



Ustredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok
Fakultná nemocnica
generála Miloša Vesela 21, 034 26 Ružomberok

Výročná správa
ÚVN SNP Ružomberok - FN
za rok 2017

Výročná správa ÚVN za rok 2017 je uverejnená na stránke www.uvn.sk

OBSAH

Obsah.....	2
Skratky3
1. Identifikácia organizácie.....	4
2. Poslanie a strednodobý výhľad ÚVN SNP Ružomberok FN.....	5 - 6
3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie.....	6 - 7
4. Činnosti / produkty organizácie a odborné pracoviská	
a) charakteristika zdravotných pracovísk	7 - 50
b) parametre a prehľad činnosti zdravotnej starostlivosti ÚVN SNP Ružomberok FN.....	50 - 57
c) oblasť systému manažérstva kvality.....	57 - 58
d) oblasť prípravy na krízové situácie.....	58 - 59
e) oblasť vzdelávania, vedy a výskumnej činnosti.....	59 - 62
f) činnosť etickej komisie ÚVN SNP Ružomberok FN.....	61 - 62
5. Rozpočet ÚVN SNP Ružomberok FN.....	62 - 65
6. Personálne otázky	65 - 69
7. Ciele a vízie ÚVN Ružomberok FN.....	69 - 71
8. Hodnotenie a analýza vývoja ÚVN SNP Ružomberok FN v roku 2017	71 - 83
9. Hlavné skupiny užívateľov výstupov ÚVN SNP Ružomberok FN.....	84

Skratky:

ASVŠ	Armádne stredisko vrcholového športu
AŠN SR	Asociácia štátnych nemocníc Slovenskej republiky
BATLS	Poskytovanie neodkladnej pomoci v poľných podmienkach
DDRS	Denný detský rehabilitačný stacionár
DZS	Dopravná zdravotná služba
ECHOKG	Echokardiografia
ERCP	Endoskopická retrográdna cholangiopankreatikografia
JZS	Jednodňová zdravotná starostlivosť
KBT	Kognitívno – behaviorálna terapia
KU	Katolícka univerzita v Ružomberku
KVL	Klinika vnútorného lekárstva
LPO	Lekársko-psychologické oddelenie
LSP	Lekárska služba prvej pomoci
MO SR	Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
NCZI	Národné centrum zdravotníckych informácií
OS SR	Ozbrojené sily Slovenskej republiky
PoA	Posádková ambulancia
PZS	Poskytovateľ zdravotnej starostlivosti
PZS	Pracovná zdravotná služba
RZD	Ružomerské zdravotné dni
SEFIM	Sekcia financovania a majetku
ÚHL	Úrad hlavného lekára Ružomberok
USG	Ultrasonografia, ultrazvuk
VPK	Vojenská poliklinika
VšLD	Všeobecný lekár pre dospelých
VTJ	Vojenská telovýchovná jednota

1. Identifikácia organizácie

Názov organizácie :	Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok - fakultná nemocnica
Sídlo organizácie :	Generála Miloša Vesela 21, 034 26 Ružomberok
IČO / DIČ :	319 36 415 / 2020590187
Rezort / Zakladateľ :	Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
Kontakt :	tel. : + 42144 438 2111 fax : +42144 438 2683
Forma organizácie :	Príspevková organizácia
Riaditeľ ÚVN SNP Ružomberok – FN :	MUDr. Peter LOFAJ, PhD., MPH
Členovia vedenia organizácie :	
Námestník riaditeľa ÚVN pre ZS:	MUDr. Ladislav SLOBODNÍK, MBA
Organizačný námestník riaditeľa ÚVN :	PhDr. Eva SOMOGYIOVÁ, MPH
Ekonomicko-prevádzkový námestník riaditeľa ÚVN :	Ing. Július KOVÁČIK
Zástupca riaditeľa ÚVN pre vojenské činnosti :	plukovník MUDr. Miroslav ANGELOVIČ
Vedúca referátu mediálnych a komunikačných informácií:	Petra DIŠKOVÁ

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok - fakultná nemocnica je vojenskou všeobecnou nemocnicou, ktorá má štatút fakultnej nemocnice.

Takýto typ nemocnice musí zabezpečiť definitívnu diagnostiku, liečenie a konečné ošetrovanie väčšiny chorôb (okrem tých, na ktoré sa špecializujú národné centrá), následky úrazov, chorôb z povolania a poškodení zdravia.

ÚVN SNP Ružomberok – fakultná nemocnica je poskytovateľom zdravotnej starostlivosti:

- 1) profesionálnym vojakom v štátnej službe;
- 2) poberateľom výsluhového dôchodku;
- 3) vojenským veteránom;
- 4) zamestnancom rezortu obrany;
- 5) rodinným príslušníkom predchádzajúcich kategórií uvedených v bodoch 1) až 4);
- 6) obyvateľom mesta Ružomberok a obyvateľom prirodzeného spádového územia okresu Ružomberok;
- 7) všetkým záujemcom o poskytnutie zdravotnej starostlivosti, na základe práva pacienta na výber a zmenu lekára a zdravotníckeho zariadenia.

Hlavné činnosti ÚVN SNP Ružomberok – fakultná nemocnica (ďalej len „ÚVN“):

- a) zvyšovať úroveň komplexnej zdravotnej starostlivosti pre profesionálnych vojakov v štátnej službe nemocnicou aj detašovanými pracoviskami ÚVN vo všetkých odboroch, ktoré sú v organizačnej štruktúre ÚVN;
- b) v jednotlivých druhoch poskytovania zdravotnej starostlivosti, t.j. v lekárskej, ošetrovateľskej a pôrodnej asistencii udržať vysokú úroveň poskytovania;
- c) zdravotnú starostlivosť poskytovať pacientom prirodzeného spádu ÚVN, do ktorého radíme okresy Ružomberok, Liptovský Mikuláš, Dolný Kubín, Námestovo a Tvrdošín;
- d) poskytovať zdravotnú starostlivosť aj pacientom zo vzdialenejších regiónov Slovenska, ktorí odborníkom z ÚVN prechovávajú dôveru;
- e) liekmi, liečivami, zdravotným materiálom, špeciálnym zdravotným materiálom, zdravotnou technikou a zdravotnými prístrojmi zabezpečovať jednak vlastnú nemocnicu, tri vojenské polikliniky a sedemnást' posádkových ambulancií, ktoré sú na úrovni civilných lekárskeho obvodov v podmienkach ozbrojených síl SR;
- f) v pravidelných štvrt'ročných lehotách spracovávať štatistické výkazy o spotrebe liekov zdravotného materiálu prehľadne po jednotlivých odborných pracoviskách;
- g) modernizáciu zdravotníckych technológií a zdravotníckej techniky vykonávať systematicky, efektívne a racionálne s dôrazom na znižovanie nákladov ohľadom ich údržby a opráv;
- h) skvalitniť zvyšovanie odbornej kvalifikácie všetkými kategóriami zdravotníckych pracovníkov na plánovaných vzdelávacích aktivitách podľa zaradenia a aktívnou účasťou na odborných aktivitách podľa predurčenia, kvalitne odborne pripraviť vojenských profesionálov v poskytovaní neodkladnej zdravotnej pomoci osôb

- predurčených do vojenských aj civilných misií;
- i) zabezpečiť kvalitnú teoretickú aj praktickú výučbu poslucháčov Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku a výučbu študentov Strednej zdravotnej školy M. T. Schererovej Ružomberok;
 - j) v oblasti hospodárenia s finančnými prostriedkami zamerať hlavnú pozornosť na účelné využitie a ich efektívne čerpanie, čím sa zabezpečí dodržiavanie finančného plánu. Pri verejnom obstarávaní dodržiavať platnú legislatívu, zákon č. 25 / 2006 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.

Strednodobý výhľad ÚVN Ružomberok - FN :

ÚVN SNP Ružomberok - FN patrí ku kvalitným zdravotníckym, vzdelávacím a vedecko-výskumným inštitúciám na Slovensku. Strednodobým výhľadom ÚVN SNP Ružomberok - FN je vybudovanie modernej fakultnej nemocnice, ktorá bude poskytovať komplexné zdravotné služby so zameraním na chirurgické vedné disciplíny tak, aby komplexne zabezpečila úplný zdravotný servis pre pacientov civilného spádového územia.

Súčasne ako jediné klasické vojenské zdravotnícke zariadenie chce zabezpečiť úplnú zdravotnú starostlivosť a ostatné špecifické zdravotné služby pre potreby OS SR a kvalitne pripravovať vojenských špecialistov pre činnosť vojenských zdravotníkov v zahraničných vojenských alebo civilných misiách.

3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom a jeho plnenie

ÚVN SNP Ružomberok - FN je vojenské zdravotnícke zariadenie, ktorého zriaďovateľom je MO SR. Nemocnica bola zriadená ako štátna príspevková organizácia Zriaďovacou listinou Ministerstva obrany Slovenskej republiky číslo 111 / 11-8 zo dňa 31. januára 1996 a dodatkami: Dodatok zriaďovacej listiny č. **SEFIM-43-24 /2009 zo dňa: 23.4.2009**, Dodatok zriaďovacej listiny č. **SEFIM 43-63 /2009 zo dňa 27. 10. 2009**, **Dodatok** zriaďovacej listiny č. **SEFIM 22-4/2010 zo dňa 3. 2. 2010**, **Dodatok zriaďovacej listiny č. SEFIM 22-21 / 2010 zo dňa 10.4. 2010**.

Štatutárnym orgánom organizácie je riaditeľ, ktorý je oprávnený konať v mene organizácie v znení neskorších doplnkov. ÚVN SNP Ružomberok-FN dňa 23. apríla 2009 získala štatút fakultnej nemocnice. ÚVN SNP Ružomberok – FN sa prihlásila do Asociácie fakultných nemocníc a bola prijatá za riadneho člena AFN SR, asociácia má dnes označenie Asociácia štátnych nemocníc SR (AŠN SR).

ÚVN SNP Ružomberok - FN je začlenená v organizačnej štruktúre pod generálneho riaditeľa služobného úradu Ministerstva obrany SR.

ÚVN SNP Ružomberok - FN pri svojej činnosti spolupracuje s Úradom hlavného lekára (ďalej len ÚHL) OS SR v Ružomberku. Spolupráca týchto inštitúcií je prospešná pre obidve strany. ÚVN SNP Ružomberok - FN v prospech ÚHL plní špecifické úlohy, ktorými sú rôzne odborné

vyšetrenia profesionálnych vojakov v štátnej službe, ktoré sa ÚHL fakturujú k preplateniu a úrad tieto faktúry prepláca ÚVN SNP Ružomberok - FN.

ÚVN SNP Ružomberok - FN ako vojenské zdravotnícke zariadenie plní aj iné a to špecifické úlohy v prospech OS SR. V organizačnej štruktúre ÚVN SNP Ružomberok - FN je zaradených 17 posádkových ambulancií, kde poskytuje primárnu zdravotnú starostlivosť praktický lekár pre dospelých so zdravotnou sestrou. Tento zdravotnícky personál poskytuje príslušníkom konkrétneho útvaru primárnu zdravotnú starostlivosť, ktorú možno prirovnať k činnosti obvodného lekára. Tieto detašované pracoviská ÚVN sú dislokované po celom území SR.

V štruktúre ÚVN SNP Ružomberok - FN sú ďalej začlenené tri vojenské polikliniky (v Bratislave, Trenčíne a Sliači), ktoré poskytujú komplexnú špecializovanú zdravotnú starostlivosť.

4. Činnosť / produkty organizácie a odborné pracoviská

ÚVN SNP Ružomberok - FN je vojenské zdravotnícke zariadenie, ktoré je fakultnou nemocnicou a riadny člen Asociácie štátnych nemocníc. Je lôžkovým pracoviskom s bohatou ambulatnou zložkou. K 31.12. 2017 tvorili jej organizačnú štruktúru:

a) Zdravotné pracoviská:

4. 1 kliniky s lôžkovou časťou,
4. 2 kliniky bez lôžkovej časti,
4. 3 oddelenia s lôžkovou časťou,
4. 4 oddelenia bez lôžok,
4. 5 samostatná ambulancie, pracovisko a stacionár,
4. 6 ústavy SVALZ pracoviská
4. 7 detašované pracoviská
4. 8 odbor farmácie
4. 9 dopravná zdravotná služba

ZDRAVOTNÉ ÚTVARY ÚVN SNP Ružomberok - FN:

4. 1. 1 Klinika vnútorného lekárstva je lôžkovým pracoviskom s bohatou ambulatnou zložkou

Prednosta: MUDr. Antonín HRUBOŇ, PhD.,

Primári: MUDr. Miroslav URBAN, zástupca prednostu,

MUDr. Jozef ZÁŇ, PhD., primár gastro-enterologického pracoviska,

MUDr. Gabriela FABČINOVÁ, primárka kardiologického oddelenia,

MUDr. Juraj JABLONSKÝ, primár geriatrického oddelenia,

MUDr. Peter MACHYNKA, vedúci lekár pracoviska dialýzy,

MUDr. Agnesa ZLIECHOVCOVÁ, vedúca lekárka funkčnej diagnostiky

Vedúca sestra kliniky: Mgr. Erika ĎUREJOVÁ, vedúca sestra kliniky

Organizačná štruktúra KVL: 4 operačné jednotky spolu s 38 lôžkami, JIS geriatrická s 5 lôžkami, JIS interná so 4 lôžkami, kardiologické oddelenie so 17 lôžkami, geriatrické oddelenie s 26 lôžkami. Spolu je na KVL 90 lôžok. Okrem toho je súčasťou KVL pracovisko dialýzy, pracovisko funkčnej diagnostiky, endoskopické pracovisko, pracovisko JZS na G-E, pracovisko USG a ÚPS.

Zamestnanci: Celkovo na KVL ku koncu roku 2017 pracovalo 150 zamestnancov: 34 lekárov, 2 lekári sú zaradení v špecializačnej príprave, ostatní lekári majú špecializáciu v danom odbore, 78 sestier z nich má úplné stredné odborné vzdelanie 22, 8 má vyššie odborné vzdelanie, 25 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 23 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa. Na klinike pracuje 12 zdravotníckych asistentov, 11 sanitárov, 15 pracovníkov iných pracovných kategórií.

Štyria zamestnanci KVL vlastnia certifikáty: traja na ECHOKG a jeden na funkčnú diagnostiku.

Hlavná činnosť kliniky:

Klinika vnútorného lekárstva ÚVN SNP -FN Ružomberok je jednou z najkomplexnejších kliník na Slovensku. Poskytuje komplexnú starostlivosť v odbore vnútorného lekárstva so všetkými jeho subspecializáciami, nakoľko má dostatočné množstvo vlastných atestovaných špecialistov. Výhodou je aj jej ďalšie členenie na oddelenie vnútorného lekárstva, kardiologické a geriatrické oddelenie, s vlastným dialyzačným pracoviskom, oddelením funkčnej diagnostiky a gastro-entrológické pracovisko. Patrí pod ňu aj celá sieť ambulancií, ktorá plne poskytuje starostlivosť o pacientov v pred a posthospitalizačnej fáze, ako i následnú dispenzárnú starostlivosť. Výrazne nadregionálny charakter okrem gastroenteológie poskytuje hlavne v neinvazívnej kardiologickej diagnostike. Vzhľadom ku komplexnosti starostlivosti na klinike je schopná sa plne zapojiť i do riešenia mimoriadnych medicínskych udalostí v rámci OSR, ale vzhľadom k jej kapacitám i pre celé Slovensko.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ambulancie vnútorného lekárstva	44 548
ÚPS – vnútorné lekárstvo	8 280
gastroenterologické ambulancie	14 829
gastroenterologická JZS	531
kardiologické ambulancie	29 071
diabetologická ambulancia	17 182
angiologická ambulancia	6 799
geriatrická ambulancia	1 637
nefrologické ambulancie	8 067
endokrinologická ambulancia	12 519
dialyzačné stredisko	4 840
pneumologická ambulancia	352
ambulancia klinickej imunológie a alergológie	15 348
diabetologická ambulancia	17 182
endokrinologická ambulancia	2 510
SPOLU	183 695

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
vnút. lekárstvo	38	1 646	10 024	13 870	72,27	6,09	63,58	36,42
kardiológia	17	729	4 237	6 205	68,28	5,81	84,87	15,13
geriatria	26	1 064	10 366	9 490	83,55	7,45	80,7	19,3
JIS geriatrická	5	446	9 012	1 825	79,29	3,27	81,57	18,43
JIS interná	4	231	604	1 460	41,37	2,61	72,49	27,51

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky : Vybudovať centrum na diagnostiku a liečbu artériovej hypertenzie a spolu s ním spustiť projekt Programu rozšírenej preventívnej hospitalizačnej starostlivosti pre príslušníkov ozbrojených síl Slovenskej republiky, ktorý by sme v budúcnosti chceli rozšíriť aj pre občianskych zamestnancov rezortu obrany, prípadne po dohode so ZP aj pre občanov mimo rezort obrany. Naším cieľom je aj prestavba a rozšírenie gastro-enterologického pracoviska.

Publikačná činnosť kliniky:

1. Hruboň A.: Včasná triplexná terapia predného STEMI-predídeme komplikáciám.
2. Urban M.: STEMI-keď ani intervenčná a medikamentózna liečba nestačí
3. Monografia Hruboň A. + Hruboň A. ml: Vojenská nemocnica Ružomberok na historických pohľadniciach a dobových fotografiách.

4. 1. 2 Klinika infektológie je lôžkovým pracoviskom s 2 odbornými ambulanciami

Prednosta: prof. MUDr. Anna LESŇÁKOVÁ, PhD.

Primár: MUDr. Monika POCHYBOVÁ

Vedúca sestra: Vyhlásené výberové konanie

Organizačná štruktúra: lôžková časť s 15 lôžkami (pôvodne 20 lôžok - 5 lôžok bolo vyradených pre stavebné úpravy v súvislosti s dostavbou výťahu), 2 odborné ambulancie lokalizované mimo priestory kliniky a ÚPS.

Zamestnanci: Celkovo ku koncu roku 2017 klinika zamestnávala 27 zamestnancov, z toho 6 lekárov, 3 lekári sú zaradení v špecializačnej príprave, ostatní lekári sú so špecializáciou v danom odbore. 9 sestier

z nich 3 majú úplné stredné odborné vzdelanie, 2 majú vyššie odborné vzdelanie, 4 vysokoškolské vzdelanie I. stupňa. Na klinike pracuje 5 zdravotníckych asistentov, 3 sanitári, 4 pracovníci iných pracovných kategórií.

Hlavná činnosť kliniky: Klinika poskytuje vysokoodbornú zdravotnú starostlivosť pre pacientov severnej časti stredného Slovenska a diagnostikuje a lieči prenosné choroby, so zameraním sa na cudzokrajné ochorenia.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
infektologické ambulancie	8 536
ÚPS - infektológia	166
SPOLU	8 702

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
infektológia	15	659	4 502	5 475	82,23	6,83	45,48	54,52

Zdroj: Vlastné spracovanie

Publikačná činnosť kliniky:

Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách:

LESŇÁKOVÁ, A., HLINKOVÁ, S., MORAVČÍKOVÁ, E.: NOSOCOMIAL INFECTIONS IN LONG-TERM CARE. In: Interdyscyplinarność działań w opiece Długoterminowej, Włocławek 2017, s. 332, ISBN 978-83-60607-77-0 (1 AH)

LESŇÁKOVÁ, A., HLINKOVÁ, S., MORAVČÍKOVÁ, E., Lysá, Ľ.: SURVEILLANCE OF NOSOCOMIAL INFECTIONS IN CMH SNU RUŽOMBEROK –FH, In: Interdisciplinary Conference on Innovations in Health Care (IHCO 2017). Bratislava, 2017 (1 AH) – odovzdané

Skriptá a učebné texty:

GADUŠOVÁ, M., NEMCOVÁ, E., LESŇÁKOVÁ, A., PODOBA, R., BUŠOVSKÝ, M.: Vybrané kapitoly z farmakológie. 1. vyd. - Ružomberok : Verbum - vydavateľstvo Katolíckej univerzity v Ružomberku, Fakulta zdravotníctva, 2017. - 167 s. ISBN 978-80-561-0468-2

Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch:

LESŇÁKOVÁ, A., HLINKOVÁ, S., MORAVČÍKOVÁ, E.: Nozokomiálne infekcie súvisiace s invazívnymi pomôckami v Jednotkách intenzívnej starostlivosti ÚVN SNP Ružomberok-FN. In: [Zdravotnícke štúdie](#) : vedecko-odborný časopis Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku. - ISSN 1337-723X, Roč. IX, č. 1 (2017), s. 74-76.

LESŇÁKOVÁ, A., Ondrejka, J., Lysá, E.: Vplyv implementácie programu kontroly hygieny rúk na výskyt nozokomiálnych nákaz v Centralizovanej jednotke intenzívnej starostlivosti v ÚVN SNP Ružomberok-FN. In: [Zdravotnícke štúdie](#) : vedecko-odborný časopis Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku. - ISSN 1337-727X Roč. IX, č. 2 (2017), s. 30-36.

Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách :

LESŇÁKOVÁ A., HLINKOVÁ S.: Ulcerative colitis treatment and complications. / In: 5th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ALL ABOUT PEOPLE: Interdisciplinarity, transnationality and building bridges. Zborník príspevkov z recenzijou PROCEEDING BOOK WITH PEER REVIEW. Maribor, 2017, ISBN 978-961-6966-23-8 (pdf) 1. Filej, Bojana 289317376 P.124

Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách:

HUDAKOVA, Z., LYSA, E., LESŇÁKOVA, A., KURZEJA, P.: Position and Stability of the Body in Case of Children in Younger School age. In International Scientific Congress "Applied Sports Sciences". In International Scientific Congress "Applied Sports Sciences" Proceeding Book, Ed. Tatiana Iancheva, Stefka Djobova, Milena Kuleva, Printed and bounded by: BPS Ltd. SOFIA, 2017, Publisher: NSA Press ISBN (Print): 978-954-718-489-3 ISBN (Online): 978-954-718-490-9, pp:488-492

LESŇÁKOVA, A., HUDAKOVA, Z., KOLAROVA, M., RUSNAK, R.: **Interdisciplinary Cooperation in Dealing with Spinal Diseases**. In International Scientific Congress "Applied Sports Sciences" Proceeding Book, Ed. Tatiana Iancheva, Stefka Djobova, Milena Kuleva, Printed and bounded by: BPS Ltd. SOFIA, 2017, Publisher: NSA Press ISBN (Print): 978-954-718-489-3 ISBN (Online): 978-954-718-490-9, pp:493-498. S.541

Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií:

LESŇÁKOVÁ, A., HLINKOVÁ, S., MORAVČÍKOVÁ, E.: Surveillance of Nosocomial Infections in CMH SNU Ružomberok –FH. In: Abstract book IHCO 2017, ISBN 978-80-89825-02-8/ EAN 9788089825028 (e-dokument offline: CD-ROM), 2017, p 133

Aktívna účasť na zahraničných konferenciách

LESŇÁKOVÁ A., HLINKOVÁ S.: Ulcerative colitis treatment and complications. 5th International scientific conference all about people: interdisciplinarity, transnationality and building bridges. Alma Mater Europaea Maribor, 10. - 11. 3. 2017

LESŇÁKOVÁ, A., HLINKOVÁ, S., MORAVČÍKOVÁ, E. : Surveillance of Nosocomial Infections in CMH SNU Ružomberok –FH. Interdisciplinary Conference on Innovations in Health Care (IHCO 2017). Bratislava, 15.marec 2017

LESŇÁKOVÁ, A., KADUČÁKOVÁ, H.: Developments in the treatment of ulcerative colitis. X.WROCLAWSKIE DNI ZDROWIA PUBLICZNEGO. WROCLAWIU. Marec 2017 – vyžiadaná prednáška

LESŇÁKOVÁ, A., HLINKOVÁ, S., MORAVČÍKOVÁ, E.: Nosocomial Infections in long-term care. II Konferencję Naukowo-Szkoleniową WYZWANIA I PRESPEKTYWY ROZWOJU OPIEKI DŁUGOTERMINOWEJ - INTERDYSCYPLINARNOŚĆ DZIAŁAŃ WOBEC PACJENTA PRZEWLEKLE CHOROGE. Instytut Nauk o Zdrowiu Państwowej wyższej Szkoły Zawodowej we Włocławku. 19.04.2017 r - vyžiadaná prednáška .

LESŇÁKOVÁ A., HLINKOVÁ S., MORAVČÍKOVÁ E.: Vplyv multidimenzionálnej stratégie kontroly infekcie na výskyt nozokomiálnych nákaz v intenzívnej starostlivosti v ÚVN SNP Ružomberok – FN. XXI. SLOVENSKO - ČESKÝ KONGRES O INFEKČNÝCH CHOROBAČH. Bratislava. 14.- 16. jún 2017

LESŇÁKOVÁ, A.: Multidisciplinárne riešenie infekčného postihnutia chrbtice. MEZINÁRODNÍ VĚDECKÁ KONFERENCE NOVÉ TRENDY VE ZDRAVOTNICKÝCH VĚDÁCH V. Ústí nad Labem. 19. října 2017

HUDÁKOVÁ,Z., LESŇÁKOVÁ,A.: The health and social need for Occupational Therapy study programmes in Slovakia. The 23rd Annual ENOTHE Meeting. Záhreb, Chorvátsko. 26th – 28th October, 2017

LESŇÁKOVA, A., HUDAKOVA, Z., KOLAROVA, M., RUSNAK, R.: Interdisciplinary Cooperation in Dealing with Spinal Diseases. INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS “APPLIED SPORTS SCIENCES” OF THE NATIONAL SPORTS ACADEMY – SOFIA 1-2.December 2017

HUDAKOVA Z, LYSA L., LESŇÁKOVA, A, KURZEJA P.: Interdisciplinary Cooperation in Dealing with Spinal Diseases. INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONGRESS “APPLIED SPORTS SCIENCES” OF THE NATIONAL SPORTS ACADEMY – SOFIA 1-2.December 2017

Vízia kliniky : Vedenie kliniky pripravuje podmienky pre vytvorenie Centra excelentnosti pre sledovanie nozokomiálnych nákaz súvisiacich s používaním invazívnych pomôcok na JIS pracoviskách ÚVN,

podľa metodiky INICC. Pri plánovanej prestavbe pracoviska kladieme dôraz na vybudovanie JIS, septickej stanice infektológie a izolačného boxu s plne funkčným systémom starostlivosti o pacientov s vysoko nebezpečnou nákazou. V spolupráci s mikrobiológmi, farmaceutami pevnejšie začlenenie zásad antibiotickej politiky a kontroly rezistencie do praxe.

INICC - The International Nosocomial Infection Control Consortium = Medzinárodné konzorcium pre kontrolu nozokomiálnych infekcií

Bolo založené v roku 1998 v Argentíne podľa vzoru CDC, keď vybrané nemocnice z Latinskej Ameriky boli pozvané zúčastniť sa projektu na sledovanie infekcií získaných pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti združené s používaním invazívnych zdravotníckych pomôcok.

Tento systém v súčasnosti existuje v nemocniciach v 46 krajinách Afriky, Ázie, Európy a Latinskej Ameriky.

ÚVN SNP Ružomberok – FN sa stala členom konzorcia v decembri 2010.

Metodika INICC umožňuje presnú evidenciu nozokomiálnych nákaz, analýzu rizikových faktorov a viacozmernú kontrolu infekcie. Redukcia nozokomiálnych nákaz je realizovateľná a nákladovo efektívna prostredníctvom multidimenzionálneho programu kontroly infekcie.

4. 1. 3 Klinika neurológie je lôžkovým pracoviskom s viacerými odbornými ambulanciami

Prednosta: MUDr. Štefan MADARÁSZ, PhD.

Primár: MUDr. Peter KOLEDA, PhD.

Vedúca sestra: Mgr. Viera PRIESOLOVÁ

Organizačná štruktúra: Neurologická klinika disponuje 36 lôžkami, JIS s 8 lôžkami, USG, neurologický stacionár a ÚPS, 7 odborných neurologických ambulancií, z toho ambulancia pediatrického neurológa nie je obsadená lekárom.

Zamestnanci: Celkovo ku koncu roku 2017 klinika zamestnávala 68 zamestnancov, z toho 14 lekárov, z ktorých je 7 so špecializáciou v danom odbore a 7 je zaradených do špecializačnej prípravy. Ďalej tu pracovalo 33 sestier z nich 8 má úplné stredné odborné vzdelanie, 5 má vyššie odborné vzdelanie, 8 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa, 13 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 5 zdravotníckych asistentov, 5 sanitárov a 11 pracovníkov iných pracovných kategórií.

Hlavná činnosť kliniky: Klinika sa zameriava na cievne choroby centrálného nervového systému a je zapojená do výskumnej činnosti pre EU v projekte - Mechanizmy a nové markery vzniku a priebehu cirkulačných porúch mozgu. Klinika patrí k popredným pracoviskám v oblasti neurorehabilitácie a komplexnej starostlivosti po vážnych ochoreniach mozgu.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
neurologické ambulancie	22 483
stacionár neuroológia	1 054
ÚPS - neuroológia	1 707
SPOLU	25 244

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
neuroológia	36	2 027	10 366	13 140	78,89	5,11	80,64	19,36
JIS neuroológia	8	405	1 588	2 920	54,38	3,92	87,13	12,87

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky: Pracovníci kliniky usilujú o vybudovanie Centra excelentnosti pre liečbu cievnych mozgových príhod, ktorého súčasťou vybudovanie neurorehabilitačného suboddelenia.

Pracovníci kliniky sa aktívne zapájajú do vedecko-výskumnej činnosti. Chcú pracovať na projektoch KEGA, VEGA a do roku 2020 dokončiť EU projekt zameraný na neuromarkery mozgu a naďalej pokračovať v organizovaní kongresov Neurorehab a MedStat aj s medzinárodnou účasťou.

Publikačná činnosť kliniky:

J. ROHAĽOVÁ, E. MARKOVIČOVÁ, Š. MADARASZ, P. JUNGOVÁ, J. CHANDOGA. 2017. Cerebrotendinózna xantomatóza – terapeuticky ovplyvniteľné neurogenetické ochorenie s variabilným fenotypom. *Neuroológia* 2017; 12 (2) 79-86. ISSN 1336-8621.

Chajdiak, J., Luha, J. a Madarász, Š. 2017. Medstat 2017. Monografia s tematickým zameraním na medicínsku štatistiku. Vydavateľstvo Medstat o.z., 2017, s. 153, ISBN 978 – 80 – 972293 – 1 – 3.

Droppová, Z., Luha, J. a Madarász, Š. 2017. Špecifiká neuropsychiatrických záchvatových stavov z hľadiska psychológa. In.: Chajdiak, J., Luha, J., Madarász, Š. Medstat 2017. Monografia s tematickým zameraním na medicínsku štatistiku. Vydavateľstvo Medstat o.z., 2017, s. 15-30, ISBN 978 – 80 – 972293 – 1 – 3.

Madarász, Š., Šedek, M., Luha, J. a Hudáková, Z. 2017. Vplyv krátkodobej a stredne dlhodobej rehabilitácie na prístroji Biodex Gait Trainer na chôdzu pacienta. In.: Chajdiak, J., Luha, J., Madarász, Š. Medstat 2017. Monografia s tematickým zameraním na medicínsku štatistiku. Vydavateľstvo Medstat o.z., 2017, s. 15-30, ISBN 978 – 80 – 972293 – 1 – 3.

Madarász, Š., Madarászová, E. Neurorehab2017. Monografia s tematickým zameraním na neurorehabilitáciu. Almil. s.r.o., 2017, s. 237. ISBN 978-80-971938-6-7.

Madarász Š. Neurorehab 2017 – úvodná prednáška. In. Madarász, Š., Madarászová, E. Neurorehab2017. Monografia s tematickým zameraním na neurorehabilitáciu. Almil. s.r.o., 2017, s. 85-93, ISBN 978-80-971938-6-7.

Šedek Michal, Madarász Štefan, Zięba Halina Romualda, Hudáková Zuzana, Luha Ján. Rehabilitácia a reedukácia poruchy chôdze u neurologických pacientov pomocou prístroja biodex gait trainer 3 - pilotná štúdia.

In. Madarász, Š., Madarászová, E. Neurorehab2017. Monografia s tematickým zameraním na neurorehabilitáciu. Almil. s.r.o., 2017, s. 93-104, ISBN 978-80-971938-6-7.

Zięba Halina Romualda, Madarasz Štefan, Wioletta Marek, Zachwieja Andrzej B. Adjustment to life with disease SM.

In. Madarász, Š., Madarászová, E. Neurorehab2017. Monografia s tematickým zameraním na neurorehabilitáciu. Almil. s.r.o., 2017, s. 93-104, ISBN 978-80-971938-

4. 1. 4 Klinika pediatrie je lôžkovým pracoviskom s 3 aktívnymi odbornými ambulanciami

Prednosta: doc. MUDr. Viliam ŽILÍNEK, CSc.

Primár: MUDr. Juraj VALENTOVIČ

Vedúca sestra: Mgr. Jana FUNIAKOVÁ

Organizačná štruktúra: lôžková časť s 30 lôžkami, pediatické USG, ÚPS a 7 odborných ambulancií, z nich ambulancia detskej psychiatrie, pediatickej endokrinológie, pediatickej kardiológie a pediatickej nefrológie nie je obsadená lekárom so špecializáciou v danom odbore.

Zamestnanci: Celkovo ku koncu roka klinika zamestnávala 36 zamestnancov, z toho 11 lekárov, z ktorých 8 je atestovaných a 3 sú zaradení do špecializačnej prípravy. Ďalej tu pracovalo 17 sestier z nich 2 majú úplné stredné odborné vzdelanie, 1 má vyššie odborné vzdelanie, 10 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 3 majú vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 1 zdravotnícky asistent, 4 sanitári a 3 pracovníci iných pracovných kategórií.

Hlavná činnosť kliniky: Poskytuje liečebno-preventívnu zdravotnú starostlivosť pre deti a dorast do skončenia 18. roku veku. Využíva modernú laboratórnu diagnostiku, zobrazovacie metódy /sonografia, RTG, CT, MRI/ a konziliárne vyšetrenia lekárov.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
pediatrická ambulancia	2 345
ÚPS - pediatria	123
SPOLU	2 468

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
pediatria	30	1 281	4 993	10 950	45,60	3,90	87,68	12,32

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky : Vedenie kliniky chce zmenou organizácie práce a personálne zabezpečiť na na detskej klinike a neonatologickom oddelení výkon služby ambulantnej pohotovostnej služby pre deti a dorast po 22,00 hodine. Vytvoriť podmienky na vyprofilovanie špecializovaných odborov, a to detskej imunológie, detskej gastroenterológie, intenzívnej starostlivosti v pediatrii, v neonatológii, detskej kardiológii, endokrinológii, nefrológii, pneumológii a v neposlednom rade v detskej reumatológii.

Publikačná činnosť kliniky: Pracovníci kliniky publikovali 1 prácu v zahraničnom periodiku, 2- krát v odbornom časopise *Pediatria* a odprednášali 2 prednášky na medzinárodnej konferencii Ružomerské zdravotnícke dni 2017.

Vybrané tituly: spoluautor Žilínek V.: Irradiation as a hazard for mucocilliary clearance.

Syndróm hornej dutej žily u detského pacienta, RZD.

Požítie cudzích telies v detskom veku, RZD.

4. 1. 5 Klinika gynekológie a pôrodnictva je lôžkovým pracoviskom s 2 odbornými ambulanciami

Prednosta: MUDr. Juraj ONDREJKA, PhD.

Primár: MUDr. Milan PUSKEILER

edúca sestra: Mgr. Libuša KEREKEŠOVÁ, dipl. p. a.

Organizačná štruktúra: Pozostáva z gynekologickej časti a pôrodnickej časti spolu s 27 lôžkami, JIS s 3 lôžkami, operačný trakt so 4 operačnými sálami, s gynekologickým USG, s JZS a ÚPS. Klinika má 2 aktívne odborné ambulancie.

Zamestnanci: Celkovo koncom roku 2017 klinika zamestnávala 58 zamestnancov, z toho 11 lekárov, z ktorých je 6 so špecializáciou v danom odbore a 5 je zaradených do špecializačnej prípravy. Ďalej tu pracovalo 12 sestier, z ktorých má každá úplné stredné odborné vzdelanie, 8 je diplomovaných pôrodných asistentiek, 5 diplomovaných sestier a 1 diplomovaná operačná sestra. 13 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 6 pôrodných asistentiek a sestier má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa., 3 zdravotnícki asistenti, 5 sanitárov a 8 pracovníkov iných pracovných kategórií. Klinika vlastní certifikát na USG v gynekológii.

Hlavná činnosť kliniky: Gynekologicko-pôrodnická klinika v Ružomberku uplatňuje v praxi myšlienku "Baby Friendly Hospital". Miniinvazívne endoskopické techniky predstavujú 85 percent operačných výkonov a preferuje jednoduchú zdravotnú starostlivosť.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
gynekologické ambulancie	4 095
JZS gynekológia a pôrodníctvo	397
ÚPS - gynekológia	555
SPOLU	5 047

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obloženosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
gynekológia a pôrodníctvo	33	1 332	6 477	12 045	59,14	4,87	81,04	18,96

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky: Pracovníci kliniky majú záujem naďalej rozširovať spektrum miniinvazívnych výkonov a plánujú komplexne poskytovať služby v diagnostike a liečbe inkontinencií.

4. 1. 6 Chirurgická klinika je lôžkovým pracoviskom s viacerými odbornými ambulanciami

Prednosta: MUDr. Viliam KUBAS, PhD.
Primár: MUDr. Ján ZLIECHOVEC
Vedúca sestra: Mgr. Iveta KUROVÁ

Organizačná štruktúra: Lôžková časť s 38 lôžkami, JIS s 5 lôžkami, s 2 operačnými sálami v rámci oddelenia COS, 5 všeobecných chirurgických ambulancií, z toho 1 chirurgická ambulancia zabezpečuje pacientov v areáli ÚVN Považská ulica, 1 urologická ambulancia, 1 mammologická poradňa, 1 ambulancia onkológie v chirurgii, ktorá nie je obsadená lekárom špecializovaným v danom odbore, pracoviskom JZS a ÚPS.

Zamestnanci: K 31.12. 2017 klinika celkovo zamestnávala 45 zamestnancov, z toho 13 lekárov, z ktorých je 10 špecializovaných v danom odbore a 3 sú zaradení v špecializačnej príprave, ďalej 24 sestier z nich 7 má úplné stredné odborné vzdelanie, 2 majú vyššie odborné vzdelanie, 10 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 6 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 2 zdravotníckych asistentov, 4 sanitárov, 2 pracovníkov v iných pracovných kategóriách. MUDr. Zliechovec má certifikát z chirurgie prsníka a MUDr. Michálek certifikát USG v urológii.

Hlavná činnosť kliniky: Klinika sa venuje operačným výkonom štítnej žľazy, prítitných teliesok, pričom disponujeme jedným s najväčších súborov na Slovensku. Klinika poskytuje kompletný rozsah operácií prsníkov u benígnych i malígnych ochorení, u ochorení na žľčovými cestách, pre karcinóm hrubého čreva a konečníka, špecializovaná starostlivosť o chirurgické komplikácie u diabetikov v spolupráci s NEDÚ Lubochňa. Klinika sa venuje operáciám pre hernie pažerákového hiátu, operáciám pre gastroezofageálny reflux- operácie žalúdka, operáciám veľkých ventrálnych hernií a venter pendulus.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
chirurgické ambulancie	21 420
JZS chirurgia	901
ÚPS - chirurgia	5 660
urologická ambulancia	8 589
urologická JZS	13
SPOLU	36 583

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
chirurgia	38	1 916	7 455	13 870	53,75	3,89	52,82	47,18
JIS chirurgická	5	427	1 109	1 825	60,77	2,60	37,79	62,21

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky: Pracovníci kliniky chcú naďalej rozširovať spektrum laparoskopických výkonov pri ochoreniach tenkého, hrubého čreva a konečníka a rozvinúť o výkony na pečeni. V prsníkovej chirurgii pokračovať v nastúpenom smerovaní.

Publikačná činnosť kliniky: Aktívna prednášková činnosť na československých odborných podujatiach

4. 1. 7 Klinika ortopédie a úrazovej chirurgie je lôžkovým pracoviskom, ktoré zahŕňa 2 odbornosti: oddelenie ortopédie a oddelenie úrazovej chirurgie s viacerými ambulanciami obidvoch odborov

Prednosta: MUDr. Daniel OSLANEC
 Primár: MUDr. Vladimír MASARYK, PhD.
 Vedúca sestra: Mgr. Zuzana BRČEKOVÁ

Organizačná štruktúra: Lôžková časť so 41 lôžkami, JIS so 6 lôžkami, so 4 operačnými sálami, z toho 2 operačné sály v rámci oddelenia COS a 2 samostatné operačné sály. Ambulantnú zložku kliniky tvoria 3 ambulancie ortopédie a 2 ambulancie úrazovej chirurgie. Pod kliniku ďalej patrí JZS úrazovej chirurgie a ÚPS.

Zamestnanci: K 31.12. 2017 klinika zamestnávala celkovo 91 zamestnancov, z toho 16 lekárov, z ktorých sú 5 zaradení do špecializačného štúdia a 11 má špecializáciu v danom odbore. Ďalej tu pracovalo 46 sestier z nich 5 má úplné stredné odborné vzdelanie, 2 majú vyššie odborné vzdelanie, 22 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 15 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 4 zdravotnícki asistenti, 16 sanitárov a 9 pracovníkov iných pracovných kategórií.

Hlavná činnosť kliniky: Klinika sa vo svojej činnosti zameriava predovšetkým na poskytovanie komplexnej liečby úrazových a pórúrazových stavov ako aj ochorení na veľkých kĺboch horných a dolných končatín za použitia najmodernejších liečebných postupov a miniinvazívnej operačnej techniky. Spokojnosť a kvalitu poskytovanej starostlivosti vyjadruje aj to, že 85% pacientov ortopedickej kliniky nie je z prirodzeného spádu našej nemocnice.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ortopedické ambulancie	47 682
ambulancie úrazovej chirurgie	25 740
ÚPS - úrazová chirurgia	10 897
SPOLU	84 319

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
ortopédia	21	2 079	7 608	7 665	99,26	3,66	14,74	85,26
úrazová chirurgia	20	1 761	5 710	7 300	78,22	3,24	61,49	38,51
JIS úrazová	6	243	710	2 190	32,42	2,92	64,71	35,29

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky : Vedenie kliniky v spolupráci s vedením nemocnice by spoločnými silami chcelo v najbližšom období dobudovať 3 operačné sály s príslušenstvom, za účelom zvýšenia počtu operačných výkonov, ktoré žiadajú pacienti z celého Slovenska. Vybudovať intermediálne pracovisko, JIS so starostlivosťou pred a po operačnom výkone. Vybudovať kvalitné ambulancie a oddelenie urgentného príjmu.

4. 1. 8 Klinika otorinolaryngológie a chirurgie hlavy a krku je lôžkovým pracoviskom s viacerými odbornými ambulanciami. Táto klinika je školiacim miestom v odbore ORL ako detašované pracovisko SZU Bratislava

Prednosta: MUDr. Marián SIČÁK, PhD.

Primár: MUDr. MUDr. Katarína OBTULOVIČOVÁ, Ph.D.

Vedúca sestra: Vyhlásené výberové konanie

Organizačná štruktúra: Lôžková časť s 27 lôžkami, 3 lôžkami pooperačnej starostlivosti, 7 odbornými ambulanciami a ÚPS. Okrem odborných ORL ambulancií sú v činnosti aj ambulancie foniatricie a ambulancia klinickej logopédie.

Zamestnanci: Celkovo ku koncu roku 2017 na klinike pracovalo 54 zamestnancov, z toho 11 lekárov, z ktorých 5 sú zaradení do špecializačnej prípravy, ostatných 6 má špecializáciu v danom odbore. Na ORL klinike ďalej pracovalo 27 sestier z nich 7 má úplné stredné odborné vzdelanie, 2 majú vyššie odborné vzdelanie 2, 12 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 5 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 2 zdravotnícki asistenti, 7 sanitárov a 7 pracovníkov iných pracovných kategórií.

Hlavná činnosť kliniky: Klinika poskytuje komplexnú diagnostickú a liečebnú starostlivosť širokej škály ochorení ORL orgánov, hlavy a krku. Patrí k popredným slovenským pracoviskám v odbore otorinolaryngológia, chirurgia hlavy a krku. Slovenské centrum funkčnej endonazálnej endoskopickéj chirurgie nosa a prínosových dutín, slzných ciest a očnice. Disponuje modernou technológiou na objektívnu diagnostiku vrodených a získaných porúch sluchu vo všetkých vekových skupinách vrátane novorodencov, využíva kochleárny implantačný program pre deti s vrodenu hluchotou a postlingválne nepočujúcich dospelých, ako aj implantačný program pre závesné kostné aparáty napr. pri vrodených atréziách vonkajších zvukovodov. Funguje ako výučbové pracovisko Slovenskej zdravotníckej univerzity a poskytuje postgraduálne vzdelávanie otorinolaryngológov. Vede vzdelávacie kurzy chirurgie stredného ucha a chirurgie nosa a prínosových dutín vrátane disekcie a life surgery a zabezpečuje hosťovanie významných osobností svetovej otorinolaryngológie.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ORL ambulancia I (všobecná + audiologická)	3 637
ORL ambulancia II (rinologická)	3 779
ORL ambulancia III (otologická + onkologická)	4 854
ORL ambulancia IV (všeobecná + otologická)	21 680
ORL ambulancia V (všeobecná)	3 408
JZS otorinolaryngológia	27
ÚPS – otorinolaryngológia	8 826
foniatická ambulancia	4 489
ambulancia klinickej logopédie	8 575
SPOLU	59 275

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
otorinolaryngológia	30	2 042	6 956	10 950	70,58	3,41	25,76	74,24

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky : Rozvinúť vnútrošný a stredoušný implantačný program pri ťažkých poruchách sluchu. Klinika ORL a chirurgie hlavy a krku má ambíciu vybudovať minimálne stredoslovenské onkologické centrum a v spolupráci s onkologickou klinikou tak zabrániť rastúcemu počtu onkologických ochorení.

Pokračovať v postgraduálnej príprave lekárov-rezidentov ako akreditované pracovisko a súčasť SZÚ.

Publikačná činnosť kliniky: Lekári ORL kliniky sa aktívne zúčastnili na 12 odborných seminároch, z toho 8- krát v zahraničí.

4. 1. 9 Očná klinika je lôžkovým pracoviskom s viacerými odbornými ambulanciami

Prednosta: MUDr. Anna BIELIKOVÁ, PhD.

Primár: MUDr. Vladimír ĎUREJ, PhD.

Vedúca sestra: PhDr. Alena CAMBEROVÁ

Organizačná štruktúra: Lôžková časť s 20 lôžkami, ambulancná časť s 5 odbornými ambulanciami, pracoviskom JZS a ÚPS.

Zamestnanci: Celkovo ku koncu roku 2017 na klinike pracovalo 34 zamestnancov, z toho 9 lekárov, z ktorých 1 je zaradený v špecializačnej príprave a 8 lekári majú špecializáciu v danom odbore. Ďalej tu pracovalo 18 sestier z nich 4 majú úplné stredné odborné vzdelanie, 3 majú vyššie odborné vzdelanie, 3 majú vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 8 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 5 sanitárov a 2 administratívni pracovníci.

Hlavná činnosť kliniky : Medzi najčastejšie vykonávané zákroky patria operácie sivého zákalu s implantáciou umelej vnútroočnej šošovky, operácie zeleného zákalu a operácie okolia očí. operácie sklovca a sietnice, transplantácie rohovky a amniovej membrány. Od roku 2009 sa pracovisko zaradilo medzi aplikačné centrá tzv. antirastových faktorov pri ochoreniach žltej škvrny. Od roku 2015 klinika vykonáva aj Corneal collagen cross linking rohovky pri ektatických ochoreniach. Ambulancná činnosť a diagnostika je sústredená do 6 ambulancií, vybavených modernými prístrojmi na vyšetrenie predného aj

zadného segmentu oka. Na klinike robia špeciálne diagnostické a liečebné výkony, ako selektívna laserová trabekuloplastika pri glaukóme, fluoresceínová angiografia pri ochoreniach sietnice, optická koherentná tomografia pri zmenách zadného pólu oka, používanie YAG laseru.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
oftalmologické ambulancie (všeobecné)	31 402
oftalmologická ambulancia (cievna)	26 536
oftalmologická ambulancia (glaukómová)	24 269
oftalmologická ambulancia (refrakčná)	20 468
JZS oftalmologická	2 178
ÚPS - oftalmológia	13 433
SPOLU	118 286

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
oftalmológia	20	1 258	4 407	7 300	60,37	3,50	40,05	59,95

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky : Vedenie kliniky plánuje vytvoriť metabolické centrum ako samostatnú jednotku v rámci očnej kliniky. Chce vybudovať glaukomové a vitreoretinálne refrakčné pracovisko detskej oftalmológie. Pracovníci kliniky budú vytvárať objektívne aj subjektívne podmienky na zdokonalenie chirurgie katarakty.

4. 1.10 Klinika radiačnej a klinickej onkológie je pracovisko pozostávajúce z 2 medicínskych odborov, ktorými sú: klinická onkológia a radiačná onkológia

Prednosta: MUDr. Helena ČESÁKOVÁ
 Primár: MUDr. Roman PODOBA, PhD., klinická onkológia
 Primár: MUDr. Peter VANĚK, radiačná onkológia
 Vedúca sestra: Mgr. Anna HERINKOVÁ

Organizačná štruktúra: Klinika je tvorená 2 oddeleniami, jedným oddelením radiačnej onkológie a jedným oddelením klinickej onkológie. Lôžková časť kliniky má kapacitu 30 lôžok s rozdelením 25 lôžok pre klinickú onkológiu a 5 lôžok pre radiačnú onkológiu. Ambulantná časť pozostáva z 3 ambulancií klinickej, 2 ambulancií radiačnej onkológie a 2 svalzových pracovísk radiačnej onkológie. Klinika zabezpečuje aj ústavnú pohotovostnú službu.

Zamestnanci: Celkovo ku koncu roku 2017 na klinike pracovali 7 lekári, z ktorých 1 lekár je v špecializačnej príprave a 6 lekárov je s kvalifikačnou atestáciou z klinickej alebo radiačnej onkológie. Ďalej tu pracovalo 16 sestier, z nich 5 má úplné stredné odborné vzdelanie, 2 majú vyššie odborné vzdelanie, 4 majú vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 5 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 3 zdravotnícki asistenti, 5 sanitárov, 5 rádiologických asistentov, 4 fyzici a 6 pracovníci iných pracovných kategórií. Celkom 46 zamestnancov.

Hlavná činnosť kliniky: Hlavnou činnosťou kliniky je poskytovanie komplexnej liečebno-preventívnej starostlivosti v odboroch radiačnej a klinickej onkológie s možnosťou podávania systémovej chemoterapie, imunoterapie, cielenej biologickej liečby a hormonálnej liečby. Pracovisko vykonáva konziliárnu a konzultačnú činnosť pre pracoviská nemocnice a okolité zdravotnícke zariadenia. Je jedným z 5 indikačných centier na Slovensku, v ktorom sa realizuje progresívna liečba o pacientov s pokročilým karcinómom prostaty. Pracovisko realizuje liečbu s nadregionálnou pôsobnosťou u pacientov s nádormi uropoetického traktu a prsníka. V rámci inovatívnych prístupov používaním centrálnych venózných portov sa na tomto pracovisku využíva táto metóda od roku 2008 ako na 1 z prvých pracovísk v SR. Lokálna rádioterapia u onkologických pacientov je aplikovaná ako samostatná liečebná modalita alebo v konkomitantnom režime s chemoterapiou alebo biologickou liečbou. Klinika poskytuje i nenádorovú – protizápalovú rádioterapiu pre pacientov s degeneratívnymi a poúrazovými ochoreniami pohybového systému. Ako jediné pracovisko v Žilinskom samosprávnom kraji disponujeme možnosťou brachyterapie. Od 21. marca 2017 bola zahájená klinická prevádzka na pracovisku megavoltovej terapie, po dokončení inštalácie lineárneho urýchľovača typu TrueBeam od spoločnosti Varian. V súčasnej dobe technologicky najmodernejšieho a prvého na Slovensku spolu s rtg simulátorom Acuity, kompletnou dozimetriou, plánovacím systémom pre megavoltovú terapiu ako i pre plánovanie protónovej terapie. Do konca roka 2017 bolo odliečených 208 pacientov na lineárnom urýchľovači s kuratívnym alebo paliatívnym zámerom.

Technológia lineárneho urýchľovača dnes umožňuje realizovať najmodernejšie techniky v rádioterapii, ktoré sú dnes považované za štandard na základe doporučení svetových odborných spoločností.

Prístrojové vybavenie pracovísk radiačnej onkológie: Lineárny urýchľovač TrueBeam, rtg simulátor Acuity, rtg prístroj Gulmay Medical XStrahl 300, brachyterapeutický prístroj microSELECTRON, kompletná dozimetria pre rtg a megavoltovú terapiu.

Naša klinika jediná na Slovensku má možnosť prípravy plánov i pre protónovú terapiu, má vytvorené podklady v kontexte s doporučovanými postupmi pripraviť v prípade indikácií, ktoré nie sú primárne indikované k protónovej terapii oba ožarovacie plány na fotóny a protóny. Analýzou týchto plánov na základe parametrov z DVH - dávkovo objemového histogramu porovnať dávky na cieľový objem, tolerančné dávky na okolité orgány a tým poskytnúť zdravotnej poisťovni objektívny pohľad na danú indikáciu, pri ktorej budeme požadovať odoslanie pacienta na liečbu do protónového centra.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ambulancie klinickej onkológie	13 108
ÚPS –klinická onkológia	8
ambulancie radiačnej onkológie	10 471
SPOLU	23 587

Zdroj: Vlastné spracovanie

SVaLZ parametre:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
Pracoviská radiačnej onkológie	100 839

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. Čas	RK	Iné okresy
klinická onkológia	30	807	4556	10950	41,61	5,65	43,37	56,63

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky: Klinika a jej zamestnanci by radi zaviedli nové inovatívne aplikačné postupy ako je strednodobý venózný prístup a peritoneálnu aplikáciu cytostatík a pri doplnení špecializovanej techniky zaviesť 3D plánovanie pre brachyterapiu. Výhľadovo má klinika byť indikačným centrom pre protónovú terapiu.

Publikačná činnosť: Pracovníci kliniky sa aktívne zúčastnili na viacerých slovenských a medzinárodných odborných podujatiach.

4. 1. 11 Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny je lôžkovým pracoviskom s úsekom anestetickým, lôžkovým s poskytovaním intenzívnej zdravotnej starostlivosti a 3 odbornými ambulanciami

Prednosta: MUDr. Marián BEREŠÍK, PhD.

Primári: MUDr. Peter KOZÁK, PhD. - lôžková časť

MUDr. Maroš FRIC – anestetická časť

MUDr. Lenka ČERVEŇOVÁ – CJIS

Vedúca sestra: PhDr. Katarína FÚROVÁ pre KAIM a C JIS.

Organizačná štruktúra kliniky: Lôžková časť so 6 lôžkami, 17 lôžok jednotky centralizovanej intenzívnej starostlivosti, anestetický úsek, 2 anesteziologické ambulancie, 1 ambulancia chronickej bolesti.

Zamestnanci: Celkovo ku koncu roku 2017 na klinike pracovalo 103 zamestnancov, z toho bolo 26 lekárov, z ktorých sú plne atestovaní 12 lekári a ostatní sú zaradení do špecializačnej prípravy. Na klinike pracovalo ďalej 63 sestier z nich 10 má úplné stredné odborné vzdelanie, 5 má vyššie odborné vzdelanie, 27 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 23 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, ďalej pracovali 3 zdravotnícki asistenti, 7 sanitári a 1 administratívna pracovníčka, 3 iný nezdravotnícky personál.

Hlavná činnosť kliniky: Liečebno-preventívna činnosť kliniky sa realizuje v štyroch oblastiach: starostlivosť o pacientov v kritickom stave, starostlivosť o pacientov na centralizovanej jednotke intenzívnej starostlivosti, poskytovanie znečítlivenia (anestézie) pri liečebných a diagnostických výkonoch a poskytovanie ambulantnej starostlivosti spolu s ambulanciou chronickej bolesti.

Klinika poskytuje podporu v zdravotnej starostlivosti pre jednotlivé pracoviská nemocnice, ale aj pre pracoviská z regiónu severného Slovenska, čo dokazuje až 46% pacientov hospitalizovaných mimo spádu nemocnice.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
anesteziologické ambulancie	5 171
algeziologická ambulancia	8 592
SPOLU	13 663

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
anesteziológ. a intenzívna medicína	6	136	891	2190	40,68	6,55	53,73	46,27

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre poskytovania znecitlivenia (anestézie) v roku 2017

Počet anestéz na pracoviskách OAIM v roku 2017	
Typ anestézie alebo blokády nervov	Počet
celková anestézia s intubáciou	475
celková anestézia s intubáciou a relaxáciou svalov	3 850
intravenózna aplikácia anestetika	1
spinálna anestézia	525
epidurálna anestézia	22
blokáda nervového pletenca	30
blokáda nervu	1
Spolu	4 904

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre poskytovania starostlivosti na centralizovanej jednotke intenzívnej starostlivosti

Počet hospitalizovaných pacientov na centralizovanej jednotke intenzívnej starostlivosti v roku 2017	
Chirurgia	417
cievna chirurgia	209
neurochirurgia	654
Traumatológia	266
Spolu:	1 546

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky : Pracovníci kliniky plánujú zavedenie novej techniky v anestéziologickej praxi TIVA-TCI použitím TCI pumpy-target control infusion, za účelom lepšieho ekonomického využitia aplikovaných i. v. anestetík. V spolupráci s klinikou ortopédie a traumatológie dobudovať pooperačnú miestnosť za účelom skrátenia pobytu pacienta po výkone na operačnej sále. V spolupráci s gastroenterologickým pracoviskom vybudovať kvalitné anestéziologické pracovisko pre pacientov, ktorí podstupujú bolestivé a náročné G-E výkony. Pokračovať v spolupráci s infektologickou klinikou na sledovaní nozokomiálnych nákaz podľa metodiky INICC (pilotné pracoviská KAIM a CJIS)

Publikačná činnosť: Paulíny,M., Berešík,M : Hemoragický šok, In: Novinky v anestéziológii, algeziológii a intenzívnej medicíne 2017- Zborník z 3. Postgraduálneho kurzu CEEA, ISBN 978-80-89295-81-4, s. 69-75.

Berešík,M., Benčíková,E.: Pozužitie larangeálnej masky v anestéziológii. In: Zdravotnícke štúdie: vedecko-odborný časopis Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku, ISSN 13337-723X, roč.IX,č.1(2017), s. 76

4. 1. 12 Neurochirurgická klinika je lôžkovým pracoviskom

Prednosta: doc. MUDr. Róbert RUSNÁK, PhD.

Primár: MUDr. Peter DURNÝ, PhD.

Vedúca sestra: PhDr. Zuzana HRČKOVÁ

Organizačná štruktúra: Lôžková časť s 21 lôžkami, JIS s 5 lôžkami, ktoré sú dislokované v rámci centralizovanej JIS, ambulancná časť s 2 odbornými ambulanciami a ÚPS.

Zamestnanci: Celkovo na klinike ku koncu roku 2017 pracovalo 36 zamestnancov, z toho 11 lekárov, z ktorých 4 sú zaradení do špecializačnej prípravy a 7 majú špecializáciu v danom odbore. Na klinike pracovalo 17 sestier, z nich 7 má úplné stredné odborné vzdelanie, 2 majú vyššie odborné vzdelanie, 7 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 2 majú vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 2 zdravotnícki asistenti, 4 sanitári a dve administratívne pracovníčky.

Hlavná činnosť kliniky: Pracovisko sa zaoberá širokým spektrom neurochirurgických výkonov v oblasti cievnej neurochirurgie, neurotraumatológie, neuroonkológie a chirurgie periférnych nervov. Unikátnosťou pracoviska je využívanie O ramena a neuromonitoringu počas operácií. Táto technika limituje neurologické poškodenie pacienta počas operácie. Počtom a rozsahom prevedených spondylochirurgických a spinálnych výkonov patrí k popredným centrom v SR.

Ambulancná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
neurochirurgické ambulancie	10 598

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
neurochirurg.	21	2014	7953	7665	96,38	3,95	9,15	90,85
JIS neurochir.	5	644	1367	1825	74,90	2,12	12,85	87,15

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky: Trvalé zavádzanie nových diagnostických metód do každodennej praxe v neoperačnej aj operačnej praxi. Získavanie skúseností pri riešení prípadov s kraniocerebrálnym poranením a poranením osového aparátu pre potreby vojenského zdravotníctva.

Neustále vzdelávanie zdrav. personálu vo všetkých úrovniach. Edukácia zdrav. personálu o možnostiach konzervatívnej a operačnej liečby neurochirurgického pacienta podľa najnovších metód.

Publikačná činnosť kliniky:

Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách:

ŠANTALA, M., RUSNÁK, R., ANDRÁSI, I.: Základy všeobecnej chirurgie, s. 250, 2017, ISBN 978-80-263-1186-7

Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách:

LESŇÁKOVÁ, A., HUDÁKOVÁ, Z., KOLAROVÁ, M., RUSNÁK, R.: Interdisciplinary Cooperation in Dealing with Spinal Diseases, In: Interantional Scientific Congress “ Applied Sports Sciences“ Proceeding Book, Ed.Tatiana Jancheva, Štefka Djjobova, Milena Kuleva, Printed and bounded by: BPS Ltd Publisher:NSA Press: 541 s., ISBN (Print): 978-954-718-489-3, ISBN (Online): 978-954-718-490-9, pp: 493-498

Abstrakty príspevkov z domácich konferencií:

ĎURIŠ,M., RUSNÁK, R.: Subdurálny hydróm a cereberálna hemorágia ako komplikácia evakuácie subdurálneho hydrómu. Subdurálny hyxgroma and cerebellar hemorrhage complication after evacuation of subdural hygroma. VII.Medzinárodný neurorehabilitačný konres Neurorehab 2017, Kúpele Lúčky. Zborník abstraktov. 2017, str. 11, ISBN 978-80-971938-4-3.

KOROL,O.,RUSNÁK, R.: Strelné poranenia hlavy a mozgu-kazuistika. Head and brain gunshot Wound-case report. VII. Medzinárodný neurorehabilitačný kongres Neurorehab 2017. Kúpele Lúčky Lúčky.Zborník abstraktov.2017,str.21, ISBN 978-80—971938-4-3.

POMICHAL, R., RUSNAK,R.: Akútne a chronický subdurálny hematóm. Acute and chronic subdural haematoma. VII. Medzinárodný neurorehabilitačný kongres Neurorehab 2017. Kúpele Lúčky. Zborník abstraktov. 2017, str. 40, ISBNM 978-80-971938-4-3

Pracovníci kliniky sa aktívne zúčastnili na viacerých slovenských a medzinárodných odborných podujatiach, seminároch a prednáškach.

4. 1. 13 Klinika cievnej chirurgie je lôžkovým pracoviskom

Prednosta: MUDr. František RUSŇÁK.
Primár: MUDr. Peter BEŇO
Vedúca sestra: Mgr. Adriana DUBOVSKÁ

Organizačnú štruktúru kliniky: Lôžková časť so 14 lôžkami, JIS s 2 lôžkami, ktoré sú dislokované v rámci centrálnej JIS a ambulatná časť s jednou odbornou ambulanciou.

Zamestnanci: Celkovo ku koncu roku 2017 na klinike pracovalo 18 zamestnancov, z toho 7 lekárov, z ktorých 4 sú zaradení do špecializačnej prípravy a 3 sú druhoatestovaní lekári. Na klinike pracovalo 8 sestier z nich 2 majú úplné stredné odborné vzdelanie, 2 majú vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 5 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa , 2 sanitári a jedna administratívna pracovníčka.

Hlavná činnosť kliniky : Poskytuje nepretržitú špecializovanú diagnostiku a chirurgickú liečbu pacientov s akútnymi i chronickými ochoreniami cievneho systému, úrazov cievneho systému a jeho malformácií, chirurgickú liečbu aterosklerózy, poškodeného arteriálneho systému a starostlivosť o diabetikov so všetkými chirurgicky riešiteľnými cievnymi komplikáciami. Pacienti s chronickým žilovým ochorením a varikóznym komplexom na dolných končatinách sú liečení modernou termoablačnou liečbou kmeňovej žilovej insuficiencie laserovým vláknom s radiálnym lúčom.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ambulancia cievnej chirurgie	9 923

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľ'ná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
cievna chirurgia	14	859	2554	5110	49,98	2,97	27,82	72,18
JIS cievna chirurgia	2	207	461	730	63,15	2,23	25,12	74,88

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky : Pracovníci kliniky plánujú po obnovení technického zabezpečenia rozšíriť spektrum operačných výkonov na plnú škálu poskytovania cievnej chirurgickej starostlivosti. Vedenie kliniky chce budovať ambulanciu diabetickej nohy, kde by poskytovali komplexnú starostlivosť pacientom s poruchami prekrvenia končatín.

Publikačná činnosť kliniky:

P. Beňo: Kritická končatinová ischémia, prednáška pre Purkyňovu spoločnosť

F. Rusňák: Karotická endarterectomia, prednáška pre Purkyňovu spoločnosť

Nelôžkové kliniky:

4. 2. 1 Klinika pracovného lekárstva a toxikológie je ambulantné pracovisko

Prednosta: doc. MUDr. Jozef DOMENIK, PhD., MPH

Vedúca sestra: Mgr. Margita VOJTASOVÁ

Organizačná štruktúra kliniky: Ambulantná zložka s dvomi odbornými ambulanciami, ambulancia pracovného lekárstva a ambulancia vnútorného lekárstva. Prednosta KPLaT odborne riadi aj pracovnú zdravotnú službu, ktorá je relatívne samostatná.

Zamestnanci: Celkovo na klinike pracovalo v roku 2017 16 zamestnancov, z toho 4 lekári, pričom 2 sú atestovaní, 2 lekári sú zaradení do špecializačnej prípravy. Na klinike pracovalo 6 sestier, z ktorých 1 ukončila vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 2 ukončili II. stupňa, 3 verejní zdravotníci ako súčasť PZS, jeden zdravotnícky asistent, jeden sanitár a jedna administratívna pracovníčka.

Hlavná činnosť kliniky: Pracovníci kliniky poskytujú odbornú pomoc zamestnancom, ale aj zamestnávateľom pri predchádzaní a posudzovaní možného postihnutia zdravia v súvislosti s výkonom povolania a to vo forme preventívnych prehliadok, posudzovania pracovného prostredia a merania špeciálnych biologických vplyvov. Činnosti poskytuje pre nemocnicu, ale aj pre Ozbrojené sily Slovenskej republiky ako aj pre súkromných partnerov.

Ambulantná činnosť:

	NÁZOV PZS	počet vyšetrených pacientov
	ambulancia špec. vnútorného lekárstva	88

Zdroj: Vlastné spracovanie

Činnosť KPLaT v roku 2017:

	NÁZOV PZS	zdravotný výkon	počet vyšetrených pacientov pre komerčné účely
	ambulancia pracovného lekárstva a toxikológie	lekárske preventívne prehliadky a ambulantné vyšetrenia	5 517
	ambulancia pracovného lekárstva a toxikológie	lekárske preventívne prehliadky a vyšetrenia pre MO SR	3 298

Zdroj: Vlastné spracovanie

Dohľad nad pracovným prostredím a podmienkami práce:

	NÁZOV PZS	zdravotný výkon	celkový počet vydaných odborných posudkov
	pracovná zdravotná služba	audity, merania PP a ostatné výkony	252
	pracovná zdravotná služba	lekárske preventívne prehliadky a vyšetrenia pre MO SR	197

Zdroj: Vlastné spracovanie

4. 2. 2 Klinika rádiológie je pracovisko typu SVaLZ

Prednosta: MUDr. Ján KODAJ

Vedúci laborant: Mgr. et Bc. Marián GAŠAJ

Organizačná štruktúra kliniky: Štyri SVaLZ vyšetrovacie pracoviská, pracovisko RDG I, pracovisko RDG II, pracovisko USG, CT, v budúcnosti počítame aj s angiografickým pracoviskom.

Zamestnanci: Na klinike pracovalo v roku 2017 celkovo 34 zamestnancov, z toho 11 lekárov, sedem lekárov spĺňa požadované vzdelanie a 4 sú zaradení do špecializačnej prípravy. Na klinike pracovali 2 sestry, z nich 1 má úplné stredné odborné vzdelanie, 1 má vyššie odborné vzdelanie, 16 rádiologických asistentov a 5 pracovníkov iných pracovných kategórií. Prednosta kliniky má certifikát z intervenčnej rádiodiagnostiky.

Hlavná činnosť kliniky: Na klinike sa vykonáva široké spektrum diagnostických a intervenčných výkonov s využitím metód diagnostického zobrazovania. Je vybavená modernou diagnostickou technikou s digitalizovanými výstupmi pre archivovanie obrazových dát. Klinika robí mimocievnu intervenciu, katetrizáciu, embolizačné, revaskularizačné výkony, mamografiu, počítačovú tomografiu, ultrazvukovú diagnostiku so zameraním na vyšetrenie tráviaceho traktu, brucha, vyšetrenie močového traktu a orgánov malej panvy, vyšetrenie krku, vyšetrenie ciev dopplerovskými módami, vyšetrenie prsníkov, vyšetrenie svalového a šľachového aparátu.

SVaLZ činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
RDG	87 344
CT	13 060
Spolu	100 404

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia kliniky : Vedenie kliniky má veľký záujem znovu obnoviť prácu na angiografickom pracovisku, rozšíriť diagnostiku ochorení prsníkov u žien o invazívne a neinvazívne metódy. Naším cieľom je rozšíriť CT pracovisko so zameraním na intervenčné rádiodiagnostické a rádioterapeutické metódy.

Publikačná činnosť kliniky:

Danihel, L.: Fosfolipáza A2 viazaná lipoproteíny a riziko ischemickej cievnjej mozgovej príhody, Česká a slovenská neurológie a neurochirurgie.

4. 2. 3 Klinika fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie je ambulantné aj SVaLZ pracovisko

Prednosta: doc. MUDr. Jozef KOBELA, PhD., MPH

Vedúca sestra: Bc. Andrea DEDINSKÁ

Organizačná štruktúra kliniky: Ambulantnú zložku predstavujú dve ambulancie, z toho je jedna ambulancia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie a druhá chirurgická ambulancia. SVaLZ zložku tvorí pracovisko fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie.

Zamestnanci: Celkovo v roku 2017 na klinike pracovalo 15 zamestnancov, z toho 2 lekári, ktorí spĺňajú požadované vzdelanie. Na klinike pracovali 2 zdravotnícki asistenti a 11 fyzioterapeutov.

Hlavná činnosť kliniky: Na klinike sa vykonávajú kompletné vyšetrenia funkcie svalového systému s testovaním kapacity podľa jednotlivých techník, segmentové mobilizačné a manipulačné techniky na chrbtici i periférnych kĺboch, reflexná terapia, infiltrácia trig. bodov, AKP, zvodové blokády periférnych nervov, kompletné punkcie kĺbov, punkcie hematómov, primárne chirurgické ošetrovanie, posturálna reedukácia dysbalancií u vertebropatov, skoliotikov, cielená respiračná reedukácia u akútnych bránicových syndrómov, využitie KAN- VSF - u hypertenzie - v. s. vertebrogená zložka.

SVaLZ činnosť:

	NÁZOV PZS	počet výkonov
	pracovisko fyziatrie balneológie a liečebnej rehabilitácie	84 630

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia pracoviska: Pracovníci sa snažia rozširovať paletu poskytovaných vyšetrení, najmä na základe požiadaviek kolegov v nemocnici ako aj zo spádovej oblasti nemocnice.

4. 2. 4 Klinika nukleárnej medicíny je ambulantné aj SVaLZ pracovisko

Prednosta: prof. MUDr. Anton LACKO, CSc.,

Vedúca sestra: Mgr. Janka MORAVČÍKOVÁ

Zamestnanci: Na klinike pracovalo v roku 2017 celkovo 10 zamestnancov, z toho 2 lekári, pričom obidvaja spĺňali požadované vzdelanie. 2 vysokoškolsky vzdelaní zamestnanci, 2 sestry, 3 rtg laboranti, 1 iný nezdravotnícky personál. Prednosta kliniky je držiteľom certifikátu z ECHOKG pre dospelých.

Hlavná činnosť kliniky: Onkologické, neurologické, endokrinologické, angiologické, nefrologické, pľúčne a ďalšie vyšetrenia. Spolupracuje s neurológiou a so všetkými klinickými odbormi interného charakteru, a aj s chirurgickými odbormi. Prvé pracovisko, ktoré na Slovensku použilo prípravok DaTSCAN pri vyšetrení transportného dopaminergného systému na diferenciálnu diagnostiku primárneho a sekundárneho parkinsonského syndrómu.

SVaLZ činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ambulancia nukleárnej medicíny	7 194

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia pracoviska: Vedenie kliniky v spolupráci s vedením nemocnice bude ďalej rozširovať jediné pracovisko na Slovensku, ktoré vyšetruje kardiovaskulárne ochorenia pomocou metódy perfúznej scintigrafie myokardu a diagnostiky Parkinsonovej choroby pomocou DaTSCAN-u, diagnostiky Sentinelovej uzliny a ďalších vyšetrení. Scintigrafické vyšetrenie srdca je vykonávané jedine v ÚVN SNP Ružomberok – FN

Publikačná činnosť:

Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách:

Vybrané kapitoly z fyziológie pre nelekárske vedy : / Anton Lacko, Mária Gadušová, Lucia Lacková, Jaromír Tupý, Ján Hruška ; rec. Viliam Žilínek, Bohuš Renker. - 3. preprac. vyd. - Ružomberok : Verbum - vydavateľstvo Katolíckej univerzity v Ružomberku, 2017. - 148 s. - ISBN 978-80-561-0432-3

Vybrané kapitoly z patológie : Anton Lacko, Adrian Kališ, Jaromír Tupý, Antonín Hruboň, Mária Gadušová, Ján Straka, Róbert Rusnák, Ján Hruška, Libor Danihel, Lukáš Zachar ; rec. Viliam Žilínek, Bohuš Renker. - 1. vyd. - Ružomberok : Verbum - vydavateľstvo Katolíckej univerzity v Ružomberku, 2017. - 152 s. - ISBN 978-80-561-0423-1.

Základy klinickej propedeutiky pre nelekárske zdravotnícke vedy / Anton Lacko, Antonín Hruboň, Mária Gadušová, Helena Kadučáková, Marcela Ižová ; rec. Bohuslav Renker, Viliam Žilínek, Eduard Čurilla. - 1. vyd. - Ružomberok : Verbum - vydavateľstvo Katolíckej univerzity v Ružomberku, 2017. - 120 s. - ISBN 978-80-561-0501-6

Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch:

Diagnostics of the cardio-toxic effects of oncology therapies / Roman Podoba, Anton Lacko, Ján Straka, Lukáš Zachar, 2017. In: Journal of Nursing, Social Studies, Public Health and Rehabilitation. - ISSN 1804-1868, Vol. 8, No. 1-2 (2017), p. 39-48.

Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch:

Plazmatický endotelín a diabetická angiopatia / Ivana Ságová, Matej Stančík, Anton Vaňuga, Dušan Pavai, Helena Urbánková, Peter Vaňuga, Anton Lacko, 2017.
In: Interná medicína. - ISSN 1335-8359, Roč. 17, č. 4 (2017), s. 139-142.

Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch:

A. Lacko, J. A. Rutowski, 2017 **The study of microcirculation in the subcutaneous tissue by the method of tissue clearance Na¹³¹I in diabetic patients with medication acting on the condition of blood haemoreological properties.** - Text s rovnakým názvom bol publikovaný aj in Bžulleteň XVI čtenij im. V. V. Podvysockogo. Odessa : UkrNII medicíny transporta, 2017, s. 13-15. In: Aktuaľni problemi transportnoi medicini = Actual Problems of Transport Medicine : naukovyj žurnal. - ISSN 1818-9385, No 2 (48) (2017), p. 71-78.

Lôžkové oddelenia:

4.3.1 Psychiatrické oddelenie je lôžkové pracovisko

Primár: MUDr. Ján MAGÁL

Vedúca sestra: Mgr. Michaela FARÁRIKOVÁ

Organizačná štruktúra kliniky: Ambulantnú zložku predstavujú 3 psychiatrické ambulancie, jedna ambulancia detskej psychiatrie, ktorá nie je obsadená lekárom s potrebnou špecializáciou na plný úväzok, ambulancia medicíny drogových závislostí, ktorá nie je aktívna z dôvodov absentujúceho atestovaného lekára a lôžkovou časťou oddelenia.

Zamestnanci: Na oddelení pracovalo v roku 2017 42 zamestnancov, z toho 8 lekári, z ktorých 2 sú zaradení v špecializačnej príprave a 6 lekári majú špecializáciu v danom odbore, 19 sestier, 1 zdravotnícky asistent, 4 sanitári, 4 psychológovia a 6 pracovníci iných pracovných kategórií.

Hlavná činnosť oddelenia: Komplexná diagnostická a liečebná psychiatrická starostlivosť s nadregionálnou pôsobnosťou pre dospelých pacientov zo všetkých skupín psychiatrických porúch. Ako jediné psychiatrické pracovisko sa zaoberá aj posudkovou činnosťou u profesionálnych vojakov OSSR.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
psychiatrické ambulancie	8 730
denný psychiatrický stacionár	428
ÚPS psychiatria	75
psychologické ambulancie	1 661
SPOLU	10 894

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
psychiatria	40	492	9 012	14 600	61,73	18,2	66,73	33,27

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Klinika by chcela okrem neodkladnej psychiatickej starostlivosti poskytovať aj plánovanú ústavnú starostlivosť v zmysle ústavnej odvykacej protialkoholickéj liečby s následným doliečovacím programom.

4.3.2 Dermatovenerologické oddelenie je lôžkové pracovisko

Primár: MUDr. Miroslav TEREK

Vedúca sestra: Vyhlásené výberové konanie

Organizačná štruktúra oddelenia: Ambulantná zložka pozostáva zo 4 dermatovenerologických ambulancií, z toho jedna nie je obsadená atestovaným lekárom, z jednej ambulancie klinickej imunoalergológie, dermatovenerologického stacionára, imunoalergologického stacionára a ÚPS.

Zamestnanci: Na oddelení pracovalo v roku 2017 celkovo 20 zamestnancov, z toho 5 atestovaní lekári, 10 sestier, z nich 5 má úplné stredné odborné vzdelanie, 3 majú vyššie odborné vzdelanie, 2 majú vysokoškolské vzdelanie I. stupňa, 2 sanitári a 3 pracovníci iných pracovných kategórií.

Hlavná činnosť oddelenia: Indikované exzície kožných útvarov s následným histologickým vyšetrením u hospitalizovaných pacientov. Diagnostika a liečba imunoalergologických kožných ochorení.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
ambulancie dermatovenerologické	19 382
stacionár dermatovenerologický	690
ÚPS dermatovenerologická	284
ambulancia klinickej imunológie a alergológie	4 071
stacionár klinickej imunológie a alergológie	16
SPOLU	24 443

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
dermatovenerológ	15	463	4 411	5 475	80,57	9,53	57.36	42,64

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Pracovníci oddelenia chcú skvalitniť diagnostiku a liečbu prekanceróz a nádorov s dôrazom na malígy melanóm.

4.3.3 Oddelenie neonatológie je lôžkové pracovisko

Primár: MUDr. Elena NEMCOVÁ

Vedúca sestera: Mgr. Júlia MAGUŠINOVÁ

Organizačná štruktúra kliniky: V ambulantnej zložke je jedna neonatologická ambulancia, lôžkovú časť tvorí 15 lôžok, ktoré sú podľa potreby rozdelené na časť fyziologických novorodencov a časť patologických novorodencov. ÚPS službu zabezpečujú lekári slúžiaci ÚPS na pediatrickej klinike.

Zamestnanci: Na oddelení pracovalo v roku 2017 celkovo 14 zamestnancov, z toho 2 atestovaní lekári, 11 sestier, z nich 3 majú úplné stredné odborné vzdelanie, 1 má vyššie odborné vzdelanie, 4 majú vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 3 majú vysokoškolské vzdelanie II. stupňa a 1 sanitár.

Hlavná činnosť oddelenia: Komplexná zdravotná starostlivosť o novorodencov charakteru nemocnice II. Typu, starostlivosť o fyziologických novorodencov je realizovaná systémom "rooming -in", ktorého základnou zásadou je zachovanie jednoty matky a dieťaťa podpora prolaktačného programu, zahrňujúceho stratégiu ochrany, podpory a stimulácie dojčenia, ktoré zabezpečuje stabilizáciu chorých a predčasne narodených novorodencov a ich transport do perinatologického centra.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
ambulancia neonatológie	630

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
neonatológia	15	568	23848	5475	52,02	5,01	86,27	13,73

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Pracovníci oddelenia budú pokračovať v Baby Friendly s následným začlenením do siete Mother BFH a zároveň zachovať súčasnú úroveň perinatálnej a neonatálnej mortality a morbidity. Naďalej budú poskytovať kompletný novorodenecký skrining (zraku, sluchu, vrodených metabolických porúch, USG obličiek a ortopedický skrining).

4.3.4 Doliečovacie oddelenie je lôžkové pracovisko

Primár: MUDr. Mária GADUŠOVÁ
Vedúca sestra: Mgr. Soňa KAJÚCHOVÁ

Organizačná štruktúra oddelenia: V ambulancijnej zložke je jedna ambulancia vnútorného lekárstva, lôžková časť pozostávajúca z 20 lôžok a ÚPS.

Zamestnanci: Na oddelení pracovalo v roku 2017 celkovo 31 zamestnancov, z toho 7 lekári, z ktorých 3 sú atestovaní a 4 sú zaradení do špecializačnej prípravy. Ďalej na oddelení pracovalo 10 sestier z nich, 3 majú úplné stredné odborné vzdelanie, 1 má vyššie odborné vzdelanie, 3 majú vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 3 majú vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 4 zdravotnícki asistenti, 4 sanitári, 2 fyzioterapeuti a 4 pracovníci iných pracovných kategórií.

Hlavná činnosť oddelenia: Oddelenie poskytuje 10 – 14 dňovú hospitalizáciu s regionálnou a nadregionálnou zdravotnou starostlivosťou, ambulancijnú zdravotnú starostlivosť na internej ambulancii. Oddelenie poskytuje ambulancijnú zdravotnú starostlivosť na geriatrickej ambulancii, rehabilitačné služby, poradenské sociálne služby a spirituálne služby.

Ambulancijná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
ambulancia vnútorného lekárstva	621

Zdroj: Vlastné spracovanie

Parametre ústavnej zdravotnej starostlivosti:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obložnosť v %	Priem. ošetr. čas	RK	Iné okresy
doliečovacie	20	403	5106	7300	69,95	12,67	74,94	25,06

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Vytvoriť geriatrický stacionár s funkčnými ambulanciami ako sú geriatrická, rehabilitačná a gerontopsychiatrická. Spolu s geriatrickým oddelením vytvoriť geriatrické centrum s nadregionálnou pôsobnosťou. Pokračovať v teoretickej a praktickej výučbe fyzioterapeutov a ošetrovateľov na Katolíckej univerzite v Ružomberku.

Nelôžkové oddelenia:

4. 4. 1 Stomatologické oddelenie je ambulantné pracovisko. V rámci okresu Ružomberok zabezpečuje LSPP stomatologickú, pričom priestory poskytuje ÚVN Ružomberok-FN a v službe sa striedajú určení lekári zo stomatologických pracovísk okresu Ružomberok.

Primár: MUDr. Radoslav RUŽINÁK
Vedúca sestra: Mgr. Monika MIKUŠIAKOVÁ

Organizačná štruktúra oddelenia: 6 stomatologických ambulancií, pričom jedna nie je aktívna pre absenciu lekára, jedna ambulancia dentoalveolárnej chirurgie a stomatologická LSPP.

Zamestnanci: Na oddelení pracovalo v roku 2017 celkovo 16 zamestnancov, z toho 5 lekárov so špecializáciou v danom odbore, 6 sestier-zubných inštrumentárok, jeden zdravotnícky asistent, jeden sanitár, 2 zubní technici a jedna upratovačka.

Hlavná činnosť oddelenia: Oddelenie a jeho zamestnanci poskytujú základnú aj nadštandardnú stomatologickú starostlivosť. Využíva hlavne nadštandardné materiály, osvedčené aj nové liečebné postupy, záchovnú stomatológiu, dentoalveolárnu chirurgiu, endodonciu, mukogingiválnu chirurgiu a parodontológiu a stomatologickú protetiku. Okrem bežných výkonov aj zložité extrakcie a extrakcie retinovaných a semiretinovaných zubov, resekcie koreňových hrotov, cystektómie a extirpácie cýst v mäkkých tkanivách, chirurgické zákroky na slizniciach dutiny ústnej, ošetrovanie úrazov zubov a poradenstvo v implantológii.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
stomatologické ambulancie	25 457
dentoalveolárna chirurgia	192
LSPP - stomatologická	10 431
SPOLU	36 080

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Poskytovať štandardné služby v oblasti stomatológie a stomatochirurgie.

4. 4. 2 Oddelenie telovýchovného lekárstva je ambulantné pracovisko s 2 odbornými ambulanciami

Primár: MUDr. Juraj SÝKORA

Organizačná štruktúra oddelenia: 2 ambulancie z toho jedna ambulancia telovýchovného lekárstva a jedna ambulancia ortopédie, ktorej náplňou je diagnostika a liečba ortopedických lézií u aktívnych a bývalých športovcov.

Zamestnanci: Na oddelení pracovali v roku 2017 celkovo 3 zamestnanci, z toho 1 lekár so špecializáciou v danom odbore a 2 sestry.

Hlavná činnosť oddelenia: Diagnostika a liečba ochorení kardiovaskulárneho, dýchacieho a pohybového ústrojenstva, preventívne funkčné vyšetrenie podľa požiadaviek iných oddelení nemocnice, preventívne komplexné vyšetrenie podľa požiadaviek zdravotných poisťovní, preventívne a funkčné telovýchovno-lekárске vyšetrenia vrcholových a výkonnostných športovcov zo spádovej oblasti, ako aj príslušníkov VTJ a ASVŠ OS SR, diagnostika, liečba a doliečovanie ortopedických ochorení a športových úrazov.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
ambulancia ortopédie pri telovýchovnom lekárstve	4 679
SPOLU	4675

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Vykonávať všetky činnosti telovýchovného lekárstva so zameraním a v spolupráci so športovými klubmi, so zameraním sa na predchádzanie kardiovaskulárnych ochorení u aktívnych športovcov.

4.4.3 Lekársko-psychologické oddelenie je ambulantné pracovisko s 1 odbornou ambulanciou

Vedúca pracoviska: Mgr. Mária CÁRACHOVÁ
Vedúca laborantka: Monika RAJNOHOVÁ

Organizačná štruktúra oddelenia: Jedna psychologická ambulancia, ktorá vykonáva výkony klinickej psychológie a vyšetruje psychickú spôsobilosť žiadateľov o nosenie zbrane a streliva a žiadateľov o isté kategórie vodičského preukazu a vodičov previnilcov, ktorých odošle príslušný dopravný inšpektorát.

Zamestnanci: Celkovo v roku 2017 na oddelení pracovali 3 psychológovia a 2 psychologické laborantky, ktoré využívajú priestory ÚVN, ale vykonávajú svoju agendu aj pre potreby OS SR. Podľa potreby si títo pracovníci vzájomne vypomáhajú.

Hlavná činnosť oddelenia: Pracovníci oddelenia poskytujú svoje služby požiadavkám jednotlivých oddelení nemocnice, ozbrojeným silám a aj širokej verejnosti

- diagnostické vyšetrenia na žiadosť všeobecných lekárov a špecialistov
- psychoterapia - hlavne úzkostné a depresívne stavy, fóbie, poruchy spánku, chronická únava, syndróm vyhorenia, poruchy príjmu potravy, obezita, vzťahové problémy
- posudzovanie psychickej spôsobilosti - vodičov profesionálov, civilov, ako aj profesionálnych vojakov, držiteľov zbraní a streliva

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
ambulancia psychológie	2 615

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Zamestnanci oddelenia plánujú zavedenie nových psychoterapeutických postupov najmodernejšej kongnitívne behaviorálnej terapie, tretia vlna KBT.

Samostatná ambulancia, pracovisko a stacionár:

4.5.1 Samostatná ambulancia všeobecného lekára pre dospelých

Lekár: MUDr. Lubomír MACHYNA
Sestra: Mária FILOVÁ, dipl. sestra

Organizačná štruktúra oddelenia: Ambulancia predstavuje v rámci okresu Ružomberok 3. zdravotný obvod a náplňou práce lekára je poskytovanie zdravotnej starostlivosti prvého kontaktu.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
ambulancia všeobecného lekára	9 018

Zdroj: Vlastné spracovanie

4. 5. 2 Pracovisko pneumológie a ftizeológie je ambulantné pracovisko, ktoré diagnostikuje a lieči chronické choroby respiračného systému

Vedúci lekár pracoviska: MUDr. Alena STANČOKOVÁ

Organizačná štruktúra pracoviska: Jedna pneumologická ambulancia na uvedenom pracovisku, jedna pneumologická ambulancia v budove polikliniky, pracoviska USG a pneumologický stacionár.

Zamestnanci: Celkovo v roku 2017 pracovalo na pracovisku 5 zamestnancov, z toho 2 lekári so špecializáciou v danom odbore, 2 sestry a jeden zdravotnícky asistent. MUDr. Stančoková má certifikát z bronchológie a cytodiagnostiky pľúcnych chorôb.

Hlavná činnosť pracoviska: Pracovisko poskytuje komplexnú ambulantnú starostlivosť pre ochorenia pľúc a dýchacích ciest, ktoré sa môžu liečiť aj v dennom stacionári. Pracovisko úzko spolupracuje s pracoviskom vo Vyšných Hágoch.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	počet výkonov
ambulancie pneumológie	12 360

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia pracoviska: Vedenie pracoviska má hlavný záujem o rozvoj bronchoskopie a rozvoj nových diagnostických a terapeutických postupov.

4. 5. 3 Denný detský rehabilitačný stacionár je pracovisko, ktoré poskytuje rehabilitačnú starostlivosť pre deti s hendikepom mozgovým a pohybovým. Kapacita je stanovená pre najviac 20 detí s uvedenými poruchami. Je tam denný režim, deti sú svojimi rodičmi privezené v raňajších hodinách a poobedňajších hodinách sú zase odvezené do svojich domovov.

Vedúca pracoviska: Mgr. Iveta SMIEŠNA
Odborní garanti: MUDr. Silvia JAVORKOVÁ - pediatričná starostlivosť
Doc. MUDr. Jozef KOBELA, PhD - rehabilitačná starostlivosť

Zamestnanci: Jedna detská sestra, ktorá je vedúcou pracoviska a spĺňa požiadavky vzdelania, 2 zdravotnícke asistentky, 1 fyzioterapeutka, ktorá spĺňa vzdelanie a 1 upratovačka. Celkom 5 zamestnancov.

Hlavná činnosť stacionáru: DDRS slúži na rehabilitačnú liečbu detí s poruchami hybnosti a ortopedickými chybami. Cieľom reprofilizácie detských jasí bolo sústrediť deti postihnuté neurologicky, ortopedicky, aj deti s poruchami motoriky a vytvoriť im vhodné podmienky na sústavnú liečbu ich poruchy a začlenenie do kolektívu. Personálne vybavenie aj rozsah služieb prešlo postupne vývojom podľa súčasnej potreby liečených detí, hlavne detí s detskou mozgovou obrnou a inými poruchami hybnosti. DDRS pre choroby pohybového

ústrojenstva a choroby nervové poskytuje zdravotnú, rehabilitačnú a výchovnú starostlivosť pacientov detského veku. Je určené pre deti, ktorých stav si vyžaduje najmä intenzívnu rehabilitačnú liečbu, s predpokladom zlepšenia zdravotného stavu.

Ambulantná činnosť

NÁZOV PZS	počet výkonov
Denný detský rehabilitačný stacionár	1 500

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia pracoviska: Pracovníci stacionáru chcú pokračovať ďalej v poskytovaní rehabilitačnej starostlivosti pre deti s motorickým postihnutím a chceme ďalej rozšíriť poskytovanie zdravotnej starostlivosti o logopedické služby, čím by sa rozšírila komplexnosť poskytovanej zdravotnej starostlivosti.

Ústavy SValZ pracovísk:

4. 6. 1 Ústav klinickej biochémie, imunológie a alergológie je SValZ pracovisko

Prednosta: MUDr. Ján KUBALA
Vedúca laborantka: Mgr. Jana ČUČVAROVÁ

Organizačná štruktúra pracoviska: 2 laboratória biochémie a jedno laboratórium imunologické a alergologické.

Zamestnanci: Celkovo na pracovisku v roku 2017 pracovalo 23 zamestnancov, z toho jeden lekár s atestáciou, 1 sestra, 12 zdravotníckych laborantov, 2 sanitári, 3 biológovia a 4 pracovníci iných pracovných kategórií.

Laboratórna činnosť pracoviska:

NÁZOV PZS	počet výkonov
laboratórium biochémie I	946 245
laboratórium imunológie a alergológie	33 923
SPOLU	980 168

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Vedenie oddelenia chce rozširovať paletu poskytovaných vyšetrení, najmä na základe požiadaviek pracovísk ÚVN Ružomberok - FN a plánuje stanovovať hladiny diaminooxidázy DAO.

4. 6. 2 Ústav patologickej anatómie je SValZ pracovisko

Prednosta: MUDr. Adrián KALIŠ, PhD.

Vedúca laborantka: PhDr. Helena HABIŇÁKOVÁ

Organizačnú štruktúru pracoviska: Predstavuje jedno pracovisko patologickej anatómie.

Zamestnanci: Celkovo v roku 2017 pracovalo na pracovisku 12 zamestnancov, z toho 2 lekári, z ktorých 1 má atestáciu a druhý je zaradený do špecializačnej prípravy, 7 zdravotníckych laborantov, 1 sanitár a 2 pracovníci iných pracovných kategórií.

Laboratórna činnosť pracoviska:

	NÁZOV PZS	počet výkonov
	pracovisko patologickej anatómie	52 185

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: Vedenie kliniky popri klasickej histopatologickej diagnostike v najbližšom období chce rozšíriť diagnostiku o spektrum histochemických vyšetrení HER2 (vyšetrenie ochorení prsníkov) a fluorescenčná in situ hybridizácia.

Publikačná činnosť:

KALIŠ A.: Papilárny karcinóm štítnej žľazy: prehľad metastázovania, multifokality, veľkosti, propagácie, zloženia pacientov. Slovenská chirurgia

KALIŠ A.: Spoluautor učebnice Vybrané kapitoly z patológie, Katolícka univerzita Ružomberok

KALIŠ A.: Papillary thyroid carcinoma. Analysis of metastatic involvement of regional lymph nodes due to age. South African Journal of Surgery.

4. 6. 3 Ústav klinickej hematológie a transfúziológie je ambulantly aj SValZ pracovisko

Prednosta: MUDr. Juraj MITURA

Vedúca sestra: Mgr. Oľga CHRENKOVÁ

Organizačnú štruktúru pracoviska: Predstavuje 2 ambulancie hematológie, 1 ambulanciu vnútorného lekárstva a 2 laboratória hematológie.

Zamestnanci: Celkovo v roku 2017 pracovalo na pracovisku 33 zamestnancov, z toho 3 lekári plne vzdelaní a 1 je zaradený v špecializačnej príprave, 11 sestier z nich, 4 má vyššie odborné vzdelanie, 1 má vysokoškolské vzdelanie I. stupňa a 5 má vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 1 je v doktorandskom štúdiu, 10 zdravotníckych laborantov, z toho 4 vyššie odborné vzdelanie, 2 vysokoškolské vzdelanie I. stupňa, 4 majú vysokoškolské vzdelanie II. stupňa, 1 zdravotnícky asistent, 3 sanitári, jeden biológ a 4 pracovníci iných pracovných kategórií. Celkom 34 zamestnancov.

Činnosť pracoviska:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ambulancie hematológie	29 039
laboratórium hematológie	242 823
SPOLU	271 862

Zdroj: Vlastné spracovanie

Činnosť hematologicko-transfúziologického pracoviska:

A/ Darcovia

Celkový počet darcov krvi (každý darca sa započíta 1x)	z toho počet prvodarcov	Počet vyšetrených darcov (započíta sa aj opakovaná návšteva/odber, resp. kontroly)	z toho počet vyradených pred odb.	
			opak. darcov	prvodarcov
3003	1142	4621	216	139

B/ Odbery

Počet odberov celej krvi		Počet odberov zdravotníckych zariadení formou hemaferézy (produktívne odbery)									
V ÚVN	mobilnými výjazdmi	Tr	Plazmy	Plazmy		Er	Leu (Gr)	PKB			
				+	Tr			autológne		Alogénne	
								odbery	počet pac.	odbery	počet pac.
3546	627	93									
SPOLU odberov		SPOLU aferéz									
4173		93									

Zdroj: Vlastné spracovanie

ÚKHaT zásobuje krvou a krvnými derivátmi 19 zdravotníckych zariadení SR a všetky najbližšie nemocnice.

Vízia oddelenia: Vedenie oddelenia plánuje zahájiť špecifickú spoluprácu s OS SR, Slovenským červeným krížom a pracoviskami zodpovednými za krízový režim pri redistribúcii krvi.

Na úrovni MO SR chceme zorganizovať koncept Armádne úlohy a krv a prezentáciu úlohy štátu v systéme NATO pri plnení úloh pri zásobovaní krvou a krvnými derivátmi. Hlavným cieľom je vybudovať Projekt vojenského transfúzneho centra.

4. 6. 4 Ústav klinickej mikrobiológie je SValZ pracovisko

Prednosta: doc. RNDr. Jaroslav TIMKO, PhD.

Vedúca laborantka Mgr. Lenka PALCOVÁ

Organizačnú štruktúru pracoviska: Predstavuje jedno laboratórium mikrobiológie.

Zamestnanci: Celkovo v roku 2017 na pracovisku pracovalo 10 zamestnancov, z toho 2 biológovia, 6 zdravotníckych laborantov, jeden sanitár a jedna upratovačka.

Laboratórna činnosť pracoviska:

NÁZOV PZS	počet výkonov
mikrobiologické laboratórium	181 366

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia oddelenia: V blízkej budúcnosti by sme chceli vytvoriť špičkové pracovisko mikrobiológie. K splneniu tohto cieľa je potrebné osvojiť si diagnostickú techniku ELISA analyzátor, fluorescenčný mikroskop so všetkým príslušenstvom, GeneXpert systém, UROQUATTRO alebo SLFRED 60, MALDI. Okrem nových prístrojov je potrebné zabezpečiť chromogénne médiá a tiež rýchle testy, čím by sme chceli doceliť skrátenie času diagnostiky v rámci kultivačných vyšetrení.

Publikačná činnosť ústavu:

Zuzana Chomisteková, Eva Culková, Renata Bellová, Danica Melicherčíková, Jaroslav Durdiak, Jaroslav Timko, Miroslav Rievaj, Peter Tomčík Oxidation and . reduction of omeprazole on boron-doped diamond electrode: Mechanistic, kinetic and sensing performance studies In: *Sensors and Actuators B: Chemical, Volume 241, 31 March 2017, Pages 1194-1202*

Nováková, M., Pochybová, M., Víchová, B., Timko, J.: Kliešťová encefalitída u pacienta s infekciou CNS herpetickým vírusom. In: *Zdravotnícke štúdie*, 2017, roč. 9, č. 2, 63 - 64, ISSN 1337-723X

Detašované pracoviská:

V organizačnej štruktúre ÚVN Ružomberok - FN sú 3 vojenské polikliniky a 17 posádkových ambulancií. Tieto vojenské zdravotnícke zariadenia sú dislokované v posádkach s oveľa väčšou koncentráciou vojenských osôb v aktívnej službe, vojenských dôchodcov, vojenských veteránov a ich rodinných príslušníkov.

4. 7. 1 Vojenská poliklinika Bratislava je ambulantné pracovisko s viacerými odbornými ambulanciami

Vedúci lekár polikliniky: MUDr. Ján ŽILKA
Vedúca sestra polikliniky : PhDr. Mária ŠÁLKOVÁ

Organizačnú štruktúru pracoviska: 7 odborných ambulancií, z toho jedna ambulancia vnútorného lekárstva, jedna ambulancia gynekológie, jedna ambulancia oftalmológie, jedna ambulancia stomatológie, 2 ambulancie všeobecného lekárstva pre dospelých a jedna ambulancia reumatológie.

Zamestnanci: Na poliklinike koncom roku 2017 pracovalo celkovo 11 zamestnancov, z toho 2 lekárov s atestáciou, jeden stomatológ s atestáciou, 7 sestier s vyšším odborným vzdelaním a jeden vodič sanitného vozidla. Ostatný potrebný zdravotný personál pracuje na dohodu.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ambulancia vnútorného lekárstva	23
gynekologická ambulancia	592
oftalmologická ambulancia	2 300
stomatologická ambulancia	1 149
ambulancia všeobecného lekárstva I	7 292
ambulancia všeobecného lekárstva II	4 776
SPOLU	16 132

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia pracoviska: Poliklinika bude naďalej poskytovať komplexnú starostlivosť pre obyvateľov z okolia, so zameraním na zamestnancov MO SR

4. 7. 2 Vojská poliklinika Sliač je ambulantné aj svalzové pracovisko s viacerými odbornými ambulanciami primárnej aj špecializovanej starostlivosti

Vedúci polikliniky: Mgr. Pavol PARTILA

Organizačnú štruktúru pracoviska: 23 odborných ambulancií, 2 svalzové pracoviská, ambulancia chirurgie II, ambulancia reumatológie a ambulancia gastroenterológie koncom roku neboli obsadené atestovaným lekárom.

Zamestnanci: Na poliklinike koncom roku 2017 pracovalo celkovo 54 zamestnancov, z toho 22 atestovaných lekárov, 18 sestier s vyšším odborným vzdelaním, jeden rádiologický asistent, jeden zdravotnícky asistent, 4 fyzioterapeuti a 8 pracovníkov iných pracovných kategórií. Nedostatok lekárov na odborných ambulanciách bol riešený dohodami so 6 lekármi. Na VPK sú dvaja lekári s certifikátom s ECHOKG pre dospelých a USG ciev.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet výkonov
ambulancia vnútorného lekárstva	8 251
neurologická ambulancia	13 870
psychiatrická ambulancia	6 804
chirurgická ambulancia	21 098
ortopedická ambulancia	885
urologická ambulancia	7 128

otorinolaryngologická ambulancia	8 819
oftalmologická ambulancia	34 396
dermatovenerologická ambulancia	1 388
ambulancie všeobecného lekárstva	19 582
ambulancia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie I	8 807
ambulancia klinickej imunológie a alergológie I	13 981
kardiologická ambulancia	8 599
diabetologická ambulancia	10 738
endokrinologická ambulancia	2 510
ambulancia detskej hematológie	82
SPOLU všeobecné a špecializované ambulancie	166 938
RDG	7 213
pracovisko fyziatrie balneológie a liečebnej rehabilitácie I	28 330
SPOLU SValZové pracoviská	35 543

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia pracoviska: Poskytovať zdravotnú starostlivosť širšiemu okoliu Zvolena a Sliacha. Pracovisko vybuduje centrum pre leteckú medicínu, ktoré bude poskytovať komplexnú zdravotnú starostlivosť letcom a leteckému personálu MO SR.

4.7.3 Vojenská poliklinika Trenčín je ambulantné aj SValZ pracovisko s viacerými odbornými ambulanciami

Vedúci lekár polikliniky: MUDr. Vladimír LIVINKA

Organizačná štruktúra pracoviska: 10 odborných ambulancií, 2 ambulancie vnútorného lekárstva, ambulancia oftalmológie, ambulancia dermatovenerológie, ktorá koncom roka nie je obsadená atestovaným lekárom, 5 ambulancií všeobecného lekárstva pre dospelých, 1 ambulancia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie a 1 svalzové pracovisko fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie.

Zamestnanci: Na poliklinike koncom roku 2017 celkovo pracovalo 27 zamestnancov, z toho atestovaní 5 lekári, 8 sestier, 4 fyzioterapeuti a 10 pracovníkov iných pracovných kategórií. Koncom roka bolo vyhlásené výberové konanie na vedúcu sestru polikliniky.

Ambulantná činnosť:

NÁZOV PZS	Počet vyšetrených pacientov
ambulancia vnútorného lekárstva	552
oftalmologická ambulancia	13 068
ambulancie všeobecného lekárstva	27 219
ambulancia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie	3 652
SPOLU	44 491

pracovisko fyziatrie balneológie a liečebnej rehabilitácie	15 699
--	--------

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vízia pracoviska: Poskytovať zdravotnú starostlivosť širšiemu okoliu Trenčína a Trenčianskeho samosprávneho kraja.

4.7.4 Posádkové ambulancie

V organizačnej štruktúre UVN je 17 fungujúcich posádkových ambulancií. V každej ambulancii pracuje 1 lekár s atestáciou v odbore všeobecné lekárstvo a jedna všeobecná sestra so starostlivosťou pre dospelých. Činnosť takejto ambulancie možno prirovnať k činnosti civilných lekárov I. kontaktu zdravotných obvodov v špeciálnych podmienkach OS SR.

Ambulantná činnosť:

PRACOVISKO	NÁZOV PZS	Počet výkonov
HLOHOVEC	ambulancia všeobecného lekárstva	2 763
KUCHYŇA	ambulancia všeobecného lekárstva	1 618
LEVICE	ambulancia všeobecného lekárstva	4 273
LIPT. MIKULÁŠ	ambulancia všeobecného lekárstva	4 680
MARTIN I.	ambulancia všeobecného lekárstva	8 745
MARTIN II.	ambulancia všeobecného lekárstva	2 215
MICHALOVCE	ambulancia všeobecného lekárstva	7 584
NITRA	ambulancia všeobecného lekárstva	8 400
POPRAD	ambulancia všeobecného lekárstva	4 712
PREŠOV I.	ambulancia všeobecného lekárstva	12 683
PREŠOV II.	ambulancia všeobecného lekárstva	2 297
ROŽŇAVA	ambulancia všeobecného lekárstva	7 460
RUŽOMBEROK	ambulancia všeobecného lekárstva	3 584
SEREĎ	ambulancia všeobecného lekárstva	6 196
TOPOLČANY	ambulancia všeobecného lekárstva	3 095
TREBIŠOV	ambulancia všeobecného lekárstva	5 157
ŽILINA	ambulancia všeobecného lekárstva	13 929
SPOLU		99 391

Zdroj: Vlastné spracovanie

4.8 Odbor farmácie a zdrav. techniky zabezpečuje zásobovanie liekmi, zdravotníckym materiálom, špeciálnym zdrav. materiálom, zdrav. prístrojmi a zdrav. technikou v prospech odborných pracovísk ÚVN SNP Ružomberok - FN. Ekonomické údaje sú uvedené v kapitole 8.

Vedúca farmaceutka: PharmDr. Eva RYBÁROVÁ
 Vedúca laborantka: Mgr. Ivana ČATLOCHOVÁ

Organizačná štruktúra: Pozostáva z oddelenia farmácie a nemocničnej lekárne a z oddelenia zdrav. techniky.

Zamestnanci: Koncom roku 2017 na pracovisku pracovali 4 farmaceuti, jedna sestra, 6 farmaceutickí laboranti, 2 sanitári a 15 pracovníkov iných pracovných kategórií.

4.9 Dopravná zdravotná služba vykonáva primárne a sekundárne prevozy pacientov

Vedúci pracoviska: Vladimír HATALA

Organizačná štruktúra pracoviska: Skupina dispečeriek, ktorými sú zdrav. asistentky, ktoré dokážu identifikovať a verifikovať informácie o cieľoch prevozu. Druhou zložkou sú vodiči a jeden z nich je aj autoopravár, ktorý vykonáva malé a v niektorých prípadoch aj stredné opravy vozidiel.

Zamestnanci: 6 dispečeriek - zdravotníckych asistentiek a 15 vodičov. Celkom 21 zamestnancov.

4. b) Parametre a prehľad činnosti poskytovanej zdravotnej starostlivosti:

Podľa zriaďovacej listiny je hlavnou úlohou ÚVN SNP Ružomberok - FN poskytovanie komplexnej zdravotnej starostlivosti. Úroveň poskytovania zdravotnej starostlivosti predurčujú kvantitatívne a kvalitatívne štatistické parametre podľa metodiky NCZI.

Špecializovaná ústavná zdravotná starostlivosť

ÚVN Ružomberok poskytuje ústavnú zdravotnú starostlivosť na 520 lôžkach na pracoviskách zobrazených v nasledujúcej tabuľke, v ktorej uvádzame vybrané ukazovatele ústavnej zdravotnej starostlivosti členené podľa počtu prijatých pacientov, počtu ošetrovacích dní, priemernej dĺžky hospitalizácie na lôžku a priemernej obloženosti a počtu pacientov z inej spádovej oblasti podľa jednotlivých kliník.

Špecializovaná ústavná starostlivosť:

Názov PZS	Parametre ÚZS					Trvalý pobyt		
	Počet lôžok	Celkový súčet prijatých	Počet. ošetr.dní	Posteľná kapacita	Obloženosť v %	Priem. ošetr. čas	RK/%	Iné okresy/%
vnút. lekárstvo	38	1 646	10 024	13 870	72,27	6,09	63,58	36,42
kardiológia	17	729	4 237	6 205	68,28	5,81	84,87	15,13
geriatria	26	1 064	10 366	9 490	83,55	7,45	80,7	19,3
JIS geriatrická	5	446	9 012	1 825	79,29	3,27	81,57	18,43
JIS interná	4	231	604	1 460	41,37	2,61	72,49	27,51
infektológia	15	659	4 502	5 475	82,23	6,83	45,48	54,52
neuroológia	36	2 027	10 366	13 140	78,89	5,11	80,64	19,36
JIS neuroológia	8	405	1 588	2 920	54,38	3,92	87,13	12,87
pediatria	30	1 281	4 993	10 950	45,6	3,9	87,68	12,32
gynekológia a pôrodnictvo	33	1 332	6 477	12 045	59,14	4,87	81,04	18,96
chirurgia	38	1 916	7 455	13 870	53,75	3,89	52,82	47,18
JIS chirurgická	5	427	1 109	1 825	60,77	2,6	37,79	62,21

ortopédia	21	2 079	7 608	7 665	99,26	3,66	14,74	85,26
úrazová chirurgia	20	1 761	5 710	7 300	78,22	3,24	61,49	38,51
JIS úrazová	6	243	710	2 190	32,42	2,92	64,71	35,29
otorinolaryngológia	30	2 042	6 956	10 950	70,58	3,41	25,76	74,24
oftalmológia	20	1 258	4 407	7 300	60,37	3,5	40,05	59,95
klinická onkológia	30	807	4556	10950	41,61	5,65	43,37	56,63
OAIM	6	136	891	2190	40,68	6,55	53,73	46,27
neurochirurg.	21	2014	7953	7665	96,38	3,95	9,15	90,85
JIS neurochir.	5	644	1367	1825	74,9	2,12	12,85	87,15
cievna chirurgia	14	859	2554	5110	49,98	2,97	27,82	72,18
JIS cievna chirurgia	2	207	461	730	63,15	2,23	25,12	74,88
psychiatria	40	492	9 012	14 600	61,73	18,2	66,73	33,27
dermatovenerológ	15	463	4 411	5 475	80,57	9,53	57,36	42,64
neonatólogia	15	568	23848	5475	52,02	5,01	86,27	13,73
doliečovacie	20	403	5106	7300	69,95	12,67	74,94	25,06
Spolu	520	26 139	156 283	189 800	64,86	5,25	56,3	43,7

Zdroj: Vlastné spracovanie

V roku 2017 bolo v ÚVN Ružomberok - FN hospitalizovaných 26.139 pacientov, z toho 4.233 pacientov z iných zdravotníckych zariadení SR. V porovnaní s rokom 2016 je to nárast o 3.808 pacientov za rok, čo 17,05 %.

Mesačný priemer hospitalizovaných pacientov činí 2 178 pacientov, čo je o 317 pacientov viac ako v roku 2016, čo predstavuje nárast o 17,03%.

Priemerný počet pacientov ošetrovaných zo spádovej oblasti nemocnice predstavuje 56,3 %. Na Klinike neurochirurgie predstavuje percento pacientov mimo prirodzený spád nemocnice približne 91%.

Vo vykazovanom roku chirurgické pracoviská ÚVN vykonali 12 899 operačných výkonov. Na tomto počte operácií sa podieľalo 8 odborných pracovísk. Počty operačných výkonov v porovnaní s rokom 2016 sú uvedené v tabuľke:

Odborné pracovisko	Počet operácií rok 2017	Počet minút operácií 2017	Priemer na 1 oper. v minútach 2017	Počet operácií za rok 2016
Klinika G-P	1 000	40 068	40,1	966
Chirurgická klinika	1 290	76 408	59,2	1 323
Ortopedické oddelenie	2 864	133 531	46,6	3 112
Úrazová chirurgia	760	44 818	59,0	754
Očná klinika	3 156	72 128	22,9	3 053
Klinika ORL	1 793	109 784	61,2	1 969
Klinika cievnej chirurgie	643	54 915	85,4	684
Neurochirurgická klinika	1 393	149 154	107,1	1 293
SPOLU	12 899			13 154

Zdroj: Vlastné spracovanie

Kvalitatívnym ukazovateľom je počet zomrelých za rok. V roku 2017 v ÚVN zomrelo 334 pacientov, čo je v absolútnych číslach pokles o 7 zomrelých, čo predstavuje pokles o 2,05 % v porovnaní z celkového počtu hospitalizovaných v roku 2016.

Celkový počet ošetrovacích dní za rok 2017 dosiahol 125 291 dní, čo je menej oproti 128 242 dňom z roku 2016 o 2 951 dní, čo v percentách je 2,30%.

Využitie postelí v % (obložnosť) v roku 2017 ÚVN dosiahla 60,50 %, čo v porovnaní s rokom 2016 predstavuje zníženie o 6,24 %.

Priemerný ošetrovací čas v roku 2017 predstavuje hodnotu 5,09 dňa, čo je mierny nárast o 0,23 dňa v porovnaní s rokom 2016.

Jednodňová zdravotná starostlivosť

ÚVN Ružomberok – FN poskytovala počas roka 2017 na svojich 7 pracoviskách jednodňovej chirurgie široký rozsah výkonov jednodňovej chirurgie. V porovnaní s rokom 2016 registrujeme nárast o 319 výkonov čo predstavuje v nárast o 8,55 %.

Počet výkonov JZS:

Názov PZS	Počet výkonov 2017	Počet výkonov 2016
JZS gynekológia a pôrodnictvo	397	373
JZS chirurgia	901	829
JZS urologická	13	17
JZS úrazová chirurgia	1	0
JZS otorinolaryngológia	27	39
JZS oftalmologická	2 178	1 989
JZS gastroenterologická	531	482
Spolu	4 048	3 729

Zdroj: Vlastné spracovanie

Primárna a špecializovaná ambulantná zdravotná starostlivosť v ÚVN SNP Ružomberok FN

ÚNV Ružomberok FN poskytovala v roku 2017 primárnu a špecializovanú ambulantnú starostlivosť v 111 špecializovaných ambulanciách a jednej ambulancii všeobecného lekárstva. V nasledujúcej tabuľke prezentujeme počet výkonov poskytnutých pacientom v jednotlivých ambulanciách.

Počet výkonov v primárnej a špecializovanej ambulantnej starostlivosti v UVN

Názov PZS	Počet výkonov 2017	Počet výkonov 2016
ambulancie vnútorného lekárstva	45 567	44 466
infektologické ambulancie	8 536	7 172
pneumologické ambulancie	12 712	12 220
neurologické ambulancie	22 483	20 777
psychiatrické ambulancie	8 730	8 960
ambulancia pracovného lekárstva	8	12
pediatrická ambulancia	2 345	2 083
gynekologické ambulancie	4 095	3 827
chirurgické ambulancie	21 443	21 066
ortopedické ambulancie	47 682	43 511
urologická ambulancia	8 589	9 013
ambulancie úrazovej chirurgie	25 740	25 085
ORL ambulancia I (všeobecná + audiologická)	3 637	560
ORL ambulancia II (rinologická)	3 779	4 519
ORL ambulancia III (otologická + onkologická)	4 854	4 733
ORL ambulancia IV (všeobecná + otologická)	21 680	31 746
ORL ambulancia V (všeobecná)	3 408	3 391
oftalmologická ambulancia I (všeobecná)	25 051	26 488
oftalmologická ambulancia II (všeobecná)	6 351	6 117
oftalmologická ambulancia III (cievna)	26 536	13 682
oftalmologická ambulancia IV (glaukómová)	24 269	25 746
oftalmologická ambulancia V (refrakčná)	20 468	27 608
stomatologické ambulancie	25 457	25 143
ambulancia pediatrickej gynekológie	1 030	948
dermatovenerologické ambulancie	19 382	17 870
ambulancie klinickej onkológie	33 012	26 331
ambulancie všeobecného lekárstva	9 226	9 415
anestéziologické ambulancie	5 071	5 388
ambulancia telovýchovného lekárstva	72	79
ambulancia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie	15 003	14 755
hematologické ambulancie	29 039	28 294
neurochirurgické ambulancie	10 598	11 097
ambulancie klinickej imunológie a alergológie	19 419	21 803
ambulancie radiačnej onkológie	11 804	12 359
foniatická ambulancia	4 489	4 881
algeziologická ambulancia	8 592	8 047
gastroenterologické ambulancie	14 829	14 707
kardiologické ambulancie	29 071	28 321
diabetologická ambulancia	17 182	16 427
neonatologická ambulancia	630	818

angiologická ambulancia	6 799	6 052
geriatrická ambulancia	1 637	1 637
nefrologické ambulancie	8 067	8 184
endokrinologická ambulancia	12 519	12 475
ambulancia cievnej chirurgie	9 923	8 698
ambulancia detskej psychiatrie	606	619
ambulancia klinickej logopédie	8 575	8 880
psychologické ambulancie	4 276	3 893
ambulancia pediatickej gastroenterológie	1 533	1 405
dialyzačné stredisko	4 840	5 029
dentoalveolárna chirurgia	192	150
Spolu	660 836	646 487

Zdroj: Vlastné spracovanie

ÚVN Ružomberok FN v roku 2017 vykonala 660 836 liečebných alebo diagnostických úkonov, čo je s porovnaním s rokom 2016 nárast o 14 349 výkonov, čo predstavuje nárast o 2,21 %.

Špecializovaná ambulánna starostlivosť v poliklinike na Sliachi

poliklinika Sliach	Počet výkonov 2017	Počet výkonov 2016
ambulancia vnútorného lekárstva	8 251	8109
neurologická ambulancia	13 870	9722
psychiatrická ambulancia	6 804	2668
chirurgická ambulancia	21 098	25119
ortopedická ambulancia	885	1029
urologická ambulancia	7 128	6409
otorinolaryngologická ambulancia	8 819	8396
oftalmologická ambulancia	34 396	24458
dermatovenerologická ambulancia	1 388	1273
ambulancia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie	8 807	7052
ambulancia klinickej imunológie a alergológie	13 981	16713
kardiologická ambulancia	8 599	7518
diabetologická ambulancia	10 738	2542
endokrinologická ambulancia	2 510	2396
ambulancia detskej hematológie	82	286
Spolu	147 356	123 690

Zdroj: Vlastné spracovanie

V roku 2017 poliklinika Sliach zaznamenala nárast výkonov o 23 666 čo je 19,13 %.

Špecializovaná ambulantná starostlivosť na poliklinike Trenčín

Názov PZS poliklinika Trenčín	Počet výkonov 2017	Počet výkonov 2016
ambulancia vnútorného lekárstva	552	544
oftalmologická ambulancia	13 068	15932
ambulancia fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie	3 652	3897
Spolu	17 272	20 373

Zdroj: Vlastné spracovanie

V roku 2017 poliklinika Trenčín zaznamenala pokles výkonov o 3 101 čo je 15,22%.

Špecializovaná ambulantná starostlivosť na poliklinike Bratislava

Názov PZS poliklinika Bratislava	Počet výkonov 2017	Počet výkonov 2016
ambulancia vnútorného lekárstva	23	55
gynekologická ambulancia	592	518
oftalmologická ambulancia	2 300	2794
stomatologická ambulancia	1 149	1472
Spolu	4 064	4 839

Zdroj: Vlastné spracovanie

V roku 2017 poliklinika Bratislava zaznamenala pokles výkonov o 775 čo je 16,02%.

Ambulantná zdravotná starostlivosť vo všeobecnom lekárstve

Názov PZS	Počet výkonov 2017	Počet výkonov 2016
ambulance všeobecného lekárstva	167 504	161 217

Zdroj: Vlastné spracovanie

ÚNV Ružomberok – FN poskytovala v roku 2017 na svojej ambulancii v Ružomberku a svojich 17 posádkových ambulanciách zdravotnú starostlivosť v počte 167 504 čo predstavuje nárast o 6 287, čo je 3,9%.

Ústavná pohotovostná služba

ÚVN Ružomberok FN poskytovala ústavnú pohotovostnú službu v roku 2017 na svojich špecializovaných ambulanciách len v priestoroch kliník a oddelení v Ružomberku na svojich 12 pracoviskách a jedno pracovisko zubnej ambulantnej pohotovosti LSPP.

Počet výkonov na pracoviskách ústavnej pohotovostnej služby a zubnej ambulantnej pohotovosti:

Názov PZS	Počet výkonov 2017	Počet výkonov 2016
ÚPS - vnútorné lekárstvo	8 280	8 630
ÚPS - infektológia	166	271
ÚPS - neurológia	1 707	1 721

ÚPS - psychiatria	75	41
ÚPS - pediatria	123	130
ÚPS - gynekológia	555	514
ÚPS - chirurgia	5 660	5 179
ÚPS - úrazová chirurgia	10 897	10 942
ÚPS - otorinolaryngológia	8 826	9 811
ÚPS - oftalmológia	13 433	13 629
ÚPS - dermatovenerológia	284	321
ÚPS - klinická onkológia	4	34
ÚPS - anestéziológia a intenzívna medicína	4	1
LSPP - stomatologická	10 431	10 876
Spolu	60 445	62 100

Zdroj: Vlastné spracovanie

V oboch typoch pohotovostnej služby sme poskytli pacientom 60 445 výkonov, čo predstavuje pokles oproti roku 2016 o 1 655 čo je 2,67 %.

Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky (SValZ)

Počet výkonov na pracoviskách spoločných vyšetrovacích a liečebných zložkách

Názov PZS	Počet výkonov 2017	Počet výkonov 2016
RDG	87 344	88 744
USG - pediatria	859	903
biochemické laboratórium	946 245	917 053
pracovisko fyziatrie balneológie a liečebnej rehabilitácie	84 630	83 743
pracovisko patologickej anatómie	52 185	46 914
hematologické laboratórium	242 823	252 019
mikrobiologické laboratórium	181 366	190 018
imunologicko-alergologické laboratórium	33 923	40 704
pracoviská radiačnej onkológie	100 839	73 804
ambulancia nukleárnej medicíny	7 194	8 008
ambulancia funkčnej diagnostiky	4 064	3 657
USG - gynekológia	970	1 218
CT	13 060	13 248
Spolu ÚVN	1 755 502	1 720 033
RDG	7 213	6 309
pracovisko fyziatrie balneológie a liečebnej rehabilitácie	28 330	21 735
Spolu Sliac	35 543	28 044
pracovisko fyziatrie balneológie a liečebnej rehabilitácie TN	15 699	17 441
Spolu všetky SValZ pracoviská	1 806 744	1 765 518

Zdroj: Vlastné spracovanie

ÚVN SNP Ružomberok FN poskytlo počas roka 2017 pacientom na našich pracoviskách výkony spoločných vyšetrovacích a liečebných zložkách 1 806 744 výkonov. V porovnaní v roku 2016 došlo k nárastu o 41 226 výkonov, čo predstavuje 2,34 %.

Výskyt nozokomiálnych nákaz v ÚVN v roku 2017:

	Počet hlásených NN	Počet hospitalizovaných pacientov	Proporcia
SPOLU	107	26 139	0,41

Zdroj: Vlastné spracovanie

V roku 2017 výskyt nozokomiálnych nákaz bol v približne na rovnakej úrovni ako v roku 2016. Zaznamenali sme pokles o 3 pacientov čo predstavuje 2,73 %.

4. c) oblasť systému manažérstva kvality ÚVN SNP Ružomberok FN v roku 2017

Z pohľadu systému manažérstva kvality (SMK) ako zrealizované úlohy uvádzame:

- zavedenie nových diagnostických metód
- na všetkých pracoviskách vrátane detašovaných pracovísk sa udržal rozsah a kvalita starostlivosti
- vzdelávanie formou kongresov, prednášok, odborných stáží a podobne fungovalo v súlade s potrebami organizácie a zamestnancov
- v metrologickej oblasti SMK, je vytvorená databáza meradiel a prístrojov, vrátane časového sledovania a následného riadenia kalibrácií a periodických kontrol meradiel a prístrojov
- je realizovaný rozsiahly program kontroly a revízie zdravotníckej techniky
- pokračuje rozvoj metrológie v smere internej kalibrácie
- zlepšilo sa sledovanie spotreby a riadenia spotreby liekov
- na oddeleniach sa dosiahol pokrok v hygiene prostredia, eliminácia nedezinfikovateľných nábytkov, zlepšil sa prístup ku hygiene rúk, zvýšil sa stav reálneho hygienického dozoru.

Ďalšie zlepšenia boli na úrovni jednotlivých pracovísk v súlade s individuálnymi plánmi rozvoja.

Koncom roka 2017 bol certifikačným orgánom CERTICOM vykonaný dozorový audit systému manažérstva kvality za rok 2017, kde skupina audítorov konštatovala zhodu systému manažérstva kvality s požiadavkami normy STN EN ISO 9001:2009 pre oblasť poskytovania všeobecnej a špecializovanej ambulantnej a ústavnej zdravotnej starostlivosti, spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek, zdravotnej dopravnej služby a pracovnej zdravotnej služby a navrhuje ponechať organizácii ÚVN SNP Ružomberok – FN certifikát systému manažérstva kvality. Audit bol vykonaný na základe vzorkovania objektívnych dôkazov.

4. d) oblasť prípravy na krízové situácie

V roku 2017 bola spresnená dokumentácia pre činnosť v období krízovej situácie, pri mimoriadnej udalosti - dokumentácia Krízového plánu. Ďalej bola spresnená dokumentácia Traumatologického plánu – plánu hromadného príjmu, bol spresnený systém vzájomnej komunikácie pri riešení následkov udalosti s hromadným postihnutím osôb a bola spresnená dokumentácia Pandemického plánu. Boli spracované podklady do dopravného zabezpečenia subjektov hospodárskej mobilizácie a prepravné požiadavky na cestnú dopravu na prepravu komodít.

Boli vykonané rokovania krízového štábu s dôrazom na oboznámenie členov krízového štábu so závermi a úlohami z pracovnej porady zamestnancov hospodárskej mobilizácie rezortu obrany, so

Správou o stave mobilizačných rezerv u ochraňovateľa k 31.03.2017 a ostatných platných smerníc a nariadení.

Pri preverke funkčnosti systému vyrozumienia neboli zistené technické nedostatky, dozorný lekár ÚVN vykonával činnosť podľa metodík bez nedostatkov. Pozornosť bola venovaná spresneniu dokumentácie civilnej ochrany v zmysle zákona NR SR č.42/1992 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a súvisiacich predpisov. Na Okresnom úrade Ružomberok bola spresnená karta CO objektu. Údaje v oblasti CO pre MO SR boli aktualizované. V dňoch 10. – 11. 04. 2017 za zúčastnil Ing. Volárik a Mgr. Haluška na školení na predĺženie odbornej spôsobilosti a preskúšaní na úseku CO obyvateľstva.

Dňa 23. 05. 2017 sa uskutočnila operatívna porada k zabezpečeniu krvi a krvných derivátov na MO SR SEMI HM za účasti zástupcov MO SR, ÚHL OS, NTS, MZ a ÚVN – závery podľa záznamu z medzirezortnej porady k požiadavkám rezortu obrany na zabezpečenie krvných derivátov.

Bola spracovaná a odoslaná Požiadavka na tvorbu zásob MR na rok 2018 s výhľadom na roky 2019-2020 na SŠHR a MO SR OHM, podklady do Medzirezortného programu 06-E Podpora obrany štátu – plánované náklady na podprogram na projekty – tvorba zásob MR – zabezpečenie a výroba krvi pre RLF na roky 2018-2023 (ročné náklady cca 110 000 €) a prístrojové zabezpečenie výroby krvi v krízových situáciách (ročné náklady cca 250 000 €).

Bola realizovaná Zmluva o prevode správy hnutelného majetku štátu č. 9/OMRaPZ/2017 dňa 12.04.2017 podľa Preberajúceho protokolu v celkovej hodnote 2 240 485,94 €.

Požiadavka na zabezpečenie krvi pre RLF 240 CHL v zmysle Smernice MZ SR č. 26211-1/2006-OKM zaslaná na SOKRZŽK v Žiline a na vedomie MO SR SEMI OHM – č. ÚVN-9-29/2017.

Oblasť materiálno – technického zabezpečenia je na požadovanej úrovni, materiál civilnej ochrany je doplnený, uložený a pravidelne sú vykonávané revízie, ošetrovanie a obmeny materiálu. V rámci inventarizácie materiálu civilnej ochrany nebolo zistené porušenie všeobecne záväzných právnych predpisov a interných predpisov vydaných na ich základe s hospodárením s materiálom civilnej ochrany, jeho skladovaním, použitím, ošetrovaním a označením.

Bola spracovaná požiadavka finančných prostriedkov na zabezpečenie hotovostného financovania vojny, vojnového stavu, výnimočného a núdzového stavu na rok 2018. V súlade

s metodickým pokynom MO SR bola spracovaná požiadavka na pridelenie finančných prostriedkov na plnenie úloh hospodárskej mobilizácie v roku 2018.

V príprave na riešenie krízových situácií bola v roku 2017 činnosť zameraná na spracovanie a ďalšie postupné rozpracovanie základných princípov a zásad použitia síl a prostriedkov pri riešení krízových situácií. Pri dokumentárnej kontrole registratúrnych záznamov neboli zistené nedostatky, vyradovacie konanie registratúrnych záznamov bolo vykonané na základe rozhodnutia Odboru archívov a registratúr MV SR.

4. e) Oblasť vzdelávania a vedecko-výskumnej činnosti

Vzdelávanie

Z celkového počtu 1.465 zamestnancov ÚVN-FN má 34,60 % VŠ vzdelanie 2. stupňa, 2,40 % VŠ vzdelanie 3.stupňa, 52,60 % VŠ vzdelanie, 5,10 % vyššie odborné vzdelanie, 26,00 % úplné stredné vzdelanie s maturitou, 13,03 % stredné vzdelanie bez maturity, 2,73 % základné vzdelanie. V roku 2017 bolo zaradených do ďalšieho vzdelávania 17 VŠ vzdelaných zamestnancov s lekárskeým zameraním a 14 iných zdravotníckych zamestnancov.

Pedagogická činnosť

ÚVN Ružomberok - FN je výučbovou základňou Fakulty zdravotníctva Katolíckej univerzity v Ružomberku, ktorá zabezpečuje vysokoškolské vzdelanie zdravotníckych pracovníkov vo všetkých študijných programoch. Na Klinike otorinolaryngológie a chirurgie hlavy a krku je zriadená výučbová základňa ako súčasť Slovenskej zdravotníckej univerzity-špecializované výučbové zariadenie Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave pre praktickú časť vysokoškolského vzdelávania v zdravotníckych povolaniach, špecializačné a ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov. Výučbové zariadenie spĺňa požiadavky a kritéria akreditácie a je oprávnené uskutočňovať praktickú časť akreditovaných študijných programov Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave a jej fakúlt. Niektoré pracoviská sa významnou mierou podieľajú na teoretickej a praktickej výučbe študentov Strednej zdravotníckej školy M.T. Schererovej v Ružomberku.

V roku 2017 absolvovalo v ÚVN SNP Ružomberok – FN odbornú študentskú prax 125 študentov zo slovenských a českých VŠ a 511 študentov z Fakulty zdravotníctva KU Ružomberok:

Názov školy	Počet študentov na študentskej praxi
Lekárske fakulty, z toho:	115
Jesseniova lekárska fakulta v Martine	84
Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave	14
UPJŠ Lekárska fakulta Košice	1
Lekárska fakulta Masarykovej univerzity v Brne	5
Karlova univerzita Lekárska fakulta v Prahe	2
Lekárska fakulta v Olomouci	9
Nelekárske fakulty, z toho:	521
FZ KU v Ružomberku	511
Elektrotechnická fakulta Biomedicínske inžinierstvo Žilina	2
Univerzita Cyrila a Metoda v Trnave	4
Filozofická fakulta KU Ružomberok	2
Vysoká škola Z a SP sv. Alžbety v Bratislave	1
Farmaceutická Fakulta v Hradci Králové	1

Zdroj: Vlastné spracovanie

Úsek pre vedu a výskum, vzdelávanie zabezpečuje a administratívne vybavuje postgraduálne vzdelávanie našich zamestnancov. V roku 2017 ukončilo špecializačné štúdium 11 lekárov, zaradení do

špecializačného štúdia v špecializačných odboroch je 31 lekárov, iní VŠ, sestry a laboranti – zaradení do špecializačného štúdia resp. účasť na dlhodobých kurzoch. Externé doktorandské štúdium (PhD.) pokračuje v roku 2017 8 lekárov.

Spôsoby ďalšieho vzdelávania zdravotníckych zamestnancov zahŕňajú:

- a) špecializačné štúdium,
- b) certifikačné štúdium,
- c) prípravu na výkon práce v zdravotníctve,
- d) vysokoškolské štúdium I., II., III. stupňa,
- e) sústavné vzdelávanie.

V roku 2017 zabezpečoval Úsek pre vedu a výskum, vzdelávanie v rámci postgraduálneho špecializačného štúdia na oddeleniach a klinikách ÚVN SNP Ružomberok - FN odbornú stáž lekárov a stredných zdravotníckych pracovníkov z iných zdravotníckych zariadení.

K významnej pedagogickej, ale súčasne aj pre zdravotnícku prax potrebnej činnosti patrí certifikované výcvikové centrum - BATLS. Ide o sofistikovaný systém virtuálnej diagnostiky a liečby rôznych ochorení, ktorý umožňuje počítačovým programom simulovať rozličné typy ochorení, ich diagnostiku a liečbu. Na tomto pracovisku prebieha výučba pre potreby vojenských misií, prioritne príslušníkov OS SR, ktorí budú pôsobiť mimo územie SR. V roku 2017 sa v 7 termínoch preškolilo celkovo 70 príslušníkov zdravotníckej služby OS SR.

Zdravotnícky pracovník po absolvovaní VŠ štúdia je zaradený do špecializačného odboru, ktorí ukončí špecializačnou skúškou, ktorá vyplýva z pracovného zaradenia. Neskôr sa zúčastňuje vzdelávacích aktivít v rámci CŽV(celoživotného vzdelávania, angl. skr. CME). Vo vykazovanom roku 2017 v rámci ÚVN všetci VŠ a SŠ zdravotnícki pracovníci absolvovali vzdelávacie aktivity a ich záverečné hodnotenie sa uskutočňuje po 5-ročnom cykle.

V auguste 2017 bolo naše zdravotnícke zariadenie schválené akreditačnou komisiou MZ SR ako výučbové pracovisko JLF UK v Martine pre praktickú výučbu Rezidentského programu v špecializačnom odbore pre všeobecné lekárstvo, v špecializačnom odbore pre pediatriu, v špecializačnom odbore pre pediatrickú gastroenterológiu, hepatológiu a výživu. Akreditácia bola udelená na základe splnenia podmienok dodania fotodokumentácie, ročného výkazu o vykonaných zdravotníckych výkonoch za roky 2015, 2016 a kópie kvalifikačných diplomov lektorov - zamestnancov ÚVN SNP Ružomberok -FN, ktorí budú zabezpečovať praktickú výučbu podľa minimálneho štandardu pre špecializovaný odbor všeobecné lekárstvo.

Vedecko –výskumná činnosť:

Úsek pre vedu a výskum, vzdelávanie sa koncentruje na systematickú podporu originálnej vedecko-výskumnej činnosti, inštitucionálneho pregraduálneho i postgraduálneho vzdelávania, vzdelávania v systéme CME aj individuálnych vzdelávacích aktivít. V oblasti vedy a výskumu je prioritným koncepčným zámerom budovať pracovné prepojenia s organizáciami základného výskumu s perspektívou zapojenia sa do riešenia grantových úloh národného aj nadnárodného významu. Vzdelávacie aktivity budú pokračovať formou pravidelných, v medicínskych periodikách zverejnených seminárov, ktoré sú hodnotené kreditmi CME a/alebo Slovenskej lekárskej komory.

Súčasne prebieha riešenie projektu s názvom „Mechanizmy a nové markery vzniku a priebehu cirkulačných porúch mozgu“, kde sa získavajú nové poznatky o vzťahu srdca a mozgu, hlavne o kompenzačných mechanizmoch, ktoré umožnia dobrú kompenzáciu pri hroziacom cerebrálnom infarkte a zhoršujúcom sa priebehu ochorenia, ako aj možnosti diferencovania, ktoré zmeny na srdci sú prejavom jeho poškodenia a ktoré sú prejavom zlyhania regulačných centier v mozgu. Cieľom projektu je vytvorenie diagnostických a terapeutických guidelines pre implementáciu a transfer poznatkov z experimentálnych a klinických štúdií do zdravotníckej a spoločenskej praxe za účelom zvýšenia miery zdravia a ochrany ľudí pred chorobami, ich kvalitné liečenie v prípade ochorenia a opakované začlenenie sa do práce a spoločenského života. V rámci publicity boli čiastkové výsledky publikované členmi riešiteľského kolektívu na domácich, ale hlavne na zahraničných konferenciách a kongresoch.

ÚVN Ružomberok – FN v roku 2017 organizovala viacero vedeckých zdravotníckych aktivít s celoslovenskou pôsobnosťou, alebo aj medzinárodnou účasťou:

- VI. Medzinárodný neurorehabilitačný kongres NeuroRehab 2017
- VII. Celoslovenská konferencia medicínskej štatistiky MedStat 2017
- XVII. Rinofest – Demonštračný kurz septorinoplastiky a endoskopickéj chirurgie PND
- XVIII. Demonštračný kurz chirurgie stredného ucha a disekcie spánkovej kosti v Ružomberku
- Krajský ORL seminár Žilinského a Banskobystrického VÚC 2017

4. f) činnosť Etickej komisie ÚVN Ružomberok - FN v roku 2017

V roku 2017 Etická komisia ÚVN (ďalej EK ÚVN) zaevidovala 66 aktivít. Počet 22 aktivít tvorili žiadosti o prieskum u študentov vysokých škôl. V dvoch prípadoch žiadali doktorandky o povolenie rigorózneho práce dotazníkovou metódou na klinických pracoviskách ÚVN. V jednom prípade bolo vydané povolenie pre Vojenský ústav hygieny a epidemiológie Bratislava, ktoré v rámci celoslovenskej akcie vykonalo sledovanie nozokomiálnych nákaz na klinických pracoviskách ÚVN. V 5 prípadoch bolo ukončené klinické skúšanie po splnení cieľov. V 4 prípadoch bolo ukončené neinterventívne klinické skúšanie zo strany zadávateľa, 1 krát bolo naše pracovisko uzavreté a 1 krát sme riešili žiadosť o schválenie pracoviska pre potreby klinického skúšania.

V roku 2017 EK ÚVN zaevidovala v 10 prípadoch žiadosť o individuálne povolenie v počte 9 , v jednom prípade žiadosť o skupinové povolenie neregistrovaného lieku.

Ku koncu roka 2017 odborné pracoviská ÚVN Ružomberok-FN participovali na 6 projektoch v oblasti klinického skúšania. Sú to projekty:

- 1) Komparatívne klinické skúšanie 2 preparátov u diagnózy sclerosis multiplex- neurologická klinika
- 2) Zhodnotenie účinku produktu u pac. s diabetes mellitus 2. typu – klinika vnútorného lekárstva
- 3) Multicentrická, odslepená štúdia na posúdenie dlhodobej bezpečnosti produktu u pac. s ulceróznou kolitídou – vykonáva klinika vnútorného lekárstva, pracovisko gastroenterologické.
- 4) Klinické skúšanie s cieľom zhodnotiť výskyt srdcového zlyhania alebo smrti pri skúšaní produktu, realizuje klinika vnútorného lekárstva
- 5) Multicentrická jednoramenná klinická štúdia so spinálnym systémom FACET WEDGE po uvedení na trh – vykonáva neurochirurgická klinika

6) Mechanizmy a nové markery vzniku a priebehu cirkulačných porúch mozgu-neurologická klinika

EK ÚVN pracovala pravidelne. Zasadala v priemere jedenkrát mesačne okrem obdobia, kedy sa hromadne čerpali riadne dovolenky pracovníkov ÚVN. Vo februári, máji a septembri sa plánované zasadania nekonali, pre nenaplnenie obsahu rokovania.

EK ÚVN mala 13 riadnych členov. Je zámer, aby v roku 2018 sa počet členov EK ÚVN redukoval na počet 7, alebo 9 riadnych členov. Ako predseda EK ÚVN hodnotím účasť členov na zasadaniach EK ako veľmi vysokú. Na každom zasadaní sa zúčastnila nadpolovičná väčšina členov, preto sme vždy boli spôsobilí prijímať rozhodnutia. Z 13 členov komisie je 11 zamestnancov ÚVN, dvaja členovia nie sú zamestnaní v ÚVN. Jeden z nich je zamestnanec Katolíckej univerzity v Ružomberku, druhý je príslušník Úradu hlavného lekára Ozbrojených síl Slovenskej republiky. Pre chorobu a dlhšiu práceneschopnosť sa dvaja členovia dlhšiu dobu nezúčastňovali zasadaní EK.

V ostatných aktivitách sa jednalo o administratívne činnosti, čo predstavovalo: zaevidovanie podstatných dodatkov k projektom klinického skúšania, ročné správy, alebo správy o priebehu klinických skúšaní ap.

5. Rozpočet organizácie

Rozpočet a jeho plnenie v ÚVN SNP Ružomberok - FN v roku 2017

PRÍJMY

Príjmy (v EUR)	Schválený rozpočet na rok 2017	Upravený rozpočet na rok 2017	Skutočnosť k 31.12.2017
Príjmy od MO SR	2 300 000,00	424 000,00	424 000,00
z toho: - bežný transfer	2 300 000,00	424 000,00	424 000,00
- kapitálový transfer	0,00	0,00	0,00
Príjmy z vlastných zdrojov	47 070 500,00	46 316 070,00	46 234 575,65
z toho: - príjmy z vlastníctva	420 000,00	316 060,00	315 336,46
- platby z predaja služieb	46 500 000,00	45 850 600,00	45 770 147,88
- z účtov fin. hospodárenia	500,00	400,00	394,28
- ostatné príjmy	150 000,00	149 010,00	148 697,03
PRÍJMY CELKOM:	49 370 500,00	46 740 070,00	46 658 575,65

VÝDAVKY

Rozpočtová klasif.	Výdavky (v EUR)	Schválený rozpočet na rok 2017	Upravený rozpočet na rok 2017	Skutočnosť k 31.12.2017
Bežné výdavky kryté z transferu od MO SR, z toho:		9 835 000,00	7 959 000,00	7 535 000,00
610	Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania	150 000,00	150 000,00	150 000,00
630	Tovary a služby	9 685 000,00	7 809 000,00	7 385 000,00

Bežné výdavky kryté z vlastných zdrojov, z toho:		41 276 200,00	46 683 890,00	46 649 046,61
610	Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania	21 428 000,00	21 342 300,00	21 336 731,40
620	Poistné a príspevok do poisťovní	7 568 200,00	7 604 180,00	7 603 174,88
631	Cestovné náhrady	36 100,00	26 354,00	26 157,30
632	Energie, voda a komunikácie	1 806 000,00	1 826 200,00	1 823 091,61
633	Materiál	6 348 600,00	11 092 051,00	11 078 993,77
634	Dopravné	176 200,00	209 800,00	209 464,66
635	Rutinná a štandardná údržba	1 248 000,00	1 275 670,00	1 270 916,94
636	Nájomné za nájom	34 600,00	38 680,00	38 251,48
637	Služby	2 505 500,00	3 095 380,00	3 089 035,48
642	Transfery jednotlivcom a neziskovým právnickým osobám	125 000,00	173 275,00	173 229,09

Kapitálové výdavky (v EUR) kryté z vlastných zdrojov spolu, z toho:		7 000 000,00	2 896 374,00	2 887 908,47
711	Nákup pozemkov a nehmotných aktív	70 000,00	19 500,00	19 439,29
713	Nákup strojov prístrojov, zariadení, techniky a náradia	5 920 000,00	2 631 874,00	2 624 276,42
714	Nákup dopravných prostriedkov	0,00	12 000,00	12 000,00

716	Prípravná a projektová dokumentácia	10 000,00	53 000,00	52 976,00
717	Realizácia stavieb a ich technického zhodnotenia	1 000 000,00	180 000,00	179 216,76

VÝDAVKY CELKOM (v EUR):	58 111 200,00	57 539 264,00	57 071 955,08
--------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Finančné operácie

Príjmy (v EUR) z transakcií s finančnými aktívami a finančnými pasívami, z toho:		0	0	11 268 662,60
453	Zostatok prostriedkov z predchádzajúcich rokov (HČ)	0	0	11 268 662,60

Zdroj: Vlastné spracovanie

Plánované a skutočné výnosy príspevkovej organizácie

Hlavná činnosť:

Plánované výnosy na rok 2017: 60 500 000,00 EUR

Skutočné výnosy k 31.12.2017: 57 990 775,62 EUR

Podnikateľská činnosť:

Plánované výnosy na rok 2017: 220 000,00 EUR

Skutočné výnosy k 31.12.2017: 265 940,14 EUR

Plánované a skutočné náklady príspevkovej organizácie

Hlavná činnosť:

Plánované náklady na rok 2017: 61 000 000,00 EUR

Skutočné náklady k 31.12.2017: 60 718 894,15 EUR

Podnikateľská činnosť:

Plánované náklady na rok 2017:	440 000,00 EUR
Skutočné náklady k 31.12.2017:	588 117,02 EUR

Hospodársky výsledok

Hlavná činnosť:

Plánovaný hospodársky výsledok na rok 2017:	-500 000,00 EUR
Skutočný hospodársky výsledok k 31.12.2017:	- 2 728 118,53 EUR

Podnikateľská činnosť:

Plánovaný hospodársky výsledok na rok 2017:	- 220 000,00 EUR
Skutočný hospodársky výsledok k 31.12.2017:	- 322 176,88 EUR

6. Personálne otázky

Zamestnanosť

ÚVN SNP Ružomberok - FN v roku 2017 zabezpečovala poskytovanie zdravotnej starostlivosti prostredníctvom 1 465 zamestnancov z toho 1 137 zdravotníckych pracovníkov a 328 ostatných zamestnancov.

Úlohou ľudských zdrojov v ÚVN SNP Ružomberok - FN je zabezpečiť zamestnancov v požadovanom počte, štruktúre a s požadovanou kvalifikáciou. V súlade s Vestníkom MZ SR – Výnos MZ SR č. 09812/2008-OL o minimálnych požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálno-technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení a na základe potreby zamestnancov na jednotlivých organizačných útvaroch bola spracovaná systemizácia pracovných miest.

Fyzický stav zamestnancov ÚVN SNP Ružomberok – FN bol ku dňu 31.12.2017

1 465 zamestnancov, z toho 4 profesionálni vojaci a 1 123 žien, čo predstavuje 76,66% podiel žien na celkovom počte zamestnancov.

Priemerný evidenčný počet zamestnancov ÚVN SNP Ružomberok – FN za obdobie roka 2017 bol 1 461,01 z toho 3,75 profesionálni vojaci a 1 115,08 žien.

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov ÚVN SNP Ružomberok – FN za obdobie roka 2017 bol 1 438,08 z toho 3,75 profesionálni vojaci a 1 098,96 žien.

K 31. 12. 2017 bolo z celkového evidenčného počtu zamestnancov 1 465, 1 123 žien a 342 mužov. Najviac zamestnancov bolo v kategórii sestra, a to celkom 520. Druhá najpočetnejšia skupina sú lekári, spolu 284 zamestnancov. Ženy boli najpočetnejšie zastúpené v kategórii zdravotná sestra a naopak najviac mužov bolo v kategórii lekár.

Z hľadiska vekovej štruktúry pracovalo v sledovanom období v nemocnici najviac zamestnancov vo veku od 41 do 45 rokov a to 234 zamestnancov a najmenej v kategórii do 25 rokov veku.

Najviac žien, celkom 198, bolo vo veku od 41 do 45 rokov a najviac mužov, spolu 56, bolo vo veku nad 60 rokov. Druhou najpočetnejšou vekovou kategóriou boli zamestnanci vo veku od 45 do 55 rokov až 406 zamestnancov. Uvedené jednoznačne potvrdzuje v súčasnosti pozorovaný jav, a to feminizáciu zdravotníctva a tiež presun ťažiska výkonnej zložky zamestnancov do starších vekových kategórií. Všetky uvedené fakty detailne prezentuje nižšie uvedený prehľad:

Štruktúra zamestnancov k 31.12.2017:

Pracovná pozícia	Evidenčný stav spolu	z toho ženy	Priemerný vek	Podiel na celkovom počte zamestnancov
Farmaceut	4	4	30,50	0,27%
Farmaceutický laborant	6	6	35,70	0,41%
Fyzioterapeut	28	24	39,10	1,91%
Laboratórny diagnostik	7	6	54,70	0,48%
Lekár	284	121	43,99	19,39%
Ostatný zdravotnícky personál	23	16	40,50	1,57%
Pôrodná asistentka	20	20	42,40	1,37%
Rádiologický technik	25	14	45,70	1,71%
Robotník	191	125	49,60	13,04%
Sanitár	112	89	46,60	7,65%
Sestra	520	506	44,20	35,49%
THP	137	98	96,80	9,35%
Vojaci	4	1	42,10	0,27%
Zdravotnícky asistent	69	60	40,10	4,71%
Zdravotnícky laborant	35	33	44,30	2,39%
SPOLU	1 465	1 123	45,00	100,00%

Zdroj: Vlastné spracovanie

Vývoj počtu zamestnancov ÚVN SNP Ružomberok – FN

Vzhľadom na zvyšovanie štandardov poskytovania zdravotnej starostlivosti ako aj rozširovanie pôsobnosti nemocnice medziročne vzrástol fyzický počet zamestnancov o 18, čo predstavuje 1,24 % medziročný nárast evidenčného stavu. Miera fluktuácie bola v roku 2017 na úrovni 7,39%, čo oproti roku 2016 predstavuje nárast miery fluktuácie o 0,74%. Najvyššia miera fluktuácie je hlavne v kategórii lekár a sestra.

Vývoj zamestnanosti vo fyzickom počte

Rok	2012	2013	2014	2015	2016	2017
počet zamestnancov vo fyzickom počte	1 430	1 351	1 360	1 370	1 447	1 465

Zdroj: Vlastné spracovanie



Zdroj: Vlastné spracovanie

Kvalifikačná štruktúra zamestnancov ÚVN SNP Ružomberok – FN ku dňu 31.12.2017 v ÚVN pracovalo najviac zamestnancov s vysokoškolským vzdelaním II. stupňa a to 553 zamestnancov, čo predstavuje z celkového počtu zamestnancov až 37,75% a s úplným stredným vzdelaním 381 zamestnancov. Najviac žien bolo s vysokoškolským vzdelaním II. stupňa (353) a s úplným stredným vzdelaním (317), mužov s vysokoškolským vzdelaním II. stupňa bolo 200. Detailný prehľad k 31. 12. 2017 uvádzame v tabuľke nižšie.

Stupeň vzdelania	Ženy	Muži	SPOLU	% podiel
Vysokoškolské vzdelanie 1. stupňa (Bc.)	208	20	228	15,56%

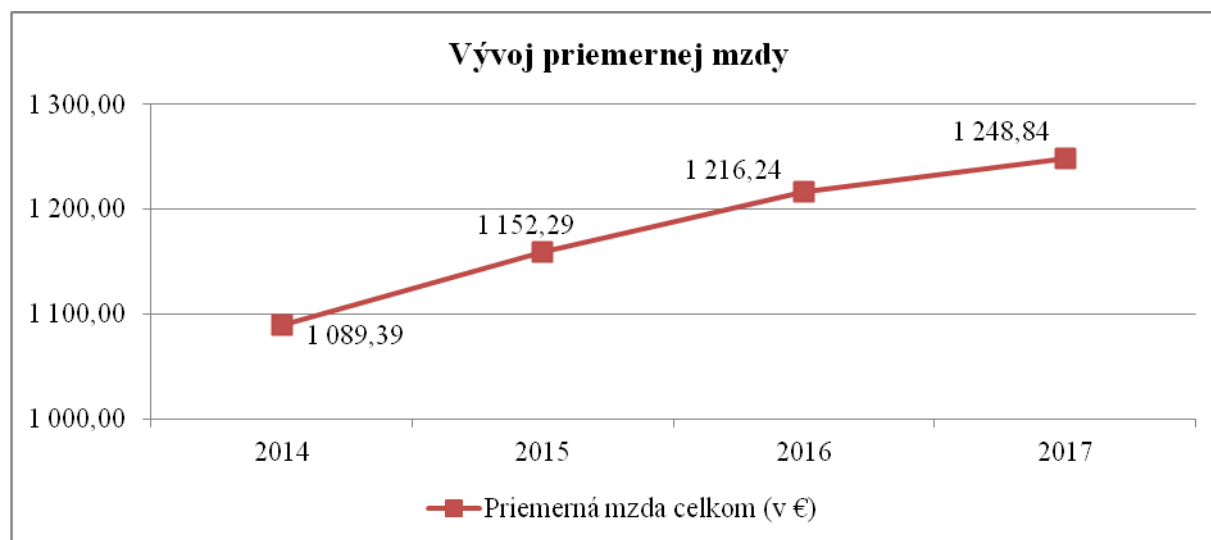
Vysokoškolské vzdelanie 2. stupňa (MUDr., Mgr., Ing., PhDr., PharmDr., RNDr., PaedDr.)	353	200	553	37,75%
Vyššie odborné vzdelanie	75	0	75	5,12%
Úplné stredné vzdelanie s maturitou	317	64	381	26,01%
Stredné vzdelanie, bez maturity	140	51	191	13,04%
Základné vzdelanie	30	7	37	2,53%
SPOLU:	1 123	342	1 465	100,00%

Zdroj: Vlastné spracovanie

Odmeňovanie zamestnancov ÚVN sa riadi kolektívnou zmluvou a Odmeňovacím poriadkom, ktorý tvorí prílohu kolektívnej zmluvy. Výrazný vplyv na odmeňovanie zamestnancov má dopad legislatívnych zmien v oblasti minimálnej mzdy a vývoja priemernej mzdy v národnom hospodárstve, od ktorých sa odvíja výška základnej mzdy zamestnancov.

Priemerná mzda medziročne vzrástla o 2,68% a v roku 2017 dosiahla úroveň 1 248,84 EUR.

Vývoj priemernej mzdy za roky 2014-2017



Zdroj: Vlastné spracovanie

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci v roku 2017 bola v ÚVN zabezpečená i naďalej štandardným spôsobom. Nástrojom na zlepšovanie starostlivosti o BOZP bolo využívanie vhodných preventívnych a ochranných prostriedkov, dochádzalo k celkovému zlepšovaniu pracovných podmienok, znižovaniu

pracovných úrazov a chorôb z povolania. Cieľom bolo vytvoriť taký stav pracovných podmienok na vykonávanie práce, ktoré vylučujú alebo minimalizujú pôsobenie nebezpečných a škodlivých činiteľov pracovného procesu a pracovného prostredia na zdravie zamestnancov. Pracovné podmienky zamestnancov tiež ostávajú na vysokej úrovni, toto tvrdenie potvrdzujú aj viaceré komplexné kontroly pracovísk ako aj špeciálne zamerané preventívne lekárske prehliadky. Zamestnanci aj týmto spôsobom dostali možnosť získať prehľad o svojom zdraví od pracovnej zdravotnej služby. Taktiež sa vykonali podrobné hodnotenia zdravotných rizík na jednotlivých pracoviskách. Napriek snahe o zamedzenie nežiaducim udalostiam a širokým preventívnym opatreniam došlo v roku 2017 k vzniku 3 pracovných úrazov. Počas roka 2017 neboli v nemocnici zaznamenané choroby z povolania alebo ohrozenia chorobou z povolania. V roku 2017 v objektoch ÚVN nevznikol požiar alebo iný stav, ktorý by predstavoval pre zamestnancov alebo iné osoby bezprostredné nebezpečenstvo alebo ohrozenie života a zdravia.

Sociálna politika ÚVN SNP Ružomberok – FN bola realizovaná zo sociálneho fondu, ktorého finančné krytie bolo zabezpečené v zmysle zákona o sociálnom fonde a zároveň v zmysle platnej kolektívnej zmluvy ÚVN. V kolektívnej zmluve boli prijaté zásady poskytovania príspevkov zo sociálneho fondu:

- príspevok na kvalitné stravovanie zamestnancov
- príspevok na regeneráciu pracovnej sily
- na sociálnu výpomoc – pri ťažkých životných situáciách zamestnancov (živelné pohromy, choroba, úmrtie v rodine a pod.,)
- príspevok na smútočný veniec pri úmrtí zamestnanca
- príspevok pri narodení dieťaťa
- príspevok na doplnkové dôchodkové sporenie
- peňažné odmeny darcom krvi pri udelení plakety.

7. Ciele a vízie ÚVN SNP Ružomberok - FN.

ÚVN SNP Ružomberok - FN patrí medzi popredné zdravotnícke zariadenia v Slovenskej republike, ktoré úzko spolupracuje vo svojom vzdelávacom a vedecko-výskumnom programe s Katolíckou univerzitou v Ružomberku, s Jesseniovou lekárskou fakultou v Martine a inými vzdelávacími inštitúciami.

ÚVN SNP Ružomberok - FN poskytuje a rozvíja štyri základné hlavné pracovné činnosti:

- 1) liečebno-preventívnu činnosť
- 2) špeciálnu činnosť
- 3) pedagogickú činnosť
- 4) výskumnú činnosť

Neoddeliteľnou súčasťou pracovných činností ÚVN SNP Ružomberok – FN je hospodárenie, ekonomika a podnikateľské aktivity.

- 5) hospodársko-ekonomická činnosť

1. Liečebno-preventívna oblasť

Jednou z priorit je hladký a dobre zvládnutý prechod na nový typ financovania nemocníc systémom DRG (diagnostic related groups) systémom hodnotenia klasifikačných prípadov.

Ďalšou prioritou je rozvoj zdravotníckych pracovísk a to v personálnej, technickej a vedecko-výskumnej oblasti. UVN SNP Ružomberok - FN sa zameriava na rozvoj centier excelentnosti na tých našich pracoviskách, ktoré sú pripravené po odbornej, personálnej, a technickej stránke s následným poskytovaním zdravotnej starostlivosti v nadregionálnom, celoslovenskom rozsahu. Jedná sa o dlhodobý cieľ, ale predpoklady chce nemocnica už v tomto období.

Nemocnica dlhodobo potrebuje posilniť chirurgické odbory po technickej stránke, ktoré sú dlhodobo poddimenzované. Je nevyhnutne potrebné doplniť zdravotnú techniku 4D CT pre radiodiagnostické oddelenie za účelom skvalitnenia diagnostiky. Digitálnu subtrakčnú angiografiu pre potreby klinik cievnej chirurgie, radiodiagnostickej chirurgie, a tým skvalitniť činnosť uvedených medicínskych odborov. Pre kliniku nukleárnej medicíny je potrebné zabezpečiť kardiogamma SPECT kameru, pretože sme jediné zdravotnícke zariadenie, ktoré vykonáva scintigrafické vyšetrenie perfúzie-prekrvenia srdca. Uvedením lineárneho urýchľovača do prevádzky nemocnica plánuje skvalitniť a zvýšiť počty ošetrovaných pacientov v segmente rádioterapie. Tento cieľ chce naplniť zavedením dvojzmennej prevádzky lineárneho urýchľovača na Klinike radiačnej a klinickej onkológie a tým reagovať na zvýšenú potrebu liečby onkologických ochorení.

UVN SNP Ružomberok - FN v blízkej budúcnosti chce zabezpečiť rozvoj svalzových zložiek s dôrazom na zobrazovacie metódy typu magnetickej rezonancie. Táto metóda s vysokou rozlišovacou schopnosťou bude v podmienkach UVN preferovaná.

2. Oblasť špeciálnych činností

Naším hlavným cieľom je vytvorenie Centra pre leteckú medicínu v poliklinike na Sliachi. Pracovisko bude poskytovať komplexnú odbornú starostlivosť o letecký personál patriaci MO SR ako aj civilným letcom a pracovníkom letectva podľa jednotlivých odborných tried.

Cieľom je nadviazať úzku spoluprácu na medzinárodnej úrovni so zdravotníckymi zariadeniami v euro-atlantickej aliancii. Trvale budeme podporovať odbornú prípravu členov ozbrojených síl v BATLS a podporovať ich preventívnu ochranu.

3. Oblasť pedagogických činností

ÚVN Ružomberok - FN bude trvale podporovať spoluprácu s Katolíckou univerzitou v Ružomberku a inými pedagogickými pracoviskami aj na medzinárodnej úrovni.

4. Výskumná činnosť

ÚVN Ružomberok - FN bude naďalej pokračovať v projekte: *Mechanizmy a nové markery vzniku a priebehu cirkulačných porúch mozgu*, ktorý je podporovaný z fondov EÚ. Budeme vytvárať podmienky pre vznik nových projektov výskumu. Nemocnica bude zabezpečovať vysokú odbornosť ústavnej zdravotnej starostlivosti pre potreby OS SR, ale aj pre civilné obyvateľstvo zo všetkých regiónov SR a to v oblastiach ambulantnej a ústavnej zdravotnej starostlivosti vo všetkých medicínskych odboroch, ktoré sú v organizačnej štruktúre ÚVN Ružomberok-FN.

5. Hospodársko-ekonomická činnosť

ÚVN SNP Ružomberok - FN sa v roku 2018 sústreďí na optimalizáciu výsledkov hospodárenia. Zameriame sa na maximalizáciu výnosov a optimalizáciu nákladov.

Rok 2018 je z pohľadu financovania výkonov hradených z verejného zdravotného poistenia prostredníctvom zdravotných poisťovní prioritne rokom zberu dát a analyzovania poskytnutej lôžkovej zdravotnej starostlivosti, ktorá má byť hradená novým spôsobom, tzv. platbou za prípad (DRG). Rozsah zdravotnej starostlivosti poskytovanej v našej nemocnici hospitalizovaným pacientom predstavuje cca 70% výnosov zo zdravotných poisťovní. Preto poznanie nákladov a výnosov na lôžkového pacienta je nevyhnutným základom.

Pre rok 2018 zdravotné poisťovne zmluvne uzatvorili s poskytovateľmi lôžkovej zdravotnej starostlivosti tzv. mesačné paušálne úhrady na úrovni výkonov roku 2017 s cieľom stabilizovať financovanie, nakoľko neboli zrejmé dopady prechodu financovania podľa DRG, ktoré mohli mať za následok výrazné zníženie výnosov niektorých zdravotníckych zariadení.

Hlavnou činnosťou ÚVN SNP Ružomberok – FN v roku 2018 bude správne zadávanie medicínskych údajov podľa DRG, sledovanie výsledkov zaradenia prípadov podľa DRG a ich ocenenie.

Na druhej strane však musíme poznať aj náklady na takto oceneného pacienta. Za týmto účelom boli k 1.1.2018 vydané nové nákladové strediská, následne je nevyhnutné zavedenie vnútroorganizačného účtovníctva a prenos ekonomických údajov o nákladoch do DRG modulu. Až spojením DRG údajov o nákladoch a výnosoch bude nemocnica poznať svoju „ekonomiku lôžkových pacientov“.

Následne na základe poznania kritických bodov našej ekonomiky, môžeme pristúpiť k opatreniam na zlepšenie hospodárskych výsledkov ÚVN SNP Ružomberok - FN. Na strane nákladov využijeme štandardné spôsoby – optimalizáciu cien liekov a zdravotného materiálu, optimalizáciu personálnych kapacít, optimalizáciu prevádzkových nákladov a pod.

Na strane výnosov sa pokúsime o rokovania so zdravotnými poisťovňami a prípadné zvýšenie výnosov v opodstatnených prípadoch nekorektnej cenotvorby pri platbách za konkrétne finančne náročné výkony.

Vzhľadom na avizovanú možnosť zúčastniť sa oddlžovania zdravotníckych zariadení, urobíme maximum preto, aby sme touto formou eliminovali dlhy z minulosti.

Okrem toho budeme rozvíjať projekty na maximalizáciu výnosov, ktoré môžeme získať našou hospodárskou činnosťou, napr. sprevádzkovanie verejnej lekárne, skvalitnenie služieb pre pacientov a návštevníkov nemocnice (bufetové služby a pod.)

8. Hodnotenie a analýza vývoja ÚVN SNP Ružomberok – FN v roku 2017

V roku 2017 ÚVN SNP Ružomberok - FN okrem úloh súvisiacich s obranou štátu poskytovala všeobecnú a špecializovanú ambulantnú zdravotnú starostlivosť, ústavnú zdravotnú starostlivosť na úrovni zdravotnej starostlivosti poskytovanej vo fakultných nemocniciach Slovenskej republiky. Významným pozitívom je, že realizáciou racionalizačných opatrení klesli výdavky v hlavnej činnosti, na lieky a zdravotný materiál na jednu hospitalizáciu a pod. Nárast výdavkov je adekvátny zvýšeným zdravotníckym výkonom a nárastu osobných výdavkov vyplývajúcich z dôsledku realizácie vládnych opatrení na osobné náležitosti zamestnancov. V auguste bolo zdravotnícke zariadenie schválené akreditačnou komisiou MZ SR ako výučbové pracovisko JLF UK v Martine pre praktickú výučbu

Rezidentského programu v špecializačnom odbore pre všeobecné lekárstvo, v špecializačnom odbore pre pediatriu, v špecializačnom odbore pre pediatrická gastroenterológia, hepatológia a výživa. Akreditácia bola udelená na základe splnenia podmienok dodania fotodokumentácie, ročného výkazu o vykonaných zdravotníckych výkonoch za roky 2015, 2016 a kópie kvalifikačných diplomov lektorov - zamestnancov ÚVN SNP Ružomberok -FN, ktorí budú zabezpečovať praktickú výučbu podľa minimálneho štandardu pre špecializovaný odbor Všeobecné lekárstvo. Popri svojej činnosti sa ÚVN SNP Ružomberok -FN zamerala aj na zefektívnenie svojej prevádzky s cieľom minimalizovať príspevky na činnosť zo strany zriaďovateľa. V oblasti vzdelávania ako výučbové pracovisko plnila záväzky voči Katolíckej Univerzite v Ružomberku najmä v oblasti odbornej prípravy študentov fakulty zdravotníctva, či už teoretickej alebo praktickej prípravy. Psychologické oddelenie ÚVN SNP Ružomberok - FN má certifikát z dopravnej psychológie pre psychologické vyšetrenie skupín vodičov: C, D, E, nebezpečný náklad, právo prednosti v jazde, taxi služba, inštruktori autoškoly. Závery tohto oddelenia rešpektuje aj MV SR-dopravní policajti. Interná dopravná infraštruktúra a parkovacie miesta v areáli nemocnice vplyvajú na kvalitu zdravotnej starostlivosti v ÚVN Ružomberok – FN. Nemocnica je rozčlenená v dvoch areáloch.

Hospodárenie nemocnice

Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok - FN - aj keď je vojenským zdravotníckym zariadením - poskytuje svoje služby všetkým občanom Slovenskej republiky, ktorí to potrebujú, bez ohľadu na to, kde sú poistení, aký majú vzťah k armáde, aké majú zamestnanie, akého sú pohlavia alebo národnosti.

Hlavným cieľom nášho zariadenia je poskytovanie zdravotnej starostlivosti v čo najvyššom štandarde, s cieľom dosiahnutia vyrovnaného hospodárenia, zlepšenia economickej situácie, zvyšovania tržieb od zdravotných poisťovní a optimalizácie nákladov a to v rámci hlavnej, ako aj podnikateľskej činnosti.

Výnosy a náklady

V oblasti výnosov sme zaznamenali pozitívny vývoj, nakoľko v celkových výnosoch, ktoré v roku 2017 predstavovali výšku 58 256 716 Eur, sme dosiahli nárast oproti minulému roku o 3 454 097 Eur. Tržby z predaja služieb od poisťovní predstavujú sumu 44 086 132 Eur, čo predstavuje 75,68% z celkových výnosov a nárast oproti roku 2016 o 378 730 Eur.

Podrobné členenie výnosov a ich vývoj počas rokov 2015 až 2017 v absolútnom a percentuálnom vyjadrení je možné nájsť v nasledujúcej tabuľke.

Vývoj výnosov v rokoch 2015 až 2017							
Typ výnosov	2015 (v EUR)	2015 (v%)	2016 (v EUR)	2016 (v%)	2017 (v EUR)	2017 (v%)	Absolútny rozdiel 2017/2016
Tržby z predaja služieb (poisťovne)	40 504 873,53	80,65%	43 707 401,57	79,75%	44 086 131,95	75,68%	378 730,38
Tržby z predaja služieb ostatné	2 009 621,69	4,00%	2 041 469,02	3,73%	2 063 913,58	3,54%	22 444,56

Tržby z predaja tovaru	0,00	0,00%	0,00	0,00%	55 494,15	0,00%	55 494,15
Zmluvné pokuty a úroky z omeškania	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00
Aktivácia vnútro-organizačných služieb	190 616,80	0,38%	228 296,20	0,42%	257 312,00	0,44%	29 015,80
Tržby z predaja DNM a DHM	0,00	0,00%	40 000,00	0,07%	0,00	0,00%	-40 000,00
Ostatné výnosy	7 520 734,92	14,97%	8 785 451,97	16,03%	11 793 864,08	20,24%	3 008 412,11
Výnosy spolu	50 225 846,94	100,00%	54 802 618,76	100,00%	58 256 715,76	100,00%	3 454 097,00

Zdroj: vlastné spracovanie

Celkové náklady v roku 2017 vzrástli oproti roku 2016 o 3 331 967 Eur.

Najväčší podiel na celkových nákladoch vo výške 35% mali mzdové náklady v sume 21 697 570 EUR. Oproti roku 2016 vzrástli o 1 287 003 EUR. V súvislosti s nárastom mzdových nákladov došlo aj k nárastu odvodov do zdravotného a sociálneho poistenia o 839 359 EUR.

V celkovej spotrebe materiálu evidujeme oproti predchádzajúcemu roku pokles v sume 722 955 EUR. V rámci jednotlivých položiek spotreby materiálu v roku 2017 poklesla spotreba liekov o 872 430 EUR, ale spotreba ŠZM vzrástla o 149 475 EUR. Spotreba ostatného spotrebného materiálu (napr. kancelárske potreby, materiál na údržbu a pod.) klesla o 306 291 EUR.

V priebehu roka 2017 došlo k zníženiu spotreby energií o 8 708 EUR. V položke predaný tovar sme zaznamenali nárast o 29 349 EUR. Odpisy sa oproti roku 2016 zvýšili o sumu 558 212 EUR.

Podrobné členenie nákladov a ich vývoj počas rokov 2015 až 2017 v absolútnom a percentuálnom vyjadrení je možné vidieť v nasledujúcej tabuľke.

Tabuľka Vývoj nákladov v rokoch 2015 až 2017

Náklady za rok 2017		2015	2015	2016	2016	2017	2017
		(v EUR)	(v %)	(v EUR)	(v %)	(v EUR)	(v %)
501	Spotreba liekov a ŠZM	16 407 490	30%	17 251 888	30%	16 528 933	27%
	z toho lieky	4 431 338	27%	5 019 861	29%	4 147 431	25%
	z toho ŠZM	11 976 152	73%	12 232 027	71%	12 381 502	75%
501	Spotreba materiálu ostatná	911 335	2%	1 191 932	2%	885 641	1%
502	Spotreba energie	1 486 183	3%	1 463 245	3%	1 454 537	2%

504,507	Predaný tovar, predaná nehnuteľnosť	0	0%	0	0%	29 349	0%
511	Opravy a udržiavanie	1 100 966	2%	1 324 063	2%	1 055 174	2%
512, 513	Cestovné, Náklady na reprezentáciu	26 288	0%	69 704	0%	32 150	0%
518	Ostatné služby	2 112 603	4%	2 113 681	4%	2 209 820	4%
521	Mzdové náklady	18 783 928	35%	20 410 567	35%	21 697 570	35%
524, 525	Zákonné sociálne poistenie, Ostatné sociálne poistenie	6 473 486	12%	6 722 890	12%	7 562 249	12%
527	Zákonné sociálne náklady	622 789	1%	734 898	1%	814 154	1%
531, 532, 538	Dane a poplatky	63 260	0%	64 363	0%	69 254	0%
541	Zostatková cena predaného DNH a DHM	0	0%	13	0%	0	0%
542	Predaný materiál	15 820	0%	21 125	0%	32 026	0%
544	Zmluvné pokuty,penále a úroky z omeškania	55 138	0%	48 595	0%	1 032 032	2%
545	Ostatné pokuty, penále a úroky z omeškania	306 709	1%	79 122	0%	65 535	0%
546	Odpis pohľadávky	0	0%	1 902	0%	845 680	1%
548	Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	11 933	0%	89 139	0%	48 966	0%
549	Manká a škody	0	0%	0	0%	0	0%
551	Odpisy dlhodobého HM a NM	5 872 260	11%	5 915 221	10%	6 473 433	11%
552, 553	Tvorba rezerv	1 328	0%	64 200	0%	88 863	0%
557, 558	Tvorba opravných položiek	546	0%	94 499	0%	173 695	0%
562	Úroky	5 655	0%	151 150	0%	61	0%
563	Kurzové straty	192	0%	43	0%	7	0%
568	Ostatné finančné náklady	159 888	0%	157 910	0%	202 990	0%
Náklady spolu		54 417 795	100%	57 970 149	100%	61 302 116	100%

Zdroj: vlastné spracovanie

Hospodársky výsledok a jeho analýza

Hospodársky výsledok ÚVN SNP Ružomberok – FN bol k 31.12.2017 strata vo výške - 3 050 295 Eur. Bez odpisov dlhodobého hmotného majetku a dlhodobého nehmotného majetku by hospodársky výsledok činil zisk 3 423 137 Eur.

Tabuľka Vývoj hospodárskeho výsledku v rokoch 2015 až 2017

	2015	2016	2017
HV pred zdanením	-4 191 948	-3 167 530	-3 045 400
HV po zdanení	-4 193 145	-3 171 576	-3 050 295

Zdroj: vlastné spracovanie

Základným problémom, s ktorým sa stretávame pri hospodárení je fakt, že úhrady zdravotných poisťovní za zdravotnú starostlivosť poskytnutú ich klientom objektívne nepokryje ani priame náklady s ňou spojené. Za niektoré výkony poisťovne platia sumu, ktorá nepokryje ani použitý ŠZM. Keďže ÚVN SNP Ružomberok –FN plní úlohu koncového zariadenia končia tu práve najťažšie a finančne najnáročnejšie prípady z celej spádovej oblasti a pri niektorých diagnózach z celého Slovenska. Dúfame, že prechod na financovanie na báze DRG napravi tieto disproporcie.

Ďalším faktorom ktorý má negatívny vplyv na hospodárenie ústavu je to, že naša nemocnica je pavilónového typu a fakt že niektoré budovy sú v prevádzke už dlhší čas. Tak logicky vznikajú zvýšené nepriame náklady typu a väčšia spotreba energie, nevyhnutné vnútro-areálové prevozy pacientov, materiálu a stravy, náklady na správu budov a areálu atď.

Hospodárenie sa snažíme podporiť vlastnou podnikateľskou činnosťou. V roku 2017 sme uviedli do prevádzky verejnú lekáreň a bufet. Zároveň sme nepredĺžili nájomnú zmluvu so súkromnou spoločnosťou, ktorá prevádzkovala lekáreň v našom areáli. Predpokladáme, že v rokoch 2018 zisk z prevádzky vlastnej verejnej lekárne nemalou mierou prispeje lepšiemu hospodárskemu výsledku nášho zariadenia.

Pohľadávky a záväzky

Pohľadávky

Pohľadávky voči zdravotným poisťovniam zaznamenali v roku 2017 nárast oproti predchádzajúcemu roku o 7,35% teda o sumu 536 640 Eur. Najviac narástli pohľadávky voči Všeobecnej zdravotnej poisťovni. V položke ostatné pohľadávky sme zaznamenali pokles o 870 604 Eur. Celkové pohľadávky poklesli oproti roku 2016 o 333 964 Eur, teda o 3,76%.

Nasledujúca tabuľka zobrazuje vývoj pohľadávok počas rokov 2015 až 2017 v absolútnom a percentuálnom vyjadrení. Uvedené sumy predstavujú stav pohľadávok k poslednému kalendárnemu dňu v roku, teda sa skladajú z položiek tak v lehote, ako aj po lehote splatnosti.

Tabuľka vývoj pohľadávok v rokoch 2015 až 2017

Druh pohľadávky	2015 (Eur)	2015 (%)	2016 (v Eur)	2016 (%)	2017 (vEur)	2017 (v%)	Absolútny rozdiel 2017/2016
Pohľadávky voči zdravotným poisťovniam	7 668 962	83%	7 305 144	82%	7 841 783	92%	536 640
Všeobecná ZP	5 747 113	75%	5 991 113	82%	6 380 725	81%	389 612
ZP Union	401 507	5%	305 123	4%	315 980	4%	10 857
ZP Dôvera	1 520 342	20%	1 008 907	14%	1 145 078	15%	136 171
Ostatné pohľadávky	1 589 892	17%	1 570 847	18%	700 244	8%	-870 604
Celkové pohľadávky	9 258 854	100%	8 875 991	100%	8 542 027	100%	-333 964

Zdroj: vlastné spracovanie

Nasledujúca tabuľka zobrazuje stav pohľadávok k 31.12.2017 podľa splatnosti.

Pohľadávky (EUR)- podľa doby splatnosti	Hodnota k 31.12.2017
Pohľadávky v lehote splatnosti	7 817 742
Pohľadávky po lehote splatnosti	724 285
Spolu (súčet riadkov súvahy 048 a 60):	8 542 027
Pohľadávky- podľa zostatkovej doby splatnosti	
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti do 1 roka	8 542 027
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti od 1 roka do 5 rokov	
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti nad 5 rokov	
Spolu (súčet riadkov súvahy 048 a 60):	8 542 027

Zdroj: vlastné spracovanie

Záväzky

Záväzky klesli oproti roku 2016 celkovo o 7 925 361 Eur, teda o 13,97%. Voči dodávateľom išlo o nárast v sume 157 850 Eur t.j. o 0,62%, voči verejným financiám sme zaznamenali pokles o 144 333 Eur, t.j. o 2,64%

V absolútnych číslach sme zaznamenali najväčší nárast pri záväzkoch voči investičným dodávateľom a v záväzkoch za lieky a zdravotný materiál o 602 019 Eur.

Nasledujúca tabuľka zobrazuje vývoj záväzkov počas rokov 2015 až 2017 v absolútnom a percentuálnom vyjadrení. Uvedené sumy predstavujú stav záväzkov k poslednému kalendárnemu dňu v roku a skladajú sa z položiek tak v lehote, ako aj po lehote splatnosti.

Tabuľka vývoj záväzkov v rokoch 2015 až 2017

Druh záväzku	2015 (v Eur)	2015 (v%)	2016 (v Eur)	2016 (v%)	2017 (v Eur)	2017 (v%)	Absolútny rozdiel 2017/2016
Záväzky voči dodávateľom	22 488 489	36%	25 308 111	45%	25 465 961	52%	157 850
lieky a ŠZM	19 878 013	88%	15 318 556	60%	15 920 575	63%	602 019
Energie	273 809	1%	261 016	1%	175 011	1%	-86 005
Investiční dodávatelia	211 870	1%	1 459 886	6%	2 816 430	11%	1 356 544
Ostatní dodávatelia	2 124 797	10%	8 268 653	33%	6 553 945	25%	-1 714 708
Záväzky voči verejným inštitúciám	5 590 970	9%	5 460 480	9%	5 316 147	11%	-144 333
Daňový úrad	197 500	3%	229 770	4%	231 416	4%	1 646
Sociálna poisťovňa	5 173 000	93%	4 985 616	91%	4 829 829	91%	-155 787
Zdravotné poisťovne	220 470	4%	245 094	0%	254 902	5%	9 808
Iné záväzky	33 746 678	55%	25 955 623	46%	18 016 745	37%	-7 938 878
Celkové záväzky	61 826 137	100%	56 724 214	100%	48 798 853	100%	-7 925 361

Zdroj: Vlastné spracovanie

Príjmy a výdaje

V roku 2017 v porovnaní s rokom 2016 príjmy poklesli celkovo o 16,69%. V absolútnom vyjadrení pokles príjmov činil 9 344 218 Eur. Príjmy od zdravotných poisťovní proti roku 2016 poklesli o 484 370 Eur. Rozhodujúci vplyv na zníženie výšky príjmov v roku 2017 mali poskytnuté transfery od MO SR, nakoľko v roku 2016 ÚVN obdržala od zriaďovateľa transfery vo výške 9 535 000 Eur no v roku 2017 to bolo iba 424 000 Eur. Celkové príjmy ÚVN v roku 2017 bez transferov činili 46 234 576 a v roku 2016 bez započítaných transferov to bolo 46 457 794. Pokles príjmov z vlastnej činnosti v roku 2017 v porovnaní s rokom 2016 činí 0,50%.

Detailný prehľad o vývoji príjmov v rokoch 2015 až 2017 zobrazuje nasledujúca tabuľka

Tabuľka: Vývoj príjmov v rokoch 2015 až 2017

Typ príjmov	2015	2016	2017	Absolútny rozdiel 2017/2016
Všeobecná zdravotná poisťovňa	33 383 953	36 642 396	36 599 204	-43 192
Zdravotná poisťovňa Dôvera	4 475 922	5 800 418	5 471 157	-329 261
Zdravotná poisťovňa Union	1 407 840	1 589 345	1 477 428	-111 917

Iné príjmy z predaja výrobkov, tovarov a služieb	1 922 065	1 949 125	2 222 359	273 234
Transfery od MO SR	7 810 000	9 535 000	424 000	-9 111 000
Ostatné príjmy	556 594	486 510	464 428	-22 082
PRÍJMY SPOLU :	49 556 374	56 002 794	46 658 576	-9 344 218

Zdroj: Vlastné štatistika

V oblasti výdavkov ÚVN zaznamenala oproti roku 2016 nárast v sume 3 449 969 Eur, teda o 6,43%. K najväčšiemu nárastu došlo vo výdavkoch na mzdy a odvody vo výške 1 833 013 Eur a vo výdavkoch na materiál (jedná sa hlavne o zdravotnícky materiál a liečivá) vo výške 2 364 636 Eur. Naopak k výraznejšiemu poklesu oproti roku 2016 a to o sumu 1 127 091 Eur došlo na strane kapitálových výdavkov.

Detailný prehľad o vývoji výdavkov v rokoch 2015 až 2017 zobrazuje nasledujúca tabuľka.

Tabuľka: Vývoj výdavkov v rokoch 2015 až 2017

Druh výdavkov	2015	2015	2016	2016	2017	2017	Absolútny rozdiel 2017/2016
	v EUR	v %	v EUR	v %	v EUR	v %	
Bežné výdavky	44 082 440	95,94%	49 606 987	92,51%	54 184 047	94,94%	4 577 060
mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	18 560 937	40,40%	20 158 588	37,59%	21 486 731	37,65%	1 328 143
poistné a príspevok do poisťovní	7 111 795	15,48%	7 098 305	13,24%	7 603 175	13,32%	504 870
cestovné náhrady	22 450	0,05%	64 069	0,12%	26 157	0,05%	-37 912
energie	1 850 018	4,03%	1 794 524	3,35%	1 823 092	3,19%	28 568
materiál	12 201 734	26,56%	16 099 358	30,02%	18 463 994	32,35%	2 364 636
dopravné	188 027	0,41%	171 643	0,32%	209 465	0,37%	37 822
rutinná a štandardná údržba	1 430 910	3,11%	1 496 070	2,79%	1 270 917	2,23%	-225 153
nájomné za nájom	28 126	0,06%	33 675	0,06%	38 251	0,07%	4 576
služby	2 588 559	5,63%	2 571 878	4,80%	3 089 035	5,41%	517 157
bežné transfery	99 884	0,22%	118 877	0,22%	173 229	0,30%	54 352
kapitálové výdavky	1 864 597	4,06%	4 014 999	7,49%	2 887 908	5,06%	-1 127 091
VÝDAVKY SPOLU :	45 947 037	100,00%	53 621 986	100,00%	57 071 955	100,00%	3 449 969

Zdroj: Vlastná štatistika

Doprava

Kontroly Vnútornej doprava, infraštruktúra a parkovacie miesta v areáli nemocnice majú nemalý vplyv na kvalitu zdravotnej starostlivosti v ÚVN Ružomberok – FN. Nemocnica je rozčlenená v 2 areáloch. Aby vo vnútro ústavnej doprave nedochádzalo k nežiaducim prekážkam, z ktorých vznikajú dopravné zápchy, boli vytvorené a označené parkovacie miesta. Parkovacie miesta boli vytvorené pre zdravotné vozidlá (sanitky), ktoré transportujú pacientov, alebo zabezpečujú dovoz a odvoz materiálu rôzneho druhu vrátane stravy. Ďalej boli vytvorené parkovacie miesta pre ZŤP, pacientov a zamestnancov ÚVN SNP Ružomberok – FN. Celá dopravná situácia v nemocnici je naprojektovaná dopravným projektantom a schválená ODI Ružomberok. K plynulému chodu dopravnej situácie je zabezpečený pracovník strážnej služby, ktorý sa pohybuje v nemocnici a koordinuje jednotlivú dopravnú situáciu. Taktiež sú vytvorené parkovacie plochy pre vozidlá hasičskej záchranej služby, ktoré sa nachádzajú tesne pred jednotlivými pavilónmi nemocnice. K dodržiavaniu dopravnej situácie v nemocnici prispievajú vojenskej polícii.

Pre ďalšie skvalitnenie dopravnej situácie sa uvažuje s vytvorením jednosmerného okruhu s ďalšou úpravou vnútornej infraštruktúry nemocnice s tým súvisiacim novým dopravným značením. Touto dopravnou úpravou by sa vnútro ústavnej doprava zrýchlila, zjednodušila a boli by eliminované krátko trvajúce prekážky.

Správa areálov a údržba budov

Referát správy budov zabezpečuje letnú údržbu areálov (zametanie, vysýpanie košov, zametanie a čistenie striech podľa potreby a zimnú údržbu areálov (úprava pešej zóny, vonkajších schodísk, solenie, odhŕňanie snehu podľa poveternostných podmienok). Celoročne zabezpečuje nakladanie a vykladanie komunálneho odpadu, nakladanie, manipuláciu a uskladnenie biologického odpadu a nebezpečného infekčného odpadu, triedenie druhotných surovín. Prostredníctvom žiadankového systému zabezpečuje referát sťahovanie nábytku a pomocné práce.

Najrozsiahlejšie akcie v roku 2017 boli prestavba bufetu a nemocničnej lekárne.

Vozový park nemocnice vrátane polikliník Bratislava, Sliač a Trenčín predstavuje 35 vozidiel, 2 traktory a 2 mechanizmy.

Na bežnú prevádzku sa používa 9 osobných vozidiel, 7 dodávkových, 18 sanitných a jedno nákladné, sklápacie vozidlo. Traktory a nákladné vozidlo používame na letnú a zimnú údržbu areálov, mechanizmy na nakládku a vykládku materiálu.

Na opravy vozového parku v r. 2017 bolo investovaných 50 6754 Eur na bežnú údržbu vo vlastnej réžii 8 169 Eur. Ostatné poplatky na prevádzku vozidiel, (EK, STK, diaľničné poplatky, havarijné poistenie, GPS monitoring) predstavujú sumu 3 023 Eur. Na pohonné hmoty a prevádzkové náplne vozidiel bolo použité 97 168 Eur.

Referát údržby budov vykonáva práce na základe elektronických žiadaní. Ide väčšinou o opravy a údržbu sociálnych zariadení, spíčov, kanalizačných stúpačiek, ventilov, postelí, stolíkov, skriniek, stoličiek a pod. Preventívna údržba sa vykonáva len vo veľmi obmedzenom rozsahu. V roku 2017 bolo vybavených približne 2100 žiadaní.

Mimo žiadaniek boli naším oddelením zrealizované práce väčšieho stavebného rozsahu:

- Opravy a úpravy nemocničného bufetu
- Opravy a úpravy nemocničnej lekárne
- Oprava strechy na garážach DZS
- Výmena podlahovej krytiny HTO
- Maľovanie kliniky úrazovej chirurgie
- Maľovanie doliečovacieho oddelenia
- Maľovanie priestorov chirurgie B trakt

Výroba tepelnej energie je zabezpečovaná vo vlastnej réžii. Každý z areálov má vlastnú kotolňu. Areál ÚVN 1-gen.Miloša Vesela disponuje tromi teplovodnými kotlami Volund –Ekoplyn o celkovom výkone 7,5 MW. V areáli ÚVN 2 – Považská na výrobu tepla slúži stredotlakový parný kotol VSP 2,5 o celkovom výkone 1,3 MW. V poliklinike Sliach je teplo produkované kotlom Viesman Vitoplex 100 o celkovom výkone 1,12 MW.

Súčasťou vykonávania činnosti prevádzkového oddelenia je odpadové hospodárstvo a starostlivosť o životné prostredie. Dôraz kladieme na separovanie jednotlivých zložiek odpadov, ako aj znižovanie emisií do ovzdušia. K znižovaniu emisií dochádza efektívnym regulovaním spotreby zemného plynu, čím nielen znižujeme prevádzkové náklady, ale v neposlednom rade chránime životné prostredie.

Tabuľka : Náklady a výnosy na energie vrátane DPH za rok 2016 a 2017

Náklady na spotrebu energií		
Komodita	2016	2017
Náklady na spotrebu el. energie	511 973,59	501 265,2
Náklady na spotrebu zemného plynu	831 181,56	846 467,13
Náklady spolu	1 343 155,15	1 347 732,33

Zdroj: Vlastné štatistika

Tabuľka : Odpadové hospodárstvo v roku 2016 a 2017

Popis	2016	2017
Vyprodukovaný odpad	214 207,00 kg	203 969,00 kg
Náklady na likvidáciu odpadu:		
Náklady na odpad typický pre zdravotníctvo	80 752,68	77 708,72
Náklady na likvidáciu iného odpadu	5 948,69	6 302,00
Náklady na komunálny odpad	51 918,92	52 057,92
Ostatné náklady	2 992,00	2 980,00
Náklady spolu	141 612,29	139 048,64

Výnosy za refakturáciu za likvidáciu odpadu:		
Príjem nemocnice z predaja odpadových produktov	424,88	96,00
Fakturácia nájomníkom za zdravotnícky odpad	39,60	22,20
Fakturácia nájomníkom za komunálny odpad	3 205,31	3 118,57
Výnosy spolu	3 669,79	3 236,77

Zdroj: Vlastné štatistika

Tabuľka : Vodné hospodárstvo v roku 2016 a 2017

Náklady na spotrebu vody		
Komodita	2016	2017
Celková spotreba vody m3	74 547	76 191
Celkové množstvo zrážkovej vody m3	32 055	32 762
Celkové náklady Eur	178 912	182 725

Zdroj: Vlastné štatistika

Obstarané zdravotnícke prístroje a zariadenia z vlastných zdrojov za rok 2017 v ÚVN

Oddelenie	názov prístroja	cena s DPH
ORL OS	endoskop.veža	104 510,40
Kl. Ciev. CHIR	USG- - časť 38-tis.sponzorské	47 796,00
Gastro pracovisko	videokolonoskop	53 208,00
TRAUMA- OS	držiak ramena	22 028,40
Pol. SLIAČ	USG ALPHA	61 044,00
Očná klinika - OS	Constelation	85 140,00
Očná klinika	fakoemulzif.uzv prístroj	114 180,00
Očná klinika	inderkt.ofthalmoskop	15 780,00
Gyn/pôr. Klinika	pôrodná posteľ 2ks	22 872,00
Očná klinika	OCT prístroj	122 400,00
TRAUMA- OS	RTG C rameno	119 998,80
RDG klinika	ultrazvuk	152 160,00
Očná klinika	automat.perimeter	14 386,80
TRAUMA- OS	elektrokauter	14 274,00
Gastro pracovisko	videoendosk.zostava	212 689,20

centr. Sterilizácia	sterilizátor 2ks	151 008,00
Gyn/pôr. Klinika	oper.stôl TRUMPF	55 680,00
HTO	biolog.mikroskop 2ks	28 198,80
Neurologická klinika	ultrazvuk Arietta	140 388,00
KAIM	anest.prístroje 4ks	144 862,80
Gastro pracovisko	HD videokolonoskop.zostava-gastro amb.	176 853,60
ORL OS	CT MRI elektromagn.navig.	237 000,00
Iterná klinika	echokardiograf	244 560,00
TRAUMA- OS	bat.motor.systém	30 306,00
COS	inštrumentárium	28 595,36
ORL	vyšetr.jednotka	99 480,00
TRAUMA- OS	oper.stoly 3ks	452 678,40
Gyn/pôr. Klinika	Full HD laparoskop s inštr.	175 200,00
Pol. SLIAČ	príst.vybav.očnej amb.	86 760,00
Pol. SLIAČ	príst.vybav.kardio.amb.	60 480,00
Očná klinika	optický biometer	54 706,80
Celkom		3 329 225,36

Zdroj: Vlastné štatistika

Investície

Z hľadiska prípravy a realizácie investičných akcií v roku 2017 pre ÚVN SNP Ružomberok – FN boli vypracované 3 projektové dokumentácie a prebiehali dve realizácie stavebných diel.

V marci 2017 bola vypracovaná projektová dokumentácia v stupni realizačný projekt na akciu „Bufet v bývalých priestoroch prijímacej kancelárie, ÚVN SNP Ružomberok – FN“. Nemocničný bufet bol navrhnutý v priestoroch bývalej prijímacej kancelárie, ktorá sa v súčasnosti nevyužíva. Priestory bufetu budú pozostávať z predajne so zázemím pre zamestnancov, dvoch obslužných priestorov, hygienických priestorov pre zamestnancov a návštevníkov a vonkajšej otvorenej terasy. Predpokladaný investičný náklad (rozpočet) predstavoval čiastku 92.175,81 Eur bez DPH a 110.610,97 Eur s DPH.

V apríli 2017 bola vypracovaná projektová dokumentácia v stupni projekt pre stavebné povolenie na akciu „Úprava vstupu do lekárne ÚVN SNP Ružomberok – FN“. Predpokladaný investičný náklad (rozpočet) nebol súčasťou projektovej dokumentácie.

V máji 2017 bola vypracovaná projektová dokumentácia v stupni realizačný projekt na akciu „Stavebné úpravy a prístavba angiografického pracoviska, ÚVN SNP Ružomberok – FN“. Projekt rieši vytvorenie

nového moderného pracoviska angiografie, t.j. samostatného katetrizačného pracoviska – sálou pre intervenčnú a invazívnu rádiológiu, v ktorej bude v prípade potreby (napr. komplikácie počas výkonu) možné zároveň prevádzať aj operačné výkony. Pracovisko bude tvoriť na 1.nadzemnom podlaží samostatný blok s hygienickým zázemím pre prípravu materiálu pred zákrokom a po zákroku, miestnosti pre prípravu lekárov a pacienta, miestnosť ovládača pre PC techniku a sklad sterilného materiálu. V suteréne bude technická miestnosť pre vzduchotechniku. Projektová dokumentácia zároveň rieši aj technologický projekt a vzduchotechniku pracoviska, nové silnoprúdové a slaboprúdové rozvody, rozvody medicínálnych plynov, vodovodu, kanalizácie. Zároveň je v projekte navrhnutá úprava a doplnenie vykurovacích rozvodov. Predpokladaný investičný náklad (rozpočet) predstavoval čiastku 722.810,82 Eur bez DPH a 867.372,98 Eur s DPH.

V roku 2017 pokračovala realizácia prístavby schodiska a výťahu na infektologickej klinike ÚVN SNP Ružomberok – FN na Považskej ul. Prístavba prebiehala v súlade s vypracovanou projektovou dokumentáciou v stupni projekt stavby, overenou v stavebnom konaní.

Realizovaný objekt prístavby má 3. nadzemné podlažia, ktoré pozostávajú z komunikačných priestorov (vstupná hala, schodisko a lôžkový výťah), ktoré z dispozično-prevádzkového hľadiska priamo nadväzujú na jestvujúce komunikačné priestory infektologickej kliniky, pričom jednotlivé podlažia prístavby sú v úrovni podlaží jestvujúcej kliniky. Cieľom tohto projektu bolo vybudovanie prístupu na 2. a 3. nadzemné podlažie infektologickej kliniky pre imobilných pacientov, osôb na nemocničných lôžkach, prípadne osôb na nosidlách. Realizácia prístavby bude ukončená začiatkom roka 2018. Na realizáciu prístavby schodiska a výťahu na infektologickej klinike bude nadväzovať prístavba objektu ambulancií.

Dňa 13.09.2017 sa začala úprava vstupu do lekárne ÚVN SNP Ružomberok – FN na ul. generála Miloša Vesela, ktorá je súčasťou 1.nadzemného podlažia budovy riaditeľstva ÚVN. Úprava vstupu prebiehala v súlade s vypracovanou projektovou dokumentáciou, ktorá pozostávala z vybudovania nového prístupového chodníka z hlavnej vnútro areálovej komunikácie a vonkajšieho schodiska so zádverím do lekárne. Zároveň sa asanoval a demontoval priestor vnútorného zádveria, čím sa zväčšil odbytový priestor lekárne. Realizácia bola ukončená dňa 15.11.2017.

Veľa činnosti a drobných stavebných prác v rámci celkovej údržby bolo realizovaných vo vlastnej réžii prostredníctvom našich zamestnancov, ktorí mali požadovanú kvalifikáciu na práce murárske, maliarske, elektroinštalačné a zdravotno-inštalačné, čím došlo k ušetreniu finančných zdrojov.

V rámci plynulej dopravnej infraštruktúry boli vytvorené a označené parkovacie miesta, ktoré sú súčasťou aj grafickej dokumentácii areálu. Celá dopravná situácia v nemocnici ja naprojektovaná dopravným projektantom a schválená ODI Ružomberok. K plynulému chodu dopravnej situácie je zabezpečený pracovník strážnej služby, ktorý sa pohybuje v nemocnici a koordinuje jednotlivú dopravnú situáciu. K dodržiavaniu dopravnej situácie v nemocnici prispievajú aj kontroly vojenskej polície.

9. Hlavné skupiny užívateľov výstupov ÚVN

Ústredná vojenská nemocnica Slovenského národného povstania Ružomberok - fakultná nemocnica (ÚVN SNP Ružomberok - FN) je vojenskou všeobecnou nemocnicou, ktorá má štatút fakultnej nemocnice.

Takýto typ nemocnice musí zabezpečiť definitívnu diagnostiku, liečenie a konečné ošetrovanie väčšiny chorôb (okrem tých, na ktoré sa špecializujú národné centrá), následky úrazov, chorôb z povolania a poškodení zdravia.

ÚVN SNP Ružomberok - FN je poskytovateľom zdravotnej starostlivosti:

- 1) profesionálnym vojakom v štátnej službe a v prípravnej službe
- 2) poberateľom výsluhového dôchodku,
- 3) vojenským veteránom (s osobitným štatútom),
- 4) zamestnancom rezortu obrany,
- 5) rodinným príslušníkom predchádzajúcich kategórií uvedených v bodoch sub 1) až 4),
- 6) obyvateľom mesta Ružomberok a obyvateľom prirodzeného spádového územia okresu Ružomberok,
- 7) všetkým záujemcom o poskytnutie zdravotnej starostlivosti, ktorí o to požiadajú a dôverujú zdravotníckym pracovníkom ÚVN.

