

	VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI A HOSPODÁRENÍ	Dátum: 15.05.2018
	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 2017

	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 pre zdravotnú starostlivosť a zdravotné poisťovne Úsek ošetrovateľskej starostlivosti Úsek ekonomicko-informačný a zdravotných poisťovní	NsP Sv. Jakuba, n.o.
Dátum	04.05.2018	10.05.2018	15.05.2018
Podpis			

O b s a h

	Úvod	3-5
	Organizačná schéma nemocnice, Organizačná štruktúra nemocnice	6-8
I.	Ú s e k pre zdravotnú starostlivosť a zdravotné poisťovne	9
A/	Lôžkové oddelenia	10-38
B/	Ambulantná starostlivosť	39-41
C/	Denné stacionáre	42-47
D/	Špecializované zariadenia ambulantnej starostlivosti <i>so zameraním na jednodňovú zdravotnú starostlivosť</i>	48-50
E/	Poliklinické oddelenia POTaRCH, POKO, POPM, ŠRAZ	51-55
F/	Iné oddelenia zdravotnej starostlivosti OLV, OCS, OCOS	56-61
G/	Centrum ozonoterapie, Pracovisko intervenčnej algeziológie	62
H/	Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky OLM / PKM, PLŽP, PKB, PHT / Oddelenie patológie, Rádiologické oddelenie, Oddelenie funkčnej diagnostiky	63-70 71-76
I/	Záchranná zdravotná služba	77-79
J/	Nemocničná lekáreň, Oddelenie zdravotných pomôcok	80-81
K/	Verejná lekáreň Sv. Jakuba I.	82-83
L/	Epidemiológ	84-85
M/	Registratúrne stredisko	86
II.	Ú s e k ošetrovateľskej starostlivosti	87-88
	ZOS, ŠZ, Oddelenie upratovacích služieb a epidemiológie	89-97
III.	Ú s e k ekonomicko - informačný a zdravotných poisťovní, Oddelenie: ekonomiky, informatiky, styku so ZP, priamych platieb, pre DRG, kontroingu Oddelenie verejného obstarávania a výberového konania Koordinátor pre KNIS, Knížnica, Podateľňa, Sklad MTZ, Bufety, Kvetinárstvo	98-120 121-122 123-125
IV.	Ú s e k technicko - prevádzkový Odd. ZT, Odd. POaOBP, Odd. energetiky, vodného a tepelného hospodárstva Odd. vlastnej údržby, Nemocničná doprava, Vlastná ochrana	126-137 138-141
V.	Ú s e k riaditeľa Odbor ľudských zdrojov, Ubytovacie zariadenie Právne oddelenie, Útvar krízového riadenia Odbor kvality, Oddelenie marketingu Zhrnutie a záver	142-147 148-149 150-156 157

Správa nezávislého audítora o overení účtovnej závierky za rok 2017:

Správa nezávislého audítora, Účtovná závierka NSP Sv. Jakuba, n.o. zostavená k 31.12.2017
Správa 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 stredno 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 opatrenia zamerať v súčasnosti – integrovaná ambulantná starostlivosť, akútna ústavná starostlivosť a verejné zdravie.

Dňa 13.4.2016 Vláda SR prijala Programové vyhlásenie vlády. Základnými programovými cieľmi vlády v oblasti zdravotníctva sú:

- Pacient na prvom mieste,
- Transparentnosť,
- Efektívnosť a účelnosť,
- Dôstojnosť povolania,
- Rozvoj, obnova a modernizácia.

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky na základe Programového vyhlásenia vlády si vytýčilo za dôležité ciele:

- zavedenie DRG,
- zavedenie eHEALTHu,
- stratifikácia nemocníc na akútne a ostatné,
- zavedenie medicínskych štandardov.

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.

Víziou nemocnice je 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”.

Úlohou nemocnice je:

- 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.
- Dosahovanie vyrovnaného rozpočtu nemocnice.
- Efektívne využívanie finančných zdrojov.

Cieľom NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov je neustále zlepšovanie už poskytovanej komplexnej kvalitatnej zdravotnej starostlivosti 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	Riziká	Zodpovednosť
1.	Skrátenie priemernej doby 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.	Zvýšenie % obloženosti akútnych lôžok	Zvýšenie obloženosti akútnych lôžok na 80 %	66,80 %	80 %	- konkurencia okolitých nemocníc - nedostatok finančných prostriedkov	riaditeľ a námestníci NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov
3.	Skrátenie doby diagnostiky a liečby pacientov z prednemocničnej fázy do nemocničnej fázy	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.	Rozšírenie poskytovania zdravotnej starostlivosti o diagnostiku a liečbu: - ortopedických operačných výkonov na Oddelení 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	riaditeľ a námestníčka pre ZS a ZP NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov
5.	Zvýšenie ekonomickej efektívnosti 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. Skrátenie priemernej doby 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. Zvýšenie % 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

3. Skrátenie doby 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. Rozšírenie poskytovania zdravotnej starostlivosti o diagnostiku a liečbu:

- ortopedických operačných výkonov na Oddelení úrazovej chirurgie
- operačných výkonov v odbore ORL formou jednodňovej zdravotnej starostlivosti

Zavedením plávajúcich lôžok na Oddelení 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. Zvýšenie ekonomickej efektívnosti 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:

	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 hrađených 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

Organizačná schéma 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**

Dozorná rada

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

Riaditeľ: MUDr. Marián Petko, MPH

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

Správna rada je najvyšší orgán neziskovej organizácie. V roku 2017 na svojich rokovaníach schválila vyrovnaný rozpočet nákladov a výnosov na rok 2017, účtovnú závierku za rok 2016, rozhodovala aj o ďalších skutočnostiach v rozsahu a za podmienok určených v Štatúte n.o. a jeho dodatkoch. Správna rada zasadala v roku 2017 dvakrát.

Dozorná rada je kontrolný orgán neziskovej organizácie. Kontrolnú činnosť zamerala na správnosť vedenia účtovníctva, dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov a štatútu neziskovej organizácie v jej činnosti. Po preskúmaní účtovnej závierky a výročnej správy za účtovné obdobie roku 2016 predložila svoje vyjadrenie správnej rade s odporúčením na jej schválenie. Prerokovala návrh rozpočtu nákladov a výnosov na rok 2017. Dozorná rada zasadala v roku 2017 päťkrát.

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 2017 zasadala pravidelne jedenkrát týždenne. Na poradách vedenia sa prijímali operatívne riešenia zabezpečujúce chod nemocnice, nápravné opatrenia.
- b/ gremiálna porada, ktorá v roku 2017 zasadala pravidelne jedenkrát mesačne.
- c/ odborné komisie pre posudzovanie odborných problémov a vypracovanie návrhov na opatrenia.

V roku 2017 máme zriadené tieto komisie:

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 (platba za diagnózu),
18. Komisia pre stavebnú činnosť a energetiku
19. Komisia pre E-zdravie

K o n t a k t:

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

Slovenská Republika

IČO: 36 167 908

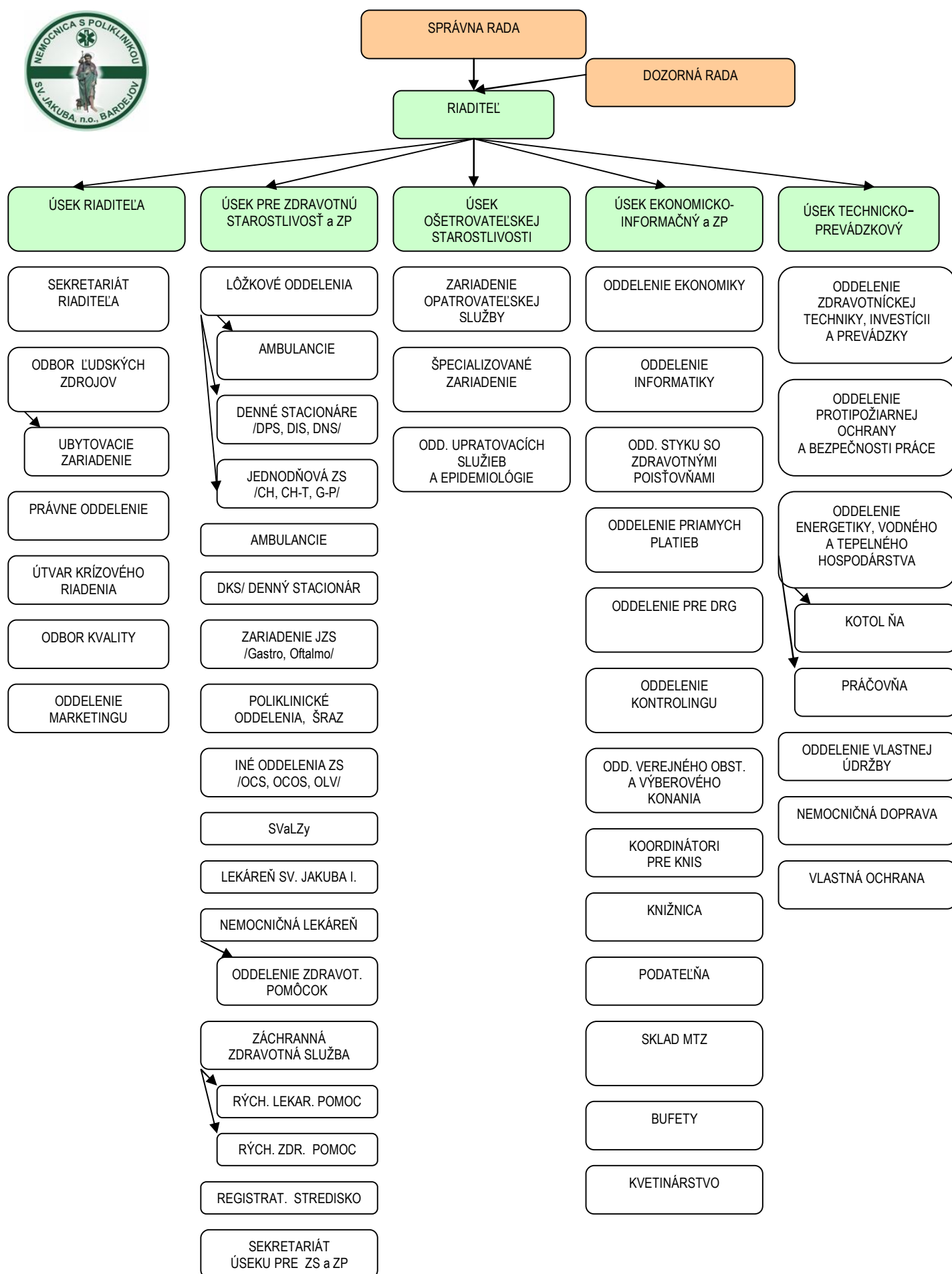
IČ DPH: SK 2020028824

Tel. č.- ústredňa: 054 / 4788 111

Fax: 054 / 4788 686

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

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



I. Úsek pre zdravotnú starostlivosť a zdravotné poisťovne

Námestníčka pre ZS a ZP: MUDr. Helena Leščišinová

K 31. 12. 2017 je NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov zložená z lôžkovej a poliklinicko - ambulantnej časti, ktorú tvorí:

A/	12	lôžkové oddelenia
B/	51	ambulancie
C/	4	denné stacionáre
D/	6	špecializované zariadenia jednodňovej zdravotnej starostlivosti
E/	4	poliklinické oddelenia
F/	3	iné oddelenia zdravotnej starostlivosti
G/	1	centrum ozonoterapie
H/	8	oddelenia SVaLZ
I/	2	stanice záchrannej zdravotnej služby
J/	1	nemocničná lekáreň
K/	1	verejná lekáreň
L/	1	epidemiológ
M/	1	registratúrne stredisko

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 37 (t. j. 0,49 lôžka na 1 000 obyv.)**
- **celkový počet lôžok..... 372 (t. j. 4,89 lôžka na 1 000 obyv.)**

Nemocnica zabezpečuje LSPP pre deti a dorast, LSPP pre dospelých, /do 01.04.2017 stomatologickú LSPP/ a kompletnú 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 dlhodobých chorých /s počtom 32 lôžok/
- Psychiatrické oddelenie /s počtom 36 lôžok/
- oddelenie chronickej intenzívnej starostlivosti /s počtom 6 lôžok/ - zatiaľ nie je v prevádzke.

Analýza hospodárenia lôžkovej zdravotnej starostlivosti

Druh poskytovanej zdravotnej starostlivosti	2016	2017	Index 17/16 %
Lôžková starostlivosť Náklady v €	8 070 560	8 305 603	103
Lôžková starostlivosť Výnosy v €	8 556 524	9 076 513	106
Lôžková starostlivosť VH v €	485 963	770 910	159

Cieľom NsP je neustále zlepšovanie už poskytovanej komplexnej a kvalitnej zdravotnej starostlivosti akútnym a chronickým pacientom pri dobrej ekonomickej efektívnosti nemocnice.

Tento cieľ môžeme splniť do r. 2020, ak dosiahneme:

- skrátenie priemernej doby hospitalizácie na akútnych lôžkoch na 5,1 dňa (v r. 2017 bola 5,23 dní),
- zvýšenie obložnosti akútnych lôžok na úroveň 75 % (v r. 2017 bola na úrovni 69,88 %),
- skrátenie doby diagnostiky a liečby pacientov z prednemocničnej fázy do nemocničnej fázy,
- rozšírenie poskytovania zdravotnej starostlivosti o diagnostiku a liečbu:
 - ortopedických operačných výkonov na Oddelení úrazovej chirurgie,
 - operačných výkonov v odbore ORL formou jednodňovej zdravotnej starostlivosti,
- zvýšenie ekonomickej efektívnosti nemocnice, EBITDA marža na úrovni 5,81 % do 5 rokov od začiatku realizácie projektu, prestavby a nákupu zariadení.

INTERNÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 43,5

Počet lekárov: 18

Primár oddelenia: od 04.09.2017 MUDr. Chovanec Jozef - špecializačná skúška v odbore Vnútorné lekárstvo a 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.

2 lekári so špecializačnou skúškou v odbore Vnútorné lekárstvo, 1 z nich zároveň v príprave na špec. skúšku z Kardiológie a jeden z Reumatológie, 1 lekár so špecializačnou skúškou v odbore Kardiológia, 1 lekár v príprave na špecializačnú skúšku v odbore Diabetológia, 1 lekár v príprave v odbore Gastroenterológia, 1 lekár v príprave v odbore Vnútorné lekárstvo, 6 lekári v príprave na postupovú skúšku - spoločný internistický kmeň, dočasne priradení 3 lekári v rezidentskom programe v príprave na špecializačnú skúšku v odbore Všeobecné lekárstvo.

Počet sestier: 22 (INT - 7, IMO – 5, JIS – 6, IPA - 6)

Vedúca sestra: Bc. Steranková Jarmila – Magisterské štúdium na VŠ Sv. Alžbety, odbor ošetrovatel'stvo

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 12 sestier PŠŠ, 1 sestra má certifikát z kardiologických vyšetrovacích metód, 5 sestry Mgr. vzdelanie, 5 sestry Bc. vzdelanie.

Sanitárky: 6, Ošetrovatelia: 1.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Počet lôžok:

Interné odd.	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 antidekubitárny 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, 7 antidekubitárnych matracov THUASNE,

1 mobilné EKG Schiller, 1 negatoskop, pulzný oximeter NELLCOR, Sterilizátor HS 61 A, inhalátor, prenosná monitorovacia jednotka BLT M 8000, 4x aktívne antidekubitárne 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 chiológ, 2 odsávačky, 2 dočasné kardiostimulátory, 1 mobilné EKG Schiller, 1 negatoskop, Ventilátor: iVent-Messer, z toho 1 veža BRAUN zakúpená r. 2016,

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	2016	2017	2016	2017
Počet hospitaliz. pacientov	1 646	1 747	391	377
Priemerná ošetrov. doba	5,89 dňa	6,0 dňa	3,94 dňa	3,71 dňa
Využitie lôžkového fondu	73,79%	77,62%	84,32%	95,68%
počet hospitalizácií ukončené úmrtím	64 pac	83 pac	39 pac	44 pac

Prehľad vybraných výkonov r.2016/2017: Elektrické kardioverzie 260/259, Dočasná kardiostimulácia 1/3, Zavedenie kaválneho katétra 44/45, Pleurálne punkcie 85/41, Abdominálne punkcie 34/35, Sternálne punkcie 1/0, EKG Holter 316/404, Tlakový Holter 72/58, Bicyklová ergometria 55/26, Doppler ciev dolných končatín 11/4, ECHO 858/728, HUTT 11/13, Spirometria 157/62

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti na Internej príjmovej a UPS ambulancii

Rok	2016	2017
IPA	5 080	5 230
UPS	3 900	4 120
Spolu	8 980	9 350
z toho Konzília	1 349 (15%)	1 239 (13,25%)
z toho cestou RLP a RZP (IPA)	829 (16,3%)	834 (15,9%)
z toho cestou RLP a RZP (UPS)	1 710 (43,8%)	1 719 (41,7%)
spolu RLP/RZP	2 539 (28,2%)	2 553 (27,3%)
z toho prijatých na INT/JIS/GER	413/ 155/ 361 spolu 929	464/ 172/ 437 spolu 1 073
percento hospitalizovanosti pacientov privezených RLP/RZP	40,25%	42,26%

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	1 172 746	1 013 360	-159 386
2017	1 229 567	1 135 861	- 93 706

Aktívna účasť- na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

prim. MUDr. Molčan - v rámci okresu a oddelenia akreditované semináre pre praktických lekárov a internistov, pre lekárov internistických odborov v rámci NsP.

MUDr. Chovanec ml.: Hyponatriémia u onkologického pacienta (Bratislava 03/2017)

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

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 rtg odd. podľa technického vybavenia.

Návrhy na zlepšenie poskytovanej zdravotnej starostlivosti

- stabilizácia personálnej situácie na oddelení, zvýšenie počtu ošetrovateľského personálu (sestry a zdravotnícki asistenti)
- postupná obmena postelí,

- priebežná obmena posteľovín,
- perspektívne nový USG prístroj pre kardiologické vyšetrovacie metódy (ECHO),
- výmena podlahovej krytiny na oddelení,
- sieťky proti hmyzu na každú izbu,
- výmena skriniek na izbách pre pacientov
- klimatizácia na prednú lekársku izbu

V Bardejove 26.04.2018

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

GERIATRICKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 15

Počet lekárov: 2

Primár oddelenia: MUDr. Chovanec Jozef - špecializačná skúška v odbore Vnútorné lekárstvo a 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, z toho 3 sestry Bc.,

Vedúca sestra: Bc. Steranková Jarmila – Magisterské štúdium na VŠ Sv. Alžbety, odbor ošetrovatel'stvo.

1 staničná sestra pre interné a geriatrické oddelenie.

Sanitárky: 4, Ošetrovatelia: 2.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka 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, negatoskop, 1x odsávačka, prenosná monitorovacia jednotka BLT M 8000, pulzný oximeter, 1 digitálny tlakomer, mobilné kúpacie lôžko, všetky posteľe majú pasívny antidekubitárny matrac, z toho 9 antidekubitárnych matracov THUASNE a 16 antidekubitárnych matracov Meditech Hospital plus, 4x aktívne antidekubitárne podložky s kompresorom. Iná zdravot. technika, defibrilátor, inj. dávkovač sa zapožičiava aj z interného odd.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2016	2017
Počet hosp. pacientov	917	875
Priemerná ošetrov. doba	7,82 dňa	7,49 dňa
Využitie lôžkového fondu	78,43%	71,69%
počet hospitalizácií ukončené úmrtím	113 pac	79 pac

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	355 456	599105	+ 243 649
2017	360 560	610 389	+ 249 829

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

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

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

- postupná obmena postelí,
- priebežná obmena posteľovín,
- sieťky proti hmyzu na každú izbu,

V Bardejove 26.04.2018

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

ODDELENIE VŠEOBECNEJ A ÚRAZOVEJ CHIRURGIE

Personálne obsadenie oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 48

Počet lekárov: 14

Primár oddelenia: MUDr. Petráš Vladimír - atestácia II. stupňa zo všeobecnej chirurgie.

Zástupca primára pre chirurgiu: MUDr. Mihaľ Patrik - atestácia II. stupňa v odbore chirurgia.

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

Vedúci lekár JIS: MUDr. Ľudovít Majling – atestácia I. st. z chirurgie, nadstavbová atestácia z onkochirurgie.

2 lekári - atestácia I.st. z chirurgie, 3 lekári sú zaradení v odbore chirurgia, 2 lekári – atestácia v odbore traumatológia, 3 lekári sú zaradení v odbore traumatológia,

Počet sestier: 22

Vedúca sestra oddelenia: 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, 3 sestry Bc. vzdelanie.

1 zdravotnícky asistent Bc. vzdelanie.

Sanitárky: 7, Ošetrovatelia: 2+1 ošetrovateľ (sádrovňa).

Priestorové podmienky, materiálne - technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Počet lôžok

Rok	Chirurgia	JIS v rámci Ch.	Traumatológia	JIS v rámci T.	Spolu
2016	30	3	18	1	48
2017	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, 10 pevnými germicídnymi žiaričmi, 1 prenosným germicídnym žiaričom, 5 infúznymi pumpami, 4 infúznymi dávkovačmi, 4 monitormi, 1 prenosným monitorom 1 defibrilátorom, 2 hrudnými odsávačkami + 2 odsávačkami, 1 EKG prístrojom, 1 nebulizátorom, 1 bioptronovou lampou.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Oddelenie	Chirurgia		JIS Chirurgia		Traumatológia		JIS Traumat.		Spolu	Spolu
Rok	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Počet hospitalizov	1 381	1 358	178	160	1 109	1 092	64	66	2 732	2 676
Priem. oše doba	5,20	5,16	4,53	4,53	3,86	4,08	3,67	3,53	-----	-----
Využitie lôžok %	69,85	71,27	73,41	66,12	73,10	71,25	64,75	63,84	-----	-----
Počet operácií	799	748	-	-	670	652	-	-	1 469	1 400
Počet oše dní	7 168	7 024	806	724	4 281	4 452	237	233	12 492	12 433

Oddelenie	Chirurgia		JIS Chirurgia		Traumatológia		JIS Traumat.		Spolu	Spolu
Rok	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Počet úmrtí	18	8	7	12	5	6	0	1	30	27
% operovanosti	57,80	55,00	-----	-----	60,40	60,00	-----	-----	53,70	52,30

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
Chirurgia - 2016	886 708	860 584	-26 124
Chirurgia - 2017	881 893	903 500	21 607
JIS chirurgická – 2016 + traumatologická	166 551	80 247	-86 304
JIS chirurgická – 2017 + traumatologická	174 252	92 803	-81 449
Traumatológia - 2016	299 080	748 230	449 150
Traumatológia - 2017	300 704	855 851	555 147
Spolu oddelenie - 2016			336 722
Spolu oddelenie - 2017			495 305

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

Z chirurgie:

- 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.

Z traumatológie:

HOFER mini systém pri zlomeninách malých kostí ruky a chodidla,
CHFN implantáty pri zlomeninách proximálneho femuru,
TARGON platnička pri subkapitálnych zlomeninách stehennej kosti.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

Potrebná je výmena:

- zárubní na izbách pacientov - septická strana
- postelí a nočných stolíkov - septická strana
- vyšetrovacieho lehátka a sterilizátora - septická strana
- podlahovej krytiny - aseptická strana,
- vyšetrovacieho lehátka a sterilizátora - aseptická strana
- vozíka na prepravu stravy - aseptická strana
- chrbticových matracov
- dokončiť rekonštrukciu starých operačných sál,
- rekonštrukcia primárskej izby,
- zabezpečenie odsávačky na oddelenie a nového televízneho prijímača na dennú izbu.

GYNEKOLOGICKO – PÔRODNÍCKE ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: **39**

Počet lekárov: **8**

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

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

4 lekári - KA II.st., 4 lekári bez KA

Počet sestier: **23** /z toho 21 pôrodných asistentiek, 2 zdravotné sestry/

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

Ukončené vzdelanie PA a zdravotných sestier:

- vysokoškolské vzdelanie I. stupňa : 12 PA a 1 zdravotná sestra, 5 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 USG pracovisku má certifikát z jednodňovej 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': 1.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

V roku 2017 bola nemocničná starostlivosť o gynekologicky choré a tehotné ženy v regióne Bardejov poskytovaná na 45 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.) Na oboch úsekoch oddelenia je možnosť ubytovania blízkej osoby pacientky počas hospitalizácie, ak to dovoľujú kapacitné lôžka. **V marci 2017 počas jedného mesiaca prebehla veľká rekonštrukcia nášho oddelenia, kde sa kompletne rekonštruovala celá pooperačná izba s výmenou podlahy, polohovateľných postelí a celkového dovybavenia izby. Zároveň sa jednou chodbou prepojila časť gynekológie s oddelením rooming-in, vrátane kompletnej výmeny podlahovej kritiny na oddelení, čo výrazne prispelo ku komfortu a celkovému vzhľadu nášho oddelenia**

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 2017 urobených 300 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.

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 Dr. Ľuníkovej, urodynamický prístroj Medetron, 4 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 zákrokovej sále, odsávačka, vákuum extractor.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2016	2017
Ukončené hospitalizácie	2 329	2 113

<i>Rok</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>
Ošetrovacie dni	12 681	11 684
Priemerná ošetrovacia doba	5,54	5,53
Obložnosť	68,29 %	61,11%

Pôrodnická starostlivosť:

<i>Rok</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>
Počet pôrodov	Spolu: 1 020	Spolu: 1 018
	z toho spontánnych: 754	z toho spontánnych: 718
	Ukončených SC: 266	Ukončených SC: 300
Počet živonarodených detí	Spolu: 1 025	Spolu: 1 031
	Chlapcov: 565	Chlapcov: 532
	Dievčat: 460	Dievčat: 499
	Dvojčatá: 5x	Dvojčatá: 13 x
Perinatálna úmrtnosť (mŕtvonarodené + do 7 dní)	2,92%	1,93%
Otec pri pôrode	309	318
Bezbolestný pôrod	125	138
Odbery pupočníkovej krvi - CEPTRA	25	18
Pôrody z iných okresov	242	263
Psychofyzická príprava na pôrod	43	40
Svojvoľne prerušená ústavná liečba	39	29

V priebehu roka **2017** na Gyn.- pôrodnickom oddelení **nedošlo k úmrtiu ženy** v súvislosti s graviditou, taktiež ani u gynekologicky chorej ženy.

Gynekologická starostlivosť:

<i>Rok</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>
Malé operačné zákroky	687	565
Veľké operačné zákroky	635	608
LSK	94	78
Spont. potraty	121	145
Ultrazvukové vyšetrenia	4 011+97 4D	2397+ 65 4D
Urodynamické vyšetrenia	47	70
Percento operovanosti	56,76%	52,76%

Dôvodom nižšieho percenta operovanosti bolo odstavenie operatívy na 7 týždňov pre stavebnú rekonštrukciu oddelenia.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	956 259	1 470 709	+ 514 450
2017	919 267	1 479 833	+ 560 566

Účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Aktívna účasť:

- jún 2017: IV. kongres SGPS a ČGPS – MUDr. Petrišin Jaroslav, MUDr. Petrišinová Miroslava
- november 2017: Schwarzov deň KE – MUDr. Petrišin Jaroslav

Pasívna účasť:

- január 2017 Onkogynekologický kongres - KE – MUDr. Brnušák Pavol, MUDr. Madzin Igor, MUDr. Pavličková Julianna, MUDr. Hvaťová Marta
- september 2017: USG kongres Olomouc – MUDr. Madzin Igor, MUDr. Hvaťová Marta
- november 2017: Schwarzov deň KE – MUDr. Petrišinová Miroslava, MUDr. Pavličková Julianna, MUDr. Hvaťová Marta
- december 2017: Konferencia nemocníc gynekológov a pôrodníkov – České Budějovice MUDr. Kataník Dušan, MUDr. Madzin Igor

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- neboli žiadne

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

Zakúpiť:

- nahrávacie zariadenie na operačné sály OCOS
- LSK kamery s rozlíšením HD tak, ako majú chirurgovia (naša kamera s SD rozlíšením má už 14 rokov)
- polohovateľné ležadlo pre pacientky - na pôrodnú sálu - vyšetrovňu
- 2 nové tlačiarne na pôrodnú sálu
- nové infúzne stojany na nadštandardné izby – súčasťou nových polohovateľných postelí
- obmena jedálenských stolov a stoličiek na obyčajných izbách
- sieťky proti hmyzu na zákrokovú miestnosť a vyšetrovne
- nerezový vozík pre potreby sanitačných prác
- nový vysávač pre upratovačky
- namontovať do všetkých soc. zariadení dávkovače na mydlo a dezinfekciu
- doplniť posteľné prádlo, uteráky a utierky

Vymeniť:

- vchodové dvere pred ambulantnou časťou a prechodové dvere z ambulantnej časti na oddelenie gynekológie
- kompletná rekonštrukcia ambulantnej časti
- prešpárovať obkladačky na pôrodných boxoch vrátane celej chodby
- plánovať prestavbu zákrokovne na jednoduchú chirurgiu
- plánovať maľovanie oddelenia na rok 2019

ODDELENIE ANESTÉZIOLÓGIE A INTENZÍVNEJ MEDICÍNY /OAIM/

Personálne obsadenie oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 36

Počet lekárov: 11

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

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

6 lekárov s atestáciou z odboru anestéziológia a intenzívna medicína, 4 lekári v príprave na atestáciu.

Počet sestier: 21

Vedúca sestra: Bc. Anna Hanuščáková

Z celkového počtu sestier má 18 sestier ukončené PŠŠ, 4 sestry Bc. vzdelanie, 3 sestry Mgr. vzdelanie.

1 dokumentačná sestra – úväzok 0,5.

Sanitárky – 2, Ošetrovatel' – 1.

Priestorové podmienky, materiálne – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

V r. 2017 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, 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, 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, 2 pulzné oximetre, 1 trauma stretcher, 1 kúpacie lehátko, 4 antidekubitárne matrace, 1 stojanová UV lampa bioptron.

Monitorovacia technika: 4 monitory 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 pôrodnej sále.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

	Rok	
	2016	2017
Počet hospitalizovaných pac.	131	127
Priemerná ošetrovacia doba	9,27	7,66
Využitie lôžkového fondu	82,99	64,04
Počet úmrtí	50	43
<u>Anestézie celkové</u>	2 223	2 065
Inhalačné	1 031	1 040
Intravenózne	209	159
TIVA	971	857
Intramuskulárne	12	9
<u>Anestézie regionálne</u>	835	810
Spinálne	658	621
Epidurálne	143 z toho 127 PEDA	165 z toho 154 PEDA
Blokády nervových pletení	34	24
Iné /analgosedácia/	10	0
<u>Anestézie spolu</u>	3 068	2 893

Počet anesteziologických predoperačných vyšetrení na ambulancii

Rok	2016	2017
Počet	3 120	3 062

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2016</i>	1 025 450	410 203	- 615 247
<i>2017</i>	880 716	422 435	- 458 281

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Colours of Sepsis – Ostrava 7.-10.02.2017

X. Celoslovenská konferencia sestier pracujúcich v anesteziológii a intenzívnej medicíne so zahraničnou účasťou – Bratislava 15.-16.06. 2017

XIX. Lučanského memoriál – Košice 27.10.2017

V. ročník –Transplant fórum – Košice 03.11.2017

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

Zavedenie sofistikovanej hrudnej drenáže s prístrojom Medela f. Medis .

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- zakúpenie zdravotníckej techniky pre potreby nového OAIM v rámci schváleného návrhu výstavby nového oddelenia.

V Bardejove 23.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Juraj Holtman
primár OAIM

DETSKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 25 (vrátane príjmovej ambulancie)

Počet lekárov: 9

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

2 lekárky s atestáciou z pediatrie s celoeurópskou platnosťou, 3 lekárky bez atestácie, 4 lekárky v rámci rezidentského programu

Počet sestier: 12 (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 zdravotnícke asistentky

Z celkového počtu sestier majú 4 ukončené PŠŠ, 1 sestra absolvuje 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 dospelosť	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, IDS, mliečna kuchynka, v ktorej sa pripravuje mliečna výživa pre dojčatá. Súčasťou oddelenia na hornom podlaží sú nadštandardné izby pre pacientov a ich doprovody, ktoré sú vybavené samostatným WC, sprchovacím kútom, detskou vaničkou, lôžkom pre dieťa a rodiča (sprievodcu), základným nábytkom, televízorom, rádiomagnetofónom, Wi-fi, rýchlovarnou kanvicou, chladničkou a hračkami. Príjmová ambulancia sa nachádza pri vstupe na detské oddelenie. Izby matiek sú vybavené základným nábytkom, WC so sprchou, chladnička a kuchynka.

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, primárska izba, šatňa pre lekárov, izba vedúcej sestry, izba dokumentačnej sestry, sklad vedúcej sestry a WC pre personál. Organizačne k detskému oddeleniu patrí Detská príjmová ambulancia, UPS – detská pohotovosť, lekárska služba prvej pomoci pre deti a dospelosť, nefrologická ambulancia, imunoalergologická ambulancia, neonatologická ambulancia a detská kardiologická ambulancia.

Prístrojové vybavenie

1 inkubátor AIR SCHIELDS C550, 1 autoklav PS 400 PA 11, 1 sterilizátor, 1 EKG prístroj – Schiller ARGUS, 1 defibrilátor FRED EASY, 1 pulzný oximeter, 1 glukomer Contour TS, 1 glukomer ACCU-CHECK, 3 infúzne pumpy TERUMO (pokazené - celý rok v oprave), 2 infúzne pumpy BRAUN, 1 infúzna pumpa Baxter, 3 injektomaty BRAUN, 1 stojanový nebulizátor, 1 inhalátor – PARY BOY, 1 inhalátor – PARY MASTER (pokazený), 1 inhalátor Maxaer 1000, 1 infračervená lampa, 1 laryngoskop, 1 zvlhčovač a ohrievač kyslíka, 1 odsávačka MEDIST, 1 malá stolová odsávačka, 1 digitálna dojčenecká váha, 3 apnoe monitor, 1 ks mobilný germicíd, 9 počítačov (na oddelení) vrátane 2 ks na príjmovej ambulancii, 7 tlačiarň, 1 aqua filter v mliečnej kuchynke, vzduchotechnika v mliečnej kuchynke, 1 pasterizátor, digester v mliečnej kuchynke, bežná zdravotnícka technika, biela technika.

Analýza poskytovania zdravotníckej starostlivosti

Rok	Celkový počet hospitalizovaných pacientov	Ambulantní pacienti
2016	1 063 (z toho 13 cudzincov) 783 doprovodov	Príjmová ambulancia - 978 (z toho 8 CSP) ÚPS - 943 (z toho 10 CSP) Expektačné lôžko - 183
2017	1 053 (z toho 20 cudzincov) 736 doprovodov	Príjmová ambulancia - 926 (z toho 15 CSP) ÚPS - 871 (z toho 14 CSP) Expektačné lôžko - 174
Rok	Priemerná ošetrovacía doba	Využitie lôžkových fondov
2016	4,14	60,85%
2017	4,3	60,40%

Prehľad úmrtnosti

Rok	Deti zomreté do 1 roka	Od 1 – 18 roka	Z toho do 5 rokov
2016	2	1	1
2017	2	0	0
Rok	Dojčenecká úmrtnosť	Novorodenecká úmrtnosť	Ponovorodenecká úmrtnosť
2016	1,95 prom.	0	1,95 prom.
2017	1,93 prom.	0,96 prom.	0,96 prom.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	591 625	484 038	- 107 587
2017	599 409	571 856	- 27 553

Aktívna účasť

Vedecká pracovná schôdza Spolku lekárov v Bardejove (02.02.2017):

MUDr. Žofajová Tatiana: Poruchy vedomia u detí z pohľadu pediatra

MUDr. Eliašová Jana: Neuroinfekcie v pediatrii

MUDr. Vargová Paula: Dedičné metabolické poruchy

Vedecká pracovná schôdza Spolku lekárov v Bardejove (21.09.2017):

MUDr. Mária Medrická: Propranolol v liečbe hemangiómov

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotníckej starostlivosti

- zakúpiť infúzne pumpy 2 ks
- vybaviť nábytkom lekársku izbu skrinkami na osobné veci
- zakúpiť nerezový vozík na presun čistého prádla z centrálnej práčovne na oddelenie
- zakúpiť silnejší inhalátor na horné a dolné dýchacie cesty

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 I. stupňa z pediatrie a atestácia z neonatológie,

1 lekárka: MUDr. Ľudmila Gburová - v príprave na atestáciu.

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 kojenecký BEAR 1 ks**, **CPAP -INFANT FLOW – 1 ks**, **Zmiešavač vzduchu NEOPUFF 1 ks**, **TERMOLOŽKO 2 ks** / HILL ROM AIR-SHIELDS 1 ks, ATOM SUNFLOWER 1 ks/, **Výhrevná podložka 1 ks** / RD 95/, **Fototerapia 1 ks** /AIRD SHIELOG/, **Odsávačky 3 ks** /MEVACS 1 ks, chirurgické 2 ks /, **Pulzný oxymeter 5 ks** / NELCORN 2 ks , MASSIMO 2 ks, BIT NOS – dvojitý výstup 1 ks, / **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 3 ks** / BAXTER 1 ks, BRAUN 1 ks, TERUMO 1 ks / , **Infúzny dávkovač 4 ks** / /BRAUN 2 ks, TERUMO 2 ks / **Monitory dychu 23** / BABYSENS /, **Kojenecká váha 1 ks** /SOEHNLE 7725/

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	Počet živo narodených detí	Využitie lôžkového fondu	Priemerná ošetrovací doba	Počet ošetrovacích dní	Úmrtnosť	
					za okres	za NsP
2016	1 022	70,52%	5,01	5 162	0,00 ‰	0,00 ‰
2017	1 030	68,78%	4,87	5 021	0,96 ‰	0,96 ‰

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	310 217	438 956	+128 739
2017	318 805	394 677	+ 75 872

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Mgr. Končárová Dagmar - Starostlivosť o novorodenca na pôrodnej sále, podpora „bondingu“ - naše skúsenosti
XV. Celoslovenská konferencia sestier pracujúcich v neonatológii - Prešov
MUDr. Litavec Marcel - Konferencia Baby Friendly Hospital Initiative, Praha
- Česko-slovenský workshop Nozokomiálne infekcie, Trenčianske Bohuslavice
- Neonatologické dni, Martin

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

Revidované ošetrovateľské štandardy:

- > Odber krvi na hemokultúru u detí
- > Technika dojčenia

Revidované lekárske štandardy – 12 štandardov.

Vypracované 2 stručné manuály k prístrojom:

- > Digitálny teplomer: model UT-113
- > Pulzný oxymeter Radical-7 - neinvazívny monitor.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

Výmena prístroja na UPV.

V Bardejove 12.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Mária Medrická
primárka Novorodeneckého oddelenia

NEUROLOGICKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 32

Počet lekárov: 7

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

Zástupca primára a vedúci lekár JIS: MUDr. Ľuboš Jevčín - špecializačná skúška v odbore neurológia.

Z celkového počtu 7 lekárov pracujúcich na neurologickom oddelení je 1 lekár s KA II.st. z neurológie,

1 lekár so špecializačnou skúškou z neurológie, 4 lekári v príprave na atestáciu,

1 lekár KA II.st. z neurológie pracujúci na Neurologickej príjmovej ambulancii.

Počet sestier: 17

Vedúca sestra: Bc. Agáta Stašková - ukončené PŠŠ, pokračuje v štúdiu-1. ročník Mgr. štúdia na VŠZaSP Sv. Alžbety.

Z celkového počtu sestier má 1 sestra 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, dávkovač injekčný TERUMO TE311, defibrilátor SCHILLER MEDICAL, monitor Cardioswiss CM-8 7ks, Cardiovit AT-3, Defibrilátor S, 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 3 ks, negatoskop 2 ks, biomonitor BCI 100 - 1ks, Schiller biomonitor s defibrilátorom - 1ks, defibrilátor Chirana – 1 ks, , odsávačka CHIRANA – 1 ks, počítačová technika.

Oddelenie je vybavené 15 počítačmi.

Trombolýzy	2016	2017
Počet hospitalizovaných z okresu Bardejov	10 100 %	14 100%
Počet hospitalizovaných z iných okresov	0 0 %	0 0%

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

	<i>2016</i>		<i>2017</i>	
	JIS	ODD	JIS	ODD
Celkový počet lôžok JIS + ODD	32		32	
Celkový počet hospitalizovaných pacientov	204	1 131	212	1 100
Celkový počet hospitalizovaných pacientov JIS + ODD	1 335		1 312	
Celkový počet hosp. pacientov z iných okresov (Svidník, Stropkov a iné)	9	132	10	132
Počet hospitalizovaných cudzincov	0	19	0	25
Počet úmrtí	13	1	19	1
Priemerná vyšetrovacia doba v dňoch	7,01	6,22	6,93	6,33
Využitie lôžkového fondu v %	65,76	73,74	67,08	73,34
Pacienti vyšetrení v ÚPS	1 981		1 965	

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
JIS - 2016	154 970	125 170	- 29 800
JIS - 2017	175 772	173 850	- 1 922
ODD. - 2016	532 918	736 769	+ 203 851
ODD. - 2017	558 211	751 416	+ 193 205

Výsledok hospodárenia – spolu JIS + odd. v €

<i>2016</i>	+ 174 051
<i>2017</i>	+ 191 283

Účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Lekári:

Ischemická NCMP- Bardejov, 24.04.2017 - *MUDr. Kantor Pavol*

NCMP – štatistiky- Bardejov, 24.04.2017 - *MUDr. Jevčín Ľuboš*

Optimalizácia manažmentu pacientov s CMP v okrese Bardejov- Bardejov, 22.06.2017

MUDr. Papírek Martin, MUDr. Jevčín Ľuboš, MUDr. Kantor Pavol

Lahké kongitívne poruchy- Košice, 26.09.2018 *MUDr. Papírek Martin*

ESC odporúčanie pre manažment pacientov s FP /Pfizer/- Prešov, 26.10.2017 *MUDr. Papírek Martin*

Sestry:

Pravidelné mesačné semináre na prevádzkových schôdzach oddelenia.

Pasívna účasť na celoústavných seminároch.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

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 doporučení, diagnostické postupy sa rozširujú v rámci možností.

Návrhy na zlepšenie poskytovanej zdravotnej starostlivosti

- automatické posuvné protipožiarne dvere na vstup na oddelenie
- postupná prestavba všetkých kúpeľní na oddelení /izby č. 5-6, 7-8/
- vybavenie vyšetrovní na oddelení novým nábytkom,
- výmena podlahovej krytiny na chodbe pred vstupom na oddelenie
- výmena zastaralého monitorovacieho systému a centrálnej jednotky na oddelení JIS novým, z dôvodu nefunkčnosti a opakovaných porúch
- 1 počítač a stolík na vyšetrovňu lekárov
- prestavba oddelenia s vytvorením nových izieb
- nová odsávačka na neurologické oddelenie JIS

V Bardejove 30.04.2018

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.

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

1 lekárka atestácia v odbore interného lekárstva a FBLR, 1 lekárka atestácia v odbore FBLR,

3 lekárky v príprave na atestáciu.

Počet sestier: 7

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

1 sestra v jednozmennej prevádzke a úväzkom 0,5 staničnej sestry, 1 zdravotnícky asistent v úv. 0.5 pre vedenie zdrav. dokumentácie, 5 sestier v dvojzmennej prevádzke.

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

Zdravotnícka asistentka: 1, Sanitárky: 3, Ošetrovateľ: 1.

Priestorové podmienky, materiálne - 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 elektr. polohovateľnou posteľou a bezbariérovou kúpeľňou, 2 dvojlôžkové izby boli novozriadené. Zakúpili sa nové postele, 2 elektr. polohovateľné na jednolôžkové nadšt. izby a 10 mechanicky polohovateľných postelí s príslušenstvom. Bolo dodaných 8 nočných stolíkov s vyklápacou doskou na stravu na nadštandardné izby, 10 stolíkov bez vyklápacej dosky a 6 servírovacích stolíkov, čo výrazne prispelo ku komfortu hospitalizovaných pacientov. Na oddelenie sa zakúpili 2 digitálne tlakomery, 1 glukomer, 3 mechanické invalidné vozíky a 3 WC stoličky na kolieskach. Do kuchynky oddelenia bola zakúpená chladnička a mikrovlnná rúra. Rekonštruovali sa sociálne zariadenia pre pacientov.

V priestoroch oddelenia sa nachádza pracovisko pre: masáže, podávanie infúznej liečby ambulantným pacientom a pracovisko individuálnej pohybovej liečby, kde bol dokúpený nábytok na mieru – pracovný stôl so skrinkou.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Počet postelí 30, obložnosť 91 %, priemerná ošetrovacia doba 10,17 dní, počet hospitalizovaných pacientov 976, z toho 324 pacientov z iných okresov (33,19 %), počet úmrtí 0.

Počet postelí		Obložnosť		Priemerná ošetrovacia doba		Počet hospitalizovaných pacientov	
2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
30	30	90,54%	91,00%	10,28 dňa	10,17 dňa	968 z toho 283 pacientov z iných okresov (29,24 %)	976 z toho 324 pacientov z iných okresov (33,19 %)

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	418 085	519 968	+ 101 883
2017	429 893	547 648	+ 117 755

Platby mimo zdravotných poisťovní

Rok	Platby odovzdané do pokladne v €
<i>2016</i>	14 840
<i>2017</i>	18 586

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

Prebiehala spolupráca s algeziologickým pracoviskom MUDr. Rapčana.

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Pasívna účasť lekárov a sestier na vzdelávacích aktivitách.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- výmena starého televízora v jedálni pre pacientov
- zakúpenie podsedákov do jedálne – 30 ks
- výmena postelí za elektrické polohovacie na dvojposteľových nadšt. izbách – 8 ks
- doplnenie oterových dosiek na nadšt. izbách
- výmena stoličiek na izbách pacientov – 20 ks
- výmena stoličiek vo vestibule – 8 ks
- výmena signalizačného zariadenia
- výmena defibrilátora
- výmena sušiacich na prádlo na balkónoch
- zakúpenie jednoschodíkov – 5 ks
- zakúpenie nadstavcov na WC – 3 ks
- zakúpenie francúzskych barlí – 5 ks
- úprava vypínača svetla na dvojité vypínač (strop + núdzové osvetlenie) na izbách pacientov
- zrekonštruovanie WC pre pacientov
- zrekonštruovanie WC a sprchy pre personál
- 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: MUDr. Marcela Molnárová - atestácia v odbore FBLR.

1 lekárka atestácia v odbore interného lekárstva a FBLR, 1 lekárka atestácia v odbore FBLR, 1 lekárka atestácia v odbore interného lekárstva, FBLR a všeobecného lekárstva.

Počet 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. Tretia ambulancia FBLR pre dospelých sa nachádza na prízemí Pavilónu Hlavný monoblok.

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 **2017** predstavuje **28 980** pacientov, z čoho dospelých pacientov bolo **25 610**, deti a dorast **3 370**. Celkový počet pacientov vyšetrených z iných oddelení predstavuje **613**.

Počet ambulantne vyšetrených pacientov - dospelých		Počet ambulantne vyšetrených pacientov - deti a dorast		Počet pacientov vyšetrených z iných oddelení	
2016	2017	2016	2017	2016	2017
27 408	25 610	3 364	3 370	674	613

Analýza hospodárenia – jednotlivé ambulancie

Ambulancia FBLR deti:

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	37 324	35 803	-1 521
2017	36 264	41 358	+ 5 094

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

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	41 527	75 499	+ 33 972
2017	41 282	84 480	+ 43 198

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

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	42 002	99 677	+ 57 675
2017	50 450	100 760	+ 50 310

Ambulancia FBLR: MUDr. A. Kul'ková

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	13 270	82 206	+ 68 936
2017	9 504	80 605	+ 71 101

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: 6 fyzioterapeuti ukončené PŠŠ, 6 fyzioterapeuti Mgr., 3 Bc. Vzdelanie, 4 fyzioterapeuti majú ukončenú CPČ Techniky terapie lymfedému, 7 fyzioterapeuti majú CPČ Mobilizačné techniky, 5 fyzioterapeuti majú CPČ Reflexná terapia podľa Vojtu.

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

Maséri: 4

Sanitárky: 2

Zdravotnícky asistent: 1

Chránené pracovisko (masér): 3.

Priestorové podmienky, materiálne – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

V apríli 2017 na OFBLR časť SVaLZ (pri kaplnke) prebehlo maľovanie pracovísk – chránené pracovisko (3 miestnosti), individuálna pohybová liečba detskej rehabilitácie (2 miestnosti) a čakáreň. Bolo zriadené ďalšie chránené pracovisko na pracovnú pozíciu masér.

V auguste 2017 bola v priestoroch chodby procedurálnej časti pri vodoliečbe a čakárne detskej FBLR vymenená podlahová krytina PVC za dlažbu.

V októbri 2017 bol zakúpený tréningový stacionárny bicykel značky Kettler GOLF C2 na pracovisko pohybovej liečby pre lôžkových pacientov.

SVaLZ FBLR má tieto časti:

I. časť: Pracovisko FBLR - SVaLZ pri kaplnke. Poskytuje rehabilitačnú 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 – ambulantná časť.

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 poskytuje pohybovú liečbu pacientom pri lôžku alebo v priestoroch pohybovej liečby v suteréne prístavby.

Analýza hospodárenia - SValZ

Rok	Náklady /€	Výnosy /€	Výsledok hospodárenia /€
2016	383 257	336 287	- 46 970
2017	390 479	357 609	- 32 870

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

- 26. apríl 2017, Seminár „Učíme pre prax“ SZŠ Sládkovičova, Prešov:
Mgr. Andrea Hankovská, Mgr. Adriana Kvašňáková – Manažment liečby lymfedému
- 27. október 2017, Medzinárodná vedecká konferencia QUO VADIS ZDRAVOTNÍCTVO III.,
15 rokov FZO PUPO Prešov
Mgr. Zuzana Paľuvová, Oľga Vojteková – Komplexná liečba lymfedému

Pasívna účasť:

- 26. apríl 2017, Seminár „Učíme pre prax“ SZŠ Sládkovičova, Prešov
(Oľga Vojteková, Mgr. Zuzana Paľuvová)
- 5. máj 2017, Pľúcne dni, Bardejovské Kúpele
- 8. - 9. október 2017, Odborný seminár Respiračná fyzioterapia, Košice
(Mgr. Janette Jenčíková),
- 27. október 2017, Medzinárodná vedecká konferencia QUO VADIS ZDRAVOTNÍCTVO III.,
15 rokov FZO PUPO Prešov (Mgr. Andrea Hankovská, Mgr. Adriana Kvašňáková)
- 7. - 8. december 2018 – Kurz Rehabilitácia spastickej parézy – časť A, FN Košice,
(MUDr. Marcela Simová, Mgr. Zuzana Paľuvová)

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

-

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

Ambulantná časť (pri časovaní procedúr):

- dodanie druhého výkonnejšieho počítača na pracovisko časovanie procedúr (spolu 2 ks počítačov) za účelom zvýšenia štandardu služieb pre pacientov a zefektívnenia práce personálu
- 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 elektrického variča – na naparovanie pacientov pri obrne tvárového nervu
- zakúpenie nových uterákov – 100 ks (výmeny opotrebovaných uterákov)
- zhotovenie skrine na čisté prádlo (úložný priestor na čisté plachty a uteráky pre pacientov) v dennej miestnosti
- doplnenie vzduchotechniky – chladenie vzduchu – dlhá chodba, (na ktorej sú pracoviská pohybová liečba, elektroliečba, laser).

Lôžková časť (pri kaplnke):

- rekonštrukcia telocvične
- rekonštrukcia priestorov detskej ambulancie FBLR – potreba zriadiť prezliekacie boxy, výmena nábytku
- zakúpenie Podoskopu – prístroja na meranie plochých nôh u detí do detskej ambulancie FBLR
- zakúpenie lehátka s nastaviteľnou hlavovou časťou na pracovisko lymfodrenážnej liečby (ako na elektroliečbe pri časovaní)
- kompletná rekonštrukcia priestorov vzduchotechniky za účelom rozšírenia priestorov rehabilitácie
- výmena vstupných drevených dverí za automatické
- obstaranie zdvižného zariadenia pre ťažko mobilných pacientov na pracovisko vodoliečby
- zavedenie nových liečebných procedúr: oxygenoterapia, suchý uhličitý kúpeľ, hydrogalvan.

LIEČEBŇA DLHODOBO CHORÝCH /LDCH/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 20

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.

1 sestra PhDr. vzdelanie v odbore,

6 sestier v nepretržitej prevádzke.

Sanitári: 7, Ošetrovatelia: 2.

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie a zdravotnícka technika

Na oddelení LDCH je 12 dvojlôžkových izieb, 2 trojlôžkové izby, 2 jednolôžkové nadštandardné izby so spoločným sociálnym zariadením. Každé 2 izby majú spoločné WC a kúpeľňu so sprchou, 2 izby sú bezbariérové.

Prístrojová technika

Odsávačky prenosné 4 ks, EKG + spirometer SCHILLER, defibrilátor BPD 13, 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, 4 ks počítače a 4 ks tlačiarne.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	Počet hospitalizovaných	Priemerná ošetrovacía doba	Využitie lôžkového fondu
2016	495	19,86	83,62%
2017	468	19,73	79,31%

Počet úmrtí

Rok	Muži	Ženy
2016	44	53
2017	53	47

Štatistika prijatých pacientov

Rok	Počet pacientov hospitalizovaných	Počet pacientov prijatých z ambulancií	Počet pacientov prijatých z oddelení
2016	495	73 (15%)	422 (85%)
2017	468	83 (18%)	358 (82%)

Štatistické rozdelenie prekladov z jednotlivých oddelení

Názov oddelenia	Traum.	Chirurgia	Interné	GeriatRIA	Neurológia	OAIM	Psych.	OFBLR	Iný okres
Počet pacientov rok 2016	62 15 %	58 14 %	107 25 %	83 19,5 %	78 18,2 %	13 3 %	1 0,3 %	0 0 %	20 5%
rok 2017	66 17 %	50 13 %	96 25 %	74 19 %	72 19 %	8 2 %	1 0,5 %	0 0 %	17 4,5 %

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	466 941	526 653	+ 59 712
2017	484 484	571 864	+ 87 380

Účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Pasívna účasť lekárov a sestier na vzdelávacích aktivitách.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

Liečebné postupy sa zavádzajú priebežne podľa najnovších poznatkov a doporučení, diagnostické postupy sa rozširujú v rámci rozvoja možností SValZov a Oddelenia laboratórnej medicíny.

Vo výraznej miere sa zlepšila ošetrovateľská starostlivosť z dôvodu využívania aktívnych antidekubitárnych matracov (ako prevencia dekubitov) a využívania zdvíhacieho zariadenia na presuny imobilných pacientov. Prenosný monitor napomáha včasne odhaliť patologické zmeny vitálnych funkcií pacienta. Výrazne sa zmenil komfort pacientov v súvislosti s využívaním nadštandardných izieb a z dôvodu rozšírenia počtu izieb s prívodom kyslíka.

Oddelenie bolo dovybavené umývačkou riadu a novými polohovateľnými lôžkami pre pacientov.

Návrhy na zlepšenie zdravotnej starostlivosti

vyhotovenie zasúvacích dverí v bezbariérovej kúpeľni (izba č.1-2)

zakúpenie odsávačky na doplnenie 1 kus

zakúpenie WC stoličky na doplnenie

výmena celého signalizačného zariadenia

prerobiť kúpeľne v 2 nadštandardných izbách z dôvodu ich terajšieho prepojenia so štandardnou

izbou, zároveň dobudovať dve dvojlôžkové polonadštandardné izby (v susedstve nadštand. izieb)

– potreba prítomnosti fyzioterapeuta na plný úväzok, za účelom rehabilitácie pacientov s poruchou chôdze a mobility na oddelení,

- vyhotoviť automatizovaný vstup na oddelenie s monitorovacím zariadením.

PSYCHIATRICKÉ ODDELENIE

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov (stav k 31.12.2017): 26

Počet lekárov + psychológov: 4 + 1

- primár oddelenia: MUDr. Miroslav Grohol – kvalifikačná atestácia I. st. v odbore psychiatria a špecializačná skúška v špecializačnom odbore psychiatria (úv. 0,9)
- zástupca primára: MUDr. Renáta Sobeková – špecializačná skúška v špecializačnom odbore psychiatria (úv. 0,9) – (od 15.9. na MD)
- 3 sekundárni lekári (2 celé úväzky neatestovaných lekárov + 0,1 úväzku bývalého primára)
- 1 psychologička (v predatestačnej príprave)

Počet sestier a zdrav. asistentiek: 13

- vedúca sestra: Bc. Anna Prokopovičová – ukončené ŠŠ a VOV + manažment v ošetrovatelstve
- z celkového počtu sestier majú 3 sestry VOV a 5 sestier ŠŠ
- 1 zdrav. asistentka: 0,5 úv.

Sanitárky: 3, ošetrovatelia: 5.

Priestorové podmienky, materiálne technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Psychiatrické oddelenie má 36 lôžok. Je rozdelené na časť A a B. Na oddelení B je zabudovaný kamerový systém. Oddelenie nemá nadštandardné ani jednolôžkové izby. Trpí stiesnenosťou. Na oddelení bolo ku koncu roka 6 sieťových lôžok a pribudlo 10 nových polohovateľných lôžok zn. *Linet*. Na oddelení B prebehla začiatkom leta prestavba jednej kúpeľne na bezbariérovú, koncom roka výmena linolea na izbách pacientov, v nasledujúcom roku sa plánuje širšia rekonštrukcia priestorov oddelenia B. Oddelenie je vybavené elektrokonvulzívnym prístrojom zn. *Comatron*, narkotizačným prístrojom *Chirana Anestar N7*, odsávačkou *Mevacs*, EKG prístrojom *Schiller AT-101*, laryngoskopom, glukomerom, oxymetrom *Biolight M800* a digitálnym tlakomerom *Omron*. V r. 2017 bol dokúpený ďalší tlakomer, dva digitálne teplomery *Microlife* a prenosný prístroj na fototerapiu *Davita LD220*. Z kancelárskej techniky boli zakúpené skartovačka a diktafón. Na oddelení je 7 počítačov, postupne prebieha ich výmena za novšie s operačným systémom Windows 7.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

V r. 2017 stúpol v porovnaní s predošlým rokom (*tab. 1*) celkový počet prijatých z 575 na 592 pacientov a počet prepustených z 557 na 573 (z toho 348 mužov a 226 žien). 231 (40,5%) hospitalizácií boli prvými v našom zariadení.

Pacienti sú prijímaní najčastejšie na základe odporúčania psychiatrickej ambulancie (41,6%) alebo praktického lekára (10,4%), asi tretina pacientov prichádza naliehavejším spôsobom, najmä cez ZZS (21,7%) a LSPP (9,4%), zvyšok (16,9%) prichádza z ÚPS iných pracovísk prípadne ako preklady. Traja pacienti boli prijatí so súhlasom Okresného súdu Bardejov. Pacienti sú prepúšťaní najčastejšie domov (74,2%) alebo do zariadení sociálnej starostlivosti (23,4%), zriedkavo sú prekladaní na somatické lôžka v rámci nemocnice (2,3%), raritne na iné psychiatrické pracoviská (0,7%). Nezomrel žiaden pacient.

Podiel pacientov z okresu Bardejov klesol oproti r. 2016 zo 72,7% na 68,5%, podobne ako predchádzajúci rok bol relatívne nízky podiel pacientov z okresov Svidník (minulý rok 14,1%, tento rok 15,2%) a Stropkov (minulý rok 7,3%, tento rok 7,0%), podiel z ostatných okresov stúpol z 5,9% na 9,4%.

Počet neprijatých v ÚPS stúpol zo 40 na 59 prípadov, v tom 19 žien, 40 mužov (najčastejšie pre nevhodnú indikáciu a/alebo nesúhlas). Z celkového počtu prípadov odoslaných na hospitalizáciu (n=651) to bolo v tomto roku 9,1%, v predošlom 6,6%.

Tab. 1 Počty pacientov, využitie lôžok a ďalšie parametre

Rok	2016	2017
Počet prijatých pacientov	575	592
Počet prepustených pacientov	557	573
Využitie lôžok (%)	73,65	73,80
Priemerná ošetrovacia doba (dni)	17,31	16,91
Počet ošetrovacích dní	9 704	9 697

Tab. 2 Rozdiely medzi poisťovňami

Poisťovňa / Rok	VšZP (25)		Dôvera (24)		Union (27)	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017
Priemerná ošetrovacia doba (dni)	17,89	17,37	16,64	16,87	15,49	13,65
Podiel z hosp. v celej NsP (%)	53,09	59,55	35,90	31,83	11,01	8,62
Podiel z hosp. na PSYCHO (%)	63,48	64,92	26,43	26,00	9,74	9,08
Podiel z organických porúch (F0_) (%)	69,57	82,57	25,00	15,60	5,43	1,83
Podiel z alkoholikov (F10_) (%)	57,48	55,35	34,73	34,59	7,78	10,06
Podiel zo psychotikov (F2_) (%)	72,97	62,83	18,92	28,32	8,11	8,85
Podiel zo sebapoškodení (X60-X84) (%)	42,86	44,44	35,71	25,93	21,43	29,63

V diagnostickom zložení (tab. 3) mierne stúpili počty organicky podmienených porúch (F0_) a porúch zapríčinených užívaním psychoaktívnych látok, najmä alkoholu (F1_), ustálil sa počet psychóz (F2_), ktoré dlhodobo klesajú, a dlhodobo sú nízke aj počty porúch nálady (F3_) a neurotických a stresom podmienených porúch (F4_). Všetky ostatné kategórie vrátane mentálnych retardácií (F7_) sú v čase stabilné. Trendy v diagnostickom zložení aj podiel kategórií zodpovedá celoslovenským štatistikám.

Tab. 3 Zloženie prijatých pacientov podľa diagnóz (MKCh-10)

Kód	Diagnostický okruh	2016		2017	
		počet	podiel v %	počet	podiel v %
F0	Organické poruchy	100	17,4	115	19,4
F1	Závislosti	204	35,5	210	35,5
F2	Psychózy	118	20,5	117	19,8
F3	Afektívne poruchy	59	10,2	59	9,9
F4	Neurotické poruchy	35	6,1	25	4,2
F5	Iné špecifické poruchy	2	0,4	2	0,3
F6	Poruchy osobnosti	8	1,4	13	2,2
F7	Mentálne retardácie	49	8,5	51	8,7
F90	Poruchy socializácie	0	0,0	0	0,0

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v € (spolu)	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	546 833	542 529	- 4 303
2017	588 352	564 394	- 23 958

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

AT konference 2017 (XXIII. Celostátní konference SNN ČLS JEP a 56. celostátní konference AT sekce Psychiatrické společnosti ČLS JEP). Seč, ČR, 4.-8.6.2017

- Grohol, M.: Vaping - „paření“ v novom zmysle slova

VI. Konferencia o biologickej psychiatrii, Piešťany, 15.-17.6.2017

- Grohol, M.: Modulácia endokrinného systému vo výskume liečby závislosti od alkoholu

Dni prof. V. Novotného v Bojniciach (10. bojnická AT konferencia), Bojnice, 29.9.-1.10.2017

- Grohol, M.: Alkohol, tabak a káva: výsledky štúdie DIALK 4
- Grohol, M.: Elektronické cigarety v ukončovaní fajčenia.

Novozavedené diagnostické a liečebné a ošetrovateľské metódy

- koncom septembra započatá na oddelení fototerapia (zakúpený prístroj f. Davita LD220)
- boli vypracované viaceré interné lokálne dokumenty a formuláre:
 - zápisy pozorovania pacientov
 - špecifiká práce sestry, sanitárky, ošetrovateľa v dennej a nočnej zmene
 - zásady a chyby správania personálu k psychiatrickým pacientom
 - používanie obmedzujúcich prostriedkov v ZZ poskytujúcich psychiatrickú starostlivosť
 - základné organizačné pravidlá psychiatrického oddelenia
 - hlásenie chýb, omylov a nežiaducich udalostí pri poskytovaní ústavnej zdravotnej starostlivosti
 - pohybový režim pacientov psychiatrického oddelenia
 - záznam o vykonaní ošetrovateľských výkonov (formulár)

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- prijať jedného absolventa na post sekundárneho lekára (plán 1.7.)
- prijať zamestnanca na ergoterapiu (event. nového psychológa)
- dokúpiť v súlade so schváleným plánom z predchádzajúceho roka panelový prístroj na fototerapiu (Davita PhysioLight LD880)
- zakúpiť nový elektrokonvulzívny prístroj (napr. Thymatron system IV alebo Spectrum 5000Q)
- zakúpiť 2 prenosné telefóny (na lekársku izbu a oddelenie B)
- realizovať v tomto roku prestavbu oddelenia B
- spoločne s prestavbou na oddelení B dať zhotoviť nový nábytok na ošetrovňu a dennú izbu, nákup nových stolov a stoličiek
- dobudovať kamerový systém uzavretého oddelenia podľa nového riešenia
- dokúpenie 2 počítačov s príslušenstvom na ošetrovňu B
- na ďalší rok naplánovať a postupne realizovať nové priestorové riešenie oddelenia A a vstupného vestibulu s príľahlými pracovňami (nájsť priestory na prezliekanie pre personál mimo oddelenia, vytvoriť pre personál novú oddychovú miestnosť, vytvoriť pre pacientov priestory na činnostnú terapiu, kuchynku, zriadiť recepciu, príjmovú vyšetровaciu miestnosť a rekonštruovať lekársku izbu)
- zakúpiť automatickú umývačku riadu
- vyriešiť (aj po právnej stránke) manažment neprijatých pacientov, privázaných stále častejšie posádkou RZP bez lekára, bez predchádzajúceho lekárskeho vyšetrenia, často z iných okresov, a manažment intoxikovaných.

B/ A m b u l a n t n á s t a r o s t l i v o s ť

Nemocnica poskytuje ambulantnú zdravotnú starostlivosť v rozsahu:

- Všeobecná ambulantná starostlivosť,
- Špecializovaná ambulantná starostlivosť,
- Stacionáre,
- Jednodňová zdravotná starostlivosť /JZS,
- Poliklinické oddelenia s ambulanciami,
- LSPP pre dospelých, LSPP pre deti a dorast, LSPP stomatologická /do 01.04.2017/

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

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

Všeobecná ambulantná starostlivosť

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

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.*

Lekárska služba prvej pomoci /LSPP/:

- lekárska služba prvej pomoci pre dospelých,
- lekárska služba prvej pomoci pre deti a dorast,
- lekárska služba prvej pomoci stomatologická /do 01.04.2017/

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

LSPP pre dospelých	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>	<i>2016</i>	2017
Ambulantne	6 912	6 898	7158	7 858	8 205	8 232	7734
Návštevná služba	134	255	199	180	174	228	202

Detská LSPP	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>	<i>2016</i>	2017
Ambulantne	6 211	7 198	6909	7 555	7 347	7 899	7284
Návštevná služba	0	0	0	0	0	0	0

Stomatologická LSPP	<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>	<i>2016</i>	2017
Ambulantne	1 195	1 132	1 127	990	939	854	184

Počet vyšetrení a počet pacientov na jednotlivých ambulanciách za roky 2016 a 2017

Názov	Nákladové stredisko	Počet vyšetrení za r. 2016	Počet vyšetrení za r. 2017	Počet pacientov za r. 2016	Počet pacientov za r. 2017
Fyziatricko-rehabilitačné amb. spolu	022701-2, 022704 -5	42 424	41 034	27 516	25 112
Detská fyziatricko-rehabilitačná amb.	022703	8 127	8 266	2 832	3 366
Hematologická ambulancia	023101	425	217	193	109
Geriatrická ambulancia	026001	3 179	2 458	1 515	1 718
Psychiatrická amb.- MUDr. Grohol st.	020502	4 927	5 045	3 435	3 517
Psychiatrická amb.- MUDr. Borošová	020501	3 290	4 113	2 489	2 931
Amb. pre neuromuskulárne och.	020405	0	2 489	0	1 071
Amb. pre neurovaskulárne och.	020406	1 793	1 129	955	917
Amb. pre verterbrogénne och.	020407	13 045	7 417	5 268	3 995
Amb. pre záchvatové ochorenia	020404	2 273	1 249	1 317	1 004
Amb. pre centrálné poruchy hybnosti	020408	0	1 166	0	901
Detská neurologická ambulancia	020706	1 369	931	299	215
Dermatovenerologická amb.	021803	11 956	10 262	8 107	6 609
Detská dermatovenerologická amb.	021804	3 465	2 856	2 292	1 716
Amb. TARCH- MUDr. Leščišinová	020302	6 383	7 138	3 685	4 071
Amb. TARCH -MUDr. Tamašová	020303	6 358	6 693	3 285	3 382
Onkologická ambulancia	021901	17 242	19 403	9 726	9 615
Chirurgické ambulancie spolu	021001, 021007-9	11 451	12 427	6 118	5 543
Imunoalergiologická amb. - detská	020703	10 613	8 728	4 627	4 014
Imunoalergiologická amb. - dospelí	024002	3 604	3 209	1 210	1 194
Gastroenterologická ambulancia	024802, -03	3 888	2 838	2 519	1 872
Kardiologická ambulancia - dospelí	024902	3 355	5 734	1 027	2 133
Kardiologická ambulancia - detská	020702	5 941	5 557	1 922	1 767
Detská nefrologická ambulancia	020701	1 381	1 150	340	304
Reumatologická ambulancia	024501	3 263	3 258	1 993	2 095
Anestéziologická ambulancia	022501	4 527	4 845	1 032	4 091
Traumatologická ambulancia	021301	14 686	15 984	7 892	7 947
Všeobecná gynekologická ambulancia I. II.	020908, -09	5 304	19 101	2 417	8 347
Detská gynekologická amb.	021701	401	459	252	259
Amb. sterility a plánov. rodičovstva	020904	2 608	2 665	2 582	2 635
Amb. rizikovej a patolog. gravidity	020901	1 024	1 110	443	496
Urogynekologická ambulancia	020903	1 336	1 692	1 067	1 238
Mamologická ambulancia	020905	40	39	23	17
Amb. pre rizikových novorodencov	020704	700	1 185	240	333
Všeobecná amb. pre deti a dorast	020709	9 858	10 231	5 975	5 668
Všeobecná amb. pre dospelých I. II.	022002, -04	21 536	28 349	12 803	22 728
Endokrinologická ambulancia	026401	7 710	9 568	3 953	4 812
Psychologická ambulancia	020504	1 189	1 107	541	385
Spolu		240 671	261 102	131 890	148 127

Analýza hospodárenia ambulantnej starostlivosti

Druh poskytovanej zdravotnej starostlivosti	2016	2017	Index 17/16 v %
Ambulantná starostlivosť Náklady v €	2 424 963	2 607 346	108
Ambulantná starostlivosť Výnosy v €	2 414 622	2 635 394	109
Ambulantná starostlivosť VH v €	-10 341	+ 28 048	271

C/ Denné stacionáre

DENNÝ KOŽNÝ STACIONÁR /DKS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 5

Počet lekárov: 2

MUDr. Anna Kriľová – vedúci lekár DKS

1 lekárka v predatestačnej príprave

ambulantná sestra : Dana Štefančinová

staničná sestra: Mgr. Gabriela Poltoráková

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 od 04.09.2017: 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

	<i>2016</i>	<i>2017</i>
<i>Počet vyšetrených na ambulancii dospelých</i>	8 108	6 726
<i>Počet vyšetrených na detskej kožnej ambulancii</i>	2 292	1 723
<i>Celkový počet na DKS</i>	340 pacientov 3 145 lôžkodní	300 pacientov 2 728 lôžkodní
<i>Počet vykonaných biopsií</i>	72	44
<i>Počet fototerapií celotelová kabína COSMEDICO GP42</i>	1 072	1 249
<i>Počet fototerapií Dermalight 80</i>	362	464
<i>Počet ošetrovaných na dermatokozmetike</i>	201	215
<i>Počet konzílií</i>	146	118

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2016</i>	128 783	40 209	- 88 574
<i>2017</i>	91 587	40 854	- 50 733

Do pokladne za DKS a ambulanciu boli odovzdané tieto sumy:

Rok	<i>2016</i>	<i>2017</i>
Spolu v €	1 810,45	2 102,70

Analýza hospodárenia Ambulancia plastickej chirurgie

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2016</i>	17 205	8 191	- 9 014
<i>2017</i>	14 843	8 680	- 6 163

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- od 04.09.2017: Ambulancia plastickej chirurgie

Aktívna účasť na kongresoch a sympóziách

-

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- postupne rozšíriť ordinačné hodiny na druhej ambulancii,
- zakúpiť digitálny dermatoskop, je v štádiu riešenia,
- zakúpiť nový prístroj, lebo na terajší Fototerapeutický ožarovací prístroj Cosmedico Medzitechnik GmbH pri poslednej kontrole 16.03.2017 servisný technik upozornil, výrobca zanikol a nie je možné zabezpečiť náhradné diely do tohto typu prístroja.

V Bardejove 20.04.2018

Vypracovala: MUDr. Anna Kriľová
vedúci lekár DKS

DENNÝ PSYCHIATRICKÝ STACIONÁR /DPS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov (stav ku koncu roka): 3

Počet lekárov: 2

- vedúci lekár (od 1.3.2016): MUDr. Milan Grohol – I. a II. KA v odbore psychiatria (úv. 0,2)
- 1 lekár s I. KA v odbore psychiatria (úv. 0,2)

Počet sestier: 1 (úv. 1,0)

- staničná sestra: Mgr. Iveta Kukľová – ukončené ŠŠ - ošetrovateľská starostlivosť v psychiatrii a magisterské štúdium ošetrovateľstva

Iní: 1 muzikoterapeut

Priestorové podmienky, materiálno - technické vybavenie a zdravotnícka technika

DPS je umiestnený v Pavilóne LDCH s bezbariérovým prístupom 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 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 pre závislých.

Z maximálnej kapacity 2 440 „miestodní“ bolo v r. 2017 realizovaných spolu 1 689 (69,2%), čo je o 432 viac ako predchádzajúci rok. Skutočná a vykazovaná „vyťaženosť“ sa však rôzni, časť pacientov nie je vykazovaná pre rôzne obmedzenia zo strany poisťovní.

2016	2017
z 2 460 miestodní zrealizovaných 1 257 (o 170 menej ako v r. 2015)	z 2 440 miestodní zrealizovaných 1 689 (o 432 viac ako v r. 2016)

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 – porovnanie r. 2016 a 2017

Skupiny podľa programu	2016		2017	
	Počet osôb	Počet návštev	Počet osôb	Počet návštev
Skupina A	16	406	12	471
Skupina B	19	780	24	902
Skupina C	18	71	19	316
Spolu	53	1 257	55	1 689

Analýza hospodárenia

Hospodársky výsledok denného stacionára je dlhodobý v strate, príčiny sú dve: 1. obmedzenia v „uznávaní“ pobytov zo strany poisťovní, 2. neadekvátne nízka platba za jeden miestodeň, ktorá nepokrýva skutočné náklady.

Tab. 2 Analýza hospodárenia – porovnanie r. 2016 a 2017

Rok	Náklady	Výnosy	Výsledok hospodárenia
2016	35 977 €	16 842 €	-19 135 €
2017	32 467 €	20 802 €	-11 665 €

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Vědecká schůze Sekce pro alkohol a jiné toxikomanie Psychiatrické společnosti ČLS JEP, Praha, PK 1. LF UK, Ke Karlovu 1, 1.2.2017

- Grohol, M.: Laboratórny syndróm alkoholovej detoxi(f)kácie

Terapeutické postupy v denných psychiatrických stacionároch. Denný psychiatrický stacionár FN Trnava, A. Žarnova 11, 10.4.2017:

- Grohol, M. - Kukľová, I. - Grohol, M.: 15 rokov DPS v Bardejove

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- nová forma relaxácie (podľa Jacobsona)

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- prijat' 1 ergoterapeuta / psychológa, ktorý by časť aktivít vykonával v DPS
- dokúpiť 1 počítač do spoločenskej miestnosti (s pripojením na internet)
- zaviesť duálnu formu vykazovania (ako miestodeň aj ako jednotlivý ambulantný výkon alebo kombinácia výkonov) cez jediný modul LCS Ambulancia (nutné prideliť ambulantný kód)
- presadiť pri longitudinálnej liečbe závažných invalidizujúcich ochorení zrušenie alebo aspoň zmiernenie obmedzení (ročný počet pobytov min. 90)
- všetky poisťovne vykazovať v jedinom module – ambulantnom (Union zatiaľ cez LCS Lôžko)

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 dvoj lôžkové 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 kufor, 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

Rok	2016	2017
Počet ošetrovacích lôžkodní	752	509

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

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	18 637	9 233	-9 403
2017	20 878	7 268	-13 610

V Bardejove 26.04.2018

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.

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
2016	2 516	6,48	388
2017	2 940	5,00	588

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	18 593	26 821	+ 8 228
2017	21 892	38 752	+16 860

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Martin Papírek
primár Denného neurologického 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 a pôrodníctvo,
- 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.

Rok	2016	2017
Počet výkonov	405	250

JZS V ODBORE ÚRAZOVA CHIRURGIA - TRAUMATOLÓGIA

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

Rok	2016	2017
Počet výkonov	351	181

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Vladimír Petráš

JZS V ODBORE GYNEKOLÓGIA A PÔRODNÍCTVO

Je súčasťou Gynekologicko – pôrodnického oddelenia, vykonáva sa formou osobitne hrađených výkonov.

Rok	2016	2017
Počet výkonov	687	565

V Bardejove : 30.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Jaroslav Petišin

JZS V ODBORE GASTROENTEROLÓGIA

Pracovisko jednodňovej 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. Martin Molnár (do 06/2017), MUDr. Juraj Holtman (od 07/2017)

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, materiálno technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Pracovisko jednodňovej 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, 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, videokolonoskop CF-Q145L (od 12/17 pre poruchu vyradený), rotačný klipovač HX-5LR-1, endoloop HX-20U-1.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Rok	2016	2017
Počet výkonov	101	114

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	10 552	31 959	+21 407
2017	10 197	41 293	+31 096

JZS V ODBORE OFTALMOLOGIA

Pracovisko jednodňovej 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: 12

Počet lekárov: 4

Vedúci lekár: MUDr. Bohuslav Augustinský

3 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 - ukončené špecializácia inštrumentovanie v operačnej sále, 2 - ukončené magisterské štúdium.

Sestra na ambulancii: 1 – ukončené magisterské štúdium.

Sanitárky : 2

Priestorové podmienky, materiálno technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Pracovisko jednodňovej 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	Počet výkonov
2016	559
2017	488

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
JZS			
2016	260 815	429 815	169 000
2017	230 049	376 193	146 144
Očná ambulancia			
2016	57 542	26 440	-31 102
2017	53 576	38 867	-14 709

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti:

Zakúpiť: navigačný systém CALLISTO (na operačný mikroskop) k implantácii torických VOŠ pri astigmatizme a fakoemulzifikačný prístroj (fakoemulzifikátor).

V Bardejove 20.03.2018

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 oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 5

Počet lekárov: 2

Primár: MUDr. Helena Leščišinová – nadstavbová atestácia v odbore

1 lekár: MUDr. Katarína Tamášová – nadstavbová atestácia v odbore

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.

Priestorové podmienky, materiálne - 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.

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	2016	2017
Počet dispenzarizovaných pacientov	5 721	4 350
Počet vyšetrených a ošetrovaných	7 988	7 479
Funkčné vyšetrenia pľúc	4 121	4 311
Spútum na BK	198	266
Podané infúzie	129	152
Počet bronch.vyš.	47	28

Analýza hospodárenia

TaRCH amb. I. MUDr. Leščišinová	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	196 462	161 380	- 35 082
2017	189 324	151 916	- 37 408

TaRCH amb. II. MUDr. Tamášová	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	70 396	34 685	- 35 711
2017	105 910	61 113	- 44 797

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Lekári: Primárka POTaRCH - *MUDr. Leščišinová*:

- XXIII. 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 2017 sme zaviedli novú diagnostickú metódu - pulzná oximetria - nočné monitorovanie pacienta na diagnostiku porúch dýchania v spánku.
- v roku 2017 sa naše oddelenie podieľalo na realizácii 4 medzinárodných klinických štúdií.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

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

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Helena Leščišinová
primárka POTaRCH

POLIKLINICKÉ ODDELENIE KLINICKEJ ONKOLÓGIE /POKO/

Personálne obsadenie oddelenia

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

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	2016	2017
Počet vyšetrených pacientov	9 726	9 575
Aplikované cytostatiká	3 887	4 795
Novodiagnostikovaní pacienti	404	352

Analýza hospodárenia:

Rok	2016	2017
Náklady v €	301 897	399 064
Výnosy v €	194 031	346 148
Hospodársky výsledok v €	- 107 866	- 52 916

Aktívna účasť na kongresoch a sympóziách

MUDr. Jozef Chovanec, st.

10.05.2017: Duálna inhibícia - kombinácia hormonálnej a cielenej liečby u pokročilého karcinómu prsníka, Prešov, odborný seminár

23.06.2017: Best of ASCO, Nádory hlavy a krku a suportívna liečba, Bratislava

MUDr. Jozef Chovanec, ml.

15.02.2017: Hyponatriémia u onkologických pacientov, Bratislava, Národný onkologický ústav, odborný seminár

23.11.2017: Osobnosti vnútorného lekárstva na Slovensku, historický prehľad, VPS SL Bardejov

Novozavedené dg. a liečebné metódy 2017

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.

POLIKLINICKÉ ODDELENIE PREVENTÍVNEJ MEDICÍNY /POPM/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 3

Vedúci lekár: MUDr. Lucia Zlatnická - atestácia z endokrinológie, úväzok 0,1 LM - 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

Zdravotný asistent: Jana Pangrácová

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 Bioset 3700, počítačová zostava. Pre klientov slúži nadštandardne vybavená čakáreň s kreslami, televízorom, rádiom, kuchynským kútom s rýchlou kanvicou, chladničkou.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti - počet vyšetrení

<i>Rok</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>
Typ vyšetrenia	Počet klientov	Počet klientov
USG vyšetrenie	66	61
Mamografia	14	7
Gynekologické vyšetrenie a gyn. USG	38	30
Chirurgické - urologické vyšetrenie	14	16
Kožné vyšetrenie	25	18
Neurologické vyšetrenie	16	9
Očné vyšetrenie	149	120
ECHOKG	5	5
Bicyklová ergometria	2	5
Interné vyšetrenie	328	289
Audiometrické vyšetrenie	87	87
Rehabilitačné vyšetrenie	0	0
Plúcne vyšetrenie	0	2
Očkovanie proti hepatitíde A	17	9
Očkovanie proti kliešť. encefalitíde	19	74
Endokrinologické vyšetrenie	0	1
Gastroenterologické+GFS vyš.	3	0
Kolonoskopické vyšetrenie	0	0
Alergologické vyšetrenie	0	1
OAIM predoperačné vyšetrenie	0	0
Denzitometria	1	1
Magnetická rezonancia	1	0
Spolu vyšetrených klientov	385	332

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	33 299	16 528	-16 771
2017	33 978	15 145	-18 833

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 28.04.2018

Vypracoval: MUDr. Lucia Zlatnická - vedúci lekár POPM

ŠPECIALIZOVANÉ REUMATOLOGICKÉ AMBULANTNÉ ZARIADENIE /ŠRAZ/ REUMATOLOGICKÁ AMBULANCIA

Personálne obsadenie

Počet lekárov: 1

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

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady + Denzitometrické pracovisko v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2016</i>	35 983	13 570	-22 413
<i>2017</i>	29 517	11 925	-17 592

Názov	Počet vyšetrení za rok 2016	Počet vyšetrení za rok 2017	Počet pacientov za rok 2016	Počet pacientov za rok 2017
Reumatologická ambulancia	3 263 /vykonaných 2 dni v týždni/	3 258 /vykonaných 2 dni v týždni/	1 995 /ošetrených 2 dni v týždni/	2 114 /ošetrených 2 dni v týždni/

Ozonoterapia	Počet podaných ozon. vakov	Počet podaných infúzií	Počet pacientov na ozon. vak	Počet pacientov na infúziu
<i>2016</i>	0	0	0	0
<i>2017</i>	0	6	0	1

Denzitometria	Počet pacientov
<i>2016</i>	774 pacientov /DM vyšetrenie sa vykonáva 3 dni v týždni/
<i>2017</i>	617 pacientov /DM vyšetrenie sa vykonáva 3 dni v týždni /8 týždňov sa vyšetrenie nevykonávalo - PN/

F/ Iné oddelenia zdravotnej starostlivosti

ODDELENIE LIEČEBNEJ VÝŽIVY /OLVaS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 18

Vedúci lekár OLVaS: do 30.06.2017 MUDr. Juraj Holtman ml.
od 01.07.2017 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

OLV 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 umývaňa riadu pre oddelenia v pavilóne Hlavný monoblok, jedáleň pre zamestnancov, výdajňa jedál pre zamestnancov, sklad organického odpadu
- > *sklad potravín*: suchý sklad potravín, sklad zeleniny a ovocia, chladiace boxy na mäso a mliečne výrobky
- > *sklad organického odpadu* v budove LDCH na prízemí
- > kancelária diétnych sestier
- > šatňa pre zamestnancov

Analýza poskytovanej zdravotníckej starostlivosti

Počet vydaných hlavných jedál v roku 2017 na Oddelení liečebnej výživy:

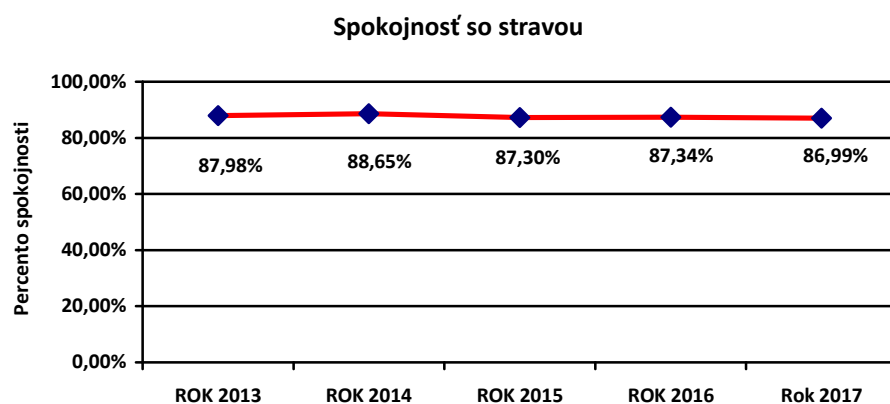
	2016	2017
/celodenná strava/		
pacienti	261 120	254 250
matky hospitalizovaných detí	582	588
ZOS	14 928	15 501
ŠZ	20 001	20 355
Hospic Matky Terezy	10 197	7 367
/obedy/		
zamestnanci NsP	56 691	48 129
cudzí stravníci	3 757	4 251
bufet NsP	21 530	22 033
Spolu	388 806	372 474

Stanovená stravná jednotka je 2,19 €. Jej reálne plnenie na jeden stravovací deň bolo 1,94 €. Celkové náklady na celodennú stravu pacienta **3,49 €**.

Analýza hospodárenia

	Rozpočet v €	2017	2016
Potraviny spolu	288 000 €	277 745 €	277 757 €
Potraviny pre pacientov	155 514 €	163 982 €	149 984 €
Potraviny pre ostatných	132 486 €	113 762 €	127 773 €
Potraviny pre ost./zamestnancov	102 345 €	84 233 €	98 704 €
Potraviny pre klientov ZOS a DSS	29 456 €	29 010 €	28 407 €

Graf č.1: Trendová analýza spokojnosti pacientov so stravou /zdroj: dotazníky NsP Sv. Jakuba, n.o.,Bardejov/



Z uvedeného grafu vyplýva, že trend spokojnosti hospitalizovaných pacientov so stravou je dlhodobu stabilný, čo svedčí o dobrej kvalite poskytovaných služieb.

V roku 2017 prispeli k zabezpečeniu vyššej kvality poskytovaných služieb: nápravno-preventívne opatrenia, efektívna príprava a výdaj jedál s následnou spokojnosťou a pozitívnym ohlasom od stravníkov.

Aktívna účasť na kongresoch:

15.02.2017: XI. Regionálny odborný deň medicínsko - technických pracovníkov v Košiciach

15. - 16.06.2017: aktívna účasť diétnych sestier na celoslovenskom seminári - Dni praktickej obezitológie a metabolického syndrómu.

Návrhy na zlepšenie poskytovaných služieb

Zakúpiť:

- elektrické varné panvice: 2 ks
- elektrický konvektomat
- univerzálny robot s príslušenstvom.

Vymeniť v jedálni pre zamestnancov:

- linoleum
- stoly a stoličky
- dvere do jedálne.

V Bardejove 11.04.2018

Vypracovala: MUDr. Lenka Adamondyová
vedúci lekár OLVaS

ODDELENIE CENTRÁLNEJ STERILIZÁCIE /OCS/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov 8

Primár: MUDr. Slavomír Novický

Vedúca sestra: Anna PIDANÁ

Počet sestier: 2

Zdravotnícky asistent : 1

Počet sanitárov: 3

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

Jedna sestra má ukončené Mgr. vzdelanie.

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, 1 klimatizačné zariadenie v miestnosti na manipuláciu so sterilnými zdravotníckymi pomôckami.

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

Pracovno-organizačne od 1.4.2016 pokračujeme v jednosmennej prevádzke od 6:00 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 6.00 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 pre súkromných odberateľov. V roku 2017 služby OCS využívalo 12 súkromných odberateľov. Kontrolu účinnosti procesu sterilizácie zdravotníckych pomôcok a kontrolu sterov z prostredia vykonáva pravidelne PLŽP a RÚVZ. Kontrolu sterility self bioindikátormi, v zmysle nového odborného usmernenia, vykonáva pravidelne raz mesačne vo všetkých sterilizátoroch pri predpísaných sterilizačných teplotách aj Oddelenie centrálnej sterilizácie. V roku 2017 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 2017 vykonaných 44 opráv zdravotníckej techniky.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	179 672	2 315	-177 357
2017	184 152	2 723	-181 429

Porovnanie spotreby obalového a obväzového materiálu

Rok	Počet lukasteri kových sáčkov	Počet kombino vaných obalov /ks	Počet kombinovaných obalov /m	Počet vysterilizovanej gázy /m	Počet vysterilizov. gáz. roliek /ks	Počet gázových kompresov	Počet gázových prierezov
2016	70 300	73 850	3 800	11 400	16 900	232 745	22 100
2017	59 300	113 108	1 200	1 600	25 200	249 000	20 005

Pre OCOS sme priemerne mesačne vysterilizovali

Rok	Gumovky	Op. prádlo	Op. sitá	Sólo nástroje	LSK	Lavóre	Formalín	Obväzový materiál	Plazma
2016	252	1 979	295	879	30	122	144	238	141
2017	210	1 493	282	869	34	123	76	212	89

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Účasť na odbornom seminári:

15.-16.11.2017: VII. Celoslovenská konferencia sestier a iných zdravotníckych pracovníkov pracujúcich na OCS - Bratislava.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

OCS v súvislosti s prívodom upravenej demineralizovanej vody na časť ručnej a strojovej dezinfekcie vo väčšej miere využíva na predsterilizačnú prípravu zdravotníckych pomôcok umývačky, čo značne skvalitňuje proces ošetrovania zdravotníckej pomôcky v rámci predchádzania vzniku nozokomiálnych nákaz.

Návrhy na zlepšenie zdravotnej starostlivosti

Na zlepšenie procesu starostlivosti o zdravotnícku pomôcku ešte vo väčšej miere využívať kapacitu umývačiek na OCS. To je podmienené dostatkom ištrumentária a iných zdravotníckych pomôcok určených výrobcom na opakované použitie na jednotlivých oddeleniach a ambulanciách .

Zakúpenie:

- sušičky na zdravotnícke pomôcky,
- klimatizáciu na časť setovania a časť skladania operačného prádla,
- veľkokapacitný parný sterilizátor:
v súvislosti s častou poruchovosťou a dĺžkou prevádzkovania 22 rokov.

V Bardejove 16.04.2018

Vypracoval: MUDr. Slavomír Novický
primár OCS a OCOS

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 inštrumentárok majú ukončené 2 - VOV, 7 - špecializáciu inštrumentovanie v operačnej sále, 1 - zaradená 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 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 5000, monitor svalovej relaxácie MR – 1095, Stimuplex HNS 12 BRAUN, tlakomer, glukomer ACCU – CHEK, 2 x prenosná odsávačka, vyhrievacia podložka RD 95 ALFA MEDIC, SCHILLER SWISS ARGUS, SCHILLER SWISS DATEX OHMEDA, 2 x CHIROLÓG.

Počet operačných výkonov:

Rok	Traumatol odd.	Chirurg. odd.	Gyn.-pôr. odd.	Plastika	Očné oper. výkony	Spolu
<i>2016</i>	670	799	635	15	559	2 678
2017	652	748	591	11	488	2 490

Novozavedené operačné metódy

V roku 2017 v rámci traumatológie, chirurgie a gynekológie novozavedené operačné metódy neboli.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

*postupné dopĺňanie opotrebovaného základného a laparoskopického inštrumentária, koagulačného príslušenstva do jednotlivých setov k operačným výkonom, bavlneného operačného prádla,

*zakúpiť:

- hydraulické inštrumentačné stolíky na každú operačnú sálu,
- rádia na všetky operačné sály,
- vyhrievacie podložky pre deti a dospelých na operačné stoly,
- nový stojan na zdravotnícku laparoskopickú prístrojovú techniku pre gynekológiu s pomocným ramenom na namontovanie druhého monitora.

Aktívna účasť na seminároch:

> marec 2017: organizácia celoustavného seminára pre sestry našej nemocnice s aktívnou účasťou.

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
2016	0	0	0	0
2017	0	6	0	1

Ozonoterapia aplikovaná na RDG oddelení	Počet aplikácií	Počet pacientov na aplikáciu
2016	117	73
2017	118	88

V Bardejove 05.04.2018

Vypracoval: Špaková Kvetoslava
ambulantná sestra

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	2016	2017
Počet výkonov	21	6

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: MUDr. Róbert Rapčan
vedúci lekár

H/ Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky /SVaLZ/

**Oddelenie laboratórnej medicíny
Oddelenie patológie
Rádiologické oddelenie
Oddelenie funkčnej diagnostiky**

ODDELENIE LABORATÓRNEJ MEDICÍNY /OLM/

Primár oddelenia: 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

Odborný garant PKM: prim. MUDr. Eva Mihalcová

Odborný garant PLŽP: MVDr. Anna Kutná

Odborný garant PKB: Ing. Valéria Čajková

Odborný garant PHT: Ing. Viera Katuščáková

V rámci OLM sú zaradení pracovníci s úväzkami na jednotlivé oddelenia:

2 zdravotné asistentky, 1 sanitárka

Do Oddelenia laboratórnej medicíny patrí:

Pracovisko klinickej mikrobiológie /PKM/

Pracovisko laboratórií životného prostredia /PLŽP/

Pracovisko klinickej biochémie /PKB/

Pracovisko hematologicko – transfúziologické /PHT/ .

PRACOVISKO KLINICKEJ MIKROBIOLOGIE /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 1/3

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

Priestorové podmienky, materiálno – technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

PKM sa nachádza na druhom poschodí OLM. 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, digester a Latalov anaerobný systém.

Na oddelení je počítačová sieť pozostávajúca z 6 počítačov.

Analýza poskytovanej zdravotníckej starostlivosti

V roku 2017 bolo na pracovisku vyšetrených 148 172 vyšetrení klinického materiálu, 7 798 vyšetrení pre HTO a urobených 22 869 citlivostí na antibakteriálne látky.

Oproti roku 2016 klesol počet vyšetrení o 9 494, čo predstavuje pokles o 6,1%.

Rok	Počet bodov lôžka	Počet bodov ambulancie	HTO počet vyšetrení	Počet citlivostí	Spolu Počet vyšetrení
2016	17 875 460 21,9%	63 862 945 78,1%	9 565	23 743	157 666 -5,09%
2017	13 743 290 18,47%	60 696 740 81,53%	7 798	22 869	148 172 -6,1%

Prehľad pozitívnych hemokultúr:

Rok	2013	2014	2015	2016	2017
Počet hemokultúr	1 107	1 121	1 396	1 464	1 227
Počet pozitívnych hemokultúr	191 17,2%	187 16,6%	195 13,9%	282 19,2%	224 18,2%

V roku 2017 sme sa znova zapojili do systému kontroly kvality LABQUALITY s centrom vo Fínsku a do externej kontroly kvality, ktoré organizujú Národné referenčné centrum SR pre salmonelózy a 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 sympóziach

> nebola

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2016</i>	461 444	444 763	-16 681
<i>2017</i>	414 003	436 098	22 095

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

> neboli

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- nová centrifúga

V Bardejove 12.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Eva Mihalcová
odborný garant PKM

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 polovičný úväzok/.

Priestorové podmienky, materiálno – 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: váhovňa, 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	2016	2017
Celkový počet vzoriek	1 845	1 858

Počet vyšetrení:

Rok	2016	2017
Farmaceutické skúšanie Aqua purificata	108	108
Kontrola účinnosti steriliz. prístrojov bioindikátormi	266	266
Stery z prostredia	1 014	1 013
Kontrola sterility sterilných predmetov	110	100
Kontrola kvality bazénových vôd	11	21
Vyšetrenie pitnej vody	455	437
Vyšetrenie voľného chlóru	195	210
Kalibrácia pracovných teplomerov	86	88
Spolu	2 245	2 243

Počet vyšetrení vykonaných pre monitoring nemocnice:

Rok	2016	2017
Farmaceutické skúšanie Aqua purificata	32	32
Kontrola účinnosti steriliz. prístrojov bioindikátormi	61	30
Stery z prostredia	974	1 013
Vyšetrenie voľného chlóru	195	210

Rok	2016	2017
Kontrola sterility sterilných predmetov	110	100
Vyšetrenie pitnej vody	10	10
Kalibrácia pracovných teplomerov	86	88
Spolu	1 468	1 483

Vyhodnotenie:

PLŽP vykonáva podľa harmonogramu stery z prostredia v celej nemocnici. V nemocnici bolo vykonaných **51 kontrol** – sterov z prostredia, z celkového počtu:

1 013 sterov : 21 pozitívnych t.j. **2,7 % patogénnych mikroorganizmov /2016 – 2.11 % /**
66 sterov z rúk: 5 pozitívnych t.j. **7,6 % patogénnych mikroorganizmov / 2016 – 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 patogénny: Staphylococcus aureus Methicilin R, Enterococcus faecium, Pseudomonas aeruginosa . Všetky tieto kmene su multirezistentné nozokomiálne kmene.

Záver:

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

1. 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 €
2016	54 352	16 057	-38 295
2017	51 317	18 293	-33 024

V roku 2017 vykonalo PLŽP pre potreby nemocnice asi cca. 61 % vyšetrení, ktoré boli zarátané do nákladov PLŽP.

Externá kontrola kvality

Na Pracovisku laboratórií životného prostredia – SL počas roka 2017 bol vykonaný dohľad Slovenskou národnou akreditačnou službou Bratislava, v dňoch 18.-19.12.2017 s výsledkom, že skúšobné laboratórium zachováva podmienky na vykonávanie akreditovaných činností a je spôsobilé plniť požiadavky normy ISO/IEC 17025:2005 týkajúce sa systému manažérstva aj odbornej činnosti.

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.

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 staničná zdravotnícka laborantka.

1 zdravotnícky asistent

Z celkového počtu laborantiek má 7 ukončené PŠŠ.

Materiálno - technické vybavenie pracoviska

Na pracovisku OLM-PKB v roku 2017 boli tieto prístroje: dva biochemické analyzátory AU 680, imunochemický analyzátor Cobas 6000, imunochemický analyzátor Cobas e 411, elektrochemiluminiscenčný analyzátor UniCell DxI 800, proteínový analyzátor IMAGE 800, elektroforéza Pretty Interlab, glukózový analyzátor SUPER GL, glukózový analyzátor SUPER GL 2, osmometer - Osmomat 030, acidobázický analyzátor pHox, močový analyzátor IRIS IQ 200 ELITE, HPLC analyzátor D10 – HbA1c, ELISA analyzátor ThunderBolt, 11 počítačov, centrifúgy, mikroskopy, váhy.

Analýza poskytovania zdravotnej starostlivosti

Rok	2016	2017	Index 17 / 16 v %
Počet výkonov - spolu	1 037 798	1 021 301	- 1,6 %
Počet výkonov – ambul. pacienti	761 241	796 459	+ 4,6 %
Počet výkonov - hospital. pacienti	276 697	224 842	-18,8 %
Percento amb./hospital. pacienti	73% / 27%	80% / 20%	

Na OLM-PKB realizujeme interný a externý kontrolný systém na zabezpečenie požadovanej kvality biochemických vyšetrení. Z externých systémov sme sa v roku 2017 zúčastnili kontroly Českej spoločnosti pre klinickú biochémiu – SEKK Pardubice. V roku 2017 sme úspešne absolvovali všetky cykly a získali sme certifikáty na vykonávanie všetkých kontrolovaných biochemických vyšetrení. Ako interný kontrolný materiál používame kontroly f. Roche.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	900 524	1 128 996	228 472
2017	811 594	1 094 179	282 585

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- výmena ABR analyzátora
- zakúpenie počítačového stola s počítačovým kreslom
- výmena počítačov s operačným systémom Windows XP
- zakúpenie laboratórnych stoličiek – 5 ks

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

Rok	2016	2017	% 17/16
Celkový počet laboratórnych výkonov (bez vyšetrení darcov krvi)	296 366	289 408	- 2,34 %
počet výkonov, % ambulantní pacienti	177 201 /59,8%/	185 710 /64,2%/	+ 4,80 %
počet výkonov, % hospitalizovaní pacienti	119 165 /40,2%/	103 698 /35,8%/	- 12,98 %

Rok	2016	2017
Celkový počet odberov celej krvi	1 570	1 526
Počet vyšetrení darcov krvi (KO, KS + Rh, Rh fenotyp, protilátky)	11 040	8 645
Celková spotreba transfúzných prípravkov v T.U.	3 144	2 743

Externá kontrola kvality

PHT sa pravidelne zapája do medzinárodného systému externej kontroly kvality: *SEKK Pardubice*.

V r. 2017 sme úspešne absolvovali všetky cykly a získali certifikáty pre hematologické, hemostazeologické a imunohematologické 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

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2016</i>	518 828	600 221	+ 81 393
<i>2017</i>	501 054	529 978	+ 28 924

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

- v r.2017 neboli žiadne.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- zakúpiť malú laboratórnu centrifúgu,
- zakúpiť podsedáky pre darcov krvi,
- zakúpiť televízor do jedálne pre darcov krvi,
- vymeniť 1 ks PC.

V Bardejove 27.04.2018

Vypracoval: Ing. Viera Katuščáková
odborný garant PHT

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.

Počet laborantiek: 4

Vedúca laborantka: Bc. Viera Šafčáková - PŠŠ z odboru histológia, I.st.bakalárskeho štúdia z odboru 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, MUDr. Monika Ambrozyová je od 08.04.2015 na materskej dovolenke.

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, cytospín, autotechnikón, odsávacie digestory, chladnička na bioptický materiál. Prístroje na oddelení sú čiastočne opotrebované. V roku 2017 bola realizovaná rekonštrukcia chladiacich boxov pre telá zomrelých a bol zakúpený kvalitný sánkový mikrotóm.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

NEKROPTICKÝ ÚSEK

Počet privezených zomrelých : **417**

Rok	2016	2017
Počet úmrtí v NsP Bardejov n.o.	419	406

Počet zomrelých podľa oddelení	2016	2017	Rozdiel
Interné oddelenie	107	136	29
Geriatrické oddelenie	113	77	-36
Oddelenie všeobecnej a úrazovej chirurgie	30	27	-3
Gyn. – pôrodnické oddelenie	3	2	-1
OAIM	51	43	-8
Detské oddelenie	0	0	0
Novorodenecké oddelenie	0	1	1
Neurologické oddelenie	17	20	3
LDCH	97	100	3
Psychiatrické oddelenie	1	0	-1
LSPP	0	0	0

BIOPTICKÝ ÚSEK

Počet vyšetrení:

Rok	2016	2017	Rozdiel
Počet orgánov	4 403	4 208	-195
Počet bločkov	11 708	10 784	-924
Počet preparátov	11 708	10 784	-924
Počet preparátov - iné	5 735	5 787	52
Počet peroperačných vyšetrení	24	6	-18

CYTOLOGICKÝ ÚSEK

Počet vyšetrení:

Rok	2016	2017	Rozdiel
Cervikálna cytológia	2627	2956	329
Aspiračná cytológia prsníka	75	80	5
Urocytológia	122	222	100
Cytológia klbnych výpotkov	38	55	17
Spolu	2 862	3 313	451

Rok	2016	2017	Rozdiel
Celkový počet preparátov	20 070	19 527	-543

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	129 735	140 246	10 511
2017	131 395	147 185	15 790

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- postupne obnovovať prístrojové vybavenie laboratórií,
- v budúcnosti, pri pozitívnom hospodárení, postupne zaviesť vyšetrenie bioptického materiálu imunohistochemickými metódami, ktoré je dôležité pre typizáciu nádorového ochorenia a následné stanovenie liečby onkológom.

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Jozef Šoltés
primár Oddelenia patológie

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 3 lekárky na MD).

Rádiologickí technici: 12 (z toho 1 rá. t. na MD)

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

5 rádiologickí technici s VOV, CŠŠ a PŠŠ, 4 rádiologickí technici s USOV a PŠŠ, 2 rádiologickí technici s VOV bez PŠŠ, 1 USOV, CŠŠ, bez PŠŠ

1 sestra, 1 zdravotná asistentka.

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 31.12.2017 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 vertigrafiom a na RTG pracovisku II. je AGFA DX-D400 (Agfa 2014), ktorý je s nepriamou digitalizáciou a s vertigrafiom. 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 pracovisko MR nainštalovaný v roku 2016 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).

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). Na USG pracovisku pri Neurologickom oddelení je umiestnený USG prístroj LOGIQ 500 (GE – 1998).

Analýza poskytovanej zdravotníckej starostlivosti

Rok	2016	2017
Počet vyšetrení	88 955	84 132

RTG vyšetrenia: 47 386, z toho:

Lebky – 1 059, PND – 1 114, rebra – 829, kostí – 13 484, panvy – 1 442, klby – 2 318, chrbtice – 8 506, pľúca – 11 417, natívne brucho – 1 202, močový mechúr – 249, cholangio – 2, pri lôžku pacienta – 915, na operačnom sále – 407, iné osobitne náročné – 2 795.

Mamografie: 4 518, z toho:

MMG – 4 518, z toho preventívne – 474.

Výšetrenia ultrazvukom: 21 006, z toho:

Brucho – 8 756, močový trakt, malá panev u mužov – 298, močový trakt, malá panev u žien – 1 078, vyšetrenie transrektálnou sondou – 5, mäkké časti krku – 1 026, skrótum, semeníky – 162, prsníky – 4 972, oko, orbity – 6, hlavička novorodenca – 681, klby, svaly – 851, duplexné vyšetrenie žil končatín – 2 123, duplexné vyšetrenie artérií končatín – 939, duplexné vyšetrenie Dopplerom – 168, mozgové artérie – 879, punkcie, biopsie – 78.

CT vyšetrenia: 8 760, z toho:

Mozog – 2 336, krk – 677, hrudník – 387, brucho – 817, panev – 400, hrudník, brucho – 17, hrudník, brucho, panvy – 15, polytrauma, staging – 499, muskuloskelet – 461, medzistavcové priestory – 424, trojrozmerná (3D) rekonštrukcia – 826, angiografie – 246, PRT - 588, z toho bolo 118 ozónoterapií.

MR vyšetrenia: 5 386, z toho:

Hlava – 1 281, krk, c chrbtica – 471, chrbtica Th, LS - 1 636, muskuloskelet – 840, brucho – 186, MR cholangioa – 65, malá panva – 20, v oblasti viac. anatóm. systémov - 95.

Osteodenzitometria: 6, z toho:

Celotelové vyšetrenie – 6

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	1 220 838	1 695 755	474 917
2017	1 350 380	1 621 058	270 678

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziach

MUDr. Andrej Havrilla, MUDr. Sylvia Vyskočová, MUDr. Jozef Pavuk, MUDr. Dominika Jevčáková (XL. Slovenský rádiologický kongres, 19. - 20. 5.2017, Bardejovské Kúpele): Diagnostika uropoetického systému – kazuistiky.

MUDr. Jozef Pavuk, MUDr. Sylvia Vyskočová, MUDr. Andrej Havrilla (XL. Slovenský rádiologický kongres, 19. - 20. 5.2017, Bardejovské Kúpele): Profylaxia a manažment reakcie na kontrastné látky.

Ján Nagajda, dp. r. a. (XL. Slovenský rádiologický kongres, 19. - 20. 5.2017, Bardejovské Kúpele): Centrálne stimulácia miechy pod RTG kontrolou.

Ján Nagajda, dp. r. a. (XL. Slovenský rádiologický kongres, 19. - 20. 5.2017, Bardejovské Kúpele): Z histórie bardejovského zdravotníctva.

Stanislav Končár, Ján Nagajda, dp. r. a. (XL. Slovenský rádiologický kongres, 19. - 20. 5.2017, Bardejovské Kúpele): Odstránenie bolesti chrbta Metódou Disc – FX.

Miroslava Šverhová, dp.r.a., Ján Nagajda, dp. r. a. (XL. Slovenský rádiologický kongres, 19. - 20. 5.2017, Bardejovské Kúpele): Cor-cut biopsie na našom pracovisku.

Novozavedené diagnostické metódy

Návrhy na zlepšenie poskytovanej zdravotníckej starostlivosti

- vymeniť CT prístroj za minimálne 128 vrstvový CT prístroj,
- zrealizovať stavebné úpravy na CT pracovisku,
- stavebné úpravy tmavej komory mamografického pracoviska,
- vymeniť nábytok na lekárskej dennej izbe.

V Bardejove 07.04.2018

Vypracoval: prim. MUDr. Andrej Havrilla
primár RDG oddelenia

ODDELENIE FUNKČNEJ DIAGNOSTIKY /OFD/

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 15

Počet lekárov: 8

Veďúci lekár: MUDr. Martin Molnár (do 06/2017), MUDr. Juraj Holtman (od 07/2017)

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. 2017 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, elektrochirurgická jednotka ESG 100, preplachovacia pumpa OLYMPUS OFP-2.

Ostatné prístrojové vybavenie: Gastroskop Olympus GIF-E, kolonoskop Olympus CF-E1 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, videokolonoskop CF-Q145L (od 12/17 pre poruchu vyradený), rotačný klipovač HX-5LR-1, endoloop HX-20U-1.

Neurologické pracovisko (prístrojové vybavenie): EEG Brain Quick s príslušenstvom (Software EEG prístroja + Flash 10 simulátor), elektromyograf SYNERGY EMG/EP system – vyradený, novozakúpený 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, ekg Cardiovit AT 6 S (presunutý na inter. ambul. II), Holter ekg rekordér s príslušenstvom DM XR300 (r.2017 vyradený), novozakúpený Holter ekg rekordér s príslušenstvom DMS-300-3A, EKG Holter CardioScan Premier, EKG Holter rekordér (nosič), USG VIVID 3 Pro (GE).

Počty vybraných vyšetrení v roku 2017 oproti roku 2016

Výkony	Celkový počet		Ambulantní pacienti		Hospitalizovaní pacienti	
	2017	2016	2017	2016	2017	2016
Bronchoskopia	28	47	16	23	12	24
Gastroskopia	632	727	242	272	390	455
Kolonoskopia	542	523	330	325	212	198
Elektroencefalografia	773	1 016	492	488	281	528
Elektromyografia	5 273	6 314	5 139	5 277	134	1 037
Holter TK	58	72	39	27	19	45
Holter EKG	329	316	235	223	94	93
Doppler ciev DK	4	11	0	0	4	11
HUT	13	11	13	11	0	0
Bicyklová ergometria	37	55	10	42	27	13
Spirometria	62	157	5	39	57	108
Echokardiografia	825	858	35	51	790	807
Celkový počet vyšetrení, %	8 576	10 116	6 556 76 %	6 778 67 %	2 020 24 %	3 319 33 %
% pokles oproti r. 2016			- 3,28 %		- 39,14	

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	164 835	54 262	-110 573
2017	141 158	32 044	-109 114

Na pracoviskách OFD boli realizované aj ďalšie výkony pre iné pracoviská. Pri započítaní celkovej sumy z týchto výkonov a výnos 14 736 € z gastroenterologickej ambulancie, nebol by 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 novej mobilnej dezinfekčnej stanice na dekontamináciu endoskopov
- zakúpenie nových stoličiek na EMG a EEG pracoviská
- zakúpenie klimatizačnej jednotky na EMG a EEG pracoviská
- postupná výmena starších počítačov za novšie.

I/ Z á c h r a n n á z d r a v o t n á s l u ž b a /ZZS/

Personálne obsadenie oddelenia

Celkový počet zamestnancov: 22

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 zaradený do špecializačného odboru urgentná medicína.

Služby lekárov na RLP ZZS sú zabezpečované lekármi našej nemocnice z OAIM.

Počet SZP: 10.

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, 2x AIM, 2x bakalár záchranár.

Počet vodičov: 9

Z celkového počtu vodičov majú 2 PŠŠ (špecializovaná urgentná zdravotná starostlivosť) a 6 zdravotnícky záchranár, 1x vodič sanitár.

Priestorové podmienky

Naša NsP prevádzkuje dve stanice ZZS - jedna RLP ZZS Bardejov 1 (URGENT 819) – lekárska a 1 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.

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 znení neskorších predpisov a Výnosu Ministerstva zdravotníctva SR z 11.03.2009 č.10548/2009-OL, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o záchranej zdravotnej službe, v znení Výnosu MZ SR z 26.11.2014. Sú tu všetky priestory potrebné pre prevádzkovanie ambulancií ZZS – miestnosti pre posádku, jedáľenská miestnosť s kuchynskou linkou (dobudovaná v lete 2017), pohotovostné garáže, hygienické zariadenia, príručný sklad, miestnosť na dezinfekciu a pod.

Materiálno-technické vybavenie a prístrojová technika

Sanitné vozidlá - tri ambulancie VW Transporter syncro 4x4 Motion T5, jedna ambulancia VW Transporter syncro 4x4 Motion T7. Všetky vozidlá sú kompletne vybavené materiálom, liekmi a prístrojovou technikou podľa platného Výnosu MZ SR o povinnej výbave vozidiel ZZS č. 10548/2009-OL, v znení výnosu MZ SR z 26.11.2014 a Zákona č. 579/2004 Z.z. o Záchranej zdravotnej službe v znení neskorších predpisov, vrátane ochranného pracovného oblečenia posádok ZZS. Nové pracovné reflexné oblečenie priebežne obnovujeme, vrátane obuvi. 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. 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. Disponujeme dvomi záložnými sanitnými vozidlami ZZS. Využívame ich pri medzinárodných prevozoch pacientov, pri medzi nemocničných transportoch v rámci SR, po dohode z KOS ZZS Prešov a pri servisných opravách a poruchách vozidiel aby nevznikol výpadok v primárnej sieti ZZS. Všetky ambulancie ZZS udržiavame v plne funkčnom stave. Cez verejné obstarávanie sa realizuje nákup nového sanitného vozidla v priebehu roka 2018.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

V roku 2017 Záchranná zdravotná služba NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov so svojimi dvomi stanicami RLP ZZS Bardejov 1 a RZP ZZS Bardejov 2 zrealizovala 4 447 výjazdov, na ktorých bolo ošetrovaných 4 450 pacientov, v tom bolo 4 283 primárnych zásahov a 164 sekundárnych transportov, 2 zdravotnícke asistencie pri verejných akciách. Na mieste (nie prevezených do nemocnice) bolo ošetrovaných 1 200 pacientov, čo je 28% z celkového počtu primárne ošetrovaných pacientov. V ambulancii RLP ZZS Bardejov 1 bolo na mieste ošetrovaných (bez následného transportu do nemocnice) 658 z 1 869 pacientov, čo je 35,2 % z celkového počtu primárne ošetrovaných pacientov, v RZP ZZS Bardejov 2 to bolo 542 z 2 414 pacientov, čo je 22,5 % z celkového počtu primárne ošetrovaných pacientov.

Počet NZO (náhle zastavenie obehu) bol 124. Počet KPR bol 64. Počet exitovaných pacientov bol 109, z toho 60 bez KPR (len konštatovanie smrti) a 49 s neúspešnou KPR. Úspešných KPR bolo 15 (obnovenie spontánneho krvného obehu s odovzdaním pacienta najčastejšie na OAIM). Úspešnosť KPR bola 23,4%. Piaty zo zresuscitovaných pacientov boli prepustení z nemocnice bez, resp. s minimálnym neurologickým deficitom podľa CPC (1-2), čo predstavuje 33,3 % zo zresuscitovaných pacientov. Ostatní zresuscitovaní (10) 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 3,4%. Percento úmrtnosti na počte primárne ošetrovaných pacientov RLP ZZS predstavuje 5,8%.

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

Porovnanie počtu výjazdov:

<i>Rok</i>	Počet výjazdov	Počet ošetrovaných pacientov
<i>2016</i>	4 543	4 543
<i>2017</i>	4 447	4 450

Počet výjazdov na jednotlivých staniach ZZS:

	RLP Bardejov 1	RZP Bardejov 2
<i>2016</i> - počet výjazdov	2 083 / 50*	2 283 / 127*
<i>2017</i> - počet výjazdov	1 911 / 42*	2 536 / 122*

* - za lomkou je počet sekundárnych, medzi nemocničných transportov z celkového počtu výjazdov ZZS na jednotlivých staniach ZZS.

Analýza hospodárenia:

Celkové výsledky hospodárenia ZZS Bardejov na všetkých staniach v Euro /€/:

<i>Rok</i>	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2016</i>	567 839	626 021	+ 58 182
<i>2017</i>	593 689	628 699	+ 35 010

Analýza hospodárenia na jednotlivých staniciach ZZS v Euro /€/:

<i>rok 2017</i>	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
RLP Bardejov	370 926	372 213	+ 1 287
RZP Bardejov	222 763	256 486	+ 33 723

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Aktívne sme sa zúčastnili na súťaži posádok ZZS v mesiaci jún 2017, Lipovce pri Prešove, „Memoriál MUDr. Jána Kovalčíka“, kde sme obsadili 3. miesto.

V mesiacoch máj a jún 2017 sme boli rozhodcovia pri súťaži Červeného kríža SR v Športovej hale v Bardejove. V júni 2017 sme sa aktívne zúčastnili taktického cvičenia IZS v Bardejove – Udalosť s hromadným postihnutím osôb. V septembri 2017 sme ako jedna zo základných zložiek IZS spolupracovali na ukážke NHPO na „Dni Polície SR“.

Naši zamestnanci sa zúčastňujú vzdelávacích aktivít poriadaných SLK, SLS, SZU, SKSaPA, SKZZ ako aj lokálnych seminárov usporiadaných na našom oddelení. Pravidelne sú preškoľovaní v problematike nielen KPR, NHPO, 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 figuríne 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. V mesiacoch október až december 2017 sme sa aktívne zapojili do celoeurópskej akcie „EuReCa TWO“, kde prebiehal zber dát pri zastavení obehu mimo nemocnice – publikovanie získaných dát je naplánované na leto 2018.

Novozavedené diagnostické, liečebné a ošetrovateľské metódy

V roku 2017 sme zaviedli do našej praxe novú metódu – mobilnú aplikáciu „STROKE“ na zvýšenie efektivity a rýchlosti liečby náhlej cievnej mozgovej príhody v prednemocničnej a následne aj v nemocničnej fáze liečby.

Návrhy na zlepšenie poskytovania zdravotnej starostlivosti

- pokračovať v kontinuálnom vzdelávaní personálu ZZS.
- stabilizovať hlavne lekárske personál ZZS/OAIM.
- zakúpiť v roku 2018 nový defibrilátor – kardiomonitor/kardiosťimulátor s monitoráciou EtCO2 LIFEPAK 15 – už sa realizovalo – prístroj bude v prevádzke od konca apríla 2018.
- v roku 2018 zakúpiť nové vozidlo / ambulanciu ZZS - už sa realizuje.

**J/ Nemocničná lekáreň,
Oddelenie zdravotníckych pomôcok**

Personálne obsadenie - NEMOCNIČNÁ LEKÁREŇ

Celkový počet zamestnancov: 3

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, materiálne - technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Pracovisko spĺňa požiadavky Správnej lekárenskej praxe.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

V priebehu roka 2017 objednala nemocničná lekáreň lieky, krvné deriváty, diagnostiká, dezinfekciu v objeme 1 974 006 Eur.

Náklady na jednotlivé položky

Rok	2016 v €	2017 v €
Lieky ambulantné	333 093	451 923
Lieky lôžkové	1 478 377	1 415 582
Dezinfekcia	9 675	8 557
Krvné deriváty a albumíny	94 008	92 096
Umelá výživa	4 123	4 883
CNL / nulová hodnota /	2 005 ampúl	2 013 ampúl

Finančné porovnanie

Rok	2016	2017
Počet žiadaniek	5 520	5 376
Počet položiek	24 673	22 857
Celková suma v €	1 920 310	1 974 006

Personálne obsadenie - ODDELENIE ZDRAVOTNÍCKYCH POMÔCOK

/samostatné nákladové stredisko/

Celkový počet zamestnancov : 2 farmaceutické laborantky, 1 farm. laborantka ukončené PŠŠ

Oddelenie zdravotníckych pomôcok v priebehu roka 2017 zabezpečilo zdravotnícky materiál v objeme **805 799 Eur.**

Náklady na jednotlivé položky

<i>Rok</i>	<i>2016 v €</i>	<i>2017 v €</i>
Dezinfekčný materiál	36 200	37 961
Umelé telové náhrady	217 934	215 130
Obväzový materiál	67 904	71 426
Šicí materiál	101 099	80 779
Ostatný ŠZM	347 313	343 850

Finančné porovnanie

<i>Rok</i>	<i>2016</i>	<i>2017</i>
Počet retaxovaných žiadaniek	2 632	2 351
Počet položiek	15 116	18 008
Suma retaxovaných žiadaniek v €	824 872	805 799

Aktívna účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

Máj 2017 - Konferencia farmaceut. laborantiek, Košice
Október 2017 - Konferencia farmaceut. laborantiek, Starý Smokovec
November 2017 - Pracovné dni nemocničných lekárníkov, Bratislava.

Návrhy na zlepšenie zdravotnej starostlivosti

- efektívnejšie využiť lieky a zdrav. materiál na lôžkových odd. a ambulanciách zavedením mesačných inventúr.

V Bardejove 09.04.2018

Vypracoval: Mgr. Darina Macalová
vedúca Nemocničnej lekárne

K/ Verejná lekáreň Sv. Jakuba I.

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 5

Vedúca verejnej lekárne: 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 žiariče PROLUX G, elektronické váhy AND EK 1200A, horúcovzdušný sterilizátor STERICELL 55, destilačný prístroj REV-OS MIN5, 5 počítačov, 3 chladničky.

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	1 664 852	1 690 248	+25 396
2017	1 408 333	1 485 156	+76 823

VÝKONY OD ZDRAVOTNÝCH POISŤOVNÍ	Rok / €	
	2016	2017
VŠZP	860 079	798 301
Dôvera ZP	362 502	355 551
Union	35 546	82 821
SPOLU	1 258 127	1 236 673

TRŽBY bez DPH v €	2016	2017
HOTOVOŠŤ	388 317	218 166
CELKOM ZA TOVAR	1 646 444	1 454 840

Počet vydaných receptov a zdravotných poukazov za rok 2016, 2017:

Zdravotná poisťovňa	Vydané recepty /ks		Vydané zdravotné poukazy /ks	
	2016	2017	2016	2017
VŠZP	26 629	25 290	970	1 039
Union ZP	2 140	2 153		
Dôvera ZP	12 323	11 161		
Spolu	41 092	38 604	970	1 039

Účasť na kongresoch, zjazdoch a sympóziách

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

Návrhy na zlepšenie lekárenskej starostlivosti

- možnosť opätovného platenia stravnými lístkami v lekárni pre zvýšenie návštevnosti a kúpnej sily zamestnancov NsP a Humanity
- vyhradenie aspoň jedného parkovacieho miesta pri lekárni pre našich zákazníkov.

V Bardejove 25.04.2018

Vypracoval: PharmDr. Jana Udičová
vedúca Verejnej lekárne

L/ Epidemiológ

Personálne obsadenie

Celkový počet zamestnancov: 1

Epidemiológ: MUDr. Július Zbyňovský, MPH - lekár so špecializáciou v epidemiológii.

Analýza poskytovanej zdravotnej starostlivosti

Zavádzanie moderných diagnostických a terapeutických metód s aplikáciou účinných antibiotík niekedy oslabuje pozornosť zdravotníckych pracovníkov na dodržiavanie zásad hygienicko-epidemiologického režimu.

Práca nemocničného hygienika - epidemiológa má preventívno-výchovný charakter, preto aj v r.2017 bola naďalej pozornosť zameriavaná na:

- zvyšovanie a udržiavanie hygienického štandardu na jednotlivých prevádzkach a oddeleniach nemocnice,
- oboznamovanie so zásadami dezinfekcie s dôrazom na pravidelné striedanie dezinfekčných prostriedkov, manipulácie a transportom zdravotníckeho materiálu s cieľom zabrániť šíreniu multirezistentných kmeňov,
- opatrenia pri výskyte nozokomiálnych nákaz a zabezpečenie ich evidencie a hlásenie,
- spoluprácu s odbornými pracovníkmi RÚVZ pri výkone štátneho zdravotného dozoru v prevádzkach nemocnice s oboznamovaním výsledkov s odporúčanými opatreniami. Spolupráca má pozitívny dopad s výrazným prínosom a so zlepšovaním hygienickej úrovne na príslušných prevádzkach.
- zabezpečenie vzdelávania s ohľadom na nové mikrobiologické a epidemiologické poznatky a praktické skúsenosti,
- konzultáciu a posudzovanie projektov a zámerov pri zmene a vzniku nových prevádzok.

Oddelenie upratovacích služieb a epidemiológie najmä na úseku epidemiológie vykonáva veľmi prospešnú a efektívnu prácu zameranú na zlepšovanie hygieny na oddeleniach a tým k zníženiu počtu nozokomiálnych nákaz v NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov. Objektívizácia formou štátneho zdravotného dozoru v celej prevádzke nemocnice je zabezpečovaná prostredníctvom RÚVZ, ale zásadnú činnosť v laboratórnej kontrole oddelení a prevádzok NsP vykonáva odd. PLŽP. Dodržiavaním opatrení v prevádzke pracovne/balenie materiálu pre odd. všeobecnej a úrazovej chirurgie, OAIM a LDCH/, s výrazným zlepšením práce na odd. centrálnej sterilizácie, s dodržiavaním postupu pri plošnej dezinfekcii striedaním účinných dezinfekčných prostriedkov bola hygienicko-epidemiologická situácia v NsP Bardejov na dobrej úrovni. Táto skutočnosť je konštatovaná aj na pravidelných zasadaniach Nozokomiálnej komisie riaditeľa NsP Sv. Jakuba n.o. Bardejov.

Hlásenie nozokomiálnych nákaz má konštantný charakter. Vzhľadom na opatrenia, sa hlásenie a sledovanie NN oproti minulému roku mierne zlepšilo. Len vďaka hore uvedeným opatreniam sme v hodnotenom roku nezaznamenali epidemický výskyt NN. Celkovo bolo v r. 2017 hlásených 158 NN z 13 422 hospitalizovaných, čo je 1,17 %. Oproti minulému roku bolo hlásených o 38 NN viac. Z vyhodnotenia NN môžeme konštatovať, že problematike NN sa naďalej štandardne venujú na odd. LDCH /85/ a OAIM /24/, z odd., gynekologického, nebol hlásený žiadny výskyt NN, tak ako minulý rok, čo je veľmi málo pravdepodobné.

Nemocničné nákazy najviac postihovali urologický systém /39 prípadov/, respiračný systém, kožu a sliznice a črevný systém. Najčastejší agens bola *Cl.difficile* /13 prípadov/ MRSA /18prípado-/, čo je viac ako minulý rok. Pretrvávajúci vysoký výskyt tohto agens je znepokojujúci vzhľadom na vysokú rezistenciu na ATB.

Na objektívizácii dodržiavania hygienicko-epidemiologického režimu sa podieľali odborní pracovníci pracoviska laboratórií životného prostredia NsP Sv. Jakuba, n.o., ktorí odobrali 1 013 sterov z prostredia nemocničných prevádzok s 2,7 % pozitivitou. 66 sterov z rúk pracovníkov odd. so 7,6 % pozitivitou. Vzhľadom na to, že ruky sú významným faktorom prenosu inf. agens, musíme umývaniu a dezinfekcii rúk venovať väčšiu pozornosť.

Ďalej bolo vykonaných 30 kontrol účinnosti sterilizačnej techniky a 100 kontrol sterilných predmetov. Všetky výsledky boli negatívne. Vnútna kontrola v nemocnici, či už laboratórna alebo vykonávaná zodpovednými pracovníkmi nemocnice, má veľký význam. Štátny zdravotný dozor vykonáva RÚVZ so sídlom v Bardejove v zmysle zákona č. 355/2007 o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia. Vďaka vnútorným opatreniam sa závažnejšie nedostatky nezistili a preto nebola NsP sv. Jakuba, n.o. Bardejov udelená v r.2017 žiadna sankcia, ani zákaz prevádzky.

Počet nozokomiálnych nákaz v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov - porovnanie rokov 2012 –2017

Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Počet nozokomiálnych nákaz	147	139	138	117	120	158

Z uvedenej tabuľky trendov vyplýva, že rok 2017 /158 NN/ bol rokom s najvyššou pozornosťou nozokomiálnym nákazam za posledných 5 rokov. Aj napriek slabšiemu hláseniu z niektorých oddelení, možno predpokladať, že sledovaniu a hláseniu sa venuje väčšia pozornosť, čo je pozitívny trend. Prijatie viacerých opatrení na základe zasadnutí nozokomiálnej komisie prinieslo zlepšenie situácie najmä na úsekoch, kde sa vyskytli pozitívne stery z prostredia. Išlo o dodanie germicídnych žiaričov na miesta, ktoré na oddelení označili ako rizikové v oblasti prenosu nozokomiálnych nákaz (kúpeľne, miestnosti na špinavé prádlo a pod.). Pri maľovaní oddelení sa označujú rizikové miestnosti - izby, kde sa aplikuje špeciálny antibakteriálny a protiplesňový náter s obsahom peroxidu vodíka a striebra (BIONI HYGIENIC).

V NsP prebieha projekt kontroly upratovania firmou dodávajúcou dezinfekciu (Ecolab). Vyhodnocovanie prebieha kvartálne. Pracovníci boli poučení ako často a aký priestor majú upratovať – dezinfikovať, ako riediť a používať detergentné prípravky a dezinfekčné prostriedky. Plán rozdelenia kompetencií medzi sestrou, sanitárkou a upratovačkou by mal priniesť pozitívne výsledky. Každé pracovisko má vypracovaný svoj sanitačný program. 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.

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,
- * dôsledne sledovať striedanie a obmenu dezinfekčných prostriedkov,
- * pokračovať v seminároch na oddeleniach s témou umývania a dezinfekcie rúk,
- * 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.

V Bardejove 30.04 2018

Vypracoval: MUDr. Július Zbyňovský, MPH
epidemiológ

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 vyrad'ovanie spisov a zdravotníckej dokumentácie po uplynutí lehoty uloženia,
- archivácia dokumentov sa vykonáva v súlade so Zákonom NR SR č. 395/2002 Z.z. o archívoch a registratúrach a o doplnení niektorých zákonov, s Vyhláškou MV SR č. 628/2002, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia o archívoch a registratúrach a o doplnení niektorých zákonov.

Priestorové podmienky

V priebehu roka 2017 bola premiestňovaná zdravotná dokumentácia z lôžkových oddelení, ambulancií a SValZ - časti do registratúrneho strediska.

Počas roka bolo zabezpečené upratovanie.

V Bardejove 23.04.2018

Vypracoval: Bc. Anna Riznerová
správca registratúry

II. Úsek ošetrovateľskej starostlivosti

Námestníčka pre ošetrovateľskú starostlivosť: PhDr. Anna Petrušová

Pod Úsek ošetrovateľskej starostlivosti patrí:

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

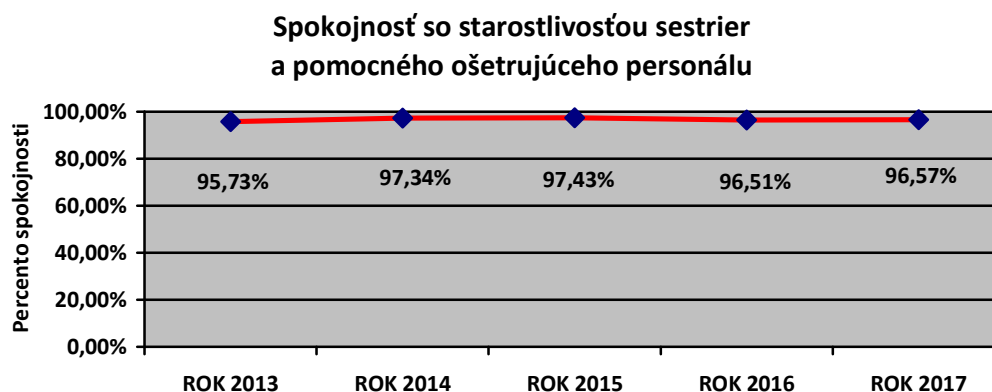
Zodpovednosť za priamu ošetrovateľskú starostlivosť o pacientov majú a kvalitu poskytujú sestry, pôrodné asistentky, laboranti, asistenti, fyzioterapeuti, záchranári, sanitári a maséri.

Kategórie pracovníkov poskytujúcich ošetrovateľskú starostlivosť

Pracovníci	Rok	
	2016	2017
sestry	217	214
pôrodné asistentky	21	21
laboranti	32	31
asistenti	67	67
sanitári	92	93
Spolu	429	426

- celoročne pretrváva nedostatok sestier v nepretržitej prevádzke na lôžkových oddeleniach.

Graf č.1 Trendová analýza spokojnosti pacientov so starostlivosťou sestier a pomocného ošetrovateľského personálu - porovnanie rokov 2013-2017 (zdroj: Dotazníky NsP Sv. Jakuba n.o., Bardejov).



Na základe vyhodnotenia dostupných dotazníkov vyplnených hospitalizovanými pacientmi za rok 2017 je spokojnosť so starostlivosťou sestier a pomocného ošetrovateľského personálu priemerne rovnaká oproti minulému roku.

V rámci Úseku ošetrovateľskej starostlivosti v roku 2017:

- 15 ošetrovateľských štandardov **sa revidovalo**

OS-007 Odsávanie sekrétov z tracheostomickej kanyly

OS-008 Orofaryngálne a nazofaryngálne odsávanie

OS-021 Výter z rany

OS-022 Preväz aseptického rany

OS-023 Očistenie klyzma

OS-027 Aplikácia intramuskulárnej injekcie

OS-073 Zavádzanie centrálneho venózneho katétra
 OS-085 Vykonávanie nočnej služby na Psychiatrickom oddelení
 OS-086 Odovzdávanie služby na Psychiatrickom oddelení
 OS-088 Pozorovanie pacienta na Psychiatrickom oddelení
 OS-102 Ošetrovanie medziprstových priestorov u pacienta s plesňovým ochorením
 OS-103 Ošetrovanie pacienta s diagnózou ulcus cruris
 OS-104 Ošetrovanie pokožky hlavy pacienta pri psoriatickom ochorení
 OS-107 Starostlivosť o intoxikovaných pacientov
 OS-117 Odber krvi na hemokultúru
 OS-118 Technika dojčenia
 OS-198 Príprava sterilnej zdravotníckej pomôcky z kovu /Sekciové sitá

- 2 ošetrovateľské štandardy **vypracovala** Kardiológická ambulancia

OS-074 Dlhodobé Holter elektrokardiografické vyšetrenie
 OS-210 Dlhodobé Holter meranie tlaku krvi

- 1 ošetrovateľský štandard **vypracovala** Endokrinologická ambulancia

OS-209 Aspiračná biopsia štítnej žľazy

- vypracované interné usmernenie ohľadom upratovania strojom a ručného upratovania priestorov NsP,
- vypracovaný príkazný list ohľadom povinnosti zamestnancov nosiť menovky a informovať pacientov,
- 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,
- 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.
- semináre pre vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov v roku 2017:
 - 15.03.2017 oddelenia OCOS a OCS /Celoústavný seminár/
 - 04.-05.5.2017 Poliklinické oddelenie tuberkulózy a respiračných chorôb
/sekcia sestier v rámci XXIII. Bardejovských dní pneumológov a fýziológov/
 - 05.10.2017 Interné a Geriatrické oddelenie /Celoústavný seminár/
 - 16.11.2017 Gynekologicko-pôrodné oddelenie /Celoústavný seminár/.

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: PhDr. Anna Petrušová
 námestníčka
 pre ošetrovateľskú starostlivosť

II.1. ZARIADENIE OPATROVATELSKEJ SLUŽBY /ZOS/

Personálne obsadenie

Odborný garant: PhDr. Anna Petrušová

Počet sestier: 2

Vrchná sestra: Mgr. Ingrid Pažáková - ukončené Mgr. vzdelanie + PŠŠ.

1 sestra - ukončené PŠŠ.

1 pracovný terapeut 0,40 úväzok.

1 fyzioterapeut 0,50 úväzok.

1 opatrovateľ, opatrovateľka 5,20 úväzok.

3,20 úv. THP a prevádzkoví pracovníci.

Priestorové podmienky

Počet lôžok: 17

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 konkrétného 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 ďalšie činnosti.

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 Liečebne dlhodobochorých s počtom lôžok evidovaných v Prešovskom samosprávnom kraji 17.

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.

Súhrnný prehľad o využití lôžok v Zariadení opatrovateľskej služby

Kalendárny rok	Počet opatrovacích dní	Využitie lôžok v %	Počet klientov k 31.12.	Počet zomrelých	Počet lôžok
<i>2016</i>	6 205	99,72	15	17	17
<i>2017</i>	6 165	99,36	15	10	17

Analýza hospodárenia ZOS

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
<i>2016</i>	142 931	103 491	-39 440
<i>2017</i>	153 539	116 388	-37 151

Návrhy na zlepšenie poskytovania sociálnych služieb

Postupne riešiť a zabezpečiť:

- nové vybavenie zariadenia, hlavne nočné stolíky,
- rekonštrukciu sprchovacích kútov na izbách klientov a v čistiacej miestnosti v zariadení vlastnou údržbou ,
- výmena signalizačno komunikačného zariadenia.

V Bardejove 20.04.2018

Vypracoval: Mgr. Ingrid Pažáková
vrchná sestra ZOS

II.2. ŠPECIALIZOVANÉ ZARIADENIE /ŠPZ/

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

Sestier 7

1 sociálny pracovník 0,60 úväzok.

1 pracovný terapeut 0,30 úväzok.

1 fyzioterapeut 0,90 úväzok.

opatrovateľ/zdravotnícky asistent 3,00 úväzok

opatrovateľka /sanitár 2,80 úväzok.

5,50 úväzok THP a prevádzkoví pracovníci.

Priestorové podmienky

Počet lôžok: 20

Rozhodnutím Prešovského samosprávneho kraja v roku 2015 bolo zaregistrovaných 20 miest pre Špecializované zariadenie.

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.

Špecializované zariadenie je umiestnené na 1. poschodí v budove Liečebne dlhodobo chorých s počtom lôžok 20. Poskytuje sociálne služby v nepretržitej 24 hodinovej prevádzke.

Dva krát mesačne vykonáva lekár vizitu. Pri zhoršení zdravotného stavu klientov sú títo klienti premiestňovaní na hospitalizáciu na internom oddelení prípadne geriatrickom oddelení. Zabezpečuje pracovnú a kultúrnu činnosť /sadenie kvetov, príprava výzdoby, sledovanie televízie, počúvanie hudby, čajové posedenia atď./ Umožňuje klientom realizovať sa v duchovnej oblasti /návštevy kaplnky, možnosť sv. spovede v zariadení, 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. K záujmovým činnostiam pribudla muzikoterapia pod vedení Mgr. Milana Gaľu, ktorej sa zúčastňujú klienti nášho zariadenia s veľkým záujmom. Pribudol aj denný stacionár, ktorý naši klienti navštevujú 2-3krát týždenne, kde sa im venuje psychológ, psychiater a kde vykonávajú rôzne záujmové aktivity.

Súhrnný prehľad o využití lôžok v Špecializovanom zariadení

Kalendárny rok	Počet opatrovacích dní	Využitie lôžok v %	Počet klientov k 31.12.	Počet zomrelých	Počet lôžok
2016	7 198	98,33	20	6	20
2017	7 185	98,42	20	3	20

Analýza hospodárenia

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	223 688	170 130	-53 558
2017	238 624	192 319	-46 305

Návrhy na zlepšenie poskytovania sociálnych služieb

Postupne riešiť a zabezpečiť:

- nové vybavenie zariadenia, hlavne nočné stolíky,
- rekonštrukciu sprchovacích kútov na izbách klientov a v čistiacej miestnosti v zariadení vlastnou údržbou ,
- výmena signalizačno komunikačného zariadenia

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: Mgr. Ingrid Pažáková
vrchná sestra ZOS

II.3. ODDELENIE UPRAŤOVACÍCH SLUŽIEB A EPIDEMIOLOGIE

Upratovanie v NsP je zabezpečené vo vlastnej rézii - Oddelením upratovacích služieb.

Personálne obsadenie oddelenia upratovacích služieb

Vedúca upratovacích služieb: Martina Giňovská

Celkový počet upratovačiek: 53

Z celkového počtu upratovačiek sú 35 - lôžkové oddelenia, 1 - denný kožný stacionár, 1 - poliklinické oddelenia, 13 – SValZ a Nemocničná lekáreň, 1 - verejná lekáreň I., II., 1 - oddelenie centrálnej sterilizácie, 1 - pavilón riaditeľstva.

Oddelenie upratovacích služieb zabezpečuje upratovanie lôžkových, nelôžkových a ostatných prísluších priestorov, ktoré sa nachádzajú v areáli NsP. Počas rekonštrukcie oddelení a maľovania jednotlivých pracovísk, oddelenie zabezpečovalo následné čistenie a upratovanie. Na upratovanie sa používajú tri čistiace podlahové stroje.

Personálne obsadenie oddelenia epidemiológie

Epidemiologická sestra: Mgr. Anna Rudavská

Súčasťou oddelenia upratovacích služieb je oddelenie epidemiológie, ktoré je zamerané na hygienicko-epidemiologickú situáciu v zdravotníckom zariadení, má konziliárny, nerepresívny charakter.

Cieľom je program na prevenciu a kontrolu nozokomiálnych nákaz, jeho zavedenie do praxe. Nozokomiálna komisia zasadala v pravidelných stretnutiach, na ktorých sa riešila epidemiologická situácia v zdravotníckom zariadení. Hodnotil sa stav hlásenia nozokomiálnych nákaz, výsledky sterov z prostredia, výsledky štátneho zdravotného dozoru na oddeleniach, vykonané pracovníčkami oddelenia epidemiológie RÚVZ so sídlom v Bardejove. Boli prijaté nápravné opatrenia, príp. preventívne opatrenia na zlepšenie epidemiologickej situácie v NsP Sv. Jakuba, n.o.

Preventívna hygienicko-epidemiologická činnosť oddelenia epidemiológie

- vypracovanie prílohy o striedaní plošnej dezinfekcie v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov k internému usmerneniu Hygiena rúk,
- vypracovanie sanitačných programov pre novovzniknuté pracoviská v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov,
- upozornenie primárov oddelení na povinnosť hlásiť nozokomiálne nákazy z ich oddelení,
- v rámci maľovania oddelenia vymaľovať rizikové izby a miestnosti špeciálnym antibakteriálnym a protiplesňovým náterom s obsahom peroxidu vodíka a striebra.

Kontrolná hygienicko-epidemiologická činnosť oddelenia epidemiológie:

- sledovanie a kontrola dodržiavania zásad HER v NsP, sledovanie dodržiavania procesu dezinfekcie, upratovania, umývania rúk, manipulácie s prádlom, jedlom, odpadom, biologickým materiálom,
- projekt kontroly upratovania (EnCompass).

V roku 2017 bolo spolu:

- 12 kontrol vykonaných pracovníkmi Regionálneho úradu verejného zdravotníctva: z celkového počtu 106 sterov RÚVZ bolo nájdených 0,90 % mikrobiologicky nevyhovujúcich na JIS chirurgické oddelenie . Odobraté sterilné zdrav. pomôcky boli mikrobiologicky vyhovujúce, autoklávy boli účinné.
 - 55 kontrol vykonaných pracovníčkami PLŽP: z celkového počtu 855 sterov PLŽP bolo nájdených 2,50 % mikrobiologicky nevyhovujúcich (najviac pozitívnych sterov: kuchyňa, gyn.-pôrodnické oddelenie, JIS interné oddelenie).
- Z celkového počtu **961 sterov** RÚVZ a PLŽP bolo nájdených 2,29 % mikrobiologicky nevyhovujúcich sterov z prostredia /r. 2013 - 2,70 %, r. 2014 - 5,58 %, r. 2015 - 2,54 %, r. 2016 – 2,37 % /.

Opatrenia, ktoré boli zavedené na zistenie nevyhovujúcich sterov:

Pozitivita sterov sa riešila hneď po obdržaní výsledkov: dôkladná a pravidelná dezinfekcia plôch a dodržiavanie zásad hygieny rúk podľa Interného usmernenia č.32/2015 Umývanie rúk. Dodržiavanie sanitačného programu každého pracovníka na danom oddelení.

V kuchyni boli prijaté nápravné opatrenia, ktoré nariadil RÚVZ – dodržiavať zásady hygienickej dezinfekcie rúk zdravotníkov za použitia alkoholového dezinfekčného prípravku, nepretržite vykonávať priebežnú dezinfekciu celého prostredia oddelenia, povrchov a plôch.

RÚVZ	mikrobiologicky nevyhovujúce stery z prostredia	mikrobiologicky nevyhovujúca sterilita zdravotníckych pomôcok	mikrobiologicky nevyhovujúce stery z rúk
2013	0 %	0 %	/
2014	0 %	0 %	/
2015	0 %	0 %	/
2016	4,0 %	0 %	/
2017	0,9 %	0 %	/

Pracovisko laboratórií životného prostredia	mikrobiologicky nevyhovujúce stery z prostredia	mikrobiologicky nevyhovujúca sterilita zdravotníckych pomôcok	mikrobiologicky nevyhovujúce stery z rúk
2013	3,7 %	0 %	4,3 %
2014	6,3 %	0 %	4,1 %
2015	2,9 %	0 %	7,3 %
2016	2,1 %	0 %	/
2017	2,5 %	0 %	7,6 %

<i>Rok 2017</i>	RÚVZ					PLŽP				
Oddelenie	NN	Stery z prostredia		Sterilita zdr. pom.		Stery z prostredia		Sterilita zdr. Pomôcky		Stery z rúk
			+		+		+		+	
Int. Ženy	11					18				2
Int. JIS						56	3			4 1
OAIM	26	20		2 ks		128	2			12
OCS				20 ks		55		90ks		5
Chirurgia	31	5				19				1
Chir. JIS		20	1	2 ks		57				3
Gyn.-pôr.odd.		12		3 ks		36	3			4
Novorodenecké		17		3 ks		20	1			
Detské odd.	1					34				6
Chir.- zákrokovňa						37				3
Neurologické odd.	1					36	2			4
Neur. JIS		12		2 ks		36	1			4
LDCH	85					19				1
OFBLR	2					39				1
OCOS		20		3 ks		113	1			9 1
Chir. Amb. II.						19				1
Kuchyňa						35	6			4 3
DKS						40				
ZOS						38	2			2
OLM - OKM						20				
Geriatrica	2									
Spolu	159	106	1	35ks		855	21	90ks		66 5
% pozitívnych sterov a vzoriek.			0,9%		0 %		2,5%		0 %	7,6%

Pozitivita sterov sa riešila hneď po obdržaní výsledkov: dôkladná a pravidelná dezinfekcia plôch a dodržiavanie zásad hygieny rúk podľa Interného usmernenia č.32/2015 Umývanie rúk. Dodržiavanie sanitačného programu každého pracovníka na danom oddelení.

Monitoring upratovania v NsP – Projekt EN COMPASS v spolupráci s firmou Ecolab
Výsledky za roky 2016 a 2017

Rok 2016

Vysokodotykové objekty	Úvod	Q1 2016	Q2 2016	Q3 2016	Q4 2016	Záver	Trend
Madlo pri toalete	91%	100%	100%	100%	95%	4%	↓
Vnútná kľučka WC	95%	100%	100%	100%	100%	5%	→
Spínač osvetlenia WC	61%	90%	100%	94%	97%	36%	↑
Umývadlo	81%	100%	96%	100%	98%	18%	↓
Ovládače lôžka	31%			100%	96%	65%	↓
Rúčka nočného stolíka	54%	96%	96%	82%	89%	34%	↑
Zvonček	41%	96%	98%	100%	97%	56%	↓
Stolička	62%	82%	98%	98%	92%	30%	↓
dávkovac dezinfekcia / mydlo							
Infuzny stojan	100%						
monitory							
ovládacie prístrojov							
Vnútná kľučka dverí - izba	95%	100%	100%	100%	98%	3%	↓
Spínač osvetlenia - izba pacienta	63%	92%	92%	88%	92%	29%	↑
Umývado na izbe pacienta	56%	100%	100%	100%	93%	37%	↓
Telefón	51%	100%	96%	98%	97%	46%	↓
Bidet/Výlevka							
Splachovač	54%	96%	100%	100%	100%	46%	→
Záchodová doska	71%	96%	100%	100%	95%	24%	↓
Uzamykateľný nočný stolík	52%	96%	94%	80%	89%	37%	↑
Total kúpeľňa na izbe pacienta	75%	97%	99%	99%	98%	22%	↓
Total patientská izba	58%	95%	97%	93%	94%	36%	↑
Total	66%	96%	98%	96%	95%	30%	↓
Počet testovaných bodov	1 528	640	673	673	861	(667)	↑
Počet vykonaných auditov	120	49	50	50	61	(59)	↑

< 70%

70%-80%

>= 80%

Rok **2017**

Vysokodotykové objekty	Počiatočný stav	Q1 2017	Q2 2017	Q3 2017	Q4 2017	Záver/oproti poč.stavu/	Trend
Madlo pri toalete	91%	100%	95%	97%	97%	6%	→
Vnútna kľučka WC	95%	98%	100%	98%	98%	5%	↑
Spínač osvetlenia WC	61%	91%	98%	97%	97%	37%	↑
Umývadlo	81%	100%	100%	98%	98%	17%	→
Ovládače lôžka	31%	98%	93%	97%	97%	63%	↓
Rúčka nočného stolíka	54%	91%	94%	94%	94%	41%	↑
Zvonček	41%	98%	100%	98%	98%	57%	→
Stolička	62%	98%	97%	95%	95%	38%	↑
dávkovač dezinfekcia / mydlo			100%	100%	100%	NaN	→
Infuzný stojan	100%						
monitory							
ovládače prístrojov							
Vnútna kľučka dverí - izba	95%	100%	100%	95%	95%	3%	↑
Spínač osvetlenia - izba pacienta	63%	94%	98%	91%	91%	32%	↑
Umývadlo na izbe pacienta	56%	100%	100%	100%	100%	44%	→
Telefón	51%	98%	100%	100%	100%	49%	→
Bidet/Výlevka				100%	100%		
Splachovač	54%	97%	94%	98%	98%	44%	→
Záchodová doska	71%	98%	100%	98%	98%	21%	↓
Uzamykateľný nočný stolík	52%	92%	90%	94%	94%	39%	↓
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)	→

< 70%
70%-80%
>= 80%

Tabuľka upratovania na lôžkových oddeleniach v NsP

- každodenná súčinnosť personálu podľa vypracovaného harmonogramu sanitačných prác.

Kategorizácia priestorov na upratovanie:

- A/ Veľmi znečistené priestory - výmera čistiacej plochy: 1 upratovačka cca. 300 m².
B/ Stredne znečistené priestory - výmera čistiacej plochy: 1 upratovačka cca. 400 m².
C/ Bežne znečistené priestory - výmera čistiacej plochy: 1 upratovačka cca. 500 m².
Priestory lôžkových oddelení a pohotovostí sa upratujú a dezinfikujú 2x denne.

Rok	2016	2017
Celková plocha na upratovanie (m²)	21 310	21 310
Priemerný prepočet upratovanej plochy 53 upratovačiek (m² na jednu upratovačku)	402,08	402,08

Vybudovaním Urgentného príjmu sa zvýši výmera upratovacej podlahovej plochy cca o 795 m².

Analýza hospodárenia

Rok	2016	2017
Celkové náklady na upratovanie v €	377 879	411 345
Náklady na upratovanie 1 m² podlahovej plochy v €	20,29	21,42

V roku 2017 boli zvýšené náklady oproti minulému roku z dôvodu:

- mzdové a sociálne náklady v súvislosti so zvýšením minimálnej mzdy zamestnancov,
- zakúpené čistiace prostriedky a pomôcky v súvislosti s kompletnou renováciou Gynekologicko-pôrodnického oddelenia a MR pracoviska,
- zakúpené tri nové upratovacie vozíky (postupná obmena starých vozíkov) a nový umývací podlahový automat, ktorý sa používa v pavilóne Hlavný monoblok,
- obmena opotrebovaných náhradných dielov a pomôcok na upratovanie.

Znížené náklady boli v sklade ŠZM – špeciálny zdravotnícky materiál.

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 SKSaPA.

Návrhy na zlepšenie

- postupná výmena upratovacích vozíkov (z r. 2000)

V Bardejove 12.04.2018

Vypracoval:

Martina Giňovská
vedúca Oddelenia upratovacích služieb

Mgr. Anna Rudavská
epidemiologická sestra

III. Úsek ekonomicko-informačný a zdravotných poisťovní

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

Úsek ekonomicko - informačný a zdravotných poisťovní pozostáva z pracovísk:

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

Na Úseku ekonomicko-informačnom a zdravotných poisťovní pracovalo spolu 15 pracovníkov.

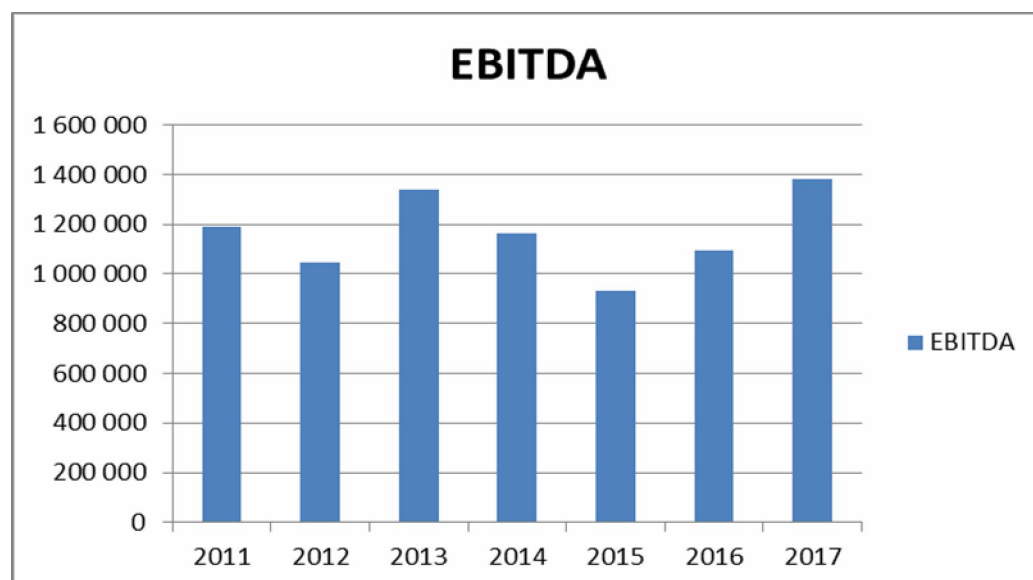
Okrem toho, pod priame riadenie ekonomického námestníka, patria aj pracoviská:

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

III.1. ODDELENIE EKONOMIKY

Rozbor hospodárenia

Rozpočet NsP Sv. Jakuba, n. o. Bardejov na rok 2017 bol spracovaný ako vyrovnaný. Náklady aj výnosy boli rozpočtované na sumu 19 804 045 EUR. EBITDA za rok 2017 bola 1 383 323, za rok 2016 1 098 945, čo je nárast o 284 378 EUR.



NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov hospodárila v roku 2017 nasledovne:

Náklady boli v celkovej výške 19 532 806 EUR z toho:

- hlavná činnosť mala náklady vo výške 16 964 380 EUR, čo je 86,85 % z celkových nákladov,
- podnikateľská činnosť mala náklady vo výške 2 568 426 EUR, čo je 13,15 % z celkových nákladov.

Nákladová časť:

Významné nákladové položky:

1. mzdové náklady, ktoré boli vo výške 8 015 775 EUR, čo je 41,04 % z nákladov,
2. zákonné sociálne a zdravotné poistenie vo výške 2 746 100 EUR, čo je 14,06 % z nákladov,
3. náklady na predaný tovar 1 550 141 EUR, čo je 7,94 % z celkových nákladov,
4. lieky vo výške 1 885 354 EUR, čo predstavuje 9,65 % z celkových nákladov,
5. ŠZM vo výške 794 429 EUR, čo predstavuje 4,07 % z celkových nákladov,
6. ostatné služby 1 198 020 EUR, čo predstavuje 6,13 % z celkových nákladov,
7. odpisy 1 022 282 EUR, čo je 5,23% z celkových nákladov.

Náklady celkom za organizáciu za rok 2017 boli vo výške 19 532 806 EUR, čo je oproti rozpočtu menej o 271 239 EUR. Rozpočet nákladov bol plnený na 98,63 %. Ak porovnáme náklady s rokom 2016, v roku 2017 sú vyššie o 319 702 EUR, čo je nárast o 1,66 %, pod čo sa podpísal najmä nárast osobných nákladov v sume 367 055 EUR.

Výnosy boli v celkovej výške 19 854 175 EUR z toho:

- hlavná činnosť mala výnosy vo výške 17 153 309 EUR, čo je 86,40 % z celkových výnosov,
- podnikateľská činnosť mala výnosy vo výške 2 700 866 EUR, čo je 13,60 % z celkových výnosov.

Výnosová časť:

Významné výnosové položky:

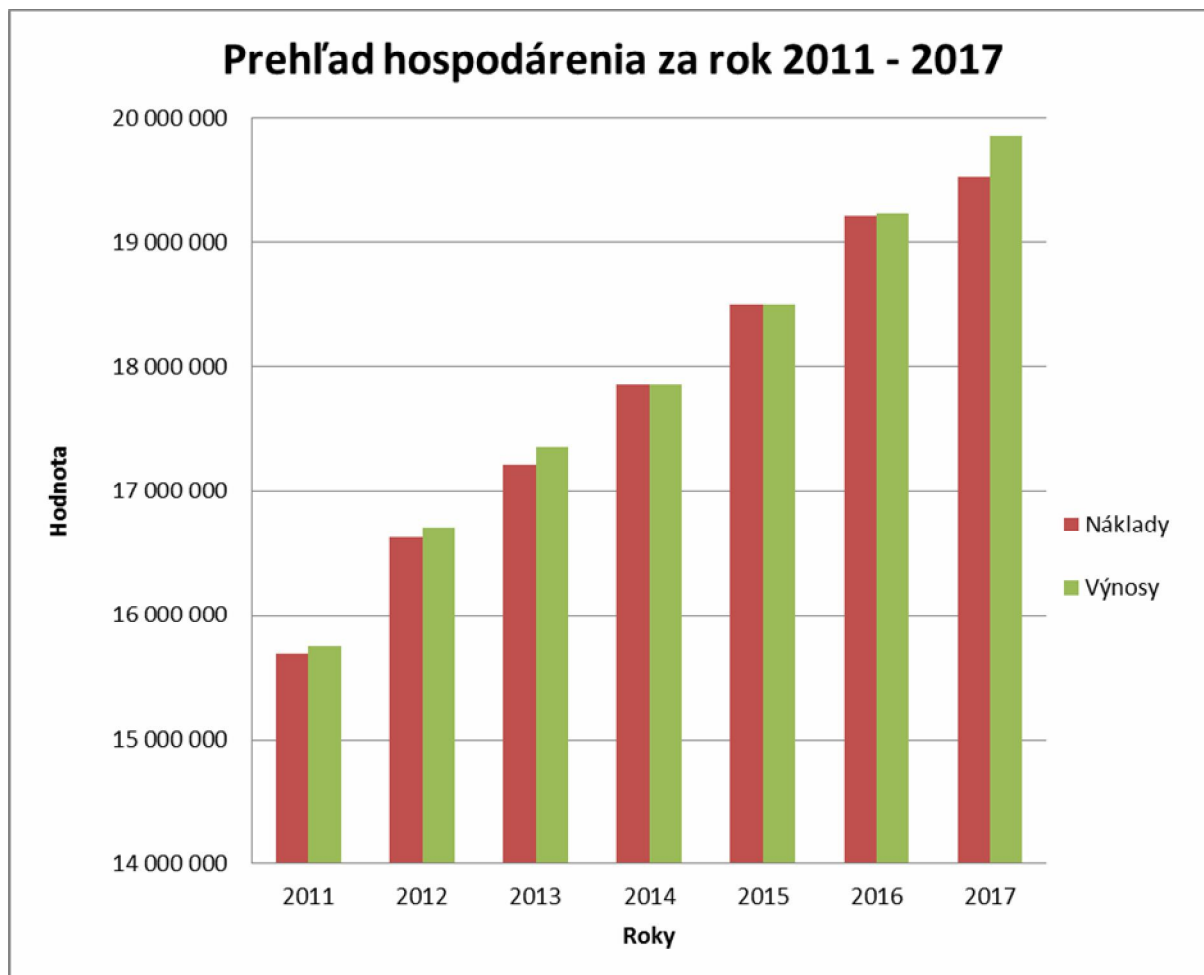
1. tržby od zdravotných poisťovní vo výške 16 049 307 EUR, čo je 80,84% z celkových tržieb,
2. tržby za predaný tovar vo verejnej lekární, bufetoch a kvetinárstve vo výške 1 790 021 EUR, čo predstavuje 9,02 % z celkových tržieb,
3. platby za služby pre samoplatcov vo výške 361 586 EUR, čo je 1,82% z celkových výnosov,
4. aktivácia vo výške 270 801 EUR, čo je 1,36 % z celkových výnosov,
5. prijaté príspevky od PO a FO na úhradu prevádzkových nákladov ZOS a ŠZ vo výške 310 376 EUR, čo je 1,56% z celkových tržieb.

Výnosy celkom za organizáciu boli za rok 2017 vo výške 19 854 175 EUR, čo je oproti rozpočtu viac o 50 130 EUR. Rozpočet vo výnosovej časti bol plnený na 100,25 %. V porovnaní s rokom 2016 boli výnosy vyššie v roku 2017 o 617 389 EUR, čo je nárast o 3,21 %.

Podiel tržieb na výnosoch nemocnice	<i>2012</i>	<i>2013</i>	<i>2014</i>	<i>2015</i>	2016	2017
% podiel tržieb od ZP na celkových výnosoch	82,16%	80,98%	79,65%	77,49%	80,06%	80,84%
% podiel ostatných tržieb na celkových výnosoch	17,84%	19,02%	20,35%	22,51%	19,94%	19,16%

Výsledok hospodárenia za nemocnicu bol 321 369 EUR z toho:

- za hlavnú činnosť bol výsledok hospodárenia 188 929 EUR.
- za podnikateľskú činnosť bol výsledok hospodárenia 132 440 EUR,



Majetok

V roku 2017 zaradila nemocnica do používania majetok v celkovej hodnote 289 897 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
Spolu	9 230 511	12 176 241

Prehľad hospodárenia NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov za rok 2017 v porovnaní s rozpočtom a rokom 2016 v EUR

	Skutočnosť	Rozpočet	Skutočnosť	Priemer na	Plnenie	Index
	2016	2017	2017	mesiac 2017	rozpočtu	2017/2016
Náklady						
Mzdové náklady	7 743 996,00	8 122 000,00	8 015 775,00	667 981,25	98,69	103,51
Zákon. soc. poistenie	2 621 513,00	2 801 400,00	2 746 100,00	228 841,67	98,03	104,75
Lieky	973 382,00	1 831 000,00	1 885 354,00	157 112,83	102,97	193,69
Špeciálny zdravotnícky materiál	1 673 313,00	833 000,00	794 429,00	66 202,42	95,37	47,48
Krv, krvné výrobky	394 308,00	408 000,00	336 787,00	28 065,58	82,55	85,41
Potraviny	277 758,00	288 000,00	277 807,00	23 150,58	96,46	100,02
Elektrická energia	172 609,00	202 013,00	172 282,00	14 356,83	85,28	99,81
Plyn	209 283,00	212 200,00	185 576,00	15 464,67	87,45	88,67
Predaný tovar	1 745 116,00	1 636 360,00	1 550 141,00	129 178,42	94,73	88,83
Všeobecný materiál	121 856,00	120 000,00	119 956,00	9 996,33	99,96	98,44
Materiál na údržbu	111 816,00	120 000,00	122 726,00	10 227,17	102,27	109,76
Drobný hmotný majetok	112 070,00	114 000,00	133 346,00	11 112,17	116,97	118,98
Dodávateľská údržba	178 120,00	196 800,00	240 614,00	20 051,17	122,26	135,09
Ostatné služby	1 098 489,00	1 105 692,00	1 198 020,00	99 835,00	108,35	109,06
Dane a poplatky	57 389,00	62 400,00	59 886,00	4 990,50	95,97	104,35
Ostatné náklady	702 097,00	671 180,00	731 611,00	60 967,58	109,00	104,20
Odpisy	1 019 989,00	1 080 000,00	1 022 282,00	85 190,17	94,66	100,22
Náklady celkom	19 213 104,00	19 804 045,00	19 532 806,00	1 627 733,83	98,63	101,66
Výnosy						
Tržby od zdravotných poisťovní	15 401 699,00	16 660 560,00	16 049 307,00	1 337 442,25	96,33	104,20
Tržby z prevádzky	131 490,00	134 400,00	125 744,00	10 478,67	93,56	95,63
Tržby mimo ZP	341 706,00	358 080,00	361 586,00	30 132,17	100,98	105,82
Aktivácia	287 257,00	300 000,00	270 801,00	22 566,75	90,27	94,27
Platby za služby súv. s poskyt. ZS	61 211,00	62 400,00	58 707,00	4 892,25	94,08	95,91
Tržby za predaný tovar - bufety, kvetiny	349 883,00	239 424,00	335 181,00	27 931,75	139,99	95,80
Tržby za pred. tovar - Verejná lekáreň	1 646 444,00	1 126 656,00	1 454 839,00	121 236,58	129,13	88,36
Prijaté príspevky ZOS a SZ	274 253,00	285 120,00	310 376,00	25 864,67	108,86	113,17
Dotácie	281 088,00	292 800,00	219 644,00	18 303,67	75,01	78,14
Ostatné výnosy	461 755,00	344 605,00	399 990,00	33 332,50	138,27	86,62
Tržby z predaja majetku	52 760,00	4 200,00	268 000,00	22 333,33	6 508,00	507,96
Výnosy celkom	19 236 786,00	19 804 045,00	19 854 175,00	1 654 514,58	100,25	103,21
Výsledok hospodárenia	23 682,00	0,00	321 369,00	26 780,75		1 357,02

Stav záväzkov a pohľadávok k 31.12.2017 v EUR

Záväzky	v Eur	Pohľadávky	v Eur
Penále príspej.org.	20 311	Za nájomné	2 438
Lieky	1 520 970	Odberatelia iní	22 456
ŠZM	925 354	VšZP	1 572 149
Krv	7 046	ZP Dôvera	392 442
Palivá – plyn	7 717	Európska ZP	66 408
Energia – elektrina, voda	18 046	Union ZP	241 488
Pohonné hmoty	1 241	Ostatné poisťovne (zahr.)	4 165
Dod. údržba	98 385	Ostatné	44 963
Tovar	282 694	Pohľadávky spolu:	2 346 509
Potraviny	95 939		
Materiál	145 239		
Investície	39 619		
Ostatné	304 473		
Dodávateľia spolu:	3 467 034		
Daňový úrad	89 743		
Sociálna poisťovňa	252 610		
Zdravotné poisťovne	99 368		
Zamestnanci	518 137		
Krátkodobé záväzky spolu:	4 426 892		
Lízingy	21 298		
Bankové úvery	1 548 205		
MZ SZ	261 956		
Dlhodobé záväzky spolu:	1 831 459		

Ku koncu roka 2017 bol stav záväzkov z obchodného styku (účet 321) 3 467 tis. EUR. Medziročne stúpla ich výška o 348 tis. EUR. Poklesli investičné záväzky, ktoré boli riešené prostredníctvom dlhodobého bankového úveru.

Stav úverov a lízingov vzrástol medziročne o 4 tis. EUR.

Stav obchodných pohľadávok (účet 311 a 315) ku koncu roka 2017 bol 2 346 tis. EUR, z toho pohľadávky voči zdravotným poisťovniam 2 276 tis. EUR (medziročný pokles o 204 tis. EUR).

Náklady na lieky a ŠZM na 1 ošetrovací deň podľa oddelení:

Oddelenie	Ukazovateľ	2016 Skutočnosť	2017			Index 2017/2016
			Lieky a ŠZM	Ošetr. dni	Skutočnosť	
Interné oddelenie + Interné odd. JIS	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	15,71	171 657	11 820	14,52	92,44
	NA LIEKY / OD	12,25	139 404	11 820	11,79	96,24
	NA ŠZM / OD	3,46	32 253	11 820	2,73	78,96
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	5,35		5,59	5,59	104,49
Neurologické oddelenie + neurologické odd. JIS	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	7,57	64 052	8 429	7,60	100,38
	NA LIEKY / OD	6,69	56 634	8 429	6,72	100,38
	NA ŠZM / OD	0,88	7 418	8 429	0,88	100,38
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	6,34		6,42	6,42	101,26
Psychiatrické oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	1,48	15 867	9 697	1,64	110,35
	NA LIEKY / OD	1,17	12 072	9 697	1,24	106,71
	NA ŠZM / OD	0,32	3 795	9 697	0,39	123,79
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	16,35		16,91	16,91	103,43
Detské oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	5,99	28 767	4 630	6,21	103,77
	NA LIEKY / OD	4,26	21 329	4 630	4,61	108,02
	NA ŠZM / OD	1,72	7 438	4 630	1,61	93,24
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	4,14		4,3	4,30	103,86
Chirurgické oddelenie + chir. JIS	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	22,69	199 114	7 674	25,95	114,35
	NA LIEKY / OD	10,24	78 607	7 674	10,24	99,99
	NA ŠZM / OD	12,45	120 507	7 674	15,70	126,17
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	5,14		5,15	5,15	100,19
Oddelenie úrazovej chir. a traumatológie + JIS	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	46,44	215 980	4 602	46,93	101,05
	NA LIEKY / OD	9,02	39 303	4 602	8,54	94,69
	NA ŠZM / OD	37,42	176 677	4 602	38,39	102,58
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	3,12		4,12	4,12	132,05
Gynekologicko - pôrodnické oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	14,86	160 148	10 037	15,96	107,35
	NA LIEKY / OD	4,99	55 836	10 037	5,56	111,47
	NA ŠZM / OD	9,87	104 312	10 037	10,39	105,28
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	5,54		5,53	5,53	99,82
OIAM	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	135,05	142 058	935	151,93	112,50
	NA LIEKY / OD	94,78	99 063	935	105,95	111,78
	NA ŠZM / OD	40,27	42 995	935	45,98	114,19
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	9,27		7,66	7,66	82,63
Novorodenecké oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	1,83	12 317	5 021	2,45	134,07
	NA LIEKY / OD	0,67	7 097	5 021	1,41	209,91
	NA ŠZM / OD	1,16	5 220	5 021	1,04	89,91
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	5,01		4,87	4,87	97,21
Geriatrické oddelenie	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	4,92	36 766	6 540	5,62	114,32
	NA LIEKY / OD	3,42	28 197	6 540	4,31	126,14
	NA ŠZM / OD	1,50	8 569	6 540	1,31	87,37
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	7,83		7,5	7,50	95,79
LDCH	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	6,21	59 443	9 263	6,42	103,29
	NA LIEKY / OD	4,94	47 526	9 263	5,13	103,88
	NA ŠZM / OD	1,27	11 917	9 263	1,29	101,04
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	19,86		19,73	19,73	99,35
OFBLR	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	1,92	20 035	9 965	2,01	104,93
	NA LIEKY / OD	1,54	16 230	9 965	1,63	105,60
	NA ŠZM / OD	0,37	3 805	9 965	0,38	102,18
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	10,28		10,17	10,17	98,93
S P O L U :	NÁKLADY NA LIEKY a ŠZM / OD	12,24	1 126 204	88 621	12,71	103,82
	NA LIEKY / OD	6,62	601 298	88 621	6,79	102,42
	NA ŠZM / OD	5,62	524 906	88 621	5,92	105,47
	PRIEMERNÁ OŠETR. DOBA	7,66		7,61	7,61	99,35

Prehľad prevádzkovej a správnej réžie

Rok	2017	2016
Náklady NsP	19 532 806 EUR	19 213 104 EUR
Náklady ÚR, ÚElaZP a ÚTP	2 338 559 EUR	2 315 402 EUR
Náklady bez ÚR, ÚElaZP a ÚTP	17 194 247 EUR	16 897 702 EUR
Prevádzková a správna réžia / z toho: /	13,60 %	13,70 %
Správna réžia	3,69 %	3,44 %
Prevádzková réžia	9,91 %	10,26 %

ÚR-Úsek riaditeľa

ÚElaZP-Úsek ekonomicko-informačný a zdravotných poisťovní (okrem podnikateľských prevádzok)
ÚTP-Úsek technicko-prevádzkový

Výsledky hospodárenia s réžiou podľa jednotlivých nákladových stredísk za rok 2017

Stredisko	Nazov Strediska	Ucet	Rozpocet-EU	Skut.1-12/2017-EU
00010000	Ústavná starostlivosť vrátane poskyt ÚPS	Náklady	6 523 810,00	7 875 709,99
00010000	Ústavná starostlivosť vrátane poskyt ÚPS	Výnosy	8 674 064,00	8 528 864,53
00010000	Ústavná starostlivosť vrátane poskyt ÚPS	VH	2 150 254,00	653 154,54
00010100	Vnútorne /interné/ oddelenie spolu	Náklady	950 413,00	1 229 567,86
00010100	Vnútorne /interné/ oddelenie spolu	Výnosy	1 092 164,00	1 135 861,60
00010100	Vnútorne /interné/ oddelenie spolu	VH	141 751,00	-93 706,26
00010101	Vnútorne /interné/ oddelenie	Náklady	677 024,00	902 180,75
00010101	Vnútorne /interné/ oddelenie	Výnosy	982 869,00	1 013 018,56
00010101	Vnútorne /interné/ oddelenie	VH	305 845,00	110 837,81
00010102	Vnútorne /interné/ oddelenie - JIS	Náklady	273 389,00	327 387,11
00010102	Vnútorne /interné/ oddelenie - JIS	Výnosy	109 295,00	122 843,04
00010102	Vnútorne /interné/ oddelenie - JIS	VH	-164 094,00	-204 544,07
00010400	Neurologické oddelenie spolu	Náklady	620 144,00	733 983,00
00010400	Neurologické oddelenie spolu	Výnosy	930 073,00	925 266,13
00010400	Neurologické oddelenie spolu	VH	309 929,00	191 283,13
00010401	Neurologické oddelenie	Náklady	500 537,00	558 211,35
00010401	Neurologické oddelenie	Výnosy	794 483,00	751 416,60
00010401	Neurologické oddelenie	VH	293 946,00	193 205,25
00010402	Neurologické oddelenie - JIS	Náklady	119 607,00	175 771,66
00010402	Neurologické oddelenie - JIS	Výnosy	135 590,00	173 849,53
00010402	Neurologické oddelenie - JIS	VH	15 983,00	-1 922,13
00010501	Psychiatrické oddelenie	Náklady	497 292,00	588 352,43
00010501	Psychiatrické oddelenie	Výnosy	587 658,00	564 394,14
00010501	Psychiatrické oddelenie	VH	90 366,00	-23 958,29
00010700	Pediatrické oddelenie spolu	Náklady	527 367,00	599 409,05
00010700	Pediatrické oddelenie spolu	Výnosy	522 454,00	571 855,91
00010700	Pediatrické oddelenie spolu	VH	-4 913,00	-27 553,14
00010701	Pediatrické oddelenie	Náklady	527 367,00	599 409,05
00010701	Pediatrické oddelenie	Výnosy	522 454,00	571 855,91
00010701	Pediatrické oddelenie	VH	-4 913,00	-27 553,14
00010901	Gynekologicko-pôrodnické oddelenie	Náklady	854 656,00	919 266,80
00010901	Gynekologicko-pôrodnické oddelenie	Výnosy	1 590 097,00	1 479 832,45
00010901	Gynekologicko-pôrodnické oddelenie	VH	735 441,00	560 565,65
00010903	Pôrodný sál	Náklady	64 395,00	145 477,76
00010903	Pôrodný sál	VH	-64 395,00	-145 477,76
00011000	Chirurgické oddelenie spolu	Náklady	869 374,00	1 056 144,40
00011000	Chirurgické oddelenie spolu	Výnosy	1 009 974,00	996 302,28
00011000	Chirurgické oddelenie spolu	VH	140 600,00	-59 842,12
00011001	Chirurgické oddelenie	Náklady	749 498,00	881 892,85
00011001	Chirurgické oddelenie	Výnosy	922 949,00	903 499,72
00011001	Chirurgické oddelenie	VH	173 451,00	21 606,87
00011002	Chirurgické oddelenie - JIS	Náklady	119 876,00	174 251,55

00011002	Chirurgické oddelenie - JIS	Výnosy	87 025,00	92 802,56
00011002	Chirurgické oddelenie - JIS	VH	-32 851,00	-81 448,99
00011301	Oddelenie úrazovej chirurgie-traumatológ	Náklady	261 264,00	300 704,42
00011301	Oddelenie úrazovej chirurgie-traumatológ	Výnosy	808 855,00	855 850,91
00011301	Oddelenie úrazovej chirurgie-traumatológ	VH	547 591,00	555 146,49
00012500	Oddel. anestéz. a inten. medicíny spolu	Náklady	898 879,00	1 124 059,24
00012500	Oddel. anestéz. a inten. medicíny spolu	Výnosy	442 444,00	422 569,67
00012500	Oddel. anestéz. a inten. medicíny spolu	VH	-456 435,00	-701 489,57
00012501	Oddel. anestéziol. a intenzív. medicíny	Náklady	810 314,00	880 715,98
00012501	Oddel. anestéziol. a intenzív. medicíny	Výnosy	442 444,00	422 434,67
00012501	Oddel. anestéziol. a intenzív. medicíny	VH	-367 870,00	-458 281,31
00012503	Anestéza	Náklady	88 565,00	243 343,26
00012503	Anestéza	Výnosy	0,00	135,00
00012503	Anestéza	VH	-88 565,00	-243 208,26
00015100	Neonatologické /novorod/ oddelenie spolu	Náklady	298 209,00	333 700,39
00015100	Neonatologické /novorod/ oddelenie spolu	Výnosy	475 183,00	394 677,95
00015100	Neonatologické /novorod/ oddelenie spolu	VH	176 974,00	60 977,56
00015101	Neonatologické /novorodenecké/ oddelenie	Náklady	285 786,00	318 805,73
00015101	Neonatologické /novorodenecké/ oddelenie	Výnosy	475 183,00	394 677,95
00015101	Neonatologické /novorodenecké/ oddelenie	VH	189 397,00	75 872,22
00015102	-úsek fyziologických novorodencov	Náklady	6 486,00	7 756,39
00015102	-úsek fyziologických novorodencov	VH	-6 486,00	-7 756,39
00015103	-úsek patologických novorodencov	Náklady	5 937,00	7 138,26
00015103	-úsek patologických novorodencov	VH	-5 937,00	-7 138,26
00016001	Geriatrické oddelenie	Náklady	281 744,00	360 560,64
00016001	Geriatrické oddelenie	Výnosy	646 487,00	610 389,72
00016001	Geriatrické oddelenie	VH	364 743,00	249 829,08
00018401	Liečebňa dlhodobu chorých	Náklady	400 073,00	484 484,00
00018401	Liečebňa dlhodobu chorých	Výnosy	568 675,00	571 863,77
00018401	Liečebňa dlhodobu chorých	VH	168 602,00	87 379,77
00020000	Ambulantná starostlivosť	Náklady	2 158 739,00	2 607 347,78
00020000	Ambulantná starostlivosť	Výnosy	2 576 245,00	2 635 395,71
00020000	Ambulantná starostlivosť	VH	417 506,00	28 047,93
00020100	Vnútorne /interné/ ambulancie spolu	Náklady	87 660,00	111 092,35
00020100	Vnútorne /interné/ ambulancie spolu	Výnosy	123 094,00	119 607,84
00020100	Vnútorne /interné/ ambulancie spolu	VH	35 434,00	8 515,49
00020102	Vnútorne /interná/ príjmová ambulancia I	Náklady	83 034,00	104 082,57
00020102	Vnútorne /interná/ príjmová ambulancia I	Výnosy	49 958,00	47 570,60
00020102	Vnútorne /interná/ príjmová ambulancia I	VH	-33 076,00	-56 511,97
00020103	ÚPS vnútorná /interná/ -	Náklady	4 626,00	5 774,99
00020103	ÚPS vnútorná /interná/ -	Výnosy	73 136,00	70 273,83
00020103	ÚPS vnútorná /interná/ -	VH	68 510,00	64 498,84
00020104	Vnútorne /interná/ ambulancia II.	Náklady	0,00	

00020104	Vnúťorná /interná/ ambulancia II.	Výnosy	0,00	
00020104	Vnúťorná /interná/ ambulancia II.	VH	0,00	
00020300	Odd. tuber. a respiračných chorôb spolu	Náklady	246 439,00	295 234,57
00020300	Odd. tuber. a respiračných chorôb spolu	Výnosy	186 504,00	213 028,53
00020300	Odd. tuber. a respiračných chorôb spolu	VH	-59 935,00	-82 206,04
00020301	Odd. tuberkulózy a respiračných chorôb	Náklady	15 255,00	0,00
00020301	Odd. tuberkulózy a respiračných chorôb	Výnosy	1 736,00	0,00
00020301	Odd. tuberkulózy a respiračných chorôb	VH	-13 519,00	0,00
00020302	Pneumolog. a ftizeolog.amb I - Dr. Lešči	Náklady	168 364,00	189 324,36
00020302	Pneumolog. a ftizeolog.amb I - Dr. Lešči	Výnosy	147 407,00	151 915,58
00020302	Pneumolog. a ftizeolog.amb I - Dr. Lešči	VH	-20 957,00	-37 408,78
00020303	Pneumolog. a ftizeolog. amb II-	Náklady	62 820,00	105 910,21
00020303	Pneumolog. a ftizeolog. amb II-	Výnosy	37 361,00	61 112,95
00020303	Pneumolog. a ftizeolog. amb II-	VH	-25 459,00	-44 797,26
00020400	Neurologické ambulancie spolu	Náklady	78 212,00	98 522,99
00020400	Neurologické ambulancie spolu	Výnosy	132 376,00	127 778,72
00020400	Neurologické ambulancie spolu	VH	54 164,00	29 255,73
00020403	ÚPS neurologická -	Náklady	3 454,00	4 144,19
00020403	ÚPS neurologická -	Výnosy	19 584,00	20 129,42
00020403	ÚPS neurologická -	VH	16 130,00	15 985,23
00020404	Amb. pre záchvatové ochor.- Dr.Kolcunová	Náklady	10 517,00	12 677,98
00020404	Amb. pre záchvatové ochor.- Dr.Kolcunová	Výnosy	8 220,00	5 368,87
00020404	Amb. pre záchvatové ochor.- Dr.Kolcunová	VH	-2 297,00	-7 309,11
00020405	Amb. pre neuromuskul.ochor.-Dr. Maňkoš,	Náklady	8 444,00	10 617,40
00020405	Amb. pre neuromuskul.ochor.-Dr. Maňkoš,	Výnosy	155,00	21 183,72
00020405	Amb. pre neuromuskul.ochor.-Dr. Maňkoš,	VH	-8 289,00	10 566,32
00020406	Amb.pre neurovaskulárne ochor.- Dr.Jevčin	Náklady	9 778,00	11 407,49
00020406	Amb.pre neurovaskulárne ochor.- Dr.Jevčin	Výnosy	5 699,00	4 533,74
00020406	Amb.pre neurovaskulárne ochor.- Dr.Jevčin	VH	-4 079,00	-6 873,75
00020407	Amb. pre vertebrogénne ochor.- Dr.Papírek	Náklady	11 124,00	16 906,97
00020407	Amb. pre vertebrogénne ochor.- Dr.Papírek	Výnosy	84 754,00	57 268,54
00020407	Amb. pre vertebrogénne ochor.- Dr.Papírek	VH	73 630,00	40 361,57
00020408	Amb. pre centr. por. hyb. - Dr. Kantor	Náklady	3 086,00	3 816,86
00020408	Amb. pre centr. por. hyb. - Dr. Kantor	Výnosy	0,00	5 798,18
00020408	Amb. pre centr. por. hyb. - Dr. Kantor	VH	-3 086,00	1 981,32
00020409	Neurologická príjmová ambulancia	Náklady	31 809,00	38 952,10
00020409	Neurologická príjmová ambulancia	Výnosy	13 964,00	13 496,25
00020409	Neurologická príjmová ambulancia	VH	-17 845,00	-25 455,85
00020500	Psychiatrické ambulancie spolu	Náklady	116 768,00	134 589,46
00020500	Psychiatrické ambulancie spolu	Výnosy	90 075,00	97 305,49

00020500	Psychiatrické ambulancie spolu	VH	-26 693,00	-37 283,97
00020501	Psychiatrická ambul. II. - Dr.Groh., Bor	Náklady	47 828,00	51 542,28
00020501	Psychiatrická ambul. II. - Dr.Groh., Bor	Výnosy	31 954,00	38 301,25
00020501	Psychiatrická ambul. II. - Dr.Groh., Bor	VH	-15 874,00	-13 241,03
00020502	Psychiatrická ambul. I.- Dr. Grohol ml.	Náklady	51 367,00	63 736,98
00020502	Psychiatrická ambul. I.- Dr. Grohol ml.	Výnosy	40 906,00	45 584,57
00020502	Psychiatrická ambul. I.- Dr. Grohol ml.	VH	-10 461,00	-18 152,41
00020503	ÚPS psychiatrická -	Náklady	551,00	10,00
00020503	ÚPS psychiatrická -	Výnosy	2 357,00	3 646,45
00020503	ÚPS psychiatrická -	VH	1 806,00	3 636,45
00020504	Psychologická amb. - PhDr. Bariaková	Náklady	17 022,00	19 300,20
00020504	Psychologická amb. - PhDr. Bariaková	Výnosy	14 858,00	9 773,22
00020504	Psychologická amb. - PhDr. Bariaková	VH	-2 164,00	-9 526,98
00020700	Pediatrické ambulancie spolu	Náklady	200 163,00	224 343,41
00020700	Pediatrické ambulancie spolu	Výnosy	182 585,00	152 068,36
00020700	Pediatrické ambulancie spolu	VH	-17 578,00	-72 275,05
00020701	Pediatrická nefrologická amb. - Dr.Proko	Náklady	15 668,00	17 388,98
00020701	Pediatrická nefrologická amb. - Dr.Proko	Výnosy	3 229,00	2 739,50
00020701	Pediatrická nefrologická amb. - Dr.Proko	VH	-12 439,00	-14 649,48
00020702	Pediatrická kardiolog. amb. - Dr. Medric	Náklady	11 178,00	13 269,08
00020702	Pediatrická kardiolog. amb. - Dr. Medric	Výnosy	36 038,00	32 234,31
00020702	Pediatrická kardiolog. amb. - Dr. Medric	VH	24 860,00	18 965,23
00020703	Pediatrická alergolog. amb. - Dr. Matej	Náklady	45 741,00	49 802,45
00020703	Pediatrická alergolog. amb. - Dr. Matej	Výnosy	34 610,00	27 156,48
00020703	Pediatrická alergolog. amb. - Dr. Matej	VH	-11 131,00	-22 645,97
00020704	Amb. pre rizikov. novoroden. -Dr.Litavec	Náklady	5 058,00	6 155,43
00020704	Amb. pre rizikov. novoroden. -Dr.Litavec	Výnosy	2 080,00	3 149,62
00020704	Amb. pre rizikov. novoroden. -Dr.Litavec	VH	-2 978,00	-3 005,81
00020706	Pediatrická neurolog. amb. -	Náklady	8 770,00	5 787,59
00020706	Pediatrická neurolog. amb. -	Výnosy	8 750,00	6 015,66
00020706	Pediatrická neurolog. amb. -	VH	-20,00	228,07
00020707	ÚPS pediatrická -	Náklady	1 085,00	1 414,69
00020707	ÚPS pediatrická -	Výnosy	13 982,00	9 742,47
00020707	ÚPS pediatrická -	VH	12 897,00	8 327,78
00020708	Pediatrická príjmová amb. - Dr. Predmer	Náklady	45 787,00	55 153,15
00020708	Pediatrická príjmová amb. - Dr. Predmer	Výnosy	11 764,00	8 455,25
00020708	Pediatrická príjmová amb. - Dr. Predmer	VH	-34 023,00	-46 697,90
00020709	Všeobecná ambulancia pre deti a dospelé	Náklady	66 876,00	75 372,04
00020709	Všeobecná ambulancia pre deti a dospelé	Výnosy	72 132,00	62 575,07
00020709	Všeobecná ambulancia pre deti a dospelé	VH	5 256,00	-12 796,97
00020900	Gynekologické ambul. spolu	Náklady	118 582,00	145 658,62
00020900	Gynekologické ambul. spolu	Výnosy	103 694,00	114 089,49
00020900	Gynekologické ambul. spolu	VH	-14 888,00	-31 569,13
00020901	Amb. rizikov.a patol. gravi. Dr.Brnušák	Náklady	4 318,00	8 336,84
00020901	Amb. rizikov.a patol. gravi. Dr.Brnušák	Výnosy	2 141,00	2 733,55

00020901	Amb. rizikov.a patol. gravi. Dr.Brunšák	VH	-2 177,00	-5 603,29
00020903	Urogynekologická amb. - Dr. Petrišin	Náklady	10 494,00	12 127,90
00020903	Urogynekologická amb. - Dr. Petrišin	Výnosy	3 600,00	8 906,02
00020903	Urogynekologická amb. - Dr. Petrišin	VH	-6 894,00	-3 221,88
00020904	Amb.sterility a plánov.rod.- Dr.Petrišin	Náklady	3 129,00	3 575,65
00020904	Amb.sterility a plánov.rod.- Dr.Petrišin	Výnosy	13 021,00	12 269,70
00020904	Amb.sterility a plánov.rod.- Dr.Petrišin	VH	9 892,00	8 694,05
00020905	Amb. gyn. a pôrod.-mamolog. - Dr.Novický	Náklady	9 455,00	10 975,17
00020905	Amb. gyn. a pôrod.-mamolog. - Dr.Novický	Výnosy	147,00	197,60
00020905	Amb. gyn. a pôrod.-mamolog. - Dr.Novický	VH	-9 308,00	-10 777,57
00020907	ÚPS gynekologická -	Náklady	1 341,00	1 651,16
00020907	ÚPS gynekologická -	Výnosy	6 862,00	7 300,12
00020907	ÚPS gynekologická -	VH	5 521,00	5 648,96
00020908	Všeobecná gynekologická amb. - Dr. Brunš	Náklady	22 248,00	26 385,82
00020908	Všeobecná gynekologická amb. - Dr. Brunš	Výnosy	32 707,00	26 791,99
00020908	Všeobecná gynekologická amb. - Dr. Brunš	VH	10 459,00	406,17
00020909	Všeobecná gynekologická amb. - Dr. Ľuník	Náklady	67 597,00	82 606,09
00020909	Všeobecná gynekologická amb. - Dr. Ľuník	Výnosy	45 216,00	55 890,51
00020909	Všeobecná gynekologická amb. - Dr. Ľuník	VH	-22 381,00	-26 715,58
00021000	Chirurgické ambulancie spolu	Náklady	144 097,00	156 942,15
00021000	Chirurgické ambulancie spolu	Výnosy	160 061,00	155 300,28
00021000	Chirurgické ambulancie spolu	VH	15 964,00	-1 641,87
00021001	Chirurgická ambulancia -	Náklady	792,00	0,00
00021001	Chirurgická ambulancia -	VH	-792,00	0,00
00021002	Onkochirurgická ambulancia - Dr.Majling	Náklady	6 342,00	7 379,29
00021002	Onkochirurgická ambulancia - Dr.Majling	Výnosy	11 537,00	13 810,77
00021002	Onkochirurgická ambulancia - Dr.Majling	VH	5 195,00	6 431,48
00021003	Sádrovňa -	Náklady	16 907,00	18 168,10
00021003	Sádrovňa -	Výnosy	161,00	159,36
00021003	Sádrovňa -	VH	-16 746,00	-18 008,74
00021004	ÚPS chirurgická -	Náklady	77 330,00	86 740,94
00021004	ÚPS chirurgická -	Výnosy	114 024,00	105 660,54
00021004	ÚPS chirurgická -	VH	36 694,00	18 919,60
00021007	Chirurgická ambulancia -	Náklady	9 348,00	11 126,88
00021007	Chirurgická ambulancia -	Výnosy	3 903,00	5 150,59
00021007	Chirurgická ambulancia -	VH	-5 445,00	-5 976,29
00021009	Chirurgická ambulancia - Dr. Petráš	Náklady	13 408,00	15 820,70
00021009	Chirurgická ambulancia - Dr. Petráš	Výnosy	13 401,00	17 920,33
00021009	Chirurgická ambulancia - Dr. Petráš	VH	-7,00	2 099,63
00021010	Chirurgická ambulancia - Dr. Fotta	Náklady	19 970,00	17 706,24
00021010	Chirurgická ambulancia - Dr. Fotta	Výnosy	17 035,00	12 598,69

00021010	Chirurgická ambulancia - Dr. Fotta	VH	-2 935,00	-5 107,55
00021301	Traumatologická ambulancia -	Náklady	24 206,00	28 728,03
00021301	Traumatologická ambulancia -	Výnosy	62 371,00	64 439,68
00021301	Traumatologická ambulancia -	VH	38 165,00	35 711,65
00021303	ÚPS traumatologická -	Výnosy	0,00	27,38
00021303	ÚPS traumatologická -	VH	0,00	27,38
00021401	ORL ambulancia	Náklady	7 345,00	7 790,07
00021401	ORL ambulancia	Výnosy	5 769,00	4 773,08
00021401	ORL ambulancia	VH	-1 576,00	-3 016,99
00021501	Oftalmologická ambulancia	Náklady	59 920,00	61 527,86
00021501	Oftalmologická ambulancia	Výnosy	28 243,00	38 867,30
00021501	Oftalmologická ambulancia	VH	-31 677,00	-22 660,56
00021502	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	Náklady	250 171,00	264 426,78
00021502	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	Výnosy	460 239,00	376 194,19
00021502	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	VH	210 068,00	111 767,41
00021701	Pediatrická gynekolog. amb. -Dr. Brnušák	Náklady	9 703,00	11 379,83
00021701	Pediatrická gynekolog. amb. -Dr. Brnušák	Výnosy	1 253,00	2 454,24
00021701	Pediatrická gynekolog. amb. -Dr. Brnušák	VH	-8 450,00	-8 925,59
00021803	Dermatovenerologická amb. - Dr. Rapčanov	Náklady	57 922,00	46 560,97
00021803	Dermatovenerologická amb. - Dr. Rapčanov	Výnosy	58 514,00	42 609,23
00021803	Dermatovenerologická amb. - Dr. Rapčanov	VH	592,00	-3 951,74
00021804	Detská dermatovenerolog. amb. - Dr. Rapč	Náklady	11 227,00	9 475,95
00021804	Detská dermatovenerolog. amb. - Dr. Rapč	Výnosy	14 405,00	10 995,95
00021804	Detská dermatovenerolog. amb. - Dr. Rapč	VH	3 178,00	1 520,00
00021901	Onkologická ambul. - Dr. Chovanec	Náklady	264 946,00	399 064,32
00021901	Onkologická ambul. - Dr. Chovanec	Výnosy	209 815,00	346 148,31
00021901	Onkologická ambul. - Dr. Chovanec	VH	-55 131,00	-52 916,01
00021902	Onkologická ambul. - Dr. Chovanec ml.	Náklady	16 137,00	19 694,38
00021902	Onkologická ambul. - Dr. Chovanec ml.	Výnosy	11 819,00	17 705,20
00021902	Onkologická ambul. - Dr. Chovanec ml.	VH	-4 318,00	-1 989,18
00022002	Všeobecná amb. pre dospelých -	Náklady	62 068,00	73 522,01
00022002	Všeobecná amb. pre dospelých -	Výnosy	65 545,00	66 800,56
00022002	Všeobecná amb. pre dospelých -	VH	3 477,00	-6 721,45
00022004	Všeob. amb. pre dosp. II. - Dr. Pinková	Náklady	65 006,00	66 046,37
00022004	Všeob. amb. pre dosp. II. - Dr. Pinková	Výnosy	22 458,00	25 660,79
00022004	Všeob. amb. pre dosp. II. - Dr. Pinková	VH	-42 548,00	-40 385,58
00022501	Anesteziolog. a intenzív. amb.- Dr. Holt	Náklady	44 053,00	75 337,65
00022501	Anesteziolog. a intenzív. amb.- Dr. Holt	Výnosy	60 047,00	69 466,53
00022501	Anesteziolog. a intenzív. amb.- Dr. Holt	VH	15 994,00	-5 871,12
00022502	ÚPS anesteziologická -	Náklady	1 646,00	2 011,87
00022502	ÚPS anesteziologická -	Výnosy	441,00	101,90
00022502	ÚPS anesteziologická -	VH	-1 205,00	-1 909,97
00022701	Amb. FBLR I. - Dr. Kaps., Hybel.	Náklady	37 845,00	41 281,98

00022701	Amb. FBLR I. - Dr. Kaps., Hybel.	Výnosy	81 651,00	84 479,75
00022701	Amb. FBLR I. - Dr. Kaps., Hybel.	VH	43 806,00	43 197,77
00022702	Amb. FBLR - Dr. Kuřková	Náklady	11 959,00	9 504,28
00022702	Amb. FBLR - Dr. Kuřková	Výnosy	88 780,00	80 604,66
00022702	Amb. FBLR - Dr. Kuřková	VH	76 821,00	71 100,38
00022703	Detská fyziat.-rehab. amb.	Náklady	34 424,00	36 264,15
00022703	Detská fyziat.-rehab. amb.	Výnosy	38 776,00	41 358,68
00022703	Detská fyziat.-rehab. amb.	VH	4 352,00	5 094,53
00022704	Fyziatrisko-rehab. amb. - Dr. Simová	Náklady	0,00	47,84
00022704	Fyziatrisko-rehab. amb. - Dr. Simová	Výnosy	0,00	-32,32
00022704	Fyziatrisko-rehab. amb. - Dr. Simová	VH	0,00	-80,16
00022707	Fyziatrisko-rehab. amb. - Dr. Kapsdorfer	Výnosy	0,00	15,23
00022707	Fyziatrisko-rehab. amb. - Dr. Kapsdorfer	VH	0,00	15,23
00022708	Amb. FBLR II. - Dr. Simová, Dr. Molnár	Náklady	38 093,00	50 450,30
00022708	Amb. FBLR II. - Dr. Simová, Dr. Molnár	Výnosy	107 843,00	100 759,67
00022708	Amb. FBLR II. - Dr. Simová, Dr. Molnár	VH	69 750,00	50 309,37
00023101	Amb. hematol. a transf. - Dr. Brnušáková	Náklady	16 546,00	18 375,36
00023101	Amb. hematol. a transf. - Dr. Brnušáková	Výnosy	1 549,00	800,32
00023101	Amb. hematol. a transf. - Dr. Brnušáková	VH	-14 997,00	-17 575,04
00023201	Amb. urgentného příjmu	Náklady	1 414,00	4 323,03
00023201	Amb. urgentného příjmu	Výnosy	61 367,00	50 825,68
00023201	Amb. urgentného příjmu	VH	59 953,00	46 502,65
00023801	Ambulancia plastickej chirurgie	Náklady	14 754,00	14 843,48
00023801	Ambulancia plastickej chirurgie	Výnosy	8 580,00	8 680,36
00023801	Ambulancia plastickej chirurgie	VH	-6 174,00	-6 163,12
00024002	Alergologická amb. - Dr. Matej	Náklady	3 482,00	9 056,99
00024002	Alergologická amb. - Dr. Matej	Výnosy	11 434,00	13 206,91
00024002	Alergologická amb. - Dr. Matej	VH	7 952,00	4 149,92
00024501	Reumatologická ambulancia	Náklady	31 730,00	29 516,96
00024501	Reumatologická ambulancia	Výnosy	14 657,00	11 924,55
00024501	Reumatologická ambulancia	VH	-17 073,00	-17 592,41
00024801	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	Náklady	9 643,00	10 197,04
00024801	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	Výnosy	34 480,00	41 293,23
00024801	SZAS-na vykon jednodňovej starostlivosti	VH	24 837,00	31 096,19
00024802	Gastroenterologická amb. - Dr. Potyčný	Náklady	264,00	0,00
00024802	Gastroenterologická amb. - Dr. Potyčný	VH	-264,00	0,00
00024803	Gastroenterologická amb.	Náklady	10 261,00	22 671,37
00024803	Gastroenterologická amb.	Výnosy	60 897,00	37 407,65
00024803	Gastroenterologická amb.	VH	50 636,00	14 736,28
00024902	Kardiologická ambulancia -	Náklady	25 398,00	62 436,72
00024902	Kardiologická ambulancia -	Výnosy	29 062,00	57 171,31
00024902	Kardiologická ambulancia -	VH	3 664,00	-5 265,41
00026001	Geriatrická ambulancia MUDr. Bujda	Náklady	1 159,00	1 336,47
00026001	Geriatrická ambulancia MUDr. Bujda	Výnosy	8 072,00	5 270,59
00026001	Geriatrická ambulancia MUDr. Bujda	VH	6 913,00	3 934,12

00026003	Geriatrická ambulancia	Náklady	6 842,00	7 672,78
00026003	Geriatrická ambulancia	Výnosy	5 376,00	4 910,47
00026003	Geriatrická ambulancia	VH	-1 466,00	-2 762,31
00026401	Endokrinologická ambulancia - Dr. Zlatni	Náklady	48 654,00	57 419,41
00026401	Endokrinologická ambulancia - Dr. Zlatni	Výnosy	44 413,00	51 295,92
00026401	Endokrinologická ambulancia - Dr. Zlatni	VH	-4 241,00	-6 123,49
00032701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	Náklady	381 452,00	429 893,00
00032701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	Výnosy	560 516,00	547 648,86
00032701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	VH	179 064,00	117 755,86
00040000	Samostatné zariadenia SValZ	Náklady	3 523 657,00	3 924 215,68
00040000	Samostatné zariadenia SValZ	Výnosy	4 658 658,00	4 203 987,36
00040000	Samostatné zariadenia SValZ	VH	1 135 001,00	279 771,68
00042300	Rádiologické oddelenie spolu	Náklady	1 089 722,00	1 350 379,88
00042300	Rádiologické oddelenie spolu	Výnosy	1 777 174,00	1 621 058,25
00042300	Rádiologické oddelenie spolu	VH	687 452,00	270 678,37
00042301	Skiagrafia, skiaskópia pracovisko	Náklady	578 788,00	787 772,81
00042301	Skiagrafia, skiaskópia pracovisko	Výnosy	307 868,00	321 098,79
00042301	Skiagrafia, skiaskópia pracovisko	VH	-270 920,00	-466 674,02
00042302	USG pracovisko	Náklady	124 903,00	93 109,29
00042302	USG pracovisko	Výnosy	299 886,00	230 674,22
00042302	USG pracovisko	VH	174 983,00	137 564,93
00042305	USG - gynekologia pracovisko	Náklady	5 676,00	8 658,74
00042305	USG - gynekologia pracovisko	Výnosy	-30,00	2 267,70
00042305	USG - gynekologia pracovisko	VH	-5 706,00	-6 391,04
00042306	CT pracovisko	Náklady	114 310,00	115 146,05
00042306	CT pracovisko	Výnosy	699 867,00	488 293,31
00042306	CT pracovisko	VH	585 557,00	373 147,26
00042307	Mamograf pracovisko	Náklady	111 273,00	120 818,86
00042307	Mamograf pracovisko	Výnosy	56 878,00	54 376,82
00042307	Mamograf pracovisko	VH	-54 395,00	-66 442,04
00042308	Magnetická rezonancia pracovisko	Náklady	153 708,00	223 539,39
00042308	Magnetická rezonancia pracovisko	Výnosy	412 705,00	524 347,41
00042308	Magnetická rezonancia pracovisko	VH	258 997,00	300 808,02
00042309	Denzitometria pracovisko	Náklady	1 064,00	1 334,75
00042309	Denzitometria pracovisko	VH	-1 064,00	-1 334,75
00042401	Pracovisko klinickej biochémie	Náklady	773 458,00	811 594,88
00042401	Pracovisko klinickej biochémie	Výnosy	1 223 250,00	1 094 179,41
00042401	Pracovisko klinickej biochémie	VH	449 792,00	282 584,53
00042701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	Náklady	345 047,00	390 478,88
00042701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	Výnosy	363 509,00	357 608,58
00042701	Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie	VH	18 462,00	-32 870,30
00042901	Oddelenie patológie	Náklady	119 928,00	131 394,84
00042901	Oddelenie patológie	Výnosy	151 312,00	147 185,19
00042901	Oddelenie patológie	VH	31 384,00	15 790,35
00043101	Prac. hematologicko-transfúziologické	Náklady	433 711,00	501 054,49

00043101	Prac. hematologicko-transfúziologické	Výnosy	601 330,00	529 978,12
00043101	Prac. hematologicko-transfúziologické	VH	167 619,00	28 923,63
00043401	Pracovisko klinickej mikrobiológie	Náklady	446 577,00	414 003,27
00043401	Pracovisko klinickej mikrobiológie	Výnosy	481 976,00	436 097,72
00043401	Pracovisko klinickej mikrobiológie	VH	35 399,00	22 094,45
00046100	Odd. medicínskej informatiky a bio spolu	Náklady	150 262,00	141 157,70
00046100	Odd. medicínskej informatiky a bio spolu	Výnosy	57 722,00	15 156,86
00046100	Odd. medicínskej informatiky a bio spolu	VH	-92 540,00	-126 000,84
00046101	MIB-OFD - endoskopia	Náklady	91 643,00	77 685,86
00046101	MIB-OFD - endoskopia	Výnosy	20 970,00	-1 068,49
00046101	MIB-OFD - endoskopia	VH	-70 673,00	-78 754,35
00046102	MIB-OFD - bronchoskopia	Náklady	12 221,00	10 295,96
00046102	MIB-OFD - bronchoskopia	Výnosy	2 932,00	-661,99
00046102	MIB-OFD - bronchoskopia	VH	-9 289,00	-10 957,95
00046103	MIB-OFD - neurologia - EMG	Náklady	19 863,00	24 700,70
00046103	MIB-OFD - neurologia - EMG	Výnosy	124,00	1 068,90
00046103	MIB-OFD - neurologia - EMG	VH	-19 739,00	-23 631,80
00046104	MIB-OFD - neurologia - EEG	Náklady	12 461,00	14 231,16
00046104	MIB-OFD - neurologia - EEG	Výnosy	5 166,00	4 955,80
00046104	MIB-OFD - neurologia - EEG	VH	-7 295,00	-9 275,36
00046106	MIB-OFD - vnútorné /interné/	Náklady	14 074,00	14 244,02
00046106	MIB-OFD - vnútorné /interné/	Výnosy	28 530,00	10 862,64
00046106	MIB-OFD - vnútorné /interné/	VH	14 456,00	-3 381,38
00048701	Oddelenie centrálnej sterilizácie	Náklady	164 952,00	184 151,74
00048701	Oddelenie centrálnej sterilizácie	Výnosy	2 385,00	2 723,23
00048701	Oddelenie centrálnej sterilizácie	VH	-162 567,00	-181 428,51
00050000	Oddelenia lekárenske	Náklady	127 694,00	131 197,04
00050000	Oddelenia lekárenske	Výnosy	35 080,00	56 356,15
00050000	Oddelenia lekárenske	VH	-92 614,00	-74 840,89
00059501	Nemocničná lekáreň - výdaj na žiadanky	Náklady	91 264,00	88 231,47
00059501	Nemocničná lekáreň - výdaj na žiadanky	Výnosy	28 552,00	51 647,67
00059501	Nemocničná lekáreň - výdaj na žiadanky	VH	-62 712,00	-36 583,80
00059505	Oddelenie zdravotníckych pomôcok	Náklady	36 430,00	42 965,57
00059505	Oddelenie zdravotníckych pomôcok	Výnosy	6 528,00	4 708,48
00059505	Oddelenie zdravotníckych pomôcok	VH	-29 902,00	-38 257,09
00070000	Špecifické zdrav. zariadenia -stacionárne	Náklady	1 680 473,00	1 841 906,37
00070000	Špecifické zdrav. zariadenia -stacionárne	Výnosy	1 069 786,00	974 746,55
00070000	Špecifické zdrav. zariadenia -stacionárne	VH	-610 687,00	-867 159,82
00070101	Denný vnútorný /interný/ stacionár	Náklady	16 954,00	20 877,93
00070101	Denný vnútorný /interný/ stacionár	Výnosy	10 011,00	7 267,97
00070101	Denný vnútorný /interný/ stacionár	VH	-6 943,00	-13 609,96
00070401	Denný neurologický stacionár	Náklady	16 710,00	21 892,33
00070401	Denný neurologický stacionár	Výnosy	29 046,00	38 752,13
00070401	Denný neurologický stacionár	VH	12 336,00	16 859,80
00070501	Denný psychiatrický stacionár	Náklady	32 613,00	32 466,54

00070501	Denný psychiatrický stacionár	Výnosy	18 112,00	20 801,86
00070501	Denný psychiatrický stacionár	VH	-14 501,00	-11 664,68
00071801	Denný kožný stacionár	Náklady	116 288,00	91 586,93
00071801	Denný kožný stacionár	Výnosy	43 234,00	40 853,69
00071801	Denný kožný stacionár	VH	-73 054,00	-50 733,24
00073201	ZZS Bardejov -RLP	Náklady	332 373,00	370 926,22
00073201	ZZS Bardejov -RLP	Výnosy	410 320,00	372 212,85
00073201	ZZS Bardejov -RLP	VH	77 947,00	1 286,63
00073202	ZZS Raslavice	Náklady	577,00	0,00
00073202	ZZS Raslavice	VH	-577,00	0,00
00073204	ZZS Bardejov - RZP	Náklady	183 574,00	222 762,90
00073204	ZZS Bardejov - RZP	Výnosy	267 825,00	256 485,60
00073204	ZZS Bardejov - RZP	VH	84 251,00	33 722,70
00073301	LSPP pre deti a dorast	Náklady	57 711,00	73 479,64
00073301	LSPP pre deti a dorast	Výnosy	127 306,00	112 419,20
00073301	LSPP pre deti a dorast	VH	69 595,00	38 939,56
00073302	LSPP pre dospelých	Náklady	93 144,00	87 981,01
00073302	LSPP pre dospelých	Výnosy	129 283,00	117 104,67
00073302	LSPP pre dospelých	VH	36 139,00	29 123,66
00073303	LSPP stomatologická	Náklady	5 629,00	2 531,23
00073303	LSPP stomatologická	Výnosy	22 691,00	7 507,81
00073303	LSPP stomatologická	VH	17 062,00	4 976,58
00078001	Mediciálne plyny	Náklady	3 502,00	4 841,78
00078001	Mediciálne plyny	VH	-3 502,00	-4 841,78
00079301	Centrálne operačné sály	Náklady	821 398,00	912 559,87
00079301	Centrálne operačné sály	Výnosy	11 958,00	1 340,77
00079301	Centrálne operačné sály	VH	-809 440,00	-911 219,10
00090000	Odd. ost. poskyt. služby pre cudzích	Náklady	2 537 456,00	2 723 004,26
00090000	Odd. ost. poskyt. služby pre cudzích	Výnosy	2 002 096,00	2 700 865,90
00090000	Odd. ost. poskyt. služby pre cudzích	VH	-535 360,00	-22 138,36
00090101	Ubytovacie zariadenie Sv. Jakuba	Náklady	76 959,00	89 527,26
00090101	Ubytovacie zariadenie Sv. Jakuba	Výnosy	37 495,00	38 195,49
00090101	Ubytovacie zariadenie Sv. Jakuba	VH	-39 464,00	-51 331,77
00090201	-Pavilón Hlavný monoblok	Náklady	47 400,00	52 454,89
00090201	-Pavilón Hlavný monoblok	Výnosy	70 669,00	67 822,18
00090201	-Pavilón Hlavný monoblok	VH	23 269,00	15 367,29
00090203	-Pavilón LDCH	Náklady	836,00	2 216,60
00090203	-Pavilón LDCH	Výnosy	46 669,00	45 915,98
00090203	-Pavilón LDCH	VH	45 833,00	43 699,38
00090204	-Pavilón pri lekárni Sv. Jakuba	Náklady	13 359,00	167 359,54
00090204	-Pavilón pri lekárni Sv. Jakuba	Výnosy	8 437,00	276 342,20
00090204	-Pavilón pri lekárni Sv. Jakuba	VH	-4 922,00	108 982,66
00090205	-Pavilón ambulancií II.	Náklady	10 151,00	15 721,25
00090205	-Pavilón ambulancií II.	Výnosy	18 722,00	17 528,69
00090205	-Pavilón ambulancií II.	VH	8 571,00	1 807,44

00090208	-Pavilón riaditeľstva	Náklady	14 462,00	16 210,70
00090208	-Pavilón riaditeľstva	Výnosy	11 735,00	9 930,30
00090208	-Pavilón riaditeľstva	VH	-2 727,00	-6 280,40
00090209	-Pavilón BK	Náklady	0,00	
00090209	-Pavilón BK	VH	0,00	
00090214	-Ostatní	Náklady	1,00	0,00
00090214	-Ostatní	Výnosy	134,00	132,78
00090214	-Ostatní	VH	133,00	132,78
00090215	Dopravná zdravotná služba Bardejov	Náklady	25 226,00	30 855,44
00090215	Dopravná zdravotná služba Bardejov	Výnosy	6 982,00	6 760,55
00090215	Dopravná zdravotná služba Bardejov	VH	-18 244,00	-24 094,89
00090216	Pemax-Nefro Bardejov	Náklady	16 894,00	17 458,24
00090216	Pemax-Nefro Bardejov	Výnosy	18 275,00	18 987,84
00090216	Pemax-Nefro Bardejov	VH	1 381,00	1 529,60
00090217	Protetika Bratislava	Náklady	7 667,00	8 402,38
00090217	Protetika Bratislava	Výnosy	6 616,00	6 488,36
00090217	Protetika Bratislava	VH	-1 051,00	-1 914,02
00090302	Ostatné	Náklady	3 719,00	5 815,45
00090302	Ostatné	Výnosy	3 278,00	3 200,77
00090302	Ostatné	VH	-441,00	-2 614,68
00090601	Zariadenie opatrovateľskej služby	Náklady	129 612,00	153 538,78
00090601	Zariadenie opatrovateľskej služby	Výnosy	107 846,00	116 387,45
00090601	Zariadenie opatrovateľskej služby	VH	-21 766,00	-37 151,33
00090602	Bufet	Náklady	173 297,00	200 839,08
00090602	Bufet	Výnosy	135 481,00	191 118,19
00090602	Bufet	VH	-37 816,00	-9 720,89
00090603	Bufet LDCH	Náklady	44 737,00	47 980,96
00090603	Bufet LDCH	Výnosy	31 869,00	46 852,94
00090603	Bufet LDCH	VH	-12 868,00	-1 128,02
00090604	Zdravá výživa	Náklady	73 327,00	71 389,08
00090604	Zdravá výživa	Výnosy	53 061,00	68 570,33
00090604	Zdravá výživa	VH	-20 266,00	-2 818,75
00090605	Parkovné	Náklady	14 889,00	27 556,01
00090605	Parkovné	Výnosy	44 979,00	39 488,91
00090605	Parkovné	VH	30 090,00	11 932,90
00090606	Oddelenie preventívnej medicíny	Náklady	30 372,00	33 977,79
00090606	Oddelenie preventívnej medicíny	Výnosy	17 740,00	15 145,29
00090606	Oddelenie preventívnej medicíny	VH	-12 632,00	-18 832,50
00090607	Prac. laboratórií životného prostredia	Náklady	51 317,00	66 244,96
00090607	Prac. laboratórií životného prostredia	Výnosy	18 293,00	20 099,74
00090607	Prac. laboratórií životného prostredia	VH	-33 024,00	-46 145,22
00090608	Verejná lekáreň	Náklady	1 573 117,00	1 408 333,46
00090608	Verejná lekáreň	Výnosy	1 167 222,00	1 485 156,45
00090608	Verejná lekáreň	VH	-405 895,00	76 822,99
00090609	Domov sociálnych služieb	Náklady	396,00	0,00

00090609	Domov sociálnych služieb	VH	-396,00	0,00
00090610	Kvetinárstvo	Náklady	27 365,00	45 395,35
00090610	Kvetinárstvo	Výnosy	19 992,00	34 422,79
00090610	Kvetinárstvo	VH	-7 373,00	-10 972,56
00090611	Špecializované zariadenie	Náklady	202 353,00	238 624,23
00090611	Špecializované zariadenie	Výnosy	176 601,00	192 318,67
00090611	Špecializované zariadenie	VH	-25 752,00	-46 305,56

V Bardejove 04.05.2018

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

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 archiváciu 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 339, väčšinou s operačným systémom Windows 7 Pro. Starší operačný systém Windows XP Pro je nainštalovaný ešte na 138 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 2017 sme zabezpečili pripojenie niektorých budov a pracovísk do počítačovej siete:

Káblové rozvody PC sietí

- Doplnenie PC zásuviek na OAIM
- Doplnenie PC zásuviek na Detskom odd.
- Parkovací system
- Presun dochádzkového terminálu
- Presun káblov na Gynekologickom oddelení z dôvodu prestavby

Softvérové vybavenie

- Nový modul „Exporty do účtovníctva“ (Helios) v programe Energetika.
- Nový program „Doprava“ – pre elektronické zasielanie žiadaniek na dopravu.
- Nový program „Knižnica“.
- Zmenený (zjednodušený) spôsob zadávania plánu v programe Rozpočet.
- Nový modul „Školenie komunikácie“ v programe na evidenciu školení v našej NsP.

Hardvérové vybavenie

- V roku 2017 sme pre potreby nemocnice kúpili:
51 pracovných staníc, 24 LCD monitorov a 16 tlačiarň,
- k 31.12.2017 bolo v prevádzke 352 počítačov (339 pracovných staníc a 13 serverov)
k 31.12.2016 bolo v prevádzke 360 počítačov (347 pracovných staníc a 13 serverov).

III.3. ODDELENIE STYKU SO ZDRAVOTNÝMI POISŤOVŇAMI

Personálne obsadenie

Odborný referent pre styk so ZP – štatistik: 1

Referent pre styk so ZP: 1

V roku 2017 sme po dohode so VŠZP mali celkový zmluvný objem vo výške 4 177 768,– EUR. Dohodou o urovnaní nám VŠZP uhradila doúčtovanie výkonov podľa jednotlivých typov zdravotnej starostlivosti a nadlimitné výkony za rok 2017 v celkovej výške 15 166,65 EUR.

Od 1.3.2017 prešla VŠZP na DRG systém, pričom však do 31.12.2017 využívala úhradovú neutralitu financovania.

Od 1.1.2017 zdravotné poisťovne Union a Dôvera sú vykazované podľa DRG systému. V Union ZP bol dohodnutý zmluvný objem vo výške 1 125 405,00 EUR , ktorý bol aj uhradený. V zdravotnej poisťovne Dôvera zmluvný objem na lôžkach bol dohodnutý vo výške 2 743 500,00 EUR ktorý bol uhradený . ŠAS má bodový limit, ktorý bol dočerpaný. SVLZ sme mali prečerpané z dôvodu zníženia limitu, ktorého časť prešla do ukončenej hospitalizácie. Stacionáre boli hrazené do limitu.

Prehľad výkonov podľa jednotlivých zdravotných poisťovní za rok 2017

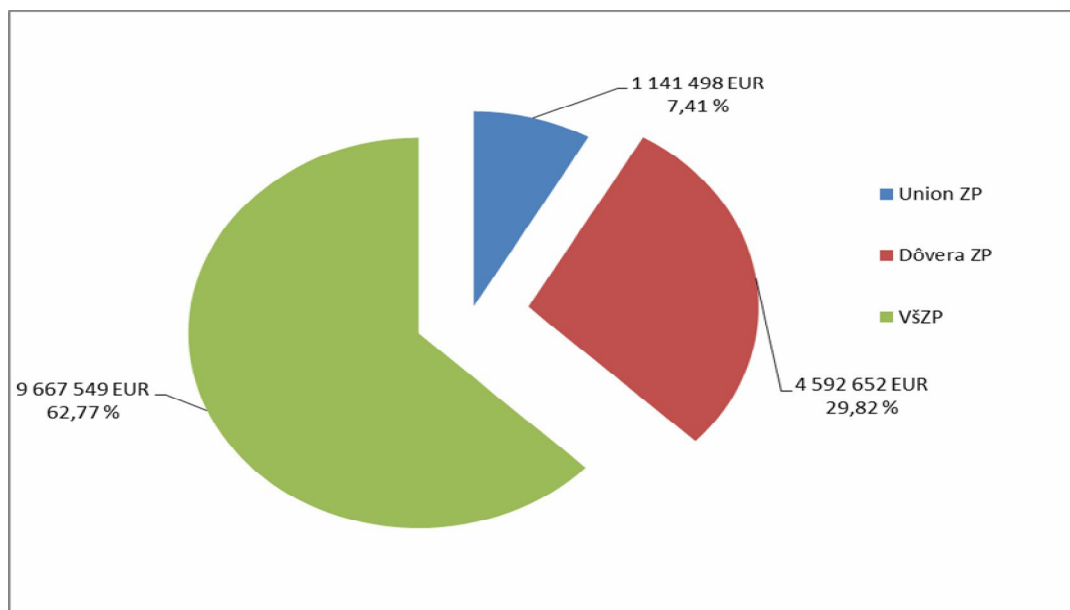
Poisťovňa	Zmluvný objem	Vykázané výkony v EUR	Uznané výkony v EUR	Uhradené výkony v EUR
Všeobecná zdravotná poisťovňa				
ŠZM	168 000,00	122 916,51	117 067,40	110 365,95
LDCHO limit	263 254,00	246 263,04	234 615,04	234 615,04
Stacionáre	71 376,00	59 706,92	59 499,18	56 077,26
Špec. amb. star.	1 061 652,00	882 095,57	856 411,22	852 895,32
SVLZ+CT+MR	2 613 486,00	2 044 614,11	2 323 509,23	2 315 779,13
Limit. výkony	4 177 768,00	3 355 596,15	3 591 102,07	3 569 732,70
Lôžka, OHV, JZS		5 238 348,73	5 294 314,47	5 294 314,47
Ostatné nelimitované		1 222 349,01	1 046 749,27	1 046 749,27
Verejná lekáreň		1 151 946,86	1 143 399,99	1 143 399,99
Celkom	4 177 768,00	10 968 240,75	11 075 565,80	11 054 196,43
Zdravotná poisťovňa Dôvera +				
Lôžka+OHV+JZS,šzm	2 743 500,00	2 602 760,26	2 803 480,97	2 803 480,97
Stacionáre	28 740,00	33 404,00	28 066,00	28 740,00
Špec. amb. star.	406 506,60	480 547,76	447 286,03	447 286,03
SVLZ	700 400,00	933 165,50	769 632,50	714 293,09
Limit. výkony	3 879 146,60	4 049 877,52	4 048 465,50	3 993 800,09
Nelimit. výkony		696 994,28	607 894,17	607 894,17
Verejná lekáreň		473 338,20	469 695,89	469 695,89
Celkom		5 220 210,00	5 126 055,56	5 071 390,15
Union zdravotná poisťovňa				
Lôžková star.		787 048,32	684 658,76	684 658,76
Stacionáre		20 315,00	20 726,50	19 465,91
Špec. amb. star.		126 103,21	124 133,60	121 217,56
SVLZ		294 366,13	304 357,88	303 154,32
Limit. výkony	1 125 405,00	1 227 832,66	1 133 876,74	1 128 496,55
Nelimit. výkony		185 763,64	130 360,79	130 360,79
Verejná lekáreň		111 969,92	111 900,28	111 900,28
Celkom		1 525 566,22	1 376 137,81	1 370 757,62

Oddelenie	POČET POSTELÍ	PLÁNOV. OŠETROV. DOBA	rok 2 017			
			PRIEM. OŠETROV. DOBA	VYUŽITIE POSTELÍ V %	POČET UKONČ. HOSPIT.	FAKTUROVANÁ SUMA DO ZP ZA UKON.H (v EUR)
Interné	36	7,00	5,99	77,18	1 712	1 097 808,00
Cudzinci					19	12 720,00
Pacienti JIS	6	4,00	3,71	95,68	374	228 858,00
Geriatrické	25	10,00	7,50	71,67	873	578 876,00
Cudzinci					2	1 410,00
Neurologické	26	8,00	6,33	73,34	1 068	698 659,00
Cudzinci					32	20 940,00
Pacienti JIS	6	6,00	6,93	67,08	210	134 317,00
Psychiatrické	36	17,00	16,91	73,80	570	576 876,00
Cudzinci					3	3 008,00
Pediatrické	21	5,50	4,30	60,40	1 053	559 716,00
Cudzinci					20	10 275,00
Gyn.-pôr.+OHV	45	6,00	5,53	61,11	2 064	1 218 795,00
Cudzinci					49	32 720,00
Traumat.+OHV	16	5,00	4,17	70,43	1 096	768 634,00
Cudzinci					16	13 411,00
Pacienti JIS	1		3,53	63,84	62	48 910,00
Chirur.+OHV	28	5,00	5,22	70,52	1 421	921 430,00
Cudzinci					27	20 549,00
Pacienti JIS	3		4,53	66,12	154	105 201,00
OAIM	4	5,00	7,66	64,04	122	324 910,00
Cudzinci					0	,00
Novorodenecké	20	6,50	4,87	68,78	1 004	419 449,00
Cudzinci					28	12 174,00
OFBLR	30	11,00	10,17	91,00	969	510 581,00
Cudzinci					7	3 751,00
LDCH	32	26,00	19,73	79,31	467	508 776,00
Cudzinci					0	,00
SPOLU ZA ODD.	335		7,61	72,69	13 219	8 701 796,00
Cudzinci za odd.					203	130 958

Denný psychiatrický stacionár	1 680	21 843,00
Cudzinci	0	,00
Denný kožný stacionár	2 665	34 805,00
Cudzinci	9	117,10
Denný neurologický stacionár	2 844	36 540,00
Cudzinci	66	893,74
Denný interný stacionár	598	7 692,00
Cudzinci	0	,00

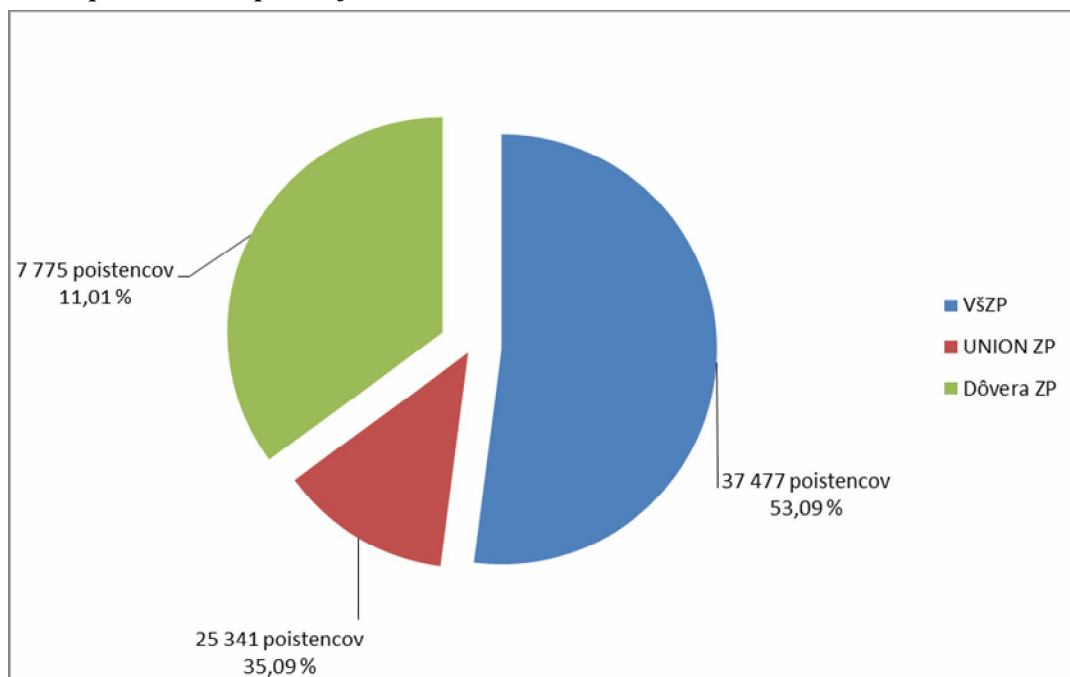
Fakturovaná suma do ZP celkom						21 006	8 802 676,00
Fakturovaná suma do ZP cudzinci						278	131 968,84
Názov	Lôžka	Využ.lôž.	Poč.OšD	Suma za OšD	Priepust	Suma za priep.	
ZOS+ŠPZ	35	93,31	11 920	109 668,08	805	1 368,50	
Suma celkom za ZOS a ŠPZ						111 036,58	
Celkom za lôžka a ZOS, ŠPZ						9 045 681,42	

Prehľad platieb od zdravotných poisťovní za rok 2017



Príjmy od zdravotných poisťovní za výkony a do verejnej lekárne, ktoré prišli na účet v roku 2017, sú nezávislé od obdobia účtovania do výnosov.

Podiel poisťencov v spádovej oblasti nemocnice v roku 2017 v %



V Bardejove 09.05.2018

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

III.4. ODDELENIE PRIAMYCH PLATIEB

Personálne obsadenie: bez priameho obsadenia

Oddelenie v roku 2017 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 2017 bolo vydaných alebo revidovaných 28 cenových výmerov, z ktorých si mohli pacienti vyberať upravené alebo úplne nové služby.

V Bardejove 30.04.2018

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

III.5. 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 1.1.2017 prešli poisťovne Dôvera a UNION na DRG systém vykazovania a úhrad. Od 1.3.2017 prešla poisťovňa VŠZP na DRG systém vykazovania a úhrad, pričom do 31.12.2017 financovala NsP Sv. Jakuba formou úhradovej neutrality.

Na kontrolu správneho vykazovania DRG výkonov využívajú oddelenia systém ICZ.

V Bardejove 27.04.2018

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

III.6. ODDELENIE KONTROLINGU

Oddelenie kontrolingu v roku 2017 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 a KNIS.

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 02.05.2018

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.

NsP Sv. Jakuba n.o. Bardejov, ako verejný obstarávateľ, má povinnosť zadávať zákazky nad 5 000,- EUR (do 31.5.2017) a 15 000,- EUR (od 1.6.2017) na tovary, služby a stavebné práce cez elektronické trhovisko. Ide o systém plnej elektronizácie zadávania zákaziek a predkladania ponúk pre predmety bežne dostupné na trhu.

Prínosom a výhodou je transparentnosť, zdravá hospodárska súťaž, šetrenie verejných finančných prostriedkov a zvýšenie kvalitatívnej úrovne zadávania štátnych zákaziek.

V roku 2017 bola podpísaná dohoda o nenávratný finančný príspevok – vybudovanie traktu urgentnej medicíny v NsP Sv. Jakuba n.o. Bardejov. Práve týmto začínajú procesy verejných obstarávaní, ktoré budú súvisieť s nákupmi zdravotníckej techniky a so stavebnými činnosťami. V rámci prieskumu trhu na výber dodávateľa, ktorý nám zabezpečí verejné obstarávanie súvisiace s týmito činnosťami, bola vybraná firma EURO Dotácie a. s. Žilina.

V roku 2017 bola uskutočnená v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní č. 343/2015 Z.z. nadlimitná zákazka (služba) – garantovaná energetická služba (GES). Predmetom zákazky bolo navrhnutie a realizácia opatrení na zvýšenie energetickej efektívnosti NsP Sv. Jakuba n.o. Bardejov formou poskytnutia garantovanej energetickej služby. Opatrenia sa týkali komplexnej modernizácie pracovne, upgrade riadiaceho systému, dopojenia čiastkových riadiacich systémov na spoločný dispečing, zavedenia monitoringu spotreby energie a systému regulácie maxima elektrickej energie a vybudovania fotovoltickej elektrárne v areáli verejného obstarávateľa. Na základe prieskumu trhu nám najvýhodnejšiu ponuku na vypracovanie verejného obstarávania GES projektu predložila firma TATRATENDER a tá nám túto súťaž zrealizovala. Na základe prieskumu trhu nám najvýhodnejšiu ponuku na vypracovanie GES projektu predložila firma Energetické centrum Bratislava, ktorí nám zároveň vypracovali tento projekt. Zvíťazila firma SIEMENS.

V roku 2017 sa na Oddelení verejného obstarávania:

- > uskutočnili 2 verejné obstarávania formou verejnej súťaže cez Vestník Verejného Obstarávania
- > uskutočnilo 33 prieskumov trhu, ktoré boli zverejnené na našej web stránke
- > zrealizovalo 17 nákupov cez elektronické trhovisko.

Najväčšie úspory vznikli pri elektronických aukciách, a to v celkovej výške 18 454,32 EUR.

Porovnanie počtu verejných obstarávaní, prieskumov trhu a elektronických aukcií:

ROK	Počet verejných obstarávaní/ elektr. trhovisko	Počet prieskumov trhu	Počet elektronických aukcií
2015	5/5	41	11
2016	3/16	25	11
2017	3/17	33	17

Názov verejného obstarávania formou verejnej súťaže	Druh zákazky	Úspora pri el. aukcii v %	Úspora pri el. aukcii
Plyn	tovar	10,78%	6 258,00
Elektrická energia	tovar	3,11%	1 018,00
Názov verejného obstarávania formou elektronického trhoviska	Druh zákazky	Úspora pri el. aukcii v %	Úspora pri el. aukcii
Čistiace prostriedky 2	tovar	32,15%	738,64
Kancelárske potreby 2	tovar	1,41%	13,76
Čistiace prostriedky 1	tovar	24%	150,50
Kancelárske potreby 1	tovar	16%	206,40

Názov verejného obstarávania formou elektronického trhu	Druh zákazky	Úspora pri el. aukcii v %	Úspora pri el. aukcii
Antibiotiká – Meropenem – rok 2017	tovar	0%	0
Antibiotiká – Amoxicilin – rok 2017	tovar	7,04%	1825,00
Antibiotiká - Fluconazol – rok 2017	tovar	0%	0
Antibiotiká – Metronidazol – rok 2017	tovar	24,12%	465,30
Antibiotiká – Kolistin – rok 2017	tovar	0%	0
Antibiotiká – Cefotaxim – rok 2017	tovar	5,94%	518,71
Antibiotiká – Vancomycin – rok 2017	tovar	0%	0
Antibiotiká – Ciprofloxacín – rok 2017	tovar	0%	0
Antibiotiká – Ampicilin- rok 2017	tovar	0%	0
Antibiotiká – Cefuroxim – rok 2017	tovar	0%	0
Albumíny 20% 100 ml	tovar	11,52%	7160,00
Albumíny 20% 50 ml	tovar	0%	0
Infúzne roztoky	tovar	0,16%	100,01

Názov výberového konania prieskum trhu-obálkový			
Vykonávanie odborných prehliadok bleskozvodov	služba	nízka hodnota	obálková
Reklamné služby	služba	nízka hodnota	obálková
Servis výťahov	služba	nízka hodnota	obálková
Komplexné riešenie v oblasti bezpečnosti IS a ochrana aktív	služba	nízka hodnota	obálková
Úprava fasádnej steny kotolne	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Výmena PVC pavilón LDCH	služba	nízka hodnota	obálková
Úprava – bezbariérová kúpeľňa ZOS	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy – kúpeľňa neurológia	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Posuvné automatické dvere – chirurgia	tovar	nízka hodnota	obálková
Posuvné automatické dvere – ambulancie II	tovar	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy – chirurgia	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy – verejné VC muži – hlavný monoblok	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Zadanie – vybudovanie traktu urgentnej medicíny	služba	nízka hodnota	obálková
Výmena podlahy FBLR	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy na oddelení OFBLR	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Chlieb a pečivo	tovar	nízka hodnota	obálková
Stavené úpravy soc. Zariadení – interné časť D	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Odizolovanie vodojemu	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Mäso, mäsové výrobky, hydina a hydinové výroby	tovar	nízka hodnota	obálková
Ovocie a zelenina IV.Q.2017	tovar	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy – kúpeľňa – psychiatria	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Parkovisko za trafostanicou	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Nábytok – kardiologická ambulancia	tovar	nízka hodnota	obálková
Ovocie a zelenina III.Q.2017	tovar	nízka hodnota	obálková
Asfaltovanie	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Automatické dvere – gynekológia	tovar	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy – gynekológia	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Výmena PVC – pavilón HM gynekológia	stavebné práce	nízka hodnota	obálková
Mrazené ryby a mrazená zelenina	tovar	nízka hodnota	obálková
Ovocie a zelenina II.Q.2017	tovar	nízka hodnota	obálková
Spracovanie komplexnej finančnej analýzy	služba	nízka hodnota	obálková
Odvoz biologického odpadu	služba	nízka hodnota	obálková
Stavebné úpravy kardiologická ambulancia	stavebné práce	nízka hodnota	obálková

V Bardejove 27.04.2018

Vypracoval: Ing. Mária Šoltéssová
odborný referent

III.8. KOORDINÁTOR PRE KNIS

V priebehu roka 2017 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 30.04.2018

Vypracoval: MUDr. Michal Bartko
koordinátor pre KNIS

III.9. KNIŽNICA

Personálne obsadenie

Referent knižnice: 1

Materiálno – technické vybavenie

Pracovné podmienky v roku 2017 mala lekárska knižnica dobré. Pri práci sa používal počítač LG-52 MAX, tlačiareň HP Laser Jet 1020, kopírovací stroj Konica Minolta - Bizhub 162. Viazanie hrebeňovej väzby (pre oddelenia, výročná správa, cenník a iné) sa praktizovalo na stroji značky Pulsar 300.

Úroveň poskytovaných služieb

Stav knižničného fondu k 31.12.2016 bol 22 756 knižničných jednotiek.

Stav knižničného fondu k 31.12.2017 je **22 788** knižničných jednotiek (z toho odborná literatúra 20 362 + 2 426 knižničných jednotiek krásna literatúra pre dospelých) . V roku 2017 sa zvýšil stav o 32 kníh /11 kníh kúpou a 21 kníh darom/. Vo forme časopisov dochádzalo 10 titulov (z toho zahraničné v počte 5 titulov). V roku 2017 sa uskutočnilo spolu 220 výpožičiek. Viac bolo žiadaných absenčných výpožičiek u kníh ako u časopisov. Celkový počet čitateľov (návštevníkov knižnice spolu) bol 200 záujemcov.

- Kopírovanie
- Xerox článkov

V Bardejove 12.02.2018

Vypracoval : Nina Pilipová
referent knižnice

III.10. PODATEĽŇA

Personálne obsadenie

Referent v úväzku 0,6: 1

V roku 2017 sa na podateľni realizovali tieto činnosti:

- evidencie faktúr elektronickou formou,
- evidencie všetkých odoslaných zásielok, ich odoslanie,
- evidencie doporučených došlých zásielok, ich prevzatie.

V Bardejove 12.02.2018

Vypracoval: Nina Pilipová
referent

III.11. SKLAD MTZ

Personálne obsadenie

V sklade pracujú 2 pracovníčky:

Jedna pracovníčka - na plný úväzok zabezpečuje zásobovanie a výdaj materiálu na údržbu, čistiace a dezinfekčné prostriedky a drobný hmotný majetok.

Druhá pracovníčka - na polovičný úväzok zabezpečuje výdaj zo skladu tlačív a kancelárskych potrieb a v rámci druhej polovice úväzku zabezpečuje prevádzku ubytovne.

Materiálno-technické vybavenie

Výdaj a príjem materiálu je zabezpečený počas celého roka na dobrej úrovni. Zásobovanie skladu je priebežné podľa požiadaviek oddelení. Priestorové podmienky pre daný skladovaný materiál sú na dobrej úrovni. Pred skladoom bol doplnený prístrešok. Na sklade je nutné riešiť strechu, ktorá na jar a pri väčších lejakoch premoká.

Zo skladu MTZ bol vydaný materiál v nasledovnom členení a objemoch:

Rok /druh materiálu	Všeobecný materiál	Materiál na údržbu	Drobný majetok
2016	116 128	69 443	22 116
2017	114 162	78 777	70 727

Všeobecný materiál – čistiace prostriedky, dezinfekcia, kancelárske potreby a tlačivá, ostatný materiál, práce prostriedky.

Materiál na údržbu – rezivo a materiál: elektro, inštalačný, maliarsky, krajčírsky, remeselnícky, hospodársky a technický.

Drobný hmotný majetok – nábytok a vnútorné zariadenie, bielizeň pre pacientov, osobné ochranné pracovné pomôcky, kuchynské a jedálenské zariadenie, hospodárske, technické a dielenské prístroje, nemocničné prádlo.

V Bardejove 11.04.2018

Vypracoval: Ján Hiščár
referent hospodárskej prevádzky

III.12. BUFETY

3 bufetové jednotky: Hlavný bufet, Bufet v pavilóne LDCH a Zdravá výživa prevádzkuje NsP Sv. Jakuba n.o., Bardejov v rámci podnikateľskej činnosti.

Personálne obsadenie: 9 pracovníčok

Hlavný bufet - 5, Zdravá výživa - 2, Bufet v LDCH - 2.

Analýza hospodárenia

Hlavný bufet	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	195 889	197 688	+ 1 799
2017	192 420	191 118	- 1 302

Bufet v pavilóne LDCH

2016	47 109	46 554	- 555
2017	45 876	46 853	+ 977

Zdravá výživa

2016	73 980	77 532	+ 3 552
2017	68 583	68 570	- 13

Spolu bufetové jednotky

2016	316 977	321 773	+ 4 796
2017	306 879	306 541	- 338

V Bardejove 30. 04. 2018

Vypracoval: Ľudmila Gajdošová
vedúca bufetu

III.13. 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 Chránenej dielne na 1,00 úväzok /od 01.06.2017/

Analýza hospodárenia:

Rok	Náklady v €	Výnosy v €	Výsledok hospodárenia v €
2016	37 419	29 188	- 8 230
2017	39 549	34 423	- 5 126

Prehľad tržieb vrátane DPH	2016	2017
Tržba kvetinárstvo v €	34 930	38 805
Nárast kvetinárstva v €	-2 331	+3 875
Nárast % kvetinárstvo	-6,25%	+11,10%

V porovnaní s tržbami za rok 2016 Kvetinárstvo zaznamenalo nárast tržieb.

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 16.02.2018

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	2016	2017
Náklady celkovo v €	195 781	221 595
Náklady na údržbu v €	(CT a MR) 61 269	(CT) 52 716

Hlavnými dodávateľmi servisných prác sú:

PULImedical Bratislava, Egamed Piešťany, B.Braun Bratislava, Eurolab Lambda Trnava, 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, S T Slovakia Bratislava, DISPOMED Košice a iné.

Charakteristika stavu vybavenia zdravotníckeho zariadenia prístrojovou technikou

Vybavenie nášho zdravotníckeho zariadenia prístrojovou technikou bolo v roku 2017 doplnené:

Názov prístrojovej techniky	Suma v €
Vyšetrovacie svetlo /Novorodenecké oddelenie/	788,28
Lehátko /Kardiologická ambulancia/	1 572
Densi-La-meter /OLM – pracovisko klinickej mikrobiológie/	805,20
Monitor /OCOS/	5 758,56
Insufomat /Detské oddelenie/	1 380
Elektrická odsávačka /Chirurgické oddelenie/	1 500
Mikrotóm sankový / Oddelenie patológie/	11 044,80
Drenážna odsávačka /OAIM/	4 708,18
Fototerapia /Psychiatrické oddelenie/	936
Bicykel stacionárny /OFBLR/	633,60
Pulzný oximeter /Pneumolog. a fitzeolog. ambulancia/	2 160
Spolu:	31 286,62

Názov prístrojovej techniky	
Imunochemický analyzátor /OLM-Pracovisko klinickej biochémie/	prenájom
Biochemický analyzátor /OLM-Pracovisko klinickej biochémie/	prenájom
Infúzny systém terapie a podávania infúzií a liekov /Interné oddelenie - JIS/	prenájom
Ventilátor Carina /Interné oddelenie-JIS/	prenájom
Urodynamický modulárny systém /Gyn.-pôr.oddelenie/	prenájom
Koagulačný prístroj /Gyn.-pôr. oddelenie/	prenájom
EMG prístroj /Neurologické oddelenie/	prenájom
Priebežná zväračka – 2 ks /Oddelenie centrálnej sterilizácie/	prenájom
Bilirubinometer /Novorodenecké oddelenie/	prenájom
Lôžko s prísl. – 6 ks /Neurologické oddelenie/	prenájom
Lôžko s prísl. – 10 ks /LDCH/	prenájom
Lôžko s prísl. – 10 ks /Psychiatrické oddelenie/	prenájom
Lôžko s prísl. – 16 ks /Gyn.-pôr. oddelenie/	prenájom
Lôžko s prísl. – 11 ks /Odd. všeobecnej a úrazovej chirurgie/	prenájom
Ventilátor AURA /OAIM/	prenájom
Lôžko s prísl. – 14 ks /Interné oddelenie/	prenájom

Na dezinfekciu povrchov a vzduchu používame 135 ks germicídnych žiaríčov.

Medicinálne plyny

Dodávka medicínálnych plynov je z prevažnej časti zabezpečovaná zo zásobníka na kyslík medicínálny kvapalný o objeme 10 000 l a doplnkovo taktiež z tlakových fliaš medicínálnych plynov.

Náklady za prenájom zásobníka na kyslík medicínálny kvapalný a tlakových fliaš medicínálnych plynov:

<i>r. 2016</i>	13 772,- €
<i>r. 2017</i>	14 382,- €

Náklady za dodávku kvapalného medicínálneho kyslíka:

<i>r. 2016</i>	29 072,- €
<i>r. 2017</i>	31 109,- €

Náklady na opravu - úpravu a revíziu rozvodov medicínálnych plynov:

<i>r. 2016</i>	3 003,- €
<i>r. 2017</i>	9 087,- €

b) REFERÁT INVEŠTIČNEJ VÝSTAVBY A STAVEBNÝCH PRÁC

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.

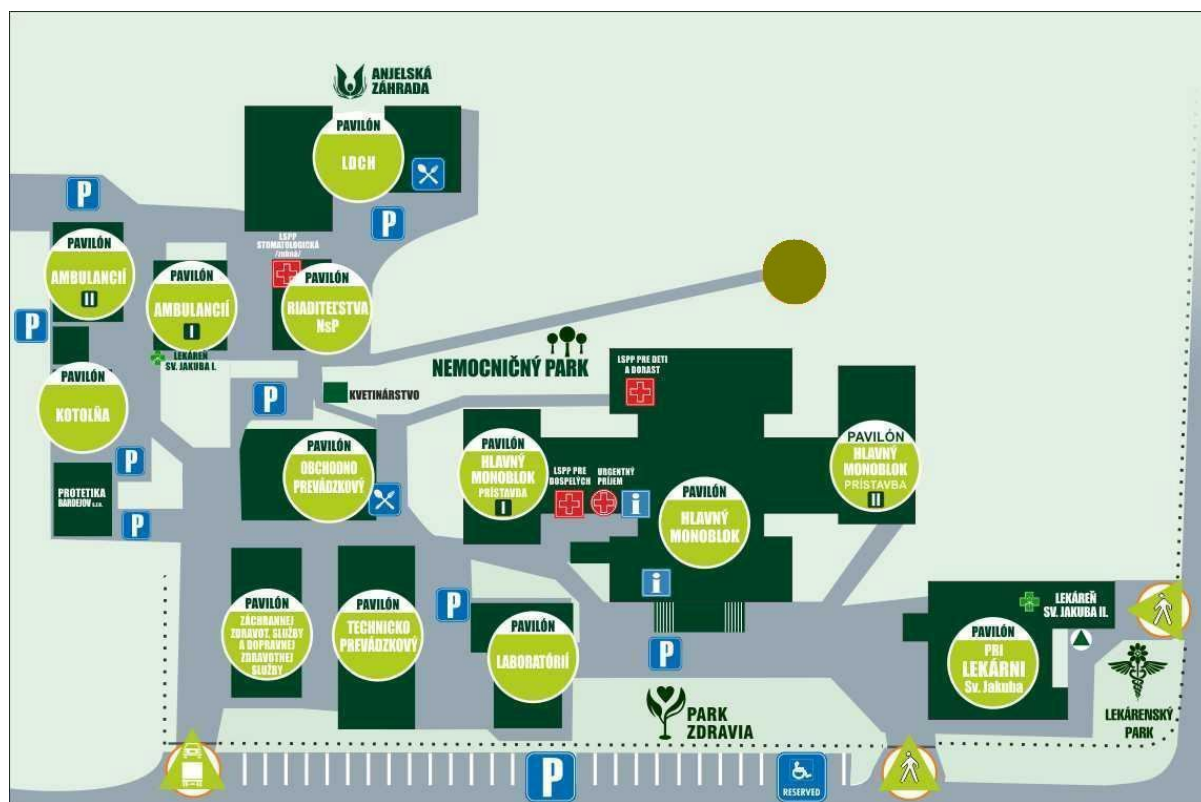
NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov vlastní pavilóny a budovy v areáli NsP Sv. Jakuba, n.o., Sv. Jakuba 21, Bardejov. V r. 2017 prebehol predaj pôvodnej budovy nemocnice na Jiráskovej ulici z dôvodu nevyužívania týchto priestorov.

Celková rekapitulácia a využiteľnosť budov				
zastavaná plocha m ²	podlahová plocha m ²	využiteľnosť v %		
		NsP	cudzí	nevyužitý
14 343	42 485	86,22	8,44	5,34

Z celkového počtu budov, v ktorých sa poskytuje zdravotná starostlivosť, je cca 75 % budov zateplených a 78 % 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 2017:

Z plánovaných stavebných úprav boli v priebehu roka 2017 realizované práce podľa schváleného plánu investícií, plánu údržby dodávateľským spôsobom a plánu nábytku dodávateľským spôsobom.

Práce podľa plánu investícií pre rok 2017:

1.	Urgentný príjem. - vypracovanie PD	77 100,00 €
2.	Nadštandardná izba na gynekologickom oddelení (bezbariérová)	12 303,63 €
3.	Stavebné úpravy soc. zariadenia – geriatrické oddelenie (dlažby, obklady, elektroinštalácia, zdravotnícka inštalácia, vzduchotechnika)	25 571,23 €
4.	Kardiologická ambulancia	18 634,51 €
5.	Vstup na interné a geriatrické oddelenie.	7 919,57 €
6.	Psych. oddelenie – bezbariérová kúpeľňa (uzavretá časť)	6 125,92 €
7.	Neurologické oddelenie – rekonštrukcia soc. zariadenie medzi izbami č.1 - 2	4 523,57 €
8.	Asfaltovanie	7 333,51 €
9.	Odizolovanie vodojemu	3 767,18 €
10.	Výmena okien v pavilóne riaditeľstva - prízemie	8 848,86 €
11.	Bezbariérová kúpeľňa + WC na oddelení ZOS	5 247,46 €
12.	Výmena okien + vchodové dvere na ZZS	1 582,97 €
13.	Ambulancie II. - automatické dvere + povrchová úprava rampy	6 741,24 €
14.	Gyn. - pôrodnické oddelenie – Vstup, automatické dvere + výmena PVC	43 544,82 €
15.	Automatizovaný parkovací systém	46 033,03 €
16.	Parkoviisko za trafostanicou	6 715,78 €
	S p o l u:	276 745,81 €

Práce navyše oproti plánu investícií:

Z plánovaných investícií na rok 2017 neboli realizované tieto akcie:

1.	Vstupné dvere SPEDOS Kuchyňa, pracovňa	2 717,70 €
2.	Vstup na chirurgické oddelenie.	7 848,79 €
	S p o l u:	10 566,49 €
	Celkovo Investície	287 312,30 €

- Prístupový chodník k ubytovni + schody,
- Stavebné úpravy – verejné WC muži – hlavný monoblok
- Kanalizácia pre prepádovú vodu od zmäččovacieho zariadenia z vodojemu
- Miestnosť na činnosťnú terapiu – psych. oddelenie,

Tieto akcie boli po prehodnotení finančných prostriedkov a priorít zastavené a presunuté do plánu na rok 2018.

Plán údržby dodávateľským spôsobom:

1.	Rozšírenie dverných otvorov na chirurgickom oddelení	2 433,17 €
2.	Rozšírenie dverných otvorov na internom a geriatrickom oddelení	2 922,47 €
3.	Výmena PVC – ZOS – chodba	2 430,00 €
4.	Výmena PVC - psych. oddelenie	3 570,98 €
5.	Oprava vonkajšieho schodiska – TaRCH	1 860,00 €
6.	Chodník pred vstupom do pavilónu Riaditeľstva	800,05 €
7.	Obložky dverných zárubní z PVC	374,88 €
8.	Rozšírenie rozvodov medicínálnych plynov – 4 izby /LDCH/	4 984,09 €
9.	Revízia rozvodov medicínálnych plynov + odstránenie závad	1 038,00 €
10.	Oprava vonkajšej steny kotolne	5 479,00 €
S p o l u:		25 892,64 €

Práce navyše oproti plánu údržby dodávateľským spôsobom:

1.	Oprava strechy garáže ZZS Malcov	1 020,00 €
2.	Oprava plochej strechy ZZS, DZS	3 979,00 €
3.	Otlčenie omietky kotolňa	591,84 €
4.	OKB SDK kastlík, maľba (zakrytie VZT potrubia)	468,06 €
5.	Nadsvetlík poštové schránky	282,00 €
6.	FBLR Dlažba chodba	5 502,11 €
7.	FBLR PVC	531,66 €
8.	PVC Interné lekárska izba	801,68 €
9.	Oprava strechy kvetinárstvo	170,00 €
10.	Asfaltovanie stará rampa, výtlky, oprava plochých striech	1 278,54 €
11.	GES pracovňa navyše práce	25 333,25 €
12.	Oceľ.rámy pracovňa	1 554,00 €
13.	Maľovanie stropu pracovne	2 870,28 €
14.	LDCH kamenný koberec pred služ. vstupom	1 351,00 €
Spolu:		45 733,42 €
Celkovo údržba dodávateľským spôsobom:		71 626,06 €

Z plánovaných prác údržby dodávateľským spôsobom na rok 2017 neboli realizované tieto akcie:

- Výmena okienka v centrálnom prijíme OLM
- Oprava schodiska pred Hlavným monoblokom

Aj tieto akcie boli po prehodnotení finančných prostriedkov a priorít zastavené a presunuté do plánu na rok 2018.

Nábytok dodávateľským spôsobom:

1.	Nábytok „Kardiologická ambulancia“	6 040,80 €
2.	Nábytok „Kartotékové skrinky – detská ambulancia“	731,28 €
3.	Nábytok „Doplnenie nábytku v telocvični – FBLR“	430,80 €
4.	Nábytok „Šatníkové skrine – ambulancie I. a II.“	412,20 €
5.	Nábytok „Kuchynská linka – gynekologické oddelenie“	1 437,60 €
6.	Nábytok „Doplnenie skriniek na vyšetrovni – gynekologické oddelenie“	150,00 €
7.	Nábytok „Nerezovo-drevené lavičky a doplnenie skriniek na lekárskej izbe – detské oddelenie.“	237,60 €
8.	Nábytok „Detské oddelenie – dokumentačná sestra“	862,80 €
9.	Nábytok „Nadštandardná izba – gynekologické oddelenie“.	1 525,26 €
10.	Nábytok „Kuch. linka – lekárska izba - interné oddelenie“	1 370,88 €
11.	Nábytok „Šatníkové skrine – OCS“	976,56 €
12.	Nábytok „Šatna – MUDr. Luniková“	476,76 €
13.	Nábytok „Nadštandardné izby – FBLR“	889,20 €
S P O L U:		15 541,74 €

Nábytok navyše oproti plánu nábytku dodávateľským spôsobom:

1.	Detské oddelenie – vyšetovňa	1 568,28 €
2.	Gyn.- pôrod. oddelenie – pooperačná izba	1 361,76 €
3.	Gyn.- pôrod. oddelenie – madla na chodbu	477,58 €
4.	Gyn.- pôrod. oddelenie – skrine na chodbe	735,60 €
5.	Gyn.- pôrod. oddelenie – šatníkové skrine	339,60 €
6.	FBLR-pohybová liečba – pracovný stôl+skrinky	430,80 €
7.	Psychiatrické oddelenie – skrinka šatníková	281,04 €
8.	Interné oddelenie – šatníkové skrinr	307,20 €
9.	Chirurgické oddelenie – nerez. Police	192,00 €
10.	Bufet LDCH – lavička + oterová doska	198,84 €
S P O L U:		5 892,70 €
Nábytok celkom:		21 434,44 €

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.

Bola ukončená projektová dokumentácia pre „Vybudovanie Traktu urgentnej medicíny“. Prebehli všetky procesné úkony pre vydanie územného rozhodnutia a stavebného povolenia. Toho času na hore uvedenú stavebnú akciu je vydané pravoplatné územné ako aj stavebné povolenie. Týmto je tento investičný zámer pripravený pre realizáciu.

V Bardejove 27.04.2018

Vypracoval: Jozef Balaščák
technik investičnej výstavby

c) REFERÁT HOSPODÁRSKEJ PREVÁDZKY

Sklady - zásobovanie

Zásobovanie nemocnice materiálom je priebežné podľa finančných možností nemocnice a požiadaviek oddelenia. Priestorové podmienky pre skladovaný materiál sú na dobrej úrovni. Je nutné skontrolovať strechu na sklade /na určitých miestach je deravá /

Nádvorné práce a záhradník

Na referáte pracuje 5 pracovníkov na celý úväzok.

Pracovníci referátu počas roka 2017 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 upravujeme terén po poruchách rozvodov a prejazde ťažkých mechanizmov po trávnikoch. Z týchto činností vedú evidenciu a výkazy.

Jeden pracovník sa stará o uskladnenie a likvidáciu nebezpečného odpadu. Jeden pracovník je zaškolený na rezanie dreva. Dvaja pracovníci majú školenie na obsluhu čelného nakladača.

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.

V roku 2017 sa vysadilo 130 kvetov do kvetínáčov, 2 okrasné stromčeky .

Materiálno-technické vybavenie

- > malotraktor Kubota BX 2350, ktorý má prídavné zariadenia na mulčovanie, odhrňanie a nakladanie materiálu,
- > malotraktor Kubota 1220,
- > multikar fumo, ktorý má zariadenie na odhrňanie snehu,
- > kosačky,
- > krovinorez,
- > ručná motorová píla,
- > tlakový čistič, ktorý sa používa na čistenie rohoží,
- > drvič konárov.

V Bardejove 10.04.2018

Vypracoval: Ján Hiščár
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 práce. Cieľom tejto výchovy je zabezpečiť pre zamestnancov informácie – vedomosti najmä formou školení:

Vstupným školením pri nástupe do zamestnania, cyklickým školením plánovane 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 dňoch 17.-18.7.2017 bola vykonaná kontrola BOZP zo strany Slovenského odborového zväzu zdravotníctva a sociálnych služieb odborovým špecialistom ochrany práce. Nedostatky, na ktoré bolo poukázané, boli prerokované na porade vedenia a následne odstránené.

V roku 2017 boli v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov zaevidované 2 registrované pracovné úrazy. Je to o 3 menej oproti roku 2016. Išlo o úrazy, ktoré môžeme považovať za bežné riziko (pošmyknutie, pád na rovine, poranenie prstov ruky). 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 2017 išlo o zamestnancov pracujúcich na pracoviskách s nočnou prácou.

RÚVZ so sídlom v Bardejove dňa 8.9.2010 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. 2017. Preventívne lekárske prehliadky na rizikových pracoviskách sa vykonávajú na poliklinickom oddelení preventívnej medicíny našim lekárom pod dohľadom lekára PZS. Posledná preventívna prehliadka v súvislosti s prácou bola vykonaná v decembri 2017.

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. Postupne 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 2017 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.

Dňa 20.6.2017 bola zo strany Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru vykonaná komplexná protipožiarňa kontrola zameraná na Hlavný monoblok a jeho časti. Dňa 12.10.2017 tematická kontrola na oddelení ZOS a ŠZ. Z týchto kontrol boli vypracované a prerokované záznamy. Záznam bol následne prerokovaný na porade vedenia a boli prijaté opatrenia.

IV.3. 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 €	
Rok	2016	2017	2016	2017
Spotreba ZP VO	641 352	644 771	195 592	176 485
Spotreba ZP Ubytovňa	37 573	41 990	12 750	11 890
Spotreba vody vlastná	50 480	41 560	45 432	37 404
Spotreba vody VVS	0	0	0	0
Voda z povrch. odtoku	13 969	12 995	12 572	11 844
Spotreba EE VO	1 622 700	1 605 275	170 610	170 290
Spotreba EE MO	8 042	8 016	1 999	1 397
Celkové náklady na energetické média			438 995	409 310

Komentár k tabuľkovej časti:

Spotreba **zemného plynu u VO** v roku 2017 sa zvýšila oproti roku 2016 o 3 419 m³. Náklady na zemný plyn u VO v roku 2017 klesli o 19 107,- €.

Spotreba **zemného plynu u MO** sa v roku 2017 zvýšila oproti roku 2016 o 4 417 m³. Náklady na zemný plyn u MO v roku 2017 klesli o 860,- €.

Dodávateľom zemného plynu sa znovu stal SPP, a.s. Košice na základe verejného obstarávania prostredníctvom Slovenského centra obstarávania.

Spotreba **vlastnej vody** za rok 2017 klesla oproti roku 2016 o 8 028 m³.

Spotreba **EE u VO** v roku 2017 klesla celkom o 17 425 kWh, spotreba **EE u MO** v r. 2017 sa znížila o 26 kWh. Pokles spotreby elektrickej energie u VO nastal z dôvodu odstávky pracovne. Dodávateľom elektrickej energie sa stala Magna Energia Piešťany na základe verejného obstarávania prostredníctvom Slovenského centra obstarávania.

V oblasti elektroenergetiky boli vykonané revízie elektrických zariadení podľa harmonogramu na rok 2017 a čiastočne boli odstránené závady vyplývajúce z revíznych správ na elektroinštaláciách. Na dieselagregáte bola uskutočnená ročná servisná prehliadka, pri ktorej sa zistili nedostatky v zapojení elektrických rozvodov trafostanice. Z dôvodu eliminovania možných porúch servisná firma doporučila upraviť rozvody medzi trafostanicou a dieselagregátom, ktoré sa budú realizovať v roku 2017 - 2018.

V pavilóne Hlavný monoblok bola na internom a chirurgickom oddelení v rámci celkovej rekonštrukcie sociálnych zariadení namontovaná VZT na odvetranie WC, spíchn a ekonomatov. V pavilóne Hlavný monoblok boli upravené a zrekonštruované verejné WC muži, ženy, bola inštalovaná VZT.

V pavilóne Hlavný monoblok na OCOS boli doplnené snímače priestorovej teploty, MaR.

V roku 2017 sa doplnil kamerový systém v práci, upravený dispečing Vlastnej ochrany, upravený dispečing v pavilóne hlavná kotolňa.

V oblasti vodného hospodárstva bol vymenený vo vodojeme v čerpacej stanici unášač na čerpadle. Boli opravené 4 ks kanalizačných šachiet – betonáž dna. V plynovej kotolni boli opravované oba plynové kotly – oprava horákov.

V roku 2017 úspešne sa kreoval GES projekt v NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov. Podstatou GES (garantovaná energetická služba) 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 f. Siemens tento výpadok nahradiť. Pokiaľ budú úspory vyššie, zlepši sa ekonomika projektu a otvorí sa priestor (finančný) napríklad na realizáciu ďalších opatrení. Podstatné je aj to, že NsP na realizáciu projektu nepotrebovala vlastný vstupný kapitál.

Práčovňa

Nová práčovňa v porovnaní so starou poskytuje funkčne dôležité priestorovo-sektorové delenie, ktoré vyžadujú hygienické predpisy na pranie nemocničnej bielizne. T.j. stavebné oddelenie špinavej kontaminovanej časti (pranie) od čistej dezinfekčnej časti (sušenie, žehlenie, skladovanie). Dôležité je, že všetky nové zariadenia v práčovni oproti starým poskytujú vyššiu variabilitu v praní rôznej nemocničnej bielizne, tým uľahčujú prácu personálu, ale hlavne je úspornosť v spotrebe vody, pary a elektrickej energie. Všetky tieto požadované atribúty sa nám podarilo splniť v spolupráci s dodávateľom technológie 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

Ide o ON Grid - sieťovú FV s použitím rakúskeho meniča FRONIUS a panelov navrhnutých v Nemecku Q-Cells. Výkon FV je 9,9 kWp – ročná výroba takejto FV za optimálnych podmienok je cca 10 MWh, v našom prípade je cca 8 MWh – toto je energia, ktorú si nemocnica nemusí kúpiť, ale vyrobí si ju sama pre vlastnú spotrebu.

Technológia: polykrystalické panely o výkone 275 Wp/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.

Ceny projektu GES za vyvolané investície nemocnice sú dve:

> stavebné práce v sume 47 000.- € s DPH

> nákup jednorazového oblečenia pre operačné sály z dôvodu neprania 39 000.- € s DPH.

Celková suma vyvolaných investícií nemocnice: 86 000,- € s DPH

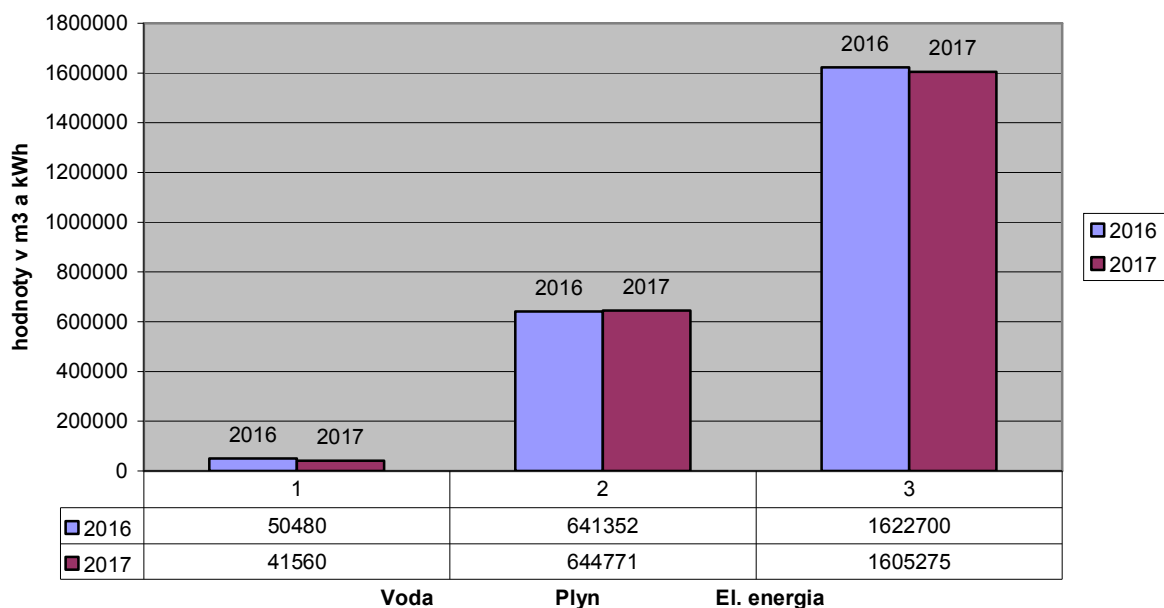
Cena Siemensu za projekt: 681 388,- € s DPH

Spolu za celý projekt: 767 388,- € s DPH.

Analýza spotreby energetických médií /m3 /

Rok	2016	2017
Spotreba vody m3	50 480	41 560
Spotreba plynu m3	641 352	644 771
Spotreba elektrickej energie kWh	1 622 700	1 605 275

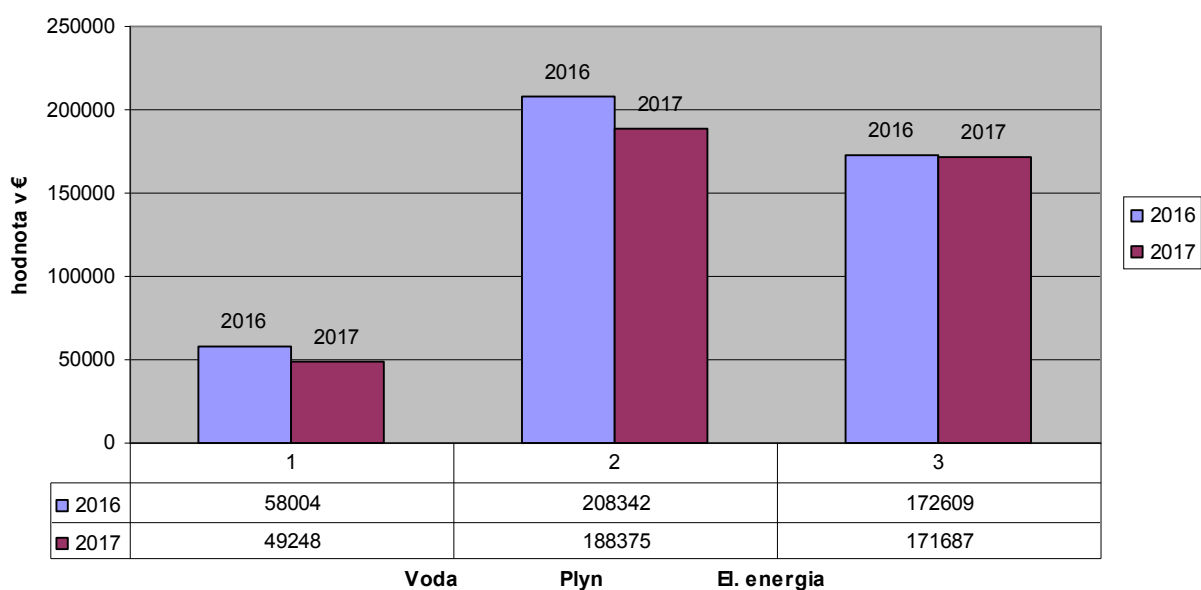
Analýza spotreby energetických médií za obdobie 2016 a 2017



Analýza spotreby energetických médií /v €/ za obdobie 2016 a 2017

Rok	2016	2017
Spotreba vody v €	58 004	49 248
Spotreba plynu v €	208 342	188 375
Spotreba elektrickej energie v €	172 609	171 687

Analýza spotreby energetických médií (v €) za obdobie 2016 a 2017



Návrhy na zlepšenie:

- *v pavilóne LDCH na oddeleniach FBLR a LDCH vymeniť komunikačné zariadenie: pacient – sestra,
- *v kotolni doplniť potrubie od napájacej nádrže ku každému kotlu osobitne, aby sa optimalizovala prevádzka kotlov a maximalizovala ich využiteľnosť pri dodávke pary /súčasný stav napojenia potrubia nedovoľuje používať obidva kotly na paru súčasne/,
- *v dennej miestnosti pre kuričov plynovej kotolne vymeniť staré kovové okná za plastové z dôvodu vysokého úniku tepla v zimných mesiacoch,
- *doplniť kamerový systém na ostatných oddeleniach nemocnice, chirurgia, detské odd. vodáreň, skládka odpadov, trafostanica, neurologické oddelenie, urobiť servis a údržbu existujúceho kamerového systému, realizovať zjednotenie používania čípkových kariet na výtahy a oddelenia v NsP,
- *odstrániť poruchy na prečerpávaní kondenzátu v pavilóne hlavný monoblok vo vymenníkovej stanici.

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: PhDr. Peter Živčák, PhD
energetik

IV.3.1. PRÁČOVŇA

Práčovňa NsP zabezpečuje pranie prádla pre pracoviská NsP a ostatných zmluvných partnerov.

Personálne obsadenie

Celkový počet pracovníkov: 11

Vedúca práčovne: Helena Pavelová

Z toho 1 krajčírka na opravu odevov pracuje na polovičný úväzok, 1 krajčírka pracuje v rámci chránenej dielne – HUMANITA, n.o.

Priestorové podmienky, materiálo-technické vybavenie a zdravotnícka prístrojová technika

Práčovňa bola vybavená šiestimi práčkami - jednou práčkou PAC 120, dvoma práčkami GIRBAU HS – 3022, jednou práčkou GIRBAU HS – 407 a jednou práčkou IPSO HF 900. Na malé množstvo prádla, detské a novorodenecké prádlo sme používali práčku Whirlpool AWM 8100/PRO do 8 kg. Práčka PAC 120 bola poruchová, ale najviac využívaná. K dispozícii boli dve sušičky značky PRIMUS a GIRBAU. Žehlenie sme vykonávali žehliacim valcom KST 250. Žehliace lisy TEXTIMA sme používali na osobné prádlo, ale boli často poruchové.

Prádlo je opravované na dvoch šijacích strojoch JUKI. V práčovni používame celoročne klimatizovanú jednotku.

Koncom roka 2017 prebiehala 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 materiálo – 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, lisami: 2x LV-800-R1/V, 1x LV-800/P a 1x LV-800/BB.

<i>Rok</i>	2016	2017
Množstvo vypraného prádla	205 723 kg	190 223 kg
Cena prania 1 kg suchého prádla	0,61 €	0,61 €

Analýza hospodárenia

<i>Rok</i>	Náklady /€	Výnosy /€	Výsledok hospodárenia /€
2016	110 483	7 965	- 102 518
2017	159 576	12 198	- 147 378

Návrhy na zlepšenie

- kompletnou rekonštrukciou práčovne by malo dôjsť k zníženiu ceny prania na 0,60 € /1 kg suchého prádla.

V Bardejove 07.04.2018

Vypracoval: Helena Pavelová - vedúca práčovne

IV.4. ODDELENIE VLASTNEJ ÚDRŽBY

Toto oddelenie zabezpečuje všetky nevyhnutné práce, ktoré sú potrebné pre riadnu prevádzku jednotlivých oddelení NsP Sv. Jakuba, n.o..

Personálne obsadenie

V roku 2017 pracovalo na Oddelení vlastnej údržby 14 pracovníkov v týchto profesiách: vedúci údržby, 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, vodárskej 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 vrtačka, ohýbačka, pákové nožnice, zvärací aparát, brúska. Na vodárskej dielni je stojanová vrtačka, elektrická závitnica, čistič odpadov, brúska. Na stolárskej dielni je hobľovačka, cirkulár. V maliarskom 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 2017 zabezpečovalo dodávku a expedíciu rôznych druhov medicínálnych plynov pre jednotlivé oddelenia NsP, staralo sa o zásobovanie nemocnice pitnou vodou.

Pracovníci tohto úseku v roku 2017 odpracovali 16 322 hodín a po prepočítaní bola stanovená cena jednej odpracovanej hodiny na 10,96 Eur.

Porovnanie nákladov na jednu odpracovanú hodinu vlastnej údržby

Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Počet odpracovaných hodín	16 054	18 167	18 829	18 322	18 730	16 322
Celkové náklady s réžiou / €	149 709	175 081	193 781	191 703	193 280	178 965
Náklady na 1 odpracovanú hod / €	9,33	9,64	10,29	10,46	10,32	10,96

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 2017 bolo počas preventívnych prehliadok zistených 18 problémových situácií, z toho **12 nehavarijných a 6 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 miešačku.
- doplniť náradie pre jednotlivé profesie.

IV.5. NEMOCNIČNÁ DOPRAVA

Personálne obsadenie

Celkový počet pracovníkov: 4

Priestorové podmienky, materiálno-technické vybavenie

Hospodárska prevádzka a údržba areálu je zabezpečená týmito vozidlami:

- > Škoda Octavia Scout - riaditeľ n.o., 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 Fábia - 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

Návrhy na zlepšenie :

V roku 2018 zakúpiť nové sanitné vozidlo pre ZZS, z dôvodu častých porúch na sanitných vozidlách a ich opotrebovanosti:

Volkswagen Transporter BJ 466 BJ - najazdených 281 463 km,
BJ 082 BA - najazdených 342 561 km,
BJ 117 AX - najazdených 283 176 km a
BJ 190 BS - najazdených 170 086 km .

Obnoviť vozový park Nemocničnej dopravy:

/osobné vozidlo Škoda Octavia BJ 017 AX - najazdených 486 000 km/.

V Bardejove 15.03.2018

Vypracoval: Peter Staš
vedúci Nemocničnej dopravy

IV.6. VLASTNÁ OCHRANA /VO/

Personálne obsadenie

Vedúci Vlastnej ochrany: Mgr. Ivan Kopčák

Pracovníci Vlastnej ochrany zabezpečujú ochranu osôb, objektov a majetku.

V roku 2017 bola činnosť VO zameraná na:

- >bezproblémovú prevádzku automatizovaného parkovacieho systému – správu parko
- >zamedzenie nepovolaným osobám vstupovať na uzatvorené oddelenia v pavilóne Hlavný monoblok mimo návštevných hodín,
- >ochranu zamestnancov a majetku NsP Sv. Jakuba n.o.
- >bezproblémové zvládnutie činnosti po zmene režimu práce počas denných zmien (pracovné dni), kedy slúži už iba jeden službukonajúci zamestnanec.

Na úseku Vlastnej ochrany pracuje 8 zamestnancov. K zníženiu počtu zamestnancov, zaradených do dennej smeny v pracovných dňoch, došlo postupne v mesiaci október a december 2017 po úprave režimu práce z 9 na 8. Po zavedení zmien režimu práce nedošlo k zásadným zmenám v oblasti činnosti na pracovisku a tiež neboli zaznamenané nedostatky vyplývajúce zo zníženia počtu zamestnancov v dennej smene.

Nedostatky, technického charakteru, boli zaznamenané v súvislosti s prevádzkou automatizovaného parkovacieho systému /APS/, kedy v počiatočnom období od jeho spustenia od júla do decembra 2017 dochádzalo k jeho občasným výpadkom. Výpadky operatívne riešili službukonajúci zamestnanci VO v súčinnosti so spoločnosťou VILLAPRO s.r.o. a boli odstránené ihneď alebo najneskôr do 3 dní. V súvislosti s prevádzkou APS bol zaznamenaný mierny pokles tržieb za parkovanie, ktorý bol spôsobený najmä polhodinovou časovou rezervou na opustenie areálu NsP.

NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov prevádzkuje vo vlastnej réžii správu parkovísk v areáli nemocnice s 238 parkovacími miestami, plánuje sa (do 5 rokov) otvorenie nového parkoviska so 40 parkovacími miestami mimo pešej zóny, čím sa zvýši počet parkovacích miest na 278. Zavedením automatizovaného systému správy parkovísk a zvýšením počtu parkovacích miest sa zvýšia výnosy o 150 % a získané prostriedky budú použité na ďalšie dobudovanie a opravy cestných komunikácií i pešej zóny.

Vybrané ukazovatele:

Parkovanie	2015	2018	2020
NÁKLADY	12 932,73	6 400,00	6 500,00
VÝNOSY	24 948,79	62 500,00	64 000,00
EBITDA	12 016,06	59 400,00	60 800,00
VH	12 016,06	56 100,00	57 500,00

V rámci zriadenia Chránenej dielne „poskytovanie služieb informátora“ - 2 pracovníci, so zníženou pracovnou schopnosťou do 60%, poskytujú informačné a poradenské služby pacientom, klientom a návštevm v NsP a v nevyhnutných prípadoch vypomáhajú zamestnancom VO s prevádzkou APS v ohraničenom rozsahu.

V roku 2017 pracovníci Vlastnej ochrany vykonali **108 zásahov** (v roku 2016 spolu 64 zásahov) na oddeleniach a ambulanciách, kde boli nápomocní zdravotníckemu personálu pri zvládnutí agresívnych pacientov alebo návštevníkov nemocnice nasledovne:

Chirurgická ambulancia ÚPS	15krát	Interná príjmová ambulancia	12krát	OFBLR	0
LSPP	10krát	Interné oddelenie JIS	1 krát	Gynekologické oddelenie	5 krát
Chirurgické oddelenie A	3 krát	Interné oddelenie	2 krát	Geriatrické oddelenie	1 krát
Chirurgické oddelenie S	3 krát	Interné oddelenie IMO	1 krát	Psychiatrické oddelenie	23 krát
Detské oddelenie	22krát	LDCH	4 krát	Areál NsP	6 krát

Oproti minulému roku počet zásahov narástol, ale znížila sa ich závažnosť a intenzita. K najťažším zásahom dochádza v skorých ranných hodinách, najmä počas víkendov, sviatkov a kultúrnych podujatí v meste. Ide o osoby pod vplyvom alkoholu, ktoré prichádzajú na ošetrovanie z miestnych pohostinských zariadení.

Vlastná ochrana na ochranu majetku, zamestnancov a pacientov používa monitorovací kamerový systém. V roku 2017 bol celkový počet kamier 48, /rok 2016 - 44 kamier/ .

Analýza hospodárenia

Rok	2016	2017	pokles, nárast v %
Tržby v € poplatky za parkovanie v areáli NsP	31 984	31 466	- 1,60
Tržby v € predaj ročných vstupov do areálu NsP	7 906	8 178	+ 3,40

V Bardejove 27.04.2018

Vypracoval: Mgr. Ivan Kopčák
vedúci Vlastnej ochrany

V. Úsek riaditeľa

V.1. ODBOR ĽUDSKÝCH ZDROJOV

Personálne obsadenie

Celkový počet pracovníkov: 4

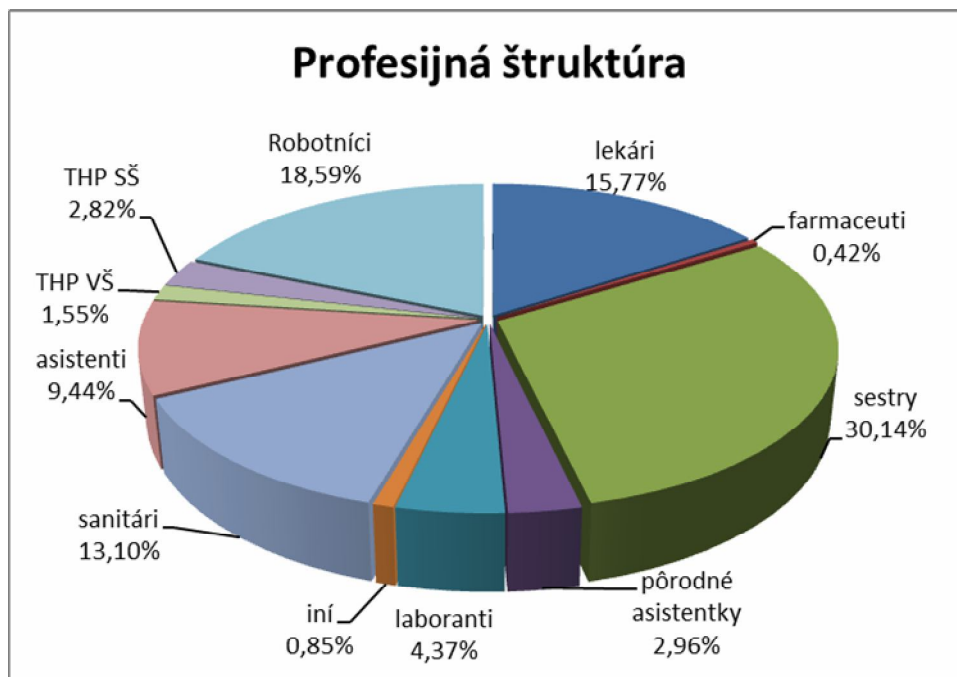
Vedúca odboru ľudských zdrojov: Ing. Eva Kudasová

Analýza počtu a miezd zamestnancov s uzatvorenou pracovnou zmluvou

Kategória zamestnanca	Fyzický stav k 31.12.16	Prep. počet k 31.12.16	Mzdy v € za rok 2016	Priem.mzda 2016 bez pohotovosti	Priem.mzda 2016 vrátane pohot.
Lekári	111	106,10	2 745 740,81	2 138,62	2 155,54
Farmaceuti	3	3,00	59 970,49	1 665,85	1 665,85
Sestry	217	215,05	2 084 132,00	799,18	802,85
Pôrodné asistentky	21	21,00	202 156,57	801,27	801,27
Laboranti	32	31,70	340 151,07	908,52	908,52
Asistenti/sanitári	92	91,50	581 175,79	524,21	524,21
Asistenti	64	64,40	557 036,09	760,73	763,75
Iní zdrav. zam. (VŠ)	6	5,20	102 557,82	1 602,47	1 602,47
THP s VŠ	12	11,70	130 557,82	929,90	929,90
THP so SŠ	23	22,00	148 077,01	584,36	584,36
Robotnícke povolania	125	124,00	688 629,21	443,11	450,85
S p o l u	706	695,65	7 639 932,25	908,41	913,74

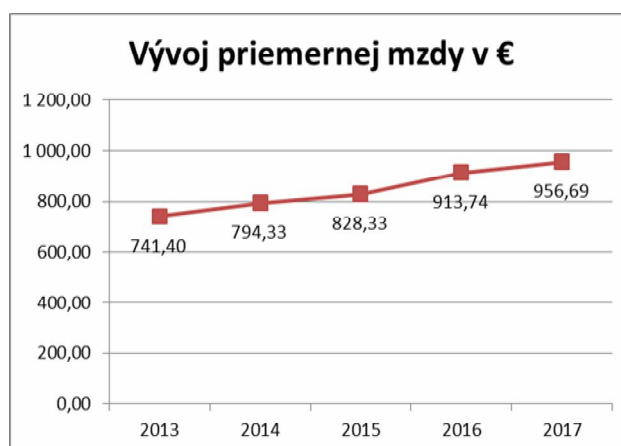
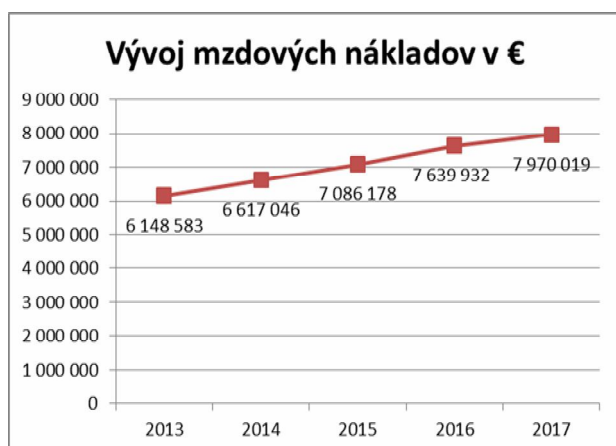
Kategória zamestnanca	Fyzický stav k 31.12.17	Prep. počet k 31.12.17	Mzdy v € za rok 2017	Priem.mzda 2017 bez pohotovosti	Priem.mzda 2017 vrátane pohot.
Lekári	112	108,50	2 870 585,27	2 295,35	2 313,27
Farmaceuti	3	3,00	62 069,49	1 724,15	1 724,15
Sestry	214	212,45	2 132 053,39	824,81	828,30
Pôrodné asistentky	21	21,00	215 444,50	853,72	853,72
Laboranti	31	30,70	355 539,88	941,07	941,07
Asistenti/sanitári	93	93,00	592 062,52	539,54	539,54
Asistenti	67	67,10	611 784,94	757,76	760,96
Iní zdrav. zam. (VŠ)	6	5,20	104 157,74	1 669,19	1 669,19
THP s VŠ	11	10,70	132 617,72	1 052,52	1 052,52
THP so SŠ	20	19,50	151 052,03	645,79	645,79
Robotnícke povolania	132	131,00	742 651,36	479,03	486,64
S p o l u	710	702,15	7 970 018,84	951,24	956,69

V roku 2017 sa oproti roku 2016 zvýšil počet zamestnancov (fyzický stav) o 0,56 %. Priemerná mzda sa zvýšila o 4,7 %.



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 21 zamestnancov na skrátený pracovný úväzok.

Mimo evidenčný počet zamestnancov k 31.12.2017 bol celkove 62, v tom MD a RD - 61, vyňatie pre výkon verejnej funkcie – 1.



Na zvýšení priemernej mzdy celkom o 4,7 % sa odrazilo zvyšovanie 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 2017 oproti roku 2016 vzrástli finančné prostriedky použité na osobné náklady (hrubé mzdy a odvody) 396 366,- €

Ostatné osobné náklady - vybrané položky

Ostatné osobné náklady v €	Rok		
	2015	2016	2017
OON spolu	115 698,49	198 517,21	168 802,85
Odstupné	0	3 513,45	0
Odchodné	9 066,56	25 340,05	15 052,60
Odmeny na základe dohôd	83 862,45	143 784,40	120 281,56
Náhrady za dočasnú pracovnú neschopnosť	22 769,48	25 879,31	33 468,69

Pracovná neschopnosť

Rok	% práceneschopnosti za rok	Náhrady za dočasnú pracovnú neschopnosť náklady zamestnávateľa v €
2015	4,22	22 769,48
2016	4,32	25 879,31
2017	4,71	33 468,69

V priebehu sledovaných rokov postupne zaznamenávame nárast % práceneschopnosti čo je spôsobené zvýšením práceneschopnosti u robotníckych povolání (pomocnica v kuchyni, upratovačka). Ide o vekovo staršie zamestnankyne. 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		
	2015	2016	2017
Priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách	722,37	706,33	703,68
Priemerný evidenčný počet zamestnancov prepočítaný	712,90	696,76	694,23
Evidenčný počet zamestnancov k 31.12. sledovaného roka	724,15	695,65	702,15

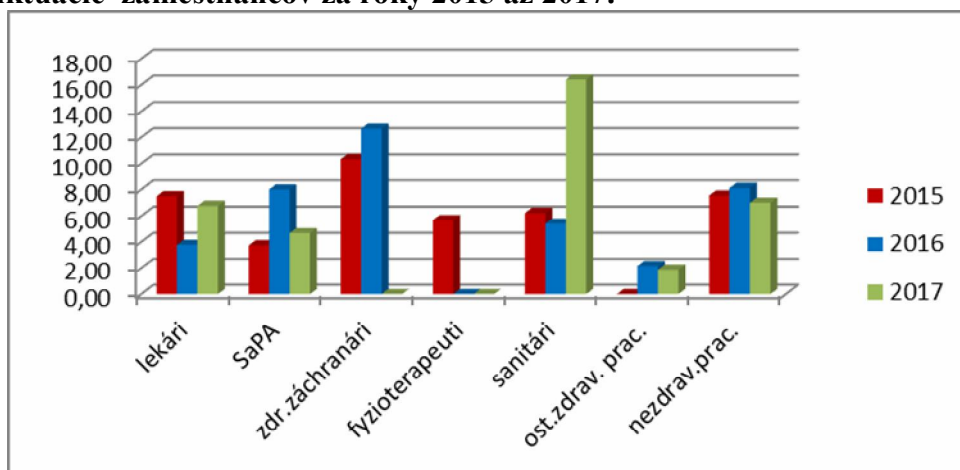
Nežiaduca fluktuácia v %	Rok		
	2015	2016	2017
Celkom	4,85	5,59	6,62
V tom lekári	7,49	3,77	6,77
sestry a pôrodné asistentky	3,73	8,00	4,67
zdravotnícki záchranári	10,34	12,66	0
fyzioterapeuti	5,68	0,00	0
sanitári	6,23	5,41	16,40
ostatní zdravotnícki pracovníci	0	2,15	1,87
nezdravotnícki pracovníci spolu	7,54	8,11	7,00

V roku 2017 v kategórii lekárov ukončili pracovný pomer 6 lekári, z toho 2 bez špecializácie (zmena zamestnávateľa) a 4 so špecializáciou (odchod do dôchodku alebo do privátnej praxe).

Dôvodom fluktuácie u ostatných zdravotníckych kategórií zamestnancov bola prevažne nespokojnosť s odmeňovaním a pracovnými podmienkami.

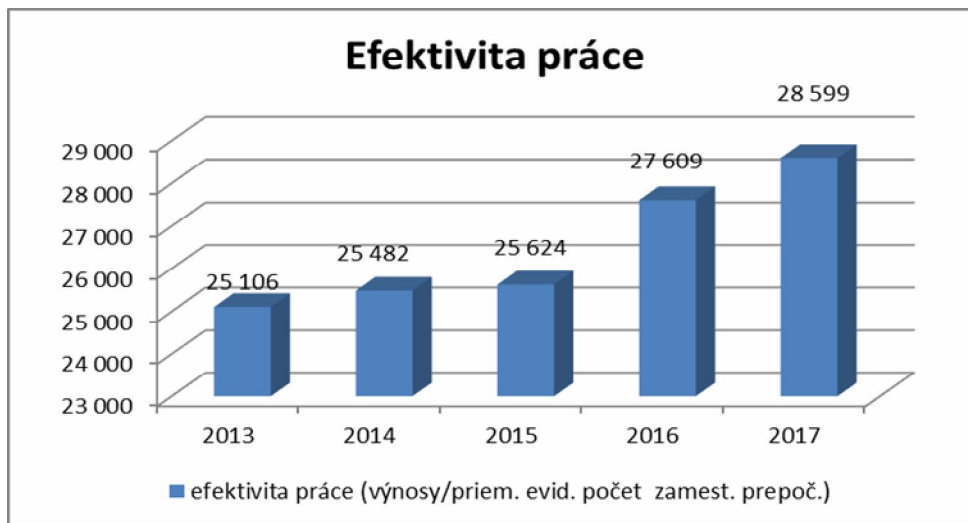
Percento fluktuácie negatívne ovplyvnila fluktuácia najmä u zamestnancov v kategórii sanitár a tiež u robotníckych povolání, kde dôvodom bola nespokojnosť s odmeňovaním a vysoká fyzická náročnosť práce. Ďalším dôvodom bola dlhodobá práceneschopnosť (najmä v povolání pomocnica v kuchyni a upratovačka), v dôsledku čoho bolo nutné zabezpečiť zástup a prijímať nových zamestnancov.

Vývoj fluktuácie zamestnancov za roky 2015 až 2017:



Efektivita práce

Efektivita práce za jednotlivé roky bola vypočítaná ako pomer výnosov organizácie a priemerného evidenčného prepočítaného počtu zamestnancov. V roku 2017 stúpila efektivita práce oproti roku 2016 o 990,- €, pretože sa zvýšili výnosy organizácie o 3,2 %.

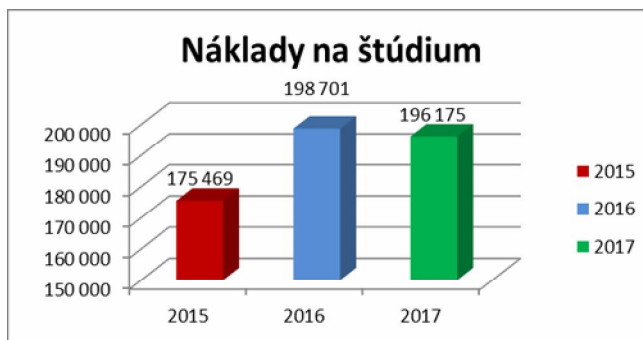


Vzdelávanie zamestnancov

Absolvovali / vykonali skúšku

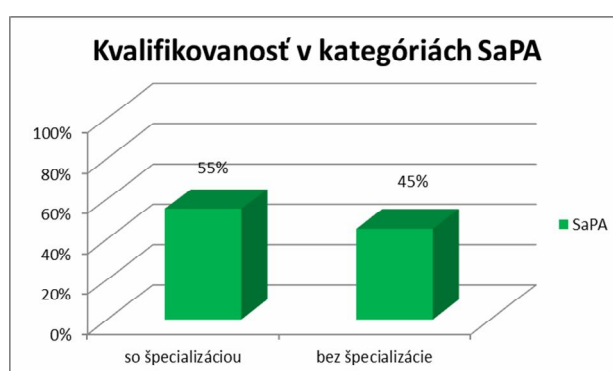
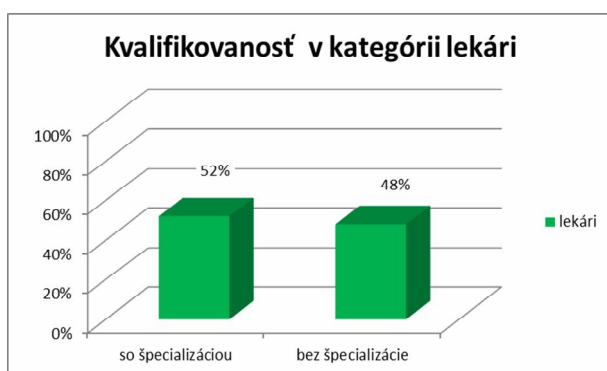
Katégorie	Druh školenia	2015	2016	2017
Lekári	Špecializačná skúška manažment	2	5	1
Lekári	Špecializačná skúška v odbore	6	9	1
Lekári	Postupová skúška- internistický kmeň	1	2	2
Iní zdravotnícki pracovníci	Špecializačná skúška v odbore	0	0	0
Sestry a PA	Špecializačná skúška v odbore	2	2	2
Sestry a PA	Certifikát	1	0	0
Rádiologickí technici	Špecializačná skúška v odbore	1	0	0
Fyzioterapeut	Špecializačné štúdium	0	0	2
Všetky kategórie pracovníkov	Školenie na dodržiavanie hygienicko - epidemiologického režimu – umývanie rúk	105	150	192
Zdravotnícki pracovníci	KPR	0	180	222
Zdravotnícki pracovníci	Komunikácia	0	0	31
THP	Zmeny predpisov	13	12	13
S P O L U	X	131	360	466

Druh	2015	2016	2017
Náklady na štúdium v €	175 469,-	198 704,-	196 175,-



Počet vyškolených zamestnancov je v roku 2017 podstatne vyšší ako v predchádzajúcich rokoch, pretože sme v roku 2017 pokračovali v preškoľovaní zdravotníckych pracovníkov v kardiopulmonálnej resuscitácii a v októbri 2017 sme začali organizovať školenia v oblasti komunikácie. Obe školenia zabezpečujeme vlastnými zamestnancami v rámci ich pracovnej náplne.

Kvalifikovanosť vybraných kategórií:



Účasť v projektoch financovaných z prostriedkov EÚ a ŠR

Projekty financované prostredníctvom MZ SR:

V rámci Rezidentského programu MZ SR spolupracujeme od roku 2014 so SZU v Bratislave. V roku 2017 sme prijali do pracovného pomeru 5 rezidentov a celkovo sme roku 2017 zamestnávali:

- 6 rezidentov zaradených do prípravy v špecializačnom odbore „všeobecné lekárstvo“
- 4 rezidentov zaradených do prípravy v špecializačnom odbore „pediatria“.

SZU v Bratislave refunduje NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov náklady na mzdy rezidentov, odvody za zamestnávateľa a odmenu školiteľov.

Príjmy z projektov MZ SR

Rok	NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov
2015	26 726,83
2016	38 326,65
2017	88 968,40

Projekty financované prostredníctvom ÚPSVaR v Bardejove:

- Realizovali sme od roku 2015 projekt, kde sme zamestnali spolu 3 uchádzačov o zamestnanie vo veku do 29 rokov vytvorením nového pracovného miesta v prvom pravidelne platenom zamestnaní (schválený príspevok na celý projekt vo výške 16 768,80 €). Projekt bol ukončený začiatkom roka 2017.
- Od 06/2017 sme prijali na pracovisko Údržba 1 uchádzača o zamestnanie vo veku do 29 rokov v rámci projektu „Úspešne na trhu práce“ (schválený príspevok vo výške 6 379,20 €). Projekt prechádza do roku 2018.

- 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.
 - V mesiaci 06/2017 zahájila svoju činnosť chránená dielňa na pracovisku Kvetinárstvo, kde sú zamestnané 2 pracovníčky, z toho jedna so zníženou pracovnou schopnosťou nad 70 %, čo nám umožňuje v rámci prevádzkových nákladov čerpať finančné prostriedky poskytované ÚPSVaR.
- V spolupráci s HUMANITA, n.o. sme v roku 2017 prevádzkovali chránené pracoviská/dielne:
- Chránené pracovisko „odevná výroba“ – 1 krajčírka so zníženou pracovnou schopnosťou nad 70%, ktorá zabezpečuje opravu nemocničnej bielizne i pracovného oblečenia pre zamestnancov.
 - Chránené pracovisko „výroba jednoduchých drevárskych výrobkov, zostavovanie stolárskych dielcov alebo súčastí z dreva do finálnych produktov a ich údržba“ – 1 stolár so zníženou pracovnou schopnosťou do 70%, ktorý zabezpečuje opravy nábytku a výrobu drobných stolárskych predmetov.
 - Chránená dielňa „poskytovanie služieb informátora“ – 2 informátori so zníženou pracovnou schopnosťou do 70%, ktorí poskytujú informačné a poradenské služby pacientom, klientom a návštevmám v NsP, vyberajú poplatky a zabezpečujú kopírovanie.
 - 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.
 - Chránené pracovisko „zariadenie spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek v rozsahu: oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie - masér“, kde 1 pracovník so zníženou pracovnou schopnosťou (do 70%) vykonáva masérské činnosti u pacientov NsP.
 - Chránená dielňa „administratívne služby“ – 2 pracovníci so zníženou pracovnou schopnosťou, obaja do 70 %, vykonávajú administratívnu činnosť pre pracoviská NsP.

Príjmy z projektov ÚPSVaR

Rok	HUMANITA, n. o.	NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov
2015	21 149,94	18 031,78
2016	21 564,13	25 662,11
2017	22 238,62	7 486,09

V Bardejove 26.04.2018

Vypracovala: Ing. Eva Kudasová
vedúca OĽZ

V.1.1. UBYTOVACIE ZARIADENIE

NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov zabezpečuje ubytovanie pre svojich zamestnancov v Ubytovacom zariadení NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov.

Na pozícii domovníka je 1 pracovníčka v úväzku 0,40 pracovného miesta, ktorá priebežne a komplexne zabezpečuje styk s nájomcami (vrátane nahlasovanie potreby opráv, presunov nábytku ap.) a vedenie príslušnej písomnej dokumentácie.

Celková kapacita ubytovacieho zariadenia je 46 ubytovacích jednotiek.

V roku 2017 bolo obsadených **41 ubytovacích jednotiek** - 29 jednoizbových ubytovacích jednotiek, 11 dvojizbových jednotiek a 1 trojizbová ubytovacia jednotka. V roku **2016** bolo obsadených 42 ubytovacích jednotiek.

V roku 2017 bolo percento obsadenia izieb vo výške cca **90 %**, v roku **2016** cca **92%**

Ubytovacie zariadenie **má momentálne k dispozícii 5** jednoizbových ubytovacích jednotiek, v roku **2016** malo k dispozícii **4** ubytovacie jednotky.

V roku 2017 sa prevádzala výmena podlahovej krytiny na všetkých podlažiach schodiskového priestoru ubytovacieho zariadenia. Taktiež sa prevádzali opravy a maľby omietok, podľa potreby výmena umývadiel a vodovodných batérií. Práce boli vykonávané len v nevyhnutnom rozsahu.

V Bardejove 30.04.2018

Vypracoval: Adela Čechová
samostatný skladník - domovník

V.2. PRÁVNE ODDELENIE

Právnik: JUDr. Peter Petko

Právne služby neziskovej organizácie zabezpečovala v roku 2017 Advokátska kancelária BABIN, PETKO & partners, s.r.o., Prešov.

V roku 2017 advokátska kancelária zabezpečovala vybavovanie právnych záležitostí súvisiacich so súdnymi spormi, vedenými na prvostupňových a odvolacích súdoch.

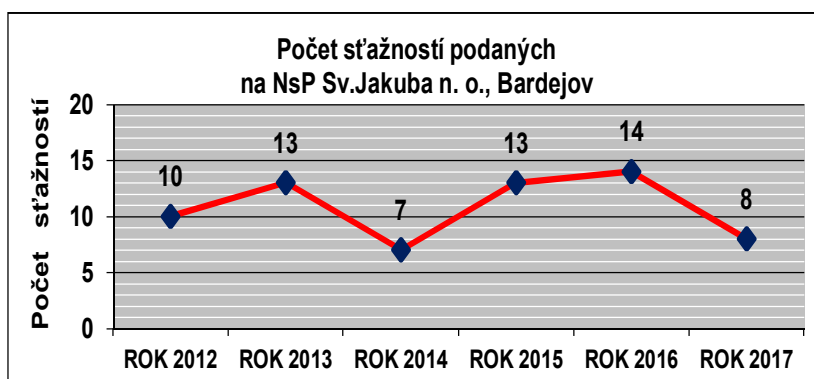
Nezisková organizácia bola v roku 2017 účastníkom v 5 súdnych sporoch, z toho boli 4 žaloby v dôsledku uplatneného nároku z nesprávne poskytovanej zdravotnej starostlivosti a 1 žaloba na uplatnenie nemajetkovej ujmy.

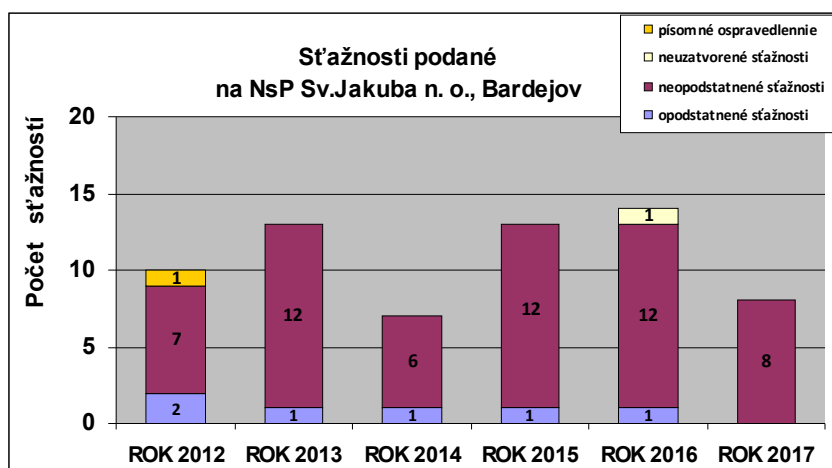
Ďalej advokátska kancelária realizovala právne úkony súvisiace s exekučnými konaniami, riešila sporné záležitosti vyplývajúce zo správnych konaní vedených na daňovom úrade, sociálnej poisťovni, so zdravotnými poisťovňami, ÚDZS, ÚVO, VÚC a ústrednými orgánmi štátnej správy. Podieľala sa na vybavovaní sťažností prešetrovaných Úradom pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou a to vo forme 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. Advokátska kancelária sa podieľala 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 odbormi /personálny, ekonomický, technický/ pri vypracovaní podkladov pre interné usmernenia a príkazy riaditeľa. Pripravovali sme rozbor a posudzovanie zmlúv, či už dodávateľských alebo zmlúv podľa potrieb n.o. Zabezpečovali sme právne poradenstvo pre zamestnancov nemocnice, týkajúce sa plnenia ich pracovných činností

Sťažnosti

V roku 2017 bolo na NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov podaných 8 písomných sťažností, z toho 6 sťažností bolo podaných na Úrade pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou Prešov a 2 sťažnosti boli doručené na riaditeľstvo NsP Sv. Jakuba, n. o., Bardejov. ÚDZS nás poprosilo 2 krát o spoluprácu pri výkone dohľadu. Z celkového počtu sťažností boli všetky sťažnosti uzavreté ako neopodstatnené.





V Bardejove 30.04.2017

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 MH SR 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 Útvary krízového riadenia 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 08.03.2018

Vypracoval: Renáta Kohútová

samostatný odborný pracovník

V.4. ODBOR KVALITY

Úlohou Odboru kvality je udržiavať, overovať a neustále zlepšovať systém manažérstva kvality 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.

Personálne obsadenie

Predstaviteľ manažmentu pre kvalitu – PhDr. Anna Petrušová

Manažér kvality skúšobného laboratória pre ISO/ IEC 17 025:2005 – MVDr. Anna Kutná

Veďúca skúšobného laboratória – RNDr. Klára Girašková, MPH

Metrológ – Jozef Chlebovský

Zástupca metrológa pre LAB - RNDr. Klára Girašková, MPH

Manažér kvality pre ISO 9001 - Ing. Marcela Királyová

Interní audítori pre ISO 9001: 2009/ ISO 9001:2008 a ISO/ IEC 17 025:2005 - 17

Interné audit

V dňoch 07.-09.2.2017 sa uskutočnil dozorový audit, na základe ktorého externí audítori skonštatovali zhodu systému manažérstva kvality s požiadavkami normy STN EN ISO 9001: 2009 pre oblasť „Poskytovanie všeobecnej a špecializovanej ambulantnej a ústavnej zdravotnej starostlivosti, spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek, záchrannej zdravotnej služby, stacionárov, poskytovanie lekárskej starostlivosti vo verejnej lekárni s individuálnou prípravou liekov i súvisiacim poradenstvom a poskytovaním sociálnej starostlivosti“.

Pre ISO 17 025 v LAB bolo v roku 2017 vykonaných osem plánovaných interných auditov /rok 2016 – 8/, pre ISO 9001 bolo v roku 2017 vykonaných sedem plánovaných interných auditov /rok 2016 – 10/.

Cieľom interných auditov je predchádzanie prípadným nezhodám v NsP. Nezhody, zistené počas interných auditov, neznížili kvalitu starostlivosti o pacientov na auditovaných pracoviskách, dali sa ľahko odstrániť.

Interné audity boli zamerané hlavne na dodržiavanie pravidiel vo vedení dokumentácie pri poskytovaní zdravotnej a ošetrovateľskej starostlivosti, bol vykonaný aj interný audit na oddelení Referátu hospodárskej prevádzky na revidovanie dokumentácie – smernica o nakladaní s odpadmi.

Rozhovory a kontrola dokumentácie pri interných auditoch ukazujú prínos prijatých interných usmernení v roku 2017 – zvyšuje sa kvalita poskytovanej zdravotnej a ošetrovateľskej starostlivosti pacientom, zlepšuje sa objektivita verejného obstarávania, vzniká povinnosť vykazovania zdravotnej starostlivosti podľa DRG systému.

Revidovalo sa pätnásť ošetrovateľských štandardov. Kardiologická ambulancia vypracovala dva a Endokrinologická ambulancia vypracovala jeden oše štandard. Oddelenie Referát hospodárskej prevádzky revidovalo smernicu Nakladanie s odpadmi. Na Ambulancii plastickej chirurgie sa revidoval a v Knižnici vypracoval organizačný a prevádzkový poriadok. V priebehu roka 2017 sa revidovali Ponuky služieb na priamu platbu pre pacientov a klientov NsP podľa aktuálnych cenových výmerov.

Náplňou interných auditov bolo aj revidovanie procesov zdravotnej a ošetrovateľskej starostlivosti:

- 3.NZT Zabezpečenie starostlivosti o nezdravotnícku techniku,
- 2.PH Plánovanie hospitalizácie bez indikovanej operácie,
- 2.POP Predhospitalizačná príprava pacientov s indikovanou operáciou,
- 2.OLP Operačná liečba pacientov,
- 3.STE Sterilizácia pomôcok a materiálu,
- 3.UPP Zabezpečenie úhrady za poskytnutú ZS priamou platbou,
- 2.PRĐ Prijem pacienta v dennom stacionári, 2.LDS Liečba na dennom stacionári,
- 2.UPO Zabezpečenie úhrady za poskytnutú ZS prostredníctvom poisťovní.

Interné audity pokračujú aj v roku 2018 v súlade s harmonogramom a sú 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,

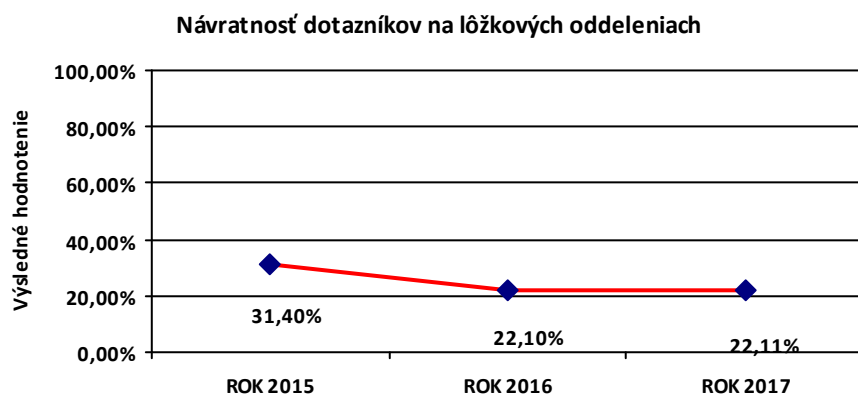
>dodržiavanie a revíziu ošetrovateľských štandardov.

Vyškoľení 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.

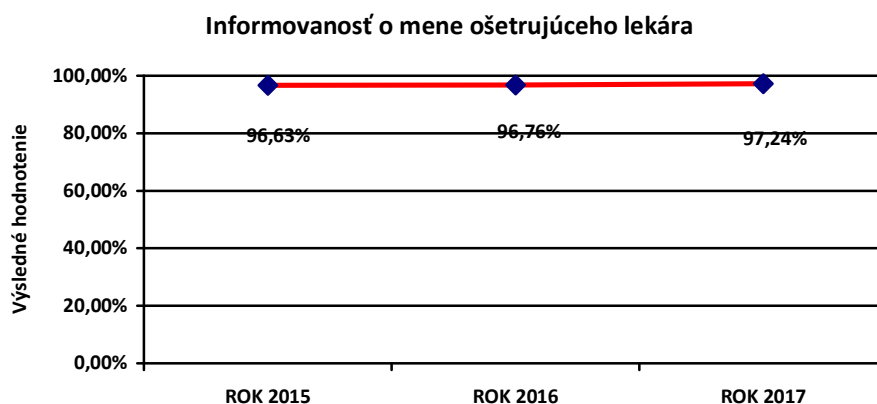
Systém riadenia kvality je dlhodobý proces, ktorý by mal viesť k zlepšovaniu spokojnosti zákazníkov a zainteresovaných strán, efektívnosti, znižovaniu nákladov, redukcii rizík, zvyšovaniu produktivity práce, jasnému určeniu zodpovednosti a samozrejme k zvyšovaniu kvality poskytovanej zdravotnej a ošetrovateľskej i sociálnej starostlivosti.

Veľmi dôležitým faktorom zohráva samotný postoj vedenia spoločnosti, či využije a ako využije zdokumentovaný SMK vo svoj prospech. SMK prináša so sebou zmeny, ktoré sa týkajú ľudí a ich práce. Implementácia SMK nie je jednoduchá, dôležitú úlohu zohráva firemná kultúra. Je potrebné vytvoriť vhodné podmienky, ľudí primerane motivovať, vytvoriť tvorivú atmosféru, podporovať tímovú prácu a komunikáciu. V roku 2018 je plánovaná recertifikácia.

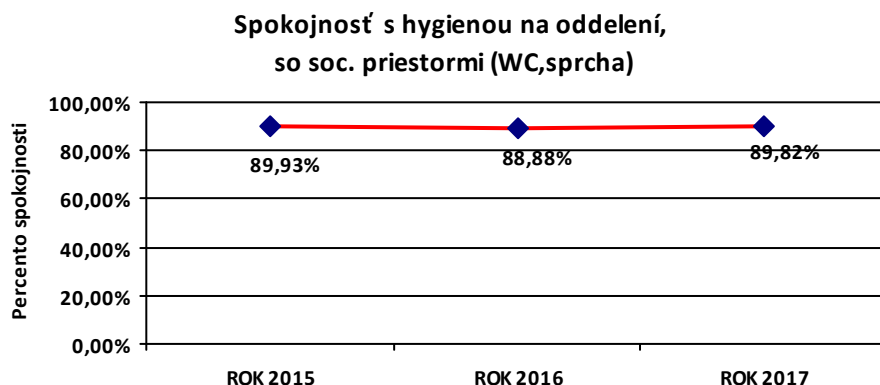
Dotazníky



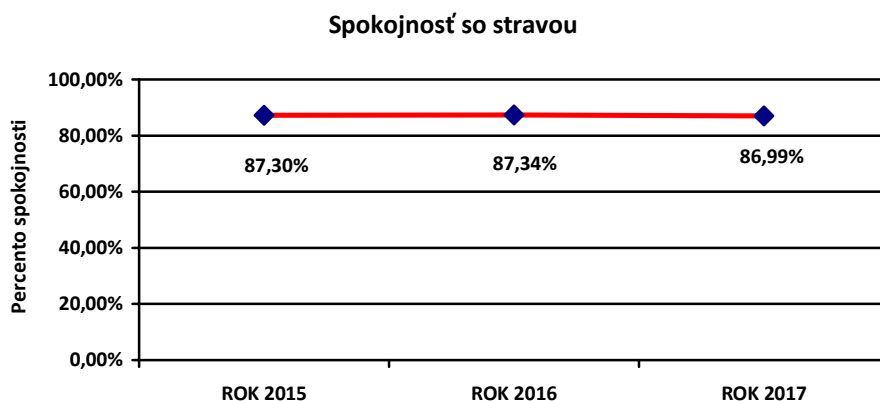
Počas roka 2017 pokračoval prieskum spokojnosti pacientov a klientov s poskytovanou zdravotnou a ošetrovateľskou starostlivosťou i poskytovanými službami v NsP. Percentuálne číslo návratnosti dotazníkov vzhľadom na obloženosť lôžok je nízke, ale nie všetkým hospitalizovaným pacientom umožňuje zdravotný stav vyjadriť sa k otázkam v dotazníku.



Informovanosť hospitalizovaných pacientov ohľadom mena lekára mierne stúpla. Nosiť menovku a predstavovať sa pri prvej komunikácii s pacientom, je potrebné. Na lôžkových oddeleniach je meno izbového lekára zverejnené na výveske pri vstupe na izbu pacientov. Odbor marketingu zabezpečuje počas celého roka aktualizáciu menoviek pre zamestnancov NsP Sv. Jakuba, n.o. podľa potrieb jednotlivých pracovísk.



Spokojnosť hospitalizovaných pacientov s hygienou na izbách a v sociálnych priestoroch mierne stúpla.



Percentuálne číslo spokojnosti pacientov na lôžkových oddeleniach so stravou kleslo. Avšak toto číslo neodrkadľuje nespokojnosť pacientov, ale súvisí s nízkou návratnosťou dotazníkov. Z dostupných dotazníkov sa pripomienky pacientov týkali jednotvárnosti príloh a nízkej pestrosti zeleniny a ovocia. Avšak pripomienky prichádzali aj od pacientov, ktorým je takýto druh stravy predpísaný zo zdravotných dôvodov. Na oddeleniach pacienti, ktorí sú počas obeda na vyšetreniach a procedúrach, majú možnosť popýtať si zohriatie stravy v mikrovlnovej rúre.

Získané certifikáty

- * Certifikát kvality o plnení požiadaviek podľa normy STN EN ISO 9001:2009 / ISO 9001:2008 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 v oblasti vykonávania fyzikálno-chemických a mikrobiologických skúšok pitných vôd a kontroly účinnosti sterilizačných prístrojov na Pracovisku laboratórií životného prostredia.
- * 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 iniciatíva (nemocnica priateľská k deťom).

Návrhy na zlepšenie:

- > Nosiť menovky, predstavovať sa pri komunikácii s pacientmi, poskytovať pacientom a klientom dostatočné informácie o vyšetreniach, ktoré absolvujú a poznajú, ako aj o vyšetreniach, ktoré sú v nemocnici novinkou.
- > 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.
- > Zvýšiť informovanosť o poskytovaní USG-vyšetrenia 4D v NsP Sv. Jakuba, n.o. formou inzercie aj medzi klientkami v iných regiónoch.
- > Pripomienky a návrhy na zlepšenie od hospitalizovaných pacientov preniesť do skvalitňovania poskytovaných služieb v NsP.

V Bardejove 28.04.2018

Vypracoval: PhDr. Anna Petrušová
predstaviteľ manažmentu pre kvalitu

V.5. ODDELENIE MARKETINGU

Činnosťou Oddelenia marketingu bolo v roku 2017 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 2017 bola televízna reklama doplnená o statické spoty: 2% z daní, Artroskopia ramenného a kolenného kĺbu, Výhodný balík na detskom oddelení, Daruj krv, Darčekový poukaz, Automatizovaný parkovací systém, tiež o 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:

- Na oplatení nemocnice: 2% z daní, Artroskopia ramenného a kolenného kĺbu, Výhodný balík na detskom oddelení, Daruj krv. Na Pavilóne riaditeľstva: Lekáreň Sv. Jakuba I.
 - Exteriérové a interiérové priestory nemocnice boli doplnené o informácie k automatizovanému parkovaciemu systému, ktorý nemocnica spustila od 17. júla 2017.
 - Reklamné postery v clip rámoch boli doplnené v priestoroch čakárne Dermatovenerologickej ambulancie a Oftalmologickej ambulancie. Interiérové priestory boli doplnené o reklamu : 2% z daní, Artroskopia ramenného a kolenného kĺbu, Výhodný balík na detskom oddelení, Daruj krv.
- Boli vytvorené nové letáky: 2% z daní, Výhodný balík na detskom oddelení, Daruj krv.

Marketingová podpora bola realizovaná podľa potreby jednotlivých nadštandardných služieb. V rámci marketingovej podpory sme na niektorých pracoviskách rozšírili e-mailovú komunikáciu pridaním reklamného banneru, ktorý upozorňuje na nadštandardnú službu. Túto formu propagácie budeme rozširovať postupne aj na ďalšie pracoviská.

Na Oddelení fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie – SVaLZ boli doplnené pracovné štandardy k jednotlivým prístrojom a procedúram.

Lôžkové oddelenia boli doplnené o informácie: Zakúpené prístroje z časti vybraných poplatkov za nadštandardné služby. Na lôžkových oddeleniach sme taktiež začali s realizáciou fotogalérie primárov od vzniku jednotlivých oddelení.

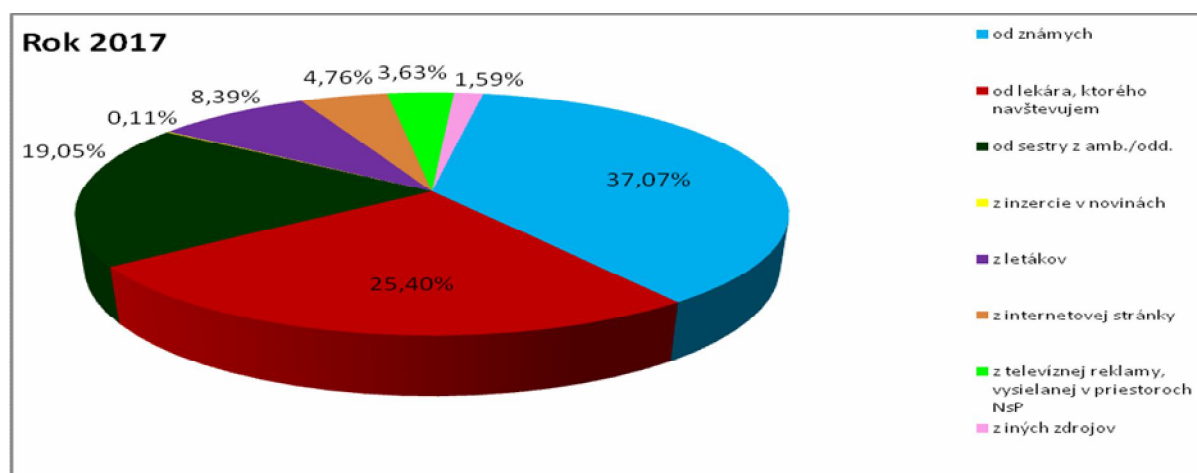
V priebehu roka 2017 boli inštalované nové, prípadne doplnené vertikálne označenia na: Gynekologicko-pôrodnickom oddelení, Internom a Geriatrickom oddelení, Detskom oddelení a na chodbe pred LSPP a chirurgickými ambulanciami.

Z udalostí, na ktorých sa oddelenie marketingu pri organizovaní podieľalo, môžeme spomenúť:

- Slávnostné otvorenie rekonštruovaného Gynekologicko – pôrodnického oddelenia.
- 5. ročník Benefičnej aukcie výtvarného umenia v spolupráci s aukčnou spoločnosťou Darte, s.r.o. Výťažok zo získanej sumy bol venovaný OAIM na kúpu drenážnej odsávačky pre stavy zachraňujúce život.
- Slávnostné odhalenie pamätnej tabule prof. MUDr. Jozefovi Švábovi, CSc.
- Výročná konferencia NsP Sv. Jakuba, n.o., Bardejov.
- Slávnostné odovzdanie novovymaľovaného Detského oddelenia.
- Slávnostné otvorenie Lekárne Sv. Jakuba III v Bardejovských Kúpeľoch.
- Mikuláš na Detskom oddelení.

Komisia pre priame platby a marketing zasadala v roku 2017 trikrát.

Anketa z akých zdrojov sa pacienti najčastejšie dozvedajú o nadštandardných službách:



Vybrané poplatky za nadštandardné a platené služby:

Rok	2016	2017
Vybrané poplatky v €	384 444	492 212

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 (v €) za nadštandardné a platené služby:

Rok	2016	2017
Pobyt na nadštandardných izbách	95 164	107 491
Preventívne prehliadky	15 641	15 761
Rehabilitačné služby	4 990	5 325
Služby budúcim mamičkám	29 874	38 463
Ambulancia plastickej chirurgie	7 997	8 606
Prítomnosť blízkej osoby počas hospitalizácie	5 986	6 078
Výber operátora	6 100	5 325

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 30.04.2018

Vypracoval: Mgr. Anna Gašperová
referent marketingu

Zhrnutie a záver

Rok 2017 z hľadiska hospodárenia nemocnice hodnotíme ako veľmi 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 2017 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 07.-09.02.2017 sa uskutočnil dozorový audit, na základe ktorého externí audítori skonštatovali zhodu systému manažérstva kvality s požiadavkami normy STN EN ISO 9001: 2009 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“.

c./ V roku 2017 nemocnica vykázala výsledok hospodárenia vo výške 321 369 eur, efektívnosť nákladovosti bola 1,01645.

Výnosy boli v roku 2017 vyššie o 617 389 eur (o 3,21 %), náklady vzrástli v roku 2017 o 319 702 eur (o 1,66 %).

d./ V oblasti ľudských zdrojov došlo v roku 2017 k zvýšeniu o 0,56 % zamestnancov, evidenčný počet zamestnancov k 31.12.2017 bol 702,15.

e./ Po právnej stránke je nemocnica neštátnym zdravotníckym zariadením, neziskovou organizáciou registrovanou na Obvodnom úrade.

- Dňa 27.03.2017 bolo vydané Prešovským samosprávnym krajom č. 03411/2017/OZ-ORU 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 lekárskej starostlivosti v nemocničnej lekární – **licencia**.
- Dňa 13.12.2013 bolo vydané Prešovským samosprávnym krajom Č.j.: 5592/2013/OZ-HAR Rozhodnutie za účelom povolenia poskytovať lekárenskú starostlivosť vo verejnej lekární Sv. Jakuba I. – **licencia**.
- Dňa 23.12.2013 vydané Rozhodnutie MZ SR, Č.j. S11292-OP-2013 na prevádzkovanie zdravotníckeho zariadenia – ambulancie záchranej zdravotnej služby, ambulancie rýchlej lekárskej pomoci v sídle Bardejov 1 - **licencia**.
- Dňa 05.02.2014 vydané nové Rozhodnutie MZ SR, Č.j.: S01445-OP-2014 na prevádzkovanie zdravotníckeho zariadenia – ambulancie záchranej zdravotnej služby, ambulancie rýchlej

MUDr. Marián Petko, MPH
riaditeľ n.o.