoreného uhla u veľkého množstva pacientov nielen v okrese Bardejov.
- **Navigačný systém Verion** – využívaný v prípade implantácie tzv. multifokálnych, či torických šošoviek, ktoré na našom pracovisku implantujeme stále vo vyššej miere. Vďaka nemu vieme presne určiť optimálnu polohu šošovky v oku, tak aby bol výsledok zákroku čo najdokonalejší a zraková ostrosť pacienta čo najlepšia. Týmto systémom zlepšime kvalitu operačného výkonu pri riešení astigmatizmu a implantácii prémiových šošoviek.
- **Analýza predného segmentu oka Pentacam** – slúži na vyšetrenie predného segmentu oka, rohovky, prednej komory, pomocou prístroja vieme určiť optimálnu polohu implantovanej šošovky, slúži na diagnostiku keratokonusu (degeneratívne progredujúce ochorenie rohovky). Pri včasnej diagnostike je možné výrazné spomalenie progresie ochorenia.
- **Endoteliálny mikroskop.**
- **Zakúpenie autoklávy Sterimat Plus.**
- **Doplnenie nového kataraktového setu na operáciu senilnej katarakty (sada nástrojov k jednej operácii).**

V Bardejove 25.03.2020

Vypracoval: MUDr. Bohuslav Augustinský
vedúci lekár JZS v odbore oftalmológia

E/ Poliklinické oddelenia

POLIKLINICKÉ ODDELENIE TUBERKULÓZY A RESPIRAČNÝCH CHORÔB /POTaRCH/, PNEUMOLOGICKÁ A FTIZEOLOGICKÁ AMBULANCIA I., II.

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 5

Počet lekárov: 2

Primár: MUDr. Helena Leščišinová – nadstavbová atestácia v odbore

1 lekár: MUDr. Katarína Tamášová – nadstavbová atestácia v odbore, t.č. MD

Počet sestier: 3

Staničná sestra: Silvia Pribulová – ukončené PŠŠ - ošetrovateľská starostlivosť v odbore vnútorného lekárstva

2 sestry majú ukončené PŠŠ - ošetrovateľská starostlivosť v odbore vnútorného lekárstva

1 sestra má ukončenú certifikáciu z kalmetizácie.

V roku 2019 v plnom rozsahu pracovala iba jedna ambulancia, lekárka z ambulancie II. je na materskej dovolenke.

Priestorové podmienky, materiálno - technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Súčasťou oddelenia sú dve ambulancie, dve miestnosti pre sestry, samostatná časť pre infúziu liečbu, funkčné vyšetrenia, inhalačnú liečbu, kalmetizácia a denná miestnosť pre lekárov a sestry. Ambulancie sú vybavené počítačovou technikou. V roku 2019 bola na oddelení vykonaná hygienická maľba.

Zo zdravotníckej techniky máme 2 inhalátory a spirometer Spiro-Jet, zakúpený v roku 2007 a spirometer od firmy MR Diagnostic s.r.o. od roku 2008. V roku 2014 bol na naše oddelenie zakúpený kombinovaný prístroj na spirometrické a EKG vyšetrenie Schiller.

V roku 2017 bol zakúpený SomnoCheck-diagnostická súprava na spánkové apnoe.

Od roku 2009 na našom oddelení prostredníctvom prístroja BICOM 2000 ponúkame odvykaciu liečbu pre fajčiarov.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet dispenzarizovaných pacientov	4 350	4 158	3 881
Počet vyšetrených a ošetrovaných	7 479	6 047	5 907
Funkčné vyšetrenia pľúc	4 311	4 021	3 183
Spútum na BK	266	252	177
Podané infúzie	152	69	101
Počet bronch. vyš.	28	45	39

Analýza hospodárenia

Rok	TaRCH amb. I. MUDr. Leščišinová			TaRCH amb. II. MUDr. Tamášová		
	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	189 324	151 916	- 37 408	105 910	61 113	- 44 797
2018	169 653	121 338	- 48 315	60 489	25 446	- 35 043
2019	190 639	116 863	- 73 776	39 287	23 521	- 15 766

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Lekári: Primárka PO TaRCH - *MUDr. Leščišinová*:

- XXV. Bardejovské dni pneumológov a ftizeológov – organizácia a aktívna účasť
- aktívna účasť v rámci celoslovenských a krajských odborných akcií
- šéfredaktorka odborného časopisu pre kontinuálne vzdelávanie v pneumológii a ftizeológii RESPIRO.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- v roku 2019 sa naše oddelenie podieľalo na realizácii 3 medzinárodných klinických štúdií.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- postupné obnovenie počítačovej techniky
- doplniť kancelársky nábytok
- zaradiť ďalšieho lekára do odboru pneumológia a ftizeológia.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Helena Leščišinová
primárka POTaRCH

POLIKLINICKÉ ODDELENIE KLINICKEJ ONKOLÓGIE /POKO/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 5

Počet lekárov: 2

Primár: MUDr. Jozef Chovanec - atestácia z interného lekárstva, klinickej onkológie, školenie v cytostatickej liečbe

MUDr. Jozef Chovanec, ml. - atestácia z interného lekárstva a klinickej onkológie

Počet sestier: 3

Staničná sestra: Mgr. Slávka Miháliková - PŠŠ v odbore ošetrovateľstvo v klinickej onkológii

Sestry: Mgr. Zdenka Lazurová, Natália Šatanková

Priestorové podmienky

Od 1.12.2011 je POKO Bardejov umiestnené v nových zrekonštruovaných priestoroch. Nové priestory významne zlepšili podmienky pre poskytovanie kvalitnej liečebno-preventívnej starostlivosti pre onkologických pacientov okresu Bardejov.

POKO dnes pozostáva z dvoch onkologických ambulancií. Súčasťou oboch ambulancií sú čakárne pre pacientov a pracovne pre sestry. Významným prínosom nového pracoviska sú štyri samostatné miestnosti pre podávanie ambulantnej chemoterapie. V každej z nich je posteľ a kreslo, v súčasnosti je možné naraz aplikovať chemoterapiu u 9 pacientov. Štyri samostatné miestnosti umožňujú zabezpečiť súkromie pacientov v závislosti od typu liečby a ich celkového stavu. Sú tu samostatné WC priestory pre pacientov i personál. Súčasťou pracoviska je aj miestnosť pre psychoterapiu, priestory pre archív POKO a pre dokumentačnú miestnosť.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet vyšetrených pacientov	9 575	9 063	8 825
Aplikované cytostatiká	4 795	5 672	4 563
Novodiagnostikovaní pacienti	352	385	386

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	399 064	346 148	- 52 916
2018	412 300	362 271	- 50 029
2019	501 269	417 038	- 84 231

Aktívna účasť na kongresoch a sympóziách:

MUDr. Jozef Chovanec, st.

- 50 rokov Slovenskej lekárskej spoločnosti, VPS SL Bardejov 19.12.2019

MUDr. Jozef Chovanec, ml.

- Komplikovaný priebeh echinokózy u mladého pacienta, II. Kazuistiky v internej medicíne a kardiológii, Žilina 09.02.2019
- Imitácia malígnych nádorov - je možná? 15. dni mladých onkológov, Tále 04.10.2019

Novozavedené dg. a liečebné metódy

Postupne sa zavádzajú nové cytostatiká schválené pre onkologickú prax. POKO Bardejov sa podieľalo na medzinárodných klinických štúdiách v klinickej onkológii.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

Pokračovať v dodržiavaní nových trendov v liečbe nádorových chorôb.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: MUDr. Jozef Chovanec - primár POKO

POLIKLINICKÉ ODDELENIE PREVENTÍVNEJ MEDICÍNY /POPM/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 4

Vedúci lekár: MUDr. Tatiana Pinková – všeobecné lekárstvo,

MUDr. Komanická Dominika - všeobecné lekárstvo, v spolupráci s lekármi a zdravotníckym personálom ďalších oddelení a ambulancií: Gynekologické odd., Chirurgické odd., Interné odd., Neurologické odd., Kožná amb., Odd. laboratórnej medicíny, Očná amb., ORL amb., RDG odd., OFD, Gastroenterologická amb., POTaRCH, OFBLR, OAIM amb., Endokrinolog. amb., Alergolog. amb.,

Sestra: Kvetoslava Semanišinová

Praktická sestra: Jana Pangráčová

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

POPM pozostáva z ambulancie pre lekára a sestru, čakárne, kabínky na prezliekanie, WC pre personál a pacientov. Na ambulancii je EKG Schiller Cardiovit AT 1-G2, počítačová zostava. Pre klientov slúži nadštandardne vybavená čakáreň s kreslami, televízorom, rádiom, kuchynským kútom s rýchlou kanvicou, chladničkou.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti - počet vyšetrení

Rok	2017	2018	2019
Typ vyšetrenia	Počet klientov	Počet klientov	Počet klientov
USG vyšetrenie	61	60	59
Mamografia	7	12	10
Gynekologické vyšetrenie a gyn. USG	30	39	20
Chirurgické - urologické vyšetrenie	16	4	3
Kožné vyšetrenie	18	17	7
Neurologické vyšetrenie	9	14	8
Očné vyšetrenie	120	108	128
ECHOKG	5	5	7
Bicyklová ergometria	5	5	7
Interné vyšetrenie	289	275	324
Audiometrické vyšetrenie	87	82	116
Rehabilitačné vyšetrenie	0	1	0
Plúcne vyšetrenie	2	3	1
Očkovanie proti hepatitíde A	9	2	2
Očkovanie proti kliešť.encefalitíde	74	7	5
Endokrinologické vyšetrenie	1	2	0
Gastroenterologické+GFS vyš.	0	2	0
Kolonoskopické vyšetrenie	0	0	0
Alergologické vyšetrenie	1	0	0
OAIM predoperačné vyšetrenie	0	0	0
Denzitometria	1	0	0
Magnetická rezonancia	0	0	0
Spolu vyšetrených klientov	332	333	356

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	33 978	15 145	-18 833
2018	27 664	12 830	-14 834
2019	24 483	13 085	-11 398

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- naďalej pracovať na zlepšení informovanosti klientov na priamu platbu prostredníctvom skvalitňovania internetovej stránky nemocnice,
- v spolupráci s obvodnými a špecializovanými ambulanciami informovať pacientov o možnosti absolvovania preventívnej prehliadky na priamu platbu.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: MUDr. Tatiana Pinková , vedúci lekár POPM

ŠPECIALIZOVANÉ REUMATOLOGICKÉ AMBULANTNÉ ZARIADENIE /ŠRAZ/ REUMATOLOGICKÁ AMBULANCIA

Personálne obsadenie

Počet lekárov: 2

Vedúci lekár: MUDr. Karol Köhler – atestácia z vnútorného lekárstva a špecializačná skúška v odbore reumatológia.

MUDr. Daniela Chovancová – lekár v príprave na špecializačnú skúšku v odbore reumatológia.

Počet sestier: 1, 1- certifikát pre prácu na denzitometrii, 1 certifikát na podávanie ozonoterapie.

Ambulancia pracuje 2 ½ dňa v týždni: utorok, streda sú ordinačné hodiny od 8.00 do 16.00 hod, štvrtok - klinický deň: /Denzitometria, TENS, Ozónová th., Infúzna th./ od 8.00 do 11.00 hod.

Priestorové podmienky

Oddelenie je umiestnené v pavilóne Riaditeľstva na prízemí. ŠRAZ pozostáva z ambulancie (pre lekára a sestru), denzitometrického pracoviska, pracoviska funkčnej diagnostiky (TENS), pracoviska pre podávanie infúzií.

Reumatologická ambulancia	Počet vyšetrení	Počet pacientov
2017	3 258 /vykonaných 2 dni v týždni/	2 114 /ošetrených 2 dni v týždni/
2018	4 332 /vykonaných 2 dni v týždni/	2 432 /ošetrených 2 dni v týždni/
2019	4 717 /vykonaných 2 dni v týždni/	2 526 /ošetrených 2 dni v týždni/

Ozonoterapia	Počet podaných ozon. vakov	Počet podaných infúzií	Počet pacientov na ozon. vak	Počet pacientov na infúziu
2017	0	6	0	1
2018	0	25	0	3
2019	0	0	0	0

Denzitometria	Počet pacientov
2017	617 pacientov /DM vyšetrenie vykonané 3 dni v týždni/
2018	832 pacientov /DM vyšetrenie vykonané 3 dni v týždni/
2019	761 pacientov /DM vyšetrenie vykonané 3 dni v týždni/

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady + Denzitometrické pracovisko v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	29 517	11 925	-17 592
2018	31 095	18 844	-12 251
2019	40 599	23 353	-17 246

F/ Iné oddelenia zdravotnej starostlivosti

ODDELENIE LIEČEBNEJ VÝŽIVY A STRAVOVANIA /OLVaS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 18

Vedúci lekár OLVaS: MUDr. Lenka Adamondyová

Vedúca diétna sestra: Júlia Pacosová – ukončené PŠŠ

1 diétna sestra

2 skladníčky potravín, 8 kuchárov, 6 pomocných síl

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie

OLVaS je rozdelené na časti:

- > *kuchynský blok*: prípravovňa vajec, rýb, múčnych jedál, prípravovňa zeleniny, prípravovňa surového a vareného mäsa, priestor pre chladiace a mraziace zariadenia, príručný sklad ovocia a zeleniny, príručný sklad suchých potravín, pracovisko diétnych sestier, centrálna umývadlo riadu pre oddelenia v Pavilóne hlavný monoblok, jedáleň pre zamestnancov, výdajňa jedál pre zamestnancov, sklad organického odpadu
- > *šatňa pre zamestnancov*
- > *sklad potravín*: suchý sklad potravín, sklad zeleniny a ovocia, chladiace boxy na mäso a mliečne výrobky
- > v Pavilóne LDCH na prízemí *sklad organického odpadu II.*
- > *administratíva*: kancelária diétnych sestier

Analýza poskytovanej liečebnej výživy pre pacientov a stravy pre zamestnancov a externých stravníkov

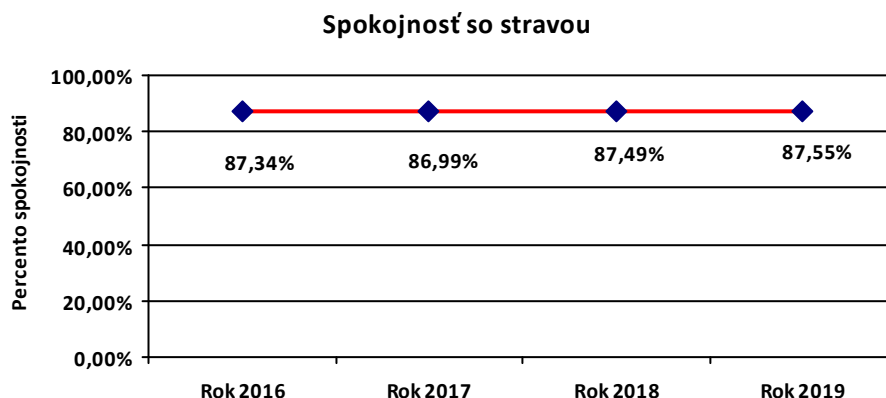
V roku 2019 bol na Oddelení liečebnej výživy a stravovania vydaný takýto počet hlavných jedál:

Rok	2017	2018	2019
Celodenná strava			
Pacienti	254 250	250 797	252 462
Matky hospitalizov. detí	588	885	864
ZOS	15 501	16 488	16 212
ŠZ	20 355	20 472	20 187
Hospic Matky Terezy	7 367	6 912	6 487
Obedy			
Zamestnanci NsP	48 129	49 289	51 992
Cudzí stravníci	4 251	5 537	7 121
Spolu hlavné jedlá	350 441	350 380	355 325

Stanovená stravná jednotka je 2,19 €.

Jej reálne plnenie na jeden stravovací deň (náklady na potraviny): **2,11 €**, v r.2018: 2,02 €.

Celkové náklady na celodennú stravu pacienta: **4,04 €**, v r.2018: 3,44 €.



Oddelenie liečebnej výživy a stravovania zabezpečuje poskytovanie diétnej, špeciálnej, ako aj individuálnej stravy pre hospitalizovaných pacientov v rozsahu požiadaviek jednotlivých oddelení a zároveň zabezpečuje stravovanie pre zamestnancov.

Okrem administratívnej práce, ktorá zahŕňa normovanie stravy pre pacientov a zamestnancov, vyhotovovanie jedálnych lístkov pre pacientov, dohliadame na správne dodržiavanie technologických postupov pripravovanej stravy v kuchyni.

Podľa analýzy výdaja jedál, kde sú výsledky vyššie v porovnaní s predošlými rokmi, sa nám v roku 2019 na základe zvýšenia kvality poskytovaných služieb podarilo udržať spokojnosť pacientov, zamestnancov a externých stravníkov.

Analýza hospodárenia

	Rozpočet	2019	2018	2017
Potraviny spolu	300 000 €	299 851 €	286 757 €	277 745 €
Potraviny pre pacientov	176 865 €	177 217 €	169 058 €	163 982 €
Potraviny pre ostatných	123 135 €	122 633 €	117 699 €	113 762 €
Potraviny pre ost./zamestnancov	91 431 €	92 638 €	87 394 €	84 233 €
Potraviny pre klientov ZOS a ŠZ	31 218 €	29 450 €	29 840 €	29 010 €

Aktívna účasť na kongresoch:

11.10.2019 - Celoslovenská odborná konferencia nutričných terapeutov 2019 s názvom: „**Nutričný manažment dyslipidémií**“ v Bratislave

15.11.2019 - VI. Medzinárodná vedecká konferencia **Zdravotno - sociálne a ošetrovateľské aspekty civilizačných ochorení** v Michalovciach

Návrhy na zlepšenie poskytovaných služieb

- zakúpiť konvektor
- zakúpiť panvice
- zakúpiť šokový schladzovač
- zakúpiť deličku na cesto
- vymeniť dlažbu v jedálni pre zamestnancov
- vymeniť stoly a stoličky v jedálni pre zamestnancov
- vymeniť dvere do jedálne pre zamestnancov

ODDELENIE CENTRÁLNEJ STERILIZÁCIE a ODDELENIE CENTRÁLNYCH OPERAČNÝCH SÁL

a) ODDELENIE CENTRÁLNEJ STERILIZÁCIE /OCS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 7

Primár: MUDr. Slavomír Novický - atestácia I. a II. stupeň v odbore gynekológia

Počet sestier: 2

Vedúca sestra: Anna Pidaná – certifikát z ošetrovania a riadenia starostlivosti o zdravotnícke pomôcky.

Jedna sestra má ukončené Mgr. vzdelanie

Praktická sestra: 1

Počet sanitárov: 3

Priestorové podmienky, materiálno – technické vybavenie

Oddelenie je rozdelené na časti: > skladanie prádla a výroba obväzového materiálu
> príjem a dezinfekcia zdravotníckych pomôcok
> setovanie + časť prípravy destilovanej vody
> spracovanie gumoviek
> miestnosť na manipuláciu so sterilnou zdravotníckou pomôckou
> miestnosť výdaja sterilných zdravotníckych pomôcok.

Zdravotnícka prístrojová technika

3 parné sterilizátory, 1 formaldehydový sterilizátor, 1 plazmový sterilizátor, 2 práčky, 3 umývačky,
1 ultrazvuková čistička, 1 destilátor na báze reverznej osmózy, 3 zväračky obalového materiálu,
2 elektrické rezačky gázy, 1 destilátor k parnému sterilizátoru na výrobu pary.

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

Pracovno-organizačne od 01.4.2016 pokračujeme v jedno-smennej prevádzke od 06.00 do 18.00 hod. so zabezpečením príslužby mimo pracoviska v prípade potreby. V pracovné dni príslužba od 18.00 do 22.00 hod., cez víkendy a sviatky od 06.00 do 22.00 hod. Oddelenie centrálnej sterilizácie vykonáva sterilizáciu zdravotníckych pomôcok určených na opakované použitie, vrátane obväzového materiálu a operačného prádla pre centrálnu operačnú sálu, sekciú sálu, očné operačnú sálu, sálu plastickej chirurgie, lôžkové oddelenia, ambulancie a súkromných odberateľov.

V roku 2019 služby OCS využívalo 12 súkromných odberateľov /rovnako ako v r. 2018 a 2017/.

Kontrolu účinnosti procesu sterilizácie zdravotníckych pomôcok, kontrolu sterility a kontrolu sterov z prostredia vykonáva pravidelne PLŽP a RÚVZ. Kontrolu účinnosti procesu sterilizácie self bioindikátormi v zmysle Odborného usmernenia MZ SR vykonáva pravidelne, raz mesačne, vo všetkých sterilizátoroch pri predpísaných sterilizačných teplotách Oddelenie centrálnej sterilizácie.

V roku 2019, okrem pravidelného testovania, raz mesačne boli stroje otestované 4x po odstavení a znovu spustení do prevádzky. Na kontrolu sterility bolo odobratých 120 ks sterilných predmetov. Kontrola účinnosti parných sterilizátorov, plazmového a formaldehydového sterilizátora bola vykoná bioindikátormi 12x, s výsledkom potvrdzujúcim účinnosť sterilizačných prístrojov.

Raz štvrťročne robí PLŽP chemický a mikrobiologický rozbor destilovanej vody. Všetky výsledky boli vyhovujúce.

Celkovo bolo v roku 2019 vykonaných 32 opráv zdravotníckej techniky.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	184 152	2 723	-181 429
2018	184 168	2 538	-181 630
2019	211 662	2 408	-209 254

Porovnanie spotreby obalového a obväzového materiálu

Rok	Počet lukasteri- kových sáčkov	Počet kombino- vaných obalov /ks	Počet kombinovaných obalov /m	Počet vysterilizova- nej gázy /m	Počet vysterilizov. gáz. roliek /ks	Počet gázových kompresov	Počet gázových prierezov
2017	59 300	113 108	1 200	1 600	25 200	249 000	20 005
2018	35 100	93 850	5 900	4 900	24 600	263 722	14 000
2019	32 700	86 400	1 600	2 300	17 940	179 271	10 016

Pre OCOS sme priemerne mesačne vysterilizovali

Rok	Gumovky	Operačné prádlo	Op. sitá	Sólo nástroje	LSK	Lavóry	Formalín	Obväzový materiál	Plazma
2017	210	1 493	282	869	34	123	76	212	89
2018	154	1 474	251	771	34	105	66	217	54
2019	170	2 079	174	805	24	79	51	127	46

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziach

• vedúca sestra Anna Pidaná a zastupujúca sestra Magdaléna Pavúková: účasť na odbornom seminári VIII. Celoslovenská konferencia sestier a iných zdravotníckych pracovníkov pracujúcich na pracoviskách OCS v dňoch 12-13.11.2019 NÚSCH Bratislava

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

V rámci zlepšenia starostlivosti o zdravotnícku pomôcku aj počas roka 2019 sme vo väčšej miere využívali umývačky. Pozitívne sa to odrazilo na kvalite predsterilizačnej prípravy zdravotníckych pomôcok a na väčšej ochrane personálu pred rizikom infekcie, v porovnaní s ručnou manipuláciou so zdravotníckou pomôckou. Oddelenie v letných mesiacoch júl-august prešlo rekonštrukciou. Boli vykonané stavebné úpravy: vymenené stropy - celé OCS vrátane osvetlenia, pribudla klimatizácia s hepa filtrami, automatické dvere s video vrátnikmi, nová podlaha vo vstupnej chodbe a dennej miestnosti, zrekonštruované sociálne zariadenia. Zamestnanci majú k dispozícii väčší počet zásobníkov na dezinfekciu rúk. Celkovo sa zvýšil hygienický štandard oddelenia.

Návrhy na zlepšenie zdravotnej starostlivosti

- pokračovať v nastavenom procese starostlivosti o zdravotnícku pomôcku, dodržiavať nastavené štandardné postupy pri starostlivosti o zdravotnícku pomôcku a procese sterilizácie - kontrola sterilizácie a jej účinnosť
 - postupne zavádzanie kontajnerového systému
 - zakúpenie nových umývačiek
 - zakúpenie sušičky na zdravotnícke pomôcky.

b) ODDELENIE CENTRÁLNYCH OPERAČNÝCH SÁL /OCOS/

Oddelenie centrálnych operačných sál je nelôžkové oddelenie, ktoré zabezpečuje prípravu a prevádzku operačných sál na vykonávanie operačných výkonov pre chirurgické odbory v rámci našej nemocnice: oddelenie všeobecnej a úrazovej chirurgie, gynekologicko-pôrodnice oddelenie, operačné výkony v plastickej chirurgii a jednodňovú zdravotnú starostlivosť v odbore oftalmológia.

Personálne obsadenie oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 26

Primár: MUDr. Slavomír Novický

Vedúca sestra: Mgr. Jana Bryndzová - VOV, PŠŠ manažment v ošetrovatel'stve Bratislava, VŠ - odbor ošetrovatel'stvo.

Inštrumentárky: 15

Z celkového počtu inštrumentárov majú ukončené 2 - VOV, 7 - špecializáciu inštrumentovanie v operačnej sále, 2 - zaradené do špecializačného štúdia, 4 - ukončené bakalárske štúdium, 4 - ukončené magisterské štúdium.

Sanitárky: 6, sanitári: 3.

Priestorové podmienky, materiálno - technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Oddelenie centrálnych operačných sál tvoria tri operačné sály s klimatizáciou a príslušenstvom, anestéziologická prípravovňa, zobúdzacia miestnosť, dva vstupné filtre so sociálnym zariadením, miestnosť primára oddelenia, miestnosť vedúcej sestry, miestnosť lekárov a sestier, sterilný sklad, čistiace miestnosti a dve sociálne zariadenia. K oddeleniu centrálnych operačných sál patrí aj operačná sála pre cisárske rezy, ktorá sa nachádza na 3. poschodí pri pôrodných boxoch gynekologicko-pôrodnického oddelenia, aj očná operačná sála v Pavilóne ambulancií I. na 1. poschodí, ktorá vykonáva operačné výkony v oftalmológii a lokálne operačné výkony plastickej chirurgie.

Prístrojové vybavenie:

TRAUMATOLOGICKÉ: operačný stôl s príslušenstvom RAMED, RTG C- rameno Siemens s dvoma monitormi, koagulačný prístroj Martin ME 410, odsávačka Cheiron Victoria II, negatoskop KPR 40, 2x operačné svetlá FEDERARM, arthroskop OLYMPUS so základným príslušenstvom a novým monitorom SONY– LMD–1951 MD, irigačná pumpa, Systém Mitek VAPR generátor, FMS Duo+, Shaver Tornado, 3 vzduchové vŕtačky SYNTHES s príslušenstvom a oscilačnou pílkou, akumulátorová vŕtačka SYNTHES- Trauma Recon Systém s príslušenstvom.

CHIRURGICKÉ: operačný stôl RAMED, 2x operačné svetlá FEDERARM, odsávačka MEVACS, odsávačka Atmos, Eco-pump – Olympus, koagulačný prístroj Martin ME 400, laparoskopická veža OLYMPUS s monitorom Radiance s dvomi sadami laparoskopického inštrumentária. Súčasťou je harmonický skalpel SurgMaster UES-40 s inštrumentárium pre laparoskopické operácie, aj operácie pri otvorenom bruchu, prístroj Ligasure Valleylab.

GYNEKOLOGICKÉ: operačný stôl RAMED, 2x operačné svetlá FEDERARM, odsávačka Cheiron Victoria, koagulačný prístroj Martin Maxium, koagulačný prístroj OLYMPUS ESG 400 WB, HysteroFlow, laparoskopická veža OLYMPUS s monitorom LCD OEV 191 s dvomi sadami laparoskopického inštrumentária, hysteroskop OLYMPUS s príslušenstvom, Ligasure k vaginálnym a brušným operáciám, Harmonický skalpel ETHICON.

OPERAČNÁ SÁLA PRE CISÁRSKE REZY: operačný stôl, 2x nová operačná lampa, elektrická odsávačka MEVACS M38, koagulačný prístroj KLS ME 411.

OČNÁ OPERAČNÁ SÁLA: operačný stôl oftalmologický Dockx Medical, stolička pre operátora Dockx Medical, odsávačka chirurgická SUPER VEGA, stolný parný sterilizátor GETINGE, FAKOEMULZIFIKAČNÝ PRÍSTROJ s príslušenstvom PENTASYS 2, operačný mikroskop s príslušenstvom CARL ZEISS SURGICAL GmbH, operačná lampa jednoramenná RAD SOLA, ručná štrbinová lampa KEELER PSL CLASSIC, kamerový systém - prehrávač GAME CAPTURE HD"C 285, monitor ITP VISION PHILIPS. Koagulačný prístroj MARTIN KLS ME 200 pre plastické operačné výkony.

ANESTÉZIOLOGICKÉ: servoventilátor ANAESTON 5000, monitor CARDIOCAP, monitor CARESCARE B 450, servoventilátor DATEX OHMEDA, servoventilátor VENAR, monitor ICARD M, DATEX ENGSTROM, 2 x pumpa BRAUN – INFUSOMAT, 2 x pumpa BRAUN PERFUSOR COMPACT, defibrilátor SCHILLER DEFIGARD 4000, monitor svalovej relaxácie MR – 1095, Stimuplex HNS 12 BRAUN, tlakomer, glukomer ACCU – CHEK, 2 x prenosná odsávačka, vyhrievacia podložka BEURER TM20, SCHILLER SWISS ARGUS, SCHILLER SWISS DATEX OHMEDA.

Počet operačných výkonov:

Rok	Traumatol. odd.	Chirurg. odd.	Gyn.-pôr. odd.	Plastika	Neurolýza	Očné oper. výkony	Spolu
2017	652	748	591	11	0	488	2 490
2018	603	691	574	16	1	624	2 509
2019	450	450	610	39	0	762	2 311

Novozavedené operačné metódy

V roku 2019 v rámci traumatológie, chirurgie a gynekológie novozavedené operačné metódy neboli.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- zakúpiť nové hydraulické inštrumentačné stolíky na operačnú sálu B, C a sekčnú sálu,
- zakúpiť sterilizačné kontajnery na inštrumentárium na sekčnú sálu – 6 kusov,
- zakúpiť sterilizačné kontajnery na laparoskopické, hysteroskopické a artroskopické sety (2 kusy pre chirurgický laparoskop + 2 kusy pre gynekologický laparoskop, 2 kusy pre hysteroskop a 2 kusy pre artroskopický set),
- postupné dopĺňanie poškodeného základného, laparoskopického inštrumentária a koagulačného príslušenstva k jednotlivým typom operačných výkonov (otvorenú a laparoskopickú chirurgiu).
- zakúpenie odsávačky ATMOS C 451 ako náhradu za málo výkonnú odsávačku MEVACS, ktorú používame od 25.5.1998,
- akumulátorovú vrtáčku pre traumatológiu,
- vonkajšie fixátory na skelet horných a dolných končatín,
- zakúpenie vyhrievacích podložiek pre deti a dospelých na operačné stoly,
- inštalácia druhého monitoru ku gynekologickej laparoskopickej veži.

Aktívna účasť na seminároch:

- plánovanie seminárov sestier a sanitárov OCOS každý mesiac na prevádzkovej schôdzi.

V Bardejove 24.03.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Slavomír Novický
primár OCS a OCOS

G/ CENTRUM OZONOTERAPIE

Dňa 30.4.2009 bolo vydané Ministerstvom zdravotníctva SR, Sekcia zdravia, Povolenie za účelom rozšírenia biomedicínskeho výskumu.

Personálne obsadenie

Počet lekárov: 2

MUDr. Karol Köhler – atestácia z vnútorného lekárstva a špecializačná skúška v odbore reumatológia,
MUDr. Andrej Havrilla – lekár so špecializáciou v odbore rádiológia.

Priestorové podmienky

Centrum ozonoterapie pozostáva z dvoch pracovísk:

- Pracovisko ozonoterapie na reumatologickej ambulancii,
- Pracovisko ozonoterapie na CT pracovisku RDG oddelenia.

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

Ozonoterapia podávaná na Reumatologickej ambulancii	Počet podaných ozon. vakov	Počet podaných infúzií	Počet pacientov na ozon. vak.	Počet pacientov na infúziu
2017	0	6	0	1
2018	0	25	0	3
2019	0	20	0	0

Ozonoterapia aplikovaná na RDG oddelení	Počet aplikácií	Počet pacientov na aplikáciu
2017	118	88
2018	117	85
2019	129	120

V Bardejove 02.04.2020

Vypracoval: Kvetoslava Špaková
zdravotná sestra

H/ PRACOVISKO INTERVENČNEJ ALGEZIOLÓGIE

Personálne obsadenie

Vedúci lekár: MUDr. Róbert Rapčan - špecializácia v odbore anestéziológia a resuscitácia I. stupňa, špecializácia v subšpecializačnom odbore algeziológia.

Priestorové podmienky

Pracovisko intervenčnej algeziológie je umiestnené v Pavilóne Ambulancií I.

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet výkonov	6	1	0

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: MUDr. Róbert Rapčan
vedúci lekár

CH/ Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky /SVaLZ/

RADIOLOGICKÉ ODDELENIE /RDG/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 25

Počet lekárov: 11

Primár: MUDr. Havrilla Andrej - atestácia I. a II. stupňa v odbore rádiodiagnostika

Zástupca primára: MUDr. Sylvia Vyskočová - atestácia I. a II. stupňa v odbore rádiodiagnostika

4 lekári s atestáciou (z toho 1 lekárka na MD),

7 lekári bez atestácie (z toho 5 lekárky na MD).

Rádiologickí technici: 13 (z toho 1 rá. t. na MD a 1 rá. t. na dlhodobej PN)

Vedúci rádiologický asistent: Ján Nagajda, dp.r.a. - VOV + PŠŠ + ŠŠM

4 rádiologickí technici s VOV, CŠŠ a PŠŠ, 4 rádiologickí technici s USOV a PŠŠ, 2 rádiologickí

technici s VOV bez PŠŠ, 1 s VŠ I. st. bez PŠŠ, 1 rá. t. USOV, CŠŠ, bez PŠŠ

1 sestra, 1 praktická sestra.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

1 - RADIOLOGICKÉ ODDELENIE									
10 - VYŠETROVNÍ									
RTG- I.	RTG- II.	CT	MR	MAMO	USG - 1	USG - 2	USG NEU	USG GYN	DENZIT.

Zdravotnícka prístrojová technika

K 31.12.2019 malo RDG oddelenie 19 prístrojov, z ktorých sú 2 stabilné rtg prístroje. Z nich je na centrálnom RDG oddelení: RTG pracovisko I. RTG prístroj s priamou digitalizáciou MULTIX Fusion (Siemens 2015) s vertigrafo a na RTG pracovisku II. je AGFA DX-D400 (Agfa 2014), ktorý je s nepriamou digitalizáciou a s vertigrafo. Jeho doplnením je čítačka CR 30-X (Agfa 2014) a napáľovací robot RIMAGE 2000i (Agfa 2014).

Od júna 2006 je na CT pracovisku nainštalovaný CT prístroj HITACHI Presto. Na pracovisku MR nainštalovaný v roku 2018 MR prístroj MAGNETOM ESSENZA (Siemens). Od roku 2015 pracoviská RDG oddelenia prešli na bez filmový systém, digitálne spracovanie obrazu, archiváciu a jeho prenos systémom PACS. Injektor MEDRAD VISTRON CT (Medrad 2008), prístroj na výrobu ozónu TAO 80 (2008), injektor MEDRAD STELA NT (Medrad 2014) a MR injektor SPEKTRIS SOLARIS EP (Medrad 2016).

Na mamografickom pracovisku je nainštalovaný od mája 2012 digitálny mamografický prístroj MAMMOMAT Inspiration (Siemens).

Na denzitometrickom pracovisku je od roku 2006 nainštalovaný denzitometrický prístroj OSTEOCORE II. (Bosello).

Z mobilných rtg prístrojov je na operačnej sále od roku 2008 prenosný prístroj ARCADIS VARIC (Siemens), 2 mobilné prístroje POLYMOBIL 10 (Chirana 1997 a 1999).

Na USG pracoviskách pri RDG oddelení máme 3 USG prístroje (SONOLINE SL-450 (Siemens – 1992). V roku 2006 bol nainštalovaný USG prístroj LOGIQ 3 (GE). V decembri 2010 bol na USG pracovisku nainštalovaný nový USG prístroj Acuson Antares (Siemens). V septembri 2019 bol na USG pracovisku nainštalovaný USG prístroj ACUSON P 500 (Siemens) a USG prístroj ACUSON S 2000 (Siemens).

Analýza poskytovanej zdravotníckej starostlivosti

Rok	2017	2018	2019
Počet vyšetrení	84 132	84 379	88 489

RTG vyšetrenia: 45 218, z toho:

Lebky – 1007, PND – 1 170, špeciálne snímky hlavy – 366, rebrá – 832, kosti – 13 862, panvy – 1 728, kĺby – 2 915, SI skĺbenie – 519, chrčtice – 8 225, pľúca – 12 591, natívne brucho – 1 315, močový mechúr – 223, pri lôžku pacienta – 844, na operačnom sále – 304, iné osobitne náročné – 3 318.

Mamografie: 4 653, z toho:

MMG – 4 653, z toho preventívne – 3 199.

Vyšetrenia ultrazvukom: 22 977, z toho:

Brucho – 7 469, močový trakt, malá panev u mužov – 368, močový trakt, malá panev u žien – 1 367, mäkké časti krku – 954, skrótum, semeníky – 112, prsníky – 4 059, oko, orbity – 15, hlavička novorodenca – 699, kĺby, svaly – 1 072, duplexné vyšetrenie žíl končatín – 2 166, duplexné vyšetrenie artérií končatín – 968, duplexné vyšetrenie Dopplerom – 224, mozgové artérie – 897, punkcie, biopsie – 77.

CT vyšetrenia: 9 535, z toho:

CT v oblasti hlavy – 2 439, CT v oblasti krku – 37, CT v oblasti hrudníka – 481, CT v oblasti brucha – 999, CT v oblasti malej panvy – 563, CT v oblasti hrudníka, brucho – 7, CT v oblasti hrudníka, brucho, panvy – 2, CT polytrauma, staging – 503, CT v oblasti muskuloskeletu – 483, CT medzistavcové priestory – 288, CT trojrozmerná (3D) rekonštrukcia – 919, CT angiografie – 401, I.v. aplikácia K.L. VTI – 2 616, PRT pod CT - 339, z toho bolo 129 ozonoterapií.

MR vyšetrenia: 5 104, z toho:

Hlava – 1 133, krk, c chrbtica – 573, chrbtica Th, LS - 1 479, muskuloskelet – 1 080, brucho – 161, MR cholangio – 43, malá panva – 38, MR angiografia – 25, MR v oblasti viac. anatóm. systémov - 21.

Osteodenzitometria: 696

Celotelové vyšetrenie – 696

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	1 350 380	1 621 058	+ 270 678
2018	1 363 628	1 571 246	+ 207 618
2019	1 421 006	1 611 681	+ 190 675

Do analýzy hospodárenia RDG oddelenia sú zahrnuté v rámci nákladov za rok 2019 náklady na Stredisko: 00042305 USG – gynekológia pracovisko v celkovej sume: 7 469,63 € a výsledok hospodárenia: -5 074,17 €, ale výkony za toto nákladové stredisko neboli počas roka 2019 pričleňované pre RDG oddelenie.

Novozavedené diagnostické metódy

MR vyšetrenie fistúl.

Návrhy na zlepšenie poskytovanej zdravotníckej starostlivosti

Vymeniť 2 pojazdné – prenosné RTG prístroje (pre oddelenia v Pavilóne Hlavný monoblok a LDCH), a to z dôvodu, že súčasné už majú 20 a 22 rokov.

Zrealizovať výmenu mamografického prístroja MAMMOMAT Inspiration (Siemens 2012), aby spĺňal normy štandardu pre mamografický skrining a umožňoval vykonávanie tomosyntézy.

Zabezpečiť detektor kovov na MR pracovisko, ako prevenciu pred poškodením MR prístroja alebo pacienta.

Vymeniť morálne a technicky opotrebované automatické napáľovanie CD k MR, CT a RTG prístrojom.

Vymeniť nábytok na lekárskej dennej izbe.

ODDELENIE FUNKČNEJ DIAGNOSTIKY /OFD/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 15

Počet lekárov: 8

Vedúci lekár: MUDr. Juraj Holtman

Počet sestier: 7

Staničná sestra: Monika Jurčová - certifikát z endoskopických metód.

Lekári v úväzku 0,1-0,5

Sestry v úväzku 0,1- 1,0 sestry majú certifikáty v príslušných metódach.

Priestorové podmienky, materiálno technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Priestorové podmienky sa v r. 2019 nezmenili. OFD pozostáva z nasledovných špecializovaných pracovísk, nachádzajúcich sa pri jednotlivých oddeleniach:

Endoskopické pracovisko, ktoré pozostáva z 2 častí:

1. časť pre diagnostiku gastrointestinálneho traktu
2. časť pre diagnostiku respiračného traktu

Neurologické pracovisko, ktoré pozostáva z 2 častí:

1. časť pre elektromyografické vyšetrenia
2. časť pre elektroencefalografické vyšetrenia

Interné pracovisko:

- pre kardiologické a pľúcne vyšetrenia

Endoskopické pracovisko (prístrojové vybavenie): HDTV endoskopická zostava OLYMPUS EVIS EXERA II, gastroskop GIF H 180, gastroskop GIF-Q 165, kolonoskop CL H 180 AL a CF-Q 165-L, elektrochirurgická jednotka ESG 100, preplachovacia pumpa OLYMPUS OFP-2, bronchoskop BF1T 180.

Ostatné prístrojové vybavenie: Gastroskop Olympus GIF-E, kolonoskop Olympus CF-EI a CF-40L, automatická práčka Olympus mini ETD, rektoskop RE VS4, elektrochirurgická jednotka Olympus PSD-20, videosystém Olympus OTV-SC s monitorom SONY PVM-14N6E, 2 odsávačky Olympus SSU-2, rotačný klipovač HX-5LR-1, endoloop HX-20U-1.

Neurologické pracovisko (prístrojové vybavenie): EEG Brain Quick s príslušenstvom (Software EEG prístroja + Flash 10 simulátor), digitálny 5-kanálový EMG prístroj Nicolet EDX Synergy.

Interné pracovisko (prístrojové vybavenie): počítačový bicyklový ergometer ergo-metrics 900 a Cardiovit CS-6/12, diagnostický kardiostimulátor SP-5E OBREAM, Doppler sonograf SONOVIT SV-1, hydraulické lôžko na Heat-up tilt test, Holter ekg rekordér s príslušenstvom DMS-300-3A, EKG Holter CardioScan Premier, EKG Holter rekordér (nosič), USG VIVID 3 Pro (GE).

Počty vybraných vyšetření v roce 2019 oproti roku 2018

Výkony	Celkový počet		Ambulantní pacienti		Hospitalizovaní pacienti	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Bronchoskopia	37	46	18	26	19	20
Gastroskopia	627	669	268	300	359	369
PEG	15	26	-	-	15	26
Kolonoskopia	537	575	369	374	168	201
Elektroencefalografie	965	1 009	571	574	394	435
Elektromyografie	6 139	5 901	5 947	5 732	192	169
Holter TK	69	66	15	26	54	40
Holter EKG	235	323	120	212	115	111
Doppler ciev DK	37	29	1	0	36	29
HUT	12	17	12	15	0	2
Bicyklová ergometria	38	60	5	4	33	56
Spirometria	47	68	12	22	35	46
Echokardiografie	848	825	33	27	815	798
Celkový počet vyšetření	9 606	9 614	7 371	7 312	2 235	2 302

Počty vybraných vyšetření v roce 2018 oproti roku 2017

Výkony	Celkový počet		Ambulantní pacienti		Hospitalizovaní pacienti	
	2018	2017	2018	2017	2018	2017
Bronchoskopia	46	28	26	16	20	12
Gastroskopia	669	632	300	242	369	390
PEG	26	21	-	-	26	21
Kolonoskopia	575	542	374	330	201	212
Elektroencefalografie	1 009	773	574	492	435	281
Elektromyografie	5 901	5 273	5 732	5 139	169	134
Holter TK	66	58	26	39	40	19
Holter EKG	323	329	212	235	111	94
Doppler ciev DK	29	4	0	0	29	4
HUT	17	13	15	13	2	0
Bicyklová ergometria	60	37	4	10	56	27
Spirometria	68	62	22	5	46	57
Echokardiografie	825	825	27	35	798	790
Celkový počet vyšetření	9 614	8 597	7 312	6 556	2 302	2 041

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	141 158	32 044	-109 114
2018	157 564	45 235	-112 329
2019	164 210	24 738	-139 472

Na pracoviskách OFD boli realizované aj ďalšie výkony pre iné pracoviská. Pri započítaní celkovej sumy z týchto výkonov by nebol celkový výsledok hospodárenia až taký negatívny.

Novozavedené diagnostické, liečebné metódy

Zavádzanie nových poznatkov a liečebných postupov v ochoreniach gastrointestinálneho traktu.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- zakúpenie nového ECHOKG prístroja
- zakúpenie vstavaného germicídneho žiariča na pracovisko EMG (1 kus) a na gastroenterologickú ambulanciu (2 kusy)
- zakúpenie nového pracieho dezinfektora endoskopov
- zakúpenie novej mobilnej dezinfekčnej stanice na dekontamináciu endoskopov
- úprava nábytku a umývadla na gastroenterologickej ambulancii (z hygienických dôvodov 2 umývadlá)

V Bardejove 27.04.2020

Vypracoval: MUDr. Juraj Holtman
vedúci lekár OFD

ODDELENIE PATOLÓGIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 6

Počet lekárov: 2

Primár: MUDr. Jozef Šoltés - atestácia II. st. z odboru patológia.

1 lekár v príprave na atestáciu.

MUDr. Monika Ambrozyová je od 08.04.2015 na materskej dovolenke.

Počet laborantiek: 4

Vedúca laborantka: Bc. Viera Šafčáková – PŠŠ v odbore histológia, I.st.bakalárskeho štúdia v odbore vyšetrovacie laboratórne metódy.

Z celkového počtu laborantiek majú 2 laborantky PŠŠ, 1 laborantka pre zdrav. dokumentáciu.

Od 01.11.2014 došlo k zmene: úväzok laborantiek sa znížil na 0,90

Priestorové podmienky, materiálno – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Oddelenie patológie sa nachádza na prízemí budovy OLM. Pozostáva z laboratórií, lekárskej izby, dennej, dokumentačnej miestnosti, miestnosti na preberanie šiat pre zomrelých, miestnosti s chladiacimi boxami. Priestorové podmienky sú vyhovujúce.

Oddelenie disponuje základným vybavením: mikroskopy, sánkové mikrotómy, rotačný mikrotóm, centrifúga, termostat, kryostat, cytospin, autotechnikón, odsávacie digestory, chladnička na bioptický materiál. Prístroje na oddelení sú čiastočne opotrebované.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

NEKROPTICKÝ ÚSEK

Počet privezených zomrelých v roku 2019 : **410**

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	<i>Rozdiel</i>
Počet úmrtí v NsP Bardejov n.o.	406	404	394	-10

Počet zomrelých podľa oddelení	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	Rozdiel
Interné oddelenie	136	136	116	-20
Geriatrické oddelenie	77	80	76	-4
Odd.všeobecnej a úrazovej chirurgie	27	36	23	-13
Gyn.-pôrodnické oddelenie	2	7	4	-3
OAIM	43	58	51	-7
Detské oddelenie	0	3	1	-2
Novorodenecké oddelenie	1	1	3	2
Neurologické oddelenie	20	15	23	8
LDCH	100	66	95	29
Psychiatrické oddelenie	0	0	0	0
OFBLR	0	1	0	-1
Urgent.	0	1	2	1

BIOPTICKÝ ÚSEK

Počet vyšetrení:

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	Rozdiel
Počet orgánov	4 208	4 468	4 344	-124
Počet bločkov	10 784	11 880	12 058	178
Počet preparátov	10 784	11 880	12 058	178
Počet preparátov - iné	5 787	6 791	6 110	-681
Počet peroperačných vyšetrení	6	23	9	-14

CYTOLOGICKÝ ÚSEK

Počet vyšetrení:

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	Rozdiel
Cervikálna cytológia	2956	3173	3 347	174
Aspiračná cytológia prsníka	80	107	84	-23
Urocytológia	222	203	190	-13
Cytológia kĺbných výpotkov	55	85	64	-21
Spolu	3 313	3 568	3 685	117

<i>Rok</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>	Rozdiel
Celkový počet preparátov	19 527	21 844	21 515	-329

Analýza hospodárenia

<i>Rok</i>	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2017</i>	131 395	147 185	15 790
<i>2018</i>	144 812	136 431	-8 381
<i>2019</i>	164 706	155 700	-9 006

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- v budúcnosti bezpodmienečne zakúpiť kryostat (zmrazovací mikrotóm) pre peroperačné rýchle biopsie a plánovať zakúpenie nového mikroskopu,
- postupne zaviesť vyšetrenie bioptického materiálu imunohistochemickými metódami, ktoré je dôležité pre typizáciu nádorového ochorenia a následné stanovenie liečby onkológom.

V Bardejove 06.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Jozef Šoltés
primár Oddelenia patológie

ODDELENIE LABORATÓRNEJ MEDICÍNY /OLM/

Primár OLM: MUDr. Eva Mihalcová – špecializácia v špecializačnom odbore klinická mikrobiológia a vnútorné lekárstvo I. st.

Vedúci laborant OLM: Bc. Elena Pomikalová – ukončené PŠŠ, 1. stupeň VŠ v odbore laboratórne vyšetrovacie metódy

V rámci OLM sú zaradení pracovníci s úväzkami na jednotlivé pracoviská:
2 praktické sestry, 1 sanitárka

Pracoviská Oddelenia laboratórnej medicíny:

Pracovisko klinickej mikrobiológie /PKM

Pracovisko klinickej biochémie /PKB

Pracovisko hematologicko – transfúziologické /PHT

Pracovisko laboratórií životného prostredia /PLŽP

PRACOVISKO KLINICKEJ MIKROBIOLÓGIE /PKM/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 11

MUDr. Eva Mihalcová, odborný garant PKM - lekár s atestáciou z vnútorného lekárstva I. st. a atestáciou z klinickej mikrobiológie

MVDr. Anna Kutná, iný odborný vysokoškolský pracovník - kvalifikačná skúška v odbore vyšetrovacie metódy v klinickej mikrobiológii - úväzok 1/2

7,5 zdravotné laborantky, z toho 1 staničná laborantka - z celkového počtu laborantiek má 6 PŠŠ
Sanitárky: 2

Priestorové podmienky, materiálne – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

PKM sa nachádza na druhom poschodí Pavilónu laboratórií. Je rozdelené na laboratórnu časť a technickú časť, ktorá je spoločná s Pracoviskom laboratórií životného prostredia.

Pracovisko klinickej mikrobiológie je zložené z týchto laboratórií:

- laboratórium klinickej bakteriológie,
- laboratórium klinickej virológie a antiinfekčnej imunológie,
- laboratórium klinickej parazitológie,
- laboratórium testovania účinnosti antimikrobiálnych látok,
- pracovisko technických služieb.

PKM disponuje základným vybavením ako sú: mikroskopy, termostaty, vodné kúpele, centrifúgy, chladničky, sterilizátory, sušiarne na diagnostické pôdy, pH – meter, rýchlováhy, analyzátor ETI-Max 3000 na ELISA vyšetrenia, analyzátor Architekt i 1000 SR, analyzátor LIAISON na iné serologické reakcie, BACTEC na hemokultivácie, a Latalov anaeróbny systém.

Na oddelení je počítačová sieť pozostávajúca z 6 počítačov.

Analýza poskytovanej zdravotníckej starostlivosti

V roku 2019 bolo na pracovisku vyšetrených 162 885 vyšetrení klinického materiálu, 7 635 vyšetrení pre HTO a urobených 26 473 citlivostí na antibakteriálne látky.

Oproti roku 2018 stúpol počet vyšetrení o 3 834, čo predstavuje nárast o **2,4%**.

Rok	Počet bodov lôžka	Počet bodov ambulancie	HTO Počet vyšetrení	Počet citlivostí	Spolu Počet vyšetrení
2017	13 743 290 18,47%	60 696 740 81,53%	7 798	22 869	148 172 -6,1%
2018	10 822 850 14,0%	66 680 710 86,0%	7 504	22 922	159 051 +6,9 %
2019	10 985 870 13,3 %	71 600 760 86,7%	7 635	26 473	162 885 +2,4 %

Prehľad pozitívnych hemokultúr:

Rok	Počet hemokultúr	Počet pozitívnych hemokultúr
2017	1 227	224 18,2 %
2018	1 593	302 18,9 %
2019	1 564	242 15,4%

V roku 2019 sme sa znova zapojili do systému kontroly kvality LABQUALITY s centrom vo Fínsku a do externej kontroly kvality, ktoré organizuje Národné referenčné centrum SR pre sledovanie rezistencie na ATB.

Z NRC sú vzorky zasielané štvrťročne, všetky cykly sme úspešne absolvovali.

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

- nebola

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	414 003	436 098	+22 095
2018	429 225	446 894	+17 669
2019	508 594	522 770	+14 176

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

neboli

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- nový sterilizátor Stericell

V Bardejove 01.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Eva Mihalcová
primár OLM a odborný garant PKM

PRACOVISKO KLINICKEJ BIOCHÉMIE /PKB/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 10

Odborný garant: Ing. Valéria Čajková - špecializácia v odbore Vyšetrovacie metódy v klinickej biochémii

Počet zdravotníckych laborantiek: 8

Vedúca laborantka OLM – zdravotnícka laborantka – Bc. Elena Pomikalová – PŠŠ, prvý stupeň VŠ v odbore laboratórne vyšetrovacie metódy

1 VŠ bez špecializácie v odbore

1 praktická sestra

Z celkového počtu laborantiek má 7 ukončené PŠŠ.

Materiálno - technické vybavenie pracoviska

Na pracovisku OLM-PKB v roku 2019 boli tieto prístroje: biochemický analyzátor DXC700, biochemický analyzátor AU 680, imunochemický analyzátor Cobas e601, imunochemický analyzátor Cobas e 411, elektrochemiluminiscenčný analyzátor UniCell DxI 800, proteínový analyzátor IMMAGE 800, elektroforéza Pretty Interlab, glukózový analyzátor SUPER GL, glukózový analyzátor SUPER GL 2, osmometer - Osmomat 030, acidobázický analyzátor ABL 90Flexplus, močový analyzátor IRIS IQ 200 ELITE, HPLC analyzátor D10 – HbA1c, ELISA analyzátor ThunderBolt, 11 počítačov, centrifúgy, mikroskopy, váhy.

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

Rok	Počet výkonov spolu	Počet výkonov ambul. pacienti	Počet výkonov hospital. pacienti	Percento amb./hospital. pac.
2017	1 021 301	796 459	224 842	80% / 20%
2018	1 095 051	837 578	257 473	76% / 24%
2019	1 169 511	907 506	262 005	77% / 23%
Index 18 / 17 v %	+7,2 %	+5,2 %	+11,5 %	
Index 19 / 18 v %	+6,8 %	+8,3 %	+1,8 %	

Na OLM-PKB realizujeme interný a externý kontrolný systém na zabezpečenie požadovanej kvality biochemických vyšetrení. Z externých systémov sme sa v roku 2019 zúčastnili kontroly Českej spoločnosti pre klinickú biochémiu – SEKK Pardubice. V roku 2019 sme úspešne absolvovali všetky cykly a získali sme certifikáty na vykonávanie všetkých kontrolovaných biochemických vyšetrení. Ako interný kontrolný materiál používame kontroly f. Roche, Beckman Coulter a Bio G.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	811 594	1 094 179	282 585
2018	875 624	1 145 947	270 323
2019	972 329	1 187 678	215 349

Novozavedená metóda:

- kalprotektín v stolici

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- výmena okien a osvetlenia na celom pracovisku
- zakúpiť televízor do dennej miestnosti
- inštalácia nového imunochemického analyzátora COBAS e-601

PRACOVISKO HEMATOLOGICKO – TRANSFÚZIOLOGICKÉ /PHT/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 11

Odborný garant pre transfúziológiu a klinickú hematológiu: MUDr. Iveta Brnušáková - nadstavbová atestácia v odbore hematológia a transfúziológia

Odborný garant pre laboratórnu hematológiu a transfúziológiu: Ing. Viera Katuščáková - biochemik s VŠ vzdelaním so špecializačnou skúškou v odbore hematológia a transfúziológia, certifikačnou skúškou - kvalita TL.

Počet zdravotných laborantiek: 6

Z celkového počtu zdravotných laborantiek majú 3 ukončené PŠŠ v odbore.

Počet zdravotných sestier: 2

Sanitárky: 1

Priestorové podmienky

PHT sa nachádza v budove OLM, delí sa na: 1. pracovisko laboratórnej diagnostiky,
2. pracovisko transfúziológie.

Materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Hematologický analyzátor SYSMEX XT-4000i a SYSMEX XT-2000i, koagulometer CS 2000 a CA 1500, veľkoobjemová centrifúga, šokový zmrazovač krvnej plazmy, mikroskopy, stolové laboratórne centrifúgy, termostaty, chladiace zariadenia, mraziace zariadenia, PC s príslušenstvom, štandardné laboratórne vybavenie.

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

<i>Rok</i>	Celkový počet laboratórnych výkonov (bez vyšetrení darcov krvi)	Počet výkonov ambulantní pacienti	Počet výkonov hospitalizovaní pacienti
<i>2017</i>	289 408	185 710 (64,2%)	103 698 (35,8%)
<i>2018</i>	299 897	192 734 (64,3%)	107 163 (35,7%)
2019	314 818	208 201 (66,1%)	106 617 (33,9%)
% 19/18	+5 %	+8 %	- 0,5 %
<i>% 18/17</i>	+3,66 %	+3,79 %	+ 3,43 %

<i>Rok</i>	Celkový počet odberov celej krvi	Počet vyšetrení darcov krvi (KO, KS+Rh, Rh fenotyp, protilátky)	Celková spotreba transfúzných prípravkov v T.U.
<i>2017</i>	1 526	8 645	2 743
<i>2018</i>	1 495	8 122	2 544
2019	1 532	7 955	2 328

Externá kontrola kvality

PHT sa pravidelne zapája do medzinárodného systému externej kontroly kvality: *SEKK Pardubice*.
V r. 2019 sme úspešne absolvovali všetky cykly a získali certifikáty pre hematologické, hemostazeologické a imunohepatologické vyšetrenia.
Zároveň sa zúčastňujeme externej kontroly kvality SNCS IQAS ONLINE a v medzinárodnom porovnávaní sme získali certifikát pre všetky diagnostické parametre hematologických krvinkových analyzátorov.

Analýza hospodárenia

<i>Rok</i>	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2017</i>	501 054	529 978	+28 924
<i>2018</i>	538 767	545 867	+7 100
2019	566 197	569 171	+2 974

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- výmena koagulačného analyzátoru

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Ing. Viera Katuščáková
odborný garant PHT

PRACOVISKO LABORATÓRIÍ ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA /PLŽP/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 4

Vedúca skúšobného laboratória: RNDr. Klára Girašková, MPH

Odborný garant laboratória chemických analýz: RNDr. Klára Girašková, MPH - kvalifikačná skúška v odbore

Odborný garant laboratória mikrobiológie životného prostredia: MVDr. Anna Kutná - kvalifikačná skúška v odbore.

2 laborantky s PŠŠ /1 laborantka na úväzok/.

Priestorové podmienky, materiálne – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

PLŽP je súčasťou Oddelenia laboratórnej medicíny a nachádza sa na 2. poschodí OLM.

Pracovisko tvorí: príjem materiálu, laboratórna časť, časť technických služieb. PLŽP využíva spoločné priestory s Pracoviskom klinickej mikrobiológie.

Laboratórna časť: príjem materiálu, laboratórium mikrobiológie životného prostredia, sterilný box, laboratórium chemických analýz.

Technická časť: váhová, dokumentačná miestnosť, sklad materiálu.

Pracovisko disponuje základným prístrojovým vybavením a zariadeniami, ako sú termostaty, vodný kúpeľ, chladničky, horúcovzdušné sterilizátory, filtračná aparátúra, konduktometer, redestilačný prístroj, mikroskop, spektrofotometer NOVA 60, spektrofotometer PHARO 300, pH meter a 1 počítač, laboratórny digestor.

Analýza činnosti pracoviska

Rok	2017	2018	2019
Celkový počet vzoriek	1 858	1 860	1 885

Počet vyšetrení - celkovo:

Rok	2017	2018	2019
Farmaceutické skúšanie Aqua purificata	108	100	88
Kontrola účinnosti steriliz. prístrojov bioindikátormi	266	259	293
Stery z prostredia	1 013	1 007	1 006
Kontrola sterility sterilných predmetov	100	124	89
Kontrola kvality bazénových vôd	21	12	12
Vyšetrenie pitnej vody	437	474	521
Vyšetrenie voľného chlóru	210	181	179
Kalibrácia pracovných teplomerov	88	87	89
Spolu	2 243	2 244	2 277

Počet vyšetrení vykonaných pre monitoring nemocnice:

Rok	2017	2018	2019
Farmaceutické skúšanie Aqua purificata	32	32	32
Kontrola účinnosti steriliz. prístrojov bioindikátormi	30	52	46
Stery z prostredia	1 013	977	1 006
Vyšetrenie voľného chlóru	210	181	179

Rok	2017	2018	2019
Kontrola sterility sterilných predmetov	100	124	90
Výšetrenie pitnej vody	10	10	10
Kalibrácia pracovných teplomerov	88	87	89
Spolu	1 483	1 463	1 452

Vyhodnotenie:

PLŽP vykonáva podľa harmonogramu stery z prostredia v celej nemocnici.

Bolo vykonaných **49 auditov** – sterov z prostredia:

Pracovisko laboratórií životného prostredia	mikrobiologicky nevyhovujúce stery z prostredia	mikrobiologicky nevyhovujúca sterilita zdravotníckych pomôcok	mikrobiologicky nevyhovujúce stery z rúk
2017	2,5 %	0 %	7,6 %
2018	1,55 %	0 %	2,77 %
2019	3%	0 %	0 %

Vykonávanie sterov bolo zamerané na výskyt **nozokomiálnych a multirezistentných baktérií („MRO baktérie“)**, s klinicky a epidemiologicky významnými mechanizmami rezistencie, produkujúcich napr. karbapenemázy (**CPE**). Tieto baktérie predstavujú osobitné nebezpečenstvo, pretože môžu vyvolávať klinickú rezistenciu na všetky β -laktámové antibiotiká a zvyčajne sa združujú s ďalšími mechanizmami rezistencie (na fluorochinolóny, aminoglykozidy, ko-trimoxazol); dôsledkom môže byť až pan-rezistencia, kedy kmeň odoláva prakticky všetkým dostupným antibiotickým liečivám.

Najčastejšie zistené rezistentné a multirezistentné kmene zo sterov z prostredia: Staphylococcus aureus Methicilin R, Enterococcus faecium, Pseudomonas aeruginosa, Acinetobacter spp, Klebsiella pneumoniae ESBL

Záver:

Je nutná pravidelná kontrola dodržiavania postupov čistenia a dezinfekcie, aby sa zabránilo šíreniu patogénnych nozokomiálnych multirezistentných kmeňov v nemocnici t.j.:

1. bariérové ošetrovanie, izolácia pacienta a používanie ochranných pracovných pomôcok
2. dodržiavanie hygieny rúk u zdravotníckeho personálu
3. dodržiavanie dôslednej dekontaminácie zdravotníckych pomôcok
4. dodržiavanie dôslednej dekontaminácie prostredia – upratovanie, manipulácia s odpadom a pod.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	51 317	18 293	-33 024
2018	42 340	19 181	-23 159
2019	29 150	21 351	-7 799

V roku 2019 vykonalo PLŽP pre potreby nemocnice asi cca 64% vyšetrení, ktoré boli zarátané do nákladov PLŽP.

PLŽP má akreditáciu SNAS Bratislava a pracuje v súlade s požiadavkami normy ISO/IEC 17025:2005.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- dodržiavať frekvenciu kontroly účinnosti čistenia a dezinfekcie v nemocnici – stery z prostredia a stery z rúk pracovníkov nemocnice, v súvislosti s výskytom nozokomiálnych a multirezistentných kmeňov.
- vykonávať priebežne všetky vyšetrenia podľa požiadaviek oddelení nemocnice.
- zlepšiť marketing vyšetrení Pracoviska laboratórií životného prostredia pre verejnosť.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: RNDr. Klára Girašková, MPH, vedúca SL, odborný garant LCHA
MVDr. Anna Kutná, odborný garant LMŽP, manažér kvality SL

I/ NEMOCNIČNÝ HYGIENIK

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 1 /úväzok/

Nemocničný hygienik: MVDr. Anna Kutná - odborný garant laboratória mikrobiológie životného prostredia – kvalifikačná skúška v odbore.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Cieľom činnosti je :

- zvýšiť bezpečnosť pacientov efektívnou kontrolou výskytu NN a iných infekčných ochorení
- obmedziť šírenie epidemiologicky závažných mikroorganizmov, vrátane multirezistentných kmeňov,
- sledovanie a riadenie faktorov ovplyvňujúcich vznik a šírenie nemocničných nákaz /NN/, zvýšiť bezpečnosť prostredia ústavného zdravotníckeho zariadenia.
- zvyšovať a udržiavať hygienický štandard na jednotlivých prevádzkach a oddeleniach nemocnice,
- kontrolovať pravidelné striedanie dezinfekčných prostriedkov, manipulácie a transport zdravotníckeho materiálu s cieľom zabrániť šíreniu multirezistentných kmeňov,
- vykonávať opatrenia pri výskyte nozokomiálnych nákaz a zabezpečiť ich evidenciu a hlásenie,
- zabezpečiť vzdelávanie s ohľadom na nové mikrobiologické a epidemiologické poznatky a praktické skúsenosti.

Nemocničný hygienik spolupracuje najmä s primármi oddelení, vedúcimi sestrami, klinickým mikrobiológom, mikrobiológom životného prostredia, epidemiologickou sestrou a vedením nemocnice. Záverom takejto komunikácie je pravidelné zasadnutie nozokomiálnej komisie, na ktorej je prejednaná aktuálna problematika.

Hlásenie a sledovanie NN oproti minulému roku sa mierne zlepšilo.

LDCH - 137, OAIM - 8, INT.ODD - 11, CHIR.ODD - 7, OFBLR - 6, GER.ODD - 3, DET.ODD - 11

V r. 2019 bolo hlásených 183 NN z 13 325 hospitalizovaných pacientov, čo je 1,38% z celkového počtu hosp. pacientov, je to mierne zvýšenie oproti roku 2018.

V r. 2018 bolo hlásených 163 NN z 13 262 hospitalizovaných pacientov, čo je 1,22 % z celkového počtu hosp. pacientov, v roku 2017 bolo 1,17 %.

Jedným z najväčších problémov je výskyt **karbapenemovej rezistencie /CPE/** t.j. multirezistencie u kmeňov čeľade Enterobacteriaceae. Za rok 2019 bolo izolovaných CPE v našej nemocnici u 12 pacientov, neboli však hlásení ako NN. Po preskúmaní ich anamnézy, boli pacienti v minulosti hospitalizovaní v iných nemocniciach na Slovensku, kde boli kolonizovaní týmto kmeňom.

Závažnosť tohto výskytu je, že možnosti terapie sú minimálne až nulové, preto je nutné sledovať tento výskyt a okamžite to riešiť s vedúcou sestrou, aby bol zabezpečený bariérový ošetrovateľský postup a dôkladná dezinfekcia.

Ďalším problémom je izolácia **Clostridium difficile** u 9,8 % pacientov.

V prevencii klostrídiovej enterokolitídy je nutné dodržiavanie hygienicko-epidemiologického režimu, bariérového ošetrovateľského postupu, dezinfekcii, izolácii pacienta. Ošetrovateľský postup a terapia pri tomto výskyte patogénnu je veľmi náročná. Epidemiologická sestra v spolupráci s nemocničným hygienikom vypracovali postupy ošetrovania a dezinfekcie pri výskyte Clostridium difficile, s ktorým boli oboznámení pracovníci oddelení pri ošetrovaní pacienta.

Prehľad nozokomiálnych nákaz v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov - porovnanie rokov 2014 – 2019

Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Počet nozokomiálnych nákaz	138	117	120	158	163	183

Z uvedenej tabuľky trendov vyplýva, že **rok 2019 bol rokom s najvyššou pozornosťou nozokomiálnym nákazám za posledných 6 rokov.**

Aj napriek slabšiemu hláseniu z niektorých oddelení, možno predpokladať, že sledovaniu a hláseniu sa venuje väčšia pozornosť, čo je pozitívny trend. Nozokomiálna komisia prísne sleduje a kontroluje pravidelné hlásenie nozokomiálnych nákaz z jednotlivých oddelení. Kontrola sterov z prostredia je riešená prostredníctvom RÚVZ, ale aj internou kontrolou pracovníčkami PLŽP.

Nemocničné nákazy sa najviac vyskytovali:

urologický systém:	18,3 %
respiračný systém:	13,1 %
dekubity:	3,3 %
stolica:	12,0 %
výter z recta:	14,2 %
hemokultúra:	5,5 %
laváž:	1,1 %
rana:	2,2 %

V rámci školenia pracovníkov nemocnice sa konal 16.5.2019 Celoústavný seminár – hygiena rúk, ktorý organizovala regionálna komora zdravotných sestier a pôrodných asistentiek cez projekt vzdelávania zdravotníckych pracovníkov v spolupráci s RÚVZ Bardejov. Boli to teoretické aj praktické informácie z hľadiska umývania rúk a bariérového ošetrovania pacienta.

Dňa 29.5.2019 vykonal Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bardejov Mimoriadnu cielenú kontrolu, zameranú na hygienický stav priestorov a dodržiavanie hygienicko-epidemiologického režimu v lôžkových zdravotníckych zariadeniach, **so záverom : bez nedostatkov.**

Návrhy na zlepšenie zdravotníckej starostlivosti

- * naďalej dôsledne dodržiavať hygienicko-epidemiologický režim,
- * dodržiavať zásady dekontaminácie a sterility,
- * pokračovať v pravidelnom preškoľovaní pracovníkov na dodržiavanie dekontaminácie dezinfekcie a manipulácie so sterilným materiálom na prevádzkových schôdzach a pokračovať v seminároch na oddeleniach s témou umývania a dezinfekcie rúk,
- * dôsledne sledovať striedanie a obmenu dezinfekčných prostriedkov,
- * venovať zvýšenú pozornosť bariérovej ošetrovacej technike, dezinfekcii, izolácii pacienta,
- * venovať zvýšenú pozornosť pravidelnému maľovaniu izieb s použitím protiplesňových a antibakteriálnych náterov,
- * vymieňať a dopĺňať germicídne žiariče v rizikových prevádzkach,
- * venovať vyššiu pozornosť sledovaniu a hláseniu nozokomiálnych nákaz na oddeleniach s nulovým hlásením,
- * pokračovať v pravidelnom zasadaní nozokomiálnej komisie,
- * iniciovať pravidelné stretnutia komisie pre účelnú farmakoterapiu s dôrazom na indikáciu ATB liečby.

J/ ZÁCHRANNÁ ZDRAVOTNÁ SLUŽBA A URGENTNÝ PRÍJEM

a) ZÁCHRANNÁ ZDRAVOTNÁ SLUŽBA /ZZS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 26

Primár: MUDr. Patráš Juraj - KA II. st. z odboru anestéziológia a intenzívna medicína, ZMaF.

Lekári: 1 lekár s atestáciou z plastickej chirurgie na úväzok 0,8 a špecializáciou z odboru urgentná medicína, 1 lekár na plný úväzok v príprave na špecializáciu z UMaMK – aktuálne povinná cirkulácia.

Služby lekárov na RLP ZZS sú zabezpečované aj lekármi našej nemocnice z OAIM, interného oddelenia a externý lekár z FNŠP Prešov (KAIM) a z Bardejovský Kúpeľov a.s. (chirurg).

Počet SZP: 11.

Vedúca sestra: Šoltýs Jozef – VOV z urgentnej medicíny, PŠŠ v odbore urgentná zdravotná starostlivosť, manažment ošetrovateľstva.

1 zdravotnícka asistentka pre vykazovanie výkonov pre zdravotné poisťovne v úväzku 0,5.

Z celkového počtu SZP má 8 ukončené PŠŠ, 6 v odbore urgentná zdravotná starostlivosť, 1x AIM, 2x bakalár záchranár (I. st. VŠ). 1x dlhodobá PN.

Počet vodičov: 10

Z celkového počtu vodičov majú 2 PŠŠ (špecializovaná urgentná zdravotná starostlivosť) a 6 zdravotnícky záchranár, 1x vodič sanitár – dlhodobá PN a 2x vodič ZZS s preškolením (na budúci rok zaradenie do štúdia - záchranár).

V mesiaci november a december 2019 sa postupne prijímali noví zamestnanci na ZZS RZP „S“ v počte 9 ľudí.

Priestorové podmienky

Naša NsP prevádzkuje dve stanice ZZS - jedna RLP ZZS Bardejov 1 (URGENT 819) – lekárska a jedna stanica RZP ZZS Bardejov 2 (URGENT 816) – bez lekára. Stanica RLP ZZS Bardejov 1 a stanica RZP ZZS Bardejov 2 sú umiestnené v areáli nemocnice. Licencie na stanice sú na šesť rokov, RLP do 24.12.2019 a RZP do 16.03.2020. V roku 2019 (júl) prebehlo výberové konanie na stanice ZZS, kde sme uspeli v pôvodných dvoch staniciach a získali sme jednu ďalšiu – ZZS RZP „S“ - ktorá bude vykonávať hlavne sekundárne, medziklinické transporty pacientov. Začiatok prevádzky ZZS RZP „S“ je 01.01.2020. Licencie na všetky stanice sú na šesť rokov.

Zásahovým územím staníc ZZS je územie SR, prednostne mesto Bardejov a obce okresu Bardejov a priľahlého okolia. Všetky stanice majú priestorové vybavenie platné podľa Zákona č. 579/2004 Z.z. o Záchranej zdravotnej službe v platnom znení a Opatrenia Ministerstva zdravotníctva SR zo 7. júna 2019 č. 07648-2019-OL, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o záchranej zdravotnej službe v platnom znení. Sú tu všetky priestory potrebné pre prevádzkovanie ambulancií ZZS – miestnosti pre posádku, jedálenská miestnosť s kuchynskou linkou, pohotovostné garáže, hygienické zariadenia – WC + kúpeľňa so sprchovacími kútmami pre dámy a pánov, príručný sklad, miestnosť na dezinfekciu a pod.

V jarých mesiacoch roku 2018 prešli priestory ZZS rozsiahlou rekonštrukciou z dôvodu poruchy na vodovodnom potrubí – neodkladná havarijná oprava. V rámci tejto rekonštrukcie sa zrenovovala kúpeľňa s dvomi sprchovacími kútmami a miestnosti pre lekárske aj nelekárske personál. Opravila sa kompletne strecha, kvôli zatekaniu. Plánujeme na ďalší rok zrekonštruovať šatňu pre personál.

Pre novú stanicu ZZS RZP „S“ sa zrekonštruovali nové garážové priestory a miestnosť pre posádku, ktorá bude v bývalej miestnosti primára ZZS.

Nová miestnosť primára ZZS + veľká kuchynka/spoločenská miestnosť sa vybuduje v bývalých priestoroch DZS. Vznikne tým úplne nový a komplexný priestor pre ZZS NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov.

Materiálno-technické vybavenie a prístrojová technika

Sanitné vozidlá - tri ambulancie VW Transporter syncro 4x4 Motion T5, jedna ambulancia VW Transporter syncro 4x4 Motion T7 (dve ambulancie vo výjazde + dve záložné ambulancie). Od Januára 2019 je v prevádzke na RLP ZZS nová ambulancia ZZS VW Transporter T6 4x4. Celkový počet ambulancií je 5.

Všetky vozidlá sú kompletne vybavené materiálom, liekmi a prístrojovou technikou podľa platného Opatrenia MZ SR o povinnej výbave vozidiel ZZS č. 07648-2019-OL a Zákona č. 579/2004 Z.z. o Záchrannej zdravotnej službe v aktuálnom znení, vrátane ochranného pracovného oblečenia posádok ZZS. Nové pracovné reflexné oblečenie priebežne obnovujeme, vrátane obuvi. Dosluhujúce defibrilátory LIFEPAK 12 sa vymenili za nové - kardiomonitor/defibrilátor LIFEPAK 15. Mobilné telefóny na zabezpečenie komunikácie medzi posádkami RLP a RZP ZZS a pre komunikáciu s Krajským operačným strediskom ZZS v Prešove – T-mobile aj Orange, pevné telefónne linky, fax a PC s pripojením na internet. Vo všetkých ambulanciách ZZS máme nainštalované vozidlové vysielачky Zn. TETRAPOL (rádiová sieť SITNO) + prenosná vysielачka, ktorými sa uskutočňuje prenos dát medzi posádkami ZZS a KOS ZZS Prešov. Mobilné aplikácie „STEMI“ a „STROKE“.

Je nainštalovaná GPS lokalizácia (AVL – automatická satelitná lokalizácia vozidla) sanitných vozidiel ZZS + tablety s navigáciou a prenosom dát digitálne medzi posádkami ZZS a KOS ZZS. Priebežne obnovujeme prístrojovú techniku v ambulanciách ZZS. Záložné sanitné vozidlá sa využívajú pri medzinárodných prevozoch pacientov, pri medzi nemocničných transportoch v rámci SR, po dohode s KOS ZZS Prešov a pri servisných opravách a poruchách výjazdových vozidiel, aby nevznikol výpadok v primárnej sieti ZZS. Všetky ambulance ZZS udržiavame v plne funkčnom stave. V pláne je nákup zánovného sanitného vozidla/ambulancie ZZS (VW Transporter T6 4x4 motion, rok výroby 2016) od spoločnosti Falck. Bude slúžiť pre potreby ZZS RZP „S“ a vypíše sa verejné obstarávanie na novú ambulanciu ZZS – budeme pokračovať vo vozidlách triedy VW Transporter 4x4 motion.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

V roku 2019 Záchraná zdravotná služba NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov so svojimi dvomi stanicami RLP ZZS Bardejov 1 a RZP ZZS Bardejov 2 zrealizovala 4 730 výjazdov, na ktorých bolo ošetrovaných 4 730 pacientov, v tom bolo 4 507 primárnych zásahov a 223 sekundárnych transportov, 8 zdravotníckych asistencií pri verejných akciách. Na mieste (nie prevezených do nemocnice) bolo ošetrovaných 934 pacientov, čo je 21% z celkového počtu primárne ošetrovaných pacientov. V ambulancii RLP ZZS Bardejov 1 bolo na mieste ošetrovaných (bez následného transportu do nemocnice) 517 z 2 008 pacientov, čo je 26 % z celkového počtu primárne ošetrovaných pacientov, v RZP ZZS Bardejov 2 to bolo 417 z 2 499 pacientov, čo je 17 % z celkového počtu primárne ošetrovaných pacientov.

Počet NZO (náhle zastavenie obehu) bol 138. Počet kardio-pulmonálnych resuscitácií (KPR) bol 55. Počet exitovaných pacientov bol 122, z toho 83 bez KPR (len konštatovanie smrti) a 39 s neúspešnou KPR. Úspešných KPR bolo 16 (obnovenie spontánneho krvného obehu s odovzdaním pacienta najčastejšie na OAIM alebo PKI centrum). Úspešnosť KPR bola 29,1%. Osem pacientov po resuscitácii bolo prepustených z nemocnice bez, resp. s minimálnym neurologickým deficitom podľa CPC (1-2), čo predstavuje 50 % zo zresuscitovaných pacientov. Ostatní zresuscitovaní (8) v rôznom časovom horizonte v nemocnici zomreli alebo prežili s ťažkým neurologickým deficitom – permanentný vegetatívny stav. Percento výjazdov, kde bola prevádzaná KPR z počtu primárnych zásahov RLP ZZS je 3%. Percento mŕtvych na počte primárne ošetrovaných pacientov RLP ZZS predstavuje 6,1%.

V zastúpení diagnóz jednoznačne viedli poruchy kardiovaskulárneho systému a ochorenia respiračného systému, ďalej neurologické ochorenia, úrazy, pôrody, psychiatrické ochorenia, intoxikácie/abúzy a ochorenia gastrointestinálneho systému.

Porovnanie počtu výjazdov:

Rok	Počet výjazdov	Počet ošetrovaných pacientov
2017	4 447	4 450
2018	4 263	4 270
2019	4 730	4 730

Počet výjazdov na jednotlivých staniciach ZZS:

	RLP Bardejov 1	RZP Bardejov 2
2017 - počet výjazdov	1 911 / 42*	2 536 / 122*
2018 - počet výjazdov	1 783 / 65*	2 480 / 101*
2019 - počet výjazdov	2 008 / 66*	2 499 / 157*

* za lomkou je počet sekundárnych, medzinemocničných transportov z celkového počtu výjazdov ZZS na jednotlivých staniciach ZZS.

Analýza hospodárenia.**Celkové výsledky hospodárenia ZZS Bardejov na obidvoch staniciach v Euro (€):**

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	593 689	628 699	+ 35 010
2018	664 453	709 470	+45 017
2019	919 804	886 604	- 33 200

Analýza hospodárenia na jednotlivých staniciach ZZS v Euro (€):

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017 RLP Bardejov	370 926	372 213	+ 1 287
2017 RZP Bardejov	222 763	256 486	+ 33 723
2018 RLP Bardejov	426 364	449 096	+ 22 732
2018 RZP Bardejov	238 089	260 374	+ 22 285
2019 RLP Bardejov	606 885	567 925	- 38 960
2019 RZP Bardejov	312 919	318 679	+ 5 760

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Aktívne sme sa zúčastnili na súťaži posádok ZZS v mesiaci jún 2019, Lipovce pri Prešove, „Memoriál MUDr. Jána Kovalčíka“, kde sme obsadili 4. a 10. miesto. V mesiacoch máj a jún 2019 sme boli rozhodcovia pri súťaži Červeného kríža SR v Športovej hale v Bardejove. V septembri 2019 sme sa aktívne zúčastnili taktického cvičenia IZS v Bardejove – Udalosť s hromadným postihnutím osôb – Evakuácia DSS Antic.

Naši zamestnanci sa zúčastňujú vzdelávacích aktivít usporiadaných SLK, SLS, SZU, SKSaPA, SKZZ ako aj lokálnych seminárov usporiadaných na našom oddelení. Pravidelne sú preškoľovaní v problematike nielen KPR, UHPO, STEMI, NCMP, ale aj v ostatnej širokej palete diagnóz v prednemocničnej starostlivosti. Naše pracovisko ZZS školí ostatných zamestnancov nemocnice v KPR (základná a podľa potreby aj rozšírená) podľa najnovšie platných smerníc ERC a ILCOR 2015 s každoročnou aktualizáciou, s praktickým nácvikom na figurine so softvérovým vyhodnocovacím

zariadením účinnosti KPR. Kontinuálne sme zapojení do procesu vyhodnocovania úspešnosti KPR v ZZS spolu so spoločnosťou Falck Záchranná, a.s. – vyhodnocuje sa každý rok, od roku 2012. Výsledky sú prezentované na medzinárodnej úrovni každý rok. Zúčastnili sme sa medzinárodného projektu „EURECA TWO“- prednemocničná KPR, ktorého výsledky budú známe začiatkom roka 2020.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

V roku 2019 sme nezaviedli do našej praxe novú metódu. Zdokonaľovali sme sa v už zavedených metódach. K aplikácii „STEMI“, ktorú aktívne využívame pri infarkte myokardu s eleváciou ST úseku na EKG, pribudla aplikácia „STROKE“ na prednemocničné riešenie náhlej cievnej mozgovej príhody.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- pokračovať v kontinuálnom vzdelávaní personálu ZZS
- stabilizovať hlavne lekárske personál ZZS/OAIM
- podľa potreby obnovovať prístrojovú techniku a zakúpiť novú ambulanciu ZZS pre posádku RZP.

b) URGENTNÝ PRÍJEM /UP/

Prešovský samosprávny kraj vydal Rozhodnutie dňa 27.03.2017 č.: 03411/2017/OZ-ORU, v ktorom sa povoľuje prevádzkovanie Urgentného príjmu pod číslom 67-36167908-A0001.

NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov je v rámci platnej legislatívy zaradená medzi akútne nemocnice s urgentným príjmom 1. typ /Nariadením vlády SR č. 13/2018 Z.z. o verejnej minimálnej sieti poskytovateľov zdravotnej starostlivosti z 10. januára 2018 patrí NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov k pevnej sieti poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti, ktorí poskytujú ústavnú pohotovostnú službu na urgentnom príjme 1. typu/.

Zmluvy o poskytovaní zdravotnej starostlivosti na urgentnom príjme 1. typu medzi zdravotnou poisťovňou VŠZP, Dôvera ZP, Union ZP a NsP Sv. Jakuba, n.o. nadobudli účinnosť dňa 01.07.2018.

Súčasťou urgentného príjmu t.č je:

- Interná pohotovosť so 4 stacionárnymi lôžkami, kde samostatne pracuje lekár,
- Neurologická pohotovosť s 2 stacionárnymi lôžkami,
- Chirurgicko-traumatologická pohotovosť, kde samostatne pracuje lekár,
- 24 hodinová služba lekára na RTG oddelení vrátane CT a USG vyšetrení.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- personálne zabezpečiť novovznikajúci Urgentný príjem I. typu.

V Bardejove 03.04.2020

Vypracoval: prim. MUDr. Juraj Patráš
primár ZZS a Urgentného príjmu

K/ NEMOCNIČNÁ LEKÁREŇ a ODDELENIE ZDRAVOTNÍCKYCH POMÔCOK

NEMOCNIČNÁ LEKÁREŇ

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 3

Vedúca lekárne: Mgr. Macalová Darina - vysokoškolské štúdium I. a II. stupňa v odbore klinická farmácia + atestácia z lekárenstva

Farmaceutické laborantky: 2, 1 farm. laborantka - ukončené PŠŠ

Priestorové podmienky, materiálno - technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Pracovisko spĺňa požiadavky Správnej lekárenskej praxe.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

V priebehu roka 2019 objednala nemocničná lekáreň lieky, krvné deriváty, diagnostiká, dezinfekciu v objeme 2 063 926 Eur /r. 2018 – v objeme 2 046 647 Eur, r. 2017 – v objeme 1 974 006 Eur/.

Náklady na jednotlivé položky v €

Rok	2017	2018	2019
Lieky ambulantné	451 923	381 986	440 974
Lieky lôžkové	604 288	701 785	564 188
OLM	821 478	818 647	909 486
Lieky na trombolýzu	14 985	34 309	22 767
Krv. deriváty - albumíny	63 056	75 549	76 343
Krv. deriváty - ostatné	15 146	55 978	61 131

Finančné porovnanie

Rok	2017	2018	2019
Počet žiadaniek	5 376	4 606	3 913
Počet položiek	22 857	23 351	21 175
Celková suma v €	1 974 006	2 046 647	2 063 926

ODDELENIE ZDRAVOTNÍCKYCH POMÔCOK

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 3

Farmaceutické laborantky: 2, 1 farm. laborantka ukončené PŠŠ

Oddelenie zdravotníckych pomôcok v priebehu roka 2019 zabezpečilo zdravotnícky materiál v objeme 899 085 Eur /r. 2018 – v objeme 816 229 Eur, r. 2017- v objeme 805 799 Eur/.

Finančné porovnanie

Rok	2017	2018	2019
Počet retaxovaných žiadaniek	2 351	2 241	2 246
Počet položiek	18 088	19 072	19 202
Suma retaxovaných žiadaniek v €	805 799	816 229	899 085

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Kongres nemocničných lekární, október 2019 Bratislava

Návrhy na zlepšenie zdravotníckej starostlivosti

- zaviesť mesačné inventúry na všetkých pracoviskách nemocnice
- doriešiť odpisovanie liekov a zdrav. materiálu
- zvýšiť ekon. zodpovednosť za lieky a zdrav. materiál na pracoviskách.

L/ VEREJNÁ LEKÁREŇ SV. JAKUBA I.

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 5

Vedúca verejnej lekáreň: PharmDr. Jana Udičová - vysokoškolské vzdelanie I. a II. stupňa v odbore lekárenstvo

1 farmaceut – vysokoškolské vzdelanie I. a II. stupňa v odbore lekárenstvo

1 farmaceutická laborantka – ukončené PŠŠ v odbore lekárenstvo

1 účtovník

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Lekáreň sa nachádza v Pavilóne ambulancií I. Lekáreň má tri vchody a pozostáva z ofíciny s troma výdajnými miestami, dvoch kancelárií, dvoch skladov HVLP, laboratória, umývárne, kuchynky, šatne, WC, sprchy a ekonomatu.

Prístrojové vybavenie

3 germicídne žiarice PROLUX G, elektronické váhy AND EK 1200A, horúcovzdušný sterilizátor STERICELL 55, destilačný prístroj REV-OS MIN5, 5 počítačov, 3 chladničky.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady / €	Výnosy / €	Výsledok hospodárenia / €
2017	1 408 333	1 485 156	+76 823
2018	1 258 829	1 308 657	+49 828
2019	1 243 207	1 280 889	+37 682

VÝKONY OD ZDRAVOTNÝCH POISŤOVNÍ	Rok / €		
	2017	2018	2019
VŠZP	798 301	768 081	719 753
Dôvera ZP	355 551	245 270	235 832
Union	82 821	80 606	84 034
SPOLU	1 236 673	1 093 957	1 039 619

TRŽBY bez DPH v €	2017	2018	2019
HOTOVOŠŤ	218 166	207 028	229 869
CELKOM ZA TOVAR	1 454 840	1 300 985	1 269 488

Počet vydaných receptov a zdravotných poukazov za rok 2017, 2018, 2019

Zdravotná poisťovňa	Vydané recepty /ks			Vydané zdravotné poukazy /ks		
	2017	2018	2019	2017	2018	2019
VšZP	25 290	24 876	26 473	1 039	162	238
Union ZP	2 153	2121	2 407			
Dôvera ZP	11 161	10 196	10 503			
Spolu	38 604	37 193	39 383	1039	162	238

Účast' na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

- účasť na vzdelávacích programoch,
- samoštúdium formou e-learning seminárov.

Návrhy na zlepšenie lekárenskej starostlivosti

- vyhradenie aspoň jedného parkovacieho miesta pri lekárni pre našich zákazníkov
- obstaranie ďalšieho platobného terminálu

V Bardejove 25.04.2020

Vypracoval: PharmDr. Jana Udičová
vedúca Verejnej lekárne

M/ REGISTRATÚRNE STREDISKO

Personálne obsadenie

Samostatný pracovník – správca registratúry.

Na tomto pracovisku sa vykonávajú tieto činnosti:

- preberanie uzavretých spisov z jednotlivých oddelení, ich evidencia, označovanie a uskladnenie počas lehoty uloženia v registratúrnom stredisku,
- bezpečná úschova a ochrana zdravotnej dokumentácie i osobných údajov,
- hodnotenie a vyradovanie spisov a zdravotníckej dokumentácie po uplynutí lehoty uloženia,
- archivácia dokumentov sa vykonáva v súlade s:
 - Zákomom NR SR č. 395/2002 Z.z. o archívoch a registratúrach a o doplnení niektorých zákonov,
 - Vyhláškou MV SR č. 76/2017 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška MV SR č. 628/2002 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o archívoch a registratúrach a o doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Priestorové podmienky

Do registratúrneho strediska v priebehu roka 2019 bola premiestňovaná zdravotná dokumentácia z lôžkových oddelení, ambulancií a SVaLZ – častí. V tomto roku prebehla skartácia dokumentov, ktorým uplynula lehota uloženia. Počas roka 2019 bolo zabezpečené upratovanie priestorov pracoviska.

V Bardejove 29.04.2020

Vypracoval: Bc. Anna Riznerová
správca registratúry

II. Úsek ošetrovateľskej starostlivosti

Námestníčka pre ošetrovateľskú starostlivosť: PhDr. Anna Petrušová

Pod Úsek ošetrovateľskej starostlivosti patrí:

1. Oddelenie upratovacích služieb a epidemiológie
2. Zariadenie opatrovateľskej služby
3. Špecializované zariadenie

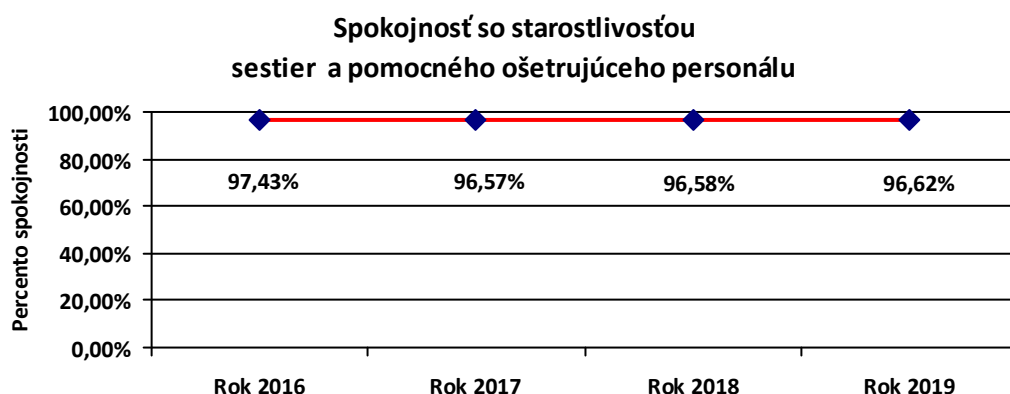
Sestry, pôrodné asistentky, laboranti, asistenti, fyzioterapeuti, záchranári, sanitári a maséri majú priamu zodpovednosť za poskytovanú ošetrovateľskú starostlivosť a za jej kvalitu.

Kategórie pracovníkov poskytujúcich ošetrovateľskú starostlivosť

Pracovníci	Rok		
	2017	2018	2019
sestry	214	207	215
pôrodné asistentky	21	22	23
laboranti	31	32	32
praktické sestry	23	27	22
asistenti	44	47	46
sanitári	93	98	90
Spolu	426	433	428

Pretrváva celoročný nedostatok sestier v nepretržitej prevádzke na lôžkových oddeleniach, a preto sme sa rozhodli podporiť praktické sestry v ďalšom vzdelávaní na vysokej škole v odbore ošetrovateľstvo.

Graf č.1 Trendová analýza spokojnosti pacientov so starostlivosťou sestier a pomocného ošetrovateľského personálu /porovnanie rokov 2016-2019, zdroj: Dotazníky NsP Sv. Jakuba n.o., Bardejov/



Na základe vyhodnotenia dostupných údajov z dotazníkov, vyplnených hospitalizovanými pacientmi na lôžkových oddeleniach, je spokojnosť pacientov so starostlivosťou sestier a pomocného ošetrovateľského personálu priemerne rovnaká oproti minulému roku.

V rámci Úseku ošetrovateľskej starostlivosti bolo v roku 2019:

- zavedenie do praxe:
 - štandardné diagnostické a terapeutické postupy (ŠDTP).
 - revidované interné usmernenie Upratovanie strojom a ručné upratovanie v priestoroch NsP.
 - vnútorná smernica pre ZOS a ŠZ o postupe a pravidlách prevencie krízových situácií a postup a pravidlá pri používaní prostriedkov netelesného a telesného obmedzenia.
 - revízia formulárov individuálnej dokumentácie pre každého klienta ZOS a ŠZ.
- pokračovanie v spolupráci s firmou Ecolab na projekte - kvalita upratovania kontrolou kritických bodov na jednotlivých pracoviskách v nemocnici,
- sanitácia a dezinfekcia pracovného prostredia a pracovných pomôcok na základe už zavedených sanitčných programov pre sestry, sanitárky a upratovačky na všetkých pracoviskách nemocnice, revidoval sa harmonogram prác pre upratovačky na oddeleniach NsP.
- kontinuálne vzdelávanie pracovníkov v špecializačných odboroch a certifikovaných pracovných činnostiach v súlade s legislatívou a potrebou nemocnice,
- interné školenie zdravotníckych pracovníkov v kardiopulmonálnej resuscitácii v súlade s príkazným listom riaditeľa č.08/2013, v spolupráci so Záchranou zdravotnou službou,
- pokračovanie vo výučbe študentov Prešovskej univerzity v odboroch ošetrovateľstvo, pôrodná asistencia, fyzioterapia, urgentná zdravotná starostlivosť a laboratórne vyšetrovacie metódy, študenti sú potenciálni záujemcovia o pracovné príležitosti v NsP.
- semináre pre vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov v roku 2019:
 - 11.04.2019 OAIM /Celoústavný seminár/
 - 02.-03.5.2019 Poliklinické oddelenie tuberkulózy a respiračných chorôb
/sekcia sestier v rámci XXV. Bardejovských dní pneumológov a ftezeológov/
 - 16.05.2019 Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bardejov /Celoústavný seminár/
 - 10.12.2019 Záchraná zdravotná služba /Celoústavný seminár/

V Bardejove 02.04.2020

Vypracoval: PhDr. Anna Petrušová
námestníčka
pre ošetrovateľskú starostlivosť

II.1 ODDELENIE UPRAŤOVACÍCH SLUŽIEB A EPIDEMIOLOGIE

Personálne obsadenie oddelenia upratovacích služieb

Vedúca upratovacích služieb: Martina Giňovská

Celkový počet upratovačiek: 53

Z celkového počtu upratovačiek: 35 - lôžkové oddelenia, 1 - denný kožný stacionár, 1 - poliklinické oddelenia, 13 - SVALZ, 1 - verejná lekáreň I, II, 1 - oddelenie centrálnej sterilizácie, 1 - pavilón riaditeľstva.

Oddelenie upratovacích služieb zabezpečuje upratovanie lôžkových, nelôžkových a ostatných priestorov, ktoré sa nachádzajú v areáli NsP. Počas rekonštrukcie a maľovania jednotlivých pracovísk zabezpečovalo následné čistenie a upratovanie.

Na upratovanie sa používajú 2 čistiace podlahové stroje, v pavilóne LDCH a v pavilóne Hlavný monoblok.

V súvislosti s predchádzaním nozokomiálnych nákaz a požadovanou vysokou úrovňou kvality upratovania na lôžkových oddelenia je NsP Sv. Jakuba, n.o. zapojená do projektu En Compass.

Monitoring upratovania v NsP – Projekt EN COMPASS v spolupráci s firmou Ecolab

Výsledky za roky 2017, 2018 a 2019 /Počiatočný stav je rok 2015, kedy sa začal monitoring/

Rok 2017

Vysokodotykové objekty	Počiatočný stav	1Q 2017	2Q 2017	3Q 2017	4Q 2017	Záver /oproti poč. stavu/	Trend
Total kúpeľňa na izbe pacienta	75%	97%	98%	98%	98%	22%	↓
Total patientská izba	58%	97%	97%	96%	96%	39%	↑
Total	66%	97%	97%	97%	97%	31%	↑
Počet testovaných bodov	1 528	930	973	998	998	(526)	↑
Počet vykonaných auditov	120	64	63	65	65	(55)	→

Rok 2018

Vysokodotykové objekty	Počiatočný stav	1Q 2018	2Q 2018	3Q 2018	4Q 2018	Záver /oproti poč. stavu/	Trend
Total kúpeľňa na izbe pacienta	75%	98%	98%	99%	99%	23%	↓
Total patientská izba	58%	97%	97%	98%	98%	40%	↓
<u>Total</u>	66%	98%	98%	98%	98%	32%	↓
Počet testovaných bodov	1 528	1 022	990	992	1 041	(487)	↑
Počet vykonaných auditov	120	66	64	64	67	(53)	↑

Rok 2019

Vysokodotykové objekty	Počiatočný stav	1Q 2019	2Q 2019	3Q 2019	4Q 2019	Záver /oproti poč. stavu/	Trend
Total kúpeľňa na izbe pacienta	75%	100%	99%	100%	99%	24%	↓
Total patientská izba	58%	98%	100%	99%	99%	41%	↑
<u>Total</u>	66%	99%	99%	99%	99%	34%	↑
Počet testovaných bodov	1 528	1 210	1 007	1 006	1 000	(236)	↓
Počet vykonaných auditov	120	78	65	65	65	(5)	→

Rok	2017	2018	2019
Celková plocha na upratovanie /m²	21 310	21 310	21 616
Priemerný prepočet upratovanej plochy na jednu upratovačku /m² Počet upratovačiek: 53	402,08	402,08	407,85
Kategorizácia priestorov na upratovanie: • čistiaca plocha - 1 upratovačka cca /m ²			
Veľmi znečistené priestory	300	300	300
Stredne znečistené priestory	400	400	400
Bežne znečistené priestory	500	500	500

Priestory lôžkových oddelení a pohotovostí sa upratujú a dezinfikujú 2x denne.

Je potrebná každodenná súčinnosť personálu podľa vypracovaného harmonogramu sanitačných prác.

Personálne obsadenie oddelenia epidemiológie

Epidemiologická sestra: Mgr. Anna Rudavská

Oddelenie epidemiológie je súčasťou oddelenia upratovacích služieb a je zamerané na sledovanie hygienicko-epidemiologickej situácie v zdravotníckom zariadení, má konziliárny, nerepresívny charakter. Cieľom je prevencia a monitorovanie nozokomiálnych nákaz v NsP. Na riešenie epidemiologickej situácie v NsP je zriadená nozokomiálna komisia, ktorá zasadala pravidelne. Hodnotil sa stav hlásenia nozokomiálnych nákaz, výsledky sterov z prostredia, výsledky štátneho zdravotného dozoru vykonanom na oddeleniach NsP pracovníčkami RÚVZ so sídlom v Bardejove. Boli prijaté nápravné opatrenia, príp. preventívne opatrenia na zlepšenie epidemiologickej situácie v NsP Sv. Jakuba, n.o.

Preventívna činnosť oddelenia epidemiológie

- vypracovanie prílohy k internému usmerneniu Hygiena rúk: striedanie plošnej dezinfekcie v NsP na aktuálny rok,
- vypracovanie sanitačných programov pre novovzniknuté pracoviská v NsP,
- vypracovanie postupu pre ošetrovanie pacienta s výskytom *Clostridium difficile* (príloha k OŠ-208: Ošetrovateľský štandard Postup práce pri výskytke pacienta s infekčným ochorením na lôžkovom oddelení)
- nevyhnutnosť používať ochranné prac. pomôcky(plášť) pri manipulácii s použitým prádlom v práci,
- namontovanie dávkovača na alkohol. dezinfekciu rúk pri práci,
- upozornenie na povinnosť primárov oddelení hlásiť nozokomiálne nákazy,
- upozornenie na povinnosť vymaľovať rizikové izby a miestnosti špeciálnym antibakteriálnym a protiplesňovým náterom s obsahom peroxidu vodíka a striebra.

Kontrolná činnosť oddelenia epidemiológie:

- kontrola dodržiavania zásad HER v NsP (dodržiavanie procesu plošnej dezinfekcie, upratovania, umývania rúk, manipulácie s prádlom, jedlom, odpadom, biologickým materiálom),
- kontrola dodržiavania sanitačných programov na jednotlivých pracoviskách,
- kontrola dodržiavania protiepidemických opatrení pri výskytke infekčných ochorení v NsP,
- projekt kontroly upratovania (EnCompass).

V roku 2019 potvrdili mikrobiologicky nevyhovujúce stery:

- Pracovníci Regionálneho úradu verejného zdravotníctva /RÚVZ/:
 - z prostredia na LDCH, Detskom a Internom oddelení
- Pracovníčky Pracoviska laboratórií životného prostredia /PLŽP/:
 - z prostredia na LDCH, Neurologickom oddelení, Neuro.- JIS, OAIM, Chirurgickom oddelení, Chirurg.- JIS, OFBLR, Internom oddelení, Bufet.

Na LDCH, detskom a internom oddelení boli prijaté nápravné opatrenia, ktoré nariadil RÚVZ – dodržiavať zásady hygienickej dezinfekcie rúk zdravotníckych pracovníkov za použitia alkoholového dezinfekčného prípravku, nepretržite vykonávať priebežnú dezinfekciu celého prostredia oddelenia, povrchov a plôch.

Výsledky za rok 2019

Oddelenie	RÚVZ					PLŽP					
	NN	Stery z prostredia		Sterilita zdr. pomôcky		Stery z prostredia		Sterilita zdr. pomôcky		Stery z rúk	
		počet		ks		počet		ks		počet	
Interné odd.	20	20	3			18	3			2	
Int. odd. - JIS						34				6	
Int. odd – príjm.amb.						20					
PKM						20					
Chir. odd.	11	20				38	3			2	
Chir. odd. - JIS						57	2			3	
Chir. odd. prevázovňa						38				2	
Gyn.-pôrodnické odd.						77				2	
OAIM	11					76	3			3	
Detské odd.	12	20	2			28				2	
Novorodenecké odd.		20				17				3	
Neurologické odd.						58	4			2	
Neuro. odd. - JIS						20	1				
OFBLR	4					59	3			1	
LDCH	116	19	6			55	5			5	
DKS						20					
OCS				10		58		70		1	
OCOS						20					
Gyneko. vyšetrovňa						14				4	
ZOS						19				1	
Bufet						39	1			1	
Kuchyňa						20					
Int. -IMO						36	1			4	
Geriatrické odd.	4										
2019 Spolu 984 sterov	178	99	11	10		841	26	70		44	
2019 Pozitívne výsledky			11,1 %		0%		3,0 %		0%		0%
2018 Spolu 1 028 sterov	195	90	7	28	1	902	14	111		36	
2018 Pozitívne výsledky			7,77 %		3,57 %		1,55 %		0 %		2,77 %
2017 Spolu 1027 sterov	159	106	1	35		855	21	90		66	5
2017 Pozitívne výsledky			0,9 %		0 %		2,5 %		0 %		7,6 %

Analýza hospodárenia

Rok	2017	2018	2019
Celkové náklady na upratovanie v €	411 345	454 870	538 251

V roku 2019 boli zvýšené náklady oproti minulému roku z dôvodov:

- mzdové a sociálne náklady v súvislosti so zvýšením minimálnej mzdy zamestnancov,
- zakúpené čistiace prostriedky a pomôcky na upratovanie v súvislosti so stavebnými úpravami na jednotlivých lôžkových, nelôžkových oddeleniach a v Ubytovacom zariadení,
- zakúpenie 6 ks upratovacie vozíky a 4 ks rebríky (postupná výmena starých za nové),
- zakúpenie 4 ks vysávače na rajóny a oddelenia (postupná výmena starých nefunkčných za nové),
- obmena opotrebovaných náhradných dielov a pomôcok na upratovanie, náhradné diely do podlahových umývacích automatov.

Metodická a vzdelávacia činnosť oddelenia epidemiológie

- na základe rozhodnutia nozokomiálnej komisie sa vykonáva povinná edukácia ohľadom hygieny rúk u novoprijatých zamestnancov, školenie zamestnancov oddelenia upratovacích služieb v oblasti plošnej dezinfekcie firmou dodávajúcou dezinfekciu (2x ročne v rámci prevádzkových schôdzí oddelenia).

Pasívna účasť na kongresoch, zjazdoch sympóziách

- Celoústavné semináre Slovenskej komory sestier a pôrodných asistentiek /SKSaPA/.
- Celoslovenská konferencia zdravotníckych pracovníkov s medzinárodnou účasťou, Topoľčany

Návrhy na zlepšenie

- postupná výmena upratovacích vozíkov a rebríkov
- kúpa nového podlahového umývacieho automatu (výmena podlahového stroja v Pavilóne hlavný monoblok)

V Bardejove 28.04.2020

Vypracoval:

Martina Giňovská
vedúca Oddelenia upratovacích služieb

Mgr. Anna Rudavská
epidemiologická sestra

II.2 ZARIADENIE OPATROVATELSKEJ SLUŽBY /ZOS/

Personálne obsadenie

Odborný garant: PhDr. Anna Petrušová

Počet sestier: 3

Vrchná sestra: Mgr. Ingrid Pažáková - ukončené vzdelanie II st. + PŠŠ, od 1.8.2018 zodpovedná osoba pre poskytovanie ošetrovateľskej starostlivosti.

1 sestra - ukončené PŠŠ.

1 pracovný terapeut 0,40 úväzok.

1 fyzioterapeut 0,50 úväzok.

1 opatrovateľ, 1 opatrovateľka - 5,20 úväzok

THP a prevádzkoví pracovníci - 3,20 úväzok

Priestorové podmienky

Počet lôžok: 16

Zariadenie opatrovateľskej služby poskytuje starostlivosť občanom, ktorí sa ocitli v sociálnej núdzi a sú odkázaní na zabezpečenie nevyhnutných životných úkonov, a nie je možné im poskytnúť opatrovateľskú službu v ich byte.

Zariadenie opatrovateľskej služby je organizačne začlenené do NsP Sv. Jakuba n.o. Bardejov, so súhlasom Ministerstva zdravotníctva SR a registrácie Krajského úradu v Prešove pod číslom Soc./2002, zo dňa 11.6.2002. Od roku 2009 a v súčasnosti funguje na základe Zákona č. 448/2008 o sociálnych službách a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov.

Prevádzka funguje neustále v súlade s týmto zákonom. Klient je prijímaný do Zariadenia opatrovateľskej služby (ZOS) na základe právoplatného rozhodnutia o odkázanosti na sociálnu službu, ktoré na základe správneho konania vydáva obec.

Klient môže byť prijatý aj v krízovej sociálnej situácii, v ohrození života alebo zdravia, ktoré vyžaduje bezodkladné riešenie sociálnou službou. Do ZOS je prijímaný občan na základe žiadosti obce o poskytovanie služby na konkrétneho prijímateľa a poskytnutím finančného príspevku na odkázanosť a prevádzku.

Následne je podpísaná zmluva medzi klientom a poskytovateľom sociálnej služby. Cena za poskytovanú starostlivosť sa vypočítava podľa platného cenového výmeru poskytovateľa a tú určuje stupeň odkázanosti na poskytovanú službu, určenú v rozhodnutí o odkázanosti na sociálnu službu.

Ak klient požiada o poskytovanie sociálnej služby ako samoplatca, bude s ním podpísaná zmluva o poskytovaní sociálnej služby v ZOS a vypočítaná úhrada sumy za poskytovanú starostlivosť podľa platného cenového výmeru, určeného poskytovateľom sociálnej služby. Každý klient má špecifické potreby, ktoré súvisia s jeho zdravotným stavom. Cieľom ZOS je poskytovať sociálne služby, ktoré riešia nepriaznivú sociálnu situáciu občanov. Zariadenie opatrovateľskej služby vykonáva odborné činnosti, obslužné činnosti a ošetrovateľské výkony.

V zariadení sa poskytuje:

- pomoc pri odkázanosti na pomoc inej fyzickej osoby,
- sociálne poradenstvo,
- sociálna rehabilitácia,
- ošetrovateľská starostlivosť,
- ubytovanie,
- stravovanie,
- upratovanie, pranie, žehlenie a údržba šatstva,
- utvárajú sa podmienky na úschovu cenných vecí.

Zariadenie opatrovateľskej služby je umiestnené na 1. poschodí v pavilóne LDCH (Liečebňa dlhodobó chorých) s počtom lôžok evidovaných v Prešovskom samosprávnom kraji 16.

Po ukončení pobytu sa klienti vrátili do domáceho prostredia alebo boli umiestnení v Domove dôchodcov na Toplianskej ulici v Bardejove alebo boli umiestňovaní v Špecializovanom zariadení.

Celkový prehľad o využití lôžok v Zariadení opatrovateľskej služby

Rok	Počet opatrovateľských dní	Využitie lôžok v %	Počet klientov k 31.12.	Počet zomrelých	Počet lôžok
2017	6 165	99,36	15	10	17
2018	6 173	99,48	16	6	17
2019	6 135	98,87	15	6	16

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	153 539	116 388	-37 151
2018	160 999	121 952	-39 047
2019	183 842	144 312	-39 530

Návrhy na zlepšenie poskytovania sociálnych služieb

Postupne riešiť a zabezpečiť:

- výmena signalizačno-komunikačného zariadenia
- výmena stropného obkladu na chodbách zariadenia a výmena podlahovej krytiny
- nové vybavenie zariadenia, hlavne nočné stolíky
- rekonštrukciu sprchovacích kútov na izbách klientov a v čistiacej miestnosti
- rekonštrukcia vyšetrovne.
- výmena vstupných dverí

V Bardejove 06.04.2020

Vypracoval: Mgr. Ingrid Pažáková
vrchná sestra ZOS a ŠZ

II.3 ŠPECIALIZOVANÉ ZARIADENIE /ŠZ/

Personálne obsadenie

Odborný garant: Mgr. Slavka Guláková - ukončené Mgr. vzdelanie + PŠŠ.

Počet sestier: 7

1 sociálny pracovník - 0,60 úväzok

1 pracovný terapeut - 0,30 úväzok

1 fyzioterapeut - 0,90 úväzok.

1 opatrovateľ/zdravotnícky asistent - 3,00 úväzok

1 opatrovateľka /sanitár - 2,80 úväzok

THP a prevádzkoví pracovníci - 5,50 úväzok

Mgr. Kvetoslava Hudáková - zodpovedná za poskytovanie ošetrovateľskej starostlivosti (od 1.8.2018)

Priestorové podmienky

Počet lôžok: 20

Rozhodnutím Prešovského samosprávneho kraja bolo v roku 2015 zaregistrovaných 20 miest v Špecializovanom zariadení.

Špecializované zariadenie je sociálnou službou na riešenie nepriaznivej sociálnej situácie prijímateľa služby z dôvodu ťažkého zdravotného postihnutia a nepriaznivého zdravotného stavu v zariadení pre fyzické osoby, ktoré sú odkázané na pomoc inej fyzickej osoby, na základe právoplatného rozhodnutia o odkázanosti na sociálnu službu, ktoré vydáva samospráva.

V Špecializovanom zariadení sa poskytuje sociálna služba občanom, ktorí sú odkázaní na pomoc inej fyzickej osoby a stupeň odkázanosti je najmenej 5.

Špecializované zariadenie poskytuje a zabezpečuje:

1. odborné činnosti

- a) pomoc pri odkázanosti na pomoc inej fyzickej osoby
- b) sociálne poradenstvo
- c) sociálna rehabilitácia
- d) ošetrovateľská starostlivosť.

2. obslužné činnosti

- a) ubytovanie
- b) stravovanie
- c) upratovanie, pranie, žehlenie a údržba bielizne i šatstva.

3. ďalšie činnosti - podľa špecifikácie v individuálnom rozvojovom pláne klienta.

Špecializované zariadenie je umiestnené na 1. poschodí v pavilóne LDCH s počtom lôžok 20. Poskytuje sociálne služby v nepretržitej 24 hodinovej prevádzke.

Dvakrát mesačne vykonáva lekár vizitu. Pri zhoršení zdravotného stavu klientov sú títo klienti premiestňovaní na hospitalizáciu na interné oddelenie prípadne geriatrické oddelenie.

Špecializované zariadenie zabezpečuje pracovnú a kultúrnu činnosť - sadenie kvetov, príprava výzdoby, sledovanie televízie, počúvanie hudby, čajové posedenia, muzikoterapiu, modlitbové stretnutia s dobrovoľníkmi atď., umožňuje klientom činnosť v duchovnej oblasti - návšteva kaplnky, spoveď, spoločné modlitby. V spolupráci so žiakmi základných či stredných škôl v Bardejove organizujeme kultúrne posedenia a výstavy detských prác. Zabezpečujeme prechádzky a posedenia v Anjelskej záhrade, ktorá bola vytvorená pre tieto účely.

Pribudol aj denný stacionár, ktorý naši klienti navštevujú 2-3krát týždenne, kde sa im venuje psychológ, psychiatr, a kde klienti vykonávajú rôzne záujmové aktivity.

Celkový prehľad o využití lôžok v Špecializovanom zariadení

Rok	Počet opatrovateľských dní	Využitie lôžok v %	Počet klientov k 31.12.	Počet zomrelých	Počet lôžok
<i>2017</i>	7 185	98,42	20	3	20
<i>2018</i>	7 173	98,26	20	2	20
2019	7 213	98,81	20	5	20

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2017</i>	238 624	192 319	-46 305
<i>2018</i>	268 143	227 449	-40 694
2019	309 719	276 538	-33 181

Návrhy na zlepšenie poskytovania sociálnych služieb

Postupne riešiť a zabezpečiť:

- výmena signalizačno-komunikačného zariadenia
- výmena podlahovej krytiny na chodbe zariadenia
- nové vybavenie zariadenia, hlavne nočné stolíky
- rekonštrukcia sprechovacích kútov na izbách klientov a v čistiacej miestnosti
- výmena stropného obkladu na chodbách zariadenia
- rekonštrukcia vyšetrovne.
- výmena vstupných dverí

V Bardejove 06.04.2020

Vypracoval: Mgr. Ingrid Pažáková
vrchná sestra ZOS a SZ

III. Úsek ekonomicko-informačný a zdravotných poisťovní

Námestník pre ÚElaZP: Ing. Mgr. Marián Petko, MBA

Na Úseku ekonomicko-informačnom a zdravotných poisťovní pracovalo spolu 14 pracovníkov.

Úsek ekonomicko - informačný a zdravotných poisťovní pozostáva z pracovísk:

1. Oddelenie ekonomiky
2. Oddelenie informatiky
3. Oddelenie styku so zdravotnými poisťovňami
4. Oddelenie pre DRG
5. Oddelenie priamych platieb
6. Oddelenie kontrolingu
7. Oddelenie verejného obstarávania a výberového konania

Pod priame riadenie ekonomického námestníka patria aj pracoviská:

8. Koordinátor pre KNIS
9. Knižnica
10. Podateľňa
11. Bufety – Hlavný bufet, Bufet LDCH, Zdravá výživa
12. Kvetinárstvo

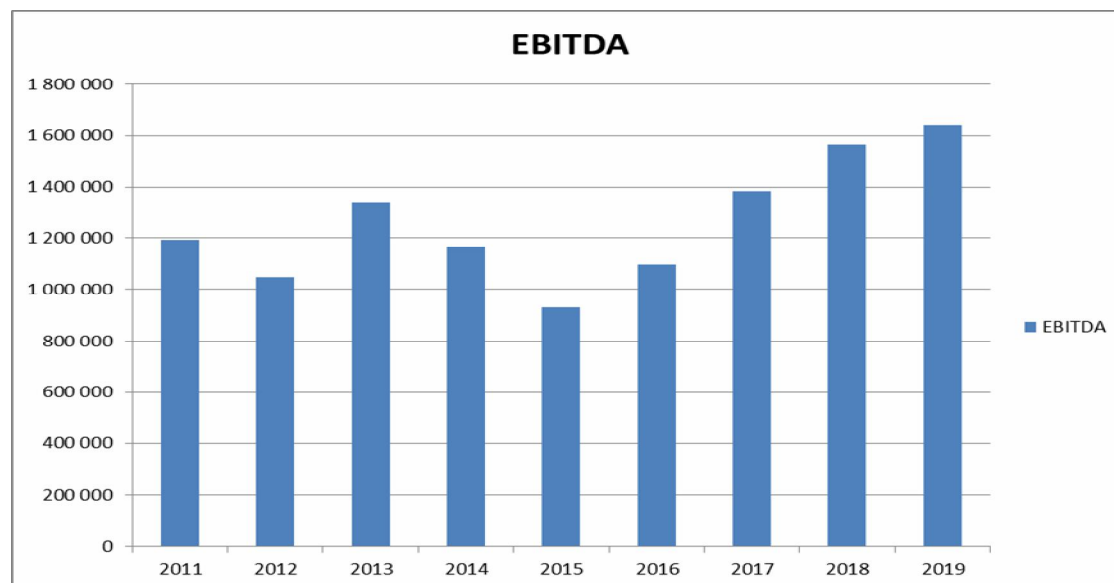
III.1 ODDELENIE EKONOMIKY

Rozbor hospodárenia.

Rozpočet NsP Sv. Jakuba, n.o. Bardejov na rok 2019 bol spracovaný s pozitívnym výsledkom hospodárenia 50 000 EUR.

Náklady boli rozpočtované na sumu 23 291 844 EUR, výnosy na sumu 23 341 844 EUR.

EBITDA za rok 2019 bola 1 643 643,- EUR, čo je nárast o 79 283 EUR ako za rok 2018.



NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov hospodárila v roku 2019 nasledovne:

Náklady boli v celkovej výške 23 467 980 EUR z toho:

- hlavná činnosť mala náklady vo výške 21 049 831 EUR, čo je 89,70 % z celkových nákladov,
- podnikateľská činnosť mala náklady vo výške 2 418 149 EUR, čo je 10,30 % z celkových nákladov.

Nákladová časť:

Významné nákladové položky:

1. osobné náklady 13 980 364 EUR, čo predstavuje 59,57 % z celkových nákladov,
2. náklady na predaný tovar 1 397 950 EUR, čo je 5,96 % z celkových nákladov,
3. lieky vo výške 2 108 317 EUR, čo predstavuje 8,98 % z celkových nákladov,
4. ŠZM vo výške 877 590 EUR, čo predstavuje 3,74 % z celkových nákladov,
5. ostatné služby 1 497 601 EUR, čo predstavuje 6,38 % z celkových nákladov,
6. odpisy 991 100 EUR, čo je 4,22 % z celkových nákladov.

Náklady celkom za organizáciu za rok 2019 boli vo výške 23 467 980 EUR, čo je oproti rozpočtu viac o 176 136 EUR. Rozpočet nákladov bol plnený na 100,76 %.

Ak porovnáme náklady s rokom 2018, v roku 2019 sú vyššie o 2 805 695 EUR, čo je nárast o 13,58%, pod čo sa podpísal najmä nárast osobných nákladov v sume 2 179 472 EUR.

Výnosy boli v celkovej výške 24 086 960 EUR z toho:

- hlavná činnosť mala výnosy vo výške 21 679 595 EUR, čo je 90,01 % z celkových výnosov,
- podnikateľská činnosť mala výnosy vo výške 2 407 365 EUR, čo je 9,99 % z celkových výnosov.

Výnosová časť:

Významné výnosové položky:

1. tržby od zdravotných poisťovní vo výške 19 965 928 EUR, čo je 82,89 % z celkových výnosov,
2. tržby za predaný tovar vo verejnej lekární, bufetoch a kvetinárstve vo výške 1 646 980 EUR, čo predstavuje 6,84 % z celkových výnosov,
3. platby za služby pre samoplacov vo výške 397 326 EUR, čo je 1,65 % z celkových výnosov,
4. aktivácia vo výške 257 167 EUR, čo je 1,07 % z celkových výnosov,
5. prijaté príspevky od PO a FO na úhradu prevádzkových nákladov ZOS a ŠZ vo výške 406 797 EUR, čo je 1,69 % z celkových výnosov,
6. Oddĺženie 721 155, čo je 2,99 % z celkových výnosov.

Výnosy celkom za organizáciu boli za rok 2019 vo výške 24 086 960 EUR, čo je oproti rozpočtu viac o 745 116 EUR. Rozpočet vo výnosovej časti bol plnený na 103,19 %.

V porovnaní s rokom 2018 boli výnosy vyššie v roku 2019 o 2 904 490 EUR, čo je nárast o 13,71%, pod čo sa podpísal najmä nárast tržieb od zdravotných poisťovní.

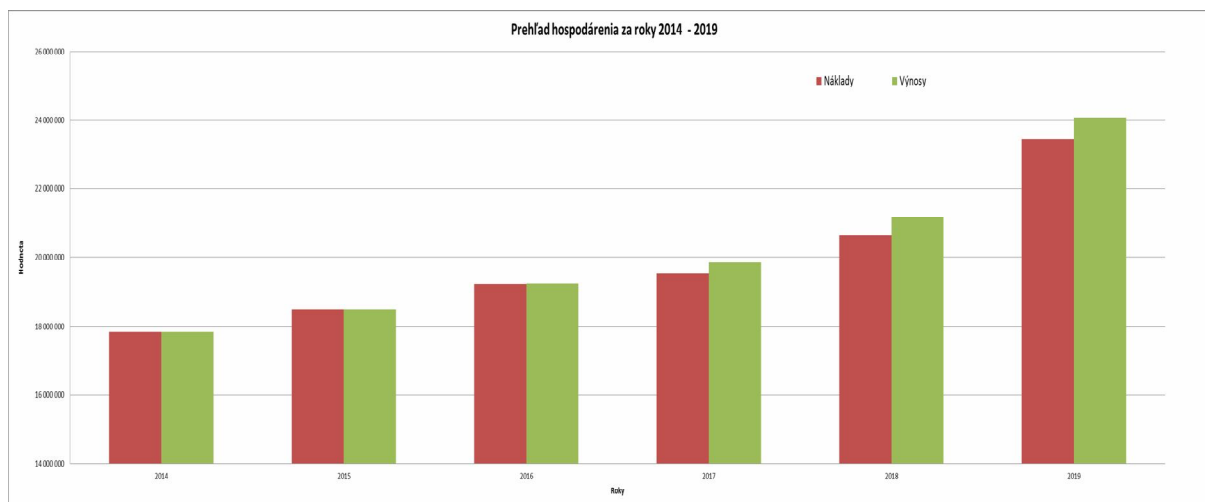
Podiel tržieb na výnosoch nemocnice	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
% podiel tržieb od ZP na celkových výnosoch	82,16%	80,98%	79,65%	77,49%	80,06%	80,84%	82,24%	82,89 %
% podiel ostatných tržieb na celkových výnosoch	17,84%	19,02%	20,35%	22,51%	19,94%	19,16%	17,76%	17,11 %

Výsledok hospodárenia za nemocnicu bol 618 979 EUR z toho:

- za hlavnú činnosť bol výsledok hospodárenia 629 763 EUR.
- za podnikateľskú činnosť bol výsledok hospodárenia – 10 784 EUR,

Dopad oddĺženia na výsledok hospodárenia

V roku 2019 sa nemocnica zapojila do projektu MZ SR oddĺžovanie nemocníc. Všetky požadované podmienky splnila a tak bola úspešne oddĺžená. Tieto záväzky boli v celkovej výške 721 155 EUR. Následne boli zaúčtované do výnosov na účet 648 11, Dohody o novácii záväzku - zúčtovanie diskontu 648 12 Dohody o novácii záväzku - úhrada istiny MZ SR. Výsledok hospodárenia by bol – 102 176 EUR.



Dlhodobý hmotný majetok /DHM/

V roku 2019 zaradila nemocnica do používania majetok v celkovej hodnote 645 067 EUR. Prehľad vlastných investícií n. o. od vzniku v členení na prioritný a neprioritný majetok:

Rok	Neprioritný majetok zhodnotenie + nákup v EUR	Zhodnotenie prioritného majetku v EUR
2002	347 474	88 462
2003	200 458	61 044
2004	132 809	378 577
2005	653 621	350 959
2006	2 628 095	362 478
2007	281 850	1 115 316
2008	1 517 028	6 379 108
2009	206 151	167 982
2010	515 523	223 124
2011	172 452	1 693 180
2012	111 551	619 587
2013	176 661	243 140
2014	595 105	278 309
2015	799 501	64 796
2016	946 457	225 858
2017	122 436	167 461
2018	509 787	311 890
2019	368 141	276 926
Spolu	10 285 100	13 008 197

**Prehľad hospodárenia NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov za rok 2019
v porovnaní s rozpočtom a rokom 2018 v EUR**

	Skutočnosť	Rozpočet	Skutočnosť	Priemer na	Plnenie	Index
	2018	2019	2019	mesiac 2019	rozpočtu	2019/18
Náklady						
Mzdové náklady	8 600 643,00	10 300 800,00	10 149 286,00	845 773,83	98,53	118,01
Zákon. soc. poistenie	2 969 067,00	3 588 000,00	3 523 902,00	293 658,50	98,21	118,69
Lieky	1 902 413,00	1 932 000,00	2 108 317,00	175 693,08	109,13	110,82
Špeciálny zdravotnícky materiál	791 642,00	836 400,00	877 590,00	73 132,50	104,92	110,86
Krv, krvné výrobky	350 698,00	360 000,00	388 789,00	32 399,08	108,00	110,86
Potraviny	286 757,00	300 000,00	299 851,00	24 987,58	99,95	104,57
Elektrická energia	195 332,00	433 800,00	228 455,00	19 037,92	52,66	116,96
Plyn	196 430,00	217 200,00	281 507,00	23 458,92	129,61	143,31
Predaný tovar	1 411 746,00	1 428 000,00	1 397 950,00	116 495,83	97,90	99,02
Všeobecný materiál	130 511,00	133 320,00	141 172,00	11 764,33	105,89	108,17
Materiál na údržbu	171 150,00	249 600,00	248 614,00	20 717,83	99,60	145,26
Drobný hmotný majetok	118 937,00	150 000,00	120 204,00	10 017,00	80,14	101,07
Dodávateľská údržba	431 897,00	314 760,00	346 191,00	28 849,25	109,99	80,16
Ostatné služby	1 333 386,00	1 445 064,00	1 497 601,00	124 800,08	103,64	112,32
Iné náklady	157 277,00	61 800,00	66 738,00	5 561,50	107,99	42,43
Ostatné náklady	603 248,00	477 900,00	800 713,00	66 726,08	167,55	132,73
Odpisy	1 011 151,00	1 063 200,00	991 100,00	82 591,67	93,22	98,02
Náklady celkom	20 662 285,00	23 291 844,00	23 467 980,00	1 955 665,00	100,76	113,58
Výnosy						
Tržby od zdravotných poisťovní	17 419 478,00	19 885 440,00	19 965 928,00	1 663 827,33	100,40	114,62
Tržby z prevádzky	130 424,00	130 440,00	139 001,00	11 583,42	106,56	106,58
Tržby mimo ZP	383 141,00	383 424,00	397 326,00	33 110,50	103,63	103,70
Aktivácia	273 387,00	273 420,00	257 167,00	21 430,58	94,06	94,07
Platby za služby súv. s poskyt. ZS	62 455,00	62 464,00	66 166,00	5 513,83	105,93	105,94
Tržby za predaný tovar - bufety, kvetiny	362 277,00	367 260,00	377 491,00	31 457,58	102,79	104,20
Tržby za pred. tovar - Verejná lekáreň	1 300 985,00	1 313 280,00	1 269 488,00	105 790,67	96,67	97,58
Prijaté prisp. ZOS a SZ	348 026,00	404 220,00	406 797,00	33 899,75	100,64	116,89
Dotácie	224 509,00	224 520,00	178 822,00	14 901,83	79,65	79,65
Ostatné výnosy	677 788,00	297 376,00	1 028 773,00	85 731,08	345,95	151,78
Výnosy celkom	21 182 470,00	23 341 844,00	24 086 959,00	2 007 246,58	103,19	113,71
Výsledok hospodárenia	520 185,00	50 000,00	618 979,00	51 581,58	1 237,96	118,99

Prehľad prevádzkovej a správnej réžie za rok 2019

Rok	2019	2018	2017
Náklady NsP	23 467 980 EUR	20 662 285 EUR	19 532 806 EUR
Náklady ÚR, ÚElaZP a ÚTP	3 231 102 EUR	2 857 797 EUR	2 338 559 EUR
Náklady bez ÚR, ÚElaZP a ÚTP	17 194 247 EUR	17 804 488 EUR	17 194 247 EUR
Prevádzková a správna réžia	15,97 %	16,05 %	13,60 %
z toho:			
Správna réžia	3,70 %	3,74 %	3,69 %
Prevádzková réžia	12,26 %	12,31 %	9,91 %

ÚR – Úsek riaditeľa

ÚElaZP – Úsek ekonomicko-informačný a zdravotných poisťovní (okrem podnikateľských prevádzok)

ÚTP – Úsek technicko-prevádzkový

Stav záväzkov a pohľadávok k 31.12.2019 v EUR

Záväzky	v Eur	Pohľadávky	v Eur
Penále príspej.org.	0	Za nájomné	2 627
Lieky	1 190 834	Odberatelia iní	23 764
ŠZM	629 573	VšZP	1 113 032
Krv	2 972	ZP Dôvera	533 491
Palivá – plyn	71 305	Európska ZP	66 408
Energia – elektrina, voda	14 528	Union ZP	155 747
Pohonné hmoty	1 615	Ostatné poisťovne (zahr.)	1 588
Dod. údržba	114 166	Ostatné	21 630
Tovar	221 468	Pohľadávky spolu:	1 918 287
Potraviny	137 736		
Materiál	196 874		
Investície	351 259		
Ostatné	415 864		
Dodávateľia spolu:	3 348 194		
Daňový úrad	119 636		
Sociálna poisťovňa	311 949		
Zdravotné poisťovne	121 866		
Zamestnanci	686 727		
Krátkodobé záväzky spolu:	4 588 372		
Lízingy	118 722		
Bankové úvery	2 018 777		
MZ SR	10 520		
GES	448 651		
Dlhodobé záväzky spolu:	2 596 670		

Ku koncu roka 2019 bol stav záväzkov z obchodného styku (účet 321) 3 348 tis. EUR. Medziročne vzrástla ich výška o 163 tis. EUR. Poklesli záväzky najmä za lieky a ŠZM, ktoré boli riešené prostredníctvom oddĺženia v sume 721 155 EUR.

Stav úverov a lízingov vzrástol medziročne o 835 tis. EUR.

Stav obchodných pohľadávok (účet 311 a 315) ku koncu roka 2019 bol 1 918 tis. EUR, z toho pohľadávky voči zdravotným poisťovniam 1 870 tis. EUR (medziročný pokles o 455 tis. EUR).

Náklady na lieky a ŠZM na 1 ošetrovací deň podľa oddelení

Oddelenie	Ukazovateľ	2018 Skutočnosť	2019			Index 2019/2018
			Lieky a ŠZM	Ošetr. dni	Skutočnosť	
Interné oddelenie + Interné odd. JIS	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	13,65	238 815	12 901	18,51	135,58
	NA LIEKY / OD	11,09	205 692	12 901	15,94	143,79
	NA ŠZM / OD	2,57	33 123	12 901	2,57	100,08
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	5,49		5,67	5,67	103,28
Neurologické oddelenie + neurologické odd. JIS	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	9,35	76 218	9 040	8,43	90,16
	NA LIEKY / OD	8,54	68 614	9 040	7,59	88,89
	NA ŠZM / OD	0,81	7 604	9 040	0,84	103,43
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	6,38		6,3	6,30	98,75
Psychiatrické oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	1,80	16 907	9 464	1,79	99,37
	NA LIEKY / OD	1,33	12 567	9 464	1,33	99,55
	NA ŠZM / OD	0,46	4 340	9 464	0,46	98,85
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	15,93		16,33	16,33	102,51
Detské oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	7,16	38 043	5 060	7,52	105,03
	NA LIEKY / OD	5,43	28 792	5 060	5,69	104,83
	NA ŠZM / OD	1,73	9 251	5 060	1,83	105,69
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	4,15		4,17	4,17	100,48
Chirurgické oddelenie + chir. JIS	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	26,45	198 936	6 136	32,42	122,58
	NA LIEKY / OD	11,99	77 419	6 136	12,62	105,21
	NA ŠZM / OD	14,46	121 517	6 136	19,80	136,99
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	4,46		4,17	4,17	93,50
Oddelenie úrazovej chir. a traumatológie + JIS	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	39,86	186 544	3 796	49,14	123,30
	NA LIEKY / OD	9,31	39 883	3 796	10,51	112,83
	NA ŠZM / OD	30,54	146 661	3 796	38,64	126,49
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	4,25		4,05	4,05	95,29
Gynekologicko - pôrodnické oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	18,44	174 936	10 313	16,96	91,99
	NA LIEKY / OD	6,08	65 914	10 313	6,39	105,14
	NA ŠZM / OD	12,36	109 022	10 313	10,57	85,52
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	5,32		5,35	5,35	100,56
OIAM	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	155,16	162 179	1 110	146,11	94,16
	NA LIEKY / OD	118,89	120 038	1 110	108,14	90,96
	NA ŠZM / OD	36,28	42 141	1 110	37,96	104,65
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	8,90		8,99	8,99	101,01
Novorodenecké oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	1,98	11 116	5 365	2,07	104,52
	NA LIEKY / OD	0,97	5 134	5 365	0,96	98,16
	NA ŠZM / OD	1,01	5 982	5 365	1,12	110,68
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	4,89		4,68	4,68	95,71
Geriatrické oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	8,28	34 433	6 057	5,68	68,67
	NA LIEKY / OD	6,57	24 452	6 057	4,04	61,41
	NA ŠZM / OD	1,71	9 981	6 057	1,65	96,64
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	7,05		7,4	7,4	104,96
LDCH	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	6,87	69 163	9 327	7,42	107,91
	NA LIEKY / OD	5,58	55 872	9 327	5,99	107,31
	NA ŠZM / OD	1,29	13 291	9 327	1,43	110,51
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	19,60		18,52	18,52	94,49
OFBLR	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	2,23	23 306	9 506	2,45	109,83
	NA LIEKY / OD	1,87	18 854	9 506	1,98	106,02
	NA ŠZM / OD	0,36	4 452	9 506	0,47	129,51
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	10,02		9,87	9,87	98,50
S P O L U :	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	13,43	1 230 595	88 082	13,97	104,01
	NA LIEKY / OD	7,81	723 231	88 082	8,21	105,14
	NA ŠZM / OD	5,62	507 364	88 082	5,76	102,43
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	7,36		7,35	7,35	99,86

Výsledky hospodárenia s réžiou podľa jednotlivých nákladových stredísk za rok 2019

<u>Stredisko</u>	<u>Nazov Strediska</u>	<u>Ucet</u>	<u>Rozpocet-EU</u>	<u>Skut.1-12/2019-EU</u>
00010000	Ústavná starostlivosť vrátane poskyt ÚPS	Náklady	8 368 215,00	10 270 664,80
00010000	Ústavná starostlivosť vrátane poskyt ÚPS	Výnosy	10 874 935,00	10 876 936,14
00010000	Ústavná starostlivosť vrátane poskyt ÚPS	VH	2 506 720,00	606 271,34
00010100	Vnútorne /interné/ oddelenie spolu	Náklady	1 247 382,00	1 562 489,30
00010100	Vnútorne /interné/ oddelenie spolu	Výnosy	1 707 970,00	1 605 136,29
00010100	Vnútorne /interné/ oddelenie spolu	VH	460 588,00	42 646,99
00010101	Vnútorne /interné/ oddelenie	Náklady	886 094,00	1 126 694,07
00010101	Vnútorne /interné/ oddelenie	Výnosy	1 446 087,00	1 432 965,84
00010101	Vnútorne /interné/ oddelenie	VH	559 993,00	306 271,77
00010102	Vnútorne /interné/ oddelenie - JIS	Náklady	361 288,00	435 795,23
00010102	Vnútorne /interné/ oddelenie - JIS	Výnosy	261 883,00	172 170,45
00010102	Vnútorne /interné/ oddelenie - JIS	VH	-99 405,00	-263 624,78
00010400	Neurologické oddelenie spolu	Náklady	835 895,00	1 033 025,96
00010400	Neurologické oddelenie spolu	Výnosy	1 281 412,00	1 364 180,12
00010400	Neurologické oddelenie spolu	VH	445 517,00	331 154,16
00010401	Neurologické oddelenie	Náklady	663 612,00	775 168,65
00010401	Neurologické oddelenie	Výnosy	1 024 351,00	1 083 876,03
00010401	Neurologické oddelenie	VH	360 739,00	308 707,38
00010402	Neurologické oddelenie - JIS	Náklady	172 283,00	257 857,30
00010402	Neurologické oddelenie - JIS	Výnosy	257 061,00	280 304,09
00010402	Neurologické oddelenie - JIS	VH	84 778,00	22 446,79
00010501	Psychiatrické oddelenie	Náklady	695 566,00	794 905,71
00010501	Psychiatrické oddelenie	Výnosy	640 906,00	652 718,03
00010501	Psychiatrické oddelenie	VH	-54 660,00	-142 187,68
00010700	Pediatrické oddelenie spolu	Náklady	622 208,00	771 208,22
00010700	Pediatrické oddelenie spolu	Výnosy	820 588,00	914 159,39
00010700	Pediatrické oddelenie spolu	VH	198 380,00	142 951,17
00010701	Pediatrické oddelenie	Náklady	622 208,00	771 208,22
00010701	Pediatrické oddelenie	Výnosy	820 588,00	914 159,39
00010701	Pediatrické oddelenie	VH	198 380,00	142 951,17
00010901	Gynekologicko-pôrodné oddelenie	Náklady	914 686,00	1 181 831,59
00010901	Gynekologicko-pôrodné oddelenie	Výnosy	1 631 828,00	1 667 941,06
00010901	Gynekologicko-pôrodné oddelenie	VH	717 142,00	486 109,47
00010903	Pôrodný sál	Náklady	169 616,00	194 897,62
00010903	Pôrodný sál	VH	-169 616,00	-194 897,62
00011000	Chirurgické oddelenie spolu	Náklady	1 106 255,00	1 394 154,10
00011000	Chirurgické oddelenie spolu	Výnosy	1 358 561,00	1 214 740,63
00011000	Chirurgické oddelenie spolu	VH	252 306,00	-179 413,47
00011001	Chirurgické oddelenie	Náklady	925 641,00	1 212 408,17
00011001	Chirurgické oddelenie	Výnosy	1 261 996,00	1 111 060,90
00011001	Chirurgické oddelenie	VH	336 355,00	-101 347,27
00011002	Chirurgické oddelenie - JIS	Náklady	180 614,00	181 745,93

00011002	Chirurgické oddelenie - JIS	Výnosy	96 565,00	103 679,73
00011002	Chirurgické oddelenie - JIS	VH	-84 049,00	-78 066,20
00011301	Oddelenie úrazovej chirurgie-traumatológ	Náklady	322 176,00	390 098,62
00011301	Oddelenie úrazovej chirurgie-traumatológ	Výnosy	939 799,00	753 734,45
00011301	Oddelenie úrazovej chirurgie-traumatológ	VH	617 623,00	363 635,83
00012500	Oddel. anestéz. a inten. medicíny spolu	Náklady	1 121 625,00	1 357 002,49
00012500	Oddel. anestéz. a inten. medicíny spolu	Výnosy	448 038,00	486 324,91
00012500	Oddel. anestéz. a inten. medicíny spolu	VH	-673 587,00	-870 677,58
00012501	Oddel. anestéziol. a intenzív. medicíny	Náklady	895 668,00	1 071 574,02
00012501	Oddel. anestéziol. a intenzív. medicíny	Výnosy	448 038,00	486 324,91
00012501	Oddel. anestéziol. a intenzív. medicíny	VH	-447 630,00	-585 249,11
00012503	Anestéza	Náklady	225 957,00	285 428,47
00012503	Anestéza	VH	-225 957,00	-285 428,47
00015100	Neonatologické /novorod/ oddelenie spolu	Náklady	372 229,00	420 885,47
00015100	Neonatologické /novorod/ oddelenie spolu	Výnosy	455 894,00	559 120,50
00015100	Neonatologické /novorod/ oddelenie spolu	VH	83 665,00	138 235,03
00016001	Geriatrické oddelenie	Náklady	438 033,00	515 841,65
00016001	Geriatrické oddelenie	Výnosy	672 283,00	672 633,72
00016001	Geriatrické oddelenie	VH	234 250,00	156 792,07
00018401	Liečebňa dlhodobu chorých	Náklady	522 544,00	654 324,08
00018401	Liečebňa dlhodobu chorých	Výnosy	917 656,00	986 247,04
00018401	Liečebňa dlhodobu chorých	VH	395 112,00	331 922,96
00020000	Ambulantná starostlivosť	Náklady	2 654 301,00	3 136 107,32
00020000	Ambulantná starostlivosť	Výnosy	3 075 960,00	3 278 805,13
00020000	Ambulantná starostlivosť	VH	421 659,00	142 697,81
00020100	Vnútorné /interné/ ambulancie spolu	Náklady	114 668,00	176 099,54
00020100	Vnútorné /interné/ ambulancie spolu	Výnosy	111 493,00	70 511,41
00020100	Vnútorné /interné/ ambulancie spolu	VH	-3 175,00	-105 588,13
00020102	Vnútorná /interná/ príjmová ambulancia I	Náklady	107 277,00	156 606,81
00020102	Vnútorná /interná/ príjmová ambulancia I	Výnosy	64 055,00	68 815,98
00020102	Vnútorná /interná/ príjmová ambulancia I	VH	-43 222,00	-87 790,83
00020103	ÚPS vnútorná /interná/ -	Náklady	4 710,00	1 874,90
00020103	ÚPS vnútorná /interná/ -	Výnosy	43 953,00	112,77
00020103	ÚPS vnútorná /interná/ -	VH	39 243,00	-1 762,13
00020104	Vnútorná /interná/ ambulancia II.	Náklady	2 681,00	17 617,84
00020104	Vnútorná /interná/ ambulancia II.	Výnosy	3 485,00	1 582,66
00020104	Vnútorná /interná/ ambulancia II.	VH	804,00	-16 035,18
00020300	Odd. tuber. a respiračných chorôb spolu	Náklady	265 512,00	230 079,04
00020300	Odd. tuber. a respiračných chorôb spolu	Výnosy	160 008,00	140 384,58
00020300	Odd. tuber. a respiračných chorôb spolu	VH	-105 504,00	-89 694,46
00020301	Odd. tuberkulózy a respiračných chorôb	Náklady	0,00	151,41
00020301	Odd. tuberkulózy a respiračných chorôb	VH	0,00	-151,41
00020302	Pneumolog. a ftizeolog.amb I	Náklady	190 641,00	190 639,72
00020302	Pneumolog. a ftizeolog.amb I	Výnosy	131 445,00	116 863,21
00020302	Pneumolog. a ftizeolog.amb I	VH	-59 196,00	-73 776,51

00020303	Pneumolog. a ftizeolog. amb II-	Náklady	74 871,00	39 287,92
00020303	Pneumolog. a ftizeolog. amb II-	Výnosy	28 563,00	23 521,37
00020303	Pneumolog. a ftizeolog. amb II-	VH	-46 308,00	-15 766,55
00020400	Neurologické ambulancie spolu	Náklady	100 636,00	107 849,59
00020400	Neurologické ambulancie spolu	Výnosy	161 912,00	164 056,35
00020400	Neurologické ambulancie spolu	VH	61 276,00	56 206,76
00020403	ÚPS neurologická -	Náklady	3 892,00	2 439,72
00020403	ÚPS neurologická -	Výnosy	13 133,00	116,15
00020403	ÚPS neurologická -	VH	9 241,00	-2 323,57
00020404	Amb. pre záchvatové ochor.-	Náklady	12 434,00	6 187,91
00020404	Amb. pre záchvatové ochor.-	Výnosy	6 797,00	7 940,08
00020404	Amb. pre záchvatové ochor.	VH	-5 637,00	1 752,17
00020405	Amb. pre neuromuskul.ochor.-	Náklady	9 316,00	8 683,86
00020405	Amb. pre neuromuskul.ochor.-	Výnosy	40 205,00	39 500,13
00020405	Amb. pre neuromuskul.ochor.-	VH	30 889,00	30 816,27
00020406	Amb.pre neurovaskulárne ochor.-	Náklady	12 251,00	13 034,50
00020406	Amb.pre neurovaskulárne ochor.-	Výnosy	7 320,00	6 776,91
00020406	Amb.pre neurovaskulárne ochor.	VH	-4 931,00	-6 257,59
00020407	Amb. pre vertebrogénne ochor.-	Náklady	16 336,00	39 872,87
00020407	Amb. pre vertebrogénne ochor.	Výnosy	66 744,00	85 877,33
00020407	Amb. pre vertebrogénne ochor.-	VH	50 408,00	46 004,46
00020408	Amb. pre centr. por. hyb. -	Náklady	7 008,00	8 524,60
00020408	Amb. pre centr. por. hyb. -	Výnosy	9 401,00	6 280,39
00020408	Amb. pre centr. por. hyb. -	VH	2 393,00	-2 244,21
00020409	Neurologická príjmová ambulancia	Náklady	39 399,00	29 106,13
00020409	Neurologická príjmová ambulancia	Výnosy	18 312,00	17 565,36
00020409	Neurologická príjmová ambulancia	VH	-21 087,00	-11 540,77
00020500	Psychiatrické ambulancie spolu	Náklady	140 682,00	162 618,17
00020500	Psychiatrické ambulancie spolu	Výnosy	133 498,00	129 896,43
00020500	Psychiatrické ambulancie spolu	VH	-7 184,00	-32 721,74
00020501	Psychiatrická ambul. II.	Náklady	57 340,00	59 559,68
00020501	Psychiatrická ambul. II. -	Výnosy	53 122,00	52 546,69
00020501	Psychiatrická ambul. II. -	VH	-4 218,00	-7 012,99
00020502	Psychiatrická ambul. I.-.	Náklady	62 202,00	77 152,79
00020502	Psychiatrická ambul. I.	Výnosy	57 944,00	56 427,66
00020502	Psychiatrická ambul. I.	VH	-4 258,00	-20 725,13
00020503	ÚPS psychiatrická -	Náklady	10,00	5,00
00020503	ÚPS psychiatrická -	Výnosy	10 434,00	4 287,41
00020503	ÚPS psychiatrická -	VH	10 424,00	4 282,41
00020504	Psychologická amb.	Náklady	21 130,00	25 900,69
00020504	Psychologická amb.	Výnosy	11 998,00	16 634,67
00020504	Psychologická amb. á	VH	-9 132,00	-9 266,02
00020700	Pediatrické ambulancie spolu	Náklady	241 322,00	251 400,38
00020700	Pediatrické ambulancie spolu	Výnosy	200 092,00	193 933,95
00020700	Pediatrické ambulancie spolu	VH	-41 230,00	-57 466,43

00020701	Pediatrická nefrologická amb. -	Náklady	17 522,00	16 176,78
00020701	Pediatrická nefrologická amb.	Výnosy	2 812,00	4 311,67
00020701	Pediatrická nefrologická amb. -	VH	-14 710,00	-11 865,11
00020702	Pediatrická kardiolog. amb. -	Náklady	18 745,00	17 800,36
00020702	Pediatrická kardiolog. amb. -	Výnosy	41 520,00	39 939,24
00020702	Pediatrická kardiolog. amb. -	VH	22 775,00	22 138,88
00020703	Pediatrická alergolog. amb. -	Náklady	55 187,00	58 695,19
00020703	Pediatrická alergolog. amb. -	Výnosy	33 290,00	27 922,69
00020703	Pediatrická alergolog. amb. -	VH	-21 897,00	-30 772,50
00020704	Amb. pre rizikov. novoroden. -	Náklady	6 589,00	6 244,21
00020704	Amb. pre rizikov. novoroden. -	Výnosy	6 162,00	7 074,86
00020704	Amb. pre rizikov. novoroden. -	VH	-427,00	830,65
00020706	Pediatrická neurolog. amb. -	Náklady	1 779,00	1 350,13
00020706	Pediatrická neurolog. amb. -	Výnosy	-470,00	0,00
00020706	Pediatrická neurolog. amb. -	VH	-2 249,00	-1 350,13
00020707	ÚPS pediatrická -	Náklady	1 228,00	1 858,00
00020707	ÚPS pediatrická -	Výnosy	21 006,00	13 533,04
00020707	ÚPS pediatrická -	VH	19 778,00	11 675,04
00020708	Pediatrická príjmová amb. -	Náklady	59 252,00	63 522,11
00020708	Pediatrická príjmová amb. -	Výnosy	12 561,00	12 358,57
00020708	Pediatrická príjmová amb. -	VH	-46 691,00	-51 163,54
00020709	Všeobecná ambulancia pre deti a dorast	Náklady	81 020,00	85 753,60
00020709	Všeobecná ambulancia pre deti a dorast	Výnosy	83 211,00	88 793,88
00020709	Všeobecná ambulancia pre deti a dorast	VH	2 191,00	3 040,28
00020900	Gynekologické ambul. spolu	Náklady	174 201,00	188 935,55
00020900	Gynekologické ambul. spolu	Výnosy	157 761,00	155 399,87
00020900	Gynekologické ambul. spolu	VH	-16 440,00	-33 535,68
00020901	Amb. rizikov.a patol. gravi.	Náklady	4 103,00	6 914,41
00020901	Amb. rizikov.a patol. gravi.	Výnosy	4 272,00	4 230,19
00020901	Amb. rizikov.a patol. gravi.	VH	169,00	-2 684,22
00020903	Urogynekologická amb. -	Náklady	13 933,00	18 159,81
00020903	Urogynekologická amb. -	Výnosy	16 243,00	10 395,19
00020903	Urogynekologická amb. -	VH	2 310,00	-7 764,62
00020904	Amb.sterility a plánov.rod.-	Náklady	3 726,00	4 474,89
00020904	Amb.sterility a plánov.rod.-	Výnosy	15 128,00	15 900,23
00020904	Amb.sterility a plánov.rod.-	VH	11 402,00	11 425,34
00020905	Amb. gyn. a pôrod.-mamolog. -	Náklady	11 794,00	12 588,67
00020905	Amb. gyn. a pôrod.-mamolog. -	Výnosy	211,00	220,93
00020905	Amb. gyn. a pôrod.-mamolog. -	VH	-11 583,00	-12 367,74
00020907	ÚPS gynekologická -	Náklady	1 647,00	2 005,63
00020907	ÚPS gynekologická -	Výnosy	8 311,00	6 613,85
00020907	ÚPS gynekologická -	VH	6 664,00	4 608,22
00020908	Všeobecná gynekologická amb.	Náklady	28 541,00	32 340,31
00020908	Všeobecná gynekologická amb. -	Výnosy	38 200,00	39 142,13
00020908	Všeobecná gynekologická amb. -	VH	9 659,00	6 801,82

00020909	Všeobecná gynekologická amb. -	Náklady	110 457,00	105 921,00
00020909	Všeobecná gynekologická amb. -	Výnosy	75 396,00	77 771,40
00020909	Všeobecná gynekologická amb. -	VH	-35 061,00	-28 149,60
00021000	Chirurgické ambulancie spolu	Náklady	174 178,00	128 991,22
00021000	Chirurgické ambulancie spolu	Výnosy	113 215,00	44 609,03
00021000	Chirurgické ambulancie spolu	VH	-60 963,00	-84 382,19
00021002	Onkochirurgická ambulancia -	Náklady	8 952,00	6 175,42
00021002	Onkochirurgická ambulancia -	Výnosy	15 672,00	20 153,98
00021002	Onkochirurgická ambulancia -	VH	6 720,00	13 978,56
00021003	Sádrovňa -	Náklady	19 867,00	24 142,31
00021003	Sádrovňa -	Výnosy	162,00	159,36
00021003	Sádrovňa -	VH	-19 705,00	-23 982,95
00021004	ÚPS chirurgická -	Náklady	97 721,00	35 555,84
00021004	ÚPS chirurgická -	Výnosy	57 775,00	208,95
00021004	ÚPS chirurgická -	VH	-39 946,00	-35 346,89
00021007	Chirurgická ambulancia -	Náklady	9 596,00	1 849,06
00021007	Chirurgická ambulancia -	Výnosy	3 649,00	0,00
00021007	Chirurgická ambulancia -	VH	-5 947,00	-1 849,06
00021009	Chirurgická ambulancia -	Náklady	17 449,00	34 060,55
00021009	Chirurgická ambulancia -	Výnosy	17 355,00	10 809,20
00021009	Chirurgická ambulancia -	VH	-94,00	-23 251,35
00021010	Chirurgická ambulancia -	Náklady	20 593,00	18 298,82
00021010	Chirurgická ambulancia -	Výnosy	18 602,00	11 841,22
00021010	Chirurgická ambulancia -	VH	-1 991,00	-6 457,60
00021301	Traumatologická ambulancia -	Náklady	29 261,00	32 497,78
00021301	Traumatologická ambulancia -	Výnosy	71 974,00	68 990,08
00021301	Traumatologická ambulancia -	VH	42 713,00	36 492,30
00021303	ÚPS traumatologická -	Náklady	0,00	10,00
00021303	ÚPS traumatologická -	VH	0,00	-10,00
00021401	ORL ambulancia	Náklady	6 641,00	3 120,20
00021401	ORL ambulancia	Výnosy	4 142,00	491,04
00021401	ORL ambulancia	VH	-2 499,00	-2 629,16
00021501	Oftalmologická ambulancia	Náklady	75 113,00	59 960,62
00021501	Oftalmologická ambulancia	Výnosy	51 659,00	18 850,21
00021501	Oftalmologická ambulancia	VH	-23 454,00	-41 110,41
00021502	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	Náklady	246 293,00	367 284,66
00021502	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	Výnosy	427 336,00	413 378,22
00021502	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	VH	181 043,00	46 093,56
00021701	Pediatrická gynekolog. amb. -	Náklady	12 140,00	13 208,96
00021701	Pediatrická gynekolog. amb. -	Výnosy	2 399,00	1 836,77
00021701	Pediatrická gynekolog. amb. -	VH	-9 741,00	-11 372,19
00021803	Dermatovenerologická amb. -	Náklady	48 644,00	49 226,99
00021803	Dermatovenerologická amb. -	Výnosy	51 849,00	57 348,60
00021803	Dermatovenerologická amb. -	VH	3 205,00	8 121,61
00021804	Detská dermatovenerolog. amb. -	Náklady	8 522,00	10 651,91

00021804	Detská dermatovenerolog. amb. -	Výnosy	14 497,00	14 051,70
00021804	Detská dermatovenerolog. amb. -	VH	5 975,00	3 399,79
00021901	Onkologická ambul. -	Náklady	357 178,00	501 269,02
00021901	Onkologická ambul. -	Výnosy	410 147,00	417 037,58
00021901	Onkologická ambul. -	VH	52 969,00	-84 231,44
00021902	Onkologická ambul. -	Náklady	21 632,00	14 695,33
00021902	Onkologická ambul. -	Výnosy	7 126,00	3 866,60
00021902	Onkologická ambul. -	VH	-14 506,00	-10 828,73
00022002	Všeobecná amb. pre dospelých -	Náklady	88 731,00	69 046,09
00022002	Všeobecná amb. pre dospelých -	Výnosy	27 110,00	34 125,20
00022002	Všeobecná amb. pre dospelých -	VH	-61 621,00	-34 920,89
00022004	Všeob. amb. pre dosp. II.	Náklady	63 376,00	74 573,45
00022004	Všeob. amb. pre dosp. II. -	Výnosy	40 479,00	42 412,32
00022004	Všeob. amb. pre dosp. II. -	VH	-22 897,00	-32 161,13
00022501	Anesteziolog. a intenzív. amb.-	Náklady	52 729,00	39 896,89
00022501	Anesteziolog. a intenzív. amb.-	Výnosy	63 655,00	29 023,85
00022501	Anesteziolog. a intenzív. amb.-	VH	10 926,00	-10 873,04
00022502	ÚPS anesteziologická -	Náklady	10 043,00	46 567,95
00022502	ÚPS anesteziologická -	Výnosy	399,00	0,00
00022502	ÚPS anesteziologická -	VH	-9 644,00	-46 567,95
00022701	Amb. FBLR I.	Náklady	49 543,00	52 262,42
00022701	Amb. FBLR I. -	Výnosy	135 380,00	140 551,47
00022701	Amb. FBLR I. -	VH	85 837,00	88 289,05
00022703	Detská fyziat.-rehab. amb.	Náklady	44 374,00	41 301,44
00022703	Detská fyziat.-rehab. amb.	Výnosy	52 827,00	42 944,66
00022703	Detská fyziat.-rehab. amb.	VH	8 453,00	1 643,22
00022708	Amb. FBLR II. -	Náklady	51 215,00	45 945,18
00022708	Amb. FBLR II. -	Výnosy	120 740,00	100 890,54
00022708	Amb. FBLR II. -,	VH	69 525,00	54 945,36
00023101	Amb. hematol. a transf. -.	Náklady	17 319,00	19 955,46
00023101	Amb. hematol. a transf. -	Výnosy	765,00	578,77
00023101	Amb. hematol. a transf. -	VH	-16 554,00	-19 376,69
00023201	Amb. urgentného príjmu	Náklady	23 334,00	125 865,16
00023201	Amb. urgentného príjmu	Výnosy	252 468,00	648 045,89
00023201	Amb. urgentného príjmu	VH	229 134,00	522 180,73
00023801	Ambulancia plastickej chirurgie	Náklady	18 677,00	31 122,05
00023801	Ambulancia plastickej chirurgie	Výnosy	11 429,00	20 086,30
00023801	Ambulancia plastickej chirurgie	VH	-7 248,00	-11 035,75
00024002	Alergologická amb. -	Náklady	4 499,00	5 164,45
00024002	Alergologická amb. -	Výnosy	13 328,00	11 421,03
00024002	Alergologická amb. -j	VH	8 829,00	6 256,58
00024501	Reumatologická ambulancia	Náklady	31 554,00	40 598,73
00024501	Reumatologická ambulancia	Výnosy	21 136,00	23 353,27
00024501	Reumatologická ambulancia	VH	-10 418,00	-17 245,46
00024801	SZAS-na vykon jednoduchovej starostlivosti	Náklady	10 036,00	10 564,93

00024801	SZAS-na vykon jednodhovej starostlivosti	Výnosy	25 592,00	35 819,86
00024801	SZAS-na vykon jednodhovej starostlivosti	VH	15 556,00	25 254,93
00024803	Gastroenterologická amb.	Náklady	31 909,00	37 295,63
00024803	Gastroenterologická amb.	Výnosy	55 326,00	56 826,19
00024803	Gastroenterologická amb.	VH	23 417,00	19 530,56
00024902	Kardiologická ambulancia -	Náklady	49 495,00	69 750,32
00024902	Kardiologická ambulancia -	Výnosy	65 434,00	101 292,31
00024902	Kardiologická ambulancia -	VH	15 939,00	31 541,99
00025001	Diabetologická amb. -	Náklady	0,00	
00025001	Diabetologická amb. -	Výnosy	0,00	
00025001	Diabetologická amb. -	VH	0,00	
00026001	Geriatrická ambulancia	Náklady	1 226,00	1 461,23
00026001	Geriatrická ambulancia	Výnosy	7 262,00	7 929,43
00026001	Geriatrická ambulancia	VH	6 036,00	6 468,20
00026003	Geriatrická ambulancia	Náklady	22 264,00	23 550,87
00026003	Geriatrická ambulancia	Výnosy	1 517,00	2 241,32
00026003	Geriatrická ambulancia	VH	-20 747,00	-21 309,55
00026401	Endokrinologická ambulancia -	Náklady	62 549,00	70 990,70
00026401	Endokrinologická ambulancia -	Výnosy	82 488,00	82 743,80
00026401	Endokrinologická ambulancia -i	VH	19 939,00	11 753,10
00032701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	Náklady	465 570,00	550 465,46
00032701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	Výnosy	727 498,00	787 930,47
00032701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	VH	261 928,00	237 465,01
00040000	Samostatné zariadenia SValZ	Náklady	3 862 673,00	4 487 503,16
00040000	Samostatné zariadenia SValZ	Výnosy	4 837 084,00	4 513 062,02
00040000	Samostatné zariadenia SValZ	VH	974 411,00	25 558,86
00042300	Rádiologické oddelenie spolu	Náklady	1 282 975,00	1 423 079,85
00042300	Rádiologické oddelenie spolu	Výnosy	1 788 734,00	1 611 680,67
00042300	Rádiologické oddelenie spolu	VH	505 759,00	188 600,82
00042301	Skiagrafia, skiaskópia pracovisko	Náklady	663 221,00	761 985,13
00042301	Skiagrafia, skiaskópia pracovisko	Výnosy	301 204,00	309 556,59
00042301	Skiagrafia, skiaskópia pracovisko	VH	-362 017,00	-452 428,54
00042302	USG pracovisko	Náklady	99 637,00	105 672,83
00042302	USG pracovisko	Výnosy	266 283,00	243 214,16
00042302	USG pracovisko	VH	166 646,00	137 541,33
00042305	USG - gynekologia pracovisko	Náklady	5 640,00	7 469,63
00042305	USG - gynekologia pracovisko	Výnosy	2 935,00	2 395,46
00042305	USG - gynekologia pracovisko	VH	-2 705,00	-5 074,17
00042306	CT pracovisko	Náklady	133 237,00	114 013,03
00042306	CT pracovisko	Výnosy	556 915,00	464 655,94
00042306	CT pracovisko	VH	423 678,00	350 642,91
00042307	Mamograf pracovisko	Náklady	107 688,00	88 147,06
00042307	Mamograf pracovisko	Výnosy	73 566,00	64 296,99
00042307	Mamograf pracovisko	VH	-34 122,00	-23 850,07
00042308	Magnetická rezonancia pracovisko	Náklady	272 328,00	343 719,34

00042308	Magnetická rezonancia pracovisko	Výnosy	587 831,00	527 561,53
00042308	Magnetická rezonancia pracovisko	VH	315 503,00	183 842,19
00042309	Denzitometria pracovisko	Náklady	1 224,00	2 072,84
00042309	Denzitometria pracovisko	VH	-1 224,00	-2 072,84
00042401	Pracovisko klinickej biochémie	Náklady	801 960,00	972 329,36
00042401	Pracovisko klinickej biochémie	Výnosy	1 306 005,00	1 187 678,15
00042401	Pracovisko klinickej biochémie	VH	504 045,00	215 348,79
00042701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	Náklady	407 994,00	476 725,75
00042701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	Výnosy	452 568,00	438 915,95
00042701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	VH	44 574,00	-37 809,80
00042901	Oddelenie patológie	Náklady	144 543,00	164 705,59
00042901	Oddelenie patológie	Výnosy	154 754,00	155 699,42
00042901	Oddelenie patológie	VH	10 211,00	-9 006,17
00043101	Prac. hematologicko-transfúziologické	Náklady	461 292,00	566 197,37
00043101	Prac. hematologicko-transfúziologické	Výnosy	571 484,00	569 171,26
00043101	Prac. hematologicko-transfúziologické	VH	110 192,00	2 973,89
00043401	Pracovisko klinickej mikrobiológie	Náklady	435 905,00	508 594,39
00043401	Pracovisko klinickej mikrobiológie	Výnosy	509 595,00	522 770,84
00043401	Pracovisko klinickej mikrobiológie	VH	73 690,00	14 176,45
00046100	Odd. medicínskej informatiky a bio spolu	Náklady	151 254,00	164 209,51
00046100	Odd. medicínskej informatiky a bio spolu	Výnosy	51 400,00	24 737,91
00046100	Odd. medicínskej informatiky a bio spolu	VH	-99 854,00	-139 471,60
00046101	MIB-OFD - endoskopia	Náklady	77 882,00	74 853,36
00046101	MIB-OFD - endoskopia	Výnosy	10 518,00	2 690,85
00046101	MIB-OFD - endoskopia	VH	-67 364,00	-72 162,51
00046102	MIB-OFD - bronchoskopia	Náklady	12 698,00	15 747,67
00046102	MIB-OFD - bronchoskopia	Výnosy	56,00	29,28
00046102	MIB-OFD - bronchoskopia	VH	-12 642,00	-15 718,39
00046103	MIB-OFD - neurologia - EMG	Náklady	27 500,00	31 477,47
00046103	MIB-OFD - neurologia - EMG	Výnosy	1 718,00	1 252,87
00046103	MIB-OFD - neurologia - EMG	VH	-25 782,00	-30 224,60
00046104	MIB-OFD - neurologia - EEG	Náklady	15 606,00	13 445,47
00046104	MIB-OFD - neurologia - EEG	Výnosy	8 934,00	8 703,24
00046104	MIB-OFD - neurologia - EEG	VH	-6 672,00	-4 742,23
00046106	MIB-OFD - vnútorné /interné/	Náklady	17 568,00	28 685,53
00046106	MIB-OFD - vnútorné /interné/	Výnosy	30 174,00	12 061,67
00046106	MIB-OFD - vnútorné /interné/	VH	12 606,00	-16 623,86
00048701	Oddelenie centrálnej sterilizácie	Náklady	176 750,00	211 661,33
00048701	Oddelenie centrálnej sterilizácie	Výnosy	2 544,00	2 407,82
00048701	Oddelenie centrálnej sterilizácie	VH	-174 206,00	-209 253,51
00050000	Oddelenia lekárenske	Náklady	151 630,00	131 626,64
00050000	Oddelenia lekárenske	Výnosy	13 212,00	19 367,19
00050000	Oddelenia lekárenske	VH	-138 418,00	-112 259,45
00059501	Nemocničná lekáreň - výdaj na žiadanky	Náklady	106 837,00	78 207,39
00059501	Nemocničná lekáreň - výdaj na žiadanky	Výnosy	9 551,00	14 461,20

00059501	Nemocničná lekáreň - výdaj na žiadanky	VH	-97 286,00	-63 746,19
00059505	Oddelenie zdravotníckych pomôcok	Náklady	44 793,00	53 419,25
00059505	Oddelenie zdravotníckych pomôcok	Výnosy	3 661,00	4 905,99
00059505	Oddelenie zdravotníckych pomôcok	VH	-41 132,00	-48 513,26
00070000	Špecifické zdrav. zariadenia -stacionáre	Náklady	1 908 917,00	2 264 486,59
00070000	Špecifické zdrav. zariadenia -stacionáre	Výnosy	1 183 358,00	1 263 798,05
00070000	Špecifické zdrav. zariadenia -stacionáre	VH	-725 559,00	-1 000 688,54
00070101	Denný vnútorný /interný/ stacionár	Náklady	21 282,00	29 143,56
00070101	Denný vnútorný /interný/ stacionár	Výnosy	9 647,00	7 725,03
00070101	Denný vnútorný /interný/ stacionár	VH	-11 635,00	-21 418,53
00070401	Denný neurologický stacionár	Náklady	21 486,00	15 580,73
00070401	Denný neurologický stacionár	Výnosy	39 503,00	34 756,46
00070401	Denný neurologický stacionár	VH	18 017,00	19 175,73
00070501	Denný psychiatrický stacionár	Náklady	32 128,00	36 779,41
00070501	Denný psychiatrický stacionár	Výnosy	27 026,00	19 461,07
00070501	Denný psychiatrický stacionár	VH	-5 102,00	-17 318,34
00071801	Denný kožný stacionár	Náklady	85 521,00	92 249,88
00071801	Denný kožný stacionár	Výnosy	43 829,00	32 335,34
00071801	Denný kožný stacionár	VH	-41 692,00	-59 914,54
00073201	ZZS Bardejov -RLP	Náklady	422 676,00	606 885,21
00073201	ZZS Bardejov -RLP	Výnosy	512 332,00	567 925,34
00073201	ZZS Bardejov -RLP	VH	89 656,00	-38 959,87
00073204	ZZS Bardejov - RZP	Náklady	240 148,00	312 919,24
00073204	ZZS Bardejov - RZP	Výnosy	297 218,00	318 679,12
00073204	ZZS Bardejov - RZP	VH	57 070,00	5 759,88
00073301	LSPP pre deti a dorast - APS	Náklady	88 202,00	107 612,58
00073301	LSPP pre deti a dorast - APS	Výnosy	129 696,00	148 206,12
00073301	LSPP pre deti a dorast - APS	VH	41 494,00	40 593,54
00073302	LSPP pre dospelých - APS	Náklady	99 826,00	109 755,60
00073302	LSPP pre dospelých - APS	Výnosy	123 075,00	134 709,57
00073302	LSPP pre dospelých - APS	VH	23 249,00	24 953,97
00078001	Medicína plyny	Náklady	4 810,00	6 174,49
00078001	Medicína plyny	VH	-4 810,00	-6 174,49
00079301	Centrálne operačné sály	Náklady	892 838,00	947 385,88
00079301	Centrálne operačné sály	Výnosy	1 032,00	0,00
00079301	Centrálne operačné sály	VH	-891 806,00	-947 385,88
00090000	Odd. ost. poskyt. služby pre cudzích	Náklady	2 462 678,00	2 592 330,04
00090000	Odd. ost. poskyt. služby pre cudzích	Výnosy	2 411 021,00	2 407 364,45
00090000	Odd. ost. poskyt. služby pre cudzích	VH	-51 657,00	-184 965,59
00090101	Ubytovacie zariadenie Sv. Jakuba	Náklady	100 324,00	126 010,04
00090101	Ubytovacie zariadenie Sv. Jakuba	Výnosy	35 366,00	35 139,38
00090101	Ubytovacie zariadenie Sv. Jakuba	VH	-64 958,00	-90 870,66
00090601	Zariadenie opatrovateľskej služby	Náklady	159 545,00	183 841,87
00090601	Zariadenie opatrovateľskej služby	Výnosy	144 317,00	144 311,63
00090601	Zariadenie opatrovateľskej služby	VH	-15 228,00	-39 530,24

00090602	Bufet	Náklady	219 104,00	242 943,10
00090602	Bufet	Výnosy	210 062,00	223 461,56
00090602	Bufet	VH	-9 042,00	-19 481,54
00090603	Bufet LDCH	Náklady	54 334,00	53 328,97
00090603	Bufet LDCH	Výnosy	52 769,00	51 990,58
00090603	Bufet LDCH	VH	-1 565,00	-1 338,39
00090604	Zdravá výživa	Náklady	77 214,00	76 504,21
00090604	Zdravá výživa	Výnosy	72 797,00	71 885,48
00090604	Zdravá výživa	VH	-4 417,00	-4 618,73
00090605	Parkovné	Náklady	37 132,00	42 061,70
00090605	Parkovné	Výnosy	51 226,00	57 284,11
00090605	Parkovné	VH	14 094,00	15 222,41
00090606	Oddelenie preventívnej medicíny	Náklady	27 728,00	24 483,35
00090606	Oddelenie preventívnej medicíny	Výnosy	12 863,00	13 085,39
00090606	Oddelenie preventívnej medicíny	VH	-14 865,00	-11 397,96
00090607	Prac. laboratórií životného prostredia	Náklady	33 363,00	29 149,60
00090607	Prac. laboratórií životného prostredia	Výnosy	19 287,00	21 350,39
00090607	Prac. laboratórií životného prostredia	VH	-14 076,00	-7 799,21
00090608	Verejná lekáreň	Náklady	1 272 549,00	1 243 206,99
00090608	Verejná lekáreň	Výnosy	1 319 208,00	1 280 889,28
00090608	Verejná lekáreň	VH	46 659,00	37 682,29
00090610	Kvetinárstvo	Náklady	51 894,00	57 285,29
00090610	Kvetinárstvo	Výnosy	40 866,00	36 932,43
00090610	Kvetinárstvo	VH	-11 028,00	-20 352,86
00090611	Špecializované zariadenie	Náklady	268 575,00	309 718,61
00090611	Špecializované zariadenie	Výnosy	264 506,00	276 537,60
00090611	Špecializované zariadenie	VH	-4 069,00	-33 181,01

III.2 ODDELENIE INFORMATIKY

Personálne obsadenie

Systémový inžinier výpočtovej techniky: 2

V NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov používame tieto informačné systémy:

- a) medicínske: KNIS - Komplexný nemocničný informačný systém
S4M Mikrobiológia - IS pre pracovisko klinickej mikrobiológie
HEMO – IS pre transfúziológiu
- b) ekonomické: Helios Orange
- c) personálne a dochádzkové: VEMA PaM – Mzdy
VEMA DCH – Dochádzka
- d) IS pre verejné lekárne: Pharmacy HITT
- e) IS pre archíváciu RDG vyšetrení: Tatramed PACS
- f) antivírusový program: ESET Endpoint Antivirus

Počítačová sieť pozostáva z rozvádzačov, prepínačov a samotnej kabeláže. Jednotlivé rozvádzače sú prepojené optickými káblami, v nich sú umiestnené prepínače a počítače k prepínačom sú pripojené metalickými káblami.

Počet serverov nemocnice je 13 ks, používaný serverový operačný systém je Linux a MS Windows Server.

Počet pracovných staníc je 346, väčšinou s operačným systémom Windows 7 Pro. Starší operačný systém Windows XP Pro je nainštalovaný ešte na 34 pracovných staniciach.

NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov používa Komplexný nemocničný informačný systém, to znamená, že všetky pracoviská sú medzi sebou navzájom poprepájané - žiadanky, výsledky vyšetrení a iné náležitosti sú komunikované v elektronickej podobe, čo výrazne urýchľuje diagnostiku a liečbu pacientov.

NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov je bezfilmovou nemocnicou, t. z. všetky rádiologické vyšetrenia sú ukladané na server PACS, na ktorý majú prístup všetky pracoviská nemocnice a vedia si takto uložené vyšetrenia kedykoľvek pozrieť. Pre externé zariadenia je možné dané vyšetrenia napáliť spolu s programom na prezeranie vyšetrení na CD/DVD.

V roku 2019 sme zabezpečili pripojenie niektorých budov a pracovísk do počítačovej siete:

Káblové rozvody PC sietí

- Doplnenie PC siete - Kotolňa – výroba svietidiel
- Oprava PC zásuvky - Psychiatrické odd.
- Presun PC zásuvky - Gynekologické odd.
- Doplnenie PC siete - Diabetologická ambulancia
- Doplnenie PC siete - Jednodňová zdravotná starostlivosť v odbore gynekológia
- Doplnenie a oprava PC siete - Interné odd.

Softvérové vybavenie

- Nový modul pre ZOS „Dotazník klient“ v programe Dotazníky.
- Nový modul pre ZOS „Dotazník príbuzný“ v programe Dotazníky.

Hardvérové vybavenie

- V roku 2019 sme pre potreby nemocnice kúpili:
2x server (HeliosServer, eLab Dovera), 26 pracovných staníc, 22 LCD monitorov a 16 tlačiarň.
- > k 31.12.2017 bolo v prevádzke 352 počítačov (339 pracovných staníc a 13 serverov).
- > k 31.12.2018 bolo v prevádzke 352 počítačov (339 pracovných staníc a 13 serverov).
- > k 31.12.2019 bolo v prevádzke 359 počítačov (346 pracovných staníc a 13 serverov).

III.3 ODDELENIE STYKU SO ZDRAVOTNÝMI POISŤOVŇAMI

Od roku 2018 sme po dohode s VŠZP prešli na ZS hradenú cez prospektívny rozpočet. Celková výška prospektívneho rozpočtu na rok 2019 bola stanovená vo výške 10 804 450,- EUR.

Vyhodnocovanie realizuje poisťovňa sumárne s ohľadom na poskytovateľa ako celok a na úrovni zadefinovaných skupín ZS (ambulantná ZS, SValZy a ústavná ZS). VŠZP mala za rok 2019 uhradené výkony celkovo vo výške 12 271 478,43 EUR, čo je o 1 282 101,17 EUR (10,45 %) viac ako v roku 2018 a o 2 360 681,99 EUR (19,24 %) viac ako v roku 2017. Čerpanie prospektívneho rozpočtu za rok 2019 bolo vo výške 84,66%.

Od 1.1.2017 zdravotné poisťovne UNION a Dôvera sú vykazované podľa DRG systému. V UNION ZP bol dohodnutý globálny rozpočet vo výške 1 307 047,00 EUR. Vyhodnocovanie realizuje poisťovňa sumárne s ohľadom na poskytovateľa ako celok a na úrovni zadefinovaných skupín ZS (ambulantná ZS, SValZy a ústavná ZS). UNION mala za rok 2019 uhradené limitované výkony celkovo vo výške 1 278 423,42 EUR, čo je o 106 020,72 (9,04%) viac ako v roku 2018 a o 149926,87 EUR (13,29%) viac ako v roku 2017. Čerpanie globálneho rozpočtu za rok 2019 bolo vo výške 97,81%.

V zdravotnej poisťovni Dôvera zmluvný objem na lôžkach bol dohodnutý vo výške 3 390 189,00 EUR, ktorý bol uhradený. Čo je viac o 232 189,00 EUR (7,35%) ako v roku 2018 a o 646 689,00 EUR (23,57%) viac ako v roku 2017. Čerpanie prediktívneho rozpočtu za rok 2019 bolo vo výške 90,29 %. ŠAS má bodový limit, ktorý bol dočerpaný. SVLZ sme mali prečerpané, uhradený bol aj nad limit. Stacionáre boli hradené do limitu.

Prehľad výkonov podľa jednotlivých zdravotných poisťovní za rok 2019

Poisťovňa	Zmluvný objem	Vykázané výkony v EUR	Uznané výkony v EUR	Uhradené výkony v EUR
Všeobecná zdravotná poisťovňa				
Ambulantná ZS+JZS+stacionáre	1 350 804,00	1 420 241,58	1 175 611,69	1 350 804,00
SVLZ+CT+MR	2 464 848,00	2 706 869,46	2 501 483,13	2 464 848,00
Ústavná ZS	6 988 798,00	6 057 989,73	5 865 159,75	6 988 798,00
Limit. výkony	10 804 450,00	10 185 100,77	9 542 254,57	10 804 450,00
Nelimitované výkony		1 528 544,69	1 467 028,43	1 467 028,43
Verejná lekáreň		1 154 439,15	1 137 191,20	1 137 191,20
Celkom	10 804 450,00	12 868 084,61	12 146 474,20	13 408 669,63

Zdravotná poisťovňa Dôvera				
Lôžka+OHV+JZS,šzm	3 390 189,00	3 187 486,86	3 061 019,26	3 390 189,00
Stacionáre	28 740,00	29 358,00	29 322,00	28 740,00
Špec. amb. star.	406 506,60	450 044,55	398 912,18	398 912,18
SVLZ	864 920,00	1 004 951,91	867 356,82	905 913,27
Limit. výkony	4 690 355,60	4 671 841,32	4 356 610,26	4 723 754,45
Nelimit. výkony		982 037,21	680 570,91	674 208,91
Verejná lekáreň		381 860,96	378 210,77	378 210,77
Celkom		6 035 739,49	5 415 391,94	5 776 174,13
Union zdravotná poisťovňa				
Lôžková star.		886 477,64	915 687,34	883 944,74
Stacionáre		7 065,00	7 050,00	7 520,98
Špec. amb. star.		111 503,90	95 619,73	99 469,70
SVLZ		277 104,08	275 364,52	287 488,
Limit. výkony	1 307 047,00	1 282 150,62	1 293 721,59	1 278 423,42
Nelimit. výkony		150 890,62	113 530,52	113 530,52
Verejná lekáreň		120 206,45	120 027,67	120 027,67
Celkom		1 553 247,69	1 527 279,78	1 511 981,61

Prehľad výkonov podľa jednotlivých zdravotných poisťovní za rok 2018

Poisťovňa	Zmluvný objem	Vykázané výkony v EUR	Uznané výkony v EUR	Uhradené výkony v EUR
Všeobecná zdravotná poisťovňa				
Ambulantná ZS+JZS+stacionáre	1 396 098,00	1 266 959,32	1 186 220,86	1 396 098,00
SVLZ+CT+MR	2 491 040,00	2 359 522,11	2 416 403,49	2 491 040,00
Ústavná ZS	6 090 320,00	5 679 500,75	6 141 748,37	6 090 320,00
Limit. výkony	9 977 458,00	9 305 982,18	9 744 372,72	9 977 458,00
Nelimitované výkony		1 127 667,21	1 011 919,26	1 011 919,26
Verejná lekáreň		1 133 440,47	1 126 725,30	1 126 725,30
Celkom	9 977 458,00	11 567 089,86	11 883 017,28	12 116 102,56
Zdravotná poisťovňa Dôvera +				
Lôžka+OHV+JZS,šzm	3 158 000,00	2 923 543,00	2 778 238,01	3 158 000,00
Stacionáre	28 740,00	29 414,00	30 949,20	28 883,20
Špec. amb. star.	406 506,60	454 037,85	416 502,01	416 502,01
SVLZ	771 030,00	950 818,25	799 915,58	788 695,41
Limit. výkony	4 364 276,60	4 357 813,10	4 025 604,80	4 392 080,62
Nelimit. výkony		766 978,04	663 065,84	663 065,84
Verejná lekáreň		369 261,14	367 449,72	367 449,72
Celkom		5 494 052,28	5 056 120,36	5 422 596,18
Union zdravotná poisťovňa				
Lôžková star.		703 425,26	686 825,15	714 899,20
Stacionáre		8 100,00	7 943,80	9 611,13
Špec. amb. star.		113 939,12	104 668,79	128 617,66
SVLZ		274 124,74	250 989,87	319 274,71
Limit. výkony	1 180 875,00	1 099 589,12	1 050 427,61	1 172 402,70
Nelimit. výkony		168 252,59	130 626,21	130 626,21
Verejná lekáreň		110 378,26	109 970,74	109 970,74
Celkom		1 378 219,97	1 291 024,56	1 412 999,65

Na základe transformačného plánu sme mali stanovenú obložnosť - priemer na rok 2019:
akútne lôžka 74 %, OAIM 75 %, ostatné 77 % .

Skutočnosť za rok 2019 - obložnosť :
akútne lôžka 69,75%, OAIM 76,03 %, ostatné 76,52 %

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Ing. Mária Šoltésová
odborný referent

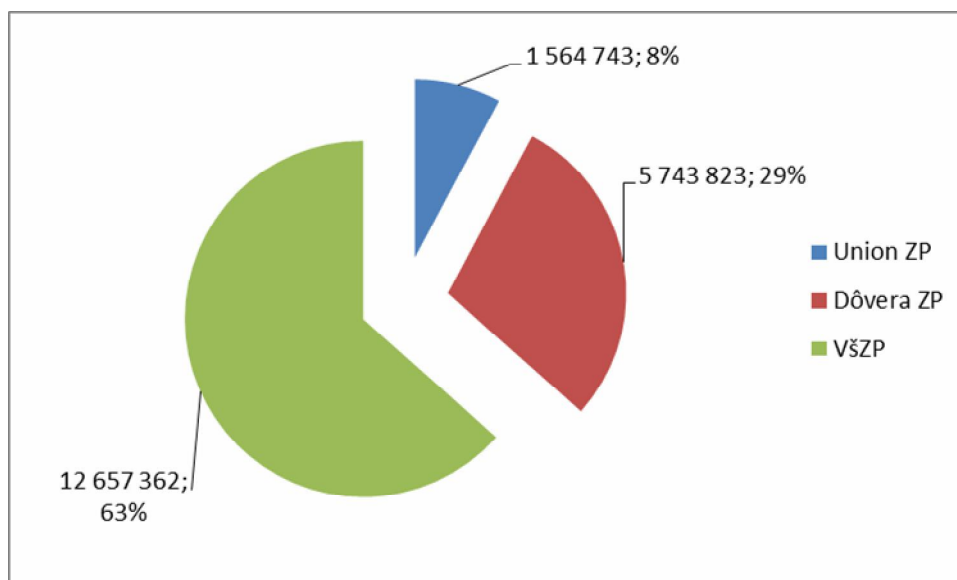
Prehľad o plnení štatistických ukazovateľov za rok 2019

Oddelenie	Počet postelí	Plán. ošetr. doba	Priem.ošetr. doba	Využitie postelí v %	Počet uk. hospital.	Faktúrovaná suma do ZP za ukon. hospit
Interné	36	6,00	6,16	85,68	1 873	1 287 724,00
Cudzinci					13	9 380,00
Pacienti JIS	6	4,00	3,33	90,96	396	258 180,00
Geriatrické	25	8,00	7,40	66,38	817	601 389,00
Cudzinci					4	3 018,00
Neurologické	26	6,50	6,23	77,90	1 155	828 656,00
Cudzinci					37	26 421,00
Pacienti JIS	6	7,00	6,72	75,21	254	172 121,00
Psychiatrické	36	17,00	16,33	72,02	562	602 152,00
Cudzinci					13	14 006,00
Pediatrické	21	5,00	4,17	66,01	1 194	652 523,00
Cudzinci					20	12 080,00
Gyn.-pôr.+OHV	45	5,50	5,35	62,79	1 879	1 187 201,00
Cudzinci					31	22 571,00
Traumat.+OHV	16	4,50	4,16	57,71	833	699 333,00
Cudzinci					16	14 070,00
Pacienti JIS	1	4,00	2,85	58,90	71	56 640,00
Chirur.+OHV	28	5,00	4,17	56,51	1 277	856 886,00
Cudzinci					17	14 189,00
Pacienti JIS	3	4,50	4,15	51,78	138	107 509,00
OAIM	4	5,90	8,99	76,03	121	324 014,00
Cudzinci					1	3 012,00
Novorodenecké	20	5,00	4,68	73,49	1 126	510 085,00
Cudzinci					21	10 221,00
OFBLR	30	11,00	9,87	86,81	943	557 736,00
Cudzinci					18	11 093,00
LDCH	32	20,00	18,52	79,85	492	716 199,00
Cudzinci					3	3 350,50
SPOLU ZA ODD.	335		7,35	72,25	13 131	9 418 348,00
Cudzinci za odd.					194	143 411,50

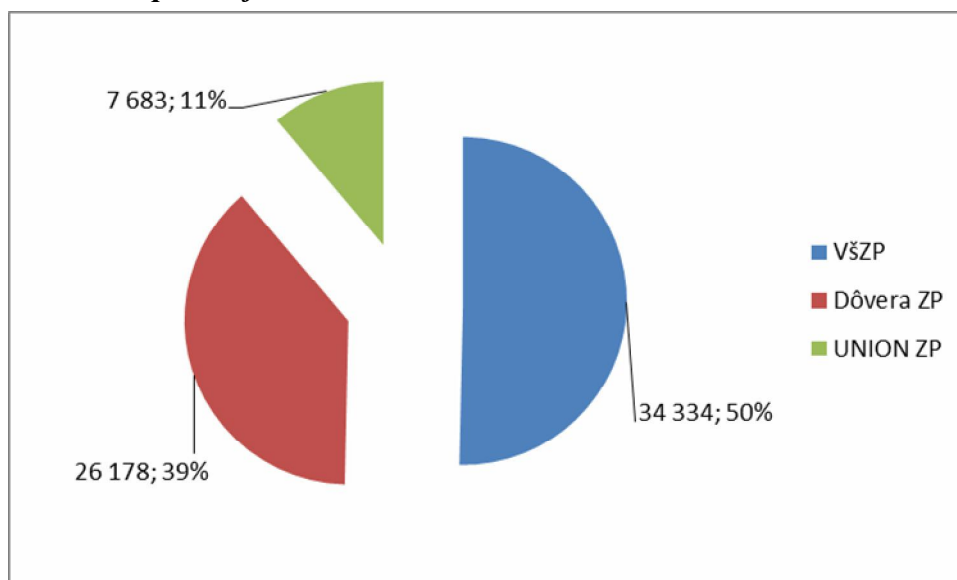
Denný psychiatrický stacionár	1 277	17 025,00
Cudzinci	3	36,66
Denný kožný stacionár	1 945	25 369,00
Cudzinci	31	540,50
Denný neurologický stacionár	2 439	31 440,00
Cudzinci	21	274,42
Denný interný stacionár	500	6 478,00
Cudzinci	0	,00

Fakturovaná suma do ZP celkom						19 292	9 498 660,00
Fakturovaná suma do ZP cudzinci						249	144 263,08
Názov	Lôžka	Využ. lôž.	Poč. OšD	Suma za OšD	Prepust	Suma za priep.	
ZOS+ŠPZ	35	94,88	12 119	126 723,70	758	1 288,60	
Suma celkom za ZOS a ŠPZ						128 012,30	
Celkom za lôžka a ZOS, ŠPZ						9 770 935,38	

Prehľad platieb v EUR od poisťovní za rok 2019



Podiel poistencov v % v spádovej oblasti nemocnice v roku 2019



V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Ing. Mgr. Marián Petko, MBA
ekonomický námestník

III.4 ODDELENIE PRE DRG

Personálne obsadenie: referenti

Úlohou oddelenia je sledovať aktuálny stav pri zavádzaní nového úhradového mechanizmu, prispôbiť vykazovanie podľa nových štandardov. Spolupracovať s oddelením informatiky a oddelením styku so zdravotnými poisťovňami pre potreby ekonomických analýz.

Oddelenie DRG tiež spolupracuje s lôžkovými oddeleniami v prípade otázok vykazovania a celej problematiky DRG.

Od 1.1.2018 realizujú všetky poisťovne DRG systém vykazovania a úhrad.
Na kontrolu správneho vykazovania DRG výkonov využívajú oddelenia systém ICZ.

Hlásenia DRG pre NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov 2019

Zák.sadzba	2017	2018	2019
ZS	950	990	969
CMI	0,80	0,84	0,90

Rok /Počet HP	CMI	Segment M v %	Segment O v %	Segment I v %	PCCL 0 v %	PCCL 1 v %	PCCL 2 v %	PCCL 3 v %	PCCL 4 v %	Priemer PCCL	Priemer DOD
2019/ 11220	0,89	84	15	1	65	16	8	7	4	0,70	6,95
2018/ 11059	0,87	81	17	2	68	14	8	7	4	0,69	7,04

CMI Casemix–index (CMI) vyjadruje priemernú ekonomickú náročnosť prípadu v sledovanom časovom období.

Segment M medicínsky

Segment O operačný

Segment I iný

PCCL je miera kumulatívneho efektu komorbidít a komplikácií jedného pacienta (CCL) vypočítavaná pre hosp. prípad

StPCCL Hodnoty: 0= bez komplikácií; 1=ľahká CC; 2=stredne ťažká CC; 3=ťažká CC; 4=mim. ťažká komplikácia.

eCMI Casemix–index (CMI) za jednotlivé oddelenie

V Bardejove 13.03.2020

Vypracoval: Ing. Mária Šoltéssová
odborný referent

III.5 ODDELENIE PRIAMÝCH PLATIEB

Personálne obsadenie: bez priameho obsadenia

Oddelenie v roku 2019 nemalo vytvorené pracovné miesto, určené iba pre toto oddelenie. Práca bola prerozdelená medzi ostatných pracovníkov. Hlavné úlohy oddelenia sú: rozvoj produktov a služieb, posilnenie zodpovednosti a motivácia pracovníkov za predaj služieb, podpora marketingu.

V rámci podpory príjmov mimo zdravotných poisťovní bol zavedený Katalóg služieb a zdravotných výkonov, ktorý informuje o všetkých poskytovaných službách a výkonoch, ktoré si môže pacient zakúpiť.

Pred každou ambulanciou je na viditeľnom mieste uverejnená Ponuka služieb na priamu platbu. Úlohou oddelenia je neustále aktualizovať spomínané dokumenty, aby odrážali aktuálny stav. Tak isto v spolupráci s oddelením marketingu sledovať záujem o služby, vyhodnocovať ich a prinášať nové možnosti ďalšieho rozvoja priamych platieb.

V roku 2019 bolo vydaných alebo revidovaných 22 cenových výmerov, z ktorých si mohli pacienti vyberať upravené alebo úplne nové služby.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Ing. Mgr. Marián Petko, MBA
ekonomický námestník

III.6 ODDELENIE KONTROLINGU

Oddelenie kontrolingu v roku 2019 pravidelne mesačne/kvartálne pripravovalo a zostavovalo ekonomické podklady a analýzy pre finančnú komisiu, podklady pre zasadnutia Dozornej a Správnej rady a podklady pre finančné inštitúcie ako podmienku pre čerpanie či získanie úverov.

Údaje získavalo z účtovného programu HELIOS, programu Rozpočet.

Oddelenie zabezpečuje aj podklady pre tvorbu návrhu rozpočtu a rozpis jednotlivých položiek rozpočtu na nákladové strediská, zabezpečuje konzultácie pre zodpovedných pracovníkov ohľadom hospodárenia jednotlivých nákladových stredísk.

V Bardejove 08.04.2020

Vypracoval: Tibor Čičvara
rozborár, rozpočtár

III.7 ODDELENIE VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA A VÝBEROVÉHO KONANIA

Cieľom Oddelenia verejného obstarávania a výberového konania, ktoré patrí pod Úsek ekonomicko-informačný a zdravotných poisťovní, je dodržiavať zákon č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní, ktorý upravuje zadávanie zákaziek na dodanie tovaru, na uskutočnenie stavebných prác a poskytovanie služieb. Na tomto oddelení pracuje jedna pracovníčka, ktorá má odbornú spôsobilosť na vykonávanie činností súvisiacich s verejným obstarávaním.

Vo verejnom obstarávaní je od 19. októbra 2018 povinná plná elektronizácia. NsP Sv. Jakuba n.o. od tohto termínu používa elektronickú komunikáciu v nadlimitných a podlimitných postupoch zadávania zákaziek zadávaných v zmysle zákona o verejnom obstarávaní. Od tohto termínu využíva bezplatný systém vedený Úradom pre verejné obstarávanie.

Ešte v roku 2017 bola podpísaná dohoda o nenávratný finančný príspevok – vybudovanie traktu urgentnej medicíny v NsP Sv. Jakuba n.o. Bardejov. Práve týmto sa začali v roku 2018 pripravovať a v roku 2019 uskutočňovať procesy verejných obstarávaní, ktoré súvisia s nákupmi zdravotníckej techniky a so stavebnými činnosťami. Celý tento proces zabezpečujeme v spolupráci s firmou EURO Dotácie a. s. Žilina.

1. V roku 2018 bola zrealizovaná z integrovaného regionálneho operačného programu a v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. podlimitná súťaž - stavebné práce – vybudovanie traktu urgentnej medicíny NsP Sv. Jakuba n.o. Bardejov. V roku 2019 táto stavba pokračuje, bola ukončená 1.fáza – prístavba k detskému oddeleniu a realizujú sa urgentný príjem, oddelenie anesteziológie a intenzívnej medicíny a ďalšie stavebné procesy.

2. V roku 2019 boli zrealizované z integrovaného regionálneho operačného programu 4 súťaže, ktoré boli rozdelené na časti:

- A) Zobrazovania a diagnostická technika – *CT a USG prístroje* – víťazom sa stala firma Siemens Healthcare s.r.o. Bratislava
- B) Prístrojová, sterilizačná, dezinfekčná technika – *dezinfektor podložných mís, horúcovzdušný sterilizátor, parný sterilizátor a stolný autokláv* – víťazom sa stala firma BMT, s.r.o. Piešťany
- C) Prístrojová operačná technika – *germicídy* – víťazom sa stala firma PROMOS s.r.o. Vrbové svietidlá, operačné lampy, operačný stôl, zdrojové mosty – víťazom je firma Fénix Bratislava s.r.o.
- D) Zdravotnícky nábytok – *lôžka* – víťazom sa stala firma Artspect, s.r.o. Bratislava stolíky, pojazdný stojan na drôtené koše – víťazom je firma Fénix Bratislava s.r.o.

V roku 2019 sa na Oddelení verejného obstarávania:

- > uskutočnili 4 verejné obstarávania formou verejnej súťaže cez Vestník Verejného Obstarávania
- > uskutočnilo 38 prieskumov trhu, ktoré boli zverejnené na našej web stránke
- > zrealizovalo 8 nákupov cez elektronické trhovisko.

Úspory pre nákup zdravotníckej techniky boli vo výške 418 215,- EUR oproti predpokladanej hodnoty zákazky, t.j. 23,46 %.

Porovnanie počtu verejných obstarávaní, prieskumov trhu a elektronických aukcií:

ROK	Počet verejných obstarávaní /elektr. trhovisko	Počet prieskumov trhu	Počet elektronických aukcií
2017	3/17	33	17
2018	3/11	27	12
2019	4/8	38	8

Názov verejného obstarávania formou verejnej súťaže	Druh zákazky /počet uchádzačov	Úspora oproti predp.hodnoty	Úspora vo finan.vyjadr.
CT a USG prístroje	Tovar /1	33,42%	340 587,00
Prístrojová, sterilizačná, desinf.technika	Tovar /2	6,75%	9703,00
Prístrojová a operačná technika	Tovar/2	8,76%	38 442,00
Zdravotnícky nábytok	Tovar/2	16,26%	29 486,00

Názov v. obstarávania formou elektronického trhoviska	Druh zákazky /počet uchádz.	Úspora pri el. aukcii v %	Úspora vo finan.vyjadr.
Antibiotiká – Metronidazol – rok 2019	Tovar /2	3,30%	120,00
Antibiotiká – Kolistin – rok 2019	Tovar /1	0%	0
Antibiotiká – Vancomycin – rok 2019	Tovar /3	21,50%	853,46
Antibiotiká – Meropenem – rok 2019	Tovar /2	1%	10,00
Antibiotiká – Cefotaxim – rok 2019	Tovar /1	0%	0
Antibiotiká – Cefuroxim – rok 2019	Tovar /1	0%	0
Antibiotiká – Ampicilin – rok 2019	Tovar/1	0%	0
Antibiotiká – Amoxicilin – rok 2019	Tovar/2	21,70%	9 105,78
Infúzne roztoky -Natrium chloratum cum gluk.	Tovar /1	0%	0

Názov výberového konania prieskum trhu - obálkový	Druh zákazky/ počet uchádzačov		
Ovocie a zelenia I.Q.2019	Tovar /2	nízka hodnota	obálková
Mrazená zelenina a ryby rok 2019	Tovar /4	nízka hodnota	obálková
Ovocie a zelenia II.Q. 2019	Tovar /4	nízka hodnota	obálková
Mrazená hydina rok 2019	Tovar /4	nízka hodnota	obálková
Čerstvé mäso rok 2019	Tovar /4	nízka hodnota	obálková
Mäsové výrobky rok 2019	Tovar /4	nízka hodnota	obálková
Infúzne roztoky rok 2019	Tovar /2	nízka hodnota	obálková
Albumíny rok 2019	Tovar /2	nízka hodnota	obálková
Ovocie a zelenina III.Q.2019	Tovar /2	nízka hodnota	obálková
Chlieb a pečivo rok 2019	Tovar /2	nízka hodnota	obálková
Ovocie a zelenina IV.Q.2019	Tovar /3	nízka hodnota	obálková
Toaletné a čistiace potreby	Tovar /2	nízka hodnota	obálková
Kancelárske potreby	Tovar /2	nízka hodnota	obálková
Reklamné služby	Služby	nízka hodnota	obálková
Nábytok – detské – prístavba II	Tovar	nízka hodnota	obálková
Autom.dvere – CT pracovisko	Tovar	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy – dopravná ZS	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Komplexné riešenie v oblasti ochrany osobných údajov	Služba	nízka hodnota	obálková
Nábytok na mieru – detské oddelenie - prístavba	Tovar	nízka hodnota	obálková
Pracovná obuv 2	Tovar	nízka hodnota	obálková
Pracovné oblečenie pre ZZS 2	Tovar	nízka hodnota	obálková
Automat.dvere – OCOS oddelenie	Tovar	nízka hodnota	obálková
Pracovná obuv	Tovar	nízka hodnota	obálková
Výmena PVC – pavilón hlavného monobloku	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Bezbariérová kúpeľňa – Špecializované zariadenie	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Pracovné oblečenie	Tovar	nízka hodnota	obálková
Pyžamá	Tovar	nízka hodnota	obálková
Odborné prehliadky skúšky bleskozvodov	Služby	nízka hodnota	obálková
Automat.dvere – jednodňová gynekológia	Tovar	nízka hodnota	obálková
Oprava strechy z PVC fólie	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Oprava a servis sanitného vozidla Volkswagen transp. T5	Tovar	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy – jednodňová gynekológia	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Autom.dvere - psychiatria	Tovar	nízka hodnota	obálková
Asfaltovanie	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Náhradný zdroj a úprava, rozšírenie NN rozvodov	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Záložné napájanie OCOS – umiestnenie	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Napojenie urgentného príjmu a rozvody VN	Stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Vývoz nebezpečného odpadu	Služby	nízka hodnota	obálková

Koeficient súťaživosti bol v roku 2019: 2,23 2018: 3,17 2017: 2,77

V Bardejove 13.03.2020

Vypracoval: Ing. Mária Šoltéssová - odborný referent
verejného obstarávania a výberového konania

III.8 KOORDINÁTOR PRE KNIS

V priebehu roka 2019 sa pokračovalo v zlepšovaní nemocničného informačného systému KNIS, bolo spracovaných niekoľko návrhov na zlepšenie funkčnosti nemocničného informačného systému KNIS.

Každé tri mesiace prebehol upgrade systému, postupne boli zapracovávané požiadavky jednotlivých pracovísk za účelom zjednodušenia práce s informačným systémom, prípadne zmeny vyplývajúce zo zmeny zákona. Vytvorili sa rôzne prepojenia medzi jednotlivými oknami v moduloch LCS za účelom urýchlenia práce s informačným systémom. Kontinuálne prebieha postupné dopĺňanie elektronických foriem rôznych druhov tlačív, pripravuje sa vedenie liekovej dokumentácie cez informačný systém.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: MUDr. Michal Bartko
koordinátor pre KNIS

III.9 KNIŽNICA

Personálne obsadenie

Nina Pilipová - referent Knižnice
od 01.12.2019 Alena Šoltýsová

Materiálno – technické vybavenie

Knižnica je umiestnená na II. poschodí v Pavilóne riaditeľstva. Pri práci sa používali:

- počítač LG-52 MAX,
- tlačiareň HP Laser Jet 1020,
- kopírovací stroj Konica Minolta - Bizhub 162
- stroj na viazanie hrebeňovej väzby Pulsar 300.

Úroveň poskytovaných služieb

Stav knižničného fondu k 31.12.2017 bol 22 788 knižničných jednotiek

Stav knižničného fondu k 31.12.2018 bol 22 793 knižničných jednotiek

Stav knižničného fondu k **31.12.2019** bol **22 871** knižničných jednotiek

(z toho odborná literatúra 20 445 a 2 426 knižničných jednotiek krásna literatúra pre dospelých)

V roku 2019:

- zvýšil sa stav o 10 kníh kúpou a 68 kníh darom
- prichádzalo 10 titulov vo forme časopisov (z toho 5 titulov zahraničných) /bez zmeny/
- uskutočnilo sa 90 výpožičiek (viac bolo žiadaných absenčných výpožičiek u kníh ako u časopisov /počet výpožičiek sa znížil o 70/
- celkový počet čitateľov, návštev knižnice bol 111 záujemcov /zvýšil sa počet o 7 záujemcov/
- naplňal sa katalóg kníh v elektronickej podobe
- kopírovanie
- Xerox článkov.

V Bardejove 03.03.2020

Vypracoval : Alena Šoltýsová
referent knižnice

III.10 PODATEĽŇA

Personálne obsadenie

Nina Pilipová - referent v pracovnom úväzku 0,6
od 01.12.2019 Alena Šoltýsová

V roku 2019 sa realizovali na podateľni tieto činnosti:

- evidencie faktúr elektronickou formou,
- evidencia všetkých odoslaných zásielok, ich odoslanie,
- evidencia doporučených došlých zásielok, ich prevzatie.

V Bardejove 03.03.2020

Vypracoval: Alena Šoltýsová
referent

III.11 BUFETY

NsP Sv. Jakuba n.o., Bardejov v rámci podnikateľskej činnosti prevádzkuje **3 bufetové jednotky:**

- Hlavný bufet, Bufet v pavilóne LDCH a Zdravá výživa.

Personálne obsadenie

Vedúca Bufetov: Ľudmila Gajdošová

Celkový počet zamestnancov: 9

Hlavný bufet - 5

Bufet v LDCH - 2

Zdravá výživa - 2

Analýza hospodárenia

Hlavný bufet: Tržby za vlastné výkony a predaný tovar oproti rozpočtu boli vyššie o 13 239 Eur
Neplánovaným rozšírením hlavného bufetu (likvidáciou nefunkčného chladiaceho boxu) sa vytvoril priestor na sedenie. Práce boli vykonané v rámci vlastnej údržby.

Zdravá výživa: Tržby za vlastné výkony a tovar boli oproti rozpočtu nižšie o 955 Eur

Bufet LDCH: Tržby za vlastné výkony a tovar boli oproti rozpočtu nižšie o 779 Eur

+ iné ostatné výnosy a dotácie = zisk 1 538 Eur.

Hlavný bufet	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v
2017	192 420	191 118	-1 302
2018	206 786	208 012	+1 226
2019	230 159	223 462	-6 697

Bufet v pavilóne LDCH

2017	45 876	46 853	+997
2018	51 086	52 301	+1 215
2019	50 453	51 991	+1 538

Zdravá výživa

2017	68 583	68 570	-13
2018	72 940	71 919	-1 021
2019	72 989	71 886	-1 103

Spolu bufetové jednotky

2017	306 879	306 541	-338
2018	330 812	332 232	+1 420
2019	353 600	347 337	-6 263

V Bardejove 17.04.2020

Vypracoval: Ľudmila Gajdošová
vedúca Bufetov**III.12 KVETINÁRSTVO**

V rámci podnikateľskej činnosti NsP Sv. Jakuba n.o., Bardejov prevádzkuje aj kvetinárstvo.

Personálne obsadenie:

1 predavačka – aranžérka na 1,00 úväzok

1 predavačka – v rámci zastupovania

Analýza hospodárenia:

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2017	39 549	34 423	- 5 126
2018	46 910	39 326	-7 584
2019	48 975	36 932	-12 043

Rok	Tržba v €	Nárast, pokles v €	Nárast, pokles v %
2016	34 930	---	---
2017	38 805	+3 875	+11,10 %
2018	41 680	+2 875	+7,40 %
2019	42 997	+1 317	+4,00 %

V roku 2019 Kvetinárstvo zaznamenalo nárast tržieb v porovnaní s predchádzajúcimi rokmi.

Návrhy na zlepšenia poskytovaných služieb

- zviditeľniť predajňu kvetinárstva Florea Decor na oddeleniach a ambulanciách vhodnou reklamou,
- podporiť informovanie okolia NsP letákmi, propagovať pravidelnosť zliav na tovar a služby,
- čo najviac sa prispôbiť potrebám a požiadavkám zákazníka.

V Bardejove 17.04.2020

Vypracoval: Ľubica Balaščáková
predavačka

IV. Úsek technicko – prevádzkový

Úsek technicko-prevádzkový patrí pod priame riadenie riaditeľa.

IV.1 ODDELENIE ZDRAVOTNÍCKEJ TECHNIKY, INVESTÍCIÍ A PREVÁDZKY

a) REFERÁT ÚDRŽBY ZDRAVOTNÍCKEJ TECHNIKY

Zabezpečuje servis, dodávku, evidenciu a štatistické hlásenie o zdravotníckej technike. Objednáva zdravotnícku techniku a náhradné diely ku zdravotníckej technike a vedie ich skladovú evidenciu.

Náklady na údržbu zdravotníckej techniky

Rok	2017	2018	2018
Náklady celkovo v €	221 595	337 792	307 238
Náklady na údržbu v €	(CT) 52 716	(CT, výmena CT lampy) 118 980	(CT + MR) 127 410

Hlavnými dodávateľmi servisných prác sú:

PULI medical Bratislava, Egamed Piešťany, B. Braun Bratislava, Eurolab Lambda Trnava, Fénix Vrbové, ULTRAMED Bratislava, SIEMENS Bratislava, MIJA-MED Svidník, DARTIN Prešov, INTES Poprad, MEDIS Nitra, MESSER Medical Nové Mesto nad Váhom, SYSMEX Bratislava, ZOLS Nitra, E-BA Bratislava, EL-VIS Stročin, MEDSOL Nitra, DISPOMED Košice a iné.

Charakteristika stavu vybavenia zdravotníckeho zariadenia prístrojovou technikou

Vybavenie nášho zdravotníckeho zariadenia prístrojovou technikou bolo v roku 2019 doplnené:

Názov prístrojovej techniky	Suma v €
Monitor vitálnych funkcií s prísl. /Novorodenecké oddelenie/	dar
Inkubátor s prísl. /Novorodenecké oddelenie/	dar
Elektrická odsávačka /OAIM/	1 008,91.-€
Elektrická odsávačka s prísl. /Neurologické oddelenie/	2 568.- €
Infúzne lehátko /Gynekologicko - pôrodnické oddelenie/	3 600.- €
Prenosný box s termoreguláciou – 3 ks /OLM – pracovisko hematologicko-transfúziologické/	5 416,80.- €
Stropná lampa /Gynekologicko-pôrodnické oddelenie/	4 200.- €
Detská polohovateľná posteľka – 6 ks /Detské oddelenie/	7 038.-€
USG prístroj /Urgentný príjem/	28 200.-€
USG prístroj /OAIM/	28 200.-€
USG prístroj /USG pracovisko/	60 600.-€
Vyšetrovací lampa /Gynekologicko-pôrodnické oddelenie/	1 161,12.-€
Lôžko s prísl. – 11 ks /LDCH/	21 964,80.- €
Gynekologické vyšetrovacie kreslo /Gyneko.-pôrodnické oddelenie/	3 150.- €
Vyšetrovacie svetidlo s prísl. /Ambulancia plastickej chirurgie/	4 140.-€
Operačná lampa /Gyn.-pôrod. odd. – zákroková sála pre cisárske rezy/	3 780.-€
Skriňa na lieky – 3 ks /Gynekologicko-pôrodnické oddelenie/	4 860.-€
Biochemický analyzátor DxC 700 AU /OLM – pracovisko klinickej biochémie/	prenájom
Spolu:	179 887,63.-€

Názov prístrojovej techniky	
Elektrochirurgický prístroj /Ambulancia plastickej chirurgie/	prenájom
Odstredivka /OLM-pracovisko klinickej mikrobiológie/	prenájom
Odstredivka /OLM-pracovisko hematologicko-transfúziologické/	prenájom
Lôžko s prísl. – 10 ks /Interné oddelenie/	prenájom
Dovybavenie oftalmologického mikroskopu /JZS – v odbore oftalmológia/	prenájom
Kardiotokograf /Gynekologicko-pôrodnické oddelenie/	prenájom
Defibrilátor /OCOS/	prenájom
Monitor vitálnych funkcií – 4 ks /Neurologické oddelenie – JIS/	prenájom
Centrálna monitorovacia jednotka /Neurologické oddelenie – JIS/	prenájom
Detské lôžko s prísl. /Detské oddelenie/	prenájom
Kojenecké lôžko s prísl. /Detské oddelenie/	prenájom
Manipulačný vozík na nástroje /Gynekologicko- pôrodnické odd./	prenájom
Fakoemulzifikačný prístroj /JZS – v odbore oftalmológia/	prenájom
Horúco vzdušný sterilizátor /Detské oddelenie/	prenájom

Na dezinfekciu povrchov a vzduchu používame 165 ks germicídnych žiaričov.

Medicinálne plyny

Dodávka medicínálnych plynov je z prevažnej časti zabezpečovaná zo zásobníka na kyslík medicínálny kvapalný o objeme 10 000 l a tiež doplnkovo z tlakových fliaš medicínálnych plynov.

Náklady za prenájom zásobníka na kyslík medicínálny kvapalný a tlakových fliaš medicínálnych plynov:

Rok	2017	14 382,00 €
	2018	15 679,22 €
	2019	15 582,44 €

Náklady za dodávku kvapalného medicínálneho kyslíka:

Rok	2017	31 109,00 €
	2018	33 905,60 €
	2019	35 019,43 €

Náklady na opravu - úpravu a revíziu rozvodov medicínálnych plynov:

Rok	2017	9 087,00 €
	2018	3 335,00 €
	2019	5 253,00 €

b) REFERÁT INVEŠTIČNEJ VÝSTAVBY A STAVEBNÝCH PRÁČ

Nemocnica je pavilónového typu, ktoré sú rozmiestnené na 42 ha pozemku. V Pavilóne hlavný monoblok sú umiestnené akútne oddelenia s ambulanciami a v Pavilóne LDCH chronické oddelenia s ambulanciami. V ďalších pavilónoch sú umiestnené ďalšie pracoviská zdravotnej starostlivosti, podporné prevádzky a obchodné prevádzky.

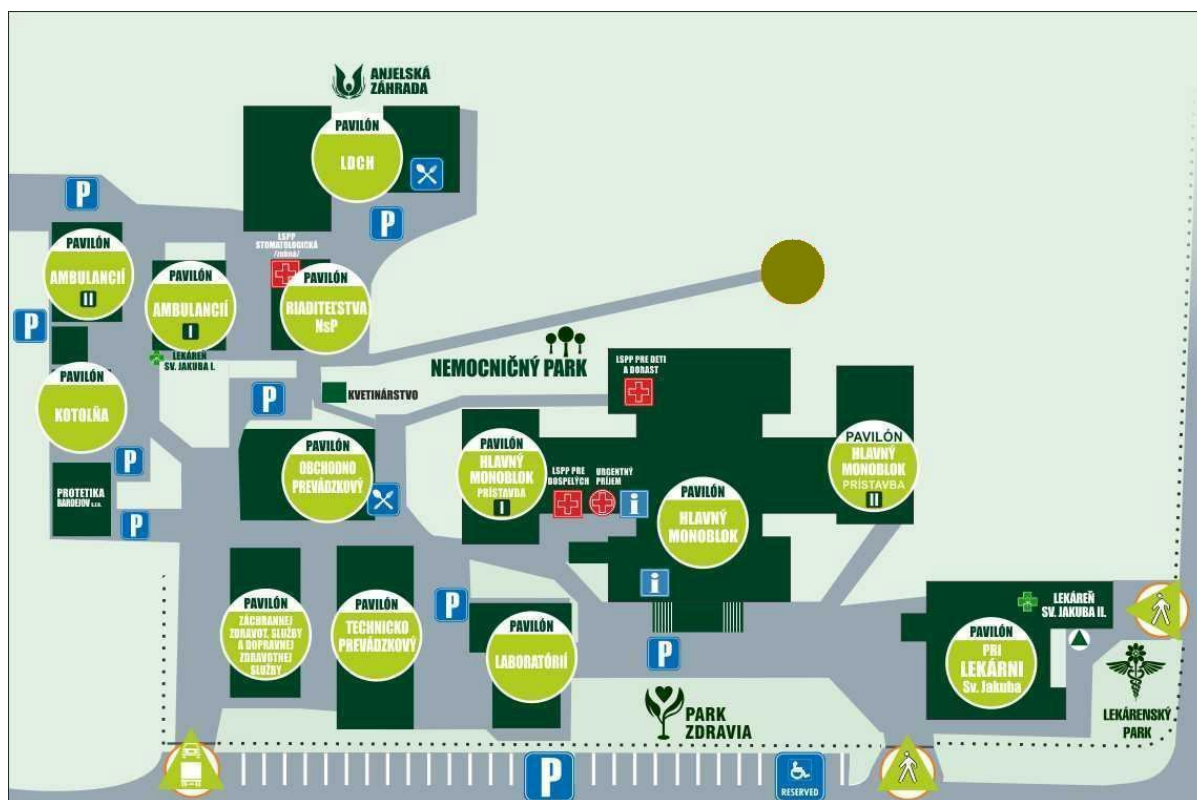
NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov vlastní pavilóny a budovy v areáli NsP Sv. Jakuba, n.o., Sv. Jakuba 21, Bardejov.

Celková rekapitulácia a využiteľnosť budov				
zastavaná plocha m ²	podlahová plocha m ²	využiteľnosť v %		
		NsP	cudzí	nevyužité
14 454	42 791	86,22	8,44	5,34

Z celkového počtu budov, v ktorých sa poskytuje zdravotná starostlivosť, je cca 75 % budov zateplených a 95 % okien je vymenených za drevené eurookná alebo plastové okná s izolačných dvojsklom.

Vykurovanie jednotlivých budov v areáli nemocnice je decentralizované a zabezpečujú ho 3 plynové kotolne s kondenzačnými plynovými kotlami.

Orientačný plán areálu NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov



Realizované investičné akcie, stavebné úpravy a opravy objektov v roku 2019:

Z plánovaných stavebných úprav boli v priebehu roka 2019 realizované práce podľa schváleného plánu investícií, plánu údržby dodávateľským spôsobom a plánu nábytku dodávateľským spôsobom.

Plán investícií na rok 2019

	skutočnosť
1. Vybudovanie traktu urgentnej medicíny – časť oprávnená	96 618 €
2. Vybudovanie traktu urgentnej medicíny – časť neoprávnená	395 207 €
3. Stavebné úpravy – verejné WC ženy v Hlavnom monobloku – 2.NP	0 €
4. Stavebné úpravy – WC + sprcha personál FBLR	0 €
5. Ambulancie v pavilóne Riaditeľstva – diabetologická a všeobecná ambulancia	2 190 €
6. Výmena okien v pavilóne riaditeľstva – WC 2. 3. NP	0 €
7. Ubytovňa - parkovisko	0 €
8. Stavebné úpravy na psychiatrickom oddelení - vstupné dvere	7 696 €
9. Stavebné úpravy na neurologickom oddelení -vstupná hala + izby	0 €
10. Stavebné úpravy na oddelení LDCH – vstupné dvere	0 €
11. Gyn.- pôrodnické oddelenie – Jednodňová zdravotná starostlivosť	49 618 €
12. Stavebné úpravy ambulantnej časti gyn.pôr.oddelenia + 2 ks protipožiarné dvere D1	0 €
13. Plastové dvere + PVC na rampách detské oddelenie	0 €
14. Stavebné úpravy starých operačných sál na chirurgickom oddelení	0 €
15. Rekonštrukcia primárskej izby na chirurgickom oddelení	0 €
16. Stavebné úpravy WC pacienti na detskom oddelení + izba pre matky	7 631 €
17. Výmena okien v pavilóne Laboratórií	9 878 €
18. Stavebné úpravy – FBLR rozšírenie lymfodrenážneho pracoviska	0 €
19. Celoplošná izolácia plochých striech – technicko-prevádzkový pavilón	16 427 €
20. Celoplošná izolácia plochých striech – stará trafost., technicko-prevádzkový pavilón	3 662 €
21. Celoplošná izolácia plochých striech – obchodno-prevádzkový pavilón	11 624 €
22. Celoplošná izolácia plochých striech – ZZS garáže	6 387 €
23. Celoplošná izolácia plochých striech – pavilón Riaditeľstvo 1 /2	0 €
24. Rozšírenie čakárne pre detskú ambulanciu - pavilón LDCH	0 €
25. Interné oddelenie – výmena PVC izby časť C	8 259 €
26. Stavebné úpravy kuchynka – ŠZ	6 393 €
27. Stavebné úpravy bezbariérová kúpeľňa – ŠZ	10 424 €
28. Prístupový chodník k urgentnému príjmu pri lekární Sv. Jakuba II	0 €
29. Stavebné úpravy – šatne Urgent, OAIM, Gynekológia	0 €
30. Rozšírenie čakárne pre detskú ambulanciu - pavilón LDCH	0 €
31. Kanalizácia pre prepadovú vodu od zmäkčovacieho zariadenia z vodojemu	0 €

Investície navyše oproti rozpočtu na rok 2019

Stavebné úpravy – verejné WC muži – Hlavný monoblok II.NP (plán r.2018)	11 053 €
Chirurgia chodba PVC + aut. dvere OCOS	13 551 €
Úprava priestorov pre DZS	19 207 €
Sekčné garážové dvere pre RZP	2 215 €

Investície 2019 celkom:

656 618 €

Údržba dodávateľským spôsobom na rok 2019

	skutočnosť
1. Rozšírenie dverných otvorov na chirurgickom oddelení	0 €
2. Výmena PVC jedáleň OLVaS	0 €
3. Výmena PVC na chodbe - psych. oddelenie (otvorená časť)	0 €
4. Obložky dverných zárubní z PVC	0 €
5. Oprava schodiska pred pavilónom Hlavný monoblok	0 €
6. Zasúvacie dvere medzi izbami č.1 – 2 LDCH	2 409 €
7. Stavebné úpravy tmavej komory – mamograf RDG oddelenie	0 €
8. Asfaltovanie	11 000 €
9. Preloženie automatických posuvných dverí – ubytovňa (eurofondy)	0 €
10. Výmena okien a balkónových dverí – ubytovňa	4 282 €
11. Výmena okien - lekáreň II. a obchodno-prevádzkový pavilón (eurofondy)	10 712 €
12. Altánok pre denný psychiatrický stacionár	0 €
Spolu plán:	28 403 €

Údržba dodávateľským spôsobom na rok 2019 navyše:

1. oprava PVC ZOS chodba	613 €
2 .oprava dlažba kuchyňa vstup	814 €
3. El. pohon okien kuchyňa	293 €
4. Otvorenie strechy VZT C1	1 280 €
5.Vonkajšie PVC dvere Protetika	1 180 €
6. Žalúzie - očné Ambul.II	79 €
7. Siete proti hmyzu chirurgia	88 €
8. oprava strechy MR	270 €
9. El. pohon okien OCS, okno	613 €
10. Siete proti hmyzu JZS Gynekológia	340 €
11. Riaditeľstvo požiarne dvere schodište	582 €
12. PVC dvere práčovňa	906 €
13. AL roleta - žalúzie OCOS	314 €

Spolu navyše: **7 372 €**

Údržba dodávateľským spôsobom na rok 2019 celkom: **35 775 €**

Nábytok dodávateľským spôsobom na rok 2019

	skutočnosť
1. Nábytok „VTUM Detské“	9 586 €
2. Nábytok „VTUM OAIM“	0 €
3. Nábytok VTUM Urgent	0 €
4. Nábytok VTUM CT	0 €
5. Nábytok „Diabetologická ambulancia – riaditeľstvo“	4 760 €
6. Nábytok „Odborný garant – OLM“	352 €
7. Nábytok „Vyšetrovňa – neurologické oddelenie“.	0 €
8. Nábytok – všeobecná ambulancia – riaditeľstvo	0 €
9. Nábytok „Šatníkové skrine – oddelenie RDG“.	0 €
10. Nábytok „Primárska izba – oddelenie RDG“.	0 €
11. Patológia 4 zásuvková kartotéková skriňa	442 €
12. OCOS – nerezový regál	440 €
13. FBLR detská ambulancia - kartotéka	2 433 €
14. Gynekológia - dvojdvierová skriňa (archív), šatníky JZS	3 782 €
15. Nábytok „Lekárska izba – psychiatrické oddelenie“	0 €

Spolu: **21 795 €**

Nábytok navyše:

1. Nábytok LDCH - nadštandardná izba	232,00 €
2. RZP-S nábytok	3 462,00 €
3. FBLR - nerezová doska s drezom	320,00 €

Nábytok navyše spolu: **4 014 €**

Za nábytok celkom **25 809 €**

Práce navyše investičného charakteru, údržby dodávateľským spôsobom a nábytku vznikli z aktuálnych potrieb a požiadaviek jednotlivých oddelení, resp. pravidelných kontrolných dní, ktoré boli prerokované a odsúhlasené na poradách vedenia NsP Sv. Jakuba n.o. Bardejov.

Nerealizované práce v pláne boli po prehodnotení finančných prostriedkov a priorít zastavené a presunuté do plánu na rok 2020 alebo podľa priorít na ďalšie obdobie.

Nadalej pokračujú stavebné práce na stavbe „Vybudovanie traktu urgentnej medicíny NsP Sv. Jakuba n.o., Bardejov. V predstihu bola daná do užívania časť stavby t.j. SO -103 Prístavba k detskému oddeleniu, vymenená vzduchotechnika pre pracoviská OCOS a OCS, ktoré už slúžia svojmu účelu.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Jozef Balaščák
technik pre investičnú výstavbu

c) REFERÁT HOSPODÁRSKEJ PREVÁDZKY

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 8 /na celý úväzok/

Vedúci Referátu: Ján Hiščár, od 01.5.2020 - Ing. Martin Timko

1 pracovník sa stará o uskladnenie a likvidáciu nebezpečného odpadu

1 pracovník je zaškolený na rezanie dreva

2 pracovníci majú školenie na obsluhu čelného nakladača.

1 pracovník – záhradník

2 pracovníčky pracujú v sklade MTZ

Sklady - zásobovanie

Zásobovanie nemocnice materiálom je priebežné podľa finančných možností nemocnice a požiadaviek oddelenia. Priestorové podmienky pre skladovaný materiál sú na dobrej úrovni.

Pracovníci referátu zabezpečovali denné zásobovanie lekárne, PKB, PKM a PHT destilovanou vodou a chemikáliami, denný prevoz stravy do nemocničného bufetu, zastupovanie šoféra pri prevoze stravy, všetky sťahovacie práce, čistenie lapača tukov, čistenie kobercov a vstupných rohoží, čistenie prístreškov od trusu holubov a vývoz smetia z pavilónu LDCH. Zbierajú a triedia druhotné suroviny (papier, sklo, plasty), na ktoré je zabezpečený kontajner.

Nádvorné práce a záhradník

Pracovníci referátu počas roka 2019 udržiavali čistotu a poriadok chodníkov, ciest, skladov a zabezpečovali kosenie, ošetrovanie trávnikov, ošetrovanie a vysádzanie kvetinových záhonov, orezávanie stromov, strihanie živých plotov a ostatných porastov v NsP. V zime zabezpečovali údržbu a schodnosť všetkých komunikácií. Zastupujú pracovníkov dopravy.

Pravidelne upravovali terén po poruchách rozvodov a prejazde ťažkých mechanizmov po trávnikoch. Po veternej smršti bolo likvidovanie spadnutých konárov a úprava porastov. Z týchto činností vedieme evidenciu a výkazy.

V roku 2019 sa vysadilo 110 kvetov do kvetináčov a 150 ihličnatých drevín.

Materiálno-technické vybavenie

- > malotraktor Kubota BX 2350,
ktorý má prídavné zariadenia na mulčovanie, odhŕňanie a nakladanie materiálu,
- > malotraktor Kubota 1220,
- > multikar fumo, ktorý má zariadenie na odhŕňanie snehu,
- > kosačky,
- > krovinorez,
- > ručná motorová píla,
- > tlakový čistič, ktorý sa používa na čistenie rohoží,
- > drvič konárov.

Sklad MTZ

Jedna pracovníčka - na plný úväzok zabezpečuje zásobovanie a výdaj materiálu na údržbu, čistiace a dezinfekčné prostriedky i drobný hmotný majetok.

Druhá pracovníčka - na polovičný úväzok zabezpečuje výdaj zo skladu tlačív a kancelárskych potrieb, v rámci druhej polovice úväzku zabezpečuje prevádzku Ubytovacieho zariadenia.

Materiálno-technické vybavenie

Výdaj a príjem materiálu je zabezpečený počas celého roka. Zásobovanie skladu je priebežné podľa požiadaviek oddelení. Priestorové podmienky pre daný skladovaný materiál sú na dobrej úrovni.

Zo skladu MTZ bol vydaný materiál:

Rok /druh materiálu	Všeobecný materiál v €	Materiál na údržbu v €	Drobný hmotný majetok v €
2017	114 162	78 777	70 727
2018	124 766	62 159	64 091
2019	134 131	67 570	87 605

Všeobecný materiál:

- čistiace, dezinfekčné a pracie prostriedky, kancelárske potreby a tlačivá, ostatný materiál.

Materiál na údržbu:

- rezivo a materiál: elektroinštalačný, maliarsky, krajčírsky, remeselnícky, hospodársky a technický.

Drobný hmotný majetok:

- nábytok a vnútorné zariadenie, kuchynské a jedálenské zariadenie, hospodárske, technické a dielenské prístroje, osobné ochranné pracovné pomôcky, bielizeň pre pacientov, nemocničná bielizeň.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Ing. Martin Timko
referent hospodárskej prevádzky

IV.2 ODDELENIE POaOBP

a) REFERÁT BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVIA PRI PRÁCI

Pre bezpečný výkon rôznych pracovných činností je nevyhnutná výchova zamestnancov k bezpečnosti pri práci. Cieľom tejto výchovy je zabezpečiť pre zamestnancov informácie – vedomosti najmä formou školení:

Vstupným školením pri nástupe do zamestnania, cyklickým školením plánované a systematicky podľa Zákona č.124/ 2006 Z.z. a diferencovane podľa rizika a nebezpečenstva vykonávanej práce.

Cieľom je opakovanie získaných vedomostí a doplnenie o nové aktuálne informácie. Na tomto úseku bola činnosť BOZP zameraná na vykonávanie preventívnych opatrení so snahou predchádzať a zamedziť vzniku pracovných úrazov a chorôb z povolania.

V roku 2019 v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov bol zaevidovaný 1 registrovaný pracovný úraz. Je to o 1 viac oproti roku 2018 /r. 2018 – 0 pracovných úrazov/. V NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov nebol zaznamenaný smrteľný, ani závažný pracovný úraz, ani žiadna choroba z povolania.

Zamestnanci NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov absolvovali lekárske prehliadky v súvislosti s prácou v zmysle platných právnych predpisov. V roku 2019 išlo o zamestnancov pracujúcich na pracoviskách s nočnou prácou.

V roku 2019 bol dodávateľskou pracovnou zdravotnou službou Pro Care vykonaný reaudit zdravotných rizík 2. a 3. kategórie v zmysle Zákona 355/2007 Z.z.

RÚVZ so sídlom v Bardejove dňa 08.9.2010 svojím rozhodnutím rozhodlo o začlenení do 3. kategórie práce (riziká) tri oddelenia - POKO, POTaRCH, Patológia - pracoviská s počtom pracovníkov 18. Tento stav pretrvával aj v r. 2019. Preventívne lekárske prehliadky na rizikových pracoviskách sa vykonávajú na Poliklinickom oddelení preventívnej medicíny naším lekárom pod dohľadom lekára PZS. Posledná preventívna prehliadka v súvislosti s prácou bola vykonaná v decembri 2019.

Vedenie NsP Sv. Jakuba, n.o. zlepšuje starostlivosť o zdravie všetkých zamestnancov a znižuje riziko vzniku pracovných a iných úrazov aj tým, že pracovníci používajú osobné ochranné pracovné prostriedky, ktoré sú na primeranej úrovni. Každoročne sa vybavujú jednotlivé oddelenia, podľa finančných možností, novou modernejšou prístrojovou technikou, vykonáva sa stavebná činnosť na zlepšenie pracovných podmienok pre zamestnancov a pre kvalitnejšie poskytovanie zdravotnej starostlivosti pre pacientov a klientov, ktorí sú v našom zdravotníckom zariadení hospitalizovaní alebo sú na vyšetrení.

b) REFERÁT PROTIPOŽIARNEJ OCHRANY

V roku 2019 činnosť protipožiarnej ochrany bola zameraná prevažne na preventívnu a kontrolnú činnosť a zároveň na predchádzanie možného vzniku požiaru.

V zmysle Zákona č. 314/2001 Z.z. a Vyhlášky č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii, ktorou sa určuje preventívna činnosť na zabránenie vzniku požiaru, boli vykonávané kontroly a preventívne protipožiarne prehliadky na pracoviskách NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov. Zistené chyby a nedostatky boli odstraňované priebežne.

Bola vykonaná revízia EPS dodávateľom Miroslavom Kavulom. Pravidelne raz ročne je vykonaná kontrola a revízia požiaro-technických zariadení (hydrantov a hasiacich prístrojov) oprávnenou dodávateľskou organizáciou na vykonávanie týchto činností. Požiaro-technické zariadenia po tejto revízii sú akcieschopné, pripravené v prípade potreby pre použitie.

V roku 2019 po kolaudácii v októbri, boli rozšírené priestory Pavilónu hlavný monoblok o prístavbu k Detskému oddeleniu v rámci projektu „Vybudovanie traktu urgentnej medicíny NsP Sv. Jakuba, n.o. Bardejov“, ktoré sú vybavené novými požiaro-technickými zariadeniami (nová elektrická požiarne signalizácia, hlasová signalizácia požiaru, prenosné hasiace prístroje, nástenné hydranty, protipožiarne dvere).

Zo strany Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru bola vykonaná kontrola v rámci kolaudačného konania prístavby k detskému oddeleniu, boli doložené všetky požadované doklady a vydané súhlasné stanovisko pre vydanie kolaudačného rozhodnutia.

IV.3 ODDELENIE METROLÓGIE

Činnosti na oddelení metrológie vykonávajú pracovníci, ktorí sú priamo podriadení riaditeľovi nemocnice. Oddelenie metrológie je vedené v organizačnej štruktúre NsP Sv. Jakuba, n.o. od 1.12.2019.

Personálne obsadenie

a) REFERÁT metrológie pre laboratóriá na Pracovisku laboratórií životného prostredia OLM:

- RNDr. Klára Girašková MPH - zástupca metrológa pre laboratóriá, zabezpečuje metrologickú starostlivosť v súlade s požiadavkami normy ISO/IEC 17 025.

b) REFERÁT metrológie pre zdravotnícku a nezdravotnícku techniku:

- Ing. Marcela Királyová – metrológ, zabezpečuje metrologickú starostlivosť v súlade s požiadavkami normy ISO 9001.
- Jozef Chlebovský - technik pre zdravotnícku techniku, zabezpečuje nákup každého meradla a komunikáciu s dodávateľom meradla.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie

- Správcovia a užívatelia meradiel v NsP Sv. Jakuba, n.o. Bardejov sa riadia platným Interným usmernením Povinnosti zamestnancov v rámci metrologického procesu.

Na evidenciu meradiel v NsP sa využíva softwérový program.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Marcela Királyová
metrológ

IV.4 ODDELENIE ENERGETIKY, VODNÉHO A TEPELNÉHO HOSPODÁRSTVA

Oddelenie energetiky, vodného a tepelného hospodárstva vo svojej náplni zabezpečuje schopnosť prevádzky technického a technologického zariadenia nemocnice a stredísk, okrem ZT a zariadení s výhradným servisným zabezpečením. Servis vyhradených technologických zariadení, ako aj revízie, sú zabezpečované dodávateľsky.

Oddelenie zhromažďuje údaje o nákladoch na zabezpečenie pracovísk energetickými médiami, ako aj ich prerozdelenie pre jednotlivých odberateľov a nájomcov.

Spotreba energetických médií	Spotreba médií /m ³ – kW/		Náklady v €		
	2018	2019	2017	2018	2019
Rok					
Spotreba ZP VO	589 333	591 804	176 485	180 487	259 775
Spotreba ZP Ubytovňa	41 280	41 560	11 890	13 480	18 146
Spotreba vody vlastná	45 380	40 100	37 404	55 439	45 206
Spotreba vody VVS	0	554	0	0	743
Voda z povrch. odtoku	13 263	14 435	11 844	13 653	14 247
Spotreba EE VO	1 586 870	1 591 887	170 290	193 972	226 108
Spotreba EE MO	8 049	8 095	1 397	1 995	2 347
Celkové náklady na energetické média			409 310	459 026	566 572

Komentár k tabuľkovej časti:

Spotreba zemného plynu u VO v roku 2019 sa zvýšila oproti roku 2018 o 2 471 m³. Náklady na zemný plyn u VO v roku 2019 narástli o 79 288.-€ z dôvodu zvýšenia cien na svetovej burze.

Spotreba zemného plynu u MO sa v roku 2019 zvýšila oproti roku 2018 o 280 m³. Náklady na zemný plyn u MO v roku 2019 sa zvýšili o 4 666.-€ z dôvodu zvýšenia cien na svetovej burze.

Dodávateľom zemného plynu sa znovu stal SPP, a.s. Košice na základe verejného obstarávania.

Spotreba vlastnej vody za rok 2019 sa znížila oproti roku 2018 o 5 280 m³. Dve poruchy na vlastnom vodovode, potreba čerpanie vody od VVS.

Spotreba EE v roku 2019 stúpila u VO celkom o 5 017 kWh, u MO sa zvýšila o 46 kWh. Dodávateľom elektrickej energie sa stala firma Magna Energia Piešťany na základe verejného obstarávania.

V oblasti elektroenergetiky boli vykonané revízie elektrických zariadení podľa harmonogramu na rok 2019 a čiastočne boli odstránené závady vyplývajúce z revízií správ na elektroinštaláciách. Na diesel agregáte bola uskutočnená ročná servisná prehliadka, bol dokončený komunikačný kanál na získavanie informácií cez bránu GSM o technickom stave diesel agregátu. Zároveň bol zabezpečený prenos dát pre servisnú spoločnosť prostredníctvom internetového pripojenia a bolo nainštalované zariadenie na včasné upozornenie pri novej poruche. Bola vykonaná rekonštrukcia celej miestnosti diesel agregátu, vymaľovanie, upratovanie a doplnenie tankovacieho systému. V roku 2019 bola doplnená NN a VN sieť v areáli NsP, prepoj k trafu č. 3 a novému diesel agregátu, ktorý bol daný do prevádzky a plného výkonu spoločne s trafom č. 3 a UPS v Hlavnom monobloku. V trafostanici č. 1, 2, bola doplnená kôпка a rozvádzač pre trafo č. 3. Z novej trafostanice č. 3 boli trvale napojené pracoviská MR a CT.

V pavilóne Hlavný monoblok bol rekonštruovaný priestor JZS v odbore gynekológia, boli vymenené el. rozvody, silno a slaboprúdové rozvody, dorozumievacie zariadenia, kamerový a dochádzkový systém, systém sestra - pacient, bola doplnená klimatizačná jednotka. V pavilóne hlavný monoblok boli vymenené niektoré analógové kamery za IP, bola zakúpená telefónna IP ústredňa a táto postupne nahrádza starú analógovú. V celej NsP postupne dochádza k výmene dorozumievacej techniky, čo sa týka kartového prístupu do jednotlivých objektov.

V roku 2019 prebiehalo doplnenie štruktúrovaných sietí a dopĺňanie optických vedení. V priebehu roka došlo k doplneniu aj ďalšieho špeciálneho osvetlenia spevnenej prístavacej plochy pre vrtulníky a špeciálne osvetlenie samotnej prístavacej plochy pomocou stožiaru.

V oblasti vodného hospodárstva boli zaznamenané závažné a menej závažné poruchy, ktoré boli odstránené a v tejto dobe nemocnica čerpala vodu od spoločnosti VVS. Vo vodárni boli vymenené a doplnené veľkoobjemové čerpadlá na čerpanie vody zo spodných studní do vodojemov. Na chlorovacích zariadeniach boli zistené vážne poruchy a bolo nutné riešiť výmenu chlorovacieho zariadenia.

V Pavilóne laboratórií došlo k výmene rozvodov TUV, UV, UK z dôvodu havarijného stavu na potrubíach a tieto boli vedené z povrchu objektu. Bola zabezpečená rekonštrukcia priestoru ZZS SR, nové el. siete, slabo a silno prúd. Zároveň v priestore RZP a ZZS boli realizované rozvody štruktúrovanej siete pre IT potreby – Optika.

V Pavilóne Hlavná kotolňa - bolo vymenené čerpadlo na UK, bol vymenený vodoznak a realizované opravy po drobných poruchách.

V Pracovni, a vlastne v celom objekte, bol vykonaný odborný servis a audit na parorozvodoch, kde boli zistené vážne nedostatky, ktoré bude nutné v roku 2020 odstrániť. S parou je súvisiace aj napojenie nového sterilného prístroja v OCS, kde bude nutné doplniť čistiace zariadenie na paru. V OCS bol doplnený dorozumievací systém na kartový vstup.

V roku 2018 bol úspešne spustený a sprevádzkovaný GES projekt v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov, k využívaniu novej MaR, fotovoltaiky a novej pracovne, pokračovalo sa aj v roku 2019 s prevádzkovaním a rozširovaním MaR z dôvodu realizácie eurofondov, využívaním a získaných energetických zdrojov z fotovoltaiky.

Popis projektu:

GES - garantovaná energetická služba. Podstatou GES je realizácia opatrení, ktoré v budúcnosti budú prinášať úspory nákladov súvisiacich s energiou. Z týchto úspor sa samotný projekt bude splácať počas najbližších 10 rokov. Pokiaľ sa úspory nedosiahnu, musí (Siemens) tento výpadok nahradiť. Pokiaľ budú úspory vyššie, zlepšuje to ekonomiku projektu a otvára to priestor (finančný) napríklad na realizáciu ďalších opatrení. Podstatné je aj to, že NsP na realizáciu projektu nepotrebovala vlastný vstupný kapitál.

V roku 2019 bola spracovaná Správa spoločnosťou SIEMENS o dosiahnutých úsporách Garantovanej Energetickej Služby v 1 Úsporovej perióde (Máj 2018- Apríl 2019).

Celková výška Garantovaných ročných úspor je	48 420.-€
Výška Celkových skutočných úspor je:	48 405.-€
Čo predstavuje splnenie na:	99,97 %
Výpadok úspor:	15.-€

Celková výška dodatočných (negarantovaných) úspor :

12 599.-€

Výška celkových úspor za 1. úsporovú periódu:

61 004.-€ bez DPH.

Pracovňa

Nová pracovňa v porovnaní so starou poskytuje dôležité **nové funkčné** priestorovo sektorové delenie, čo vyžadujú hygienické predpisy na pranie nemocničnej bielizne. T.j. stavebné oddelenie špinavej kontaminovanej časti (pranie) od čistej dezinfekčnej časti (sušenie, žehlenie, skladovanie). Všetky nové zariadenia v pracovni oproti starým poskytujú vyššiu variabilitu v praní rôznej nemocničnej bielizne, nehovoriac o tom, že sa tým uľahčila aj práca personálu. Dôraz sme nekládli len na vybavenie pracovne novými zariadeniami a uľahčenie práce personálu, čo je tiež veľmi dôležité, ale hlavne na ich úspornosť v spotrebe vody, pary a elektrickej energie. Tieto všetky požadované atribúty sa nám podarilo splniť v spolupráci s dodávateľom technológií firmou Pragoperun SK s.r.o., ktorá výhradne zastupuje na Slovenskom trhu výrobný závod - firmu Alliance laundry CE s.r.o. so sídlom v Českej republike.

MaR

Systém merania a regulácie (MaR) bol doplnený v rámci projektu tak, aby bolo možné z dispečingu sledovať a riadiť kľúčové technológie energetického hospodárstva nemocnice (vykurovanie, vzduchotechnika). Samotné úspory energie sa dosiahnu následným dôkladným monitoringom a optimalizáciou týchto technológií. Moderný MaR systém umožňuje v prípade porúch aj ich rýchlejšiu detekciu a prípadnú pomoc servisného technika "na diaľku".

Fotovoltaika

V našom prípade sa jedná o ON Grid – sieťovú FV s použitím rakúskeho meniča FRONIUS a panelov navrhnutých v Nemecku Q-Cells. Výkon FV je 9,9kWp – ročná výroba takejto FV za optimálnych podmienok je cca 10MWh – v našom prípade cca 8MWh – toto je energia, ktorú si nemocnica nemusí kúpiť, ale vyrobí si ju sama pre vlastnú spotrebu.

Technológia – ide o polykrystalické panely o výkone 275Wp/ks – inštalovaných je spolu 36 kusov. Panely sú rozdelené do 2 stringov a privedené na 2 MPPT regulátory do trojfázového meniča FRONIUS SYMO 10.0.-3, ktorý s účinnosťou 98% mení jednosmernú elektrinu z FV panelov na striedavú – použiteľnú v sieti.

Vyhodnotenie efektívnosti fotovoltaiky rok 2019



Vyhodnotenie efektívnosti fotovoltaiky

/rok 2019 po mesiacoch/

Dátum	Electricity gen. total (kWh)
01.2019	263
02.2019	393
03.2019	700
04.2019	793
05.2019	456
06.2019	661
07.2019	629
08.2019	788
09.2019	775
10.2019	792
11.2019	319
12.2019	132

Celkom vyrobenej el. **6 700 kWh**

Analýza spotreby energetických médií /m3, kWh/

<i>Rok</i>	Spotreba vody /m3	Spotreba plynu /m3	Spotreba /kWh elektrickej energie
<i>2017</i>	41 560	644 771	1 605 275
<i>2018</i>	45 380	589 333	1 586 870
2019	40 100	591 804	1 591 887

Analýza spotreby energetických médií /v €/

<i>Rok</i>	Spotreba vody v €	Spotreba plynu v €	Spotreba v € elektrickej energie
<i>2017</i>	49 248	188 375	171 687
<i>2018</i>	69 092	193 967	195 967
2019	45 206	277 921	228 455

Návrhy na zlepšenie:

- neodkladne zabezpečiť rekonštrukciu parného rozvodu v celej nemocnici.
- vymeniť komunikačné zariadenie: pacient - sestra v Pavilóne LDCH na oddeleniach FBLR a LDCH, Neurológia, v Pavilóne hlavný monoblok.
- vymeniť staré kovové okná za plastové, z dôvodu vysokého úniku tepla v zimných mesiacoch, v dennej miestnosti pre kuričov plynovej kotolne.
- doplniť kamerový systém na ostatných oddeleniach nemocnice, chirurgia, detské odd. vodáreň, trafostanica, urobiť servis a údržbu existujúceho kam. systému, realizovať zjednotenie používania čipových kariet na výťahy a oddelenia v NsP.
- odstrániť poruchy na prečerpávaní kondenzu v Pavilóne hlavný monoblok vo výmenníkovej stanici.
- neodkladne vykonať generálnu opravu a rekonštrukciu trafostanice č.1,2, el. kôpky s príslušenstvom, VN a NN siete,
- vybudovať trasovanie NN rozvodu – prepoj trafo č. 3 s pavilónmi LDCH, Riaditeľstvo, Ambulancií I, II, z dôvodu možného výpadku existujúcej el. siete a nemožnosti v súčasnosti zásobovanie el. energiou z trafo č. 3.
- vymeniť exteriérové osvetlenie v celom areáli NsP.
- oprava oplatenia v spodnej vodárni.
- výmena plynových kotlov v Ubytovacom zariadení a Pavilóne LDCH.
- vybudovať samostatné IT hniezda pre kamerový a dochádzkový systém – doplniť optiku.
- zabezpečiť monitoring energetických efektív cez systém PC, spotreby el. energie T1,2,3.
- zabezpečiť energetické meranie miestnosti v nájmoch (súkromní lekári).

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: PhDr. Peter Živčák, PhD
energetik

IV.4.1 PRÁČOVŇA

Práčovňa NsP zabezpečuje pranie prádla pre pracoviská NsP a ostatných zmluvných partnerov.

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 10

Vedúca práčovne: Jana Štefanovová

1 krajčírka na opravu odevov - na ½ pracovný úväzok,

1 krajčírka - v rámci chránenej dielne - HUMANITA, n.o.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Koncom roka 2017 - začiatkom r. 2019 sa ukončila kompletná rekonštrukcia práčovne v rámci projektu realizovaného formou garantovanej energetickej služby (GES) s cieľom zabezpečiť energetickú efektívnosť práčovne a vybudovanie fotovoltickej elektrárne.

Realizáciou projektu sa výrazne zlepšili pracovné podmienky, zefektívnila sa práca a kvalita prania. Výrazne sa zlepšili priestorové podmienky a materiálno-technické vybavenie práčovne. Práčovňa je teraz vybavená práčkami: 2x LMA 660, 2x AFB 240, 1x AFB 180, sušičkami: 1x LS 530, 2x LS 680 a 1x LDR 1425, žehličkami: 1x LSR 3320 a 1x LSRP 8032, lismi: 2x LV-800-R1/V, 1x LV-800/P a 1x LV-800/BB.

Prádlo je opravované na dvoch šijacích strojoch JUKI. V práčovni používame celoročne klimatizovanú jednotku.

Rok	2017	2018	2019
Množstvo vypraného prádla	190 223 kg	205 723 kg	144 342 kg
Cena prania/ 1 kg suchého prádla	0,61 €	0,61 €	0,61 €

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady /€	Výnosy /€	Výsledok hospodárenia /€
2017	159 576	12 198	-147 378
2018	126 270	15 787	-110 483
2019	188 051	6 650	-181 401

Návrhy na zlepšenie

- zabezpečiť kvalitnú paru pre stroje práčovne, aby sa minimalizovali vznikajúce poruchy na privode pary pre technológiu práčovne.
- zabezpečiť nevyhnutné náhradné diely pre technológiu práčovne do zásoby v sklade MTZ podľa predloženého návrhu servisnej spoločnosti.
- zabezpečiť v sklade čistého prádla výmenu podlahovej krytiny.
- zakúpiť šijacie stroje pre potreby opravy prádla.
- zabezpečiť nový PC set pre vedúcu práčovne, z dôvodu súčasného stavu - starý a poruchový.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Jana Štefanovová
vedúca práčovne

IV.5 ODDELENIE VLASTNEJ ÚDRŽBY

Toto oddelenie zabezpečuje všetky nevyhnutné práce, ktoré sú potrebné pre riadnu prevádzku jednotlivých oddelení NsP Sv. Jakuba, n.o.

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 15

Vedúci oddelenia: Mgr. Vladislav Vilček

Pracovníci v týchto profesiách:

elektrikár, vodoinštaláter, kúrenár, stolár, murár, maliar, zámočník.

Priestorové podmienky, materiálno – technické vybavenie

Oddelenie vlastnej údržby pozostáva z kancelárie vedúceho údržby, elektrikárskej dielne, kúrenárskej dielne, zámočnickej dielne, vodárenskej dielne, stolárskej dielne, šatne, sprchy a WC personál. Na elektrikárskej dielni je brúska. Na kúrenárskej dielni je zväracia súprava, ohýbačka rúr, brúska. Na zámočnickej dielni je stojanová vŕtačka, ohýbačka, pákové nožnice, zvärací aparát, brúska. Na vodárenskej dielni je stojanová vŕtačka, elektrická závitnica, čistič odpadov, brúska. Na stolárskej dielni je hobľovačka, cirkulár. V murárskom sklade je miešačka.

Pracovníci Oddelenia vlastnej údržby vykonávali práce pri odstraňovaní porúch, zabezpečovali pravidelnú údržbu vybraných nemocničných zariadení a vykonávali ostatné práce, ktoré boli potrebné pre plynulý chod jednotlivých oddelení a celej NsP Sv. Jakuba, n.o.

Bežné opravy boli riešené vo vlastnej réžii, ostatné odborné opravy, revízie a prehliadky boli riešené dodávateľskými firmami.

Oddelenie vlastnej údržby v roku 2019 zabezpečovalo dodávku a expedíciu rôznych druhov medicínálnych plynov pre jednotlivé oddelenia NsP, staralo sa o zásobovanie nemocnice pitnou vodou.

Pracovníci tohto úseku v roku 2019 odpracovali 16 070 hodín a po prepočítaní bola stanovená cena jednej odpracovanej hodiny na 16,38 Eur.

Porovnanie nákladov na jednu odpracovanú hodinu vlastnej údržby

Rok	Počet odpracovaných hodín	Celkové náklady s réžiou / €	Náklady /€ na 1 odpracovanú hod
2016	18 730	193 280	10,32
2017	16 322	178 965	10,96
2018	16 083	220 827	13,73
2019	16 070	263 244	16,38

Pri vykonávaní preventívnych prehliadok sú často zistené skutočnosti, ktoré vedú ku predchádzaniu vzniku mimoriadnych situácií. Väčšina zistených problémov je odstraňovaná včas, už pri ich vzniku. To znamená, že rozsah poškodenia a vzniknuté škody sú menšie a ich odstraňovanie je menej nákladné.

V roku 2019 bolo počas preventívnych prehliadok zistených 16 problémových situácií, z toho **12 nehavarijných a 4 havarijných skutočností**.

Návrhy na zlepšenie

- pokračovať vo vykonávaní preventívnych prehliadok so zameraním sa na najčastejšie poruchové miesta, v našom prípade sú to potrubia TUV, hlavné vodovodné potrubia a odpadové kanály
- pokračovať v nastavenom trende a dozeráť na to, aby práca oddelenia vlastná údržba bola lepšia a efektívnejšia ako doposiaľ
- zakúpiť na oddelenie vlastnej údržby akumuláciu vŕtačku 2 ks, príklepovú vŕtačku 1 ks
- doplniť náradie pre jednotlivé profesie.

IV. 6 NEMOCNIČNÁ DOPRAVA

Personálne obsadenie

Celkový počet pracovníkov: 4 + 1 pracovník na ½ pracovný úväzok + 1 pracovník na dohodu

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie

Hospodárska prevádzka a údržba areálu je zabezpečená týmito vozidlami:

- | | |
|-----------------------|---|
| > Škoda Kodiaq | - riaditeľ, n.o. služobné cesty /prenájom/ |
| > Škoda Octavia Scout | - služobné cesty /prenájom/ |
| > Škoda Octavia Combi | - služobné cesty, pošta |
| > Škoda SuperB | - služobné cesty, pošta /prenájom/ |
| > Peugeot Bipper | - zvoz laboratórneho materiálu v rámci okresu, zásobovanie |
| > Škoda Fabia | - pošta, zvoz laboratórneho materiálu - mesto, zásobovanie /prenájom/ |
| > Peugeot Boxer | - prevoz bielizne, zásobovanie |
| > Citroën Jumper | - rozvoz stravy, zásobovanie /prenájom/ |
| > Malotraktor Kubota | - úprava areálu, zimná údržba |
| > Kubota malá | - úprava areálu, zimná údržba |
| > Multicar M 30 FUMO | - úprava areálu, zimná údržba |
| > Kosačky | - úprava areálu, letná údržba |

ZZS je zabezpečená týmito špeciálnymi vozidlami:

- | | |
|------------------------------------|-------|
| > Volkswagen Transporter BJ 087 CM | - RLP |
| > Volkswagen Transporter BJ 466 BJ | - RZP |
| > Volkswagen Transporter BJ 082 BA | - RZP |
| > Volkswagen Transporter BJ 117 AX | - RLP |
| > Volkswagen Transporter BJ 190 BS | - RZP |

Návrhy na zlepšenie

- riešiť opotrebovanie a časté poruchy na sanitných vozidlách Volkswagen Transporter:
BJ 466 BJ - najazdených 341 256 km,
BJ 082 BA - najazdených 411 000 km,
BJ 117 AX - najazdených 328 623 km
BJ 190 BS - najazdených 251 028 km .

riešiť obnovenie vozového parku (osobné mot. vozidlá), nakoľko vozidlo Peugeot Bipper má vymenený agregát pri 310 000 km,

Škoda Fabia je skorodovaná a má najazdených 195 000 km,

Škoda Octavia má najazdených 490 000 km,

Škoda Superb má najazdených 263 330 km.

IV.7 VLASTNÁ OCHRANA /VO/

Personálne obsadenie

Celkový počet pracovníkov: 8

Vedúci Vlastnej ochrany: Mgr. Ivan Kopčák

Pracovníci Vlastnej ochrany zabezpečujú ochranu osôb, objektov a majetku.

V roku 2019 bola činnosť VO zameraná na:

- > bezproblémovú prevádzku automatizovaného parkovacieho systému,
(Výpadky automatizovaného parkovacieho systému operatívne riešili službukonajúci zamestnanci VO so spoločnosťou VILLAPRO s.r.o.)
- > zamedzenie nepovolaným osobám vstupovať na uzatvorené oddelenia v pavilóne Hlavný monoblok, LDCH mimo návštevných hodín,
- > ochranu zamestnancov a majetku NsP Sv. Jakuba n.o.
- > Zamestnanci vlastnej ochrany sa okrem úloh spojených s ochranou osôb a majetku podieľajú aj na výbere poplatkov za ošetrovanie pacientov. Výber poplatkov je realizovaný prostredníctvom fiškálnej pokladne a terminálu pre platenie platobnou kartou.
- > Zamestnanci vlastnej ochrany prevádzkujú automatizovaný parkovací systém pre vstup motorových vozidiel do objektu, parkovanie a zabezpečujú výber poplatkov za parkovanie - výber hotovosti z platobných staníc a jej pravidelné odovzdávanie do pokladne.

Získané prostriedky budú použité na ďalšie dobudovanie a opravy cestných komunikácií i pešej zóny.

- V rámci zriadenia Chránenej dielne „poskytovanie služieb informátora“ – 2 pracovníci so zníženou pracovnou schopnosťou do 60 % poskytujú informačné a poradenské služby pacientom, klientom a návštevmám v NsP a v nevyhnutných prípadoch vypomáhajú zamestnancom VO s prevádzkou APS v ohraničenom rozsahu.

- V roku 2019 pracovníci Vlastnej ochrany vykonali **114 zásahov**

(v r. 2018 spolu 75 zásahov, v r. 2017 spolu 108 zásahov) na oddeleniach a ambulanciách, kde boli nápomocní zdravotníckemu personálu pri zvládnutí agresívnych pacientov alebo návštevníkov nemocnice nasledovne:

Chirurgická ambulancia ÚPS	16	Interná príjmová ambulancia	2	OFBLR	0
APS	5	Interné oddelenie JIS	0	Gynekologické oddelenie	10
Chirurgické oddelenie A	2	Interné oddelenie	12	Geriatrické oddelenie	0
Chirurgické oddelenie S	1	Interné oddelenie IMO	0	Psychiatrické oddelenie	34
Detské oddelenie	13	LDCH	0	Areál NsP	19

Oproti minulému roku počet zásahov narástol o 34 %, súvisí to s intenzitou pohybu osôb v areáli NsP n.o. a intenzitou kontrolnej činnosti pracovníkov vlastnej ochrany.

V decembri 2019 bola podaná žiadosť o vydanie novej licencie na prevádzkovanie vlastnej ochrany podľa zákona č. 473/2005 Z.z. o poskytovaní služieb v oblasti súkromnej bezpečnosti, nakoľko platnosť starej končila v júli 2020. Krajské riaditeľstvo policajného zboru v Prešove vydalo novú licenciu na ďalších 10 rokov v januári 2020.

Analýza hospodárenia

Rok	Poplatky za parkovanie v areáli NsP		Predaj ročných vstupov do areálu NsP	
	Tržby v €	Pokles, nárast v %	Tržby v €	Pokles, nárast v %
2016	31 984	-	7 906	-
2017	31 466	- 1,60	8 023	+ 3,40
2018	42 309	+ 25,6	8 013	- 0,12
2019	48 746	+ 13,2	8 538	+ 6,15

V. Úsek riaditeľa

V.1 ODBOR ĽUDSKÝCH ZDROJOV

Personálne obsadenie

Celkový počet pracovníkov: 4

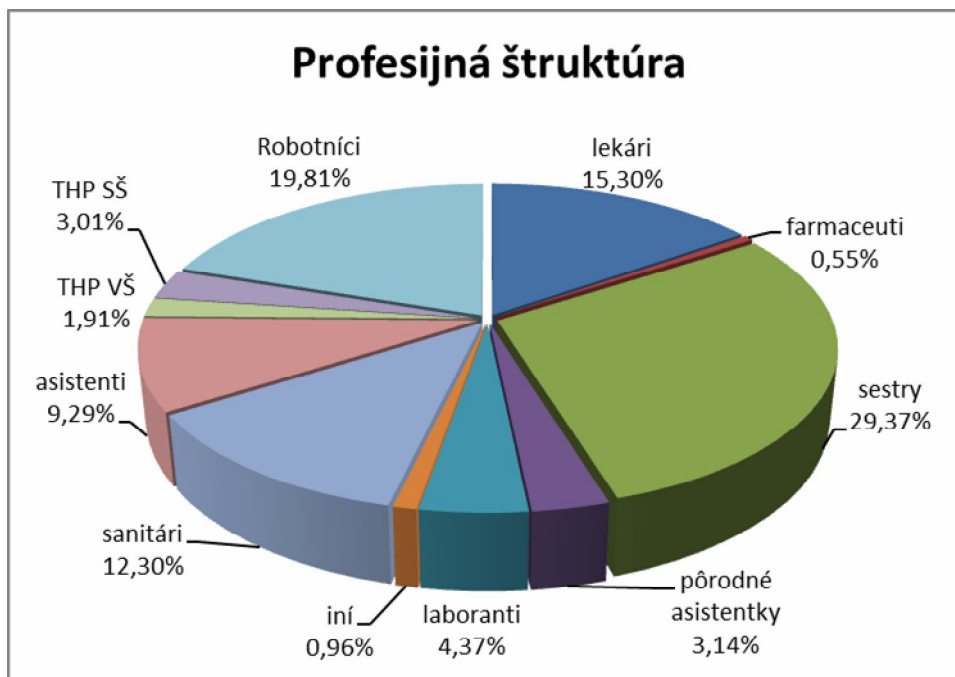
Vedúca odboru ľudských zdrojov: Ing. Eva Kudasová

Analýza počtu a miezd zamestnancov s uzatvorenou pracovnou zmluvou

Kategória zamestnanca	Fyzický stav k 31.12.18	Prep. počet k 31.12.18	Mzdy v € za rok 2018	Priem.mzda 2018 bez pohotovosti	Priem.mzda 2018 vrátane pohot.
Lekári	108	105,20	3 020 329,05	2 384,54	2 403,35
Farmaceuti	3	3,00	66 598,32	1 849,95	1 849,95
Sestry	207	205,00	2 229 434,60	885,01	889,06
Pôrodné asistentky	22	22,00	229 825,43	882,98	882,98
Laboranti	32	31,45	367 695,61	983,09	983,09
Asistenti/sanitári	98	97,50	740 938,38	651,95	651,95
Asistenti	74	74,00	648 137,81	777,76	781,10
Iní zdrav. zam. (VŠ)	7	6,20	117 613,36	1 623,14	1 623,13
THP s VŠ	10	9,70	136 434,81	1 172,12	1 172,12
THP so SŠ	21	20,50	170 179,40	717,98	717,98
Robotnícke povolania	131	129,50	838 344,66	543,75	552,10
S p o l u	713	704,05	8 585 604,11	1 016,74	1 022,63

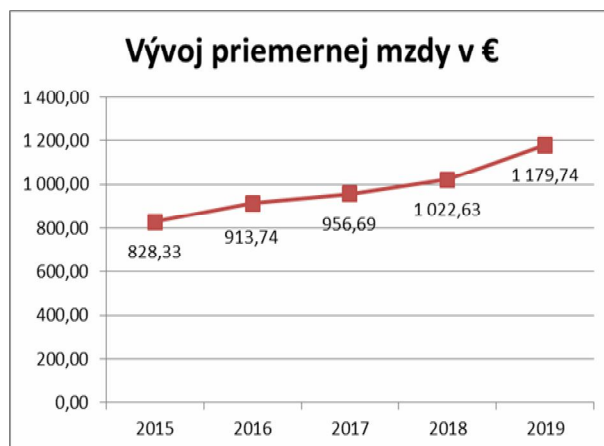
Kategória zamestnanca	Fyzický stav k 31.12.19	Prep. počet k 31.12.19	Mzdy v € za rok 2019	Priem.mzda 2019 bez pohotovosti	Priem.mzda 2019 vrátane pohot.
Lekári	112	109,30	3 474 226,95	2 699,33	2 723,77
Farmaceuti	4	4,00	73 808,08	1 844,72	1 844,72
Sestry	215	213,90	2 693 318,80	1 050,21	1 054,46
Pôrodné asistentky	23	23,00	284 759,19	1 082,00	1 082,00
Laboranti	32	31,70	420 174,86	1 111,84	1 111,84
Asistenti/sanitári	90	89,60	869 157,69	742,44	742,94
Asistenti	68	68,00	803 301,07	956,49	959,95
Iní zdrav. zam. (VŠ)	7	6,20	130 057,89	1 748,09	1 748,09
THP s VŠ	14	13,20	170 609,87	1 265,68	1 265,68
THP so SŠ	22	22,00	202 808,13	794,84	794,84
Robotnícke povolania	145	143,00	940 705,50	599,29	607,65
S p o l u	732	723,90	10 062 928,03	1 172,84	1 179,74

V roku 2019 sa oproti roku 2018 zvýšil počet zamestnancov (fyzický stav) o 2,66 % najmä z dôvodu postupného prijímania pracovníkov do posádky RZP-S, ktorá zahájila činnosť od 01.01.2020. Priemerná mzda sa zvýšila o 15,35 %.



V kategórii lekár bolo v prepočítanom počte zahrnutých 1,20 lekárov pracujúcich v riadiacom aparáte. Z celkového evidenčného počtu zamestnancov vo fyzických osobách pracovalo ku koncu roka 25 zamestnancov na skrátený pracovný úväzok.

Mimo evidenčný počet zamestnancov k 31.12.2019 bol celkove 63, v tom MD a RD - 62, vyňatie pre výkon verejnej funkcie – 1.



Na zvýšení priemernej mzdy celkom o 15,35 % sa odrazilo výrazné zvýšenie miezd vyplývajúce zo zákona č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a zvýšenie minimálnej mzdy, čo ovplyvnilo mzdy nezdravotníckych pracovníkov. V roku 2019 oproti roku 2018 vzrástli finančné prostriedky použité na osobné náklady (hrubé mzdy a odvody) o 2 179 472,- €

Ostatné osobné náklady - vybrané položky

Ostatné osobné náklady v €	Rok		
	2017	2018	2019
OON spolu	168 802,85	157 311,03	244 792,94
Odstupné	0	0	4 592,32
Odchodné	15 052,60	5 200,92	21 947,68
Odmeny na základe dohôd	120 281,56	117 901,74	178 029,41
Náhrady za dočasnú pracovnú neschopnosť	33 468,69	34 208,37	40 223,53

Pracovná neschopnosť

<i>Rok</i>	% práceneschopnosti za rok	Náhrady za dočasnú pracovnú neschopnosť náklady zamestnávateľa v €
2017	4,71	33 468,69
2018	4,75	34 208,37
2019	5,13	40 223,53

V priebehu sledovaných rokov zaznamenávame postupný nárast % práceneschopnosti čo je spôsobené zvýšením práceneschopnosti u zamestnancov vo vyššom veku najmä u robotníckych povolanií (pomocnica v kuchyni, upratovačka). Nárast nákladov na PN bol ovplyvnený jednak zvýšením % PN, ale aj zvýšením priemernej mzdy, z ktorej sa náhrada za dočasnú pracovnú neschopnosť vypočítava.

Fluktuácia

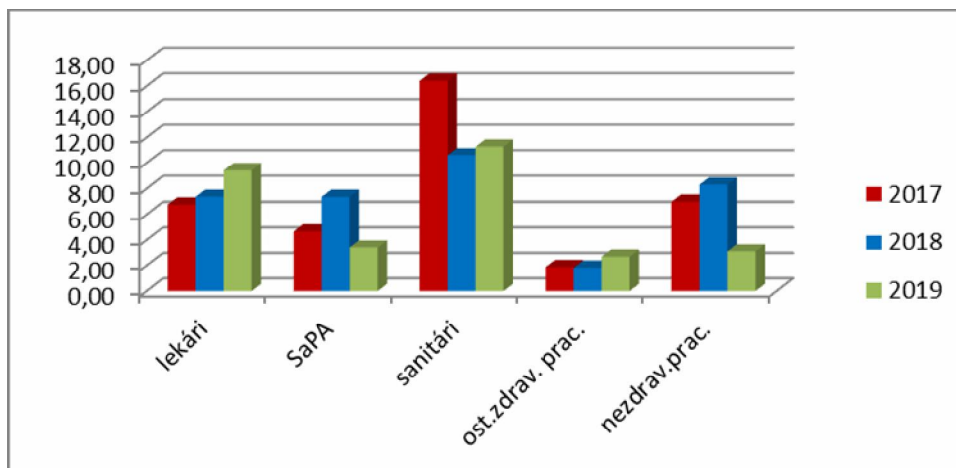
Ukazovateľ	Rok		
	2017	2018	2019
Priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách	703,68	708,08	718,96
Priemerný evidenčný počet zamestnancov prepočítaný	694,23	699,64	710,82
Evidenčný počet zamestnancov k 31.12. sledovaného roka	702,15	704,05	723,90

Nežiaduca fluktuácia v %	Rok		
	2017	2018	2019
Celkom	6,62	7,14	5,21
V tom lekári	6,77	7,38	9,41
sestry a pôrodné asistentky	4,67	7,37	3,41
sanitári	16,40	10,60	11,28
ostatní zdravotnícki pracovníci	1,87	1,82	2,69
nezdravotnícki pracovníci spolu	7,00	8,30	3,11

V roku 2019 v kategórii lekárov ukončili pracovný pomer 10 lekári, z toho 5 bez špecializácie (zmena zamestnávateľa) a 5 so špecializáciou (zmena zamestnávateľa, odchod do dôchodku).

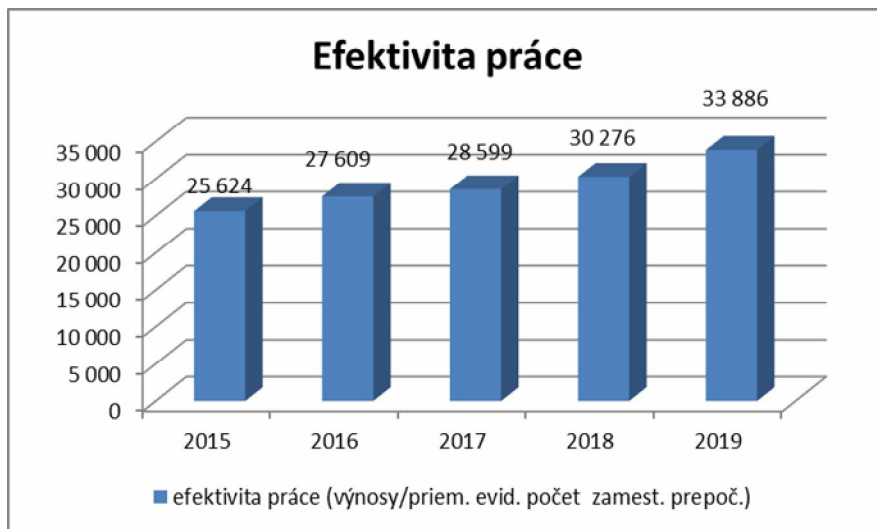
Dôvodom fluktuácie u ostatných zdravotníckych kategórií zamestnancov bola prevažne nespokojnosť s pracovnými podmienkami a náročnosťou práce.

Vývoj fluktuácie zamestnancov za roky 2017 až 2019:



Efektivita práce

Efektivita práce za jednotlivé roky bola vypočítaná ako pomer výnosov organizácie a priemerného evidenčného prepočítaného počtu zamestnancov. V roku 2019 stúpla efektivita práce oproti roku 2018 o 3 610,- € z dôvodu zvýšenia výnosov organizácie o 11,92 %.

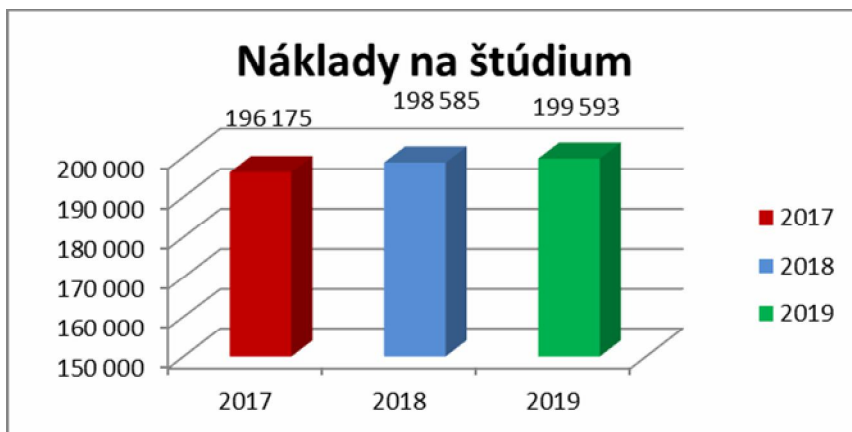


Vzdelávanie zamestnancov

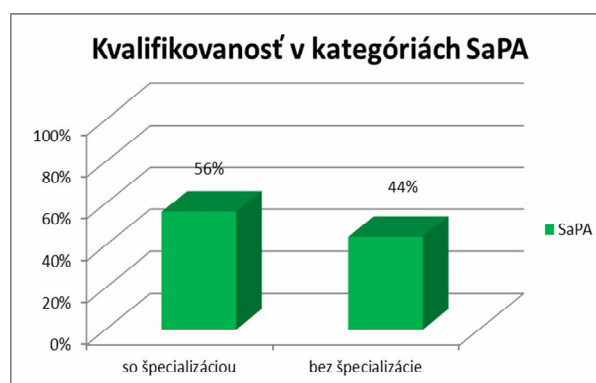
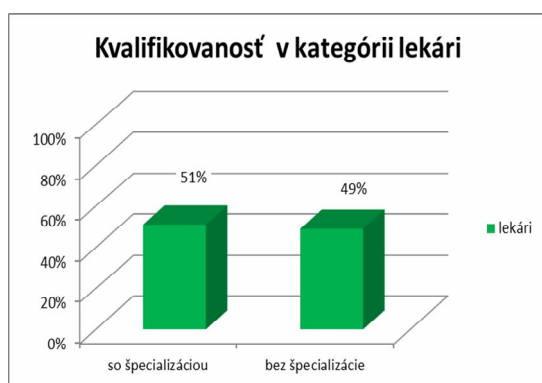
Absolvovali / vykonali skúšku:

Kategória	Druh školenia	2017	2018	2019
Lekári	Špecializačná skúška manažment	1	1	0
Lekári	Špecializačná skúška v odbore	1	4	6
Lekári	Postupová skúška- internistický kmeň	2	2	1
Iní zdravotnícki pracovníci	Špecializačná skúška v odbore	0	1	0
Sestry a PA	Špecializačná skúška v odbore	2	2	3
Fyzioterapeut	Špecializačné štúdium	2	0	0
Nezdravotnícki pracovníci	Zmeny predpisov, obnova platnosti dokladov	13	35	18
Celkový počet školiacich akcií vykonaných externými vzdelávacími ustanovizňami		21	45	113
Všetky kategórie pracovníkov	Školenie na dodržiavanie hygienicko-epidemiologického režimu – umývanie rúk	192	154	102
Zdravotnícki pracovníci	KPR	222	31	48
Zdravotnícki pracovníci	Komunikácia	31	297	65
Spolu školenia vykonané vo vlastnej réžii		445	482	215
CELKOM		466	527	348

Druh	2017	2018	2019
Náklady na štúdium v €	196 175,-	198 585,-	199 593,-



Kvalifikovanosť vybraných kategórií:



Účasť v projektoch financovaných z prostriedkov EÚ a ŠR

Projekty financované prostredníctvom MZ SR:

V rámci Rezidentského štúdia MZ SR spolupracujeme so SZU v Bratislave (od roku 2014) a LF UPJŠ v Košiciach (od 10/2019).

Celkovo sme roku 2019 mali v rezidentskom štúdiu zaradených:

- 6 rezidentov lekárov zaradených do prípravy v špecializačnom odbore „všeobecné lekárstvo“ (5 – SZU, 1- UPJŠ)
- 4 rezidentov lekárov zaradených do prípravy v špecializačnom odbore „pediatria“ (SZU)
- 1 sestru zaradenú do prípravy v špecializačnom odbore „anestéziológia a intenzívna starostlivosť“ (SZU)
- 1 sestru zaradenú do prípravy v špecializačnom odbore „inštrumentovanie v operačnej sále“ (SZU)
- 1 sestru zaradenú do prípravy v špecializačnom odbore „ošetrovateľská starostlivosť v psychiatrii“ (SZU).

Vzdelávacie ustanovizne refundujú NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov náklady na mzdy rezidentov, odvody za zamestnávateľa a časť školiacich poplatkov.

Príjmy z projektov MZ SR

Rok	SZU Bratislava	LF UPJŠ v Košiciach
2017	88 968,40	-
2018	124 765,60	-
2019	110 056,55	úhrady až v roku 2020

Projekty financované prostredníctvom ÚPSVaR v Bardejove:

- Od 09/2015 prevádzkujeme chránenú dielňu na pracovisku Bufet LDCH, kde sú zamestnané 2 predavačky so zníženou pracovnou schopnosťou, čo nám umožňuje v rámci prevádzkových nákladov čerpať finančné prostriedky poskytované ÚPSVaR.
- Od 04/2019 sme prijali na pracovisko OLZ 1 uchádzača o zamestnanie vo veku do 29 rokov v rámci projektu „Úspešne na trhu práce“ (schválený príspevok vo výške 7 084,80 €). Projekt trvá do 09/2020.
- Od 05/2019 sme prijali na Pracovisko klinickej mikrobiológie 1 uchádzača o zamestnanie vo veku do 29 rokov v rámci projektu „Úspešne na trhu práce“ (schválený príspevok vo výške 7 084,80 €). Projekt trvá do 10/2020.

V spolupráci s HUMANITA, n.o. sme v roku 2019 prevádzkovali chránené pracoviská/dielne:

- Chránené pracovisko „odevná výroba“ – 1 pracovníčka so zníženou pracovnou schopnosťou nad 70%, ktorá zabezpečuje opravu nemocničnej bielizne i pracovného oblečenia pre zamestnancov. Zriadené od 09/2011.
- Chránené pracovisko „výroba jednoduchých drevárskych výrobkov, zostavovanie stolárskych dielcov alebo súčastí z dreva do finálnych produktov a ich údržba“ – 1 pracovník so zníženou pracovnou schopnosťou do 70%, ktorý zabezpečuje opravy nábytku a výrobu drobných stolárskych predmetov. Zriadené od 07/2012.
- Chránená dielňa „poskytovanie služieb informátora“ – 2 pracovníci so zníženou pracovnou schopnosťou do 70%, ktorí poskytujú informačné a poradenské služby pacientom, klientom a návštevm v NsP, vyberajú poplatky a zabezpečujú kopírovanie. Zriadené od 10/2012.
- Chránená dielňa „zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v rozsahu: oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie“ – 2 pracovníci so zníženou pracovnou schopnosťou (do a nad 70%), ktorí vykonávajú masérské služby prevažne u ambulantných pacientov. Zriadené od 09/2013.
- Chránené pracovisko „zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v rozsahu: oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie - masér“, kde 1 pracovník so zníženou pracovnou schopnosťou (nad 70%) vykonáva masérské činnosti u pacientov NsP. Zriadené 04/2017.
- Chránená dielňa „administratívne služby“ – 2 pracovníci so zníženou pracovnou schopnosťou (jeden do 70 % a jeden nad 70 %) vykonávajú administratívnu činnosť pre pracoviská NsP. Zriadené 08/2017.
- Chránená dielňa – „Výroba elektrických zariadení a elektrických súčiastok“ – 3 pracovníci (do 70 %) vyrábajú elektrické LED svietidlá, ktoré sú úspornejšie ako bežné neónové svietidlá. Zriadené 08/2018.

Príjmy z projektov ÚPSVaR

Rok	HUMANITA, n. o.	NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov
2017	25 982,13	7 486,09
2018	34 568,10	12 887,29
2019	49 318,06	13 648,92

V.1.1 UBYTOVACIE ZARIADENIE

Personálne obsadenie

1 pracovníčka v úväzku 0,40 pracovného miesta na pozícii domovníka, ktorá priebežne a komplexne zabezpečuje kontakt s nájomcami (vrátane nahlasovanie potreby opráv, presunov nábytku ap.) a vedenie príslušnej písomnej dokumentácie.

NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov zabezpečuje ubytovanie pre svojich zamestnancov v Ubytovacom zariadení NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov.

<i>Rok</i>	Ubytovacie jednotky Počet obsadených	Ubytovacie jednotky % obsadenia	Ubytovacie jednotky k dispozícii	Ubytovacie zariadenie Celková kapacita
<i>2017</i>	41 29 /1-izbových 11 /2-izbových 1 /3-izbová	cca 90 %	5 /1-izbových	46
<i>2018</i>	44 31 /1-izbových 12 /2-izbových 1 /3-izbová	cca 94%	2 /1-izbové	46
<i>2019</i>	45 32 /1-izbových 12 /2-izbových 1 /3-izbová	cca 97 %	1 /1-izbová	46

V roku 2019 sa prevádzala rekonštrukcia dvoch 1-izbových a dvoch 2-izbových ubytovacích jednotiek. Taktiež bola prevedená výmena vchodových dverí, výmena okien, podlahovej krytiny a postupne sa v ubytovacích jednotkách prerábajú nevyhovujúce elektrické rozvody. Podľa potreby sa prevádzali opravy a maľby omietok, výmena vodovodných batérií a umývadiel. Práce boli vykonávané len v nevyhnutnom rozsahu.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Adela Čechová
samostatný skladník - domovník

V.2 PRÁVNE ODDELENIE

Právnik: JUDr. Peter Petko

Právne služby neziskovej organizácie v roku 2019 zabezpečovala Advokátska kancelária BABIN, PETKO & partners, s.r.o., Prešov. Advokátska kancelária zabezpečovala vybavovanie právnych záležitostí súvisiacich so súdnymi spormi, vedenými na prvostupňových a odvolacích súdoch.

Nezisková organizácia bola v roku 2019 účastníkom 6 súdnych sporov, z toho boli 4 žaloby na uplatnenie nároku z nesprávne poskytovanej zdravotnej starostlivosti a na uplatnenie nemajetkovej ujmy a 2 žaloby ohľadom neplatnosti skončenia pracovného pomeru.

Advokátska kancelária:

- realizovala aj právne úkony súvisiace s exekučnými konaniami,
- riešila sporné záležitosti vyplývajúce zo správnych konaní vedených na daňovom úrade, v sociálnej poisťovni, so zdravotnými poisťovňami, ÚDZS, ÚVO, VÚC a ústrednými orgánmi štátnej správy,
- podieľala sa na vybavovaní sťažností prešetrovaných Úradom pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou formou písomných vyjadrení alebo osobnou účasťou,
- spolupracovala s vedením n.o. pri šetreniach kontrolných orgánov,
- vybavovala záležitosti súvisiace s nájomnými zmluvami, kúpnyimi zmluvami, zmluvami o spolupráci, zmluvami o dielo a pod.,
- podieľala sa aj na príprave podkladov pre rokovania Správnej rady n.o.

V prípade vydania nových právnych predpisov sme informovali príslušných zamestnancov nemocnice a spolupracovali sme s inými oddeleniami (ekonomické, personálne, technické) pri vypracovaní podkladov pre interné usmernenia a príkazy riaditeľa. Pripravovali sme rozbor a posudzovanie rôznych zmlúv (dodávateľských alebo zmlúv podľa potrieb n.o.). Zabezpečovali sme právne poradenstvo pre zamestnancov nemocnice, týkajúce sa plnenia ich pracovných činností.

Sťažnosti

V roku 2019 bolo na NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov podaných 11 písomných sťažností, z toho 3 sťažnosti boli zaslané na Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou Prešov, 7 sťažností bolo poslaných emailom a 1 sťažnosť bola doručená na riaditeľstvo NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov. Sťažnosti, podané na ÚDZS PO, boli uzavreté ako neopodstatnené.

Rok	Počet sťažností zaslaných na ÚDZS Prešov	Počet sťažností podaných v NsP Sv. Jakuba, n.o.
2017	8 (všetky neopodstatnené)	8 (všetky uzavreté)
2018	8 (7 neopodstatnených, 1 v štádiu riešenia)	8 (7 uzavretých, 1 v štádiu riešenia)
2019	3 (všetky neopodstatnené)	8 (všetky uzavreté)

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: JUDr. Peter Petko

Advokátska kancelária BABIN, PETKO & partners, s.r.o.

V.3 ÚTVAR KRÍZOVÉHO RIADENIA A HOSPODÁRSKEJ MOBILIZÁCIE

Personálne obsadenie

Samostatný odborný pracovník: 1

Pracovník priamo podlieha riaditeľovi NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov, odborne a metodicky vedúcemu Odboru krízového riadenia zdravotníctva Prešovského kraja.

Mzdy zamestnancov a odvody do povinných fondov boli v plnom rozsahu refundované z prostriedkov štátneho rozpočtu v súlade s Vyhláškou Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 98/2003 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o výdavkoch na hospodársku mobilizáciu z prostriedkov štátneho rozpočtu, uzatvorenou zmluvou medzi nemocnicou a MZ SR na príslušný kalendárny rok.

Na pracovisku Útvaru krízového riadenia a hospodárskej mobilizácie sa v priebehu roka pravidelne aktualizujú údaje pre hospodársku mobilizáciu v prostredí jednotného informačného systému hospodárskej mobilizácie rezortu zdravotníctva a plnia sa úlohy na základe Plánu hlavných úloh pre daný rok.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: Renáta Kohútová
samostatný odborný pracovník

V.4 ODDELENIE MARKETINGU

Činnosťou oddelenia marketingu bolo v roku 2019 rozširovanie nadštandardných služieb a zvyšovanie kvality už poskytovaných nadštandardných služieb pre pacientov a klientov.

Prostredníctvom marketingovej komunikácie sme informovali verejnosť o nových nadštandardných službách, propagovali a pripomínali poskytované nadštandardné a platené služby. V rámci vnútornej komunikácie so zamestnancami, v rámci komunikácie s verejnosťou s pacientmi, klientmi a širšou verejnosťou, ktorá je pre nás zaujímavá z hľadiska kúpy našich produktov a využívania nadštandardných a platených služieb, ktoré ponúkame.

Cieľom tejto činnosti je prispôbovať sa požiadavkám klientov, tým si udržať spokojných a získať čo najviac nových klientov a dosiahnuť na trhu maximálny ekonomický efekt.

V rámci marketingovej podpory v roku 2019 bola televízna reklama doplnená o statické spoty: obchodné prevádzky, LED osvetlenia, diabetologická ambulancia, banka ženského mlieka, benefičná aukcia, Lekáreň Sv. Jakuba III, ktorá bola pripravená pre TV spoty v liečebných domoch v Bardejovských Kúpeľoch.

Tiež boli doplnené spoty podľa aktuálnej potreby a situácie. Účelom vysielania televíznych spotov je propagácia nemocnice, jednotlivých pracovísk a poskytovaných služieb. Výhodou vysielania je priama názornosť, vysoká zapamätateľnosť, masovosť a predovšetkým emocionálna pôsobivosť na klientov.

V rámci propagácie nadštandardných služieb boli rozšírené reklamné bannery v areáli nemocnice promo tabuľa Projekt zelenej nemocnice a v Bardejovských Kúpeľoch Lekáreň Sv. Jakuba III. Boli vytvorené nové letáky: pokyny pre pacientov pred operáciou šedého zákalu, pracovná pozícia lekár, LED osvetlenia, diabetologická ambulancia, informácie pre príbuzných pacientov na psychiatrickom oddelení, banka ženského mlieka, obchodné prevádzky.

Marketingová podpora bola realizovaná podľa potreby jednotlivých pracovísk alebo ako pripomínacia reklama: nákup v obchodných prevádzkach, medicínsky veľtrh Medicalo v Bratislave, LED osvetlenia, diabetologická ambulancia, pracovisko JZS – oftalmológia, kozmetológia, ambulancia plastickej chirurgie, daruj krv.

V rámci marketingovej podpory nadštandardných služieb sme neustále v spolupráci s regionálnymi médiami: Online Bardejov, Bardejovská TV spoločnosť, Ahoj Bardejov, kde máme zverejnený profil NsP Sv. Jakuba, n.o., prostredníctvom ktorých aj takto komunikujeme s verejnosťou a dávame do povedomia naše nadštandardné služby a aktuálne informácie.

Tiež to bola účasť na medicínskom veľtrhu v spolupráci so spoločnosťou Medicalo formou prezentácie a promo letákov.

V Spoločenskej miestnosti bola vytvorená Galéria najlepších v troch kategóriách: lekár, zdravotnícky pracovník, nezdravotnícky pracovník.

V priebehu roka 2019 boli inštalované nové, prípadne doplnené vertikálne označenia: OLM, psychiatrické oddelenie, OCOS, OCS, detské oddelenie, pracovisko JZS v odbore gynekológia a pôrodníctvo, pavilón riaditeľstvo.

Cestou marketingu boli expedované letné a vianočné darčkové poukazy, menovky, vizitky, štítky na chorobopisy, magnetické tabule.

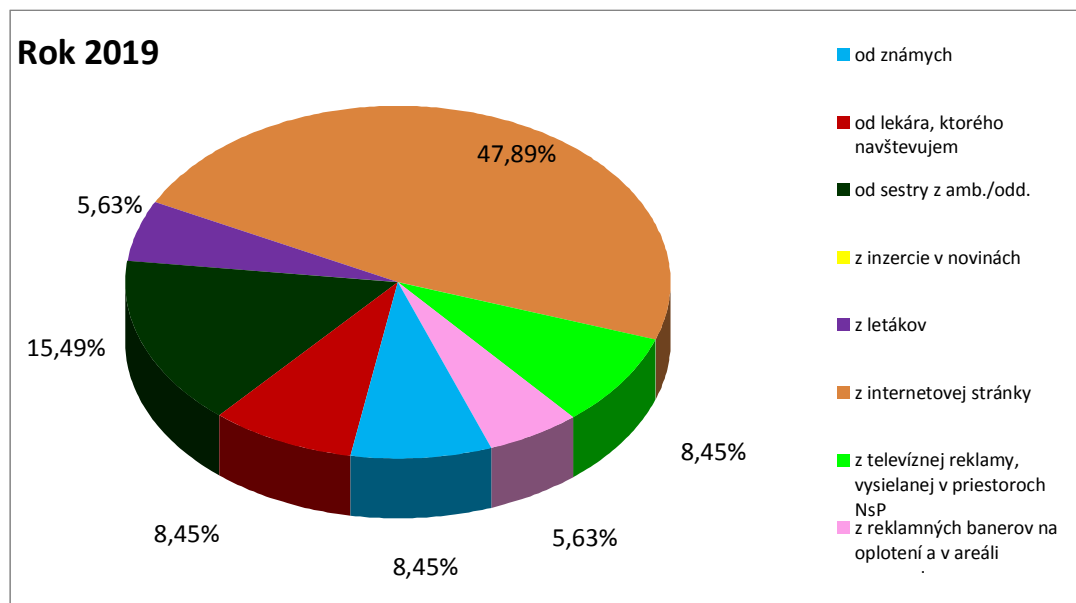
Z eventov, na ktorých sa oddelenie marketingu pri organizovaní podieľalo, môžeme spomenúť:

- Návšteva ministerky zdravotníctva SR Andrey Kalavskej.
- 7. ročník Benefičnej aukcie výtvarného umenia v spolupráci s aukčnou spoločnosťou Darte, s.r.o.

Výťažok zo získanej sumy bol venovaný detskému oddeleniu na kúpu polohovateľného detského lôžka.

- Výročná konferencia NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov.
- Odovzdanie medzinárodného ocenenia ESO ANGELS Awards platinovej a zlatej plakety neurologickému oddeleniu za vysokú kvalitu liečby pacientov s cievnou mozgovou príhodou.
- Slávnostné otvorenie Pracoviska jednodňovej zdravotnej starostlivosti v odbore gynekológia.
- Mikuláš na Detskom oddelení.

Komisia pre priame platby a marketing zasadala trikrát.

Anketa, z akých zdrojov sa pacienti najčastejšie dozvedajú o nadštandardných službách.Zdroj: www.nsp-bardejov.sk**Vybrané poplatky za nadštandardné a platené služby:**

Rok	2019	2018
Vybrané poplatky	505 207 €	504 305 €

Vo vybraných poplatkoch sú zahrnuté nadštandardné služby poskytované na ambulanciách, lôžkových oddeleniach, SValZ a ostatných pracoviskách, napr.: poplatky za nadštandardné izby, prítomnosť blízkej osoby počas hospitalizácie, služby budúcim mamičkám, preventívne prehliadky, antinikotínový program, kozmetológia, IDROMED – liečba nadmerného potenia, rehabilitačné služby, ozonoterapia, výkony na Ambulancii plastickej chirurgie, výber operátora, vyšetrenia na Oddelení laboratórnej medicíny, výber stravy, pripojenie k bezdrôtovej sieti, operácie sivého zákalu, doplatok za podanie infúznej liečby, sociálne služby, vyhotovenie záznamu z vyšetrení na CD, administratívne poplatky, poplatky za parkovanie v areáli NsP.

Z niektorých vybraných poplatkov za nadštandardné a platené služby:**Pobyt na nadštandardných izbách**

Rok	2019	2018
Vybrané poplatky	118 730 €	113 346 €

Preventívne prehliadky

Rok	2019	2018
Vybrané poplatky	13 070 €	13 810 €

Rehabilitačné služby

Rok	2019	2018
Vybrané poplatky	6 946 €	5 454 €

Laboratórne vyšetrenia

Rok	2019	2018
Vybrané poplatky	11 370 €	11 415 €

Ambulancia plastickej chirurgie

Rok	2019	2018
Vybrané poplatky	19 963 €	11 313 €

Operácie sivého zákalu

Rok	2019	2018
Vybrané poplatky	80 445 €	68 510 €

Služby budúcim mamičkám

Rok	2019	2018
Vybrané poplatky	27 561 €	31 301 €

Návrhy na zlepšenie:

- naďalej rozširovať reklamné spoty cez TV prijímače v priestoroch nemocnice,
- zabezpečiť realizáciu novej webovej stránky, ktorá bude spĺňať responzívny dizajn,
- pravidelne aktualizovať webovú stránku v časti nadštandardné služby o reklamné bannery,
- pri poklese záujmu o niektorú službu pravidelne realizovať podporu predaja,
- na rekonštruovaných pracoviskách priebežne vytvoriť fotogalériu o fotografie z obdobia pred rekonštrukciou a po rekonštrukcii,
- využiť exteriérové a interiérové priestory v areáli nemocnice na propagáciu služieb prostredníctvom reklamných bannerov,
- naďalej realizovať prieskumy záujmu o služby a spokojnosti so službami prostredníctvom cielených ankiet.

V Bardejove 30. 04. 2020

Vypracovala: Mgr. Anna Gašperová
referent marketingu

V.5 ODBOR KVALITY

Úlohou Odboru kvality je udržiavať, overovať a neustále zlepšovať systém manažérstva kvality (SMK) v súlade s normami ISO 9001 a ISO/IEC 17 025. Pracovníci nemocnice so systémom manažérstva kvality sa neustále oboznamujú, pomáhajú ho ďalej rozvíjať a tým poskytujú pacientom a klientom kvalitnú zdravotnú a ošetrovateľskú starostlivosť.

Základným dokumentom, ktorý opisuje zavedený SMK v NsP a spôsob zabezpečovania realizačných procesov, riadiacich a podporných procesov tak, aby spĺňali požiadavky SMK podľa STN EN ISO 9001: 2016 a potrieb NsP, je Príručka kvality.

Personálne obsadenie

Predstaviteľ manažmentu pre kvalitu – PhDr. Anna Petrušová

Manažér kvality skúšobného laboratória pre ISO/ IEC 17 025:2005 – MVDr. Anna Kutná

Vedúca skúšobného laboratória – RNDr. Klára Girašková, MPH

Manažér kvality pre ISO 9001 - Ing. Marcela Királyová

Interní audítori pre ISO 9001 a IEC 17 025: 2005 – 16 interných audítorov

Oddelenie metrológie /zástupca metrológa pre LAB, technik pre ZT a metrológ/ od 1.12.2019 organizačne patrí pod Úsek technicko-prevádzkový.

Interní audítori

Pri výbere interného audítora sa zohľadňuje kritérium odborného vzdelania, skúseností a pod., pričom sa rešpektuje zásada nezávislosti a nemožnosti auditovania vlastnej práce. Organizácia počas výkonu auditu zabezpečovala ochranu auditovaných informácií. Výsledky boli vyhodnocované, v prípade potreby boli prijímané nápravné opatrenia, pričom zistené nedostatky z auditov boli odstránené bez zbytočných prieťahov – určila sa zodpovednosť za nápravné činnosti.

Vyškolení interní audítori preukázali ochotu auditovať a napomáhať rozvoju SMK v nemocnici, každý audítor je zamestnanec a zároveň je vzor, pripravený začínať stále od seba, pripravený robiť viac, či inak.

Interné audity

Interní audítori vykonávali v plánovaných intervaloch interné audity, ktoré boli orientované na posúdenie efektívnosti systému manažérstva kvality a jeho procesov, najmä realizačného procesu, rovnako sa posudzovala aj zhoda s ISO 9001 a ISO/IEC 17 025.

Program auditu závisel od stavu a dôležitosti procesu, ktorý sa auditoval, pričom pri určení auditovaných oblastí sa prihliada i na priority manažmentu organizácie, resp. potenciálne riziká, vyplývajúce z procesov.

Interné audity sú prínosné a efektívne vo vzťahu k trvalému zlepšovaniu Systému manažérstva kvality v nemocnici. Základnými kritériami sú početnosť zistených nedostatkov v minulosti, riziká, prijaté opatrenia, ich dodržiavanie a tzv. výsledok na výstupe každej činnosti.

Cieľom interných auditov je predchádzať prípadným nezhodám v NsP.

Nezhody, zistené počas interných auditov, sa odstránili a neznížili kvalitu poskytovanej starostlivosti o pacientov na auditovaných pracoviskách. Rozhovory a kontrola dokumentácie pri interných auditoch potvrdzujú prínos prijatých interných usmernení a ich zavedenie do praxe - zvyšuje sa kvalita zdravotnej, ošetrovateľskej a sociálnej starostlivosti poskytovaná pacientom a klientom NsP, zlepšuje sa objektivita verejného obstarávania, zefektívňuje sa vykazovania zdravotnej starostlivosti podľa DRG systému.

Interné audity boli zamerané na:

>medicínske a podporné procesy v NsP,

>dodržiavanie smerníc ohľadom vedenia zdravotnej dokumentácie, dodržiavania pravidiel hygienicko-epidemiologického režimu, nakladania s odpadmi, dodržiavania pravidiel bezpečnosti pri práci,

>definovanie rizík a predchádzanie ich vzniku,

> bol vykonaný aj interný audit na oddelení Vlastná údržba v súvislosti so zmenami v procese 3. UDR, ktoré vyplývajú z realizácie projektu GES (garantovaná energetická služba) v NsP.

V priebehu roka 2019 sa revidoval organizačný a prevádzkový poriadok na Psychiatrickom oddelení, a na oddelení Vlastná údržba, vypracoval sa na pracoviskách: Diabetologická ambulancia a Jednoduchá zdravotná starostlivosť v špecializačnom odbore gynekológia.

Odbor ľudských zdrojov vypracoval dodatky k smernici SM-05 Vnútný mzdový predpis, revidoval formulár Popis pracovného miesta.

Oddelenie upratovacích služieb a epidemiológie revidovalo Harmonogram práce upratovačky, Harmonogram striedania dezinfekčných prípravkov, Sanitačný program pre upratovačky na oddeleniach a ošetrovateľský štandard Postup práce pri výskyte pacienta s infekčným ochorením na lôžkovom oddelení.

ZOS a ŠZ revidovalo formuláre k poskytovanej ošetrovateľskej starostlivosti klientom, vypracovalo vnútornú smernicu VSM-07 o postupe a pravidlách prevencie krízových situácií a postup a pravidlá pri používaní prostriedkov netelesného obmedzenia a telesného obmedzenia.

Ponuky služieb na priamu platbu pre pacientov a klientov NsP sa revidovali podľa aktuálnych cenových výmerov.

Rok 2019 bol pokračovaním inovácie v oblasti ochrany osobných údajov, ktoré sú od 25.05.2018 spracúvané len v súlade s Nariadením Európskeho Parlamentu a Rady EÚ č. 2016/679 (GDPR) a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov. Tieto ochranné opatrenia, v súlade s pokynmi a pravidlami NsP Sv. Jakuba, n.o. Bardejov, zabráni neoprávnenému použitiu osobných údajov, neoprávnenému prístupu k nim alebo zabráni porušeniu ochrany osobných údajov (bezpečnostnému incidentu).

V dňoch 02.-03.12.2019 certifikačný orgán Certicom uskutočnil dozorový audit, na základe ktorého externí audítori skonštatovali zhodu systému manažérstva kvality s požiadavkami normy STN EN ISO 9001: 2016 pre oblasť „Poskytovanie všeobecnej a špecializovanej ambulantnej a ústavnej zdravotnej starostlivosti, spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek, záchranej zdravotnej služby, stacionárov, poskytovanie lekárskej starostlivosti vo verejnej lekární s individuálnou prípravou liekov i súvisiacim poradenstvom a poskytovaním sociálnej starostlivosti“.

Efektívnosť systému

Požiadavka normy STN EN ISO 9001: 2016	Dôkaz o plnení	Nedostatok/ Miesto na zlepšenie
6 Plánovanie 6.1 Opatrenia na zvládanie rizík a príležitostí	Organizácia sa zaoberá identifikáciou, hodnotením a riadením rizík. Sú hodnotené riziká vo fáze prípravnej aj realizačnej. Riadenie rizík ešte vykazuje rezervy.	Spresniť opatrenia vo vzťahu k rizikám + prehodnotenie rizík.
6.2 Ciele kvality a plánovanie ich dosiahnutia	Politika kvality je rozpracovaná do strategických cieľov. Sú vypracované ciele na rok 2019 pre jednotlivé funkčné miesta a na príslušných úrovniach v rámci organizácie.	Zlepšiť plánovanie a hodnotenie cieľov (zvážiť rozsah cieľov)
8 Prevádzka 8.4 Riadenie externe poskytovaných procesov, produktov a služieb	Proces nakupovania realizujú kompetentní pracovníci organizácie a prebieha formou objednávok konkrétnych produktov alebo služieb, ktoré sú predpísané v dokumentácii a potrebné k realizácii.	Prehodnotiť existujúci spôsob hodnotenia dodávateľov, vrátane kritérií.
9. Hodnotenie výkonnosti 9.1 Monitorovanie, meranie, analýza a hodnotenie	Organizácia má stanovené metódy monitorovania a merania	Spresniť a doplniť monitorovanie (kontrola v procesoch), vrátane záznamov.
9.2 Interný audit	Interné audity sa realizujú na základe harmonogramu. Príprava podkladov pre audit je riadená a záznamy z auditov vrátane záznamov o odstránení nedostatkov a ich príčin sú uložené.	Plánovanie auditov v nadväznosti na novelu normy ISO 19011.

Požiadavka normy STN EN ISO 9001: 2016	Dôkaz o plnení	Nedostatok/ Miesto na zlepšenie
9.3 Preskúmanie manažmentom	Za preskúmanie systému manažmentom zodpovedá vedúci organizačnej jednotky a prebieha na jednotlivých úrovniach organizácie.	Zlepšiť hodnotenie aj v rámci preskúmania manažmentom (súvislosti, zainteresované strany, analýzy a hodnotenia).
10 Zlepšovanie 10.2 Nezhoda a nápravné opatrenie		Spresniť evidenciu nezhôd + opatrenia

Systém riadenia kvality je dlhodobý proces, ktorý:

- zlepšuje spokojnosť zákazníkov a zainteresovaných strán,
- zvyšuje efektívnosť
- znižuje náklady,
- redukuje riziká,
- zvyšuje produktivitu práce,
- jasne určuje zodpovednosť a zvyšuje kvalitu samotného produktu - kvalitu poskytovanej zdravotnej a ošetrovateľskej i sociálnej starostlivosti.

Dôležité faktory:

- postoj vedenia spoločnosti, či využije a ako využije zdokumentovaný SMK vo svoj prospech.
- zmeny, ktoré sa týkajú ľudí a ich práce.
- firemná kultúra, vhodné podmienky, primeraná motivácia ľudí.
- tvorivá atmosféra, tímová práca a komunikácia.

Dotazníky

Každý pacient a klient pri ukončení hospitalizácie má možnosť vyplniť dotazník spokojnosti a vhodiť ho do určenej schránky, umiestnenej na oddelení. Vyhodnotené dotazníky sú zverejnené na intranete - vnútorné dokumenty, kde majú prístup všetci zamestnanci. Dôležité závery sú komunikované predstaviteľom manažmentu pre kvalitu na poradách vedúcich pracovníkov.

Sťažnosti a pripomienky má možnosť každý pacient a klient formulovať ústne: priamo ošetrojúcemu lekárovi, sestre alebo písomne: vhođením do určenej schránky.

Je potrebné informovať hospitalizovaných pacientov ohľadom mena lekára, nosiť menovku a predstavovať sa pri prvej komunikácii s pacientom. Na lôžkových oddeleniach meno izbového lekára je zverejnené na výveske pri vstupe na izbu pacientov.

Získané certifikáty

- Certifikát kvality o plnení požiadaviek podľa normy STN EN ISO 9001: 2016 / ISO 9001: 2015 v oblasti poskytovania všeobecnej a špecializovanej ambulantnej a ústavnej zdravotnej starostlivosti, spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek, záchranej zdravotnej služby, stacionárov, lekárenskej starostlivosti vo verejnej lekární s individuálnou prípravou liekov a súvisiacim poradenstvom a poskytovaním sociálnej starostlivosti.
- Osvedčenie o akreditácii č. S-299 o plnení požiadaviek normy ISO/IEC 17025: 2005
Pracovisko laboratórií životného prostredia je spôsobilé vykonávať fyzikálno-chemické a mikrobiologické skúšky vôd, odber vzoriek pitnej vody a kontrolu účinnosti sterilizačných prístrojov podľa rozsahu akreditácie.
- Rozhodnutie ŠÚKL schvaľuje Oddelenie Laboratórií životného prostredia NsP Sv. Jakuba, n.o. na vykonávanie farmaceutického skúšania:
Aqua purificata
Infundibilia
- Osvedčenie č. SK/015T/2016 o dodržiavaní správnej praxe prípravy transfúzných liekov – ŠÚKL.

- Certifikáty na vykonávanie všetkých kontrolných cyklov /hematologické, hemostazeologické aj imunohematologické vyšetrenia/.
- Certifikát na vykonávanie všetkých kontrolovaných biochemických vyšetrení.
- Certifikát kvality „LABQUALITY“ na oddelení klinickej mikrobiológie.
- Certifikát o bezpečnosti vyhradeného technického zariadenia vydaný podľa zákona č. 330/1996 Z. z. na oddelení centrálnych operačných sál.
- Baby friendly hospital iniciatíve (nemocnica priateľská k deťom).
- Certifikát vydaný podľa Zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov.

Návrhy na zlepšenie:

- > Pružnejšie využívať procesnú mapu nemocnice a riadenú dokumentáciu v QPR programe, aby všetci zamestnanci NsP boli oboznámení s revidovanými a novozavedenými dokumentmi prostredníctvom svojich vedúcich pracovníkov.
- > Menovka musí byť súčasťou pracovného odevu každého zamestnanca /predstavovať sa pri prvej komunikácii s pacientom/.
- > Pri komunikácii s pacientom a klientom poskytovať dostatočné informácie o vyšetrení, ktoré pacient alebo klient absolvuje a pozná, ako aj o vyšetrení, ktoré je v nemocnici novozavedené.
- > Informovať súkromných lekárov a lekárov z jednotlivých pracovísk nemocnice o zavedení nových vyšetrení v NsP.
- > Sledovať spoluprácu medzi jednotlivými pracoviskami a pružne reagovať na prípadné podnety a pripomienky.
- > Pripomienky, prijaté od hospitalizovaných pacientov, vyhodnotiť ako spätnú väzbu, ktorá môže viesť ku skvalitňovaniu poskytovaných služieb v NsP.

V Bardejove 30.04.2020

Vypracoval: PhDr. Anna Petrušová
predstaviteľ manažmentu pre kvalitu

Zhrnutie a záver

Rok 2019 z hľadiska hospodárenia nemocnice hodnotíme ako dobrý. Na jednej strane došlo k výraznému zvýšeniu nákladov, hlavne z dôvodu zvyšovania osobných nákladov u zamestnancov, a na druhej strane došlo aj k dostatočnému zvyšovaniu výnosov.

V roku 2019 pokračovala nemocnica v reštrukturalizácii v oblasti zdravotnej starostlivosti, technicko-prevádzkovej a ľudských zdrojov. Cieľom týchto zmien je čo najväčšia spokojnosť pacientov, zvýšenie kvality poskytovania zdravotnej starostlivosti, najefektívnejšie využívanie finančných prostriedkov a zvýšenie spokojnosti zamestnancov.

a./ V zdravotnej starostlivosti sme zaviedli nové diagnostické a liečebné metódy, ktoré zlepšili poskytovanie zdravotnej starostlivosti v nemocnici. Postupne dochádza k rozvoju ambulantnej zložky i SValZov, nemocnica pokračuje vo zvyšovaní výkonov jednodňovej zdravotnej starostlivosti a pokračuje príprava na realizáciu urgentného príjmu.

b./ V dňoch 02.-03.12.2019 certifikačný orgán Certicom uskutočnil dozorový audit, na základe ktorého externí audítori skonštatovali zhodu systému manažérstva kvality s požiadavkami normy STN EN ISO 9001: 2016 pre oblasť „Poskytovanie všeobecnej a špecializovanej ambulantnej a ústavnej zdravotnej starostlivosti, spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek, záchranej zdravotnej služby, stacionárov, poskytovanie lekárenskej starostlivosti vo verejnej lekární s individuálnou prípravou liekov i súvisiacim poradenstvom a poskytovanie sociálnej starostlivosti“.

c./ V roku 2019 nemocnica vykázala výsledok hospodárenia vo výške 618 979 EUR, efektivita nákladovosti bola 1, 026.

V porovnaní s rokom 2018 boli výnosy vyššie v roku 2019 o 2 904 490 EUR, čo je nárast o 13,71%.

Náklady v porovnaní s rokom 2018 sú v roku 2019 vyššie o 2 805 695 EUR, čo je nárast o 13,58%.

Vedenie NsP n.o. podľa § 20 ods. 1, písmeno b) Zákona o účtovníctve posúdilo udalosti osobitného významu, ktoré nastali po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa za rok 2019. Rozsah krízy (pandémia Covid-19) sa dotýka udalostí po súvahovom dni, teda po 31.12.2019, na 12 najbližších mesiacov.

Významné riziká alebo neistoty, ktorým je účtovná jednotka vystavená, vedenie vníma v pandémii Covid-19 veľmi vážne. Riziko pre účtovnú jednotku vidí v neočakávaných zvýšených nákladoch na OOPP, na dezinfekciu pre zamestnancov i pacientov, a na nákup zdravotníckej techniky mimo plánu na rok 2020. Zároveň výpadok na strane príjmov môže tiež významne postihnúť rozpočet účtovnej jednotky z dôvodu epidemiologickej situácie, zákazu vykonávania plánovaných výkonov, reprofilizácie oddelenia FBLR na karanténne oddelenie a celkové obmedzenie poskytovania zdravotnej starostlivosti v roku 2020.

d./ V oblasti ľudských zdrojov v roku 2019 sa zvýšil počet zamestnancov (fyzický stav) o 2,66 %, evidenčný počet zamestnancov k 31.12.2019 bol 723,90.

e./ Po právnej stránke je nemocnica neštátnym zdravotníckym zariadením, neziskovou organizáciou registrovanou na Obvodnom úrade Prešov.

- Dňa 18.12.2019 bolo vydané Prešovským samosprávnym krajom č. 07921/2019/OZ-CUP Rozhodnutie za účelom povolenia poskytovať zdravotnú starostlivosť podľa zákona NR SR č. 578/2004 Z.z. v znení neskorších predpisov - **licencia**.
- Rozhodnutie MZ SR zo dňa 07.08.2007 za účelom povolenia poskytovania lekárenskej starostlivosti v nemocničnej lekární - **licencia**.
- Dňa 13.12.2013 vydané Prešovským samosprávnym krajom Č.j.: 5592/2013/OZ-HAR Rozhodnutie za účelom povolenia poskytovať lekárenskú starostlivosť vo verejnej lekární Sv. Jakuba I. - **licencia**.

- Rozhodnutie MZ SR zo dňa 05.06.2018 Číslo: S07347-2018-OVSASK povoľuje prevádzkovať ambulanciu pevnej ambulantnej pohotovostnej služby pre dospelých - **licencia**.
- Rozhodnutie MZ SR zo dňa 05.06.2018 Číslo: S07482-2018-OVSASK povoľuje prevádzkovať ambulanciu pevnej ambulantnej pohotovostnej služby pre deti a dorast - **licencia**.
- Dňa 05.08.2019 vydané Rozhodnutie Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou č. 61938/2019 na prevádzkovanie ambulancie ZZS – ambulancie rýchlej lekárskej pomoci v sídle stanice Bardejov 1 - **licencia**.
- Dňa 12.08.2019 vydané Rozhodnutie Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou č. 66330/2019 na prevádzkovanie ambulancie ZZS – ambulancie rýchlej zdravotnej pomoci v sídle stanice Bardejov 2 - **licencia**.
- Dňa 09.08.2019 vydané Rozhodnutie Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou č. 65865/2019 na prevádzkovanie ambulancie ZZS – ambulancie rýchlej zdravotnej pomoci “S” v sídle stanice Bardejov 3 - **licencia**.
- Dňa 07.01.2020 bola Krajským riaditeľstvom Policajného Zboru v Prešove vydaná **licencia** na prevádzkovanie Vlastnej ochrany č. PV 000666.

MUDr. Marián Petko, MPH
riaditeľ n.o.

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

o overení účtovnej závierky za rok 2019

Organizácie

Nemocnica s poliklinikou Sv. Jakuba

nezisková organizácia

BARDEJOV

085 01

Dátum vyhotovenia správy

31. marec 2020

Predkladá: Ing. Oľga Ciliková, PhD.

zodpovedný audítor

Licencia SKAU č. 87

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

správnej rade, dozornej rade a štatutárnemu orgánu neziskovej organizácie

Nemocnica s poliklinikou Sv. Jakuba, n. o., Bardejov

I. Správa z auditu účtovnej závierky

Názor

Uskutočnili sme audit účtovnej závierky organizácie NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov (ďalej len „Organizácia“), ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2019, výkaz ziskov a strát za rok končiaci sa k uvedenému dátumu, a poznámky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód.

Podľa nášho názoru, priložená účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie Organizácie k 31. decembru 2019 a výsledku jej hospodárenia za rok končiaci sa k uvedenému dátumu podľa zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o účtovníctve“).

Základ pre názor

Audit sme vykonali podľa medzinárodných audítorských štandardov (International Standards on Auditing, ISA). Naša zodpovednosť podľa týchto štandardov je uvedená v odseku Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky. Od Organizácie sme nezávislí podľa ustanovení zákona č. 423/2015 o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o štatutárnom audite“) týkajúcich sa etiky, vrátane Etického kódexu audítora, relevantných pre náš audit účtovnej závierky a splnili sme aj ostatné požiadavky týchto ustanovení týkajúcich sa etiky. Sme presvedčení, že audítorské dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš názor.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu a osôb poverených spravovaním za účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie tejto účtovnej závierky tak, aby poskytovala pravdivý a verný obraz podľa zákona o účtovníctve a za tie interné kontroly, ktoré považuje za potrebné na zostavenie účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Pri zostavovaní účtovnej závierky je štatutárny orgán zodpovedný za zhodnotenie schopnosti Organizácie nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za opísanie skutočností týkajúcich sa nepretržitého pokračovania v činnosti, ak je to potrebné, a za použitie predpokladu nepretržitého

pokračovania v činnosti v účtovníctve, ibaže by mal v úmysle Organizáciu zlikvidovať alebo ukončiť jej činnosť, alebo by nemal inú realistickú možnosť než tak urobiť.

Osoby poverené spravovaním sú zodpovedné za dohľad nad procesom finančného výkazníctva Organizácie.

Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky

Našou zodpovednosťou je získať primerané uistenie, či účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, vrátane názoru. Primerané uistenie je uistenie vysokého stupňa, ale nie je zárukou toho, že audit vykonaný podľa medzinárodných audítorských štandardov vždy odhalí významné nesprávnosti, ak také existujú. Nesprávnosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a za významné sa považujú vtedy, ak by sa dalo odôvodnene očakávať, že jednotlivito alebo v súhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe tejto účtovnej závierky.

V rámci auditu uskutočneného podľa medzinárodných audítorských štandardov, počas celého auditu uplatňujeme odborný úsudok a zachovávame profesionálny skepticizmus. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnosti účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme audítorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti v dôsledku podvodu je vyššie ako toto riziko v dôsledku chyby, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné vynechanie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť audítorské postupy vhodné za daných okolností, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosť interných kontrol Organizácie.
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a uvedenie s nimi súvisiacich informácií, uskutočnené štatutárnym orgánom.
- Robíme záver o tom, či štatutárny orgán vhodne v účtovníctve používa predpoklad nepretržitého pokračovania v činnosti a na základe získaných audítorských dôkazov záver o tom, či existuje významná neistota v súvislosti s udalosťami alebo okolnosťami, ktoré by mohli významne spochybniť schopnosť Organizácie nepretržite pokračovať v činnosti. Ak dospejeme k záveru, že významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v účtovnej závierke alebo, ak sú tieto informácie nedostatočné, modifikovať náš názor. Naše závery vychádzajú z audítorských dôkazov získaných do dátumu vydania našej správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že Organizácia prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah účtovnej závierky vrátane informácií v nej uvedených, ako aj to, či účtovná závierka zachytáva uskutočnené transakcie a udalosti spôsobom, ktorý vedie k ich vernému zobrazeniu.

S osobami poverenými spravovaním komunikujeme okrem iného o plánovanom rozsahu a harmonograme auditu a o významných zisteniach auditu, vrátane všetkých významných nedostatkov internej kontroly, ktoré počas nášho auditu zistíme.

II. Správa k ďalším požiadavkám zákonov a iných právnych predpisov

Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe

Štatutárny orgán je zodpovedný za informácie uvedené vo výročnej správe, zostavenej podľa požiadaviek zákona o účtovníctve. Náš vyššie uvedený názor na účtovnú závierku sa nevzťahuje na iné informácie vo výročnej správe.

V súvislosti s auditom účtovnej závierky je našou zodpovednosťou oboznámenie sa s informáciami uvedenými vo výročnej správe a posúdenie, či tieto informácie nie sú vo významnom nesúlade s auditovanou účtovnou závierkou alebo našimi poznatkami, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky, alebo sa inak zdajú byť významne nesprávne.

Výročnú správu sme ku dňu vydania správy audítora z auditu účtovnej závierky nemali k dispozícii.

Kaď získame výročnú správu, posúdime, či výročná správa Organizácie obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve, a na základe prác vykonaných počas auditu účtovnej závierky, vyjadríme názor, či:

- informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej za rok 2019 sú v súlade s účtovnou závierkou za daný rok,
- výročná správa obsahuje informácie podľa zákona o účtovníctve.

Okrem toho uvedieme, či sme zistili významné nesprávnosti vo výročnej správe na základe našich poznatkov o účtovnej jednotke a situácii v nej, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky.

31. marec 2020

Ing. Oľga Číliková, PhD.

Licencia SKAU číslo 87

Podpis audítora



Oslobodenia 19

976 13 Slovenská Ľupča



NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov
DOZORNÁ RADA
Sv. Jakuba 21
085 01 Bardejov
Tel.: 054/4788 640
Fax: 054/4788 686

VYJADRENIE DOZORNEJ RADY
k účtovnej závierke NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov zostavenej k 31.12.2019
a návrhu o vysporiadaní výsledku hospodárenia dosiahnutého v účtovnom období
od 01.01.2019 do 31.12.2019

Správnej rade NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov

Dozorná rada podľa svojich poznatkov z kontrolnej činnosti v priebehu roka 2019 nezistila nedostatky alebo nesprávnosti, ktoré by naznačovali, že účtovníctvo neziskovej organizácie NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov nebolo riadne vedené v súlade s predpismi: zákon č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v platnom znení, Opatrenie MF SR zo 14. novembra 2007, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania a účtovej osnove pre účtovné jednotky, ktoré nie sú založené alebo zriadené na účel podnikania, č. MF/24342/2007-74, v znení neskorších opatrení.

Za zostavenie účtovnej závierky zodpovedá štatutárny orgán. Dozorná rada preskúmala riadnu účtovnú závierku zostavenú k 31. decembru 2019 v súlade s Dodatkom č. 8/2018, článkom VII. ods. 14. a/ Štatútu neziskovej organizácie a zákona 213/1997 o neziskových organizáciách poskytujúcich všeobecne prospešné služby v platnom znení /§ 33, 34/. Účtovná závierka bola overená audítorom, zverejnená v súlade s predpismi..

Na základe kontrolnej činnosti konštatujeme, že účtovná závierka NsP Sv. Jakuba, n. o. zobrazuje verne stav majetku, vlastné aj cudzie zdroje, finančnú situáciu a priaznivý výsledok hospodárenia k 31.12.2019.

NsP Sv. Jakuba, n. o. spĺňa predpoklady nepretržitého pokračovania v hlavnej nezdaňovanej aj v zdaňovanej činnosti, na zabezpečenie všeobecne prospešnej služby pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti.

Dozorná rada NsP Sv. Jakuba, n. o. Bardejov odporúča Správnej rade NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov schváliť účtovnú závierku za účtovné obdobie roku 2019.

Dozorná rada NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov nemá námietky k Návrhu na vysporiadanie výsledku hospodárenia za rok 2019, ktorý predložil riaditeľ NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov MUDr. Marián Petko, MPH.

V Bardejove, 26.03.2020


Ing. Olga Beňová
Predsedníčka dozornej rady