



Výročná správa o činnosti



UNIVERZITNÁ NEMOCNICA
BRATISLAVA

2022

1. Úvodné slovo riaditeľa UNB	8
2. Charakteristika UNB	11
2.1. Základné identifikačné údaje	11
2.2. Poslanie a charakteristika UNB	11
2.3. Vedenie UNB k 31/12/2022	12
2.4. Významné míľniky UNB	12
2.5. Organizačná štruktúra UNB	16
3. Hospodárenie UNB	17
3.1. Hospodársky výsledok	17
3.2. Prehľad o stave pohľadávok a záväzkov UNB	20
3.3. Investície	22
3.4. Majetok a správa budov	24
3.5. Informačné technológie a telekomunikačné služby	26
4. Prehľad o činnosti UNB	27
4.1. Medicínska výkonnosť UNB	27
4.2. Ľudské zdroje	27
4.3. Ošetrovatelstvo	31
4.4. Nemocničná hygiena a epidemiológia	34
4.5. Pracovná zdravotná služba UNB	42
4.6. Koordinačný krízový štáb UNB	45
4.7. Lekárne	45
4.8. Bezpečnosť práce a požiarna ochrana	47
4.9. Podateľňa a registratúra	48
4.10. Vzťahy so zdravotnými poisťovňami	49
4.11. Systém manažérstva kvality a kontrolná činnosť	52
4.12. Vykazovanie zdravotnej starostlivosti DRG	58
4.13. Sporová, súdna a správna agenda	59
4.14. Zmluvná agenda	61

5. Nemocnica Ružinov	62
5.1. Vedenie nemocnice	62
5.2. Organizačná štruktúra nemocnice	62
5.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	64
5.4. Hospodárenie nemocnice	67
5.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	69
6. Nemocnica akad. Ladislava Déjera	70
6.1. Vedenie nemocnice	70
6.2. Organizačná štruktúra nemocnice	70
6.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	70
6.4. Hospodárenie nemocnice	84
6.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	86
7. Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	87
7.1. Vedenie nemocnice	87
7.2. Organizačná štruktúra nemocnice	87
7.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	88
7.4. Hospodárenie nemocnice	90
7.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	92
8. Nemocnica Staré Mesto	93
8.1. Vedenie nemocnice	93
8.2. Organizačná štruktúra nemocnice	94
8.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	95
8.4. Hospodárenie nemocnice	96
8.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	98
9. Špecializovaná geriatrická nemocnica Podunajské Biskupice	99
9.1. Vedenie nemocnice	99
9.2. Organizačná štruktúra nemocnice	99
9.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	99
9.4. Hospodárenie nemocnice	102
9.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	104
10. Príloha č.1 - Organizačná štruktúra UNB k 31.12.2022	105
11. Príloha č.2 - Individuálna účtovná závierka UNB k 31/12/2022 – Súvaha	110
12. Príloha č.3 - Individuálna účtovná závierka UNB k 31/12/2022 – Výkaz ziskov a strát	117

ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK

ATB	Antibiotikum	IS	Informačný systém
BA	Bratislava	INEKO	Inštitútu pre ekonomické a sociálne reformy
BOZP	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	IP	Interné podanie
CA	Celková anestézia	IS	Informačný systém
CF	Cystická fibróza	JIS	Jednotka intenzívnej starostlivosti
CKS DRG	Centrum pre klasifikačný systém	KAIM	Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny
CKTCH	Centrum kardiovaskulárnej a transplantácii chirurgie	KCU	Koordináčne centrum pre Ukrajincov
CMI	Case mix index, ktorý vyjadruje priemernú ekonomickú (nákladovú) náročnosť prípadu v sledovanom časovom období, je aritmetický priemer relatívnych váh všetkých hospitalizačných prípadov za určité časové obdobie a vyjadruje priemernú ekonomickú (nákladovú) náročnosť prípadu v sledovanom časovom období	KFBLR	Klinika fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie SZU
		KHaT	Klinika hematológie a transfúziológie
		KHCH	Klinika hrudníkovej chirurgie
		KIGM	Klinika infekčnej a geografickej medicíny LF UK
		KKB	Kmeňové krvotvorné bunky
		KOS	Komplex operačných sál
		KPaF	Klinika pneumológie a fúzieológie
		KPaRCH	Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie
		KPLaT	Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU
		KRALAPNI	Komisia pre racionálnu antiinfekčnú liečbu, antibiotickú politiku a nozokomiálne infekcie
		LF UK, LFUK	Lekárska fakulta - Univerzita Komenského
		LTV	Liečebná telesná výchova
		MD	Materská dovolenka
		MHA	Master of Health Administration - titul
		MIE	Miniinvasívna ezofagektómia
		MKCH	Medzinárodná klasifikácia chorôb
		MPH	Master of Public Health - titul
		MPÚ	Mesačná paušálna úhrada
		MRSA	Meticilín-rezistentný Staphylococcus aureus
		MŠ SR	Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
		MTZ	Materiálno-technické zabezpečenie
		MZ SR, MZSR, MZ	Ministerstvo zdravotníctva SR
		NAFLD	Non-alcoholic fatty liver disease
		NIS MEDEA	Nemocničný informačný systém MEDEA
		NKIM	Neonatalogická klinika intenzívnej medicíny
		NLF	Národný liekový formulár
		NOU	Národný onkologický ústav
		NRDKD	Národný register darcov kostnej drene
		NTIC	Národné toxikologické informačné centrum
		NTS	Národná transfúzna stanica
		NÚDCH	Národný ústav detských chorôb
		NÚSCH	Národný ústav srdcových a cievnych chorôb
		NZP	Nezdravotnícky personál
		NZS	Neodkladná zdravotná starostlivosť
		OCS	Oddelenie centrálnej sterilizácie
		ODCH	Oddelenie dlhodobých chorých
		OFBaLR	Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie
		OKF	Oddelenie klinickej farmakológie
		OKPR	Odbor kvality a projektového riadenia
		ONHaE	Oddelenie nemocničnej hygieny a epidemiológie
		OOPP	Osobné ochranné pracovné prostriedky (pomôcky)
		OPS	Oddelenie právnych služieb
		ORL	Otorinolaryngológia
		OVK	Oddelenie vnútornej kontroly

PCR	Polymerase chain reaction
PEG	Perkutánná endoskopická gastrostómia
PHM	Pohonné hmoty
PJIS	Pneumologická jednotka intenzívnej starostlivosti
POSOaVP	Príprava občanov na sebaobranu a vzájomnú pomoc
PPvZ	Pomocný pracovník v zdravotníctve
PRUZZ	Prospektívny rozpočet
PZS	Pracovná zdravotná služba
RDG	Rádiodiagnostika
RLP	Rýchla lekárska pomoc
RS-vírusy	Respiračný syncytiálny vírus (RSV - Respiratory Syncytial Virus)
RÚVZ BA	Regionálny úrad verejného zdravotníctva
RZP	Rýchla zdravotná pomoc
SA	Regionálna anestézia
SMK	Systém manažérstva kvality
SR, SK	Slovenská republika
SSLG	Slovenskej spoločnosti lekárskej genetiky
SVLZ	Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky
SW	Software
SZP	Špecializovaný zdravotnícky personál
SZŠ	Stredná zdravotná škola
SZU	Slovenská zdravotnícka univerzita
ŠAS	Špeciálna ambulancná starostlivosť
ŠGN PB, ŠGN	Špecializovaná geriatrická nemocnica Podunajské Biskupice
ŠZM	Špeciálny zdravotnícky materiál
THP	Technicko-hospodárski pracovníci
UA	Ukrajina
ÚDZS	Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou
UK	Univerzita Komenského
ÚMZV	Úsek manažmentu zdravotných výkonov
UNB	Univerzitná nemocnica Bratislava
UNB PE	UNB Petržalka
ÚNMS SR	Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky
ÚPS	Ústavná pohotovostná služba
ÚPV, UPV	Umelá pľúcna ventilácia
USG	Ultrasonografia
UV lampy	Lampa emitujúca ultrafialové žiarenie
VATS	Video asistovaná torakoskopia (VATS - Videoassisted thoracoscopic surgery)
VO	Verejné obstarávanie
VRE /VRSa/VISA	Vankomycín-rezistentné enterokoky
VšZP	Všeobecná zdravotná poisťovňa
VUC	Vyšší územný celok
VVCH	Vrodená vývojová chyba
VZZS	Vrtuľníková záchranná zdravotná služba
WHO	(World Health Organization) - Svetová zdravotnícka organizácia
ZP	Zdravotná poisťovňa
ZS	Zdravotná starostlivosť

ZOZNAM TABULIEK

Tab.č. 1	Výsledok hospodárenia UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 51	Prehľad výnosov Nemocnice Ružinov - rok 2022/2021
Tab.č. 2	Prehľad nákladov UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 52	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnice Ružinov - rok 2022
Tab.č. 3	Prehľad nákladov riaditeľstvo UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 53	Zoznam kliník Nemocnice akad. L. Déreza - 2022
Tab.č. 4	Prehľad nákladov podľa nemocníc - rok 2022/2021	Tab.č. 54	Zoznam oddelení Nemocnice akad. L. Déreza - 2022
Tab.č. 5	Prehľad výnosov UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 55	Ostatné pracoviská Nemocnice akad. L. Déreza - 2022
Tab.č. 6	Prehľad výnosov riaditeľstvo UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 56	Konziliárna a ambulancná činnosť KAIM. akad. L. Déreza - rok 2022
Tab.č. 7	Prehľad výnosov podľa nemocníc - rok 2022/2021	Tab.č. 57	Počet ambulancných návštev, Klinika infektológie a geog. Medicíny Nemocnice. akad. L. Déreza - 2018/ 2022
Tab.č. 8	Stav pohľadávok UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 58	Počet hospitalizácií, ambulancných návštev a výkonov Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022
Tab.č. 9	Stav záväzkov UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 59	Pedagogická činnosť, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022
Tab.č. 10	Prehľad nadlimitných zákaziek UNB - rok 2022	Tab.č. 60	Činnosť NTIC, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022
Tab.č. 11	Prehľad podlimitných zákaziek UNB - rok 2022	Tab.č. 61	Počet výkonov a vyšetrených pacientov, I. Rádiologická klinika LFUK, UNB a SZU Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022
Tab.č. 12	Prehľad ostatných zákaziek a zákaziek celkom UNB - rok 2022	Tab.č. 62	Počet vyšetrení a vydaných transfúzných liekov, odd. hematológie a transfuziológie krvi, Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022
Tab.č. 13	Prehľad vybraných investičných akcií UNB - rok 2022	Tab.č. 63	Hospodársky výsledok Nemocnice akad. L. Déreza - rok 2022/2021
Tab.č. 14	Výbrané investičné akcie - nákup zdravotníckej techniky UNB - rok 2022	Tab.č. 64	Prehľad nákladov Nemocnice akad. L. Déreza - rok 2022/2021
Tab.č. 15	Zoznam najväčších dodávateľov UNB - rok 2022	Tab.č. 65	Prehľad výnosov Nemocnice akad. L. Déreza - rok 2022/2021
Tab.č. 16	Objem vykonaných prác v (opravy, servis atď.) rámci správy budov UNB - rok 2022	Tab.č. 66	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnice akad. L. Déreza - rok 2022
Tab.č. 17	Ukazovatele medicínskej výkonnosti UNB - rok 2022	Tab.č. 67	Zoznam kliník Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022
Tab.č. 18	Prehľad detailného členenia profesií UNB - rok 2022	Tab.č. 68	Zoznam oddelení Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022
Tab.č. 19	Porovnanie počtu zamestnancov UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 69	Zoznam ambulancií Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022
Tab.č. 20	Porovnanie počtu zamestnancov - rok 2022/2021 - podľa nemocníc	Tab.č. 70	Ostatné pracoviská a stacionárne Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022
Tab.č. 21	Veková štruktúra zamestnancov UNB - rok 2022	Tab.č. 71	Hospodársky výsledok Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022/2021
Tab.č. 22	Vzdelanostná štruktúra zamestnancov UNB - rok 2022	Tab.č. 72	Prehľad nákladov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022/2021
Tab.č. 23	Prehľad čerpania mzdových nákladov UNB - rok 2022/2021	Tab.č. 73	Prehľad výnosov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022/2021
Tab.č. 24	Prehľad chýb pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti UNB - rok 2022	Tab.č. 74	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022
Tab.č. 25	Prehľad nežiadúcich udalostí pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti UNB - rok 2022	Tab.č. 75	Zoznam kliník Nemocnice Staré Mesto - rok 2022
Tab.č. 26	Počet zamestnancov ONHaE - rok 2022 - podľa nemocníc	Tab.č. 76	Zoznam oddelení Nemocnice Staré Mesto - rok 2022
Tab.č. 27	Počet vykonaných testovaní ONHaE UNB - rok 2022	Tab.č. 77	Ostatné pracoviská a Ústavy Nemocnice Staré Mesto - rok 2022
Tab.č. 28	Počet nemocničných infekcií Nemocnica Ružinov a ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022	Tab.č. 78	Zoznam ambulancií Nemocnice Staré Mesto - rok 2022
Tab.č. 29	Epidemiologická situácia Nem. akad. L. Déreza - rok 2022	Tab.č. 79	Hospodársky výsledok Nemocnice Staré Mesto - rok 2022/2021
Tab.č. 30	Počet nemocničných infekcií Nemocnica akad. L. Déreza - rok 2022	Tab.č. 80	Prehľad nákladov Nemocnice Staré Mesto - rok 2022/2021
Tab.č. 31	Návrh na vyhlásenie pracovísk a prac. pozícií do rizík - 2022	Tab.č. 81	Prehľad výnosov Nemocnice Staré Mesto - rok 2022/2021
Tab.č. 32	Porovnanie obsahu NLF UNB s reg. A kategor. liekmi a účinnými látkami v SR	Tab.č. 82	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnice Staré Mesto - rok 2022
Tab.č. 33	Porovnanie obratu a výnosov lekární UNB - 2021/2022	Tab.č. 83	Zoznam kliník ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022
Tab.č. 34	Prehľad vykonaných revízií kontrol DRG ZP Dôvera - rok 2022	Tab.č. 84	Zoznam oddelení ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022
Tab.č. 35	Plán kontrolnej činnosti UNB - rok 2022	Tab.č. 85	Ostatné pracoviská ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022
Tab.č. 36	Prehľad mimoriadnych kontrol - rok 2022	Tab.č. 86	Zoznam ambulancií ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022
Tab.č. 37	Prehľad sťažnostnej agendy UNB - rok 2022	Tab.č. 87	Hospodársky výsledok ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022/2021
Tab.č. 38	Prehľad sankcií UNB - rok 2022	Tab.č. 88	Prehľad nákladov ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022/2021
Tab.č. 39	Prehľad celkového počtu HP a CMI UNB v rámci DRG relevantných kliník a oddelení - rok 2022	Tab.č. 89	Prehľad výnosov ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022/2021
Tab.č. 40	Prehľad pohľadávok BFF Central Europe, s.r.o.	Tab.č. 90	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnice ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022
Tab.č. 41	Prehľad pohľadávok UNB za poskytnutú ZS samoplacm - rok 2022		
Tab.č. 42	Počet opodstatnených protokolov UDZS vybavovaných OPS - rok 2022		
Tab.č. 43	Počet evidovaných zmlúv OPS - rok 2022		
Tab.č. 44	Počet ponukových konaní - rok 2022		
Tab.č. 45	Zoznam kliník Nemocnice Ružinov - rok 2022		
Tab.č. 46	Zoznam oddelení Nemocnice Ružinov - rok 2022		
Tab.č. 47	Zoznam ambulancií Nemocnice Ružinov - rok 2022		
Tab.č. 48	Ostatné pracoviská a stacionárne Nemocnice Ružinov - rok 2022		
Tab.č. 49	Hospodársky výsledok Nemocnice Ružinov - rok 2022/2021		

ZOZNAM PRÍLOH

Príloha č.1	Organizačná štruktúra UNB
Príloha č. 2	Individuálna účtovná závierka UNB k 31.12.2022 - Súvaha
Príloha č. 3	Individuálna účtovná závierka UNB k 31.12.2022 - Výkaz ziskov a strát

1. ÚVODNÉ SLOVO RIADITEĽA UNB

V roku 2022 Univerzitná nemocnica Bratislava čelila mnohým výzvam, prekážkam, ale aj pracovala na nových projektoch, ktoré priniesli skvalitnenie zdravotnej starostlivosti a modernizáciu našich nemocníc. Mnohé z projektov, ktoré sme v roku 2022 začali, úspešne preklenuli do roku 2023, mnohé boli dokončené a sú aj také, ktoré sa nám nepodarilo naplniť.

Od môjho nástupu v apríli 2022 som určil ako jednu z priorít efektívne čerpanie eurofondov z projektu Integrovaný regionálny operačný program (IROP), ktorý pre nemocnicu prinesie 18,5 mil. EUR na nákup prístrojového vybavenia a modernizáciu priestorov. Tento projekt považujem za jedinečnú príležitosť pre masívnu obnovu prístrojového vybavenia a tiež vybudovania nových, moderných priestorov, ktoré budú slúžiť pacientom a kvalita zdravotnej starostlivosti sa aj týmto posunie opäť o úroveň vyššie. Vďaka interným zmenám a realizovaním správnych nastavení, a aj vďaka intenzívnej komunikácii s našim zriaďovateľom, už teraz môžeme hovoriť o projekte, ktorý z najväčšej slovenskej nemocnice urobí modernejšie miesto, s ešte kvalitnejším poskytovaním zdravotnej starostlivosti našim pacientom. Z eurofondov plánujeme nakúpiť takmer 2 000 prístrojov a vybudovať nové moderné a multifunkčné operačné sály. Prístroje sú už teraz postupne navázané do jednotlivých nemocníc. Z pohľadu obnovy prístrojového vybavenia alebo modernizácie niektorých častí nemocníc, či realizovaní unikátnych výkonov, bol rok 2022 veľmi úspešný, za čo patrí moje poďakovanie všetkým zamestnancom zdravotníckym aj nezdravotníckym.

Nadalej však zostáva najdôležitejšou súčasťou našich nemocníc personál, predovšetkým ten zdravotnícky. Rok 2022 bol z pohľadu personálneho zabezpečenia jeden z najnáročnejších, pretože v rámci celoslovenského štrajku lekárov hrozilo, že z našej nemocnice odíde viac ako 500 lekárov, čo by samozrejme výrazným spôsobom ochromilo fungovanie všetkých našich nemocníc. Situácia však nenabrala reálne kontúry a predstavitelia Lekárskeho odborového združenia sa s vedením Ministerstva zdravotníctva dohodli a napokon došlo k stiahnutiu výpovedí, čo veľmi oceňujem najmä vo vzťahu k pacientovi.

Za najväčšiu prioritu v roku 2022 však považujem stabilizáciu a tiež posilnenie personálu v radoch sestier, pôrodných asistentiek, sanitárov, zdravotníckych asistentov, či pomocných zdravotníckych asistentov. Práve tieto povolania sú nedostatkové už niekoľko rokov nielen na Slovensku, ale aj vo svete. Najväčšia slovenská nemocnica sa navyše nachádza v špecifickej situácii, pretože v hlavnom meste je niekoľko nemocníc, či už súkromných alebo štátnych poskytovateľov, ktorí si dokážu v tomto smere konkurovať. Práve z tohto dôvodu som ešte v júni 2022 predložil na Ministerstvo zdravotníctva plán stabilizácie stredného zdravotníckeho personálu v Univerzitetnej nemocnici Bratislava. Išlo o stabilizačný príspevok pre sestry, pôrodné asistentky, sanitárov, zdravotníckych asistentov či pomocných zdravotníckych zamestnancov. Výška príspevku na osobu by sa pritom mohla pohybovať od 7 000 do 20 000 EUR. Na realizáciu tohto plánu stabilizácie, ktorý je pre nás a našu nemocnicu veľmi dôležitý, sme od nášho zriaďovateľa nedostali finančné prostriedky. V závere roka však prišiel z MZ ich návrh na stabilizačný príspevok, ktorý bol v inej forme a najmä v inej výške. Stabilizačný príspevok v hodnote 5000 EUR v UNB podpísalo iba 54 percent zamestnancov, ktorí mali naň nárok, čo je najmenej zo všetkých nemocníc na Slovensku. Stabilizovaná personálna situácia je pre nás kľúčová a zabezpečenie práve tejto oblasti bude v roku 2023 pre nás najväčšou výzvou.

Rok 2022 bol pre našu nemocnicu dôležitý aj z pohľadu spolupráce s lekáorskými fakultami, ktoré majú v UNB výučbové pracoviská a sú nenahraditeľné v procese výučby medikov. Som veľmi rád, že sa nám podarilo so SZU podpísať Zmluvu o výberovom konaní na obsadzovanie prednostov špecializovaných výučbových pracovísk a tiež Zmluvu o praktickej výučbe. Zhodli sme sa na tom, že transparentný a jednotný priebeh výberových konaní na pozície prednostov klinických pracovísk je kľúčový pre správne nastavenie výučby študentov, ale aj pre ďalší

rozvoj jednotlivých pracovísk a vzájomnej spolupráce. Rovnako je v pláne v roku 2023 podpísať Zmluvu o vzájomnej spoluprácu aj s Lekárskou fakultou Univerzity Komenského.

Nepriaznivá spoločenská klíma a mnoho vonkajších faktorov ovplyvnilo fungovanie aj našej nemocnice a náročná celospoločenská situácia sa dotýka aj nás. Rok 2023 bude zložitý aj kvôli vplyvom, ktorým žiaľ nedokážeme zabrániť. Čakajú nás náročné rokovania so zdravotnými poisťovňami a veríme, že systém DRG bude čoskoro plne zavedený, a našej nemocnici to prinesie zlepšenie finančnej kondície aj vďaka správne nastavenému vykazovaniu výkonov. Najdôležitejší sú pre mňa ľudia, zamestnanci, ktorí sú živou súčasťou všetkých našich nemocníc a bez ktorých nie je možné postarať sa o pacientov. Naším najdôležitejším cieľom v roku 2023 bude stabilizácia a nábor personálu, bez ktorého nemocnica nedokáže fungovať ani s tými najnovšími prístrojmi v najmodernejších priestoroch. Verím, že v otázke stabilizácie nájdeme spoločné prieniky aj s našim zriaďovateľom a výsledkom bude spoločná dohoda, z ktorej budú profitovať naši zamestnanci.

MUDr. Alexander Mayer, PhD., MPH, MHA.

Medzi najvýznamnejšie projekty, ktoré sú plánované pre rok 2023 patria:

Robotická chirurgia

UNB je popredným zdravotníckym zariadením s jedinečnými pracoviskami na ktorých sú realizované unikátne výkony. Toto všetko je možné iba vďaka výnimočným ľuďom - tímom zdravotníkov bez ktorých by medicína v našej nemocnici nikdy nenapredovala. Vykonávanie modernej medicíny je však závislé od výdatnej podpory prístrojového a technického vybavenia. Investícia do robotickej chirurgie je nevyhnutná a mala byť súčasťou modernej medicíny v UNB už pred niekoľkými rokmi. Robotická chirurgia je jedným z najdynamickejších sa rozvíjajúcim odborom v celosvetovom meradle, zároveň je súčasťou vyspelých zdravotníckych systémov a preto bude táto moderná medicínska technológia čoskoro súčasťou aj UNB. Tento operačný systém predstavuje vrchol súčasnej technológie, ktorá sa dá používať v rôznych operačných disciplínach. V rámci našej nemocnice pracujú špičkoví odborníci s vizionárskym pohľadom na svet medicíny, ktorí si zaslúžia pracovať v tých najlepších podmienkach a s najmodernejšou technikou. Nákupom dvoch operačných robotov sa začne úspešný príbeh robotickej chirurgie v najväčšej slovenskej nemocnici.

Rozšírenie profilu jednodňovej chirurgie

Celosvetovým trendom v chirurgii je vykonávanie jednoduchých a stredne náročných zákrokov práve spôsobom jednodňovej starostlivosti. Pre pacienta to znamená kratší pobyt v nemocnici, funkčné zotavenie a nižšia morbidita. Jednodňová chirurgia je moderné a efektívne riešenie rôznych zdravotných komplikácií. Ide o jednoduchšie výkony, najmä u pacientov, ktorí netrpia ďalšími pridruženými ochoreniami. V UNB sa v tomto smere približujeme k celosvetovým trendom a preto v roku 2023 plánujeme výrazne rozšíriť portfólio výkonov jednodňovej chirurgie.

Čerpanie eurofondov

Vďaka projektu Integrovaný regionálny operačný program (IROP), ktorý predstavuje pomoc z fondov EÚ môže UNB, vôbec prvýkrát, čerpať eurofondy v hodnote až 18,5 mil. €. Časť prostriedkov už bola využitá na nákup prístrojového vybavenia a modernizáciu priestorov. Vďaka zodpovednému prístupu nového vedenia už od polovice minulého roka postupne prichádzajú prvé prístroje do nemocnice. Medzi naše priority v rámci skvalitnenia poskytovania zdravotnej starostlivosti patrí aj efektívne čerpanie eurofondov. Tento projekt považujeme za jedinečnú príležitosť pre masívnu obnovu prístrojového vybavenia a tiež vybudovania nových, moderných priestorov, ktoré budú slúžiť pacientom a kvalita zdravotnej starostlivosti sa aj týmto posunie opäť o úroveň vyššie. Vďaka interným zmenám a realizovaním správnych nastavení, a aj vďaka intenzívnej komunikácii s našim zriaďovateľom už teraz môžeme hovoriť o projekte, ktorý z najväčšej slovenskej nemocnice urobí modernejšie miesto s ešte kvalitnejším poskytovaním zdravotnej starostlivosti našim pacientom. Z eurofondov plánujeme nakúpiť takmer 2 000 prístrojov a vybudovať nové moderné a multifunkčné operačné sály. Na jednotlivých pracoviskách najväčšej slovenskej nemocnice už pribudli nové, moderné prístroje, ktoré sú nevyhnutné pri modernizácii a skvalitňovaní starostlivosti o pacientov. V súčasnosti prebieha vyhodnocovanie ponúk v súťaži verejného obstarávania na vybudovanie spondylochirurgie, nákup anestéziologických prístrojov a tiež defibrilátorov v hodnote 10.513.417,- €. Takto chceme postupne zmodernizovať všetky pracoviská v našej nemocnici a zefektívniť tak nielen prácu našich zdravotníkov, ale benefitovať z tejto investície budú predovšetkým naši pacienti.

Otvorenie angiografického pracoviska v Nemocnici akad. L. Déreera (UNB)

V roku 2023 je naplánované otvorenie nového moderného angiografického pracoviska v Nemocnici akad. L. Déreera na Kramároch. Angiograf je dôležitým zobrazovacím prístrojom pri diagnostike ochorení cievneho systému a umožňuje výkon širokého spektra vaskulárnych a nevasculárnych intervenčných rádiologických zákrokov. Priestory pre umiestnenie angiografu si vyžadovali značné stavebné úpravy, ktoré museli spĺňať stavebné, bezpečnostné a hygienické náležitosti. Nemocnica angiograf financovala z kapitálových výdavkov Ministerstva zdravotníctva.

Otvorenie Gastroenterologického centra v Nemocnici akad. L. Déreera

V prvom kvartáli 2023 plánujeme otvoriť Gastroenterologické centrum v Nemocnici akad. L. Déreera s cieľom zabezpečiť dostupnosť vyšetrení širšieho spektra. Nové centrum bude slúžiť na diagnostiku, liečbu a tiež bude súčasťou onkologického programu prevencie. UNB chce znížiť čakacie lehoty práve pri týchto vyšetreniach. Včasná diagnostika pri ochoreniach ako je rakovina hrubého čreva alebo konečníka je kľúčová a často krát je v kombinácii so správnou liečbou aj život zachraňujúca. Vytvorenie Gastroenterologického centra v najväčšej slovenskej nemocnici je jednou z priorít prostredníctvom ktorej chceme prinášať našim pacientom dostupnejšiu zdravotnú starostlivosť a inovatívne spôsoby liečby a prevencie, ktoré sú celosvetovým trendom a prinášajú pozitívne výsledky.

Vybudovanie škôlky pre deti zamestnancov UNB

Ministerstvo školstva z Plánu obnovy vyhradilo finančné prostriedky na vybudovanie škôlok pre zamestnancov nemocníc. Do výzvy, ktorú zverejnili sa prihlásila aj UNB, ktorá tak reaguje na potreby svojich zamestnancov, ktorí majú záujem o vybudovanie predškolských zariadení v blízkosti svojho pracoviska. V úvodnej fáze tohto projektu je potrebné vypracovanie projektovej dokumentácie samotnej výstavby škôlky. V rámci plnenia jednotlivých míľnikov je otvorenie škôlky naplánované na rok 2026.

2. CHARAKTERISTIKA UNB

2.1. Základné identifikačné údaje

Pažitková 4, 821 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 31813861
DIČ: 2021700549

Telefónna ústredňa:
+421 2 48234 111
(Centrálne telefónna ústredňa
pre celú UNB)

Bankové spojenie:
Štátna pokladnica
účet: SK58 8180 0000 0070 0027 9808
BIC/SWIFT: SPSRSKBA

www.unb.sk

2.2. Poslanie a charakteristika UNB

UNB je najväčším zdravotníckym zariadením na Slovensku, je štátnou príspevkovou organizáciou, ktorej zriaďovateľom je Ministerstvo zdravotníctva SR. UNB je nástupcom Fakultnej nemocnice s poliklinikou Bratislava a súčasný názov používa od 1.7.2010. Základným poslaním UNB je návrat strateného zdravia a záchrana života.

UNB tvorí päť nemocníc:

- Nemocnica Ružinov, Ružinovská 6,
- Nemocnica akad. L. Déreera, Limbová 5,
- Nemocnica sv. Cyrila a Metoda, Antolská 11,
- Nemocnica Staré Mesto, Mickiewiczova 13,
- Špecializovaná geriatrická nemocnica, Podunajské Biskupice, Krajinská 91.

Sme najväčšia nemocnica na Slovensku

Nemocnica zamestnáva takmer 1 493 lekárov a 1 933 sestier a pôrodných asistentiek, celkovo približne 5 964 zamestnancov. Je štátnou príspevkovou organizáciou, ktorej zriaďovateľom je Ministerstvo zdravotníctva SR.

Máme viac ako 66.000 ukončených hospitalizácií za rok

V UNB je viac ako 66 000 hospitalizácií ročne, jej zdravotníci operujú pacientov viac ako 51 000 krát za rok. Nemocnica poskytuje ambulantnú, ústavnú zdravotnú starostlivosť, odber orgánov, tkanív a buniek od darcov, ich spracovanie a prenos príjemcovi v rozsahu určenom Ministerstvom zdravotníctva SR. Vykonáva aj obslužné činnosti potrebné pre poskytovanie zdravotnej starostlivosti a služieb súvisiacich s jej poskytovaním.

Pomáhame vychovávať budúcich zdravotníkov

V nemocnici sa vykonáva aj vedecko-výskumná činnosť a zabezpečuje zavádzanie výsledkov vedy a výskumu do praxe. UNB spolupracuje s Lekárskou fakultou Univerzity Komenského v Bratislave a Slovenskou zdravotníckou univerzitou. Významne sa tak podieľa na vychovávaní budúcich lekárov, sestier a ďalších zdravotníckych pracovníkov.

Najviac bábätiek na Slovensku sa narodí u nás

V UNB sa narodí najviac bábätiek na Slovensku, denne pomáhame priviesť na svet v priemere 22 novorodencov. Univerzitná nemocnica má tri pôrodnice, celoslovenské prvenstvo patrí pôrodnici v Nemocnici Ružinov.

2.3. Vedenie UNB k 31. 12. 2022

Riaditeľ UNB
MUDr. Alexander Mayer, PhD., MPH, MHA

Medicínsky námestník
doc. MUDr. Miroslav Tedla, PhD., MPH

Finančný úsek - námestník
Ing. Vladimír Kocúrek, MBA

Technicko – prevádzkový námestník
Mgr. Michal Machánek

Úsek ekonomiky a stratégie - námestník
Ing. Vladimír Turček, PhD.

Námestníčka pre ľudské zdroje
Ing. Lucia Mizeráková, MBA, MPH, DBA

Námestníčka pre ošetrovatelstvo
PhDr. Andrea Martinkovič

Námestníčka pre manažment zdravotných výkonov
Ing. Lenka Novosádová

Námestník pre zdravotnú starostlivosť
Nemocnica akad. Ladislava Déjera
MUDr. Igor Tibenský, PhD., MBA

Námestník pre zdravotnú starostlivosť
Nemocnice Ružinov
MUDr. Igor Bartl

Námestník pre zdravotnú starostlivosť
Nemocnice sv. Cyrila a Metoda
MUDr. Pavol Sýkora, MPH

Námestník pre zdravotnú starostlivosť
Nemocnice Staré Mesto
MUDr. Vladimír Kostka, MPH, MHA

Námestník pre zdravotnú starostlivosť
Špecializovanej geriatrickej nemocnice Podunajské
Biskupice
MUDr. Peter Kuka, PhD., MPH

2.4. Významné míľniky UNB

Hodnotenie INEKO

Podľa hodnotenia nemocníc Inštitútu pre ekonomické a sociálne reformy (INEKO) podľa kvality poskytovanej zdravotnej starostlivosti, operačných skúseností lekárov, náročnosti diagnóz, spokojnosti pacientov, hospodárenia a transparentnosti nemocníc sa za obdobie 2022 UNB umiestnila v kategórii štátnych univerzitných a fakultných nemocníc na piatom mieste spomedzi všetkých univerzitných a fakultných nemocníc (38).

COVID – Omikron 2022

Už v druhom mesiaci 2022 bolo poskytovanie zdravotnej starostlivosti aj napriek nástupu omikronu v UNB zabezpečené bez obmedzení, nakoľko nemocnica pristúpila k viacerým ráznym krokom. V rámci krízového plánu, ktorým sa nemocnica snažila zabrániť šíreniu variantu omikron medzi pacientmi a zamestnancami UNB, bol sprísnený hygienický režim. Okrem toho dvojito zabezpečené všetky obslužné činnosti vytvorením záložných tímov. V prípade výpadku personálu boli tak v zálohe pripravené nie jeden, ale rovno dva tímy, ktoré boli okamžite schopné zabezpečiť plynulú prevádzku nemocnice. Priebežne boli dopĺňané zoznamy už zaškolených dobrovoľníkov, ktorí by v prípade potreby okamžite nastúpili do služby. Okrem toho boli postupne zaučení aj študenti, ktorých oslovilo Ministerstvo zdravotníctva SR.

Heliport v Nemocnici Ružinov – uvedenie do prevádzky

Nemocnica Ružinov uviedla do prevádzky nový heliport, ktorého výstavba sa začala ešte v roku 2019. Slávnostný prvý technický let Vrtulníkovej záchranej zdravotnej služby (VZZS) sa uskutočnil 17. 2. 2022 v prítomnosti ministra zdravotníctva Vladimíra Lengvarského. Výstavba heliportu spolu s technickým zabezpečením stála viac ako 2,5 milióna €, pričom finančné zdroje získala UNB od Ministerstva zdravotníctva SR. Moderný heliport v ružinovskej nemocnici zabezpečí, že každý pacient, ktorý bude potrebovať akútnu pomoc, tak sa k nej dostane rýchlejšie a efektívnejšie. Otvorenie heliportu je jedným z projektov nemocnice, ktorých cieľom je zlepšiť služby pre pacientov. Heliport je spojený s komplexom operačných sál a vertikálne je tiež priamo prepojený na činnosť centrálného príjmu. Samotný heliport je proti namrzaniu zabezpečený vďaka vyhrievaniu plochy. Heliport UNB v Ružinove je príkladom toho, ako sa dá čo najefektívnejšie využiť dostupnosť leteckej záchranej služby a zároveň spĺňa všetky bezpečnostné prvky v letectve.

Operácia 14-ročného utečenca z Charkova, ktorý utrpel strelné poranenia

V ružinovskej nemocnici absolvoval rekonštrukčnú operáciu tváre 14-ročný utečenec z Charkova. Na Kliniku ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB v Nemocnici Ružinov 15.3.2022 prijali 14-ročného pacienta s penetračným poranením tváre. Prednosta kliniky doc. MUDr. Ladislav Czakó, PhD., MHA. spolu so svojim tímom v piatok doobeda vykonali rekonštrukciu rozdrvenej spodiny očné, zafixovali nos, vyčistili čelútnú dutinu a odstránili úlomky. UNB poskytuje utečencom z Ukrajiny neodkladnú zdravotnú starostlivosť, je však pripravená aj na podobné prípady, akým je aj mladý Glib. Zranený bol počas bombardovania mesta Charkov, keď sa so svojou rodinou skrýval v pivničných priestoroch obytného domu.

Založenie Kontaktných centier pre utečencov z Ukrajiny

Od apríla boli v prevádzke Kontaktné centrá pomoci pre utečencov z Ukrajiny, ktorí potrebujú neodkladnú zdravotnú starostlivosť v Nemocnici akad. Ladislava Déjera na Kramároch v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda na Antolskej ulici. Obe centrá boli zriadené v spolupráci s Ministerstvom zdravotníctva SR. V súčasnosti je v prevádzke iba Kontaktné centrum pomoci pre utečencov z Ukrajiny v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda. Dospelým ukrajinským pacientom pomáha lekár v spolupráci so sestrou. Okrem nich pracoval v centre pomoci aj administratívny pracovník a tlmočník do ukrajinského, respektíve iného cudzieho jazyka. K tomuto kroku pristúpilo vedenie UNB z dôvodu narastajúceho počtu Ukrajincov prichádzajúcich na centrálny prijímací oddelenia. Len za mesiac marec sme v rámci našich zariadení ošetrili celkovo 360 občanov Ukrajiny, z toho 50 z nich muselo byť hospitalizovaných.

Otvorenie Kliniky neurochirurgie UNB, SZU

Završením viacročného úsilia UNB a Slovenskej zdravotníckej univerzity (SZU) s podporou Ministerstva zdravotníctva SR bola 22.4.2022 slávnostne otvorená Klinika neurochirurgie. Pásku symbolicky prestrihli riaditeľ

UNB MUDr. Alexander Mayer, PhD., MPH., MHA spoločne s rektorom SZU, profesorom MUDr. Petrom Šimkom. Klinika nadväzuje na už zabehnuté oddelenie neurochirurgie, ktoré týmto krokom dostalo nové smerovanie. Svoju činnosť takto výrazne rozšíri aj o pedagogickú a výskumnú časť.

Stretnutie riaditeľa UNB s ministrom školstva za účelom výstavby materskej školy v UNB

Riaditeľ UNB, MUDr. Alexander Mayer, PhD., MPH., MHA. sa stretol s ministrom školstva, Branislavom Gröhlingom, s ktorým otvorili niekoľko tém vzájomnej spolupráce. Ústrednými témami boli štatút univerzitného lekára a tiež vzdelávanie v konkrétnej odbornosti prostredníctvom grantov, ktoré našim zdravotníkom umožnia získavanie najnovších poznatkov v danej špecializácii, čo pre pacientov znamená neustále zvyšovanie kvality v poskytovaní zdravotnej starostlivosti. Súčasťou zlepšovania pracovných podmienok pre zamestnancov UNB je aj otvorenie materskej školy, ktorá by sa nachádzala priamo v nemocnici. Rodičom (zamestnancom UNB) by výrazne zjednodušila fungovanie a deťom by poskytla kvalitné zázemie predškolskej dochádzky. Výstavba materskej školy bude financovaná z plánu obnovy. Celkový rozpočet na realizáciu investície je 1 253 500 € (s DPH). Podľa výzvy z MŠ SR by mala byť zrealizovaná/kolaudácia do 31.10.2025 a následne by riešil otvorenie zriaďovateľ.

Granty pre zdravotníkov UNB budú dostupnejšie

Neustále vzdelávanie zdravotníkov je zásadnou podmienkou skvalitňovania poskytovania zdravotnej starostlivosti a tiež zohráva významnú úlohu v odbornom a kariérnom raste lekárov, sestier a ostatných zdravotníckych pracovníkov. Stratégia globálnych grantov a ich udeľovanie predstavujú široké spektrum možností, ktoré sa v mnohých prípadoch môžu zdať nedostupné, navyše získanie takýchto grantov predstavuje náročný byrokratický proces. Riaditeľ UNB, MUDr. Alexander Mayer, PhD., MPH, MHA. chce prostredníctvom grantov rozvíjať medicínske vzdelávania, naplniť vzdelávacie potreby a v konečnom dôsledku tak zlepšiť starostlivosť o pacientov. Pre zjednodušenie procesov získania grantov a zabezpečenie všetkých potrebných náležitostí je od 1.6.2022 v UNB vytvorená sekcia poskytovania grantov, ktorá bude slúžiť všetkým zdravotníkom, ktorí prejavia záujem o zapojenie sa do vyhlásených grantových programov. UNB bol vytvorený transparentný systém, ktorý uchádzačom pomôže so žiadosťami o granty a tiež bude aktívne kooperovať so spoločnosťami, ktoré ponúkajú rôzne grantové projekty pre zdravotníkov.

Spolupráca s českou nemocnicou IKEM

UNB uzavrela s Inštitutom klinické a experimentálnej medicíny (IKEM) zmluvu o vzájomnej spolupráci, ktorá umožňuje našim zdravotníkom poskytovať zdravotnú starostlivosť v spolupráci s odborníkmi z IKEM-u v odbore chirurgie na pracovisku Kliniky transplantácie chirurgie, Oddelení jednotky intenzívnej péče. IKEM je najväčšie superšpecializované klinické a vedecko-výskumné pracovisko v Českej republike. Už viac ako 50 rokov sa odborníci v IKEM-e zameriavajú na liečbu kardiovaskulárnych chorôb, transplantáciu orgánov, diabetológiu a liečbu porúch metabolizmu.

50. výročie transplantácie prvej obličky na Slovensku

Pred päťdesiatimi rokmi sa v Bratislave uskutočnila prvá transplantácia obličky. Vo vtedajšej nemocnici s poliklinikou akademika Ladislava Dérera na Kramároch sa k tomuto operačnému a život zachraňujúcemu výkonu podujal transplantčný tím Urologickej kliniky Lekárskej fakulty Univerzity Komenského (UK) v Bratislave pod vedením profesora akademika Vladimíra Zvaru. Na vtedajšie pomery išlo skutočne o unikátnu operáciu, ktorá sa zapísala do histórie transplantácií na Slovensku a tiež transplantáčného programu v Bratislave. Toto významné výročie sme si pripomenuli aj v Nemocnici akademika Ladislava Dérera - UNB.

UNB a SZU podpísali Zmluvu o výberovom konaní na obsadzovanie prednostov špecializovaných výučbových pracovísk a tiež Zmluvu o praktickej výučbe

Najväčšia slovenská nemocnica - UNB a Slovenská zdravotnícka univerzita (SZU) podpísali Zmluvu o výberovom konaní na obsadzovanie prednostov špecializovaných výučbových pracovísk a tiež Zmluvu o praktickej výučbe. Predstavitelia oboch inštitúcií dospeli k výsledku, ktorý je akceptovateľný všetkými zúčastnenými stranami. Predstavitelia oboch inštitúcií sa zhodli na tom, že transparentný a jednotný priebeh výberových konaní na pozície prednostov klinických pracovísk je kľúčový pre správne nastavenie výučby študentov, ale aj pre ďalší rozvoj jednotlivých pracovísk a vzájomnej spolupráce. "Môžem potvrdiť, že vedeniu UNB a rovnako tak aj vedeniu SZU mimoriadne záleží na spoločných postupoch, ktoré prinesú korektnú spoluprácu s pozitívnym výsledkom, čoho dôkazom je aj dnešné podpísanie zmlúv," dodal riaditeľ UNB, MUDr. Alexander Mayer, PhD., MPH., MHA. Podpísanie oboch zmlúv považujem za milník, ktorý prehľbuje vzájomnú spoluprácu medzi vzdelávaním a poskytovaním zdravotnej starostlivosti. Som veľmi rád, že spolu s riaditeľom UNB máme rovnaký názor na spoluprácu medzi SZU a UNB, a vzdelávanie študentov je pre obe naše inštitúcie dôležité," povedal rektor SZU, Dr. h. c. prof. MUDr. Peter Šimko, CSc.,

Riaditeľ UNB MUDr. Alexander Mayer, PhD., MPH, MHA. sa stretol s prezidentkou SR Zuzanou Čaputovou

Pani prezidentka Zuzana Čaputová 28.9.2022 prijala riaditeľa UNB MUDr. Alexander Mayera, PhD., MPH., MHA. s ktorým sa rozprávala o aktuálnej situácii v najväčšej slovenskej nemocnici. Nosnou témou rozhovoru bola stabilizácia personálu a zlepšenie pracovných podmienok našich zdravotníkov.

Prvé slovenské psychiatrické kliniky zavádzajú na oddeleniach Stromy odkazov pre pacientov

UNB sa ako jedna z prvých zapojila do pilotného projektu zavádzania „Stromov úprimnosti a odkazov pre pacientov“ na psychiatrii v Nemocnici Staré Mesto a v Nemocnici Ružinov. Stromy odkazov pre pacientov zaviedli na svojich pracoviskách prvé slovenské psychiatrické kliniky univerzitných nemocníc. Projekt spočíva v zanechávaní odkazov od pacientov, ktorí z oddelenia odchádzajú. Mnohí pacienti prichádzajú na lôžkové oddelenie v akútnom stave, stave hlbokéj beznádeje a s obavami. Nevedia, čo očakávať, svoje pocity často maskujú. Práve odkazy od predchádzajúcich pacientov im môžu dodať nádej a pozitívny účinok toho, čo im o účele a prínosoch hospitalizácie hovorí personál.

Na Očnej klinike Nemocnice sv. Cyrila a Metoda liečia glaukóm novou metódou, pacientom voperujú mikroimplantát

Lekári z Očnej kliniky SZU a UNB, Nemocnice sv. Cyrila a Metoda začali pri liečbe glaukómu ako prví na Slovensku úspešne využívať najmodernejšiu metódu miniinvazívnej chirurgie. Viacerým pacientom voperovali do oka drenážny mikroimplantát, ktorý im pomôže znížiť vysoký vnútroočný tlak. V UNB začali od júna využívať aj jednu z najmodernejších techník, keď sa na zníženie vnútroočného tlaku využije mikroimplantát. Implantát má priemer 350 mikrometrov, je vyrobený z mäkkého flexibilného materiálu, ktorý sa dokáže prispôbiť oku. V UNB bol implantát voperovaný desiatkam pacientov. Nové trendy zavádzame v UNB v rámci oftalmológie s možnosťou výučby ďalších oftalmológov zo Slovenska v rámci mikrochirurgickej prípravy. Výhodou tejto operácie je, že má minimum až žiadne pooperačné komplikácie oproti doterajšej klasickej chirurgii. Som veľmi rád, že práve Očná klinika SZU a UNB je vôbec prvým pracoviskom, ktoré bolo vybrané na túto antiglaukómovú operáciu, keďže práve na tomto pracovisku je vykonávaných najviac antiglaukómových operácií na Slovensku a lekári sa tu venujú glaukómovým pacientom, ktorí potrebujú chirurgické riešenie z celého Slovenska.

Predloženie návrhu stabilizačného príspevku

UNB predložila návrh na stabilizačný príspevok pre sestry, pôrodné asistentky, sanitárov, zdravotníckych asistentov či pomocných zdravotníckych zamestnancov. Výška príspevku na osobu by sa pritom mohla pohybovať od 7 000 do 20 000 €. Stabilizačný príspevok pre sestry a pôrodné asistentky by mohol predstavovať 20 000 €, pre zdravotníckych asistentov 15 000 €. Pri sanitároch by mohol byť vo výške 10 000 € a pri pomocných zdravotníckych zamestnancoch zase 7 000 €.

UNB rozbehla nákup operačných robotov

UNB rozbehla proces verejného obstarávania pre nákup dvoch operačných robotov. Naša nemocnica je popredným zdravotníckym zariadením s jedinečnými pracoviskami, na ktorých sú realizované unikátne výkony. Toto všetko je možné iba vďaka výnimočným ľuďom - tímom zdravotníkov bez ktorých by medicína v našej nemocnici nikdy nenapredovala. Vykonávanie modernej medicíny je však závislé od výdatnej podpory prístrojového a technického vybavenia. Investícia do robotickej chirurgie je nevyhnutná a mala byť súčasťou modernej medicíny v UNB už pred niekoľkými rokmi. Robotická chirurgia je jedna z najdynamickejších a sa rozvíjajúcim odborom v celosvetovom meradle, zároveň je súčasťou vyspelých zdravotníckych systémov, ktorá bude čoskoro súčasťou aj UNB. Tento operačný systém predstavuje vrchol súčasnej technológie, ktorá sa dá používať v rôznych operačných disciplínach.

Nemocnica akad. L. Déreera oslávila 55. výročie vzniku

Nemocnica akademika Ladislava Déreera oslavuje 55 rokov svojho vzniku, kedy v druhej polovici roku 1967 začína dokončená stavba ožívať zdravotníckym personálom. Nemocnica započala svoj vznik výkopovými prácami na stavenisku najskôr pre malú mestskú nemocnicu, ktorá sa po desiatkach rokoch stala v tej dobe jednou najmodernejších nemocníc na Slovensku, kde okrem liečenia pacientov prebiehala aj výučba študentov medikov aj sestričiek. V nemocnici na Kramároch pracovali a doteraz pracujú vynikajúci odborníci, ktorí položili základy liečby pacienta a boli skutočnými celebritami svojej doby, ktorí sa zaslúžili aj o výnimočnú pracovnú atmosféru, priateľské kolegiálne vzťahy, ktoré sú výnimočné už od samého počiatku nemocnice. Stovky tisíc zachránených životov, tisícky narodených detí a stovky unikátnych výkonov, tak aj toto definuje Nemocnicu akademika Ladislava Déreera známu ako Nemocnicu Kramáre.

2.5. Organizačná štruktúra UNB

Zjednodušené grafické znázornenie organizačnej štruktúry UNB je uvedené v Prílohe č.1.

3. HOSPODÁRENIE UNB

3.1. Hospodársky výsledok

V roku 2022, po epidémii Covid-19, začali v nemocnici postupne nabiehať plánované výkony, čo malo za následok nárast nákladových položiek v štruktúre lieky (+8,75%), zdravotnícky materiál (+8,24%) a krv (+16,19%).

Najvýznamnejšou nákladovou položkou UNB zostali aj naďalej osobné náklady, ktorých súčasťou bolo aj vyplácanie rizikových príplatkov pre zdravotnícky personál.

Napriek valorizácii miezd, sa podarilo udržať výšku osobných nákladov na porovnateľnej úrovni s rokom 2021 a to dokonca s poklesom -1,42%-tuálneho bodu, teda s indexom vývoja 98,58 %.

Zásadný nárast nákladov bol zaznamenaný pri energiách a to s odchýlkou +143,12 %-tuálneho bodu. Nárast cien elektrickej energie sa vyvíjal indexom +231,78 % , nárast cien plynu rástol dokonca indexom +334,68%. Náklady za tovar rástli tempom +31,06 %-tuálneho bodu a bolo to spôsobené nárastom obratu vo verejných lekárňach.

UNB hospodárila za rok 2022 s celkovou stratou -16.293.182 €, čo predstavuje oproti roku 2021 index 34,13 %.

Pozitívne hospodárenie ovplyvnilo oddĺženie dodávateľov, ktoré bolo zabezpečené procesom oddĺžovania nemocníc MZ SR a to v celkovej výške 20.888.469,78 €, príspevok na prevádzku z MZ SR, dotácia z MZ SR na prevádzkové náklady a energie ako aj príspevok z Ministerstva hospodárstva SR za zvýšené náklady na energie vo výške 77.206,68 €.

V roku 2022 prebehlo oddĺženie záväzku voči Sociálnej poisťovni vo výške 57.308.808,21 € a boli nám pridelené kapitálové výdavky v celkovej hodnote 7.408.799,16 €.

Negatívny dopad na hospodárenie nemocnice malo zaúčtovanie úrokov Sociálnej poisťovne v dôsledku zaúčtovania oddĺženia voči Sociálnej poisťovne a to vo výške 28.569.559 € a lekári sa tu venujú glaukómovým pacientom, ktorí potrebujú chirurgické riešenie z celého Slovenska.

Názov	skutočnosť za rok 2021 v €	skutočnosť za rok 2022 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	381 836 864	414 204 617	8,48	32 367 753
Výnosy spolu	334 104 645	397 911 435	19,10	63 806 790
Výsledok hospodárenia	-47 732 219	-16 293 182	-65,87	31 439 037

Tab.č. 1 – Výsledok hospodárenia UNB - rok 2022/2021

NÁKLADY

Název	% podiel na nákl. za rok 2022	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	7,33	27 914 854	30 358 451	8,75	2 443 597
Zdravotnícky materiál	8,01	30 646 389	33 171 546	8,24	2 525 156
Krv	1,14	4 058 823	4 715 922	16,19	657 099
Potraviny	0,57	2 003 222	2 340 583	16,84	337 361
Všeobecný materiál	0,60	2 362 826	2 482 715	5,07	119 889
Energie	2,51	4 273 302	10 389 182	143,12	6 115 880
Tovar	6,30	19 914 872	26 099 810	31,06	6 184 938
Opravy	0,56	2 004 057	2 330 516	16,29	326 459
Služby	2,84	10 884 766	11 745 872	7,91	861 106
Osobné náklady	46,41	194 990 936	192 228 024	-1,42	-2 762 911
Odpisy	2,56	11 777 801	10 612 204	-9,90	-1 165 596
Ostatné náklady	21,18	71 005 015	87 729 791	23,55	16 724 776
Náklady spolu	100,00	381 836 864	414 204 617	8,48	32 367 753

Tab.č. 2 – Prehľad nákladov UNB - rok 2022/2021

Název	% podiel na nákl. za rok 2022	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	0,00	615	0	-100,00	-615
Zdravotnícky materiál	0,02	15 351	10 290	-32,97	-5 061
Krv	0,00	0	0	0	0
Potraviny	0,00	0	0	0	0
Všeobecný materiál	0,20	92 145	122 614	33,07	30 469
Energie	0,10	31 053	60 412	94,54	29 359
Tovar	0,00	0	0	0	0
Opravy	0,09	10 903	54 213	397,21	43 309
Služby	2,09	1 059 954	1 295 536	22,23	235 581
Osobné náklady	9,23	5 276 155	5 714 726	8,31	438 571
Odpisy	0,39	275 607	241 636	-12,33	-33 971
Ostatné náklady	87,88	69 164 518	54 393 701	-21,36	-14 770 818
Náklady spolu	100,00	75 926 301	61 893 126	-18,48	-14 033 176

Tab.č. 3 – Prehľad nákladov riaditeľstvo UNB - rok 2022/2021

Název	% podiel na nákl. za rok 2022	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Nemocnica Ružinov	28,20	99 565 973	116 822 458	17,33	17 256 486
Nemocnica akad. L. Déreera	21,16	78 232 465	87 663 104	12,05	9 430 638
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	24,92	89 641 639	103 222 145	15,15	13 580 506
Nemocnica Staré Mesto	8,81	31 751 402	36 472 170	14,87	4 720 768
ŠGN Podunajské Biskupice	1,96	6 719 083	8 131 614	21,02	1 412 530
Riaditeľstvo UNB	14,94	75 926 301	61 893 126	-18,48	-14 033 176
Náklady spolu	100,00	381 836 864	414 204 617	8,48	32 367 753

Tab.č. 4 – Prehľad nákladov podľa nemocníc - rok 2022/2021

VÝNOSY

Název	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	212 269 776	214 479 980	1,04	2 210 205
- Hospitalizácie	156 991 455	166 552 387	6,09	9 560 932
- JZS	3 382 197	5 067 766	49,84	1 685 569
- Ambulancie	17 261 588	14 566 000	-15,62	-2 695 588
- SvaLZ	12 053 996	10 209 131	-15,31	-1 844 865
- Krv	3 200 329	3 059 680	-4,39	-140 649
- Lieky	12 685 863	12 350 072	-2,65	-335 791
- ZM	3 126 358	2 629 813	-15,88	-496 544
- Stacionár	13 870	52 404	277,83	38 534
Tržby za ZS nehradenú ZP	1 886 604	2 160 615	14,52	274 011
- z toho Klinické skúšanie liečiv	122 924	296 406	141,13	173 483
Tržby ostatné	490 075	433 959	-11,45	-56 116
Tržby z podnikateľskej činnosti	4 380 866	4 750 188	8,43	369 323
- z toho Prenájom	2 484 943	2 692 146	8,34	207 203
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	21 864 383	28 180 452	28,89	6 316 069
Ostatné výnosy	93 212 942	147 906 241	58,68	54 693 299
Výnosy spolu	334 104 645	397 911 435	19,10	63 806 790

Tab.č. 5 – Prehľad výnosov UNB - rok 2022/2021

Název	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	0	0	0,00	0
Tržby za ZS nehradenú ZP	0	0	0,00	0
Tržby ostatné	0	0	0,00	0
- z toho Klinické skúšanie liečiv	0	0	0,00	0
Tržby z podnikateľskej činnosti	118 800	0	-100,00	-118 800
- z toho Prenájom	0	0	0,00	0
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	0	0	0,00	0
Ostatné výnosy	33 174 205	92 286 832	178,19	59 112 627
Výnosy spolu	33 293 005	92 286 832	177,20	58 993 827

Tab.č. 6 – Prehľad výnosov riaditeľstvo UNB - rok 2022/2021

Název	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Nemocnica Ružinov	93 023 421	107 847 493	15,94	14 824 071
Nemocnica akad. L. Déreera	70 734 759	72 372 992	2,32	1 638 232
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	103 155 461	90 619 816	-12,15	-12 535 645
Nemocnica Staré Mesto	28 105 350	30 149 365	7,27	2 044 016
ŠGN Podunajské Biskupice	5 792 648	4 634 937	-19,99	-1 157 711
Riaditeľstvo UNB	33 293 005	92 286 832	177,20	58 993 827
Výnosy spolu	334 104 645	397 911 435	19,10	63 806 790

Tab.č. 7 – Prehľad výnosov podľa nemocníc - rok 2022/2021

3.2. Prehľad o stave pohľadávok a záväzkov UNB

Nárast pohľadávok za rok 2022 bol významný a to oproti roku 2021, voči všetkým zdravotným poisťovniam. V kategórii Ostatné pohľadávky – nárast oproti roku 2021 bol spôsobený v prevažnej miere Kolaterálom voči dodávateľom energií , v celkovej sume 3.930.000 €.

Pohľadávky	Pohľadávky spolu v € k		V lehote splatnosti v €		Po lehote splatnosti v €	
	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022
Zdravotné poisťovne	36 499 753	40 443 653	34 580 413	34 658 940	1 919 340	5 784 713
VŠZP	28 044 346	30 190 674	27 833 716	27 211 959	210 631	2 978 715
Dôvera	5 976 735	7 267 126	4 271 708	4 637 455	1 705 028	2 629 671
Union ZP	2 478 671	2 985 853	2 474 990	2 809 525	3 682	176 327
Ostatné poisťovne	0	0	0	0	0	0
Ostatné	843 731	6 540 707	165 136	5 978 362	678 595	562 345
Ostatné pohľadávky	843 731	6 540 707	165 136	5 978 362	678 595	562 345
Spolu	37 343 484	46 984 360	34 745 549	40 637 302	2 597 935	6 347 059

Tab.č. 8 – Stav pohľadávok UNB - rok 2022/2021

Záväzky spolu - istina narástli za rok 2022 oproti roku 2021 o výšku 1.986.949 €. Vysoký nárast penále je spôsobený vystavením penále od Sociálnej poisťovne po oddĺžení a to v celkovej výške 28.569.559 €, ktorý UNB vysporiada až v roku 2023 so spoločnosťou Debitum a.s.

Rozdiel, ktorý predstavuje výšku 6.605.464 € je suma penále uvedená v aktuálnom splátkovom kalendári voči spoločnosti BFF Central Europe, s.r.o..

Ostatne záväzky istina vzrástli v roku 2022 na výšku 121.663.404 € a tieto záväzky zahŕňajú aj záväzok voči Sociálnej poisťovni v celkovej výške 57.308.808,21 €, ktoré UNB vysporiada so spoločnosťou Debitum a.s. v roku 2023. Zostatok v kategórii Ostatne záväzky predstavuje rozdiel, ktorý evidujeme voči spoločnosti BFF Central Europe, s.r.o.

Záväzky	Záväzky spolu v € k		z toho istina v €		z toho penále v €	
	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022
Dodávatelia	96 146 152	78 228 100	86 821 261	71 286 128	9 324 890	6 941 971
Lieky	18 956 986	22 279 414	18 956 986	22 279 414	0	0
ŠZM	34 078 692	24 810 906	32 517 840	23 626 861	1 560 852	1 184 044
Plyn	9 860 881	358 551	7 853 990	338 804	2 006 891	19 747
Elektrická energia	1 901 388	-84 029	1 901 388	-84 029	0	0
Vodárne a kanalizácie	79 015	81 964	79 015	81 964	0	0
Ostatní dodávatelia energií	0	0	0	0	0	0
Telekomunikácie	61 096	30 566	61 096	30 566	0	0
Medicínálne plyny	390 566	510 732	390 566	510 732	0	0
NTS	23 623 087	23 388 643	17 890 165	17 655 721	5 732 922	5 732 922
Záväzky voči iným	15 989	1 126	15 989	1 126	0	0
Záv. za diagnostiku	0	0	0	0	0	0
Záv. za štúdie a expertízy	0	2 286	0	2 286	0	0
Údržba a servis IT (HW+SW)	477	1 241	477	1 241	0	0
Údržba a servis zdrav.tech.	510 093	447 917	510 093	447 917	0	0
Upratovanie	1 202 368	1 207 236	1 202 368	1 207 236	0	0
Sterilizácia	0	0	0	0	0	0
Pranie	0	0	0	0	0	0
Potraviny	394 283	518 353	394 283	518 353	0	0
Odvoz a likvidácia odpadu	181 495	427 090	181 495	427 090	0	0
Údržba a servis výťahov	27 890	23 542	27 890	23 542	0	0
Ostatné služby	760 530	92 769	760 530	92 769	0	0
Verejná lekáreň	0	0	0	0	0	0
Investiční dodávatelia	1 231 926	1 117 438	1 231 926	1 117 438	0	0
Ostatní dodávatelia	654 720	496 745	630 495	491 488	24 225	5 258
VEREJNÉ FINANČIE	101 832 485	79 753 689	101 832 485	79 753 689	0	0
Daňový úrad	2 385 094	4 416 384	2 385 094	4 416 384	0	0
Sociálna poisťovňa	97 364 692	73 668 328	97 364 692	73 668 328	0	0
Zdravotné poisťovne	2 082 699	1 668 978	2 082 699	1 668 978	0	0
-VŠZP	1 471 755	1 174 437	1 471 755	1 174 437	0	0
-Dôvera	336 581	261 700	336 581	261 700	0	0
-Union ZP	132 980	103 118	132 980	103 118	0	0
-ostatné ZP	141 383	129 722	141 383	129 722	0	0
ZAMESTNANCI	10 905 601	2 681 880	10 905 601	2 681 880	0	0
Záv. voči zamestnancom	10 087 979	1 947 251	10 087 979	1 947 251	0	0
Záv. zo sociálneho fondu	558 923	493 785	558 923	493 785	0	0
Ostatné záväzky	258 700	240 844	258 700	240 844	0	0
INÉ ZÁVÄZKY	226 143 338	296 787 496	213 787 874	261 612 473	12 355 464	35 175 023
Rezervy	48 493 681	46 095 117	48 493 681	46 095 117	0	0
Zúčt transferov štát. rozp.	100 659 485	93 076 754	100 659 485	93 076 754	0	0
Prijaté návratné fin výpomoci	646 670	646 670	646 670	646 670	0	0
Transfery a ost. zúčt. so subjekt mimo verejnej správy	0	0	0	0	0	0
Predpísané záv za exekúcie	0	0	0	0	0	0
Poskytnuté sponzor príspevky	0	0	0	0	0	0
Prijaté preddavky	185 969	160 528	185 969	160 528	0	0
Záväzky z nájmu	0	0	0	0	0	0
Leasing	0	0	0	0	0	0
Poistné	0	0	0	0	0	0
Zábezpeky	0	0	0	0	0	0
Ostatné záväzky	76 157 534	156 808 428	63 802 070	121 633 404	12 355 464	35 175 023
-z toho postúpené	76 157 534	156 808 428	63 802 070	121 633 404	12 355 464	35 175 023
SPOLU	435 027 575	457 451 165	413 347 221	415 334 170	21 680 354	42 116 995

Tab.č. 9 – Stav záväzkov UNB - rok 2022/2021

3.3. Investície

UNB realizovalo v roku 2022 zákazky v objeme 30 804 446,13 € vrátane DPH. Z tohto finančného objemu boli:

- a) nadlimitnými postupmi zadávania zákaziek uzatvorené zmluvy vo finančnom objeme 20.732.548,05 € s DPH,
 b) podlimitnými postupmi zadávania zákaziek uzatvorené zmluvy/objednávky vo finančnom objeme 6.191.866,01 € s DPH,
 c) postupmi podľa § 117 zadávanie zákaziek s nízkymi

Nadlimitné zákazky		Zmluvná cena vrátane DPH v EUR	Postupy verejného obstarávania					Ukončené s víťazom so sídlom v zahraničí
Postup	Predmet		Ukončené			Neukončené	Zrušené	
			Počet postupov	Počet uzavretých rámcových dohôd	Počet uzavretých zmlúv/objednávok			
Verejná súťaž/ Užšia súťaž	Tovary	9 399 686,80	31	12	17	5	6	-
	Stavebné práce Služby	9 967 005,00	- 6	- 1	- 1	- 1	- 1	- -
Priame rokovacie konanie	Tovary	988 787,05	3	5	-	-	-	-
	Stavebné práce Služby	- 377 069,20	- 2	- 2	- 1	- -	- -	- -
Celkom		20 732 548,05	42	20	19	6	7	-

Tab.č. 10 – Prehľad nadlimitných zákaziek UNB - rok 2022

Podlimitné zákazky		Zmluvná cena vrátane DPH v EUR	Postupy verejného obstarávania					Ukončené s víťazom so sídlom v zahraničí
Postup	Predmet		Ukončené			Neukončené	Zrušené	
			Počet postupov	Počet uzavretých rámcových dohôd	Počet uzavretých zmlúv/objednávok			
Výzva na predloženie ponuky	Tovary	653 868,85	8	6	3	1	-	-
	Stavebné práce	3 264 471,60	8	1	2	5	-	-
	Služby	203 908,59	3	2	-	-	1	-
EKS	Tovary	1 484 786,10	6	4	2	-	-	-
	Služby	530 705,85	5	5	1	-	-	-
Priame rokovacie konanie	Tovary	54 125,02	1	3	-	-	-	-
	Stavebné práce Služby	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Celkom		6 191 866,01	31	21	8	6	1	-

Tab.č. 11 – Prehľad podlimitných zákaziek UNB - rok 2022

Zákazky s nízkou hodnotou		Zmluvná cena vrátane DPH v EUR	Postupy verejného obstarávania					Ukončené s víťazom so sídlom v zahraničí
Postup	Predmet		Ukončené			Neukončené	Zrušené	
			Počet postupov	Počet uzavretých rámcových dohôd	Počet uzavretých zmlúv/objednávok			
§ 117	Tovary	2 808 004,73	109	27	89	8	12	2
	Stavebné práce	390 579,86	13	-	11	-	1	-
	Služby	681 447,48	18	9	8	1	-	-
Celkom		3 880 032,07	140	36	108	9	13	2
SPOLU		30 804 446,13	212	77	135	21	21	2

Tab.č. 12 – Prehľad ostatných zákaziek a zákaziek celkom UNB - rok 2022

Celkový objem realizovaných investícií v roku 2022 bol vo výške 3.864.125,- €. Najväčšou investíciou bolo dokončenie objektu heliport v lokalite Ružinov a to v objeme 2.502.240,- €.

Investičná akcia	Objem v EUR
Kompletná rekonštrukcia elektroinštalácií a opravy fasády, atiky a okien na ČOV, Nem. akad. L. Déreza	500 000,00
Rekonštrukcia plochých striech nemocnica Staré Mesto	165 299,00
Rekonštrukcia hlavného potrubia do pavilónu D z dôvodu zvýšenia kvality ÚK a TÚV	237 230,00
Rekonštrukcia 6 ks nákladných výtahov v UNB Nemocnica Staré Mesto	354 648,00
Stavebný objekt heliport v lokalite Ružinov – dokončenie investície	2 502 240,00

Tab.č. 13 – Prehľad vybraných investičných akcií UNB - rok 2022

Súčasne UNB realizovala v roku 2022 nákup novej zdravotníckej techniky v celkovom objeme 1.793.000,- €. Priemerný vek kľúčovej zdravotníckej techniky je viac ako 8 rokov. Bolo zrealizovaných 4.900 servisných úkonov (interných a externých) a náklady na externé servisné úkony boli vo výške 1.510.134,54 €.

Investičná akcia	Objem v EUR
Cyklokolagulačný laser - Očná klinika UNB sv. Cyrila a Metoda	56 400,00
Optický koherentný tomograf - Očná klinika UNB sv. Cyrila a Metoda	82 788,00
Genetický analyzátor nukleových kyselín - Úsek lekárskej biológie, genetiky a klinickej genetiky, UNB Staré Mesto	201 120,00
Systém optickej navigácie - II. Neurologická klinika UNB akad. L. Déreza	222 000,00

Tab.č. 14 – Vybrané investičné akcie – nákup zdravotníckej techniky rok 2022

Oddelenie MTZ a zásobovania zrealizovalo počas uplynulého roka nákup režijného materiálu, rôzne zariadenia a nástroje v hodnote 2.5 mil. €. Výhodným hromadným nákupom sme zabezpečili napríklad:

- liekové skrine kovové, v hodnote 15 000,- €,
- toaletné kreslá 30 000,- €,
- nerezové viacúčelové vozíky 70 000,-€,
- vyšetrovacie lehátka 25 000,- €,
- ochranné odevy proti radiačnému žiareniu,
- germicídne žiariče 50 000,- € ,
- viacúčelové a nástrojové vozíky 50 000,- €,
- kardio kreslá 10 000,- €.

Dodávateľ názov	suma s DPH
MED-ART, spol. s r.o.	26 903 422,58
UNIPHARMA-1.slov.lek.akc.spol.	9 655 163,22
PHOENIX	6 875 340,22
TIMED, s.r.o.	4 662 236,32
NÁRODNÁ TRANSFÚZNA SLUŽBA SR	3 839 927,24
INTRAVENA, s.r.o.	2 928 844,45
B. Braun Medical, s.r.o.	2 404 541,91
BAX PHARMA, s.r.o.	2 267 718,08
HARTMANN RICO spol.s r.o.	2 159 710,55
PHARMA GROUP, a.s.	2 063 056,25
MERCK, spol. s r.o.	1 922 865,31
Johnson & Johnson, s.r.o.	1 766 596,34
AbbVie s.r.o.	1 242 426,51
ViaPharma SK s. r. o.	1 110 004,48
MEDILAS, spol. s r.o.	1 046 116,10
GlobalMed a. s.	934 627,98
MESSER TATRAGAS s.r.o.	916 518,78
BATIST Medical SK, s.r.o.	862 719,75
Lima SK s.r.o.	763 931,30
CIS Slovakia, spol. s r.o.	752 933,65

Tab.č. 15 – Zoznam najväčších dodávateľov UNB - rok 2022

3.4. Majetok a správa budov

UNB ku koncu roku 2022 spravovala majetok v hodnote 350 mil. €. Počas roku 2022 bol v UNB zaradený investičný majetok v hodnote 3 027 654 €. V roku 2022 bol v UNB vyradený z evidencie investičný majetok v hodnote 4 174 000 €. V roku 2022 bola obstaraná zdravotná technika v hodnote 1 793 000 €. Nezdravotná technika bola obstaraná vo výške 534 000 €.

Medzi najväčšie položky ktoré boli obstarané do majetku v roku 2022 boli o.i. SW, ventilátory pľúcne, monitory (fetálnych a vitálnych funkcií), ortopedické a chirurgické systémy, tomografy, operačné stoly, EKG a USG prístroje.

UNB získala v roku 2022 nový majetok aj na základe Zmluvy Z-302021AYY1-936/2021 k výzve č. IROP-PO2-SC214-2020-61 vo výške vyše 738 000 €. išlo o napríklad fonendoskopy, tlakomery, oxymetre, nástenné plazmové dezinfektory, impedančná tomografia atď.

V rámci správy budov boli vykonané práce (opravy, servis atď.) v celkovom objeme 1.604.492,95 €.

Nemocnica	Objem prác v EUR
Nemocnica Ružinov	908 863,74 €
Nemocnica Staré Mesto	206 251,58 €
Nemocnica ad. Ladislava Déreera Kramáre	257 446,29 €
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka	158 939,94 €
ŠGN Podunajské Biskupice	72 991,40 €
Celkom	1 604 492,95 €

Tab.č. 16 – Objem vykonaných prác (opravy, servis atď.) v rámci správy budov UNB - rok 2022

Technická prevádzka UNB je zabezpečovaná Odborom prevádzky, ktorý sa člení na:

Oddelenie dopravy

- o Počet zamestnancov: 12
- o Počet osobných automobilov: 6 ks
- o Počet nákladných áut: 3 ks
- o Najazdené km: 154 992km
- o PHM: 25 234,06€

Oddelenie správy ubytovní

- o Počet zamestnancov: 12
- o Ubytovne: Pekná cesta 2, Limbová 10, Krajinská 101, Petržalka (zavretá)
 - Obsadenosť: Pekná cesta: kapacita 348 lôžok, obsadené 134
 - Limbová: kapacita 289 lôžok, obsadené 194
 - Krajinská: kapacita 60 lôžok, obsadené 40

Oddelenie životného prostredia

- o Počet zamestnancov: 19
- o Množstvo odpadu:
 - Infekčný odpad: 1 186 829 kg
 - Iný odpad: 471 020 kg
- o Celková cena za odpad:
 - Infekčný odpad: 1 829 899,06 €
 - Iný odpad: 72 091,62 €

Oddelenie prevádzky stravovacích zariadení 1,2,3,4,6

- o Počet zamestnancov : 216 – 5 prevádzok
- o Počet vydaných jedál spolu:
 - Zamestnanci: 376 813 ks
 - Pacienti: 1 536 784 ks

Oddelenie facility managementu

- o Počet zamestnancov: 22 (referát pracovne)
- o Množstvo prijatého prádla z celej UNB: 702 t
- o Externé pranie (Lavaton s.r.o.): 672 t
- o Vlastné pranie: 30 t

Oddelenie bufetu

- o Počet zamestnancov: 2
- o Investície: 29 489€

Celkový počet pracovných pozícií je 283 z toho je 46 neobsadených.

3.5. Informačné technológie a telekomunikačné služby

V rámci tohto projektu bola realizovaná aj modernizácia a rozšírenie žiadankového systému na činnosti v rámci technicko-prevádzkového úseku. V súčasnosti má žiadankový systém 4 moduly žiadaniek:

- žiadanky na tovar (MTZ),
- žiadanky na opravu zdravotníckej techniky,
- žiadanky na údržbu (prevádzku),
- žiadanky na dopravu.

Modernizácia žiadankového systému umožnila komplexnú elektronizáciu žiadaniek na technickoprevádzkovom úseku. Je jasne zdokumentované, transparentné, kto kedy akú žiadamku vystavil, schválil, expedoval, ako bola žiadamka vybavená atď. Žiadanky na údržbu a opravu zdravotníckej techniky sú prepojené na žiadanky na sklad materiálu, čo zefektívnilo vyskladňovanie materiálu potrebného na vyriešenie žiadanky na údržbu a opravu a spotreba materiálu je jasne priradená na relevantné nákladové stredisko. Prepojenie žiadankového systému na BusinessCentrál umožní kontroli čerpať údaje nevyhnutné na korektné rozúčtovanie nákladov a ďalšie analýzy priamo zo systému, bez nutnosti zaťažovania iných úsekov.

V termíne od 14. 1. 2022 do 25. 2. 2022 prebehol povinný audit kybernetickej bezpečnosti. Počas auditu kybernetickej bezpečnosti boli overené a posúdené:

- plnenia povinností prevádzkovateľa základnej služby podľa § 19 zákona o kybernetickej bezpečnosti,
- zhody prijatých bezpečnostných opatrení s požiadavkami podľa § 20 zákona o kybernetickej bezpečnosti,
- vedenie UNB odsúhlasilo bezpečnostnú dokumentáciu.

V priebehu roka 2022 boli úspešne zrealizované projekty:

- tender na mobilné hlasové služby,
- tender na upgrade ekonomického IS z 2004,
- realizácia update ekonomického IS Navision,
- výmena žiadankového systému,
- elektronické schvaľovanie objednávok, príjemiek a faktúr,
- implementácia manažérskeho systému Qlik,
- upgrade verzií informačného systému pre Krvné Banky,
- implementácia eMatrika do nemocničných systémov,
- čiastková obnova na infraštruktúre počítačových sietí a firewallov,
- priebežná modernizácia technického vybavenia.

Na stupni nemocníc bola implementovaná:

- vizualizácia ekonomických dát, tvorba dynamických reportov zachytávajúci trendy hospodárenia UNB,
- analýza výkonnosti, vyťaženia a hospodárenia ambulancií patriacich pod Nemocničnú polikliniku (Nemocnica Ružinov) a pod vybrané kliniky/oddelenia Nemocnice Ružinov,
- vizualizácia štatistických dát a medicínskych dát Univerzitnej Nemocnice Ružinov,
- návrh metodiky stanovenia limitov vzťahujúcich sa na lieky a zdravotnícky materiál v rámci UNB, návrh metodiky následnej kontroly plnenia stanovených limitov.

4. PREHĽAD O ČINNOSTI UNB

4.1. Medicínska výkonnosť UNB

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2022
Počet lôžok	2 531
Počet zamestnancov	5 964
z toho lekári PPEP	1 467
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	1 929
UZS:	
Počet UH	66 056
Obložnosť lôžok	68,54 %
Počet operačných výkonov	51 339
Počet pôrodov	7 155
Počet ošetrovacích lôžkodní	414 584
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	59 133
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,51
CMI	1,28
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	2 051 012
SVALZ:	
Počet výkonov SVALZ	1 753 955
JZS:	
Počet výkonov JZS	22 271

Tab.č. 17 – Ukazovatele medicínskej výkonnosti UNB – rok 2022

4.2. Ľudské zdroje

K 31. 12. 2022 bol evidovaný počet zamestnancov vo fyzických osobách v UNB 5 964 zamestnancov. Z celkového počtu zamestnancov pracovalo 4 444 žien a 1 520 mužov. Najpočetnejšie bolo zastúpenie zamestnancov v kategórii zdravotná sestra s celkovým počtom 1837 zamestnancov.

Druhou najpočetnejšou skupinou boli lekári s 858 zamestnancami. Robotnícke povolania – prevádzkoví zamestnanci v celkovom počte 527 zamestnancov, tvoria tretiu pracovnú kategóriu s najvyšším počtom zamestnancov.

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Ženy	Muži	Spolu
Lekári	462	396	858
Námestník – lekár	0	4	4
Primár / prednosta	49	86	135
Lekári v špecializačnej príprave	328	161	489
Farmaceuti	45	6	51
Vedúci farmaceuti	4	0	4
Iné vysokoškolské v zdrav. org. so zdrav. špec.	25	2	27
Iné vysokoškolské v zdrav.org. bez zdrav. špec.	19	5	24
Zubári	6	5	11
Stážista farmaceut	1	0	1
Zdravotné sestry	1776	61	1837
Pôrodné asistentky	96	0	96
Fyzioterapeut	79	13	92
Zdravotnícky záchranár	9	8	17
Zdravotnícky asistent	209	41	250
Radiologický technik	56	44	100
Nutričný terapeut	24	1	25
Zdravotnícky laborant	82	6	88
Farmaceutický laborant	32	2	34
Logopéd	8	3	11
Psychológ	32	5	37
Liečebný pedagóg, špeciálny	4	0	4
Maséri	3	9	12
Sanitári	183	65	248
Pomocní zdravotnícki zamestnanci (robot.)	317	201	518
THP so stredošk. vzdel.	310	70	380
THP s vysokošk. vzdel.	53	31	84
Robotníci	232	295	527
Celkom	4444	1520	5964

Tab.č. 18 – Prehľad detailného členenia profesií UNB - rok 2022

Pri porovnaní roku 2022 s rokom 2021 možno konštatovať, že došlo k celkovému zníženiu počtu zamestnancov o 119, čo predstavuje zníženie počtu zamestnancov medziročne o 1,96%. Najvýraznejšie zníženie počtu zamestnancov zaznamenávame v profesijnej kategórii „Sestra“, kde medziročne prišlo ku zníženiu o 48 zamestnancov (t.j. 40,34% zo všetkých zamestnancov ktorí ukončili pracovný pomer v roku 2022).

Kategória	priem. evidenčný počet prac. k 31.12.2021	priem. evidenčný počet prac. k 31.12.2022	počet vo fyzických osobách k 31.12.2021	počet vo fyzických osobách k 31.12.2022
Lekári	1 482	1479	1 502	1493
Farmaceuti	53	54	54	55
Sestry	1 906	1841	1 885	1837
Pôrodné asistentky	89	89	90	96
Laboranti	124	124	125	122
Technici	98	100	100	100
Praktické sestry	264	255	259	250
Iní zdravotní pracovníci	505	493	507	498
THP	467	482	485	468
Prevádzkovi pracovníci	1 084	1062	1 076	1045
Spolu	6 072	5978	6 083	5 964

Tab.č. 19 – Porovnanie počtu zamestnancov UNB - rok 2022/2021

Nemocnica	Počet všetkých zamestnancov FO (evidenčný) 31.12.2021	Počet všetkých zamestnancov FO (evidenčný) 31.12.2022	Rozdiel
Nemocnica Ružinov	1 918	1 901	-17
Nemocnica ak. Ladislava Déreera Kramáre	1 543	1 526	-17
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka	1 501	1 468	-33
Nemocnica Staré Mesto	711	676	-35
ŠGN Podunajské Biskupice	210	202	-8
Riaditeľstvo UNB	200	191	-9
SPOLU	6 083	5 964	-119

Tab.č. 20 – Porovnanie počtu zamestnancov - rok 2022/2021 – podľa nemocníc

V roku 2022 bolo prijatých 861 nových zamestnancov a 917 zamestnancov skončilo pracovný pomer. Na materskú a rodičovskú dovolenku nastúpilo 167 zamestnancov. Počet zamestnancov, ktorí ukončili materskú a rodičovskú dovolenku s návratom do zamestnania bolo 168 zamestnancov.

Podľa vekovej štruktúry za sledované obdobie pracovalo v nemocnici najviac zamestnancov vo veku od 41 do 50 rokov veku a najmenej zamestnancov do 20 rokov veku. Najpočetnejšia skupina žien bola vo veku od 41 do 50 rokov veku a najviac mužov vo veku 61 a viac rokov veku.

Ukazovateľ	Muži	Ženy	Spolu
Do 20 rokov	9	21	30
21 - 30 rokov	256	594	850
31 - 40 rokov	320	722	1042
41 - 50 rokov	309	1201	1510
51 - 60 rokov	298	1156	1454
61 a viac rokov	328	750	1078
Spolu	1520	4444	5964

Tab.č. 21 – Veková štruktúra zamestnancov UNB - rok 2022

V UNB pracovalo v roku 2022 najviac zamestnancov s ukončeným 2. stupňom vysokoškolského vzdelania v počte 1 975, druhý najvyšší počet tvoria absolventi s úplným stredným vzdelaním ukončeným maturitou v celkovom počte 1 780 a zamestnanci so stredným odborným vzdelaním boli s počtom 668.

Vzdelanie	Počet zamestnancov
1. stupeň vysokoškolského vzdelania	440
2. stupeň vysokoškolského vzdelania	1975
Neukončené základné vzdelanie	97
Stredné odborné vzdelanie	668
Úplné stredné vzdelanie s maturitou	1780
Vedecká výchova	211
Vyššie odborné vzdelanie	466
Základné vzdelanie	327
Celkový súčet	5964

Tab.č. 22 – Vzdelanostná štruktúra zamestnancov UNB - rok 2022

Za rok 2022 bolo spracovaných 71 735 miezd, čo predstavovalo vyplatenie hrubej mzdy vo výške 139 259 548,01 €. Počas roka 2022, kedy pretrvávala pandémia COVID-19 bola vyplatená odmena 6 873 zamestnancom v celkovej výške 3 331 828,74€. V sledovanom období bolo spracovaných 5 440 práceneschopných zamestnancov, dohodu o brigádnickej práci študenta uzatvorilo 405 študentov, dohodu o vykonaní práce uzavrelo 100 zamestnancov a dohodu o pracovnej činnosti podpísalo 144 zamestnancov. Pri nástupe do zamestnania absolvovalo 719 vstupných prehliadok a 1988 zamestnancov absolvovalo lekárske periodické prehliadky.

V roku 2022 podalo 503 lekárov „hromadnú“ výpoveď z pracovného pomeru a 1 703 zdravotníckych pracovníkov požiadalo o vyplatenie stabilizačného príplatku. Počet spracovaných exekučných príkazov v tomto roku predstavoval 595, daňový bonus si uplatnilo 851 zamestnancov a bolo vytvorených 1486 dodatkov k zmluvám lekárov.

V roku 2022 bola podpísaná zmluva o spolupráci pri výberových konaniach so SZU a zrealizované celkom 3 výberové konania na pozíciu prednosta.

Nábor prebiehal na jednej zrealizovanej náborovej akcii a prostredníctvom troch pracovných portálov, na ktorých bolo v roku 2022 zverejnených celkom 340 inzerátov na 56 pracovných pozícií. V rámci programu benefitov bolo zamestnancom poskytnutých 269 zamestnaneckých kariet Multisport, 69 sprievodných kariet a 6 detských kariet.

Položka	Čerpanie v roku 2021 v EUR	Čerpanie v roku 2022 v €	Index rastu
Mzdové náklady spolu	141597647,31	139259548,01	0,9835
Tarifný plat	76 965 861,60	77 608 015,08	1,0083
Príplatky	19 510 604,27	19 496 933,04	0,9993
Náhrada za pohotovosť mimo prac.	1 030 288,70	1 064 729,45	1,0334
Nadčas	16 599 814,22	16 698 203,64	1,0059
Odmeny	10 837 231,70	4 789 214,58	0,4419
Dohody OON	1 012 207,20	941 295,21	0,9299
Náhrada mzdy	15 641 639,62	18 661 157,01	1,1930
Zákonné zdrav a soc. poistenie	48907007,45	48196581,53	0,9855
z toho:			
poistné do zdrav.poisťovní	14 026 580,48	13 771 425,89	0,9818
na nemocenské	2 002 340,47	1 976 425,74	0,9871
na dôchodkové z toho:	23 720 487,97	23 362 557,60	0,9849
starobné	19 923 229,44	19 646 746,21	0,9861
invalidné	3 797 258,53	3 715 811,39	0,9786
na úrazové	1 142 429,07	1 124 484,64	0,9843
na rezervný fond	6 759 427,53	6 665 622,65	0,9861
na nezamestnanecké	1 255 741,93	724 972,96	0,5773
Ostatné soc. poistenie (DDP)	979033,78	995847,77	1,0172
Zákonné soc. náklady	2694039,07	2801722,78	1,0400
z toho:			
na stravné	0,00	0,00	0,0000
prídely do soc. fondu	1 783 403,47	1 699 488,73	0,9529
na odstupné	115 175,07	64 319,36	0,5584
na odchodné	380 447,67	257 151,71	0,6759
na náhradu príjmu v chorobe	415 012,86	780 762,98	1,8813
na úrazové dávky	0,00	0,00	0,0000
Ostatné soc. náklady	32000	251466,56	7,8583
náborový príspevok	32 000,00	251 466,56	7,8583
Osobné náklady spolu	194209727,61	191505166,65	0,9861

Tab.č. 23 – Prehľad čerpania mzdových nákladov UNB - rok 2022/2021

4.3. Ošetrovatelstvo

UNB je vzdelávacou základňou pre SZU a LF UK v medicínskych odboroch ako aj v odbore ošetrovatelstvo. Zároveň prebieha špecializačné štúdium v akreditovaných odboroch. V súčasnosti tu pôsobí množstvo špičkových odborníkov a špecialistov poskytujúcich zdravotnú starostlivosť pre obyvateľov Bratislavského samosprávneho kraja, na ktorej starostlivosti sa podieľa aj úsek ošetrovatelstva.

Niektoré špecializované výkony sú s ohľadom na ich špecifickosť a jedinečnosť poskytované pre pacientov celého Slovenska.

Každé lôžkové oddelenie má svoje odborné ambulancie, ktoré poskytujú vysoko špecializované diagnostické a liečebné výkony ambulantným pacientom, dispenzarizujú pacientov vyžadujúcich si špecifickú starostlivosť, ktorú nie je možné zabezpečiť u iných ambulantných špecialistov.

Ošetrovateľský úsek zabezpečuje

- kvalitu poskytovania zdravotnej starostlivosti v oblasti ošetrovatelstva,
- implementáciu procesov kontroly a riadenia nelekárskych zdravotníckych disciplín,
- rozvoj systému bezpečnosti pacienta a prípravu odborných stanovísk a analýz pre ÚDZS v súvislosti s poskytovanou nelekárskou zdravotníckou starostlivosťou,
- koncepcie a strategické plány v nelekárskych zdravotníckych disciplínach na úrovni zdravotníckeho zariadenia na základe výsledkov analýz,
- dohľadanie na napĺňanie a správnu aplikáciu systemizácie pracovných miest stredného zdravotníckeho personálu.

V spolupráci s Úsekom ľudských zdrojov sa zástupcovia Ošetrovateľského úseku aktívne zúčastnili na Dni otvorených dverí na SZŠ Strečnianska v Bratislave (16.11.2022), za účelom priameho oslovenia záujemcov o štúdium na tejto škole a ich následného podchytenia pre UNB.

Počas Svetového dňa hygieny rúk 5. 5. 2022 sa Oddelenie bezpečnosti pacienta v spolupráci s referátom ONHaE v Nemocnici akad. L. Déreza a PZS UNB zúčastnili v Nemocnici akad. L. Déreza propagačno-edukačnej akcie zameranej na hygienu rúk zdravotníckych pracovníkov a verejnosti.

V spolupráci s Úsekom stratégie a ekonomiky sa začal proces výberu najvhodnejšieho dodávateľa ŠZM - jednotného pre všetky nemocnice v rámci UNB.

V neposlednom rade treba spomenúť, že v ŠGN Podunajské Biskupice bola spustená prevádzka OFBaLR v nových vyhovujúcich priestoroch.

COVID-19

Na základe nepriaznivého vývoja epidemiologickej situácie počas pandémie COVID-19, s rastúcim počtom covid-pozitívnych pacientov, nemocnica do mája 2022 pokračovala v ponechaní COVID-19 oddelení, ktoré pokrývali sestry z jednotlivých kliník/oddelení na základe ich dobrovoľného rozhodnutia. V nemocniciach Ružinov, ak. L. Déreza Kramáre a sv. Cyrila a Metoda Petržalka boli otvorené vakcinačné centrá. V nemocniciach Ružinov a sv. Cyrila a Metoda Petržalka boli zriadené ambulancie pre podávanie monoklonálnych protilátok u pacientov s potvrdeným ochorením Covid-19. Sestry boli preškolené na prácu s high-flow ventiláciou,

na používanie a manipuláciu s prístrojovou technikou pri poskytovaní intenzívnej starostlivosti o pacienta s ochorením COVID-19. Od 1. 5. 2022 boli zrušené reprofilizované lôžka a jednotlivé kliniky/oddelenia si na základe príkazu ministra museli vytvoriť lôžka pre covid-pozitívnych pacientov v rámci svojich priestorov.

Rok 2022 bol rokom, v ktorom UNB väčšinou fungovala v mimoriadnej situácii, napriek ustupujúcej pandémie a obmedzeniam. Bol rokom neustálej reakcie na kritickú situáciu ošetrovateľského personálu, nedostatku sestier, zabezpečení každodenného fungovania oddelení, kliník, operačných sál a ambulancií.

Podľa platnej systemizácie chýbalo k 31.12.2022 v rámci UNB pri naplnení celkového lôžkového fondu (2531 lôžok):

- 634 sestier / pôrodných asistentiek,
- 45 zdravotníckych asistentov,
- 167 sanitárov / pomocných zdrav. Zamestnancov.

Napriek nepriaznivej personálnej situácii UNB nemusela v roku 2022 pristúpiť k zrušeniu kliník/oddelení, ale len k redukcii lôžkového fondu. Lôžkový fond bol prispôsobený počtu personálu – sestier.

Kríza na Ukrajine

Nad rámec ústavnej zdravotnej a ambulantnej zdravotnej starostlivosti bolo v nemocnici sv. Cyrila a Metoda, Petržalka, sprevádzkované Klientske centrum Ukrajina – služby pre občanov Ukrajiny - utečencov s dočasným útočiskom v SR. Oddelenie Ošetrovateľských procesov zabezpečovalo činnosti súvisiace s uchádzacími o prácu z tretích krajín, predovšetkým Ukrajiny a tiež starostlivosť o ukrajinských zamestnancov pracujúcich v UNB - evidencia, poradenstvo, pomoc pri zamestnávaní v UNB, vypisovanie prísľubov na zamestnanie a prísľubov na ubytovanie, komunikácia s Úradom práce sociálnych vecí a rodiny a s Cudzineckou políciou a pod.

Do UNB bolo v r. 2022 prijatých 16 odídenecov z Ukrajiny na pozíciu pomocný pracovník v zdravotníctve a 2 Ukrajinky na dočasnú odbornú stáž (jedna odídennyňa a jedna s prechodným pobytom na zlúčenie rodiny a oprávnením zamestnať sa), pričom pohovory boli s 58 záujemcami (nenastúpili väčšinou kvôli zlým platovým podmienkam a nemožnosti vykonávať povolanie sestry resp. lekára, keďže na Slovensku ešte nemali uznané vzdelanie).

Bezpečnosť pacienta

Oddelenie Bezpečnosti pacienta zabezpečovalo okrem zberu dát pre ÚDZS podľa predpísaných formulárov o mimoriadnych a nežiaducich udalostiach pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti a kompletizáciu hlásenia o nežiaducich a mimoriadnych udalostiach v UNB vrátane dekubitov, pádov a nozokomiálnych infekcií. V spolupráci s manažérkami pre ošetrovateľstvo, ONHaE a PZS UNB jednotlivých nemocníc UNB prebiehala kontrolná činnosť z pohľadu bezpečnosti pacienta na úseku ošetrovateľskej starostlivosti, overenie správnej implementácie internej normy na identifikačné náramky a kontrola príkazu riaditeľa týkajúceho sa implementácie kontrolného protokolu bezpečnej operácie v UNB.

Kontroly plánované i náhodné boli zamerané na kvalitu poskytovanej ošetrovateľskej starostlivosti, dodržiavanie štandardných postupov a smerníc, na opatrenia na minimalizáciu rizík nežiaducich udalostí u pacientov, na vedomosti personálu o prevencii a minimalizácii rizikových faktorov pre pacienta pri poskytovaní ústavnej zdravotnej starostlivosti, na efektívnu komunikáciu s pacientom, na dezinfekciu a správnu prípravu – riedenie dezinfekčných prípravkov podľa odporúčania výrobcov, na stav liekov a ŠZM, na vedomosti v súvislosti s bariérovým ošetrovaním, na vedomosti personálu ohľadom správnej dezinfekcie rúk personálu, na používanie OOPP a iných protiepidemiologických zásad a minimalizáciu rizík pri práci u zamestnancov.

Chyby	L	ZL	F	S	PA	A	La	IZP (f)
vo výkone - priamo	2	0	0	0	0	0	0	0
z vynechania úkonu vo výkone alebo samotného výkonu	0	0	0	0	0	0	0	0
v aplikácii liečby	0	0	0	0	0	0	0	0
v predpise lieku - liečby	0	0	0	0	0	0	0	0
vo výdaji lieku	0	0	0	0	0	0	0	0
v príprave lieku	0	0	0	0	0	0	0	0
v podaní lieku	0	0	0	2	1	0	0	0
omyl - záměna	0	0	0	2	0	0	0	0
omyl - zlyhanie pozornosti, pamäte	0	0	0	0	0	0	0	0

Vysvetlivky: L - lekár, ZL - zubný lekár, F - farmaceut, S - sestra, PA - pôrodná asistentka, A - asistent, La - laborant, IZP (f) - iný zdravotnícky pracovník (fyzioterapeut)

Tab.č. 24 – Prehľad chýb pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti UNB - rok 2022

Typy nežiaducich udalostí (ďalej len "NU")		OAIM	interné odbory	chirurgické odbory	gynekológia pôrodnictvo	pediatria	ODCH LDCH	geriatria	onkológia	FBLR	psychiatria
Pády a poranenia	bez následkov/drobné poranenie	0	254	80	1	2	61	74	0	18	8
	so závažnými následkami	0	8	0	0	0	1	0	0	0	0
Dekubity vzniknuté počas hospitalizácie	1. - 2. stupňa	104	124	130	0	0	115	93	3	35	0
	3. - 4. stupňa	39	148	15	0	0	41	22	1	2	0
NU spojené s chirurgickým výkonom	chir. zákrok vykonaný na zlom mieste (zámena strany, časti tela alebo orgánu)	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	chir. zákrok vykonaný inému pacientovi (zámena pacienta), chybný výkon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	nesprávny chir. výkon vykonaný na pacientovi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	cudzí teleso zabudnuté v tele pri operácii	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	náhle úmrtie počas operácie alebo tesne po operačnom zákroku	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Nozokomiálne infekcie	počet pooperačných infekcií rán (bez serómov)	21	0	183	9	0	0	0	0	14	0
	počet všetkých operačných výkonov	0	177	41 634	4 821	0	0	0	0	0	0
	počet nozokomiálnych infekcií	163	519	328	11	68	270	67	5	61	31
NU spojené s pôrodnými výkonomi pri nízko-rizikovej pôrode	počet hospitalizovaných pacientov	1 911	17 241	23 845	11 499	9 083	1 051	1 260	716	723	2 595
	závažné pôrodné poranenie rodičky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NU spojené s hemat. a transfúziologickými výkonmi	závažné pôrodné poranenie novorodenca	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
	závažné poškodenie pacienta spojené s vznikom intravask. vzduchovej embólie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	závažné poškodenie pacienta spojené s podaním krvných produktov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NU spojené so psychickými poruchami	samovražda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	pokus o samovraždu alebo seba poškodenie pacienta s vážnymi zdrav. následkami	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
	závažné poškodenie pacienta spojené s používaním obmedzujúcich prostriedkov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NU spojené s manažovaním zdrav. starostlivosti	závažné poškodenie pacienta / zdravotníka spôsobené fyzickým napadnutím	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NU súvisiaca s užívaním lieku	2	102	16	1	0	4	0	4	0	1
	NU súvisiaca s diagnostikou	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0
	NU súvisiaca s chybným sledovaním alebo zlou komunikáciou lab. testov, rádiolog. a patolog. názovov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NU súvisiace s inými (vyššie neuvedenými príčinami)	12	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Neúmyselné poškodenie bez trvalých následkov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Neúmyselné poškodenie s trvalými následkami	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Závažné udalosti, ktoré spôsobili smrť alebo trvalé následky	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Udalosť, ktorej sa dalo predísť	3	26	2	0	0	0	0	0	0	0	
Udalosť, ktorej sa nedalo predísť	11	173	31	0	0	0	0	0	0	7	

Tab.č. 25 – Prehľad nežiaducich udalostí pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti UNB - rok 2022

4.4. Nemocničná hygiena a epidemiológia

Nemocničná hygiena a epidemiológia je zabezpečovaná oddelením ONHaE a poskytuje služby všetkým pracoviskám – klinikám, oddeleniam, pracoviskám aj s nezdravotníckym zameraním UNB. V rámci svojej činnosti zabezpečuje hygienicko-epidemiologický režim, realizuje preventívne a represívne hygienicko-epidemiologické opatrenia v súvislosti s výskytom epidemiologicky závažných mikroorganizmov, nozokomiálnych nákaz, s výskytom ohnisk prenosných ochorení a pod. Realizuje kontroly mikrobiálnej kontaminácie prostredia, vrátane kontrolných odberov vzoriek pri nevyhovujúcich výsledkoch. Zabezpečuje testovacie procesy zamerané na účinnosť a správnosť sterilizačného procesu všetkých typov sterilizátorov v UNB v súlade s Vyhláškou MZ SR č. 553/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov a vypracováva príslušné dezinfekčné plány UNB.

V súčinnosti s oddelením VO participuje na procese verejného obstarávania plazmových dezinfektorov ovzdušia, germicídnych žiaričov (stacionárnych, mobilných), osobných ochranných pracovných pomôcok a pod.

Vykonáva edukačné aktivity personálu (zdravotníckeho i nezdravotníckeho), predovšetkým so zameraním na problematiku správnych postupov hygieny rúk, výkonu ohniskovej dezinfekcie, aseptického spôsobu poskytovania vybraných úkonov pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti a pod.

Spolupracuje s PZS predovšetkým v problematike riešení podozrení na chorobu z povolania a v problematike schvalovacích procesov a činností konkrétnych kliník, oddelení, ambulancií a prevádzok UNB, ktoré sú schvalované Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Bratislave (ďalej len „RÚVZ BA“).

Aktívne spolupracuje s Úsekom ošetrovatelstva so zameraním sa predovšetkým na dodržiavanie zásad bariérovej ošetrovateľskej starostlivosti, na tvorbu hygienicky a epidemiologicky bezpečného prostredia pre pacientov ako aj zamestnancov.

Poskytuje poradenské a konzultačné služby pre pacientov a zamestnancov predovšetkým v súvislosti s výskytom multirezistentných mikroorganizmov a prenosných ochorení (COVID-19, hepatitída A,B,C, HIV, infekcie spôsobené Clostridium difficile, chrípka, akútne respiračné ochorenia a pod.)

V neposlednom rade spolupracuje s Koordinačným krízovým štábom UNB predovšetkým pri tvorbe resp. aktualizácii interných dokumentov, v období pandémie ochorenia COVID-19, v období zvýšeného výskytu chrípky, akútnych respiračných ochorení a chrípke podobných ochorení.

V roku 2022 boli činnosti ONHaE prostredníctvom 4 epidemiológov, 8 verejných zdravotníkov a 1 laboranta (laboratórium pre testovanie sterilizátorov)

Nemocnica	Počet epidemiológov	Počet verejných zdravotníkov	Počet laborantov
Nemocnica Ružinov	1	2	-
Nemocnica ak. Ladislava Déreera Kramáre	1	2	-
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka	1	2	-
Nemocnica Staré Mesto	1	1	-
ŠGN Podunajské Biskupice	-	1	1
Spolu	4	8	1

Tab.č. 26 – Počet zamestnancov ONHaE - rok 2022 – podľa nemocnic

Celkovo bolo vykonaných v rámci UNB 798 testovaní. Bol zakúpený nový mikrobiologický kultivátor, nevyhnutný pre testovací proces sterilizátorov.

Typ sterilizátora	Počet testovaní
Parné a formaldehydové sterilizátory	600
Horúcovzdušné sterilizátory	167
Plazmové sterilizátory	31
Celkom	798

Tab.č. 27 – Počet vykonaných testovaní ONHaE UNB - rok 2022

Nevyhovujúce výsledky testovania boli zaznamenané u 2 horúco vzdušných sterilizátorov v Nemocnici Ružinov a 4 horúco vzdušných sterilizátorov v Nemocnici akad. L. Déreera. Bol zakúpený do laboratória nový mikrobiologický kultivátor, ktorý je nevyhnutný pre testovací proces sterilizátorov.

Referát ONHaE Nemocnice Ružinov a Špecializovanej geriatrickej nemocnice Podunajské Biskupice

V roku 2022 boli realizované konziliárne vyšetrenia, predovšetkým so zameraním na zabezpečovanie hygienicko-epidemiologického režimu a realizáciu preventívnych a represívnych hygienickoepidemiologických opatrení v súvislosti s výskytom epidemiologicky závažných mikroorganizmov, nozokomiálnych nákaz a s výskytom ohnisk prenosných ochorení. U viacerých boli konziliá uskutočnené opakovane, teda spolu cca 2600 - 2700 konzilií.

Bolo riešených 55 epidémií:

- Novorodenecké oddelenie: Meticilín rezistentný Staphylococcus aureus – počet 1,
- Novorodenecké oddelenie: Acinetobacter pittii v hemokultúrach s došetrením miesta kontaminácie a zdroja infekcií – počet 1,
- Neurologická klinika: akútne gastroenteritídy – počet 1,
- Klinika pneumológie a ftizeológie: karbapenemázy produkujúce Enterobacteriaceae (CPE) – počet 8,
- Celo nemocnične v súvislosti s ochorením COVID-19 - počet 44 (viaceré epidémie aj protrahované).

Boli riešené ohniská pri výskyte patologických mikroorganizmov:

- počet 218 : Clostridium difficile,
- počet 111: Klebsiela pneumoniae CPE,
- počet 55: Klebsiela pneumoniae s epidemickým výskytom,
- počet 1694 iných ohnisk: Pseudomonas aeruginosa, Acinetobacter baumannii, VRE/VRSA/VISA - Vankomycín-rezistentné enterokoky, stafylokoky rezistentné na glykopeptidy a pod..

Počet nemocničných infekcií celkom 341:

Oddelenie/klinika/:	KAIM	ODCH	NCHK	CHK	NOVOROD	NEUROL	I. GPK	POP	INTERNÉ	KÚČTCH	FRO	HRUD	KPF I	NOVOROD	PSYCH
Inf. HDC				8		3			4		3		1		1
Inf. DDC	35	2		13		19			9		9	1	5		
Gastrointestinálneho traktu	3	20		6		3			8		8	4	7		
V mieste op. rany: - povrchové				1							2	14			
- hlboké	2			18			1			1		3			
Orgánové				5			1								
Inf. CNS			1												
Inf. Krvného riečišťa	2				3				2					3	
Katétrová inf.															
Pneumónia															
Inf. Močových ciest	3	11		13		9	2		3		6	2	3		1
Očné inf.					4									4	
Inf. Kože a spoj.tkan.		2		3	2				1		4		1	2	
Purul. Meningitída															
Systémové inf.		2													
Covid- 19				8					1						
Iné							1		5		3				11
SPOLU	45	37	1	75	9	34	5	0	33	1	35	24	17	9	13

Tab.č. 28 – Počet nemocničných infekcií Nemocnica Ružinov a ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022

Mimoriadna situácia bola riešená v mesiaci november 2022 v súvislosti s preukázaním kontaminácie destilovanej vody v prístroji na jej výrobu v Nemocničnej lekární v Nemocnici Ružinov. Situácia bola bezodkladne riešená odstavením prístroja a zabezpečením náhrady dovozom destilovanej vody z Nemocnice akad. L. Dérya a z Nemocnice sv. Cyrila a Metoda. Zabezpečené bolo okamžité pozastavenie a stiahnutie šarží vyrobených a distribuovaných individuálne pripravených liekov s podozrením na možnú kontamináciu. Následne bol realizovaný servis prístroja s overením vyhovujúcej kvality vyrábanej destilovanej vody.

V rámci edukačných aktivít bolo vykonaných 30 školení a seminárov so zameraním na:

- správne používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov a zabezpečenie hygienicko-epidemiologického režimu – počet 5,
- zabezpečenie hygienicko-epidemiologického režimu v rámci bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci – počet 14,
- na Neurologickej klinike na zabezpečenie hygienicko-epidemiologického režimu v súvislosti s výskytom akútnych chabých obŕn – počet 2,
- na Internej klinike na zabezpečenie hygienicko-epidemiologického režimu – počet 2,
- na Novorodeneckom na zabezpečenie hygienicko-epidemiologického režimu počet -2 a so zameraním na prevenciu šírenia MRSA – počet 2,
- edukáciu zamestnancov dodávateľskej spoločnosti upratovacích a dezinfekčných prác, f. ČaSS spol. s r.o. - počet 2 Nemocnica Ružinov a ŠGN Podunajské Biskupice,
- 1 seminár na Ortopedicko – traumatologická klinika,
- školenie k novému Dezinfekčnému programu – počet 2.

Zároveň prebiehala edukácia zamestnancov počas výkonu práce v súvislosti s epidémiami – počet 108.

V rámci kontrol mikrobiálnej kontaminácie prostredia bolo vykonaných 163 sterov z prostredia a 2 odbery iných vzoriek:

- Interná klinika: počet 40,
- Novorodenecké oddelenie: počet 64,
- Gynekologicko-pôrodná klinika, sekčná sála: počet 10,
- Komplex operačných sál: počet 20,
- Chirurgická klinika: počet 20,
- Nemocničná lekáreň : počet 11 (vzorky roztokov).

Komplexné audity zamerané na dodržiavanie zásad hygienicko – epidemiologického režimu boli realizované na:

- Geriatrickej klinike ŠGN PB,
- Oddelení dlhodobo chorých ŠGN PB,
- Doliečovacom oddelení a jednotke intenzívnej starostlivosti ŠGN PB,
- Oddelení dlhodobo chorých v Nemocnici Ružinov,
- V. Internej klinike,
- IV. Chirurgickej klinike,
- Klinike pneumológie a ftizeológie 1,
- Klinike pneumológie a ftizeológie 2,
- Kuchyni Nemocnice Ružinov.

Konzultačné činnosti s obhliadkou na mieste boli vykonané na:

- Fyziatricko – rehabilitačnom oddelení v ŠGN PB - sťahovanie priestorov - návšteva pracoviska s posúdením návrhu zmien na mieste a konzultácia - počet 7,
- Operačných sálach Očnej kliniky Nemocnice Ružinov - so zameraním na sterilizačnú techniku – počet 3,
- RÚVZ BA v súvislosti s činnosťou a používaním ERCP prístroja a angiografického prístroja – počet 5,
- Urologickej operačnej sále - počet 3,
- Klinike anestéziológie a intenzívnej medicíny - havarijná situácia – zatekanie KAIM – počet 2,
- Komplex operačných sál Nemocnice Ružinov – v súvislosti s nedostatkami v kvalite upratovania – počet 27.

Bolo vydaných 15 stanovísk:

- Fyziatricko – rehabilitačné oddelenie v ŠGN PB v súvislosti so sťahovaním,
- Neurochirurgická klinika v súvislosti s monitorovaním a riešením kvality ovzdušia – operačná sála,
- Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny v súvislosti so situovaním germicídnych žiaričov a ich používaním,
- Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny v súvislosti – stanovisko k podnetu zamestnanca,
- Neurologická klinika - stanovisko k sťažnosti na postup sestry,
- Umiestňovanie pacientov do domovov sociálnych služieb – opakovane 2 stanoviská,
- Novorodenecké oddelenie (mimoriadna epidemiologická situácia),
- Novorodenecké oddelenie – stanovisko k projektu Dominika,
- Nemocničná lekáreň – stanovisko k testovaniu sterilizačnej techniky,
- Stanovisko k projektovej dokumentácii Nemocnice Ružinov - ERCP a angiograf (podmienky ich používania z hľadiska hygienicko – epidemiologického),
- Stanovisko k vstupným preventívnym lekárske prehlídkam zamestnancov UNB,
- Stanovisko k vstupným preventívnym lekárske prehlídkam u uchádzačov o zamestnanie z Ukrajiny,

Bola realizovaná praktická výučba študentov Fakulty verejného zdravotníctva Slovenskej zdravotníckej univerzity - zimný semester 2022-2023 v problematike nemocničnej epidemiológie a nemocničnej hygieny. Prebiehala spolupráca s RÚVZ BA pri výkone štátneho zdravotného dozoru. Zúčastňovali sme sa činností k nozokomiálnej, stravovacej a KRALAPNI komisii. Pravidelne sme sa zúčastňovali na zasadnutiach Krízového štábu Nemocnice Ružinov. Spolupracovali sme pri výrobe informačných a edukačných materiálov, aktualizácii interných dokumentov a prevádzkových poriadkov, aktualizácii Dezinfekčného programu a pri vypracovaní podkladov a protokolu k žiadosti o pridelenie grantu SZU v súčinnosti s Klinikou pneumológie a ftizeológie v oblasti prevencie legionelových nákaz a podkladov k žiadosti o schválenie projektu Etickou komisiou UNB.

Referát ONHaE Nemocnice akad. L. Déreza

V roku 2022 bolo realizovaných 1 162 konzílií (pozn.: konzília nie sú realizované pri hospitalizáciách na Klinike infekčnej a geografickej medicíny, s výnimkou karbapenemázy produkujúce Enterobacteriaceae (CPE) – kvôli nosičstvu).

SARS-CoV-2	MRSA	ESBL	VRE	CRE	CDI	Spolu
1552	111	587	160	239	111	2760

Tab.č. 29 – Epidemiologická situácia Nem. akad. L.Déreza - rok 2022

Bolo riešených 90 epidémií:

- epidémia CPE na Klinike anestéziológie a intenzívnej medicíny – počet 20
- epidémia rotavírusov na III. Internej klinike – počet 9,
- epidémia CPE na Geriatrickej klinike - počet 7,
- protrahovaná epidémia CPE na Klinike anestéziológie a intenzívnej medicíny – počet 11,
- epidémia SARS-CoV-2 na III. Internej klinike – počet 4,
- epidémia SARS-CoV-2 na Neurochirurgickej klinike – počet 25,
- epidémia SARS-CoV-2 na II. Neurologickej klinike – počet 4,
- epidémia SVRABU na Urologickej klinike – počet 4 prípady,
- epidémia SARS-CoV-2 na I. Internej klinike - počet 3 prípady,
- epidémia SARS-CoV-2 na Geriatrickej klinike – počet 3.

V rámci kontrol mikrobiálnej kontaminácie prostredia bolo vykonaných 68 sterov z prostredia:

- I. Interná klinika – počet 20,
- Klinika infekčnej a geografickej medicíny – dospelí – počet 23,
- Klinika lekárskej genetiky – počet 5,
- Novorodenecké oddelenie – počet 10,
- Urologická klinika s centrom pre transplantáciu obličiek – počet 10.

Počet nemocničných infekcií celkom 429:

Oddelenie/klinika	KAIM	ODCH	NCHK	CHK	KIGM deti	KIGM dosp.	I. GPK	II. NK	I. Inter. kl.	III. Inter. kl.	KÚCH	Urolog. kl.	Geriatr. kl.	KPLaT	Novorod. odd.
Inf. HDC	9	2	13	2	1	8		6	4	6		1	6		
Inf. DDC		8	2	12				1	2	17	2		1		
Gastrointestinálneho traktu	2	8	5	5	1	5		2	10	13	2	2	12	2	
V mieste op. rany: - povrchové	1	1									9	1			
- hlboké	4	1		1			1				3	2			
Orgánové	2											3			
Inf. CNS															
Inf. Krvného riečišťa	9	1	3	1		5	3	7	8	1		7	3		
Katétrová inf.															
Pneumónia	32	1	6	3		7		4		1		1	1		
Inf. Močových ciest	8	6	1	1		11		8	1	7		37	3		1
Inf. Kože a spoj.tkan.	2	1				1		3			1				26
Purul. Meningitída			1										1		
Systémové inf.				2											2
SPOLU	69	29	31	27	2	37	4	31	25	45	17	54	27	2	29

Tab.č. 30 – Počet nemocničných infekcií Nemocnica akad. L. Déreza - rok 2022

V roku 2022 bolo vykonaných 24 školení v oblasti hygieny rúk zdravotníckych pracovníkov. Celkom bolo preškolených 1196 pracovníkov.

Referát ONHaE Nemocnice sv. Cyrila a Metoda

Realizácia konzílií v súvislosti s výskytom prenosných ochorení ako aj s výskytom multirezistentných mikroorganizmov detegovaných u pacientov bola v počte 2093. Vzhľadom ku skutočnosti, že bolo nutné konzília opakovať aj viackrát u konkrétneho pacienta (predovšetkým v súvislosti s ochorením COVID-19), celkový počet konzílií v roku 2022 bol cca 2560.

Bolo riešených 46 epidémií:

- epidémia Escherichia coli na I. Gynekologicko – pôrodnickej klinike – počet 2,
- epidémia Meticilín rezistentný Staphylococcus aureus na Novorodeneckej klinike – počet 1,
- epidémia Serratia marcescens na Novorodeneckej klinike – počet 1,
- epidémia Clostridium difficile na Fyziatricko – rehabilitačnom oddelení – počet 2,
- epidémia SARS-CoV-2 – celo nemocnične – počet 40.

Bolo riešených 2124 ohnísk pri výskyte patologických mikroorganizmov:

- COVID-19 – počet 272,
- karbapenemázy produkujúce Enterobacteriaceae (CPE) – počet 81,
- Clostridium difficile – počet 205,
- Meticilín rezistentný Staphylococcus aureus - počet 107,
- Vankomycín-rezistentné enterokoky (VRE), Proteus mirabilis, Escherichia coli, Acinetobacter baumannii, Pseudomonas aeruginosa a pod. – počet 1459.

U 2 zamestnancov boli riešené prípady vírusovej hepatitídy typu A a 28 prípadov iných prenosných ochorení (HIV, vírusové hepatitídy typu C, lues, RS- vírusy, norovírusy, rotavírusy, adenovírusy a pod.).

V rámci kontrol mikrobiálnej kontaminácie prostredia bolo vykonaných 92 sterov z prostredia:

- Nemocničná lekáreň – počet 26,
- Oddelenie centrálnej sterilizácie, Centrálna úpravovňa postelí – počet 11,
- Urologické oddelenie – počet 20,
- Komplex operačných sál – počet 16,
- Klinika hematológie a transfuziológie – počet 14,
- Novorodenecká klinika – počet 5.

V roku 2022 bolo realizovaných 65 školení, zameraných na správne používanie osobných ochranných pracovných pomôcok a dodržiavanie zásad hygienicko – epidemiologického režimu, prevencia šírenia multirezistentných mikroorganizmov, správne používanie dezinfekčných prostriedkov uvedených v Dezinfekčnom programe UNB.

Konzultačné činnosti s obhliadkou na mieste boli vykonané:

- v priestoroch Rádiodiagnostickej kliniky, kde bola obhliadka realizovaná v súvislosti s umiestnením angiografu a CT zariadenia,
- v priestoroch Komplexu operačných sál a bolo riešené umiestnenie litotriptora,
- v priestoroch Nemocničnej lekárne, v súvislosti s havarijnou situáciou.

Štátnym ústavom pre kontrolu liečiv bol vykonaný komplexný externý audit na Klinike hematológie a transfuziológie.

ONHaE spolupracovalo s RÚVZ BA a s Úradom verejného zdravotníctva Bratislava v oblasti:

- kontroly nemocničnej kuchyne,
- povolovacej - žiadost' o schválenie prevádzkovania Psychiatrickej ambulancie,
- kontroly čistoty ovzdušia aeroskopom v priestoroch Komplexu operačných sál,
- kontroly mikrobiálnej kontaminácie prostredia a účinnosti sterilizácie na Oddelení centrálnej sterilizácie.

Medzi ďalšie oblasti, kde ONHaE spolupracovalo patrí spracovanie návrhu štandardu novej formy komisií v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda – KRALAPNI, realizácia opatrení pri poraneniach ostrým predmetom u zamestnancov od pacienta so známou krvou prenosnou infekciou a pod.

Referát ONHaE Nemocnice Staré Mesto

Epidemický výskyt bol zaznamenaný najmä v súvislosti s ochorením COVID-19. Spolu sme riešili 18 ohnísk epidémií SARS CoV2, z toho väčšina - 11 bola na I. Internej klinike. Epidémia COVID-19 sa vyskytla u hospitalizovaných pacientov na každej lôžkovej klinike našej nemocnice. Na psychiatrickej klinike - 3 epidemické výskyty, na I. Chirurgickej klinike - 2 epidémie a po jednej epidémii COVID-19 na Neurologickej a Dermatovenerologickej klinike.

Vyskytlo sa aj 5 epidémii enterobaktérií produkujúcich karbapenemázu, a to 3 na I. Internej klinike a 2 na Neurologickej klinike.

Pri všetkých prípadoch epidemického výskytu nozokomiálnych nákaz bola na RÚVZ Bratislava okamžite zaslaná aj súhrnná informácia s uvedením údajov o pozitívnych pacientoch, prípadne aj personálu, ktorá bola podľa potreby aktualizovaná.

V priebehu roka 2022 bol zaznamenaný zvýšený výskyt infekcií Clostridium difficile. Na zefektívnenie účinnej dezinfekcie sporicídnymi prostriedkami bola zintenzívnená spolupráca s externou upratovacou firmou ČaSS spol. s r.o. V dôsledku liečby Clostridium difficile vankomycínom bol pozorovaný aj zvýšený počet pacientov s nálezom vankomycín-rezistentných enterokokov.

Pracovníci referátu realizovali konziliárnu činnosť u epidemiologicky rizikových pacientov, išlo najmä o pacientov s ochorením COVID-19 a ich úzke kontakty. Konzília boli zapisované do dokumentácie u pacientov s klostrídiovou enterokolitídou a s nálezom mikrobiologických kmeňov s epidemiologicky rizikovým mechanizmom rezistencie, najmä enterobaktérií produkujúcich karbapenemázu, meticilín rezistentného zlatého stafylokoka a vankomycín rezistentných enterokokov. Spolu za referát Nemocnice Staré Mesto bolo vykonaných 846 epidemiologických konzílií.

U 520 pacientov bol zaznamenaný výskyt epidemiologicky závažných patogénov:

- COVID-19 – počet 261,
- karbapenemázy produkujúce Enterobacteriaceae (CPE) – počet 62,
- Clostridium difficile – počet 49,
- Meticilín rezistentný Staphylococcus aureus - počet 57,
- Vankomycín-rezistentné enterokoky (VRE) – počet 91.

V roku 2022 bola, na základe spoločnej dohody vedenia Nemocnice Staré Mesto a vedenia Mikrobiologického ústavu LF UK a UNB, realizovaná spolupráca v oblasti mikrobiologických vyšetrení sterov z prostredia. Odber vzoriek na mikrobiologickú analýzu bol zabezpečovaný Mikrobiologickým ústavom.

V rámci kontrol mikrobiálnej kontaminácie prostredia bolo vykonaných 118 sterov z prostredia:

- I. Interná klinika – počet 24,
- I. Neurologickej klinika – počet 12,
- I. Chirurgickej klinika - počet 22,
- Psychiatrickej klinika – počet 24,
- Dermatovenerologickej klinika – počet 12,
- Fyziatricko – rehabilitačné oddelenie – počet 24.

ONHaE v roku 2022 vydalo stanoviská:

- k spolupráci s útvarom Civilnej obrany pri príprave materiálu „PRÍPRAVA OBČANOV NA SEBAOCHRANU A VZÁJOMNÚ POMOC /POSOaVP/“ – časť COVID-19 a časť Opičie kiahne,
- stanovisko k prevádzke zrekonštruovaného oddelenia Psychiatrickej kliniky (bývalé detské oddelenie),
- stanovisko k rodinnému darčovstvu krvi,
- stanovisko k možnosti vytvorenia Izolačných izieb na I. Internej klinike a Psychiatrickej klinike Nemocnice Staré Mesto,
- stanovisko k odbornému materiálu – Proti epidemické opatrenia v súvislosti s predchádzaním rizika vzniku a šírenia ochorenia COVID-19 v Nemocnici Staré Mesto,
- stanovisko k používaniu osobných ochranných pracovných pomôcok zamestnancami v súvislosti s ochorením COVID-19,
- stanovisko k príprave bufetu v Nemocnici Staré Mesto.

V priebehu roka 2022 prebehli školenia hygieny rúk zdravotníckych pracovníkov na Fyziatrickorehabilitačnom oddelení a na I. Internej klinike. Náplňou školení boli správne postupy hygieny rúk zdravotníckych pracovníkov a oboznamovanie sa s hygienicko-epidemiologickým režimom v zdravotníckom zariadení. Školenia kontinuálne prebiehali interaktívnou formou s využitím informačných technológií, audiovizuálnych pomôcok, s nácvikom správnej techniky hygieny rúk s pomocou UV lampy a florescenčného roztoku.

V rámci Národného plánu kontroly infekčných ochorení MZ SR bolo k národnej kampani WHO „Hygiena rúk“ zrealizované celouštavné školenie pre zdravotnícky personál. Participovali sme na príprave revízie/aktualizácie IN 15 - Dezinfekčného programu UNB a OU 01- Správny spôsob sledovania nemocničných nákaz.

Boli zrealizované 2 semináre so zameraním na nový Dezinfekčný program UNB, ktorých sa zúčastnili manažérky pre ošetrovatelstvo jednotlivých nemocníc, vedúce sestry oddelení/ kliník, staničné sestry a ďalší. Spolu bolo preškolených 102 zamestnancov.

V roku 2022 naďalej prebiehala spolupráca s RÚVZ BA ako aj poskytovanie údajov pri epidemickom výskyte nozokomiálnych infekcií, výskytoch CPE a epidémiách, pri aktívnej surveillance pozitívnych hemokultúr a klostrídií, pri výskyte legionelových infekcií, pri výskyte ochorení alebo podozrení na povinne hlásené ochorenia, najmä meningitídy, salmonelózy, hepatitídy a pod. a pri podaní o uvedenie priestorov do prevádzky, schválení prevádzkového poriadku a zmien povolenia na prevádzku röntgenologických prístrojov.

Zároveň prebiehala spolupráca so štátnym zdravotným dozorom, realizovaným Regionálnym úradom verejného zdravotníctva Bratislava pri výkone kontroly:

- na I. Internej klinike – Koronárna jednotka intenzívnej starostlivosti a lôžkové oddelenie B,
- na Oddelení stravovacej prevádzky - zariadenie spoločného stravovania pre personál nemocnice a pacientov,
- a pri výkone štátneho zdravotného dozoru v súvislosti s podaním vo veci zmeny povolenia na používanie röntgenologických prístrojov v súvislosti s lekársym ožiarением.

4.5. Pracovná zdravotná služba UNB

Problematika PZS UNB je riadená vedúcou tímu PZS UNB, v súčinnosti s lekármi PZS UNB a v spolupráci so zmluvnými všeobecnými lekármi ako aj s nemocničnými epidemiológmi a verejnými zdravotníkmi jednotlivých referátov ONHaE v súlade s platnou legislatívou.

Pod PZS UNB patrí Ambulancia PZS UNB v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke a v Nemocnici Ružinov, kde sú vykonávané lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci u zamestnancov UNB. Počas roka 2022 naďalej prebiehalo hodnotenie pracovného prostredia zamestnancov UNB, boli vykonávané pravidelné lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci, podľa aktuálne platnej legislatívy a bola aktualizovaná kategorizácia prác na jednotlivých pracovných pozíciách v UNB.

V súvislosti so schvaľovacími procesmi uvedenia do prevádzky priestorov ambulancií a oddelení, boli opakovane vykonané obhliadky jednotlivých pracovísk, ako Ambulancia PZS UNB v Nemocnici Ružinov, Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie v ŠGN PB, Psychiatrická ambulancia v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke a pod. Boli hodnotené podmienky pracovného prostredia a následne vypracované dokumenty, vyžadované RÚVZ BA, pre proces schvaľovania prevádzok.

V súvislosti so schvaľovacími procesmi uvedenia do prevádzky priestorov ambulancií a oddelení, boli opakovane vykonané obhliadky jednotlivých pracovísk, ako Ambulancia PZS UNB v Nemocnici Ružinov, Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie v ŠGN PB, Psychiatrická ambulancia v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke a pod. Boli hodnotené podmienky pracovného prostredia a následne vypracované dokumenty, vyžadované RÚVZ BA, pre proces schvaľovania prevádzok.

V roku 2022 bolo vypracovaných 28 stanovísk PZS UNB k posudkom o zdravotnej spôsobilosti vo vzťahu k práci u zamestnancov UNB a 49 stanovísk PZS UNB k žiadostiam o gastrolistky. Na 16 pracoviskách v ŠGN PB boli realizované obhliadky pracovných priestorov, boli vypracované audity a boli posudzované pracovné podmienky a rizikové faktory v pracovnom prostredí a bola vypracovaná kategorizácia prác a posudky o riziku. V roku 2022 boli vykonané obhliadky pracovísk i v ďalších nemocniciach UNB podľa aktuálnych požiadaviek:

- Prijimové a ÚPS ambulance v Nemocnici Staré Mesto,
- Pneumologická ambulancia v Nemocnici Staré Mesto,
- Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie v Nemocnici Staré Mesto,
- Psychiatrickej ambulancie v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke,
- Zberné miesta kontaminovanej bielizne v ŠGN PB a v Nemocnici Petržalka,
- Klinika pneumológie a ftizeológie LFUK a UNB v Nemocnici Ružinov,
- Klinika pneumológie a ftizeológie SZU a UNB v Nemocnici Ružinov,
- časť Komplexu operačných sál v Nemocnici Ružinov,
- I. interná klinika v Nemocnici akad. L. Déreera na Kramároch,
- Nemocničná lekáreň Ružinov,
- priestory pracoviska Heliport v Nemocnici Ružinov a pod.

V priebehu roka 2022 boli vypracované posudky o riziku, na základe ktorých bol podaný návrh na vyhlásenie pracovísk a pracovných pozícií do rizika:

Pracovisko Počet pracovníkov / ženy	Práca (profesia) Kód profesie Počet pracovníkov / ženy	Rizikový faktor	Kategória	Rozhodnutie RÚVZ BA
Klinika pneumológie a ftizeológie I. SZU a UNB 108/95 Oddelenie pneumológie – ftizeologická časť	Lekár Sestra Zdravotnícky asistent Sanitár Pomocný pracovník v zdravotníctve	Biologické faktory Mycobacterium tuberculosis Koronavírus SARS-CoV-2	3	RÚVZ/51- -1944/2007/ 3/8/07 PPL/5676/2022 3/31/22
Klinika pneumológie a ftizeológie a FD I. SZU a UNB – Pneumologická časť a JIS	Lekár Sestra Sanitár Zdravotnícky asistent Pomocný pracovník v zdravotníctve Klinický psychológ	Biologické faktory Mycobacterium tuberculosis Koronavírus SARS-CoV-2	3	PPL/5676/2022 3/31/22
Klinika pneumológie a ftizeológie I. SZU a UNB 108/95 Oddelenie funkčnej diagnostiky	Lekár Sestra Zdravotnícky laborant	Biologické faktory Koronavírus SARS-CoV-2	3	PPL/5676/2022 3/31/22
Klinika pneumológie a ftizeológie II. LFUK a UNB – Lôžková časť	Lekár - Sestra Sanitár Zdravotnícky asistent Pomocný pracovník v zdravotníctve	Biologické faktory Koronavírus SARS-CoV-2 Mycobacterium tuberculosis	3	PPL/5676/2022 3/31/22

Tab.č. 31 – Návrh na vyhlásenie pracovísk a prac. pozícií do rizik – rok 2022

Bol vypracovaný a podaný návrh na zaradenie do 3. kategórie rizika pre Pneumologickú ambulanciu v Nemocnici Staré Mesto pre biologický faktor Mycobacterium tuberculosis.

Opakovane boli realizované obhliadky pracovísk a následne vypracované posudky o riziku v súvislosti s dodaním nového laserového prístroja na Oddelenie FBaLR v Nemocnici Staré Mesto a na Urologické oddelenie (operačná sála č. 12) v Nemocnici Ružinov.

Bol vypracovaný dotazník a náplne lekárske preventívnych prehliadok vo vzťahu k práci (a následne sme ich realizovali) u odídcov z Ukrajiny, uchádzajúcich sa o zamestnanie v UNB v ambulanciách PZS UNB najmä v Nemocnici Ružinov v spolupráci so zamestnancami referátu ONHaE.

Zrealizovalo sa pravidelné testovanie zamestnancov UNB. Spoločne s Oddelením bezpečnosti pacienta organizácie sme sa zúčastňovali pri realizácii očkovania zamestnancov ako aj pacientov a klientov domovov sociálnych služieb proti ochoreniu COVID-19.

Počas Svetového dňa hygieny rúk dňa 5.5.2022 sa PZS UNB, v spolupráci s referátom ONHaE v Nemocnici akad. L. Déreera a Oddelením bezpečnosti pacienta, zúčastnilo v Nemocnici akad. L. Déreera propagačno-edukačnej akcie, zameranej na hygienu rúk zdravotníckych pracovníkov a verejnosti.

Priebežne prebiehala participácia na realizácii návrhov preventívnych a represívnych hygienicko – epidemiologických opatrení v súvislosti s pandémiou COVID-19, nozokomiálnymi nákazami, prenosnými ochoreniami a kolonizáciami pacientov multirezistentnými mikroorganizmami v príslušných nemocniciach UNB a v tejto súvislosti sme edukovali zdravotnícky personál v súčinnosti s ONHaE a Oddelením bezpečnosti pacienta.

Aktívne prebiehala spolupráca s územne príslušným regionálnym úradom verejného zdravotníctva a v tejto súvislosti boli predložené návrhy písomnej komunikácie v správnom konaní v záujme zamestnávateľa.

Bola vypracovaná dokumentácia ohľadne podozrení na chorobu z povolania a epidemiologických šetrení v súvislosti s pandémiou COVID-19.

Pri riešení pracovných úrazov ako aj pri poskytovaní stanovísk v súvislosti s realizáciou školení počas pandémie COVID-19, prebiehala spolupráca zamestnancov BOZP a vedúcich pracovníkov jednotlivých oddelení/kliník. Prebiehalo šetrenie žiadostí zo strany zamestnancov, v súvislosti s COVID-19 úrazovým príplatkom (žiadosti pre Sociálnu poisťovňu).

Na žiadosť Oddelenia VO, v súvislosti so žiadosťami o zabudovanie klimatizačnej jednotky v Krvnej banke v Nemocnici Petržalka, na Novorodeneckom oddelení (ambulancii) v Nemocnici Kramáre a v priestoroch Referátu platených služieb v Nemocnici Kramáre, boli vypracované príslušné stanoviská.

Bola vypracovaná „Informácia o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík, opatreniach na ich zníženie a o zdravotnom dohľade – UNB“ za rok 2022 a predložená na Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava.

4.6. Koordinačný krízový štáb UNB

V roku 2022 sa činnosť krízových štábov UNB zameriavala najmä na organizáciu poskytovania zdravotnej starostlivosti v podmienkach pandémie COVID-19, mimoriadnej situácii vyhlásenej v súvislosti s príchodom utečencov z Ukrajiny v dôsledku vojnového konfliktu a v závere roka na prípravu v prípade hromadných výpovedí lekárov od 1. 12. 2022.

V roku 2022 rovnako ako v roku 2021 UNB podľa príkazov MZSR vyčlenila a reprofilizovala lôžka na zabezpečovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti pre pacientov s potvrdeným ochorením COVID-19 alebo s podozrením na toto ochorenie (tzv. infektologický profil) a realizovala hygienické opatrenia a proti epidemické opatrenia na zabezpečenie ZS v podmienkach pandémie. Organizačnými opatreniami a riadiacimi normami zabezpečovala dostatok ľudských zdrojov tak, aby bola zachovaná nepretržitá činnosť UNB ako poskytovateľa ZS.

Nárast počtu pacientov s COVID-19 bol zaznamenaný v období zimy 2021/2022 s maximom v januári - max. počet lôžok obsadených pacientmi pozit. na SARS-CoV-2 bol 216, z toho lôžok s UPV max. 16. Ďalší nárast bol vo februári až marci (v jeden deň obsadených max. 253 lôžok, z toho lôžok s UPV max. 11. Od 1. 5. 2022 Ministerstvo zdravotníctva SR zrušilo príkazy na reprofilizáciu a podľa príkazu ministra zdravotníctva sa odvtedy starostlivosť pacientom pozitívnych na SARS-CoV_2 poskytuje na tzv. izolačných izbách. V septembri až decembri 2022 sa znovu zvýšil počet pacientov s COVID-19, max. bolo obsadených 109 lôžok na izolačných izbách, z toho 1 - 3 lôžka s UPV. UNB musí priebežne mať na urgentných príjmoch a príjmových ambulanciách vyčlenené priestory na ošetrovanie infekčných pacientov, zabezpečovať potrebné osobné ochranné prostriedky pre zamestnancov a zvýšený hygienicko-epidemický režim.

UNB sa intenzívne zameriavala aj na prevenciu šírenia COVID-19. Podľa potreby UNB vykonávala testovanie obyvateľstva testami PCR aj Ag a očkovanie. Celkovo sme v UNB doteraz podali 249.683 dávok očkovacej látky proti COVID-19, z toho 232.912 v roku 2021 a 14.769 v roku 2022.

UNB zriadila kontaktné miesto a osobitné ambulancie pre ľudí utekajúcich z Ukrajiny v Nemocnici akad. L. Déreera a v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda, rovnako 24-hodin dostupné urgentné príjmy s možnosťou tlmočníka. V súčasnosti je v prevádzke kontaktné miesto v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda.

Krízové štáby UNB a Útvary krízového riadenia a hospodárskej mobilizácie pokračovali v zabezpečovaní pripravenosti UNB pre prípady udalosti s hromadným postihnutím osôb, jadrovej hrozby, terorizmu, či prevádzkovej nehody v rámci UNB, vrátane pravidelnej aktualizácie údajov v Jednotnom informačnom systéme HM EPSIS.

4.7. Lekárne

Sieť nemocničných lekární UNB tvorí lekáreň v Nemocnici ak. Ladislava Déreera Kramáre, lekáreň v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda Petržalka, lekáreň v Nemocnici Ružinov a lekáreň v Nemocnici Staré Mesto. V priebehu roka 2022 bola realizovaná modernizácia logistiky – boli zavedené automatizované systémy skladovania a výdaja liekov a zdravotníckych pomôcok s priamym prepojením informačného systému s lekárenským informačným systémom. Spusteniu predchádzala rozsiahla rekonštrukcia a modernizácia skladových priestorov lekární a inštalácia príslušných zariadení.

Automatizovaný systém sa skladá z troch typov automatických skladových a logistických zariadení a špecializovaného softvérového vybavenia. Prínosom je, že tento systém je integrovaný do lekárenského informačného systému nemocnice. Na základe požiadavky na výdaj liekov alebo zdravotníckych pomôcok sa vytvorí výdajka, ktorá sa v elektronickej podobe odošle do automatického zariadenia, v ktorom sú uložené lieky. Následne je automaticky, podľa typu zariadenia, vydaný príslušný liek alebo zdravotnícka pomôcka, alebo priblíži príslušné úložné miesto. Dôležitým prínosom riešenia je zníženie manuálnej záťaže, optimalizácia skladových zásob, efektívnejšie sledovanie šarží či expirácií, eliminácia zámen spôsobených ľudskou chybou. Zefektívnenie logistických činností v lekárni vytvorí farmaceutom väčší priestor pre odborné činnosti súvisiace s poskytovaním farmaceutickej starostlivosti hospitalizovaným aj ambulantným pacientom, čo predstavuje priamy prínos pre zabezpečenie bezpečnej, účinnej a efektívnej farmakoterapie našich pacientov.

Simultánne bol racionalizovaný proces schvalovania objednávok lekární pre dodávateľov liekov a zdravotníckych pomôcok. Predchádzajúci proces bol administratívne náročný, s určitou mierou chybovosti, pričom nebolo možné aplikovať efektívny kontroling tohto procesu na centrálnej úrovni. V rámci 1. etapy racionalizácie procesu schvalovania objednávok boli v roku 2022 zavedené namiesto jednotlivých objednávok sumárne zoznamy objednávok, s uvedením príslušných príznakov. Tieto sumárne objednávky vystavené vedúcimi lekární sú schvalované medicínskym námestníkom UNB, následne ekonomickým námestníkom UNB a riaditeľom UNB.

V pilotnom projekte v Nemocnici akad. Ladislava Déreera Kramáre bol racionalizovaný elektronický proces schvalovania liečby rezervnými antimikrobiálnymi liekmi a v nasledujúcom období bude implementovaný do ostatných lekární UNB. V rámci lekárenských systémov bol implementovaný elektronický prenos CPV kódov do účtovníctva ako súčasť projektu elektronického vystavovania obehu a schvalovania účtovných dokladov v UNB.

V novembri 2022 bol výrazne aktualizovaný Liekový formulár UNB. Celkovo bolo z NLF UNB vyradených 145 účinných látok. Pridaných bolo 25 účinných látok, väčšina s preskripčným obmedzením. 34 ďalším liečivám bolo doplnené obmedzenie preskripcie buď na odbornosť lekára, alebo bola pridaná podmienka predpisovania na meno pacienta, prípadne pridaná ďalšia lieková forma. Aktualizované boli aj viaceré príklady liekov podľa aktuálnej dostupnosti.

	SR	NLF UNB	Podiel v %
počet registrovaných liekov ŠÚKL	7 327	775	11 %
počet kategorizovaných liekov MZ SR	4 447	469	11 %
počet všetkých účinných látok v NLF UNB		665	
počet kategorizovaných účinných látok	923	423	46 %

Tab.č. 32 – Porovnanie obsahu NLF UNB s reg. A kategor. liekmi a účinnými látkami v SR

Nemocničné lekáreň UNB participovali na očkovaní proti COVID-19 v očkovacích centrách UNB, za špeciálnych podmienok boli uchovávané, riedené a pripravované jednotlivé dávky vakcín.

V súvislosti s presnou identifikáciou nákladov na hospitalizačný prípad a zdravotný výkon boli do príslušných výdajových dokladov implementované identifikačné údaje pacienta, čím sa výrazne zvýšila identifikácia použitých liekov a zdravotných pomôcok pre jednotlivé hospitalizačné prípady na úroveň 77%.

Pre zabezpečenie činností s geneticky modifikovanými organizmami, za účelom podávania inovatívnej gébovej terapie, začali prípravy vhodných priestorov lekáreň v Nemocnici Ružinov.

Lekárne spolupracujú na aktualizácii „cross“ reportov pre porovnanie spotrebovaných a vykázaných liekov a zdravotných pomôcok ako pripočítateľných položiek k ambulantným výkonom a pre sledovanie ich spotreby k DRG výkonom u hospitalizačných prípadoch.

V roku 2022 bol zaznamenaný nárast obratu a výnosov oddelení výdaja verejnosti nemocničných lekární UNB, medziročne cca o 30%.

	Objem v EUR 2021	Objem v EUR 2022	Nárast
Tržby s DPH	21 911 254,00	28 555 237,00	130 %
Výnosy bez DPH	1 406 558,00	1 814 976,00	129 %

Tab.č. 33 – Porovnanie obratu a výnosov lekární UNB – 2021/2022

4.8. Bezpečnosť práce a požiarne ochrana

V roku 2022 bola aktualizovaná dokumentácia ochrany pred požiarom Nemocnice Ružinov a ŠGN Podunajské Biskupice.

Zároveň bola pripravená na schválenie aktualizovaná dokumentácia ochrany pred požiarom pre Nemocnicu Staré Mesto, Nemocnicu akad. L. Déreera Kramáre a Nemocnicu sv. Cyrila a Metoda Petržalka.

Vstupné školenia z dôvodu vyhláseného núdzového stavu a prijatých epidemiologických opatrení prebiehali v čase od 1.1.2022 do 31.3.2022 formou oboznamovacieho formuláru. Ostatnú časť roku vstupné školenia prebiehali plynule podľa dohodnutého harmonogramu školení v deň nástupu pred začatím výkonu pracovnej činnosti. Tak isto, v čase od 01.04.2022 do konca roka, prebiehal dobeh nevykonaných prezenčných školení a opakované školenia BOZP. Opakované školenia prebiehali od 1. 4. 2022 podľa platných harmonogramov pre jednotlivé nemocnice. V roku 2022 sme začali vykonávať evidenciu a kontrolu vykonávania školení BOZP a OPP pomocou internetovej aplikácie.

V roku 2022 bolo nahlásených celkom 17 registrovaných a 20 evidovaných pracovných úrazov. Vyskytli sa dve mimoriadne udalosti – požiar v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda Petržalka (3/2022) a zaplavené priestory v Nemocnici Ružinov, z dôvodu poškodenia ventilu na požiarnej vodovode (5/2022).

V roku 2022 bola vykonaná kontrola zo strany Inšpektorátu práce Bratislava, na základe podnetu zamestnanca pracujúceho na Heliporte bez zistenia závažných nedostatkov. Medzi ďalšie kontroly patrili komplexné protipožiarne kontroly zo strany Hasičského a záchranného útvaru hlavného mesta SR Bratislavy v nemocniciach UN, Kontroly boli vykonané v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda Petržalka, Nemocnici Ružinov, Nemocnici Staré Mesto. Kontrola v Nemocnici akad. L. Déreera Kramáre prebieha.

Kontrolné návštevy BOZP a preventívne protipožiarne prehliadky boli v roku 2022 vykonávané v jednotlivých objektoch v zmysle platných legislatívnych predpisov (1x za tri mesiace v každej nemocnici). Kontroly boli zamerané na vedenie dokumentácie na prevádzke, na stav pracovných prostriedkov a priestorov, požiarnej zariadení, na dodržiavanie volnosti únikových ciest, dodržiavanie bezpečných pracovných postupov a na stav oboznamovania zamestnancov na pracovisku. Zistené nedostatky na úseku BOZP a OPP sa najčastejšie týkali:

- nevhodného stavu pracovísk – opadávanie omietok, obkladov, poškodené komunikácie, zatekajúce stropy, poškodené zábradlia,
- nedostatkov súvisiacich s elektrickými zariadeniami - poškodené alebo chýbajúce krytie el. zariadení,
- nevhodného stavu pracovných prostriedkov - neoznačené alebo poškodené regály, nevykonané predpísané kontroly,
- neprístupnosti alebo uzamknutia únikových ciest a prístupov k požiarnym zariadeniam,
- nedodržiavania zákazu fajčenia zamestnancami, pacientmi a inými osobami v objektoch nemocníc,
- nedostatočného pridelovania predpísaných osobných ochranných pracovných prostriedkov – predovšetkým pracovnej obuvi,
- chýbajúcej dokumentácie riešenia protipožiarnej bezpečnosti (Nemocnica Ružinov - čiastočne, Nemocnica akad. L. Déreka Kramáre).

Okrem kontrolných návštev boli vykonané i mimoriadne kontrolné návštevy, podľa potreby riešenia jednotlivých problematických oblastí z pohľadu BOZP a požiarnej ochrany, napr. v oblasti riešenia pracovných úrazov, školenia externých dodávateľov prác, kontroly pracovísk z dôvodu rekonštrukcií.

4.9. Podateľňa a registratúra

Správu registratúry UNB bola v roku 2022 zabezpečovaná podateľňou Riaditeľstva UNB, podateľňami a registratúrnymi strediskami Nemocnice Ružinov, Nemocnice Staré Mesto, Nemocnice akad. L. Déreka Kramáre, Nemocnice sv. Cyrila a Metoda Petržalka, Špecializovanej geriatrickej nemocnice P. Biskupice a vedúcimi zamestnancami poverení zamestnanci organizačných útvarov v rozsahu ustanovenom Registratúrnym poriadkom a registratúrnym plánom UNB.

Podateľne jednotlivých nemocníc zabezpečovali prijímanie, evidovanie, obeh a odosielanie pošty. Počet evidovaných záznamov v denníkoch jednotlivých podateľní:

- podateľňa Riaditeľstva UNB – 11 674,
- podateľňa Nemocnice Ružinov – 3 435,
- podateľňa Nemocnice Staré Mesto – 3 005,
- podateľňa Nemocnice akad. L. Déreka – 1 717,
- podateľňa Nemocnice sv. Cyrila a Metoda – 3 626,
- podateľňa Špecializovanej geriatrickej nemocnice P. Biskupice – 674.

Registratúrne strediská jednotlivých nemocníc zabezpečovali preberanie záznamov a spisov z jednotlivých organizačných útvarov, ich evidovanie, označovanie, ukladanie, vypožičiavanie, bezpečnú úschovu a všestrannú ochranu a v neposlednom rade ich hodnotenie a vyradovanie.

Na základe rozhodnutia Ministerstva vnútra SR, Štátneho archívu v Bratislave v registratúrnem stredisku Nemocnice Ružinov a Nemocnice akad. L. Déreka Kramáre sa uskutočnilo vyradenie, a následne skartácia registratúrnych záznamov bez znaku hodnoty A, ktorým uplynula Registratúrnym poriadkom a registratúrnym plánom UNB predpísaná lehota uloženia.

4.10. Vzťahy so zdravotnými poisťovňami

UNB má uzatvorené zmluvy o poskytovaní zdravotnej starostlivosti so všetkými zdravotnými poisťovňami pôsobiacimi na slovenskom trhu.

Všeobecná zdravotná poisťovňa

Zmluva so Všeobecnou zdravotnou poisťovňou je platná do 30.06.2023. V roku 2022 boli podpísané so VŠZP 2 dodatky - Dodatok č. 22 platný do 30.06.2023 a Dodatok č.23 - psychiatrický a neurologický stacionár, platný od 1. 10. 2022.

Dodatok č.22 upravuje:

- v rámci ambulantnej zdravotnej starostlivosti - bez limitné prostredia pre poskytovateľov zdravotnej starostlivosti na celom Slovensku bez ohľadu na druh zdravotníckeho zariadenia s garanciou rovnakých podmienok a cien úhrady zdravotnej starostlivosti, rovnako aj pre pracoviská spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek. Každý typ zdravotnej starostlivosti má stanovený mesačný zmluvných rozsah, pri typoch ZS 400, 420 a 421 je to polročný zmluvný rozsah s degresom. Výpočet zmluvného rozsahu bol realizovaný na základe produkcie roka 2021, súčasťou zmluvného objemu sú SVLZ výkony poskytované hospitalizovaným pacientom,
- úhrada ústavnej zdravotnej starostlivosti vychádza z prospektívneho rozpočtu (ďalej len „PRUZZ“), ktorý je stanovený pre kalendárny mesiac. Model výpočtu PRUZZ vychádza z produkcie - casemix roka 2019 – ktorý nebol ovplyvnený pandémiou Covid-19 a cien roka 2022 – individuálne základnej sadzby 2022. K základnému PRUZZ sa zohľadnilo: valorizácia miezd, nárast inflácie a cien energií a tiež nárast priemernej mzdy z titulu vyplácania „7€ covid príplatkov“ a jednorazových odmien poskytnutých zdravotníckym pracovníkom na konci roka 2021,
- výkony SVLZ a ŠAS, ktoré sú indikované ako súčasť hospitalizácie budú aj naďalej hradené, tam kde budú vykonané (intra aj extramurálne). Z tohto dôvodu, úhrada ústavnej zdravotnej starostlivosti v PRUZZ je s časovým odstupom jedného mesiaca zúčtovaná o finančné vyjadrenie uznanej ambulantnej a SVLZ výkony súvisiace s hospitalizačným prípadom, aby nedochádzalo k duplicite úhrady,
- VŠZP zároveň zavádza model vyhodnotenia PRUZZ na polročnej báze (dva po sebe nasledujúce štvrtroky), ktorú bude uplatňovať až od 1.1.2023. Základom hodnotenia bude produkcia – casemix hodnoteného obdobia vo finančnom vyjadrení cez individuálnu sadzbu platnú v danom období. V prípade, ak produkcia poskytovateľa v porovnaní s PRUZZ bude na úrovni 90 % až 110%, výška PRUZZ zostane zachovaná. Ak produkcia klesne pod 90%, prípadne zvýši sa nad 110%, VŠZP pristúpi k zmene PRUZZ – úprava o 2%.

Dodatok č.23 upravuje:

- Navýšenie ceny za ošetrovací deň v odbornosti psychiatria z 16 € na 60 €.

Zdravotná poisťovňa Dôvera

Zmluva s poisťovňou Dôvera a.s. je platná na dobu neurčitú a v roku 2022 bol podpísaný Dodatok č. 34 platný od 1. 12. 2022. Okrem toho bol podpísaný Dodatok č. 3 k zmluve K 71ZSDD001212 – psychiatrický a neurologický stacionár, platný od 1. 10. 2022.

Dodatok č.3 upravuje:

- navýšenie ceny za ošetrovací deň v odbornosti psychiatria o 300,00% z 15 € na 60 €;
- navýšenie finančného objemu zohľadňujúceho úpravy ceny za ošetrovací deň.

Dodatok č.34 upravuje:

- navýšenie Mesačnej paušálnej úhrady od 1.4.2022 v súlade so štátnym rozpočtom o 7 % (úprava za mesiac apríl bude uhradená v MPÚ (mesačná paušálna úhrada) za mesiac december 2022),
- doplatok za I. Q 2022 vo výške 333 895 € (bude doplatený v MPÚ (mesačná paušálna úhrada) na mesiac december 2022),
- rozšírenie koeficientu zohľadňujúceho zmenu casemixu a počtu Hospitalizačných prípadov medzi referenčným a hodnoteným obdobím na -5% a + 5%,
- v segmente spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek predĺženie adaptačného obdobia plnenia parametrov kvality, efektívnosti a inovácií do 31.12.2022,
- rozšírenie spektra výkonov lekárskej genetiky pre panelovú diagnostiku na základe návrhu Slovenskej spoločnosti lekárskej genetiky (SSLG) a nastavenie mechanizmu schvalovania genetických vyšetrení elektronickou formou,
- navýšenie ceny výkonu 173,
- návrh na realizáciu projektu nastavenia farmakoterapie u pacientov zavedením nového výkonu 10d,
- súčasne je možné v segmente ŠAS pri plnení hodnotiacich koeficientov na 100 % zvýšenie úhrady o 170 827 € ročne.

Zdravotná poisťovňa Union

Zmluva s poisťovňou Union zdravotná poisťovňa a. s. mala platnosť, podľa aktuálneho platného dodatku č.19 v roku 2022 do 31/10/2023 a v roku 2022 boli podpísané 3 dodatky a to Dodatok č. 17 platný od 1. 6. 2022, Dodatok č. 18 platný od 01.11.2022 a Dodatok č. 19 platný od 1.12.2022.

Dodatok č. 17 upravuje

- zvýšenie globálneho rozpočtu (GR) na hodnotu 1 014 268,- € v období od 1. 6. do 31. 12. 2022 a prechod na finančné objemy pre ŠAS, SVLZ a GR až od 1.1.2023,
- zvýšenie úhrad všeobecnej a špecializovanej ambulantnej zdravotnej starostlivosti,
- zvýšenie úhrad jednodňovej zdravotnej starostlivosti,
- zvýšenie úhrad hospitalizácií na tzv. non DRG oddeleniach,
- zazmluvnenie ambulancie pracovného lekárstva a pracoviska SVLZ.

Dodatok č. 18 upravuje

- zazmluvnenie ambulancie pracovného lekárstva Nemocnice Ružinov.

Dodatok č. 19 upravuje

- zvýšenie úhrady psychiatrických stacionárov (cena ošetrovacieho dňa) s účinnosťou od 1. 12. 2022 napriek tomu, že Union ZP neparticipovala na dohodách, ktoré boli prezentované Ministerstvom zdravotníctva SR;

Revízne kontroly zdravotných poisťovní

V roku 2022 bolo vykonaných v UNB spolu 6 priamych revízných kontrol zo strany zdravotných poisťovní k vykazovaniu poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti podľa pravidiel DRG. Všetky kontroly boli vykonané zo zdravotnej poisťovni Dôvera a to 2 v nemocnici Staré Mesto, 2 v nemocnici Ružinov, 1 v nemocnici ak. Ladislava Déreka Kramáre a 1 v nemocnici sv. Cyrila a Metoda Petržalka.

Zo Všeobecnej zdravotnej poisťovni ani zo zdravotnej poisťovni Union nebola za celé obdobie roka 2022 vykonaná žiadna revízna kontrola k vykazovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti UNB. Kontroly boli zamerané na účelnosť, efektívnosť a hospodárnosť vynakladania prostriedkov verejného zdravotného poistenia.

DRG Protokoly o kontrole r. 2022							
Dôvera	Nemocnica	Náhrada nákladov za chybné vykázané HP v €	Zmluvná pokuta v €	Spolu v €	Po spracovaní námietok/náhrada nákladov v chybné vykázaných HP v €	Po spracovaní námietok zmluvná pokuta v €	Rozdiel v €
Protokol o kontrole č. 22710039	Staré Mesto	28 694,62	28 694,62	57 389,24	23 669,39	0,00	5 025,23
Protokol o kontrole č. 22710007	Staré Mesto	33 008,87	33 008,87	66 017,74	33 008,87	0,00	0,00
Protokol o kontrole č. 22710028	ak. Ladislava Déreka Kramáre	36 673,02	36 673,02	73 346,04	31 907,03	0,00	4 765,99
Protokol o kontrole č. 22710025	sv. Cyrila a Metoda Petržalka	21 008,77	21 008,77	42 017,54	21 008,77	0,00	0,00
Protokol o kontrole č. 22710022	Ružinov	73 388,37	73 388,37	146 776,74	49 301,39	0,00	24 086,98
Protokol o kontrole č. 22710040	Nemocnica Ružinov	96 732,95	96 732,95	193 465,90			
SPOLU		289 506,60	289 506,60	579 013,22	158 895,45	0,00	33 878,20

Tab.č. 34 –Prehľad vykonaných revízných kontrol DRG ZP Dôvera - rok 2022

V roku 2022 boli priebežne vykonané kontroly ambulantného a SVLZ vykazovania. Za rok 2022 bolo vykonaných 49 kontrol zo zdravotných poisťovní a to zo ZP Dôvera 13 a VŠZP 36. Zo zdravotnej poisťovne Union kontrola za obdobie r. 2022 nebola vykonaná ani jedna.

Kontroly prebiehali formou spätných kontrol na diaľku na základe podnetov poisťencov ako neoprávnené vykázané ambulantnej zdravotnej starostlivosti, alebo z poskytnutej neodkladnej zdravotnej starostlivosti a nedodržania postupu úhrady za poskytnutú NZS poskytovateľom. Zo záverov z kontrol sa vo väčšine prípadov jednalo o neoprávnenú vykázanú ambulantnú zdravotnú starostlivosť v zmysle porušenia zmluvných a zákonných podmienok, kedy bola neoprávnená vykázaná zdravotná starostlivosť aj predmetom finančného krátenia. Zo VŠZP sa jednalo o finančné krátenie vo výške 2261,26 € a zo ZP Dôvera vo výške 6790,60 €. V prípadoch kontroly neodkladnej zdravotnej starostlivosti bola neoprávnené vykázaná zdravotná starostlivosť bez finančného krátenia.

Na základe záverov z revízných kontrol zdravotných poisťovní uskutočnených v roku 2022 boli nastavené procesy, ktoré by mali napomôcť k eliminácii chybovosti vo vykazovaní zdravotnej starostlivosti. Boli edukované pracoviská, vykonané úpravy na strane informačných systémov, zmeny súvisiace s nastavením korektnej fakturácie podľa zmluvne dohodnutých podmienok a zmeny na strane vykazovania.

V nemocničnom informačnom systéme boli vykonané nasledujúce úpravy z pohľadu výkazníctva do ZP:

Zpracovanie legislatívnych zmien pre rok 2021,2022 z pohľadu výkazníctva do zdravotných poisťovní a samoplatcov

- nastavenie základných sadzieb pre UNB,
- zapracovanie dodatkov k zmluvám so zdravotnými poisťovňami a samoplatcov,
- importy číselníkov zdravotných výkonov,
- importy číselníka MKCH (Medzinárodná klasifikácia chorôb),
- importy číselníkov pripočítateľných položiek k DRG.

Úprava procesov pre spracovanie poskytnutej zdravotnej starostlivosti z pohľadu výkazníctva do zdravotných poisťovní a samoplatcov

- úprava zostáv k fakturácii na základe zmien číselníka nákladových stredísk, zmien úväzkov,
- vytvorenie procedúr pre automatické generovanie cien individuálnych pripočítateľných položiek podľa platných dodatkov k zmluvám so zdravotnými poisťovňami,
- nastavenie procesov v súvislosti s COVID-19 (očkovanie, testovanie – evidencia, vykazovanie, spracovanie),
- nastavenie procesov v súvislosti s osobami prichádzajúcimi z UA (evidencia, vykazovanie, spracovanie),
- v priebežné zasielanie usmernení k zmenám vo vykazovaní.

Identifikácia, analýza a zažiadanie odstránenia chýb v informačnom systéme v NIS Medea z pohľadu výkazníctva do zdravotných poisťovní a samoplatcov

- chybný prenos počtu zdravotných výkonov do Súhrnu prípadu NIS Medea,
- chybný počet UPV v Súhrne prípadu,
- chybná synchronizácia údajov pacienta,
- chyby v prenose údajov z NIS Medea do Groupra Asseco,
- chyby v naceňovaní pripočítateľných položiek k DRG.

DRG z pohľadu výkazníctva do zdravotných poisťovní

- nasadenie verzie Groupra Tyto+ na všetkých pracoviskách UNB,
- identifikácia chýb správania Groupra priebežne zasielaná na helpdesk firmy Asseco,
- pravidelné porady pracovnej skupiny DRG,
- školenia kodérov,
- nastavenie procesov v súvislosti s hospitalizáciami osôb prichádzajúcich z UA.

4.11. Systém manažérstva kvality a kontrolná činnosť

Systém manažérstva kvality

UNB má zavedený a udržiavaný SMK v zmysle Zákona č.578/2004 Z. z. § 9 bez certifikácie. V podmienkach UNB máme zavedený Integrovaný manažérsky systém (IMS).

S cieľom zabezpečenia trvalého zlepšovania IMS v podmienkach UNB bolo 1.11.2022 aktualizované zloženie Rady IMS. Politika a Ciele kvality boli predkladané predchádzajúcemu vedeniu UNB. V nasledujúcom období budú aktualizované a predložené vedeniu UNB na preskúmanie a schválenie.

Výkon interných auditov ako aj monitorovanie spokojnosti pacientov dotazníkovou metódou narušila pandémia COVID-19, kedy bolo maximálne úsilie zamerané na poskytovanie ZS v súvislosti s daným ochorením a na minimalizáciu administratívnej záťaže zdravotníckych pracovníkov. UNB má vytvorený Dotazník spokojnosti pre pacientov a v priestoroch UNB sú inštalované viditeľne označené schránky vyhradené pre tento účel. Tejto oblasti je potrebné sa viac venovať v nasledujúcom období a hľadať vhodné riešenia najmä pri monitorovaní spokojnosti pacientov s minimálnou administratívnou záťažou sestier, ktoré túto oblasť zastrešovali.

Informácie o nežiaducich udalostiach (pády, dekubity a nemocničné nákazy) nie sú doručované ani spracovávané na Referáte IMS. Tvoria v UNB samostatnú agendu bezpečnosti pacienta. Vzhľadom na skutočnosť, že sú indikátormi kvality poskytovanej ZS, bolo by vhodné v nasledujúcom období revidovať súčasný proces.

Referát IMS v súčasnosti nedisponuje informáciami o spätnej väzbe od pacientov formou ďakovných listov, e-mailov a správ na sociálnych médiách. Táto oblasť tvorí v UNB samostatnú agendu.

Dokumentácia IMS je v podmienkach UNB vytváraná, riadená a uchovávaná. Všetkým zamestnancom je sprístupnená vo vyčlenenom priestore na Intranete UNB. Za rok 2022 bolo vytvorených, resp. aktualizovaných 26 Príkazov riaditeľa, 41 Rozhodnutí riaditeľa, 6 Interných noriem, 6 Poriadkov a 25 Registrov.

Dňa 27. 9. 2022 sme sa zúčastnili on-line na 17. konferencii o kvalite a spoločenskej zodpovednosti organizovanom Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ÚNMS SR) - Odbor kvality a projektového riadenia (OKPR)).

Dňa 29. 11. 2022 sme sa zúčastnili na prvej medzinárodnej vedeckej konferencii Fakulty ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií SZU v Bratislave „Kvalita zdravotnej starostlivosti a bezpečnosť pacienta“.

Kontrolná činnosť

V priebehu roku 2022 plnilo Oddelenie vnútornej kontroly (ďalej len „OVK“), sťažností a súčinnosti s ÚDZS všetky úlohy vyplývajúce z organizačnej štruktúry a to najmä:

- výkon vnútornej kontroly v súlade so Zákonom 10 / 1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe a iných, súvisiacich predpisov,
- vybavovanie sťažnostnej agendy v súlade so zákonom 9 / 2010 Z. z. o sťažnostiach,
- poskytovanie súčinnosti orgánu dohľadu na úseku poskytovania zdravotnej starostlivosti (ÚDZS) v súlade so Zákonom č. 581 / 2004 Z. z. o zdravotných poisťovniach, dohľade nad zdravotnou starostlivosťou a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Výkon vnútornej kontroly

Výkon vnútornej kontroly pre rok 2022 vychádzal z Plánu kontrolnej činnosti UNB na rok 2022 zo dňa 25. 2. 2022, ďalej len „Plán“, ktorého súčasťou je aj výkon mimoriadnych kontrol na základe pokynu štatutára UNB. V priebehu roku zrealizovalo a ukončilo OVK v zmysle plánu kontroly podľa bodu 1 a 2, kontroly podľa bodov 3. a 8. sú rozpracované a neboli ku 31.12.2022 ukončené, kontroly podľa bodov 4, 5, 6, 7 neboli z kapacitných dôvodov realizované a boli presunuté do Plánu kontrolnej činnosti 2023.

Por. číslo	Názov kontrolnej činnosti	Subjekt kontroly	Termín kontroly
1	Kontrola plnenia prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov a ich príčin zistených kontrolami vnútorných kontrolných orgánov	dotknuté pracoviská	1x ročne (február–marec)
2	Kontrola plnenia prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov a ich príčin zistených kontrolami vonkajších kontrolných orgánov	dotknuté pracoviská	1x ročne (február–marec)
3	Kontrola zameraná na dodržiavanie zásad a postupov čerpania sociálneho fondu v zmysle ustanovení Kolektívnej zmluvy platnej od 01.06.2019 - kontrola za rok 2021	Pracovisko: Ružinov, Staré Mesto, Petržalka, Kramáre, ŠGN P. Biskupice	1x ročne (február–máj)
4	Kontrola dodržiavania ustanovení zákona č. 283/2002 Z. z. o cestovných náhradách a súvisiacich interných predpisov – kontrola za rok 2021	Odbor finančný	1x ročne (máj–jún)
5	Kontrola dodržiavania zásad pri platbách do pokladne – nadštandardné služby v zmysle interných predpisov – kontrola za rok 2021	pokladňa Ružinov	1x ročne (júl–august)
6	Kontrola zameraná na dodržiavanie hygienických opatrení a BOZP, objednávanie a nákupu potravín, kontrola správnosti skladovania a vydaja potravín, kontrola technickej prípravy jedál pre pacientov a zamestnancov	Oddelenie prevádzky stravovacích zariadení Ružinov, Petržalka, Kramáre, Staré Mesto, ŠGN P. Biskupice	1x ročne (september–november)
7	Kontrola zameraná na dodržiavanie ustanovení Prevádzkovo-manipulačného poriadku pre odpady - kontrola v procese zberu, triedenia, likvidácie nebezpečného odpadu, ostatného odpadu, kontrola dodržiavania	Pracovisko: Ružinov, Staré Mesto, Petržalka, Kramáre, ŠGN P. Biskupice	1x ročne (september–november)
8	Kontrola na základe podnetov zo strany pacientov a ich blízkych príbuzných	Pracoviská UNB podľa doručených podnetov a sťažností	opakovane
9	Mimoriadne kontroly vykonané v súvislosti s poverením riaditeľa UNB	Vybrané pracoviská	priebežne

Tab.č. 35 – Plán kontrolnej činnosti UNB - rok 2022

Podľa bodu 9 Plánu bolo počas roku 2022 vykonaných 5 mimoriadnych kontrol, z toho 3 so zameraním na nakladanie s majetkom UNB, s výkonom kontroly na mieste; kontroly zamerané na stav (skladových zásob) liekov, implantátov a liečebných pomôcok v rámci ktorých boli preverované 4 pracoviská UNB: nemocničná lekáreň Nemocnice Ružinov, Nemocnice akademika L. Déreera a Nemocnice sv. Cyrila a Metoda a 1 skladových zásob Kliniky oftalmológie FL UK a UNB Nemocnica Ružinov.

Kontrola so zameraním na hospodárenie s hmotným majetkom (technickým vybavením) v rámci ktorej sa preverovala účelnosť vyradovania prebytočného a neupotrebitelného majetku na 2 pracoviskách UNB: Nemocnica Staré Mesto a ŠGN Podunajské Biskupice.

V rámci mimoriadnych kontrol vykonalo OVK ďalej 2 kontroly so zameraním na proces verejného obstarávania UNB, najmä výkonom administratívnej kontroly; zákazka pre účely technického vybavenia Fyziatricko-rehabilitačného oddelenia Nemocnice Ružinov a zákazka pre účely technického vybavenia Krvnej banky oddelenia hematológie Nemocnice Ružinov. Z celkového počtu 5 mimoriadnych kontrol boli ku 31. 12. 2022 riadne ukončené 4.

Por. číslo	Predmet kontroly	Plán kontrol 2022 (plánovaná, mimoriadna)	Poverenie	Kontroly na pracoviskách	Kontrola ukončená
1	Kontrola plnenia prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov a ich príčin zistených vnútornými kontrolami.	Plánovaná	Poverenie č. 01/2021	raditeľstvo UNB	Záznam o výsledku kontroly č. 01/2022
2	Kontrola plnenia prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov a ich príčin zistených kontrolami vonkajších kontrolných orgánov	Plánovaná	Poverenie č. 02/2021	raditeľstvo UNB	Záznam o výsledku kontroly č. 02/2022
3	Kontrola v klinickom sklade Kliniky oftalmológie LF UK a UNB Nemocnice Ružinov	Mimoriadna	Poverenie č. 03/2022	Nemocnica Ružinov	Neukončená
4	Kontrola zameraná na doržovanie zásad a postupov čerpania sociálneho fondu v zmysle ustanovení Kolektívnej zmluvy UNB	Plánovaná	Poverenie č. 04/2022	riaditeľstvo UNB - finančné oddelenie	Neukončená
5	Kontrola na dodržiavanie zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní na predmet zákazky "Vírivé vane na masáž končatín" pre fyziatricko-rehabilitačné oddelenia UNB	Mimoriadna	Poverenie č. 05/2022	riaditeľstvo UNB - OVO	Záznam o výsledku mimoriadnej kontroly č. 05/2022
6	Kontrola na dodržiavanie zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní na predmet zákazky "chladiace zariadenie na skladovanie erytrocytových transfúzijských liekov v elektronickom kontrakčnom systéme EKS pod číslom identifikátora Z20226400	Mimoriadna	Poverenie č. 06/2022	riaditeľstvo UNB - OVO	Záznam o výsledku mimoriadnej kontroly č. 06/2022
7	Kontrola zameraná vykonanie riadnej inventarizácie (fyzickej inventúry) skladových zásob v nemocničných lekárnach, vykonanie riadnej inventarizácie (fyzickej inventúry) skladových zásob liekov a zdravotníckych pomôcok v klinických skladoch	Mimoriadna	Poverenie č. 07/2022	Nemocnica Ružinov Nemocnica akad. L. Déreera Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	Protokol o výsledku mimoriadnej kontroly č. 07/2022 Záznam o výsledku mimoriadnej kontroly č. 07/2022 Záznam o výsledku mimoriadnej kontroly č. 07/2022
8	Kontrola zameraná na dodržiavanie zákona č. 278/1993 Z. z. o správe majetku štátu v znení neskorších predpisov – zásady hospodárenia s majetkom štátu v správe UNB	Mimoriadna	Poverenie č. 08/2022	Nemocnica Staré Mesto ŠGN Podunajské Biskupice	Záznam o výsledku mimoriadnej kontroly č. 08/2022

Tab.č. 36 – Prehľad mimoriadnych kontrol - rok 2022

Vybavovanie sťažostnej agendy

V rámci sťažostnej agendy zaznamenalo v roku 2022 OVK oproti predchádzajúcemu obdobiu rokov 2020 a 2021 nárast agendy. Prijatých bolo celkovo 189 podaní. Prijatú sťažostnú agendu vybavovalo OVK priebežne ad hoc počas celého roku 2022.

V zmysle Zákona č. 9 / 2010 Z. z. o sťažostiach, ďalej len „Zákon o sťažostiach“, predstavuje sťažnosť 6 podaní. Z celkového počtu 6 sťažností bolo s výsledkom opodstatnená vyhodnotená 1 sťažnosť, s výsledkom neopodstatnená vyhodnotená 2 sťažnosti, a 3 sťažnosti vybavené odložením (v súlade s § 6 ods. 1 Zákona o sťažostiach).

Z celkového počtu 189 podaní predstavuje 153 ten typ podania, ktorý vo väčšine prípadov z pohľadu vecnej stránky spadá pod sťažostnú agendu, t. j. občan poukazuje na nedostatky a porušenia práv a právom chránených záujmov, avšak z formálnej stránky absentuje podaniam niektorá z podstatných, zákonom stanovených náležitostí. UNB (OVK) v úsilí bez zbytočného odkladu prijímať nápravné opatrenia voči zisteným nedostatkom a s cieľom predchádzať sporom preto prijíma na priame vybavenie aj tie podania, ktoré spĺňajú vecnú stránku avšak po formálnej stránke nie sú sťažostou, pričom v rámci zaradenia do agendy označenej externé podanie (EP) sa nimi riadne zaoberá postupom „per analogiam“ so Zákonom o sťažostiach.

Agenda EP: predstavuje tú časť podaní bez formálnych náležitostí v zmysle Zákona o sťažnostiach, ktorými na nedostatky poukazuje verejnosť, t. j. každý jednotlivec mimo pracovný pomer k UNB. Z celkového počtu 166 spadá pod zaradenie EP 147 podaní (významná väčšina v pomere celkovej sťažnostnej agende), pričom predmetom týchto podaní bývajú rôzne nedostatky spočívajúce napr. v materiálno technickom vybavení, v dlhých čakacích lehotách (urgentná, ambulantná, ústavná starostlivosť), v organizácii práce, atď. V ojedinelých prípadoch poukazujú tiež pisatelia podaní na krádeže a rôzne iné škodové udalosti. Analýzou a vyhodnotením príčin vedúcich k nárastu sťažnostnej agendy za rok 2022 dospelo OVK k záveru, že v prevažnej miere predstavujú primárny impulz podaní (vrátane podaní v Zmysle zákona o sťažnostiach) nedostatky v oblasti etickej roviny. Pisatelia podaniami namietajú prístup zdravotníckeho personálu (najmä stredného) k pacientom, resp. sprevádzajúcim osobám, priamo poukazujú na neetický prístup voči pacientom a blízkym osobám (porušenia Etického kódexu zdravotníckeho pracovníka), alebo tiež poukazujú na nedostatočnú mieru komunikácie (informácie súvisiace so zdravotným stavom a poskytovaním zdravotnej starostlivosti). Problematika nedodržania etických princípov, ktorá významnou mierou prispieva k poškodzovaniu dobrého mena UNB, bude predmetom samostatnej podrobnej správy OVK.

Agenda IP: ďalšiu agendu OVK tvorí tá časť podaní bez formálnych náležitostí v zmysle Zákona o sťažnostiach, ktorými na nedostatky poukazujú zamestnanci UNB, pričom z celkového počtu 189 spadá pod zaradenie IP 18 podaní. V rámci IP agendy sa jedná v prevažnej miere o nedostatky vyplývajúce z interpersonálnych vzťahov, pričom po zohľadnení súvisiacich ukazovateľov (počet zamestnancov / predchádzajúce obdobia) nepredstavujú žiaden exces.

Pohládavky	SŤAZNOSTI Zákon 9 /2010 Z. z.	EP externé podania	IP externé podania	SÚČINNOSŤ Zákon č. 581 /2004 Z. z.	NEZARADENÉ vybavené spisy
Nemocnica Ružinov	2	54	5	19	x
Nemocnica akad. L. Déreera	2	24	4	22	x
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	2	47	4	24	x
Nemocnica Staré Mesto	0	15	5	9	x
ŠGN Podunajské Biskupice	0	1	x	0	x
Iný PZS (súčinnosť s ÚDZS)	x	0	x	30	x
bez identifikácie pracoviska UNB	x	7	x	x	x
UNB – spolu	6	147	18	104	44

Tab. č. 37 – Prehľad sťažnostnej agendy UNB – rok 2022

Poskytovanie súčinnosti pri výkone dohľadu nad zdravotnou starostlivosťou:

Medzi činnosti OVK patrí poskytovanie súčinnosti pri výkone dohľadu nad zdravotnou starostlivosťou v súlade so Zákonom č. 581 / 2004 Z. z. o zdravotných poisťovniach, dohľade nad zdravotnou starostlivosťou a o zmene a doplnení niektorých zákonov. V pozícii dohliadaného subjektu (UNB) v zmysle požiadaviek Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou, ďalej len „ÚDZS“, zabezpečilo OVK v priebehu roku 2022 súčinnosť spočívajúcu v dodaní zdravotnej dokumentácie a stanovísk dotknutých lekárov a pracovísk v 104 prípadoch.

V rámci zvýšenia plynulosti a efektivity pri poskytovaní zákonom stanovenej súčinnosti vyvolalo OVK v mesiaci október 2022 odborné stretnutie na úrovni regionálnej pobočky, ÚDZS – BA, miestne príslušnej pre výkon dohľadu nad pracoviskami UNB. V rámci rokovaní (za spoluúčasti Oddelenia právnych služieb) predložilo OVK konkrétne návrhy pre zlepšenie spolupráce. OVK sa zároveň v priebehu roku 2022 zúčastnilo aj rokovaní súvisiacich s konkrétnymi prípadmi dohliadanými ÚDZS.

Za pochybenia a nedostatky pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti boli UNB zo strany ÚDZS v rámci správnych konaní uložené v roku 2022 sankcie v celkovej výške 18.350,- €, v týchto prípadoch ide však o sankcie, ktorých uloženie súvisí výhradne s výsledkami dohľadov z predchádzajúcich období rokov 2019, 2020 a 2021.

P.č.	Správne konanie číslo, číslo spisu, správny orgán	Pracovisko	Nemocnica	Výška sankcie	Dátum rozhodnutia	Dátum úhrady sankcie
1.	ZS 104/00002/2022, ÚDZS BA, protokol 1021/2019, R1-8/súč.-127/2019	V.IK / I.OTK / CPO	Nemocnica Ružinov	500,- €	II. stup. rozhod. 13.2.2022	
2.	ZS 104/00003/2022, ÚDZS BA, protokol 700/2020, R1-8/súč.-72/2020	I.IK / KAIM / CPO	Nemocnica akad. L. Déreera	3000,- €	I. stup. rozhod. 3.2.2022	16. 3. 2022
3.	ZS 104/00004/2022, ÚDZS BA, protokol 785/2020, R1-8/súč.-85/2020	UO	Nemocnica Ružinov	2000,- €	I. stup. rozhod. 8.2.2022	8. 3. 2022
4.	ZS 104/00005/2022, ÚDZS BA, protokol 809/2022, R1-8/súč.-89/2020	I.IK / ODCH / IV.CHK, NO	Nemocnica Staré Mesto Nemocnica akad. L. Déreera Nemocnica Ružinov	500,- €	I. stup. rozhod. 12.4.2022	23. 5. 2022
5.	ZS 104/00009/2022, ÚDZS BA, protokol 714/2020, R1-/súč.76/2020	NK, III.IK	Nemocnica akad. L. Déreera	500,- €	I. stup. rozhod. 22.3.2022	6. 5. 2022
6.	ZS 104/00011/2022, ÚDZS BA, protokol 746/2020, R1-8/súč.-83/2020	UK	Nemocnica akad. L. Déreera	750,- €	I. stup. rozhod. 14.4.2022	
7.	ZS 104/00013/2022, ÚDZS BA, protokol 705/2020, R1-8/súč.-73/2020	UO / UK	Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Nemocnica akad. L. Déreera	1500,- €	I. stup. rozhod. 20.4.2022	23. 5. 2022
8.	ZS 104/00015/2022, ÚDZS BA, protokol 1012/2020, R1-8/súč.-108/2020	III.IK / CHK	Nemocnica akad. L. Déreera	500,- €	I. stup. rozhod. 18.5.2022	3. 6. 2022
9.	ZS 104/00016/2022, ÚDZS BA, protokol 27/2021, R1-8/súč.-5/2021	NCH / KG / CPO / RK	Nemocnica akad. L. Déreera	500,- €	I. stup. rozhod. 10.6.2022	22. 7. 2022
10.	ZS 104/00017/2022, ÚDZS BA, protokol 791/2020, R1-8/súč.-86/2020	UK	Nemocnica akad. L. Déreera	500,- €	I. stup. rozhod. 7.7.2022	22. 8. 2022
11.	ZS 104/00018/2022, ÚDZS BA, protokol 198/2021, R1-8/súč.-32/2021	PK / I.KAIM / II.NK / KAIM	Nemocnica Ružinov Nemocnica akad. L. Déreera	550,- €	I. stup. rozhod. 12.7.2022	19. 8. 2022
12.	ZS 104/00019/2022, ÚDZS BA, protokol 301/2021, R1-8/súč.-42/2021	II.OTK	Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	700,- €	I. stup. rozhod. 8.7.2022	22. 8. 2022
13.	ZS 104/00022/2022, protokol 362/2021, R1-8/súč.-49/2021	I.OTK	Nemocnica Ružinov	700,- €	I. stup. rozhod. 10.8.2022	23. 9. 2022
14.	ZS 104/00024/2022, protokol 627/2021, R1-8/súč.-69/2021	I.IK	Nemocnica Staré Mesto	600,- €	I. stup. rozhod. 23.8.2022	23. 9. 2022
15.	ZS 104/00026/2022, protokol 625/2021, R1-8/súč.-68/2021	I.GPK	Nemocnica akad. L. Déreera	2000,- €	I. stup. rozhod. 29.9.2022	8. 11. 2022
16.	ZS 104/00028/2022, protokol 972/2021, R1-8/súč.-101/2021	V.IK	Nemocnica Ružinov	2000,- €	I. stup. rozhod. 9.11.2022	28. 12. 2022
17.	ZS 104/00030/2022, protokol 1045/2021, R1-8/súč.-111/2021	I.IK / KÚCH / CPO	Nemocnica akad. L. Déreera	250,- €	I. stup. rozhod. 6.12.2022	
18.	ZS 104/00032/2022, protokol 819/2021, R1-8/súč.-83/2021	NCHK	Nemocnica Ružinov	1500,- €	I. stup. rozhod. 28.12.2022	
19.	ZS 104/00033/2022, protokol 428/2022, R1-8/súč.-40/2021				postúpené na právny odbor	
20.	S17057.2021-ÚKSaS-1, MZ SR, vonkajšia kontrola č.1/2021	I.GPK / I.OTK	Nemocnica akad. L. Déreera Nemocnica Ružinov	500,- €	I. stup. rozhod. 24.5.2022	30. 6. 2022

Tab.č. 38 – Prehľad sankcií UNB – rok 2022

Súvisiaca agenda:

V priebehu roka 2022 sa OVK mimo vyššie uvedených činností podieľalo (spolupodielalo) aj na riešení agendy, ktorá má s jej činnosťou čiastkový prienik, je vedená pod názvom „Nezaradené“, pričom sa dotýka väčšieho spektra súvisiacej problematiky. Medzi tieto činnosti sa radia v roku 2022 napr. zasadnutia odborných komisií (4), ktoré majú za úlohu posúdiť oprávnenosť nárokov pacientov na náhradu škodu v súvislosti s činnosťou UNB. V roku 2022 participovalo OVK zároveň pri riešení právnych otázok v súvislosti s obmedzením osobnej slobody a informovaného súhlasu. V rámci agendy „Nezaradené“ v priebehu roka 2022 eviduje OVK vybavených 44 spisových zložiek.

4.12. Vykazovanie zdravotnej starostlivosti DRG

UNB sa v roku 2022 aktívne zapájala do rozvoja DRG systému na Slovensku zaslaním ekonomickej dávky za rok 2021 a prostredníctvom zaslaných spätných väzieb počas roka 2022 Regulačnému úradu Centra pre klasifikačný systém (CKS) DRG-SK Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky. UNB v roku 2022 zaslala 14 podnetov a ani jeden nebol regulačným úradom preskúmaný. V roku 2021 z celkového počtu 26 zaslaných podnetov bolo preskúmaných 19 a z toho väčšia časť aj zapracovaná do dokumentov DRG-SK pre rok 2022. UNB v roku 2022 implementovala do svojich informačných systémov (IS) všetky zmeny DRG-SK, vydané Regulačným úradom CKS, ktoré nadobudli účinnosť od 01.01.2022. Zapracované zmeny sa týkali vydaných dokumentov: Definičná príručka, Pravidlá kódovania, Katalóg prípadových paušálov a Zoznam zdravotných výkonov. Základná sadzba (ZS) pre rok 2022 bola pre UNB vypočítaná na výšku 1696,- €.

Úhradový mechanizmus v UNB bol v roku 2022 nastavený na paušálne platby z globálnych rozpočtov zdravotných poisťovní, ktorých výška bola zmluvne dohodnutá a spätne sa vyhodnocovala podľa toho, nakoľko sa líšila od vyplácania systémom DRG.

Neustálou snahou UNB je zvyšovanie Case mix indexu nemocnice. Z tohto dôvodu boli počas roka iniciované stretnutia a školenia, cielené na rôzne skupiny zamestnancov podľa organizačnej štruktúry nemocnice najmä so zameraním sa na podporu DRG a edukáciu pracovníkov v zmysle eliminácií chybovosti vo vykazovaní.

V roku 2022 prebiehali DRG stretnutia a školenia, ktoré organizovalo vedenie Úseku manažmentu zdravotných výkonov (ÚMZV) UNB. Primárnym cieľom stretnutí bola snaha o podporu DRG zo strany vedenia kliník a edukácia nových lekárov a kodérov jednotlivých pracovísk v zmysle správneho vykazovania. K problematike DRG sa konali v júni dve série školení, pre nových lekárov a pre kodérov UNB. V októbri sa konali stretnutia primárov, prednostov a kodérov podľa jednotlivých odborností a nemocníc. Členovia pracovnej skupiny DRG sa z dôvodu prijatia pandemických opatrení kvôli COVID-19 pravidelne stretávali až v druhej polovici roka. Hlavní kodéri vo svojich nemocniciach organizovali pre kodérov v roku 2022 niekoľko stretnutí za účelom zlepšenia kvality kódovania a vykazovania medicínskych činností. Aktívne sa podieľajú ako podporný a poradný orgán (elektronicky, telefonicky, osobne) k zmenám, úpravám a usmerneniam zasielaným z vedenia ÚMZV vyplývajúce zo zmluvných vzťahov so ZP alebo vydávaných regulačným úradom DRG-CKS.

Poskytovatelia ústavnej zdravotnej starostlivosti sú od zavedenia DRG systému hodnotení podľa tzv. Case mix index (CMI), ktorý vyjadruje priemernú ekonomickú (nákladovú) náročnosť prípadu v sledovanom časovom období.

UNB je najväčší poskytovateľ ústavnej zdravotnej starostlivosti, je koncovou nemocnicou pre Slovenskú republiku a zároveň všeobecnou nemocnicou. Z pohľadu posudzovania a hodnotenia náročnosti hospitalizačných prípadov je znevýhodnená tým, že je v nej umiestnených množstvo bežných nenáročných DRG hospitalizačných prípadov, čo spôsobuje znižovanie resp. spomalovanie rastu CMI.

Celkový CMI sa v roku 2022 v UNB, podľa jednotlivých segmentov, zvýšil na 1,280 oproti roku 2021 (1,277). Najnižší CMI bol dosiahnutý v mesiaci august a to 1,222 a najvyšší v mesiaci december na úrovni 1,339. Počet hospitalizovaných prípadov v roku 2022 v UNB stúpol na 59 133 oproti roku 2021 (56 343), čo spôsobilo najmä uvoľnenie obmedzení, ktoré boli zavedené počas obdobia šírenia COVID-19. Najnižší počet HP bol v mesiaci január a to 4058 a najvyšší v mesiaci jún 5651.

Počet HP a CMI 1-12/2022													
Počet DRG príp.	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Spolu
01_Operačný	1 276	1 369	1 617	1 913	2 208	2 208	1 807	1 689	1 829	2 113	2 031	1 935	21 995
01_Medicínsky	2 718	2 668	3 086	3 003	3 192	3 376	3 171	3 067	3 034	3 178	2 918	3 051	36 462
03_Iný	64	56	54	58	67	67	57	55	46	59	47	46	676
Spolu	4 058	4 093	4 757	4 974	5 467	5 651	5 035	4 811	4 909	5 350	4 996	5 032	59 133

CMI	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Spolu
01_Operačný	2 008	2 125	2 043	1 947	1 949	1 838	1 950	1 933	1 981	2 042	1 985	2 100	1 986
01_Medicínsky	0,891	0,864	0,875	0,856	0,842	0,863	0,810	0,827	0,817	0,833	0,858	0,851	0,848
03_Iný	1,825	1,538	1,486	1,431	1,492	1,445	1,700	1,402	1,469	1,837	1,460	1,771	1,573
Spolu	1,257	1,295	1,278	1,283	1,297	1,251	1,229	1,222	1,257	1,321	1,322	1,339	1,28

Tab.č. 39 – Prehľad celkového počtu HP a CMI UNB v rámci DRG relevantných kliník a oddelení - rok 2022

Zhoršenie medicínskych ukazovateľov nastalo za posledné obdobia z dôvodu šírenia infekčného respiračného ochorenia COVID-19. Počas rokov 2020 - 2022 bolo čiastočne obmedzené poskytovanie plánovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti. Určitý počet lôžok bol v zmysle príkazu zriaďovateľa reprofilizovaný na COVID lôžka a nebolo na nich možné hospitalizovať iných pacientov.

4.13. Sporová, súdna a správna agenda

Aktívna aj pasívna sporová agenda je zabezpečovaná OPS. V rámci úvodného posúdenia prípadu úzko spolupracuje s Úsekom medicínskeho námestníka UNB, ktorý zabezpečuje súčinnosť po medicínskej stránke cestou zabezpečenia zasadnutí odborných komisií, kde sú jednotlivé prípady prehodnotené najmä po stránke odbornej (medicínskej), za prítomnosti OPS.

Súdna agenda je rovnako zabezpečovaná OPS, prostredníctvom interných kapacít. V niektorých prípadoch, kde má UNB postavenie žalovaného, je UNB zastupovaná externou advokátskou kanceláriou (najmä z dôvodu, že v pozícii žalovaného vystupuje aj MZSR).

V priebehu roka 2022 bola UNB novo žalovaná v 13-tich občianskoprávných žalobách, vo veci nesprávne poskytnutej zdravotnej starostlivosti, t.j. uplatnenie náhrady škody na zdraví, náhrady nemajetkovej ujmy, náhrady za bolesť a sťaženie spoločenského uplatnenia. Zároveň v priebehu roka 2022 boli odpojednané aj ďalšie, už rozbehnuté právne spory.

Najväčším veriteľom UNB je spoločnosť BFF Central Europe, s.r.o., ktorá si uplatňuje voči UNB, prostredníctvom žalôb, zaplataenie svojich pohľadávok:

Pohľadávka a jej príslušenstvo	čísťka v EUR
Istina	64 984 351,29
Zákonné úroky (ku dňu podania žalôb)	11 449 625,67
Zákonné úroky z omeškania (odo dňa podania žalôb do zaplataenia, 9% podľa § 369 ods. 2 v spojení s § 369a ObchZ.	bude stanovené
Paušálna náhrada	1 944 520,00
Súdne poplatky	319 034,80
Trovy právneho zastúpenia žalobcu	bude stanovené

Tab.č. 40 – Prehľad pohľadávok BFF Central Europe, s.r.o.

V priebehu roka 2022 UNB zároveň zaevidovala 153 pohľadávok odstúpených na súdne vymáhanie v celkovej výške 193.052,74 € (bez príslušenstva). Ide o agendu neuhradených pohľadávok voči UNB (neuhradené faktúry za poskytnutú zdravotnú starostlivosť osobám – samoplacem, resp. cudzincom).

Nemocnica	Počet prípadov	Výška pohľadávky v EUR
Nemocnica Ružinov	52	74 205,15
Nemocnica akad. L. Déreera Kramáre	27	13 216,71
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka	38	88 430,04
Nemocnica Staré Mesto	34	14 811,92
ŠGN Podunajské Biskupice	1	2 388,92
Spolu	153	193 052,74

Tab.č. 41 – Prehľad pohľadávok UNB za poskytnutú ZS samoplacem – rok 2022

UNB, ako správca majetku štátu, je povinná nakladať s pohľadávkou štátu podľa zákona, využívať všetky právne prostriedky na jej vymoženie a dbať, aby nedošlo k jej zániku alebo premlčaniu, zániku alebo premlčaniu práv na jej vymáhanie a k zníženiu pohľadávky štátu. Z uvedeného dôvodu riaditeľ UNB dňa 20.07.2022 vydal súhlas s vymáhaním zákonného poplatku za návštevu ÚPS (Čl. III zákona č. 257/2017 Z. z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosťi, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosťi a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony) prostredníctvom súdneho resp. exekučného konania. Od 20.07.2022 bolo podaných 295 súdnych konaní a 220 exekučných konaní.

Správna agenda je zabezpečovaná primárne oddelením vnútornej kontroly v spolupráci s príslušným odborným oddelením/klinikou a v prípade opodstatnenosti protokolu vnútornej kontroly je agenda odstúpená na oddelenie právnych služieb. Oddelenie právnych služieb zasiela na dotknuté oddelenie/kliniku UNB žiadosť o vypracovanie prípadných námietok k protokolu a prijatie adekvátnych nápravných opatrení v určenom termíne. Prípadné námietky sú zohľadnené v zaslanej odpovedi ÚDZS.

Po prerokovaní námietok k protokolu zo strany ÚDZS a UNB je vypracovaná zápisnica o prerokovaní námietok dohliadaného subjektu k protokolu o vykonanom dohľade. Následne môže dôjsť k Upovedomeniu o začatí správneho konania, ku ktorému OPS opäť žiada dotknuté oddelenie/kliniku o vyjadrenie, ktoré je po spracovaní cestou OPS zasielané na ÚDZS.

Konečným výsledkom pre UNB je rozhodnutie o uložení poskytovateľovi zdravotnej starostlivosťi pokuta. V prípade, že UNB nepodáva proti predmetnému rozhodnutiu rozklad, je pokuta uhradená ÚDZS a následne je zaradená na rokovanie Škodovej komisie UNB.

Nemocnica	Počet opodstatnených protokolov 2022
Nemocnica Ružinov	1
Nemocnica akad. L. Déreera Kramáre	2
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka	1
Nemocnica Staré Mesto	1
ŠGN Podunajské Biskupice	0
Spolu	5

Tab.č. 42 – Počet opodstatnených protokolov UDZS vybavovaných OPS – rok 2022

4.14. Zmluvná agenda

OPS vykonáva rôzne formy interakcie pri uzavieraní zmluvných vzťahov UNB. Primárne pristupuje k posudzovaniu predloženého návrhu zmluvnej dokumentácie, kde sa zameriava najmä na dodržanie podstatných náležitostí daného zmluvného typu. Zároveň preveruje zachytenie zmluvných formulácií, ktoré sú rôznym spôsobom vyžadované nadriadenými organizáciami, najmä zriaďovateľom UNB, ktorým je Ministerstvo zdravotníctva SR. OPS je však mnohokrát aj tvorcom zmluvného návrhu, a to na podklade predložených požiadaviek tak príslušnej zložky UNB, ako aj protistrany. Tu sa vyžaduje rozsiahla komunikácia s predkladateľom, naštudovanie a znalosť problematiky nie len z pohľadu práva.

OPS tiež zabezpečuje administratívu v súvislosti s povinným zverejňovaním uzavretých zmlúv. Zároveň archivuje originály jednotlivých zmlúv, tiež vykonáva distribúciu kópií uzavretých zmlúv dotknutým úsekom UNB.

Typ zmluvy	Počet zmlúv
Zmluvy	810
Dodatky	58
Dohoda o poskytnutí stabilizačného príspevku	1700

Tab.č. 43 – Počet evidovaných zmlúv OPS – rok 2022

V oblasti zabezpečenia správy nájmu nebytových priestorov pri dočasne prebytočnom majetku OPS sleduje lehoty platnosti doby nájmu pre jednotlivé dočasne prebytočné nebytové priestory. V primeranej lehote pred uplynutím doby nájmu pristupuje; po predchádzajúcej konzultácii so správcami objektov jednotlivých nemocníc v rámci UNB a potvrdení, že príslušný nebytový priestor aj naďalej spĺňa podmienky dočasnej prebytočnosti; k vyhláseniu ponukového konania na nájom dočasne prebytočného majetku v správe UNB. OPS po vyhlásení ponukového konania zhromažďuje prijaté ponuky, ktoré následne predpísaným spôsobom vyhodnotí. S víťazom ponukového konania následne zabezpečuje proces uzavretia nájmovej zmluvy, v rámci ktorého starostlivo posudzuje tak zmluvné náležitosti ako požiadavky oboch zmluvných strán.

Pracovisko	Počet ponukových konaní
Nemocnica Ružinov	3
Nemocnica akad. L. Déreera Kramáre	6
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka	9
Nemocnica Staré Mesto	2
ŠGN Podunajské Biskupice	1
Spolu	21

Tab.č. 44 – Počet ponukových konaní - rok 2022

5. Nemocnica Ružinov

Nemocnica Ružinov bola od začiatku svojej činnosti v roku 1987 profilovaná ako špecializovaná traumatologicky orientovaná nemocnica fakultného typu. Počet pôvodných pracovísk bol podľa aktuálnych požiadaviek postupne rozšírený do dnešnej podoby najväčšej z nemocníc UNB.

Ku koncu roka 2022 bolo v Nemocnici Ružinov zamestnaných 1901 zamestnancov. Pri porovnaní dynamiky vývoja kľúčových pozícií v porovnaní obdobia pred pandemiou Covid-19 s dnešným stavom (r. 2019 / r. 2022) došlo k navýšeniu počtu lekárov o 29 (483/512). Naopak, u SZP a NZP sme v tomto období zachytili štatisticky významný pokles zamestnancov na pozícii zdravotná sestra a pôrodná asistentka -24 (708/684), najviac v pozícii praktická sestra -65 (153/88), mierne poklesol aj počet v profesii sanitár -6 (96/90).

5.1. Vedenie nemocnice

MUDr. Igor Bartl

námestník pre zdravotnú starostlivosť

MUDr. Rudolf Sokol, MPH

vedúci lekár polikliniky

PhDr. Renáta Štefankovicová

manažérka pre ošetrovatelstvo

5.2. Organizačná štruktúra nemocnice

Kliniky
II. Gynekologicko-pôrodná klinika LFUK a UNB (II. GPK)
IV. Chirurgická klinika LFUK a UNB
V. Interná klinika LFUK
I. Klinika anesteziológie a intenzívnej medicíny LFUK a UNB
Klinika hrudníkovej chirurgie SZU a UNB (KHCH)
Klinika oftalmológie LFUK a UNB
Klinika plastickej chirurgie LFUK a UNB
Klinika pneumológie, ftizeológie a funkčnej diagnostiky I SZU a UNB (KPaF SZU)
Klinika pneumológie a ftizeológie II (KPaF LFUK)
Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie LFUK a UNB (KPaRCH)
Klinika ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie LFUK (KÚČaTCH)
Neurochirurgická klinika SZU a UNB
Neurologická klinika SZU
I. Ortopedicko-traumatologická klinika LFUK (I. OTK)
Psychiatrická klinika SZU
Kožná klinika SZU a UNB
I. Rádiologická klinika LFUK, SZU a UNB

Tab.č. 45 – Zoznam kliník Nemocnice Ružinov - rok 2022

Oddelenia
Centrálne prijímacie oddelenie (CPO)
Oddelenie centrálnej sterilizácie (OCS)
Oddelenie dermatovenerológie
Oddelenie dlhodobých chorých (ODCH)
Fyziatrcko-rehabilitačné oddelenie (FRO)
Oddelenie chirurgie ruky
Oddelenie klinickej farmakológie (OKF)
Oddelenie klinickej hematológie
Otorinolaryngologické oddelenie (ORL)
Oddelenie liečebnej výživy a stravovania
Novorodenecké oddelenie II. GPK
Urologické oddelenie

Tab.č. 46 – Zoznam oddelení Nemocnice Ružinov – rok 2022

Zoznam ambulancií

Alergologická a pľúcna amb. KPaF II.LFUK	Detská plastická ambulancia	Implantácie kardiostimulátorov	Ortopedická ambulancia III
Amb. pre cystickú fibrózu SZU I.	Diabetologická ambulancia I	Imunologická ambulancia	Ortopedická ambulancia IV - klinická a konziliárna ambulancia
Ambulancia centra pre liečbu sclerosis multiplex	Diabetologická ambulancia II	Interná ambulancia	Pediatrická ambulancia
Ambulancia chirurgie ruky	Diabetologické edukačné centrum	Interná ambulancia KPaF I. SZU	Pľúcna ambulancia KPF I. SZU
Ambulancia cystickej fibrózy pre deti	Echokardiografia I (TTE,TEE)	Interná angiologická ambulancia	Pľúcna konziliárna ambulancia
Ambulancia hrudníkovej chirurgie	Echokardiografia II (TTE) a EKG-holter	Kardiologická a interná ambulancia II.	Pneumologická ambulancia detská
Ambulancia KAIM I.a II., Klinika a anesteziológie a intenzívnej medicíny	Edukačné endokrinologické centrum	Kardiologická amb. V. internej kliniky	Pneumologická ambulancia detská II.
Ambulancia klinického psychológa Nervovej kliniky	EEG	Kardiologická ambulancia II.	Pneumologická ambulancia Kalmetizačná poradňa
Ambulancia klinickej farmakológie I.	EKG	Kardiologická ambulancia ONKD I.	Popáleninová ambulancia
Ambulancia klinickej farmakológie II.	Elektromyografia- EMG laboratórium	Kardiotokografia	Pracovisko ERCP.
Ambulancia klinickej imunológie a alergológie UNB	Elektronystagmografia - ENG	Konziliárna ambulancia pneumológie a ftizeológie	Psychiatrická ambulancia I
Ambulancia kožnej kliniky a Dispenzárne stredisko pre sexuálne prenášané ochorenia	Endokrinologická ambulancia I.	Logopedická ambulancia	Psychiatrická ambulancia II
Ambulancia očnej jednodňovej chirurgie	Endokrinologická ambulancia II.	Malá operačná sála č. 1	Psychiatrická ambulancia III
Ambulancia plastickej chirurgie pre dospelých I	Ergometria + EKG Interná ambulancia	Malá operačná sála č. 2	Psychiatricko - sexuologická ambulancia
Ambulancia pneumoonkologická II.	Funkčná diagnostika	Malá operačná sála II.	Psychologická ambulancia
Ambulancia pneumoonkologická I.	Funkčná diagnostika KPF	Nefrologická a interná ambulancia	Psychologická ambulancia - denný stacionár Podunajské Biskupice
Ambulancia pre chronické kožné ochorenia	Fyziatrcko-rehabilitačná ambulancia I.	Neonatologická	Reumatologická a interná ambulancia
Ambulancia pre deti s perinatálnou patológiou a perinatálnym rizikom	Fyziatrcko-rehabilitačná ambulancia II.	Neurochirurgická ambulancia	Reumatologická ambulancia. Centrum biologickej liečby v reumatológii
Ambulancia pre liečbu záchvatových ochorení (liečba epilepsie)	Gastroenterologická ambulancia, Hepatologická ambulancia	Neurologická klinická ambulancia a neurologický stacionár	Sádrovňa
Ambulancia predného segmentu oka	Gastroenterologická ambulancia detská	Neurooftalmologická ambulancia	Spondylochirurgická amb.
Angiochirurgická ambulancia	Gastroenterologická ambulancia I., Kolonoskopická ambulancia	Novorodenecké oddelenie	Stomatochirurgická ambulancia č. 006
Audiometria	Gastroenterologická ambulancia II., Gastroskopia, DBE	Očný laser	Stomatochirurgická ambulancia č. 004
Bronchoskopické pracovisko	Gerontopsychiatrická ambulancia	Oftalmologická - cievná II.	Stomatochirurgická ambulancia č. 005
Centrum pre biologickú liečbu, IBD ambulancia, Hepatologická ambulancia	Glaukómová ambulancia	Oftalmologická cievná amb. I.	Stomatochirurgická ambulancia č. 007
Centrum pre chronické kožné ochorenia a biologickú liečbu	Gynekologická ambulancia II. konzultačná	Oftalmologická klinická ambulancia	Tonometria, refraktometria, očný ultrazvuk
Centrum pre neuromuskulárne ochorenia	Gynekologická ambulancia III., mamologická a detská gynekológia	Onkochirurgická ambulancia	Tonometria, refraktometria, ultrazvuk (USG)
Chirurgická ambulancia I.	Gynekologická ambulancia IV., onkogynekologická a urogynekologická poradňa	Onkodermatologická ambulancia	Urologická ambulancia I.
Chirurgická ambulancia II.	Gynekologická ambulancia V., ambulancia pre rizikóvu graviditu a urogynekológiu	Onkooftalmologická ambulancia, + očná diabetologická ambulancia	Urologická ambulancia II.
Chloridy v pote	Gynekologická I. prijímová a konziliárna	ORL ambulancia I.	USG ambulancia V. internej kliniky
Denzitometria	Gynekologické USG	ORL ambulancia II	Vertebrogénna ambulancia neurologickej kliniky, centrum pre neurodegeneratívne ochorenia CNS
Dermatologická ambulancia	Hematologická ambulancia I	Ortopedická ambulancia I.	Vitreoretinálna ambulancia
Detská alergologická ambulancia	Hematologická ambulancia II	Ortopedická ambulancia II - onkoortopedická poradňa	Zákroková Klinika ústnej, tvárovej a čelústnej chirurgie

Tab.č. 47 – Zoznam ambulancií Nemocnice Ružinov – rok 2022

Ostatné pracoviská a stacionáre

Psychiatrická ambulancia - denný stacionár Podunajské Biskupice

Komplex operačných sál (KOS)

Lekáreň – nemocničná aj verejná

Tab.č. 48 – Ostatné pracoviská a stacionáre Nemocnice Ružinov – rok 2022

5.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice

V roku 2022 bola liečebno-preventívna starostlivosť determinovaná najmä atakmi pandémie Covid-19 kolísavé intenzity, s kulmináciou najmä v zimnom a jarnom období, ktoré si vynútili personálne aj materiálno náročný špeciálny režim poskytovania zdravotnej starostlivosti pre ne-covidových pacientov za súčasnej prítomnosti covid-pozitívnych pacientov umiestnených v izolačných izbách prakticky na všetkých klinikách a oddeleniach podľa základnej diagnózy dominujúceho ochorenia pacienta.

Po vypuknutí vojny na Ukrajine na jar 2022 bola a doteraz aj je naša nemocnica atakovaná vysokým počtom ukrajinských utečencov, s poskytovaním urgentnej, ale zároveň suplovaním aj zdravotnej starostlivosti spadajúcej do kompetencií rozsahom nedostatočnej primárnej sféry.

Dlhodobý deficit personálu, najmä SZP a NZP, ktorý akcelerovala situácia po pandémii ochorenia Covid-19, zhoršovali obavy z odchodu lekárov aj zdravotných sestier do súkromných zdravotníckych zariadení, najmä Centrum na Bezručovej ulici, Nemocnice Bory a iné. Koncom novembra 2022 kulminovalo aj extrémne náročné obdobie krízového riadenia pre obavy z hroziaceho odchodu lekárov v protestnej výpovedi organizovanej odborovými organizáciami.

Napriek týmto nepriaznivým okolnostiam sa podarilo systematickou prácou vedenia nemocnice v spolupráci s vedúcimi pracovníkmi stabilizovať prevádzku väčšiny kliník aj oddelení, na stabilizáciu personálu boli navrhované sociálne benefity, náborové a stabilizačné príspevky, individuálne prehodnocovaný bol personálny manažment s každým nespokojným, ale aj novo zamestnaným zamestnancom. Ohniská nespokojných zamestnancov najmä zo strany SZP a NZP (KAIM, KOS) a dokumentačných a sociálnych pracovníkov pramenia z dlhodobého neriešených celospoločenských faktorov, nedostatočnej spolupráce s VUC, zo zmien vzdelávania zdravotných sestier a NZP podľa komplikovane aproximovaného európskeho modelu, dlhodobého poddimenzovaného financovania zdravotníctva zo strany štátu, zdravotných poisťovní a v niektorých prípadoch z nedostatočného, alebo nezvládnutého manažérskeho prístupu vedúcich pracovníkov kliník a oddelení.

Treba vyzdvihnúť kliniky a oddelenia, kde napriek vysokým nárokom na poskytovanie zdravotnej starostlivosti komplikovaným a polymorbidným väčšinou starším a pre pandémiu ochorenia Covid-19 zanedbaným pacientom, dobrou manažérskou činnosťou vedúcich pracovníkov, vlastným príkladom a obetavou prácou celého kolektívu zamestnancov aj pri nenaplnení personálnej systemizácie sa podarilo udržať lôžkový fond bez výraznej redukcie, dosiahnuť významné úspechy vo vedeckej práci, pedagogickej činnosti a postupne zastabilizovať personál.

Pri zvládaní ťažkej situácie v pandémii Covid-19 a riešení nozokomiálnych nákaz je nutné osobitne vyzdvihnúť obetavú prácu hygienikov a verejných zdravotníkov. Jedným z efektívnych nástrojov na komplexné riešenie komplikovaných infekcií a najmä nozokomiálnych infekcií bol návrh na zlúčenie komisie racionálnej antimikrobiálnej liečby a ATB politiky s nozokomiálnou komisiou (v skratke KRALAPNI).

Nemocnicu Ružinov aj v roku 2022 na poli vedy a výskumu reprezentovali početní jednotlivci aj výskumné tímy, hlavní odborníci MZ, ale aj členovia, prezidenti a konzultanti slovenských aj medzinárodných odborných spoločností, panelov expertov, registrov ochorení v bohatej prednáškovej, publikačnej a edukačnej činnosti.

V. interná klinika LF UK a UNB má okrem poskytovania zdravotnej starostlivosti a pedagogickej činnosti rozsiahlu vedecko-výskumnú činnosť. Pri klinike pôsobí Jednotka klinického výskumu vo vnútornom lekárstve, sídliaca vo Vedeckom parku UK, ktorá zabezpečuje základný výskum vo viacerých oblastiach internej medicíny.

Pri klinike pôsobia medicínske centrá (Centrum pre liečbu rastovým hormónom, Centrum liečby ťažkej osteoporózy, Diabetologické centrum pre liečbu inzulínovou pumpou, Centrum liečby chronických hepatítid, Centrum hereditárneho angioedému a ďalších raritných imunitných ochorení, Centrum biologickej liečby v reumatológii a Centrum biologickej liečby v gastroenterológii), ktoré neposkytujú len excelentnú zdravotnú starostlivosť, ale podieľajú sa aj na výskume a klinických štúdiách. Hlavné oblasti vedeckého záujmu sú:

- problematika sekundárnej osteoporózy,
- výskum a zavádzanie nových metodík hodnotenia kvality kosti do klinickej praxe,
- problematika sarkopénie a frailty syndrómu u interných ochorení,
- problematika ochorení pečene (chronické hepatitídy, cirhózy pečene, NAFLD a.i.),
- vitamín D a jeho vplyv na prognózu pacientov s akútnymi a chronickými ochoreniami,
- vplyv vitamínu D na fertilitu a sexuálne zdravie.

O významnej vedecko-výskumnej aktivite svedčí aj bohatá publikačná aktivita kliniky v domácich a zahraničných periodikách. V rebríčku publikačnej aktivity Lekárskej fakulty UK patria klinike a zástupcom kliniky popredné miesta.

Celému tímu V. internej kliniky bolo v roku 2022 udelené ocenenie Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR v kategórii „VEDECKO-TECHNICKÝ TÍM ROKA“ za rok 2020. O výnimočnom prínose pracoviska V. internej kliniky svedčí aj zvolenie prednostu prof. MUDr. Juraja Payera PhD, MPH, FRCP do funkcie dekana LF UK od 1. 2. 2023. Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie LF UK a UNB v oblasti vedy a výskumu pokračovala v roku 2022 v projekte VEGA na skúmanie vlastností transplantátov z aceluárnej alogénnej dermy pripravovaných v Centrálny tkanivovej banka (CTB). V CTB pokračuje skúmanie biomateriálov so zameraním na in vivo kultivácie ľudských buniek – keratinocytov fibroblastov, chondrocytov, limbálnych kmeňových buniek a osteoblastov na biomateriálových nosičoch.

I. ortopedicko-traumatologická klinika LF UK a UNB predstavuje vedúce pracovisko v odbore ortopédia na Slovensku. Dokazuje to komplexný záber pracoviska v liečebno-preventívnej starostlivosti ako aj v pedagogickej činnosti.

Pracovisko zabezpečuje komplexnú diagnostiku a liečbu ortopedických ochorení a úrazov pohybového aparátu. Z celoslovenského pohľadu má nezastupiteľné miesto pri liečbe pacientov s nádormi pohybového aparátu, ochoreniami a úrazmi chrbtice a rekonštrukčnej liečbe ťažkých poškodení kĺbov a ich náhrad. Klinika pokrýva aj oblasť športového traumatizmu, reumochirurgie, či artroskopickej liečby.

Okrem liečebno-preventívnej činnosti na klinike prebieha pregraduálna výučba študentov medicíny 3., 4., 5., a 6. ročníka Lekárskej fakulty UK. v odbore všeobecné lekárstvo a aj stomatológia v slovenskom, čínskom aj anglickom jazyku. Klinika zároveň pripravuje spolu s II. OTK a NÚDCH lekárov v postgraduálnom štúdiu na atestáciu v odbore ortopédia a realizuje aj atestačné skúšky.

Zároveň prebieha edukácia v odbore ošetrovatelstvo pre 2. a 3. ročník bakalárskeho a magisterského pregraduálneho štúdia a postgraduálneho špecializačného štúdia v oblasti intenzívnej a ošetrovateľskej starostlivosti o dospelých na SZU.

Pracovníci kliniky sú tiež zapojení vo viacerých medzinárodných vzdelávacích aktivitách v odbore ortopédia.

Klinika hrudníkovej chirurgie SZU a UNB je doškolovala bázou pre pregraduálne i postgraduálne vzdelávanie a na Slovensku je jediným pracoviskom vykonávajúcim vzdelávanie v odbore hrudníkovej chirurgie. Je certifikovaným pracoviskom European Society of Thoracic Surgeons. V čase keď akreditáciu získala, bola 15. pracoviskom na svete s takýmto významným ohodnotením kvality práce. Participuje v rámci ESTS na tvorbe európskej databázy a niektorých odporúčaní v rámci hrudníkovej chirurgie.

Doc. MUDr. Miroslav Janík, PhD je aktívnym členom niektorých medzinárodných chirurgických spoločností, v rámci ktorých participuje na tvorbe programov rôznych vzdelávacích aktivít a aktívne prezentuje výsledky práce pracoviska. MUDr. Peter Juhos, PhD je regentom v ESTS za Slovenskú republiku.

Klinika hrudníkovej chirurgie, ako prvé pracovisko na Slovensku zaviedla operačnú techniku VATS resekcii pľúc najprv z viacerých portov, t.č len z jedného, tzv uniportálne VATS. Ako jediné pracovisko vykonáva okrem štandardných VATS resekcii pľúc i zložitejšie výkony ako VATS sleeve resekcie pľúc alebo VATS segmentektómie. V poslednej dobe sa na KHCH rozvinula spolupráca s NÚSCH, v rámci ktorej bolo možné najmä v COVID období operovať niekoľkých pacientov s rôznymi zložitými poškodeniami trachey alebo i s veľkými centrálnymi nálezmi nádorov v mediastíne na ECMO.

Na pracovisku KHCH je implementovaný program ERAS (enhanced recovery after surgery) a KHCH sa tak stalo pionierom na Slovensku v tejto progresívnej starostlivosti o hrudnochirurgického pacienta.

KHCH je centrom pažerákovej chirurgie a ako jediné na Slovensku vykonáva aj resekcie pažeráka miniinvazívnym spôsobom – MIE (miniinvazívna ezofagektómia). Takisto sa na KHCH vykonávajú miniinvazívne tymektómie subxifoidálnym prístupom. Zároveň ako pracovisko v rámci UNB zabezpečuje neodkladnú zdravotnú starostlivosť pacientom s akútnymi stavmi v rámci hrudníkovej chirurgie s celoslovenskou pôsobnosťou. V pláne pracoviska je implementovať robotickú torakochirurgiu v čo najkratšom čase.

Klinika pneumológie, ftizeológie a funkčnej diagnostiky LF UK, SZU a UNB predstavujú pracoviská s nadregionálnym až národným významom.

Pneumologická jednotka intenzívnej starostlivosti (PJIS) – je prvým pracoviskom tohto zamerania v SR. PJIS hospitalizuje pacientov s akútnou a akútne progredujúcou chronickou dychovou nedostatočnosťou, ktorí vyžadujú intenzívne monitorovanie a liečbu, resp. vyšší stupeň podpory dýchania (neinvazívna ventilácia, vysoko prietoková ventilácia kyslíkom pomocou nosovej kanyly, invazívna pľúcna ventilácia u bdelych pacientov so zabezpečenými dýchacími cestami a pod.).

Centrum dospelých pacientov s cystickou fibrózou je jedno z troch takto zameraných pracovísk v SR. Centrum hospitalizuje pacientov nielen s podozrením na cystickú fibrózu, ale hlavne dospelých cystických fibrotikov, ktorí vyžadujú hospitalizáciu pre zhoršenie svojho klinického stavu alebo aplikácie elektívnej liečby či rehabilitácie. Pracovisko je zaradené na Národnom zozname pracovísk pre zriedkavé choroby MZ SR.

Centrum predtransplantačnej prípravy a potransplantačnej starostlivosti – je jediným oddelením v SR s celoštátnou pôsobnosťou. Centrum poskytuje ústavnú a ambulatnú starostlivosť pre pacientov, ktorí sú odosielaní ošetrojúcimi pneumológmi v pokročilom štádiu zlyhávania dýchacieho systému v dôsledku rôznych respiračných aj ne respiračných ochorení – napríklad chronická obštrukčná choroba pľúc, difúzne intersticiálne pľúcne choroby, pľúcna artériová hypertenzia, cystická fibróza a iné.

Pokiaľ pacienti spĺňajú kritériá Metodického odporúčenia Hlavnej odborníčky MZ SR pre odbor PaF, tak sú pripravovaní a predstavení v spolupracujúcom transplantačnom centre vo FN Motol, Praha za účelom zväzenia transplantácie pľúc. Po zaradení na čakaciu listinu a po úspešnej transplantácii pľúc sú títo pacienti doživotne kontrolovaní v našom Centre. Od roku 1998 celkovo podstúpilo transplantáciu pľúc 93 pacientov, z toho 20 vo FN Motol, Praha - v roku 2022 7 pacientov.

Špecializovaný úsek zameraný na diagnostiku a liečbu idiopatickej pľúcnej fibrózy a na intersticiálne pľúcne choroby sa v ambulatnom režime poskytovania zdravotnej starostlivosti zameriava na zriedkavé ochorenia pľúc – progresívne fibrotizujúce difúzne intersticiálne pľúcne choroby v oblasti diagnostiky a liečby vrátane indikácie a prípravy na transplantáciu pľúc. Pôsobnosť je v rozsahu Bratislavského a Trnavského kraja. Pracovisko je zaradené na Národnom zozname pracovísk pre zriedkavé choroby MZ SR.

Neurochirurgickej klinike SZU a UNB sa v minulom roku podarilo prehĺbiť spoluprácu s pracoviskom intervenčnej rádiológie, čo umožnilo rozšíriť spektrum neurovaskulárnych zákrokov. Vytvorením "tumor boardu" v spolupráci s Národným onkologickým ústavom v Bratislave pracovisko zabezpečuje multidisciplinárny prístup pri liečbe neuroonkologických ochorení. Klinika poskytuje komplexnú starostlivosť o pacientov s nádorovým ochorením hypofýzy v spolupráci s V. internou klinikou.

Pracovisku sa podarilo zabezpečiť kompletný neuromonitoring nevyhnutný pri liečbe nádorov hlbokých štruktúr mozgu. Vyššie spomenuté úspechy nám umožňujú centralizovať starostlivosť o pacientov s neurovaskulárnym a neuroonkologickým ochorením lokalizovaným v rizikových oblastiach mozgu resp. miechy. Technické vybavenie operačných sál pracovisku dovolilo zavádzať inovatívne miniinvazívne prístupy v spinálnej chirurgii a spinálne endoskopické výkony, pričom pracovisko sa stáva školiacim centrom pre niektoré z týchto výkonov.

V spolupráci s lekármi na ambulanciách poliklinickej časti nemocnice sme dosiahli nárast preskribovaných receptov, ktoré boli vydané našim pacientom verejnou lekárňou, čo nielen zvýšilo dostupnosť liekov pre pacientov, ale bolo aj predpokladom efektívneho využitia potenciálu lekárne z pohľadu ekonomického profitu nemocnice.

V roku 2022 sa začali aktivity na príprave zámeru Projekt poliklinika Nemocnice Ružinov, ktorý spolu s plánovanou centrálnou registráciou pacientov prinesie lepšie využitie ľudských zdrojov v ambulanciách polikliniky s očakávanými benefitmi pre zlepšenie zdravotnej starostlivosti našich pacientov.

5.4. Hospodárenie nemocnice

Najvyššiu nákladovú položku predstavovali v Nemocnici Ružinov osobné náklady, ktoré boli aj v tomto roku mierne navýšené z dôvodu pretrvávania nepriaznivého vývoja epidemiologickej situácie pandémie Covid-19, počas ktorého sa vyplácal rizikový príplatok, ten bol tlmenej jeho refundáciou zo strany MZ SR. Aj napriek každoročnej valorizácii miezd sa podarilo udržať osobné náklady približne na hodnote porovnateľnej s predchádzajúcim rokom, vďaka procesu racionalizácie osobných nákladov a prikladaniu dôrazu na personálny

manažment nemocnice. Prijatými opatreniami sa v roku 2022 podarilo stabilizovať zdravotnícky personál, pričom uvedená stabilizácia zdravotníckeho personálu mala za vplyv udržanie kvality poskytovanej zdravotnej starostlivosti.

Náklady na lieky, zdravotnícke pomôcky a krv zaznamenali nárast z dôvodu návratu k poskytovaniu plánovanej zdravotnej starostlivosti. V druhej polovici v roku 2022 bol nastavený systém sledovania a evidencie spotreby medikácie, výdaja liekov a zdravotníckeho materiálu na pacienta, pričom bola nastavená spodná hranica adresného sledovania na pacienta, čím sa zabezpečila presnejšia identifikácia nákladov na zdravotný výkon, resp. na hospitalizačný prípad, čo nám umožní lepšiu kontrolu efektívneho hospodárenia s verejnými zdrojmi a relevantný zdroj k modifikácii cien DRG za hospitalizačný prípad. Výsledkom uvedeného opatrenia je cca 20% nárast adresnejšieho pripísania spotreby na pacienta. Výrazne sa v nákladoch za rok 2022 preukázala aj energetická kríza.

Najzásadnejšie bolo možné uvedený nárast sledovať pri spotrebe plynu (index nárastu 381,9%) a elektrickej energii (index nárastu 242,9%). Dopad na hospodársky výsledok nemocnice bol tlmený príspevkom na prevádzku, ktorý poskytlo MZ SR.

V roku 2022 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením dodávateľov, ktoré bolo zabezpečené procesom oddĺžovania nemocníc MZ SR. Mierne negatívny dopad malo zaúčtovanie úrokov Sociálne poisťovne v dôsledku zaúčtovania tohto čiastočného oddĺženia voči Sociálnej poisťovne.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2021 v €	skutočnosť za rok 2022 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	99 565 973	116 822 458	17,33	17 256 486
Výnosy spolu	93 023 421	107 847 493	15,94	14 824 071
Vnútro podnikový náklad	9 626 667	-9 570 993	-199,42	-19 197 661
Výsledok hospodárenia	-16 169 219	596 028	-103,69	16 765 247

Tab.č. 49 – Hospodársky výsledok Nemocnice Ružinov - rok 2022/2021

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2022	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	% Odchýlka absol.
Lieky	8,32	8 930 698	9 723 786	8,88 793 087
Zdravotnícky materiál	11,65	11 611 299	13 607 410	17,19 1 996 111
Krv	0,61	609 251	714 093	17,21 104 843
Potraviny	0,67	637 362	783 618	22,95 146 256
Všeobecný materiál	0,70	775 978	819 877	5,66 43 900
Energie	2,07	1 286 173	2 423 921	88,46 1 137 748
Tovar	7,61	5 912 525	8 885 129	50 2 972 604
Opravy	0,71	678 059	829 205	22,29 151 145
Služby	1,96	2 162 390	2 287 058	5,77 124 668
Osobné náklady	53,11	62 739 676	62 046 866	-1,10 -692 811
Odpisy	3,27	3 856 608	3 825 332	-0,81 -31 276
Ostatné náklady	9,31	365 953	10 876 164	2 872,01 10 510 211
Náklady spolu	100,00	99 565 973	116 822 458	17,33 17 256 486

Tab.č. 50 – Prehľad nákladov Nemocnice Ružinov - rok 2022/2021

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	73 410 034	77 340 040	5,35	3 930 007
- Hospitalizácie	56 191 287	62 390 117	11,03	6 198 830
- JZS	2 680 206	2 520 101	-5,97	-160 105
- Ambulancie	6 642 518	5 370 311	-19,15	-1 272 207
- SVaLZ	2 925 644	2 561 751	-12,44	-363 893
- Krv	372 000	379 375	1,98	7 376
- Lieky	4 115 305	3 653 644	-11,22	-461 662
- ZM	520 975	451 757	-13,29	-69 219
- Stacionár	403	7 680	1804,43	7 277
Tržby za ZS nehradenú ZP	568 219	760 839	33,90	192 619
- z toho Klinické skúšanie liečiv	60 097	121 920	102,87	61 823
Tržby ostatné	125 740	113 562	-9,68	-12 177
Tržby z podnikateľskej činnosti	875 783	1 062 127	21,28	186 344
- z toho Prenájom	600 946	686 929	14,31	85 983
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	6 717 379	9 532 760	41,91	2 815 380
Ostatné výnosy	11 326 265	19 038 164	68,09	7 711 899
Výnosy - spolu	93 023 421	107 847 493	15,94	14 824 071

Tab.č. 51 – Prehľad výnosov Nemocnice Ružinov - rok 2022/2021

5.5. Medicínska výkonnosť nemocnice

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2022
Počet lôžok	861
Počet zamestnancov	1 896
z toho lekári PPEP	497
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	668
UZS:	
Počet UH	25 649
Obloženost' lôžok	70,21 %
Počet operačných výkonov	23 660
Počet pôrodov	2 761
Počet ošetrovacích lôžkodní	151 782
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	22 757
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,08
CMI	1,288
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	738 174
SVALZ:	
Počet výkonov SVaLZ	389 382
JZS:	
Počet výkonov JZS	11 324

Tab.č. 52 – Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica Ružinov – rok 2022

6. Nemocnica akad. Ladislava Dérera

6.1. Vedenie nemocnice

MUDr. Igor Tibenský, PhD., MBA
námetník pre zdravotnú starostlivosť

PhDr. Viera Paštrnáková, MPH
manažérka pre ošetrovatelstvo

MUDr. Peter Jacko, PhD.
vedúci lekár polikliniky

6.2. Organizačná štruktúra nemocnice

Kliniky
I. Interná klinika SZU
III. Interná klinika LF UK
3. Chirurgická klinika SZU
I. Gynekologicko-pôrodná klinika SZU
II. Neurologická klinika LF UK
Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny SZU
Klinika geriatrickej LF UK
Klinika úrazovej chirurgie SZU
Urologická klinika SZU a LF UK
Transplantačné odd. Urologickej kliniky pre transplantácie obličiek LF UK
Neurochirurgická klinika SZU a LF UK
Klinika infektológie a geografickej medicíny LF UK
- dospelí
- deti
Klinika fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie SZU – ambulatná časť
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie SZU LF UK
I. Rádiologická klinika SZU a LF UK

Tab.č. 53 – Zoznam kliník Nemocnice akad. L. Dérera - rok 2022

Oddelenia
Centrálne prijímacie oddelenie
Novorodenecké oddelenie
Oddelenie pre dlhodobých chorých
Oddelenie klinickej genetiky
Oddelenie hematológie a transfúziológie krvi

Tab.č. 54 – Zoznam oddelení Nemocnice akad. L. Dérera - rok 2022

Ostatné pracoviská
Ambulancie polikliniky Nemocnice akad. L. Dérera
Národné toxikologické informačné centrum
Lekáreň – nemocničná aj verejná

Tab.č. 55 – Ostatné pracoviská Nemocnice akad. L. Dérera - rok 2022

6.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice

3. Chirurgická klinika SZU zabezpečuje špecializovanú diagnostickú a liečebno-preventívnu starostlivosť v oblasti gastroenterochirurgie (diagnostika a liečba ochorení tráviacej rúry, pečene a žlčového traktu, pankreasu a sleziny), vrátane miniinvazívnych (laparoskopických) chirurgických výkonov pri liečbe týchto ochorení, diagnostiku a liečbu ochorení periférneho cievneho systému končatín (vrátane starostlivosti o pacientov s cievnyimi komplikáciami cukrovky).

Medzi hlavné nosné programy pracoviska patrí chirurgická liečba v oblasti onkochirurgie (nádory žalúdka, hepatobiliopankreatické nádory, nádory retroperitonea, hrubého a tenkého čreva, brušnej steny).

Ako jedno z popredných chirurgických pracovísk sa venuje operáciám štítnej žľazy a prítitných teliesok (endokrinochirurgia) a laparoskopickej chirurgii morbidnej obezity (bandáže žalúdka, „sleeve“ resekcii žalúdka).

Ako spolupracujúce pracovisko zabezpečuje multiorgánové odbery nielen pre Transplantačné Centrum FN v Banskej Bystrici, ale ja pre zahraničné pracoviská (IKEM Praha a CKTCH Brno) a ambíciou pracoviska je aj obnovenie transplantačného programu pečene.

Klinika sa spolupodieľa na riešení vnútrodutínových úrazov a poškodení ciev u polytraumatizovaných pacientov v spolupráci s KÚCH.

Chirurgická klinika poskytuje nepretržitú konziliárnu diagnostickú a liečebno-preventívnu službu pre všetky oddelenia nemocnice a iné chirurgické oddelenia na základe požiadaviek jednotlivých pracovísk.

V roku 2022 bolo na klinike vykonaných 1332 operačných výkonov, 406 ambulatných zákrokov a 9623 ambulatných návštev. V súčasnosti na klinike pracuje 19 lekárov, z toho sú 11 lekári aj zamestnanci SZU.

I. gynekologicko-pôrodná klinika SZU a UNB poskytuje špičkovú prenatálnu starostlivosť (diagnostiku a liečbu), na ktorú nadväzuje vysoko odborná a špecifická pôrodná starostlivosť:

- konziliárna prenatálna ultrazvuková a genetická diagnostika (pre celé Slovensko),
- úzka spolupráca s Detským kardiocentrom a NÚDCH, pre celé Slovensko (konziliárna UZV a MRI diagnostika, prenatálna diagnostická a liečebná starostlivosť a ukončenie gravidity (pre celé Slovensko),
- riešenie gravidít s diagnostikovanými resp. suponanými vrodenými vývinovými chybami plodu - srdce, gastrointestinálny trakt, uropoetický trakt, kosti, CNS (pre celé Slovensko):
 - o intrauterinná liečba plodu – v spolupráci s detským kardiocentrom a novorodeneckým oddelením,
 - o prenatálna a starostlivosť o tehotné a plody s hroziacimi predčasnými pôrodmi, komplexná starostlivosť o predčasné pôrody od ukončeného 32. týždňa gravidity, bez nutnosti transportu in utero (v spolupráci s Novorodeneckým oddelením),
 - o starostlivosť o rizikovú graviditu, z pohľadu matky aj plodu – závažné ochorenia matky, poruchy inercie a lokalizácie placenty, hypotrofia plodu ..., následná pôrodná starostlivosť pre celý región.

Na Gynekologickej klinike je vykonávané celé spektrum gynekologických operácií podľa najmodernejších trendov - endoskopické, laparotomické, vaginálne, urogynekologické, vrátane operácií prsníkov. Napriek nedostupnosti mamografu v našej nemocnici, naša mamologická ambulancia pokračuje a rozvíja tradíciu nášho pracoviska ako zakladateľa diagnostiky a liečby ochorení prsníka na Slovensku.

Klinika, ako pracovisko Slovenskej zdravotníckej univerzity, zabezpečuje pregraduálne (lekárska fakulta) aj postgraduálne vzdelávanie v odbore gynekológia a pôrodnictvo:

- študijný program základného špecializačného odboru (gynekológia a pôrodnictvo),
- študijný program subspecializácie (nadstavbová atestácia) materno- fetálna medicína, ultrazvuk v gynekológii a pôrodnictve.

Klinika bola prvým pracoviskom na Slovensku, ktoré získalo prestížnu akreditáciu EBCOG (The European Board and College of Obstetrics and Gynaecology) a jedným z mála pracovísk, ktoré akreditáciu EBCOG opakovane úspešne obhájilo (reakreditácia prebieha každé 3 roky). V súčasnosti máme akreditáciu „National Centre for Foetal Congenital and Genetic Disorders University Hospital Bratislava“ a súčasne sme akreditovaným Európskym výučbovým centrom pre gynekológiu a pôrodnictvo.

V roku 2022 bolo na klinike vykonaných 309 operačných výkonov (abdominálne, vaginálne, operácie prsníkov), 146 endoskopických operácií, 549 zákrokov JZS a 157 malých výkonov.

Celkový počet pôrodov v roku 2022 bol 1845 (z toho SC 717), 780 krát bola pri pôrode PEDÁ. Pri 1321 pôrodoch bol prítomný partner rodičky. Na klinike porodili v roku 2022 30 Covid+ rodičiek.

Ambulancie kliniky (všeobecná, maternofetálna, mamologická, urogynekologická, detská gynekológia, onkogynekologická a prenatalne poradne) vyšetřili celkovo 15 618 pacientiek. Konziliárna UZV ambulancia vyšetřila 1786 pacientiek.

V súčasnosti na klinike pracuje 29 lekárov, z toho sú 3 lekári aj zamestnanci SZU.

Novorodenecké oddelenie úzko spolupracuje a je svojou činnosťou naviazané na 1. GPK SZU a UNB. Spoločne s Gynekologicko - pôrodnickou klinikou pôsobí ako centrum pre pôrody a starostlivosť o novorodencov s vrodenou vývinovou chybou, pre vybrané vrodené vývinové chyby má celoslovenskú pôsobnosť (najmä vrodené vývinové chyby srdca). Tomu zodpovedá aj počet novorodencov narodených na pracovisku s VVCH za rok 2022 (131, z toho 67 novorodencov bolo preložených na vyššie pracoviská za účelom urgentného riešenia).

Pracovisko spolupracuje s Detským kardiocentrom NUSCH a Národným ústavom detských chorôb v manažmente gravidity a novorodenca s VVCH a poskytuje konziliárne zázemie pre patologických novorodencov JIS. Táto spolupráca umožňuje rozširovať činnosť novorodeneckej Jednotky intenzívnej starostlivosti, ktorá aktuálne poskytuje starostlivosť závažne chorým novorodencom od ukončeného 31. gestačného týždňa a hmotnosti od 1400g (pred tromi rokmi JIS poskytovala starostlivosť až od 34. - 35.g.t. a od hmotnosti 2000g).

V rámci postgraduálneho vzdelávania Novorodenecké oddelenie spolupracuje a je odborným garantom za neonatologickú časť v špecializačnej príprave gynekológov-pôrodníkov v odbore materno-fetálna medicína.

V rámci predpôrodnej prípravy tehotnej na dojčenie a starostlivosti o novorodenca sú realizované kurzy dojčenia a starostlivosti o novorodenca prezenčnou aj online formou.

Ošetrovateľská starostlivosť prebieha v zmysle konceptu bazálnej stimulácie (personál je školený cez Institut Bazální Stimulace, ČR), laktačné poradenstvo v zmysle konceptu vedeného Inštitútom pre podporu dojčenia, SR.

Ambulantná činnosť oddelenia je utlmená z priestorových dôvodov, predpokladáme obnovenie činnosti v 2/2023 otvorením novorodeneckej ambulancie v priestoroch polikliniky.

V roku 2022 bolo na klinike ošetrovaných 1860 živonarodených novorodencov, 152 novorodencov s nutnosťou starostlivosti na jednotke intenzívnej starostlivosti. Počet živonarodených novorodencov s VVCH za rok 2022 bol 131, počet novorodencov porodených s kritickou vrodenou vývinovou chybou vyžadujúcou preklad na vyššie pracovisko (NUSCH, NUDCH) bolo 67.

V porovnaní s rokom pandémie 2020, kedy bol zaznamenaný signifikantný pokles počtu pôrodov/novorodencov na pracovisku, dochádza následne každoročne k miernemu vzostupu, a to v porovnaní s rokom 2020 o 6,4%. Počet novorodencov narodených s vrodenou vývinovou chybou bol porovnateľný s predchádzajúcimi rokmi, rovnako aj počet novorodencov s kritickou vrodenou chybou vyžadujúcich urgentný preklad do DKC NUSCH alebo NKIM NUDCH za účelom operačného riešenia.

Novorodenecká úmrtnosť do 7 dní - 5 novorodencov a do 28 dní - 4 novorodenci (novorodenecká úmrtnosť nastala na pracovisku DKC NUSCH a pracoviskách NKIM a KAIM NUDCH) bola spôsobená závažnými vrodenými chybami.

V súčasnosti na Novorodeneckom oddelení pracuje 11 lekárov, z toho 3 lekári v špecializácii pediatria + neonatológia, 4 lekári špecialisti – špecializácia pediatria a 4 lekári v špecializačnej príprave. Jeden lekár špecialista (kombinovaná špecializácia pediater+neonatólog) pracuje na odd. na príkaznú zmluvu UPS.

Na II. neurologická klinika LFUK a UNB bolo v roku 2022 bolo hospitalizovaných 894 pacientov. Ambulancie neurologickej kliniky (Neurologická ambulancia I a II) vyšetřili celkovo 6351 pacientov, celkový počet vyšetření bol 25 301. Centrum pre liečbu SM evidovalo celkový počet 644 dispenzarizovaných pacientov.

V rámci neurologických laboratórií bolo vyšetřených: EEG 434 pacientov + 10 dlhodobý video EEG monitoring, posturografia 258 pacientov, videonystagmografia 561 pacientov, EMG 673 pacientov, EP 164 pacientov, USG 683 pacientov.

Na Klinike anestéziológie a intenzívnej medicíny SZU pracuje na klinike 34 lekárov, z toho 29 lekárov má špecializáciu v odbore AIM, 5 lekárov je v špecializačnej príprave, 5 lekárov kliniky má čiastočný úväzok aj na SZU. Na výuke medikov LF UK sa klinika podieľa len formou dohody jednotlivých lekárov s fakultou, žiaden z lekárov kliniky nie je zamestnancom LF UK. Výnimočná je algeziologická ambulancia, ktorá ako jediná v rámci UNB, rieši pacientov s chronickou aj akútnou bolesťou v rámci regiónu.

Konziliárna a ambulantná činnosť KAIM	Počet
Intenzívna medicína	1 251
Anestéziológia	95
KPR	65
Terapia bolesti	229
Anestéziologická ambulancia	3 478
z toho PEDÁ	1 192
Algeziologická ambulancia	3 934

Tab.č. 56 – Konziliárna a ambulantná činnosť KAIM. akad. L. Déreera - rok 2022

Na Úseku anestéziologie bolo v roku 2022 vykonaných 6364 anestézií, s celkovým počtom 13616 narkohodín. Počet anestézií za posledné 3 roky výrazne poklesol v dôsledku nedostatku stredného zdravotného personálu.

Na Úseku intenzívnej medicíny počet hospitalizovaných pacientov v roku 2022 rovnako výrazne poklesol z dôvodu nedostatku stredného zdravotného personálu . V roku 2022 bolo hospitalizovaných 112 pacientov. V štruktúre pacientov prevládajú pacienti mimorajónni, čo je v súlade s postavením UNB a Nemocnice akad. L. Déreera. Polytraumatizmy a kraniocerebrálne poranenia predstavovali rozhodujúcu skupinu v počte hospitalizovaných na KAIM. Pre celý západoslovenský región úsek intenzívnej medicíny vykonával hospitalizácie kadaverózných darcov, vykonával príslušnú diagnostiku a odbery orgánov pre jednotlivé transplantáčne centrá.

KAIM SZU SZU A LF je pracovisko s celoslovenskou pôsobnosťou, kde sa realizuje pregraduálne i postgraduálne vzdelávanie lekárov v odbore AIM v rámci celej SR ako aj špecializačné štúdiá pre jednotlivé odbornosti SZP. Klinika geriatrickej UNB a LFUK, od jej vzniku v roku 1979, plní tri neoddeliteľné úlohy univerzitného pracoviska: poskytuje zdravotnú starostlivosť, vzdeláva študentov a vykonáva vedecko-výskumnú činnosť.

V roku 2022 boli všetky uvedené aktivity významne negatívne ovplyvnené súbehom viacerých okolností – najmä pandemiou COVID-19 (prvé štyri mesiace roka 2022 bola klinika plne reprofilizovaná na hospitalizáciu pacientov

s COVID-19, čím boli o. i. zreteľne redukované počty ambulantných vyšetrení i hospitalizácií), ďalej nedostatkom zdravotníkov (ktorý sa zrkadlil v uzatvorení jedného z dvoch lôžkových oddelení kliniky, čím bol jej štandardný počet lôžok 45 zredukovaný na 18, vrátane 3 lôžok JIS) a v neposlednom rade technickým stavom budovy v ktorej klinika Vzhľadom na tieto faktory sa uvedené segmenty činnosti kliniky darilo naplniť vysoko uspokojivo, a to nasledovne.

V oblasti zdravotnej starostlivosti je klinika zameraná na hospitalizáciu 65-ročných a starších občanov s akútnymi internistickými ochoreniami. V ambulancii kliniky sa posudzuje opodstatnenosť hospitalizácií (slúži ako pobočka CPO).

V roku 2022 ambulancia vykonala 831 vyšetrení u 695 pacientov, z ktorých 309 v rámci RZP. Ostatní pacienti navštívili kliniku s poukazom na hospitalizáciu. V roku 2022 klinika zrealizovala 621 hospitalizácií (v ne-COVID-19-vom období priemerne 62,1 hospitalizácií za mesiac, čím bola dosiahnutá obrátkovosť 3,5/mesiac). Z nich bolo 68 hospitalizácií na JIS, kde boli vykonávané UPV a HFNO ale aj kontinuálna vazopresorická. Priemerný vek hospitalizovaných bol 80,2 roka (najvyšší 100 rokov), čomu zodpovedala aj polymorbidita pacientov. 97 % pacientov bolo prijatých „akútne“, 3 % pacientov bolo prijatých plánovane (na objednané termíny vyšetrení, typicky endoskopických).

Zdravotná starostlivosť bola zabezpečená lekármi na nasledovnej štruktúre, počtoch a úväzkoch (ak sa neuvádza, išlo o plný UNB úväzok):

- prednosta kliniky (úväzok v UNB 0,8), zástupkyňa, sekundárni lekári (po väčšinu roka 6 s úväzkom 5.5, 2 lekárky s úväzkom 1.5) a ďalší zdravotníci v počte SZP 15, 4 praktické sestry, 9 pomocných pracovníkov v zdravotníctve, 1 sanitár, 1 referentka pre zdravotnú dokumentáciu.

Klinika vlastnými zamestnancami zabezpečovala echokardiografické vyšetrenia, ultrazvukové vyšetrenia ciev dolných končatín, orientačné ultrazvukové vyšetrenia brucha, Holterove vyšetrenia.

Klinika zabezpečovala vzdelávanie na LFUK, a to pregraduálne (v 3., 5. a 6. ročníku v predmetoch interná propedeutika a interná medicína (vrátane každodennej prezenčnej výučby počas semestra), doktorandské a špecializačné vzdelávanie (v oblasti internej medicíny a geriatrickej).

Vedeckovýskumnú činnosť kliniky v roku 2022 reprezentuje 7 in extenso vedeckých publikácií (6 prvých autorstiev kliniky, 1 spoluautorstvo; 2 zahraničné), 2 odborné publikácie, jedno editorstvo učebnice a 6 kapitol v nej.

Klinika úrazovej chirurgie vznikla ako jedna z prvých samostatných traumatologických kliník na Slovensku v roku 1978. Od vzniku kliniky boli zavedené mnohé nové operačné postupy pri riešení závažných úrazov vo všetkých anatomických lokalizáciách - hlavne moderný algoritmus starostlivosti o polytraumatizovaných pacientov, riešenie rôznorodých zlomením horného konca stehennej kosti, intramedulárne klincovanie a zaistené klincovanie zlomenín dlhých kostí, zavedenie artroskopie pri riešení poranení v súčasnosti už všetkých kĺbov, operačné riešenie zlomenín chrčtice predným aj zadným prístupom a zlomenín panvy a acetabula.

V súčasnosti je pracovisko výnimočné a má celoštátny záber v celkovej starostlivosti – diagnostike a liečbe v oblasti horných končatín najmä v zmysle artroskopických výkonov v oblasti zápästia, lakťa, zložité plastiky v oblasti zápästia a endoprotetika v týchto kĺboch. Pre polovicu SR sú vykonávané operačné výkony pri poraneniach panvy a acetabula s poranením chrčtice.

Klinika úrazovej chirurgie je výučbovou základňou úrazovej chirurgie v rámci Lekárskej fakulty SZU. Počas jej existencie tu absolvovalo špecializačnú skúšku z úrazovej chirurgie množstvo erudovaných chirurgov z celého Slovenska. Klinika sa plne venuje pregraduálnemu vzdelávaniu študentov medicíny LF SZU. Pracovníci kliniky sa zúčastňujú a prednášajú na mnohých dôležitých odborných kongresoch a sympóziách na Slovensku i po celom svete, čím si naši lekári udržiavajú vysokú konkurencieschopnosť a vysokú erudíciu pri výkone svojho povolania v súlade s najnovšími poznatkami vedy a evidence based medicine.

Lekári Kliniky úrazovej chirurgie pravidelne vykonávajú i publikačnú činnosť. Významným podielom prispeli k završeniu diela „ Princípy chirurgie Va – úrazová chirurgia“.

Klinika úrazovej chirurgie má 3 ambulancie a ambulanciu, ktorá slúži ako poradňa pre chirurgiu ruky. Za rok 2022 navštívilo ambulancie 14 500 pacientov. Počet hospitalizovaných pacientov bol 1991 a počet operačných výkonov bol 1800. Na Klinike úrazovej chirurgie pracuje 26 lekárov (z toho 1 lekárka je na MD a 1 lekár pracuje na príkaznú zmluvu). Z celkového počtu lekárov má na Klinike úrazovej chirurgie 7 lekárov čiastočný úväzok. 7 Lekárov má školský úväzok.

Lekári Kliniky úrazovej chirurgie zabezpečujú nepretržité poskytovanie zdravotnej starostlivosti na lôžkových oddeleniach Kliniky úrazovej chirurgie a CPO.

Psychológ Kliniky úrazovej chirurgie zabezpečuje psychologickú a následnú ambulantnú starostlivosť o našich pacientov a aj konziliárnu činnosť.

Okrem lekárov a psychológa pracuje na Klinike úrazovej chirurgie 44 zdravotných sestier (z toho je 7 na MD), 16 sanitárov a PPvZ a 9 praktických sestier.

Transplantačné oddelenie Urologickej kliniky s Centrom pre transplantácie obličiek LF UK, SZU a UNB

- na transplantačnom programe kliniky participujú všetci zamestnanci Urologickej kliniky. Výkon transplantácie obličky vykonávajú:

- 6 atestovaných urológov,
- Nefrologický tím transplantačného oddelenia: 3 atestovaný nefrológovia: z toho 1 lekár s úväzkom 0,40, 1 lekár pracuje súčasne ako transplantačný koordinátor odberového programu v západoslovenskom regióne,
- 1 lekárka v špecializačnom programe Nefrológia,
- 4 lekárky v príprave na spoločný internistický kmeň,
- 1 lekárka (nefrológ) na dlhodobej MD, 1 neatestovaná lekárka na dlhodobej PN.

Výkony ZS v roku 2022:

- počet transplantácií obličiek: 47, z toho 7 od živého darcu,
- počet všetkých operačných výkonov: 118,
- počet hospitalizovaných pacientov: 273,
- počet renálnych biopsií: 85, z toho 64 transplantovaných obličiek, 21 natívnych obličiek,
- počet ambulantných vyšetrení (transplantačná a nefrologická ambulancia vrátane konzultácií): 6974,
- počet ambulantných sonografických vyšetrení obličiek a brušných orgánov: 622, z toho 285 Doppler duplexných vyšetrení renálnych ciev.

Odborné podujatia organizované v roku 2022:

- 22.6.2022: Slávnostný celoslovenský seminár k 50. výročiu transplantácií obličiek na Slovensku spojený s tlačovou konferenciou, ktorej sa zúčastnil aj veľvyslanec Francúzskej republiky, pán Pascal LeDeunff (darca obličky svojej manželke),
- 7.12.2022: Odborný seminár pre dialyzačné strediská západoslovenského regiónu s cieľom informovať o stave transplantačného programu počas pandémie COVID-19 a po jej ústupe, zlepšiť zaradovanie pacientov na čakaciu na transplantáciu obličky, informovať o nových programoch v nefrológii a transplantačnej nefrológii na našom pracovisku,
- 4.12.2022: Svätá omša za všetkých zomrelých, ktorých darovanie orgánov umožnilo iným žiť, ktorá sa konala čase Adventu už tradične v Katedrále sv. Martina,
- Priebežne edukačné semináre v západoslovenskom regióne s cieľom zvýšiť odberovú aktivitu od darcov so smrťou mozgu.

Publikačná činnosť v roku 2022:

- 11 publikácií, z toho ako prví autori 7x, korešpondenční autori 2x

Urologická klinika LFUK, SZU a UNB (bez transplantačného oddelenia) zaznamenala v roku 2022:

- cca 10000 ambulantných návštev,
- 2047 operačných výkonov,
- 1273 (CA+SA) vykonaných anestézií,
- 1136 výkonov na RTG op. sále Urologickej kliniky,
- 1248 endoskopických výkonov.

Počet a štruktúra lekárov:

- Zamestnanci UNB – úväzok 1.00: 9 (z toho 1 na MD),
- Zamestnanci LFUK – úväzok v UNB 0.5: 4,
- Zamestnanci LFUK – úväzok v UNB 0.8: 1,
- Zamestnanci LFUK – úväzok v UNB 1.0: 1.

Urologická klinika, z dôvodu kritického nedostatku personálu (sestry, sanitári), disponuje z pôvodného počtu 31 urologických lôžok iba 12 lôžkami a 3-mi lôžkami na pooperačnej izbe (z pôvodného počtu 5). Napriek nízkemu počtu dostupných lôžok a v kontexte obmedzení pri pandémii Covid, počet výkonov klesol v rokoch 2020 a 2021 len o 6% (ostatné chirurgické pracoviská pokles o 25 - 60%). V roku 2022 počet výkonov dokonca stúpol o 4 %, pričom dominantne bola uprednostňovaná starostlivosť o onkologických pacientov.

Neurochirurgická klinika LF UK a UNB v roku 2022 zaznamenala:

- 2847 ambulantných návštev,
- 652 operačných výkonov,
- 573 vykonaných anestézií na Neurochirurgickej klinike (2 198 narkohodin),
- 7 endoskopických výkonov.

Počet a štruktúra lekárov:

- Zamestnanci – lekári UNB bez úväzku v LFUK:5,
- Zamestnanci – lekári UNB s čiastočným úväzkom na LFUK:6,
- Zamestnanci - lekári LF UK s čiastočným úväzkom v UNB: 4,
- Zamestnanci – lekári s čiastočným úväzkom na LFUK aj v UNB: 1,
- Profesori: 2,
- Docent:1,
- Atestovaní lekári:11.

Neurochirurgická klinika LFUK a UNB je najstaršou klinikou neurochirurgie na Slovensku, ktorá sa počas 55 rokov svojej existencie stala pracoviskom medzinárodného významu. V súčasnosti ponúka široké spektrum neurochirurgických výkonov, vrátane vysoko komplikovaných operácií vyžadujúcich multidisciplinárnu spoluprácu so špičkovými anesteziológmi, neurológmi, logopédmi, rádiológmi, endokrinológmi a ďalšími odborníkmi. O kontinuálnej kvalite poskytovanej neurochirurgickej starostlivosti svedčí aj fakt, že výsledky liečby pacientov na Neurochirurgickej klinike LF UK a UNB boli opakovane publikované v najvýznamnejších svetových časopisoch, ako aj vo viacerých kapitolách v knižných publikáciách vydaných v najvýznamnejších svetových vydavateľstvách.

Na klinike bolo postupne zavedených množstvo diagnostických a operačných techník. Implementovaná bola komplexná mikrochirurgia nádorových a cievnych ochorení všetkých oblastí mozgu, vrátane operácií vo funkčne dôležitých (elokvených) oblastiach, operácií lézií v mozgovom kmeni, operácií hypotalamu a hypofýzy, epileptochirurgie, operácií v mozgových komorách a v hlbokých štruktúrach mozgu, operácií aneuryziem, artériovenózných a kavernózných malformácií. Už v r. 2003 bola zavedená technika operácií mozgu pri vedomí, pričom v tejto operačnej technike je klinika v súčasnosti prominentným pracoviskom v rámci bývalého Československa. Implementované bolo aj široké spektrum spinálnych výkonov - okrem operácií degeneratívnych ochorení chrbtice sa na klinike dlhodobo vykonávajú aj náročné operácie intradurálnych nádorov, vrátane nádorov miechy. Okrem mikrochirurgickej techniky je často využívaná aj endoskopická technika, operačné techniky s využitím fluorescenčného zobrazenia, ako aj najmodernejších navigovaných 3D-ultrazvukových prístrojov.

Okrem implementácie techník vyvinutých v zahraničí boli lekármi z Neurochirurgickej kliniky LFUK a UNB vyvinuté aj vlastné terapeutické postupy, ktoré naopak vo viacerých prípadoch prebrali významné zahraničné centrá. Napríklad, vypracovaná bola medzinárodne prioritná klasifikácia kraniofaryngeómov umožňujúca zvolenie optimálneho prístupu s cieľom maximálneho možného a bezpečného odstránenia týchto nádorov. Zavedená bola vlastná metodika potlačenia ultrazvukových artefaktov pomocou miniatúrnej ultrazvukovej sondy. Vyvinutá bola nová technika intraoperačnej identifikácie hlbokých perforujúcich tepienok pomocou 3D-ultrazvukového zobrazenia, ktorá umožňuje bezpečnejšie odstraňovanie hlboko uložených nádorov mozgu - za túto metodiku získal multidisciplinárny neurologicko-anesteziologicko-neurochirurgický tím Nemocnice Ak. L. Déreera najvyššie vedecké ocenenie v SR - Cenu za vedu a techniku 2017. Všetky vyššie uvedené metódy boli publikované vo významných karentovaných časopisoch a mnohokrát citované.

Na klinike v súčasnosti prebiehajú viaceré významné štúdie prioritné aj z medzinárodného hľadiska. V spolupráci s univerzitnými klinikami v nórskom Trondheime, talianskom Miláne, a nemeckými uniklinikami v Ulme a Marburgu prebieha výskum použitia novo vyvinutej sonografickej tekutiny, ktorá významným spôsobom zlepšuje kvalitu intraoperačného ultrazvukového zobrazenia mozgu od ktorého sa očakáva okrem zvýšenia bezpečnosti aj zlepšenie rozsahu resekcie nádorov mozgu. Na klinike sa tiež realizuje ďalší výskum intraoperačného zobrazenia mimoriadne dôležitých perforujúcich drobných tepienok pomocou power-Doppler módu 3D-sonografie.

Bol schválený bol nový dôležitý grant – súčasť prioritného výskumu v oblasti epileptochirurgie.

V procese metodického spracovania sú ďalšie tri výskumné úlohy, konkrétne v oblasti operácií hypofýzy, chrbtice a aneuryziem mozgu.

Klinika infektológie a geografickej medicíny LF UK – dospelí

Rok	Akútna ambulancia*	HIV ambulancia	Počet sledovaných HIV pacientov	Celkovo vyšetrenia
2022	12 285	4 048	734	16 333
2021	11 550	3 370	621	14 920
2020	22 016**	3 328	582	25 344
2019	12 583	3 726	543	16 309
2018	13 501	4 213	493	17 714

*Akútne vyšetrenia vrátane COVID-19 + dispenzár infekčných hepatítid

**Vrátane SARS-CoV-2 výterov pred zriadením samostatnej stanice pre MOM

Tab.č. 57 – Počet ambulantných návštev, Klinika infektológie a geog. medicíny Nemocnice. akad. L. Dérera - 2018/ 2022

V roku 2022 bolo vyšetrených v ambulanciách KIGM dospelí 16 333 pacientov, čo sa nevyvíja dlhodobému priemeru. Na akútnej ambulancii bolo vyšetrených 12 285 pacientov. Sem sú zarátaní aj pacienti, sledovaní pre infekčné hepatitidy typu A, B, C a E. V špecifických časoch poskytujeme starostlivosť pre pacientov s podozrením na toxoplazmózu, lymfskú boreliózu a herpetické ochorenia.

Oproti roku 2021 vzrástol počet pacientov vyšetrených na HIV ambulancii, ako aj celkový počet sledovaných HIV pacientov. Kým priemerne vzrastá počet sledovaných HIV pacientov o 50 ročne, v roku 2022 vzrástol počet nových HIV pacientov až o 123. Toto bolo spôsobené najmä nárastom pacientov prichádzajúcich z Ukrajiny. Vzhľadom na vysokú administratívnu záťaž HIV ambulancie, ako aj zdĺhavejší proces vyšetrenia z dôvodu jazykovej bariéry, HIV ambulancia bola posilnená o ďalšieho lekára. Vzhľadom na dlhodobý epidemiologický trend a fakt, že ambulancia KIGM je jedinou pre Bratislavský a Trnavský kraj, predpokladáme stúpajúci trend HIV pacientov aj v nasledujúcich rokoch.

Počet a štruktúra lekárov

- Zdravotnícky, úväzok 1,0 - počet lekárov 18, počet úväzkov 18,0;
- Zdravotnícky, úväzok 0,1 – počet lekárov 1, počet úväzkov 0,1;
- Školský, úväzok 0,5 – počet lekárov 4, počet úväzkov 2,0;
- Školský, úväzok 0,8 – počet lekárov 1, počet úväzkov 0,8.

Klinika infektológie a geografickej medicíny – detská časť

Na klinike sa nachádzajú oddelenia :

- oddelenie malých detí – 3/A s počtom lôžok 14,
- oddelenie väčších detí – 2/A s počtom lôžok 14,
- ambulancia č. 3,4.

Klinika zaznamenala:

- počet ambulantných návštev za rok 2022 – 3296,
- počet operačných výkonov za rok 2022 – 0,
- počet vykonaných anestézií za rok 2022 – 0,
- počet endoskopických výkonov za rok 2022 – 0.

Počet a štruktúra lekárov:

- počet lekárov: 12 lekárov z toho:
- školský zamestnanec : 1 lekár – 0,1 úväzok,
- atestovaný lekár : 4 lekári z toho 1 primár – 1,0 úväzok,
- lekár v špecializačnej príprave : 8 lekárov – 1,0 úväzok.

Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU, okrem štandardnej starostlivosti v odbore interná medicína, poskytuje komplexnú diagnostiku a liečbu poškodení zdravia z práce (choroby z povolania, ChzP), ohrození chorobou z povolania, priemyslových intoxikácií a ochorení súvisiacich s prácou. Posudzuje, registruje (priznáva) a odškodňuje všetky formy poškodenia zdravia z práce. Je sídlom Regionálnej (západoslovenský kraj) komisie pre posudzovanie ChzP. KPLaT vykonáva expertíznu činnosť (súdoznalecké posudky) pre krajské sudy z celej SR a Sociálnu poisťovňu. KPLaT sa zúčastňuje na pregraduálnom i postgraduálnom vzdelávaní. Pracovníci KPLaT plnia úlohu koordinačného centra v prípade chemickej katastrofy (priemyslové a enviromentálne havárie) alebo chemického teroristického útoku na území SR.

Súčasťou kliniky je Národné toxikologické informačné centrum (NTIC), ktoré poskytuje nepretržite 24 hodín informácie lekárom i laickej verejnosti o diagnostike, klinickom priebehu a liečbe intoxikácií všetkého druhu (lieky, liečivá, drogy, priemyslové jedy, rastliny, živočíchy a fyzikálne škodliviny).

Počet a štruktúra lekárov:

- počet lekárov UNB: 4 lekári – 1,0 úväzok, 1 lekár - 0,6 úväzok, 1 lekár - 0,4 úväzok,
- počet lekárov LFUK: 3 lekári - 0,5 úväzok, 1 lekár - 0,8 úväzok,
- počet zdravotných sestier: 7 (vrátane vrchnej sestry),
- počet sanitárov: 5,
- počet dokumentaristov: 1,
- atestovaný lekár : 4 lekári z toho 1 primár – 1,0 úväzok,
- lekár v špecializačnej príprave : 8 lekárov – 1,0 úväzok,
- počet zamestnancov NTIC: 3 farmaceuti – 1,0 úväzok, 1 sam. odb. technik – 0,4 úväzok, 1 odb. referent NTIC – 1,0 úväzok.

Počet hospitalizovaných a vyšetrených pacientov v toku 2022, rovnako ako i počet výkonov boli ovplyvnené skutočnosťou, že klinika bola v súvislosti s pandemiou COVID-19 od 1. 1. 2022 do 15. 5. 2022 reprofelizovaná, vypomáhala KIGM a nevykonávala posudzovanie chorôb z povolania ani ambulantnú činnosť.

Pacienti	Počet
Počet hospitalizovaných pacientov	382
Počet ambulantne vyšetrených pacientov	128
Výkony	Počet
Spirometria	340
Spirometria s difúziou	193
Bronchodilatačný test	15
TK Holter	16
Fotopletyzmozografické vyšetrenie*	31
EKG vyšetrenie	340
Vypracovanie znaleckých posudkov pre sudy	5
Vypracovanie posudkov pre Sociálnu poisťovňu	5

*Počet fotopletyzmozografických vyšetrení od 4.10.2022 - 24.12.2022, prístroj novo zakúpený a uvedený do prevádzky 4.10.2022

Tab.č. 58 – Počet hospitalizácií, ambulantných návštev a výkonov Kliniky pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU Nemocnice. akad. L. Dérera - rok 2022

V rámci pedagogickej činnosti boli vykonávané prednášky, stáže a doškoľovania v rámci pregraduálneho a postgraduálneho štúdia.

Pregraduálne štúdium: Prednášky a stáže	Odbor
LFUK	Vnútorné lekárstvo (slovenskí + zahraniční študenti 4, 5. a 6. ročníka) Interná propedeutika (slovenskí aj zahraniční študenti 3. ročníka) Pracovné lekárstvo (5. ročník slovenskí + zahraniční študenti)
SZU	Pracovné lekárstvo (5. ročník slovenskí aj zahraniční študenti) Verejné zdravotníctvo
NTIC	doškoľovanie študentov Farmaceutickej fakulty UK
Postgraduálne štúdium:	
SZU	Pracovné lekárstvo Služby zdravia pri práci Všeobecné lekárstvo Posudkové lekárstvo Dorastové lekárstvo Klinická farmakológia (doškoľovanie)

Tab.č. 59 – Pedagogická činnosť, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022

Do pôsobnosti kliniky spadajú pracoviská:

- Chemická jednotka - 6 lôžok v nadštandardnej úprave, vyčlenených pre prípad krízového stavu republiky, sú súčasťou krízového manažmentu MZ SR a Traumatologického plánu pre Slovenské elektrárne,
- Regionálna komisia pre posudzovanie chorôb z povolania, zriadená pri KPLaT - posudzovanie nejednoznačných prípadov chorôb z povolania,
- Celoslovenská komisia pre posudzovanie chorôb z povolania pri Ministerstve zdravotníctva, ktorej členmi je vedenie kliniky (prednosta + primár) a ktorá je najvyšším orgánom pre posudzovanie ChzP.

Výnimočným pracoviskom, ktoré je rovnako súčasťou kliniky, je **Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)**, s nepretržitou 24 hodinovou službou.

Činnosť NTIC:	Počet výkonov
Počet toxikologických konzultácií	6 910
Spracovanie nových kariet bezpečnostných údajov	22 242

Tab.č. 60 – Činnosť NTIC, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022

Antidotá

Bola vypracovaná a aktualizovaná povinná zásoba sortimentu antidot pre zdravotnícke zariadenia v SR pre rok 2022. Skupinové povolenie použitia neregistrovaných antidot v SR bolo vydané MZ SR pod číslom S26289-2022-OF-190 (www.ntic.sk).

V NTIC a v nemocničnej lekárni v Bratislave, Banskej Bystrici, Košiciach a v Martine sú uložené zriedkavo používané, ťažko dostupné a finančne náročné antidotá: botulinum antitoxin, digoxin antibodies, fomepizole, potassium ferric hexacyanoferrate a sodium 2,3-dimercaptopropane sulphonate. Antidotá sú k dispozícii podľa potreby všetkým zdravotníckym zariadeniam v SR.

V spolupráci s nemocničnými lekárňami bol zavedený on line spôsob hlásenia stavu zásob antidot v SR, ktorý je pravidelne aktualizovaný. V prípade potreby koordinujeme presun antidot medzijednotlivými zdravotníckymi zariadeniami (dostupnosť).

MZ SR bolo požiadané o poskytnutie finančných prostriedkov na nákup zriedkavo používaných a finančne náročných antidot:

- BAT, Botulism Antitoxin Heptavalent - (Equine), inj. - 12 amp. (Botulism Antitoxin Heptavalent (A, B, C, D, E, F, G), 1x 50 ml),
- Dimerkaptopropan Na-sulfonat inj. - 8 bal. (Dimaval-DMPS inj. 5 x 5ml/250 mg),
- Fomepizole inj.- 4 amp. (Fomepizole inj. 1,5 g/1,5 ml (1 g/ml).

Antidotá boli zabezpečené a sú proporcionálne rozdelené v medicínskych centrách v ústavných lekárňach. MZ SR je prostredníctvom Národného toxikologického informačného centra, v zmysle § 19 chemického zákona č. 67/2010 Z.z., orgánom zodpovedným za prijímanie informácií súvisiacich s reakciou na ohrozenie zdravia, podľa článku 45 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP).

Prebiehala spolupráca s Ministerstvom hospodárstva SR, ohľadom implementácie článku 45 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP) o novom spôsobe zasielania KBÚ (karty bezpečnostných údajov) v súlade s požiadavkami Európskej komisie. Do Národnej toxikologickej databázy bolo doplnených 22 242 nových kariet bezpečnostných údajov.

Zároveň prebiehala spolupráca s ECHA (Európska chemická agentúra) na prístupe SR do PCN databázy (Poison Centres Notifications database), ktorá je spoločná pre všetky členské štáty EÚ. Používanie PCN databázy súvisí s úlohou - predkladanie informácií o chemických látkach a priemyslových prípravkoch prostredníctvom ECHA portálu, ktorý bude pre SR jediným informačným zdrojom o zložení priemyslových prípravkov pri akútnych intoxikáciách a chemických hrozbách. Od 1.1.2021 platí pre členské štáty Európskej únie povinnosť prijímať harmonizované informácie od výrobcov nebezpečných zmesí cez ECHA predkladací portál (Príloha VIII k nariadeniu (ES) č.1272/2008 (CLP).

Biocídy

Bola vykonaná štatistická analýza a rozbor intoxikácií biocídnymi prípravkami. Podrobné výsledky boli uvedené v správe pre MZ SR, v zmysle zákona č. 217/2003 Z. z. a novely zákona o biocídnych výrobkoch č. 319/2013 o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh a smernice Európskeho spoločenstva 98/8/ES. Súhrnná správa o prípadoch otráv bola zaslaná Európskej komisii.

Farmakovigilančná a toxikovigilančná činnosť

Farmakovigilančná a toxikovigilančná činnosť je účasť na vypracovávaní, zavedení a posúdení opatrení k identifikácii a hodnotení existujúcich a potenciálnych toxikologických hrozieb za účelom prevencie akútnych a chronických intoxikácií. Pre Európske monitorovacie centrum pre drogy a drogovú závislosť v Lisabone bol

vypracovaný rozbor intoxikácií drogami na Slovensku. Pre Národné monitorovacie centrum pre drogy, pre systém včasného varovania (EWS) MZ SR, sme vypracovali analýzu akútnych intoxikácií drogami za rok 2022.

Prebiehala spolupráca Štátnym ústavom pre kontrolu liečiv formou účasti na stretnutiach Komisie pre bezpečnosť liečiv, ktorých členom je zástupca NTIC a s Európskym úradom pre bezpečnosť potravín (EFSA-European Food Safety Authority) pre hodnotenie náhlych rizík - EREN (Emerging Risks Exchange Network).

I. Rádiologická klinika LF UK, SZU a UNB

Počet a štruktúra lekárov:

- počet lekárov: 29, z toho: počet obsadených úväzkov: 25,80; počet školských úväzkov: 0,5;
- počet technikov: 32,
- počet sestier: 4,
- počet sanitárov: 1,
- počet administratívnych pracovníkov: 2.

Počas roka 2022 bolo vyšetrených 36 941 pacientov a bolo vykonaných 80 020 výkonov:

	RTG výkony	Ultrasonografia	Mamografia	CT	MR	Angiografia	Celkom
Počet pacientov	14 258	9 283	0	10 385	3 015	0	36 941
Počet výkonov	55 548	9 954	0	11 470	3 048	0	80 020

Tab.č. 61 – Počet výkonov a vyšetrených pacientov, I. Rádiologická klinika LFUK, UNB a SZU Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022

Klinika fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie SZU

- počet lekárov: 6, z toho 1 lekár - úväzok 0,8 a 1 lekár – úväzok 0,2;
- počet fyzioterapeutov: 19,
- počet zdravotných sestier: 3,
- počet masérov: 5,
- počet iných zdravotníckych pracovníkov: 1 PZP, 2 dokumentaristky – úväzok 0,5.

Klinika pozostáva z poliklinickej časti, kde je úsek elektroliečby, vodoliečby a liečebnej rehabilitácie. Pracovníčky KFBLR sa podieľajú na liečbe pacientov ambulantných a lôžkových z celej nemocnice akad. L. Déreza. Na dvoch ambulanciách bolo novo evidovaných 390 pacientov.

Počas roka 2022 bolo vykonaných celkovo 4298 výkonov, z toho 1258 opakovaných vyšetrení, 1246 kontrolných vyšetrení, bolo podaných 44 obštrikov a injekcií, 56 bankovaní, 1274 aplikovaných laserov.

Z liečebnej telesnej výchovy boli využité špeciálne techniky (cvičenie podľa Kabata, Vojtu, Bobatha, Senzomotorická posturálna terapia a iné facilitačné techniky).

Z hľadiska jednotlivých diagnóz najviac bolo chorôb svalovej sústavy a spojivového tkaniva, nasledujú poranenia a úrazy a choroby obehovej sústavy.

V roku 2022 prebiehala na klinike, napriek „korona“ opatreniam, pregraduálna a postgraduálna výchova podľa učebného plánu SZU (tematické kurzy, školiace miesta pre lekárov a fyzioterapeutov).

Pravidelne, na v mesačnej frekvencii, sa konali odborné semináre s odbornými témami, týkajúce sa problematiky rehabilitácie. Klinika má celorepublikové pôsobenie z hľadiska praxe a postgraduálnej výchovy.

Oddelenie CPO v roku 2022 ošetrilo 28837 pacientov, počet hospitalizovaných pacientov bol 7683, počet privezených pacientov RZP+RLP predstavoval 7947. Oddelenie aktuálne nemá ani jedného lekára s atestáciou na plný úväzok. Chod pracoviska význačne narušovalo poskytovanie zdravotnej starostlivosti pacientom s infekciou SARS- COV19.

Na Oddelení dlhodobých chorých k 31/12/2022 pracovalo 6,2 lekárov. Počet hospitalizácií bol 257. Počet Exitov bol 39. Počet nozokomiálnych nákaz bol 45.

Oddelenie klinickej hematológie, UNB ak. L. Déreza – ambulantná časť

Oddelenie klinickej hematológie zabezpečuje konziliárnu a ambulantnú činnosť v odbore klinická hematológia a činnosť krvnej banky. Pozostáva z 2 ambulancií a Krvnej banky. 2 lekárky na úväzok 1 s atestáciou z hematológie, 2 lekárky na úväzok 0,3 s atestáciou z hematológie, 1 lekárka na úväzok 0,4 v príprave na atestáciu z hematológie.

Na úseku hematologickej ambulancie sa realizujú vyšetrenia pacientov aj v rámci konziliárnej činnosti, vykonávajú sa odbery vzoriek krvi na laboratórne vyšetrenia a odbery kostnej drene (punkcie sternálne, z bedrovej kosti), histologické vyšetrenia kostnej drene.

Počas roka 2022 bolo vykonaných 6334 ambulantných návštev, 7684 odberov krvi, bolo vykonaných 31 aspirácií kostnej drene, 9 trepanobiopických vyšetrení kostnej drene, 111 venepunkcií, 147 podaných infúzií.

Na oddelení prebiehalo systematické vzdelávanie všetkých pracovníkov v odbore. V rámci pred atestačnej prípravy a postgraduálneho školenia laborantov prebiehali 14 dňové školenia z hematológie a transfúziológie.

Oddelenie hematológie a transfúziológie krvi

Krvná banka sa pravidelne zúčastňuje externej kontroly kvality imunohepatologických vyšetrení v 2 cykloch za jeden rok. Externú kontrolu zabezpečuje podľa platnej zmluvy s UNB firma SEKK Pardubice, ČR. Za posledných 15 rokov sme získali certifikáty na vykonávanie základnej, ako aj špeciálnej imunohepatológie so 100% úspešnosťou.

Na úseku sa vyšetrujú základné imunohepatologické vyšetrenia ako skúšky kompatibility, screening antierytrocytových protilátok, krvné skupiny.

Z nadstavbových špeciálnych vyšetrení sú to Rh a erytrocytové protilátky, titre protilátok, elučné testy, špecifikácie volných, viazaných a imúnnych protilátok, imunohepatologické vyšetrenia novorodencov pri Hemolytickej chorobe plodu a novorodenca, fenotypizácie antigénov, W.A.R.M., adsorpčné testy. Špeciálna imunohepatológia je vykonávaná ako jedno z dvoch pracovísk UNB. Je to benefit pre hospitalizovaných pacientov s aloprotilátkami pre rýchle zabezpečenie bezpečných kompatibilných transfúzií.

Počet základných vyšetrení	Počet
Krvné skupiny	3 415
SCR	6 305
Skúšky kompatibility	12 150
Špeciálne vyšetrenia	5 025
Počet vydaných transfúzných liekov	Počet
Erytrocytové transfúzne prípravky	5 069
Trombocytové prípravky	414
Plazma čerstvo zmrazená	1 244

Tab.č. 62 – Počet vyšetrení a vydaných transfúzných liekov, odd. hematológie a transfuziológie krvi, Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022

Nemocničná lekáreň poskytuje širokú škálu výkonov farmaceutickej starostlivosti pre hospitalizovaných aj ambulantných pacientov. Zároveň je aj výučbovou základňou Slovenskej zdravotníckej univerzity pre špecializačnú prípravu farmaceutov a farmaceutických laborantov z celého Slovenska. Zároveň sa podieľa na praktickej výučbe budúcich farmaceutov (z celej Európy) a farmaceutických laborantov.

Nemocničná lekáreň je rozdelená na tieto oddelenia:

- Odd. klinickej farmácie,
- Odd. prípravy liekov,
- Odd. kontroly liekov,
- Odd. zdravotníckych pomôcok.

6.4. Hospodárenie nemocnice

Najvyššou nákladovou položkou v Nemocnici akad. L. Déreza boli osobné náklady, ktoré aj v roku 2022 boli mierne navýšené z dôvodu pretrvávania nepriaznivého vývoja epidemiologickej situácie pandémie Covid-19, počas ktorého sa vyplácal rizikový príplatok, ktorý bol tlmenej jeho refundáciou zo strany MZ SR. Napriek každoročnej valorizácii miezd sa podarilo udržať osobné náklady približne na hodnote porovnateľnej s predchádzajúcim rokom a to najmä racionalizáciou personálneho manažmentu jednotlivých nemocníc. Prijatými opatreniami sa v roku 2022 podarilo čiastočne stabilizovať zdravotnícky personál a zabezpečiť kontinuálne poskytovanie kvalitnej ústavnej zdravotnej starostlivosti.

Náklady na lieky, zdravotnícke pomôcky a krv zaznamenali nárast z dôvodu návratu k poskytovaniu plánovanej zdravotnej starostlivosti. V druhej polovici v roku 2022 bol nastavený systém sledovania a evidencie spotreby medikácie, výdaja liekov a zdravotníckeho materiálu na pacienta, pričom bola nastavená spodná hranica adresného sledovania na pacienta, čím sa zabezpečila presnejšia identifikácia nákladov na zdravotný výkon, resp. na hospitalizačný prípad, čo nám umožní lepšiu kontrolu efektívneho hospodárenia s verejnými zdrojmi a relevantný zdroj dát k modifikácii cien DRG za hospitalizačný prípad. Výsledkom uvedeného opatrenia je nárast adresnejšieho pripísania spotreby na pacienta z cca 50% na 70%.

Výrazne sa v nákladoch za rok 2022 preukázala aj energetická kríza. Najzásadnejšie bolo možné uvedený nárast sledovať pri spotrebe plynu (index nárastu 337,9%) a elektrickej energii (index nárastu 225,21%), dopad na hospodársky výsledok nemocnice bol tlmenej príspevkom na prevádzku, ktorý poskytlo MZ SR.

V roku 2022 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením dodávateľov, ktoré bolo zabezpečené procesom oddĺžovania nemocníc MZ SR. Mierne negatívny dopad malo zaúčtovanie úrokov Sociálne poisťovne v dôsledku zaúčtovania tohto čiastočného oddĺženia voči Sociálnej poisťovne.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2021 v €	skutočnosť za rok 2022 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	78 232 465	87 663 104	12,05	9 430 638
Výnosy spolu	70 734 759	72 372 992	2,32	1 638 232
Vnútropodnikový náklad	7 845 995	-7 010 633	-189,35	-14 856 628
Výsledok hospodárenia	-15 343 701	-8 279 479	-46,04	7 064 222

Tab.č. 63 – Hospodársky výsledok Nemocnice akad. L. Déreza - rok 2022/2021

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2022	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka %	Odchýlka absol.
Lieky	7,64	6 191 063	6 696 903	8,17	505 840
Zdravotnícky materiál	6,49	5 785 878	5 685 017	-1,74	-100 861
Krv	0,66	541 620	577 639	6,65	36 018
Potraviny	0,65	530 527	572 574	7,93	42 046
Všeobecný materiál	0,69	620 202	604 801	-2,48	-15 401
Energie	3,51	1 172 212	3 075 996	162,41	1 903 784
Tovar	6,91	4 957 964	6 056 011	22,15	1 098 047
Opravy	0,64	535 300	565 137	5,57	29 837
Služby	2,15	1 906 497	1 881 611	-1,31	-24 886
Osobné náklady	57,57	51 949 974	50 467 325	-2,85	-1 482 649
Odpisy	3,11	3 512 988	2 727 211	-22,37	-785 777
Ostatné náklady	9,98	528 239	8 752 879	1 556,99	8 224 640
Náklady spolu	100,00	78 232 465	87 663 104	12,05	9 430 638

Tab.č. 64 – Prehľad nákladov Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022/2021

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka %	Odchýlka absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	48 415 182	49 596 845	2,44	1 181 663
- Hospitalizácie	39 654 717	41 289 011	4,12	1 634 294
- JZS	330 548	458 490	38,71	127 941
- Ambulancie	3 254 029	2 797 846	-14,02	-456 184
- SVaLZ	2 940 600	2 475 794	-15,81	-464 806
- Krv	453 008	483 532	6,74	30 524
- Lieky	1 677 412	1 859 006	10,83	181 595
- ZM	99 274	238 375	140,12	139 101
- Stacionár	0	27	0,00	27
Tržby za ZS nehradenú ZP	292 585	245 334	-16,15	-47 251
- z toho Klinické skúšanie liečiv	5 711	39 985	600,14	34 274
Tržby ostatné	107 036	97 206	-9,18	-9 829
Tržby z podnikateľskej činnosti	1 317 994	1 490 512	13,09	172 518
- z toho Prenájom	875 507	917 746	4,82	42 239
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	5 441 386	6 617 087	21,61	1 175 701
Ostatné výnosy	15 160 577	14 326 007	-5,50	-834 570
Výnosy - spolu	70 734 759	72 372 992	2,32	1 638 232

Tab.č. 65 – Prehľad výnosov Nemocnice. akad. L. Déreza - rok 2022/2021

6.5. Medicínska výkonnosť nemocnice

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2022
Počet lôžok	635
Počet zamestnancov	1 524
z toho lekári PPEP	381
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	495
UZS:	
Počet UH	16 694
Obložnosť lôžok	66,79 %
Počet operačných výkonov	7 813
Počet pôrodov	1 845
Počet ošetrovacích lôžkodní	101 974
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	15 448
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,62
CMI	1,19
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	422 222
SVALZ:	
Počet výkonov SVaLZ	310 274
JZS:	
Počet výkonov JZS	1 289

Tab.č. 66 – Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica akad. L. Déreza – rok 2022

7. Nemocnica sv. Cyrila a Metoda

Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka si od slávnostného otvorenia 13.11.1997 našla nezastupiteľné miesto v systéme poskytovania zdravotnej starostlivosti v Slovenskej republike. Je uznávaná odbornou verejnosťou a vyhľadávaná pacientmi z celého Slovenska. Nemocnica je vzdelávacou základňou pre SZU a LF UK v medicínskych odboroch ako aj v odbore ošetrovateľstvo. Zároveň prebieha špecializačné štúdium v akreditovaných odboroch. V súčasnosti tu pôsobí množstvo špičkových odborníkov a špecialistov poskytujúcich zdravotnú starostlivosť pre obyvateľov Bratislavského samosprávneho kraja, na ktorej starostlivosti sa podieľa aj úsek ošetrovateľstva. Niektoré špecializované výkony sú s ohľadom na ich špecifickosť a jedinečnosť poskytované pre pacientov celého Slovenska napríklad Gastroenterologická klinika SZU a UNB a ORL klinika a chirurgia hlavy a krku LFUK a UNB, Klinika hematológie a transfúziológie LF UK, SZU a UNB.

Rozhodnutím MZ SR sa stala subjektom hospodárskej mobilizácie a oznámením MZ SR bola zaradená do sektora kritickej infraštruktúry pre zdravotníctvo. Nad rámec ústavnej zdravotnej a ambulantnej zdravotnej starostlivosti prevádzkuje :

- KCU (Koordináčne centrum pre Ukrajincov) – poskytovanie služieb pre utečencov s dočasným útočiskom pre občanov Ukrajiny (od 04/2022 – trvá) – 730 konzultácií,
- Vakcinačné centrum,
- Ambulancia s podávaním monoklonálnych protilátok u pacientov s potvrdeným Covid-19.

7.1. Vedenie nemocnice

MUDr. Pavol Sýkora, MPH
námestník pre zdravotnú starostlivosť

MUDr. Marián Pátek, MPH
vedúci lekár polikliniky

Mgr. Jana Sivíková, MPH.,MHA
manažérka pre ošetrovateľstvo

7.2. Organizačná štruktúra nemocnice

Kliniky
Gastroenterologická klinika SZU a UNB
I. Gynekologicko-pôrodná klinika LF UK a UNB
II. Chirurgická klinika LF UK a UNB
IV. Interná klinika LF UK a UNB
Klinika hematológie a transfúziológie LF UK, SZU a UNB
Klinika ORL a chirurgie hlavy a krku LF UK a UNB
Klinika pre deti a dorast A. Getlíka SZU a UNB
Novorodenecká klinika M. Rusnáka SZU a UNB
Očná klinika SZU a UNB
II. Ortopedicko-traumatologická klinika LF UK a UNB
Rádiologická klinika LF UK, SZU a UNB

Tab.č. 67 – Zoznam kliník Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022

Oddelenie
Foniatrické oddelenie
Fyziatrcko-rehabilitačné oddelenie
Neurologické oddelenie
Oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny
Oddelenie centrálnej sterilizácie
Oddelenie centrálnych operačných sál
Oddelenie cievnej chirurgie
Oddelenie dlhodobochorých
Oddelenie klinickej imunológie
Oddelenie klinickej logopédie
Oddelenie klinickej psychológie
Oddelenie neinvazívnej kardiológie
Oddelenie prijímacie oddelenie
Psychiatrické oddelenie
Urologické oddelenie

Tab.č. 68 – Zoznam oddelení Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022

Zoznam ambulancií			
Interná ambulancia	ORL ambulancia III.	Gastroenterologická ambulancia I.	Centrálne prijímacie oddelenie
Interná ambulancia II.	ORL ambulancia IV.	Gastroenterologická ambulancia II.	Hepatologická ambulancia
Neurologická ambulancia	Očná ambulancia I.	Gastroenterologická ambulancia III.	Ambulancia reprodukčnej medicíny
Detská pohotovostná ambulancia	Očná ambulancia II.	Kardiologická ambulancia I. (Interná klinika)	Ambulancia gynekologicko - urológia
Detská a dorastová ambulancia	Očná ambulancia III.	Kardiologická ambulancia II. (ONK)	Onkologická ambulancia
Gynekologická ambulancia I.	Detská gynekologická ambulancia	Diabetologická ambulancia	Ambulancia hematológie a onkológie
Gynekologická ambulancia II.	Dermatovenerologická ambulancia	Neontologická ambulancia	Litotrypsia a USG
Gynekologická ambulancia III.	Anestéziologická ambulancia	Angiologická ambulancia	Jednodňová zdravotná starostlivosť
Gynekologická ambulancia – USG	FRO – ambulancia I.	Nefrologická ambulancia	Jednodňová ZS – gynekológia
Gynekologická ambulancia	FRO – ambulancia II.	Endokrínologická ambulancia	Jednodňová ZS – chirurgia
Gynekologická ambulancia IV.	Hematologická ambulancia I.	Ambulancia cievnej chirurgie	Jednodňová ZS – ORTOP
Chirurgická ambulancia I.	NHC – ambulancia	Detská neurologická ambulancia	Jednodňová ZS – urológia
Chirurgická ambulancia II.	Hematologická ambulancia III.	Detská imunologicko-alergologická ambulancia	Jednodňová ZS – ORL
Ortopedická ambulancia klinická	Hematologická ambulancia IV.	Ambulancia klinickej logopédie	Jednodňová očná chirurgia
Urologická ambulancia I.	HLA -Onkohematologická ambulancia	Ambulancia klinickej psychológie	Jednodňová ZS – gastroenterológia
Urologická ambulancia II.	Neurochirurgická ambulancia	Detská reumatologická ambulancia	Jednodňová ZS – cievna chirurgia
Traumatologická ambulancia klinická	Ambulancia oddelenia klinickej imunológie	Detská endokrínologická ambulancia	
ORL ambulancia I.	Foniatrická ambulancia	Detská gastroenterologická ambulancia	
ORL ambulancia II.	Reumatologická ambulancia	Detská nefrologická ambulancia	

Tab.č. 69 – Zoznam ambulancií Nemocnice sv. Cyrila a Metoda – rok 2022

Ostatné pracoviská a stacionáre
Lekáreň nemocničná aj verejná

Tab.č. 70 – Ostatné pracoviská a stacionáre Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022

7.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice

Rok 2022 bol rokom pokračovania s pandémiou Covid-19, ktorá výrazne obmedzila plánované hospitalizácie – operácie v nemocnici. I napriek nepriaznivej situácii bolo v roku 2022 vykonaných 16 977 operácií, 1 680 gynekologických operačných výkonov. V roku 2022 boli realizované jednodňové výkony (565 gynekológia, 620 ORL výkony, 8 193 výkony na očnej klinike, 197 cievna chirurgia, 508 urológia).

Na základe nepriaznivého vývoja epidemiologickej situácie počas pandémie Covid-19 s rastúcim počtom pacientov pozitívnych na ochorenie Covid-19 nemocnica pokračovala v ponechaní Covid-19 oddelenia, ktoré pokrývali sestry na dobrovoľnom rozhodnutí z jednotlivých kliník/oddelení, aby sme zabránili vzniku ohnísk na jednotlivých pracoviskách. Sestry boli preškolené na prácu s high-flowventiláciou, používanie a manipuláciu s prístrojovou technikou pri poskytovaní intenzívnej starostlivosti o pacienta s ochorením Covid-19. Nemocnica nemusela v roku 2022 pristúpiť k zrušeniu kliník/oddelení v súvislosti s nedostatkom personálu, ale iba k redukcii lôžkového fondu, aby boli dodržané personálne normatívy MZ SR pre bezpečné poskytovania ústavnej zdravotnej starostlivosti.

V roku 2022 bola otvorená psychiatrická ambulancia.

Na oddelení cievnej chirurgie v rámci onkovaskulárneho programu, v spolupráci s urológmi sú vykonávané unikátne operácie v rámci SR, ktoré sú v rovnakej kvalite schopní vykonávať iba v NOU Bratislava.

Klinika ORL a chirurgia hlavy a krku LF UK a UNB disponuje redukovaným počtom otvorených 26 lôžok, má audiologické pracovisko pre potreby Bratislavy a širokého okolia, má 2 otoneurologické ambulancie pre závrátové stavy s celoslovenskou pôsobnosťou, operačnú sálu (zákrokovňu), ktorej činnosť bola v 2022 limitovaná pre nedostatok anesteziologických tímov. Klinika má ambulatný úsek s 5-timi vybavenými ambulanciami (Onkologická ORL ambulancia, Ambulancia pre poruchy dýchania v spánku, Rinologická ambulancia pre tumory rinobázy a slzné cesty, Otochirurgická ambulancia, Laryngologická ambulancia a Ambulancia pre poruchy prehltnutia s celoslovenským záberom). Súčasťou kliniky je aj Centrum kochleárnej implantácie s celoslovenskou pôsobnosťou.

Novorodenecká klinika M. Rusnáka SZU a UNB je jedným zo šiestich Perinatologických centier na Slovensku. Vysokošpecializované pracovisko je zamerané na poskytovanie zdravotnej starostlivosti novorodencom z vysokorizikových gravidít, vrátane veľmi nezrelých detí. Poskytuje zdravotnú starostlivosť pacientom s extrémne nízkou pôrodnou hmotnosťou, novorodencom so zlyhávaním vitálnych funkcií vrátane multiorgánového zlyhávania bez ohľadu na gestačný vek a pôrodnú hmotnosť.

Klinika hematológie a transfuziológie ako jediné pracovisko v Slovenskej republike realizuje nepríbuzenské transplantácie kmeňových krvotvorných buniek u dospelých pacientov. Prvá transplantácia na Klinike hematológie a transfuziológie LF UK, SZU a UNB bola zrealizovaná v roku 1989 a odvtedy možno pozorovať nárast transplantáčnej aktivity, pričom v roku 2017 bola v Transplantačnom centre presiahnutá meta 100 transplantácií ročne, z toho takmer polovicu predstavovali alogénne transplantácie. Mierny pokles možno pozorovať v roku 2020, čo malo súvis s pandémiou Covid-19.

Náročnosť celého výkonu dokazuje aj zaradenie transplantácií (autológnych aj alogénnych) v DRG klasifikácii do tzv. pred-MDC spracovania. V DRG systéme má nekomplikovaná alogénna transplantácia vyššiu relatívnu váhu ako transplantácia srdca alebo obličky, čo vypovedá o náročnosti tejto síce nechirurgickej, zato veľmi nákladnej a náročnej transplantácie. Pacientovi je intenzívna starostlivosť poskytovaná na Transplantačnom centre našej kliniky, pričom na oddelenie ARO je pacient preložený až pri nutnosti napojenia na umelú pľúcnu ventiláciu.

Súčasťou Kliniky hematológie a transfuziológie LF UK, SZU a UNB je aj Laboratórno-diagnostické oddelenie (LDO), ktoré vykonáva vysokošpecializované klinické a laboratórne hematologické vyšetrenia a monitorovanie pri intenzívnych liečebných postupoch počas 24 hodín, vykonáva špeciálne cytologické a cytochemické vyšetrenia na diferenciálnu diagnostiku krvných ochorení; vykonáva špeciálne imunohematologické vyšetrenia u komplikovaných transplantovaných a polytransfudovaných pacientov; vykonáva dôležité vyšetrenia ako imunofenotypizácia, HLA antigény I. a II. triedy PCR metódami pre pacientov z celého Slovenska, ktoré sú dôležité aj pre vyhľadávanie darcov krvotvorných buniek pre transplantačný program ako aj pre pacientov pred transplantáciou; pre NHC poskytuje diagnostiku a overovanie diagnóz krvácavých chorôb a ako jediné pracovisko v SR vykonáva aj diagnostické vyšetrenia veľmi vzácných porúch.

Hlavným cieľom Národného registra dobrovoľných darcov kostnej drene (NRDKD) je sústavne budovať kvalitnú a funkčnú databázu dobrovoľných darcov, ktorí sú ochotní kedykoľvek darovať svoje kmeňové krvotvorné bunky (KKB) a tým umožniť nepríbuzenskú transplantáciu čo najväčšiemu počtu chorých na Slovensku alebo kdekoľvek vo svete.

Súčasťou NRDKD je aj HLA laboratórium, v ktorom sa vyšetrujú transplantačné (HLA) znaky darcov aj pacientov najmodernejšími metódami, potrebnými k úspešnému priebehu transplantácie KKB. NRDKD je akreditovaný a zapojený do medzinárodnej siete registrov. Od roku 1998 je členom medzinárodnej organizácie World Marrow Donor Association. Vyhľadáva štepy (transplantáty) od nepríbuzných dobrovoľných darcov v medzinárodnom registri pre dospelých a deti (pre centrum v NUDCH BA). V súčasnosti disponuje cca 22 000 darcami. NRDKD v roku 2022 realizoval vyhľadávania pre 91 pacientov (19 detí a 72 dospelých).

Tkanivové zariadenie vzniklo na základe potrieb a rozvoja transplantačného programu - transplantácií kmeňových krvotvorných buniek v júni 1994. Aktuálne má povolenie MZ SR na prevádzku tkanivového zariadenia zo dňa 21.12.2017. V tkanivovom zariadení sa vykonávajú odbery, testovania, spracovania, konzervovania, skladovania, distribúcia, dovoz a vývoz kmeňových krvotvorných buniek z kostnej drene a z periférnej krvi.

Národné hemofilické centrum (NHC) vykonáva komplexnú starostlivosť o hemofíliu a vrodené krvácajúce choroby, poskytuje konzultačnú činnosť a rieši najkomplikovanejšie prípady pacientov s celoslovenským pôsobením. Ako jediné na Slovensku má NHC štatút Expertízneho pracoviska MZ-SR pre hemofíliu a krvácajúce choroby, je členom Európskej siete referenčných pracovísk (ERN) a má certifikát Európskeho hemofilického centra komplexnej starostlivosti (EHCC). Centrum vedie Národný register hemofílie a vrodených koagulopatií už od r. 1974, ktorý má veľký význam pre celoslovenské plánovanie liekov. V r. 2022 v SR evidujeme 640 pacientov s hemofíliou, 860 pacientov s v.Willebrandovou chorobou, 1000 pacientov s defektom FVII a viac ako 600 pacientov s inými zriedkavými vrodenými koagulopatiami. NHC zavádza pokrokovú liečbu hemofílie na Slovensku a dohliada na jednotnú úroveň liečby vo všetkých regiónoch a pripravuje podklady dôležité pre centrálny nákup koncentrátov koagulačných faktorov. NHC každoročne hlási výsledky registra a informácie o úrovni liečby v SR do Európskeho a Svetového registra vrodených koagulopatií. NHC lieči najvyšší počet pacientov s hemofíliou na Slovensku, ročne ho navštívi takmer polovica všetkých hemofilikov. NHC v r. 2022 vykonalo liečbu veľkých a život ohrozujúcich krvácaní pacientov hospitalizovaných na lôžkovom oddelení Kliniky hematológie a transfuziológie LF UK, SZU a UNB alebo iných klinických pracoviskách UNB a NUDCH (celkom 29 prípadov). V r. 2022 riadilo až 97 veľkých chirurgických operácií, vrátane náročných ortopedických, neurochirurgických, stomatochirurgických, gynekologických, chirurgických, onko-chirurgických a iných operácií v zariadeniach UNB, veľká časť pacientov bola z chirurgických oddelení preložená na pooperačné doliečenie na oddelenie KHaT. Pracovníci NHC sú členmi viacerých medzinárodných odborných pracovných skupín a výskumných tímov, spolupracujú na príprave medzinárodných guidelineov a majú bohatú publikačnú činnosť.

I napriek nepriaznivým okolnostiam za posledné roky na všetkých klinikách a oddeleniach Nemocnice sv. Cyrila a Metoda nestagnuje ani publikačná činnosť, prebiehajú odborné semináre, prednášky, stáže.

7.4. Hospodárenie nemocnice

Osobné náklady tvoria najvyššiu položku čerpania nákladov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda Petržalka a boli mierne navýšené z dôvodu pretrvávania nepriaznivého vývoja epidemiologickej situácie pandémie Covid-19, počas ktorého sa vyplácal rizikový príplatok, ktorý bol tlmenej jeho refundáciou zo strany MZ SR. Osobné náklady sa nám podarilo udržať aj napriek každoročnej valorizácii miezd, racionalizáciou a personálnym manažmentom jednotlivých nemocníc na úrovni predchádzajúceho roku.

Prijatými opatreniami sa v roku 2022 podarilo stabilizovať zdravotnícky personál, pričom uvedená stabilizácia zdravotníckeho personálu mala za vplyv na udržanie kvality poskytovanej zdravotnej starostlivosti.

Náklady na lieky, zdravotnícke pomôcky a krv zaznamenali nárast z dôvodu návratu k poskytovaniu plánovanej zdravotnej starostlivosti. V druhej polovici v roku 2022 bol nastavený systém sledovania a evidencie spotreby medicíny, výdaja liekov a zdravotníckeho materiálu na pacienta, pričom bola nastavená spodná hranica adresného sledovania na pacienta, čím sa zabezpečila presnejšia identifikácia nákladov na zdravotný výkon, resp. na hospitalizačný prípad, čo nám umožní lepšiu kontrolu efektívneho hospodárenia s verejnými zdrojmi a relevantný zdroj k modifikácii cien DRG za hospitalizačný prípad.

Výrazne sa v nákladoch za rok 2022 preukázala aj energetická kríza. Najzásadnejšie bolo možné uvedení nárast sledovať pri spotrebe plynu (index nárastu 339%) a elektrickej energii (index nárastu 236%). Negatívny dopad energetickej krízy na hospodársky výsledok nemocnice tlmilo MZ SR poskytnutím príspevku na prevádzku.

V roku 2022 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením dodávateľov, ktoré bolo zabezpečené procesom oddĺžovania nemocníc MZ SR. Mierne negatívny dopad malo zaúčtovanie úrokov Sociálnej poisťovne v dôsledku zaúčtovania tohto čiastočného oddĺženia voči Sociálnej poisťovni.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2021 v €	skutočnosť za rok 2022 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	89 641 639	103 222 145	15,15	13 580 506
Výnosy spolu	103 155 461	90 619 816	-12,15	-12 535 645
Vnútroodporný náklad	20 919 721	-9 717 579	-146,45	-30 637 300
Výsledok hospodárenia	-7 405 899	-2 884 750	-61,05	4 521 149

Tab.č. 71 – Hospodársky výsledok Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022/2021

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2022	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka absol.
Lieky	11,71	10 927 142	12 090 701	1 163 559
Zdravotnícky materiál	9,80	9 758 281	10 113 521	355 240
Krv	3,19	2 753 015	3 287 940	534 925
Potraviny	0,55	479 974	565 928	85 954
Všeobecný materiál	0,56	576 934	580 209	3 275
Energie	2,82	1 060 725	2 915 621	1 854 896
Tovar	7,81	6 284 357	8 059 789	1 775 432
Opravy	0,56	443 485	575 499	132 014
Služby	4,91	4 521 647	5 063 274	541 627
Osobné náklady	46,63	49 203 307	48 133 502	-1 069 804
Odpisy	2,69	3 041 011	2 776 549	-264 462
Ostatné náklady	8,78	591 761	9 059 612	8 467 851
Náklady spolu	100,00	89 641 639	103 222 145	13 580 506

Tab.č. 72 – Prehľad nákladov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022/2021

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	65 560 935	63 068 864	-3,80	-2 492 071
- Hospitalizácie	44 227 754	45 483 411	2,84	1 255 657
- JZS	372 727	2 084 581	459,28	1 711 855
- Ambulancie	5 388 561	4 640 677	-13,88	-747 883
- SVALZ	2 389 192	1 909 491	-20,08	-479 701
- Krv	2 212 100	2 062 051	-6,78	-150 048
- Lieky	6 229 212	6 331 668	1,64	102 456
- ZM	1 299 563	563 795	-56,62	-735 767
- Stacionár	0	0	0	0
Tržby za ZS nehradenú ZP	813 740	751 999	-7,59	-61 742
- z toho Klinické skúšanie liečiv	51 981	106 017	103,96	54 037
Tržby ostatné	166 369	134 190	-19,34	-32 179
Tržby z podnikateľskej činnosti	1 622 222	1 721 983	6,15	99 760
- z toho Prenájom	754 168	820 537	8,80	66 369
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	6 752 544	8 704 698	28,91	1 952 154
Ostatné výnosy	28 239 651	16 238 083	-42,50	-12 001 568
Výnosy - spolu	103 155 461	90 619 816	-12,15	-12 535 645

Tab.č. 73 – Prehľad výnosov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2022/2021

7.5. Medicínska výkonnosť nemocnice

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2022
Počet lôžok	662
Počet zamestnancov	1 473
z toho lekári PPEP	347
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	514
UZS:	
Počet UH	16 527
Obložnosť lôžok	65,07 %
Počet operačných výkonov	19 165
Počet pôrodov	2 549
Počet ošetrovacích lôžkodní	100 055
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	15 201
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,22
CMI	1,338
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	598 978
SVALZ:	
Počet výkonov SVALZ	597 659
JZS:	
Počet výkonov JZS	9 658

Tab.č. 74 – Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica sv. Cyrila a Metoda – rok 2022

8. Nemocnica Staré Mesto

Nemocnica Staré Mesto bola do prevádzky slávnostne uvedená 26.10.1864. Kapacita nemocnice sa rokmi menila, od pôvodných 250 postelí, cez takmer 800 postelí začiatkom 20.storočia, až po takmer 1400 postelí v roku 1988. Dnes disponuje kapacitou 295 lôžok. Avšak z dôvodu dlhodobého nedostatku najmä stredného zdravotného personálu, sme v súčasnej dobe schopní, v súlade s personálnym normatívom, prevádzkovať 173 lôžok.

Súčasná Nemocnica Staré Mesto bola historicky prvá všeobecná nemocnica zriadená štátom a obcou, bola budovaná na modernom princípe poskytovania odbornej zdravotnej starostlivosti v čo najširšom rozsahu a pre územne i sociálne široký okruh pacientov. Zároveň školila lekárov a odborný zdravotnícky personál. V čase vzniku, v roku 1864 patrila medzi najväčšie a najmodernejšie nemocnice v Uhorsku. Postupne získala viaceré prvenstvá v rôznych odboroch medicíny. Ako prvá v Uhorsku zriadila röntgenologické pracovisko. Vynikala v odbore chirurgie(aj mozgovej), v ortopédii, v moderných metódach liečby duševných chorôb, v gynekologicko-pôrodnickej praxi a v detskom lekárstve.

Po roku 1918 na jej pôde vyrástla pod vedením významných českých lekárov prvá generácia slovenských lekárskejších kapacít špecializovaných na jednotlivé lekárske disciplíny, ktoré uplatňovali ďalej v širokom rozsahu jednak v praxi ako vedúci kliník, jednak vo vedeckej činnosti a od roku 1919 vo výučbe na Lekárskej fakulte - LFUK. Nemocnica Staré Mesto sa stala i prvou bázou vedeckovýskumnej práce na Slovensku v medicínskych odboroch(interná medicína, chirurgia, očné lekárstvo, psychiatria, ortopédia, dermatovenerológia, ORL, zubné lekárstvo, gynekológia). Mená profesorov a jednotlivých vedúcich pracovísk ako Hynek, Netoušek, Kostlivý, Čársky, Reinsberg, Mysliveček, Gala, Dérer, Ondrejčka, Černáček, Tréger patria neodmysliteľne k Nemocnici Staré Mesto.

Nemocnica Staré Mesto mala od počiatku ambíciu stať sa významnou zdravotníckou ustanovizňou nielen na poli zdravotnej starostlivosti, ale aj na poli vedeckovýskumnej a pedagogickej činnosti a túto ambíciu naďalej napĺňa. Svoju pôvodnú funkciu plní takmer 160 rokov.

K 31.12.2022 pracovalo v Nemocnici Staré Mesto 190 lekárov, 188,54 zdravotných sestier, 9,5 praktických sestier, 67,55 sanitárov a pomocných pracovníkov v zdravotníctve (PPvZ) a 81 ostatných zdravotníckych pracovníkov. Celkovo, vrátane administratívnych pracovníkov, pracuje v Nemocnici Staré Mesto 733 zamestnancov.

8.1. Vedenie nemocnice

MUDr. Vladimír Kostka, MPH
námetník pre zdravotnú starostlivosť

Mgr. Jarmila Škorcová
manažérka pre ošetrovatelstvo

8.2. Organizačná štruktúra nemocnice

Kliniky
I. neurologická klinika LFUK a UNB
I. chirurgická klinika LFUK a UNB
I. interná klinika LFUK a UNB
Psychiatrická klinika LFUK a UNB
Dermatovenerologická klinika LFUK a UNB
Rádiologická klinika LFUK, SZU a UNB

Tab.č. 75 – Zoznam kliník Nemocnice Staré Mesto – rok 2022

Oddelenie
Oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny
Oddelenie klinickej imunológie a alergiológie
Oddelenie telovýchovného lekárstva
Fyziatricko - rehabilitačné oddelenie
Oddelenie liečebnej výživy a stravovania

Tab.č. 76 – Zoznam oddelení Nemocnice Staré Mesto - rok 2022

Ostatné pracoviská a Ústavy
Mikrobiologický ústav LFUK a UNB
Ústav patologickej anatómie LFUK a UNB
Ústav lekárskej biológie genetiky a klinickej genetiky LFUK a UNB
Úsek špecializovaných ambulancií
Krvná banka
Lekáreň – nemocničná aj verejná

Tab.č. 77 – Ostatné pracoviská a Ústavy Nemocnice Staré Mesto – rok 2022

Zoznam ambulancií			
Ergometria	Ambulancia psychoterapie a psychosomatiky 3	Gastroenterologická ambulancia	Onkochirurgická ambulancia
Ambulancia - zákroková	Ambulancia UPS	Gastroenterologická ambulancia	OTL ambulancia liečebno-preventívnej starostlivosti a konziliárnych vyšetrení
Ambulancia alergologicko - imunologická a ambulancia pre choroby z povolania	Ambulancia všeobecnej chirurgie - muži	Gastroenterologická ambulancia	Otorinolaryngologická amb. Pneumologická amb. Urologická amb. Urologická amb Andrologická amb. Oftalmologická amb. Alergologická amb. Hematologická
Ambulancia Centra pre liečbu Sclerosis multiplex.	Ambulancia všeobecnej chirurgie - ženy	Hematologická ambulancia	Prijímová a konziliárna ambulancia
Ambulancia FBLR Psychologická ambulancia	Ambulancia všeobecnej chirurgie blok "G"	Hematologická ambulancia I	Prijímová a konzultačná (klinická) Ústavná pohotovostná služba
Ambulancia FRO 1	Ambulancie klinickej genetiky	Hematologická ambulancia II.	Prijímová a konzultačná ambulancia
Ambulancia FRO 2	Ambulantná jednotka srdcového zlyhávania	Hypertenziologická ambulancia	Prijímová I. Interná ambulancia
Ambulancia FRO 4	Angiochirurgická ambulancia	Interná prijímová ambulancia	Psychiatrická ambulancia konzultačná a dispenzarizačná
Ambulancia pre biologickú liečbu	Angiologická ambulancia I, II	Interná prijímová ambulancia	Psychologická ambulancia
Ambulancia pre cerebrovaskulárne ochorenia	Centrum pre demyelinizačné ochorenia	INTERNÁ REUMATOLOGICKÁ ENDOKRINOLOGICKÁ DIABETOLOGICKÁ KARDIOLOGICKÁ HYPERTENZIOLÓGICKÁ NEFROLOGICKÁ GASTROENTEROLOGICKÁ ANGIOLOGICKÁ prijímová a konziliárna 1 prijímová a konziliárna 2 alergologická ambulancia ambulancia fyzikálnej terapie	Reumatologická a osteologická ambulancia. Biologická liečba, infúzie.
Ambulancia pre diabetickú nohu	Denzitometria	Kardiologická ambulancia č. 1	Reumatologická ambulancia č. 2
Ambulancia pre fyzikálnu terapiu	Diabetologická ambulancia č. 1	Kardiologická ambulancia č. 2	Reumatologicko - osteologická ambulancia
Ambulancia pre neurodegeneratívne ochorenia Centrum pre diagnostiku a liečbu sclerosis multiplex	Diabetologická ambulancia č. 2	Kardiologická ambulancia č.2 a Pracovisko kardiovaskulárnej funkčnej diagnostiky	Sono brucha
Ambulancia pre pluzgierové choroby	EKG a TK holter	Kardiologická ambulancia/Ambulancia pre poruchy rytmu	Sonografia
Ambulancia pre pohlavné a sexuálne prenosné choroby	EKG miestnosť	Konzultačná ambulancia I.internej kliniky	Sonografia ciev, štítnej žľazy, TEE
Ambulancia pre poruchy pigmentu a nádory kože	Endokrinologická ambulancia	Laser a lekárska kozmetika	TEE- Echokardiografia
Ambulancia pre poruchy rytmu	Endoskopia I. Internej kliniky	Logopedická ambulancia	Traumatologická ambulancia
Ambulancia pre poruchy rytmu	Endoskopia – Gastroskopia - Kolonoskopia	Nefrologická ambulancia	TTE- Echokardiografia
Ambulancia pre záchvatové ochorenia	Funkčná diagnostika - Ultrazvukové pracovisko	Odd.klinickej imunologie a alergologie	USG štítnej žľazy
Ambulancia prijímová a konziliárna	Funkčná diagnostika - Ultrazvukové pracovisko	Odd.klinickej imunologie a alergologie	Ústavná pohotovostná služba UZV - Echo srdca

Tab.č. 78 – Zoznam ambulancií Nemocnice Staré Mesto - rok 2022

8.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice

Nemocnica Staré Mesto sa významnou mierou podieľa na pregraduálnej výchove študentov medicíny LFUK v rámci UNB Bratislava. K tomuto účelu má k dispozícii 5 posluchární, 11 stážových miestností, 8 knižníc a 1 seminárnu miestnosť s celkovým počtom 884 miest na výučbu. V súčasnosti sa podieľa aj na postgraduálnom vzdelávaní lekárov, ktorí sú v špecializačnej príprave na atestačné skúšky.

Nemocnica Staré Mesto disponuje 17 pracoviskami. Nachádza sa tu 5 lôžkových kliník, nelôžkové pracoviská, ambulancie a SVALZ-ové pracoviská. Nemocnica Staré Mesto disponuje aj vysoko špecializovanými pracoviskami s celoslovenskou pôsobnosťou, ktoré boli v minulosti vedené ako centrá schválené ministerstvom zdravotníctva. Zamerané sú na liečbu gestačnej trofoblastovej choroby, diagnostiku a liečbu sclerosis multiplex, na diagnostiku a liečbu zriedkavých genetických chorôb, liečbu komplikovaných foriem diabetes mellitus pomocou inzulínových púmp a na psoriázu a biologickú liečbu.

V Nemocnici Staré Mesto, na pracovisku RDG kliniky LFUK, SZU a UNB sa vykonávajú vysoko špecializované výkony intervenčnej rádiológie a, ako jediná nemocnica v rámci komplexu nemocníc UNB, vykonáva mechanické mozgové trombektómie pri náhlých cievnych mozgových príhodách. V roku 2022 bolo na RDG klinike LFUK, SZU a UNB vyšetrených 39 514 pacientov. Nemocnica Staré Mesto na svojich pracoviskách poskytuje jednak neodkladnú ako aj odkladnú zdravotnú starostlivosť, v súlade s aktuálnymi medicínskymi poznatkami.

Nedisponuje centrálnym prijímacím oddelením, no napriek tejto skutočnosti poskytuje na svojich pohotovostných ambulanciách nepretržitú zdravotnú starostlivosť, vrátane neodkladnej zdravotnej starostlivosti. Ročne je evidovaných cca 7000 vozidiel Záchrannej zdravotnej služby (RZP aj RLP) a v rámci tzv. urgentu, resp. pohotovostí je ošetrovaných cca 15-16 tisíc pacientov.

Okrem komplexnej a špecializovanej zdravotnej starostlivosti je vykonávaná pedagogická a vedecká činnosť. Nemocnica Staré Mesto od nepamäti vychovávala kvalitných odborníkov aj pre potreby iných nemocníc. Dôkazom toho sú aj niektorí prednostovia v iných bratislavských nemocniciach nielen v rámci UNB, ktorí sú pôvodne z Nemocnice Staré Mesto. S Nemocnicou Staré Mesto je spätých 14 dekanov LFUK, ktorí pochádzajú z Nemocnice Staré Mesto.

V ostatnom roku bola Nemocnica Staré Mesto konfrontovaná, tak ako aj ostatné nemocnice v rámci UNB, s pandemiou ochorenia Covid-19 a koncom roka 2022 aj s výpoveďami lekárov. Nemocnica bojuje dlhodobo s nedostatkom kvalifikovaného zdravotného personálu, najmä však stredného a pomocného zdravotného personálu.

V roku 2022 bolo dodaných do Nemocnice Staré Mesto 5 EKG prístrojov, 1 mraziaci box, trinokulárny mikroskop pre svetlé pole a fázový kontrast v predchádzajúcom svetle, laboratórna skriňa na chemikálie-typ 3505, biochemický analyzátor, robotizovaný laser triedy IV, celotelový dermatoskop, elektroterapeutický prístroj Phyaction E+V NIOX VERO, vrátane NIOX VERO TEST KIT 300, multifunkčný elektroliečebný prístroj s ultrazvukom bez vákuovej jednotky, elektroterapeutický prístroj REBOX, 5 nástenných plazmových dezinfektorov KXD-B-600, ergometer Lode Excalibur Sport a PFM a genetický analyzátor sekvenátor nukleových kyselín, 5 mobilných germicídnych žiaričov, 3 digitálne snímače teploty a tváre, 12 mobilných klimatizačných jednotiek.

Po niekoľkoročnej absencii bufetu v Nemocnici Staré Mesto, sa 2022 a 2023 podarilo uviesť do prevádzky bufet

8.4. Hospodárenie nemocnice

V Nemocnici Staré Mesto boli v roku 2022 najvyššou nákladovou položkou osobné náklady. Osobné náklady boli v roku 2022 mierne navýšené pod vplyvom pretrvávania nepriaznivého vývoja epidemiologickej situácie pandémie Covid-19, počas ktorého bol zdravotníckemu personálu vyplácaný rizikový príplatok. Navýšenie osobných nákladov vplyvom rizikového príplatku bolo tlmené jeho refundáciou zo strany MZ SR. Hoci i v roku 2022 prebehla každoročná valorizácia miezd, osobné náklady sa podarilo udržať približne na úrovni porovnateľnej s predchádzajúcim rokom a to vďaka personálnemu manažmentu nemocnice s dôrazom na racionalizáciu osobných nákladov. Prijaté opatrenia personálneho manažmentu v roku 2022 viedli k čiastočnej stabilizácii zdravotníckeho personálu a pričom sa zabezpečila konštantná kvalita poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti.

Náklady na lieky, zdravotnícke pomôcky a krv zaznamenali nárast z dôvodu návratu k poskytovaniu plánovanej zdravotnej starostlivosti. V druhej polovici v roku 2022 bol nastavený systém sledovania a evidencie spotreby medikácie, výdaja liekov a zdravotníckeho materiálu na pacienta, pričom bola nastavená spodná hranica adresného sledovania na pacienta, čím sa zabezpečila presnejšia identifikácia nákladov na zdravotný výkon, resp. na hospitalizačný prípad, čo nám umožní lepšiu kontrolu efektívneho hospodárenia s verejnými zdrojmi a relevantný zdroj dát k modifikácii cien DRG za hospitalizačný prípad. Uvedené opatrenie prispelo k nárastu adresnejšieho pripísania spotreby na pacienta o približne 20%.

Výrazne sa v nákladoch za rok 2022 preukázala aj energetická kríza. Najzásadnejšie bolo možné uvedený nárast sledovať pri spotrebe plynu (index nárastu 310,34%) a elektrickej energii (index nárastu 211,85%). Negatívny dopad energetickej krízy na hospodársky výsledok nemocnice tlmilo MZ SR poskytnutím príspevku na prevádzku.

V roku 2022 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením dodávateľov, ktoré bolo zabezpečené procesom oddlžovania nemocníc MZ SR. Mierne negatívny dopad malo zaúčtovanie úrokov Sociálne poisťovne v dôsledku zaúčtovania tohto čiastočného oddlženia voči Sociálnej poisťovne.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2021 v €	skutočnosť za rok 2022 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	31 751 402	36 472 170	14,87	4 720 768
Výnosy spolu	28 105 350	30 149 365	7,27	2 044 015
Vnútropodnikový náklad	3 419 733	-3 245 187	-194,90	-6 664 920
Výsledok hospodárenia	-7 065 785	-3 077 618	-56,44	3 988 167

Tab.č. 79 – Hospodársky výsledok Nemocnice Staré Mesto - rok 2022/2021

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2022	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	4,09	1 558 069	1 491 266	-4,29	-66 803
Zdravotnícky materiál	9,73	3 213 133	3 548 205	10,43	335 072
Krv	0,29	122 947	105 613	-14,10	-17 333
Potraviny	0,79	251 660	289 133	14,89	37 473
Všeobecný materiál	0,75	239 726	274 025	14,31	34 299
Energie	3,39	487 873	1 237 976	153,75	750 103
Tovar	8,50	2 760 026	3 098 880	12	338 855
Opravy	0,75	282 792	274 503	-2,93	-8 290
Služby	2,43	893 968	886 337	-0,85	-7 631
Osobné náklady	56,40	20 708 906	20 570 246	-0,67	-138 660
Odpisy	2,35	897 400	858 883	-4,29	-38 516
Ostatné náklady	10,52	334 902	3 837 104	1 045,74	3 502 201
Náklady spolu	100,00	31 751 402	36 472 170	14,87	4 720 768

Tab.č. 80 – Prehľad nákladov Nemocnice Staré Mesto - rok 2022/2021

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	20 798 721	21 032 859	1,13	234 138
- Hospitalizácie	13 367 159	14 465 125	8,21	1 097 966
- JZS	-1 284	4 594	-457,79	5 878
- Ambulancie	1 682 377	1 466 949	-12,80	-215 428
- SValZ	3 636 269	3 122 192	-14,14	-514 077
- Krv	111 496	88 488	-20,64	-23 008
- Lieky	642 866	470 343	-26,84	-172 523
- ZM	1 201 367	1 371 001	14,12	169 634
- Stacionár	13 467	44 697	231,91	31 230
Tržby za ZS nehradenú ZP	206 783	399 737	93,31	192 954
- z toho Klinické skúšanie liečiv	5 135	28 484	454,69	23 349
Tržby ostatné	59 184	58 597	-0,99	-586
Tržby z podnikateľskej činnosti	282 627	294 540	4,22	11 913
- z toho Prenájom	196 582	208 747	6,19	12 165
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	2 953 074	3 325 906	12,63	372 833
Ostatné výnosy	3 804 961	5 037 725	32,40	1 232 764
Výnosy - spolu	28 105 350	30 149 365	7,27	2 044 016

Tab.č. 81 – Prehľad výnosov Nemocnice Staré Mesto - rok 2022/2021

8.5. Medicínska výkonnosť nemocnice

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2022
Počet lôžok	295
Počet zamestnancov	688
z toho lekári PPEP	202
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	207
UZS:	
Počet UH	6 065
Obložnosť lôžok	70,64 %
Počet operačných výkonov	701
Počet pôrodov	
Počet ošetrovacích lôžkodní	44 441
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	4 896
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,5
CMI	1,204
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	234 600
SVALZ:	
Počet výkonov SVALZ	413 619
JZS:	
Počet výkonov JZS	0

Tab.č. 82 – Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica Staré Mesto – rok 2022

9. Špecializovaná geriatrická nemocnica Podunajské Biskupice

ŠGN PB poskytuje liečebno-preventívnu starostlivosť pacientom v geriatrickom veku a pacientom s chronickými ochoreniami. Dôležitou súčasťou liečby je rehabilitácia.

9.1. Vedenie nemocnice

MUDr. Peter Kuka, PhD. **PhDr. Renáta Štefankovicová** **MUDr. Katarína Cajchanová, PhD.**
námetník pre zdravotnú starostlivosť manažérka pre ošetrovatelstvo vedúca lekárka polikliniky

9.2. Organizačná štruktúra nemocnice

Kliniky
Klinika geriatrie SZU a UNB
Klinika rádiológie LFUK, SZU a UNB (RDG)

Tab.č. 83 – Zoznam kliník ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022

Oddelenia
Doliečovacie oddelenie a geriatrická JIS (DOLI a JIS)
Oddelenie dlhodobo chorých (ODCH)
Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie (OFBLR)

Tab.č. 84 – Zoznam oddelení ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022

Ostatné pracoviská
Krvná banka

Tab.č. 85 – Ostatné pracoviská Podunajské Biskupice - rok 2022

Zoznam ambulancií
Dermatovenerologická ambulancia
Diabetologická ambulancia
Gynekologická ambulancia
Hematologická ambulancia
Chirurgická ambulancia
Imuno-alerologická ambulancia
Interná ambulancia I.
Interná ambulancia II.
Kardiologická ambulancia
Nefrologická ambulancia
Neurologická ambulancia
Ortopedická ambulancia
Psychiatrická ambulancia
Urologická ambulancia

Tab.č. 86 – Zoznam ambulancií ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022

9.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice

Klinika geriatrie LF SZU a UNB poskytuje liečebno-preventívnu starostlivosť geriatrickým pacientom, t.j. pacientom starším ako 65 rokov s akútnymi ochoreniami, resp. akútne zhoršenými chronickými ochoreniami internistického charakteru, so zohľadnením ich odlišného priebehu, zmenenej farmakokinetiky a farmakodynamiky liekov u geriatrických pacientov, zameraním sa na pridružené geriatrické syndrómy a riešenie sociálnej situácie pacientov. Súčasťou liečby je rehabilitácia v spolupráci s Fyziatricko – rehabilitačným oddelením. Klinika má kapacitu 27 lôžok. Je akreditovaná výukovou základňou pre odbor geriatra, s najväčším počtom atestovaných lekárov na tejto klinike v danom odbore v rámci celého Slovenska.

Okrem pregraduálnej výučby študentov medicíny LF SZU a postgraduálnej výučby lekárov prebieha na klinike aj praktická výučba študentov ošetrovatelstva. Kolektív lekárov zorganizoval za posledný rok 5 seminárov

na Klinike geriatrickej SZU. Lekári kliniky sa aktívne aj pasívne zúčastňovali odborných podujatí, venovali sa aj publikačnej činnosti.

Na klinike pracuje 9 lekárov s úväzkom 6.85, okrem 9 zamestnaných lekárov sú 3 lekárky na MD. 2 lekári majú aj úväzok na SZU, úhrne 1.5. Na geriatrických ambulanciách pracuje 7 lekárov s úhrnným úväzkom 1.3.

V roku 2022 bolo na klinike hospitalizovaných celkom 542 pacientov, z toho 75 exitovalo. Z celkového počtu hospitalizovaných pacientov bolo 32 Covid-19 pozitívnych, s nutnosťou ich izolácie a dodržiavania špeciálnych hygienických opatrení, čo prispelo k obmedzeniu kapacity lôžok a zároveň výraznému predĺženiu ošetrovacej doby pacientov. Obložnosť oddelenia za rok 2022 bola 85,73%, priemerný ošetrovací čas bol 10,2 dňa. Na geriatrickej ambulancii I a II bolo v roku 2022 spolu zrealizovaných 1780 ambulantných výkonov.

Rádiologická klinika LFUK, SZU a UNB má na pracovisku ŠGN 4 lekárov s úhrnným úväzkom 2,828. Na klinike sa vykonávajú RTG a USG vyšetrenia. V budúcnosti (po rekonštrukcii pavilónu F a navýšenia počtu lôžok) sa plánuje aj vybudovanie CT pracoviska a inštalovanie digitálneho rtg prístroja. Na klinike sa realizovalo za r. 2022 celkom 2034 USG vyšetrení a 8150 Rtg vyšetrení.

Doliečovacie oddelenie a geriatrická JIS pozostávajú z dvoch ošetrovacích jednotiek na jednom poschodí. Tvorí ich sála (geriatrická JIS 4 lôžka), 5 izieb Doliečovacieho oddelenia z 20-timi lôžkami. Náplňou práce Doliečovacieho oddelenia je pokračovanie liečby ev. diagnostiky (doliečenie) pacientov preložených zo všetkých akútnych oddelení UNB (90-95%), zvyšok na návrh praktického lekára alebo iného špecialistu za účelom liečby chronického ochorenia. Pacienti sú prijímaní bez rozdielu veku (nad 18 rokov).

Náplňou práce geriatrickej JIS je starostlivosť o akútnych pacientov s ochoreniami akútneho internistického charakteru vo veku nad 65 rokov. Na geriatrickej JIS sú 3 lekári vrátane primára, s celkovým úväzkom 1.2. Dĺžka hospitalizácie sa riadi zdravotným stavom pacienta. Na Doliečovacom oddelení pracuje 5 lekárov vrátane primára oddelenia, celkový úväzok lekárov je 3,9.

V roku 2022 bolo na Doliečovacom oddelení hospitalizovaných 229 pacientov, na geriatrickej JIS 99 pacientov, na oboch oddeleniach bolo zastúpenie žien 60%, na JIS exitovalo 25 pacientov, na Doliečovacom oddelení 36 pacientov. Obložnosť JIS za rok 2022 bola 82,34%, priemerný ošetrovací čas 9,5 dňa. Obložnosť Doliečovacieho oddelenia za rok 2022 bola 82,35%, priemerný ošetrovací čas 18,9 dňa.

Oddelenie dlhodobo chorých má 27 lôžok, v 9 izbách, o 3 lôžkach. Na oddelenie sú prijímaní pacienti od 18 rokov, prevažne 85%-90% príjmov tvoria preklady z akútnych oddelení UNB. Zvyšok predstavujú hospitalizácie na návrh praktického lekára, alebo iného špecialistu, za účelom liečby chronického ochorenia. Hospitalizovaní sú pacienti s chronickými diagnózami, resp. starší pacienti po úrazoch, s dlhšou dobou rekonvalescencie a po operačných výkonoch, u ktorých sa nevyžaduje intenzívny diagnostický a liečebný postup. Pobyt hospitalizovaných pacientov je zameraný na udržanie a zlepšenie celkového stavu, zhojenie rán, pohyblivosti, sebestačnosti a odstránenie, alebo zmiernenie príznakov a ťažkostí, ktoré im zhoršujú kvalitu života.

Liečba, ktorú vykonávajú kvalifikovaní a erudovaní zdravotnícki pracovníci, je zameraná väčšinou na imobilných, inkontinentných chorých, často s nasogastrickou sondou, PEGom, močovým katétrom, vyžadujúcich maximálnu ošetrovateľsko-opatrovateľskú starostlivosť. Špecifickosť polymorbidných pacientov vyžaduje osobitný typ starostlivosti ošetrojúceho personálu, jeho humánny prístup s rešpektovaním individuálnych somatických a psychických osobitostí pacienta, prevažne geriatrického veku.

Za rok 2022 bolo na ODCH liečených 251 pacientov, čo je v porovnaní s pred covidovými rokmi menej o viac ako 100 hospitalizácii vzhľadom na potrebu izolácie pacientov s Covid-19 infekciou a vzhľadom na nárast počtu pacientov karbapenem rezistentným osídlením a potrebou izolácie. Viac ako 60% tvorili ženy. Vekový priemer hospitalizovaných pacientov sa pohyboval okolo 76 rokov života.

Z najčastejšie zastúpených diagnóz to bola náhla mozgová príhoda, chronické srdcové zlyhávanie a fraktúra femuru. Počet exitov za rok 2022 bol 48. Obložnosť oddelenia za rok bola 85,74%. Priemerný ošetrovací čas bol 22,6 dňa.

Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie poskytuje diagnostickú a liečebnú starostlivosť v ambulantnej a lôžkovej časti pre hospitalizovaných pacientov. Uvedená činnosť je poskytovaná vo všetkých odboroch medicíny spadajúcich do odboru FBLR (ortopédia, traumatológia, chirurgia, neurochirurgia, interná medicína, neurológia, pneumológia a ftizeológia, ORL, pediatria, pediatrika neurológia a dorastové lekárstvo vrátane liečby cystických fibróz). OFBaLR ŠGN je aj súčasťou Centra pre liečbu cystickej fibrózy (CF). Poskytuje komplexnú respiračnú fyzioterapiu pre deti i dospelých s diagnózou cystická fibróza. Na Klinike detskej pneumológie a ftizeológie LF SZU a NÚDCH poskytuje rehabilitačnú starostlivosť hospitalizovaným detským pacientom s diagnózou CF, na OFBaLR ŠGN PB poskytuje ambulantnú rehabilitačnú starostlivosť pre detských aj dospelých pacientov s diagnózou CF.

Na OFBaLR pracujú 3 lekári (vrátane primára) so špecializáciou FBLR s úhrnným úväzkom 3,0. Fyzioterapeuti pracujú na úseku elektroliečby, liečebnej telesnej výchovy v ambulantnej a lôžkovej časti, masér na úseku masáží a vodoliečby, sestra v rehabilitačnej ambulancii. Lekári vykonávajú ambulantnú a konziliárnu činnosť.

Za rok 2022 bolo na ambulancii realizovaných 1958 ambulantných vyšetrení, 280 konziliárnych vyšetrení, predpísaných 260 pomôcok. Na OFBaLR bolo vykonaných 9146 výkonov FT, 25928 výkonov LTV, 989 masáží, 558 vodoliečebných procedúr.

Na poliklinike ŠGN je 14 ambulancií, na urologickej ambulancii sa vykonávajú aj urologické USG vyšetrenia. Na Poliklinike pracuje 18 lekárov s celkovým úväzkom 8,15. Za rok 2022 bolo v Poliklinike ŠGN vykonaných 27 102 ambulantných návštev, 348 urologických USG vyšetrení a 526 echokardiografických vyšetrení.

Na oddelení Krvnej banky v roku 2022 pracovalo 5 zdravotníckych laborantiek, z toho 2 špecializované. Oddelenie zabezpečuje príjem materiálu, distribúciu špec. vyšetrení do laboratórií mimo ŠGN (NTS-(Ďumbierská, cytológia Ružinov, genetika UNB Staré mesto, NOU Heydukova, Synlab Kramáre, Klinika Hematológie Antolská, Medirex). Oddelenie poskytuje základnú diagnostiku v rámci hemoterapie / vyšetrenie KS, antierytrocytárne protilátky, skúšky kompatibility pri transfúziách. Nakoľko je prevádzka na oddelení Krvnej banky nepretržitá, v poobedných a nočných hodinách zabezpečovalo oddelenie aj základné hematologické a biochemické vyšetrenia a vyšetrenie v krvnej banke.

Poskytovaná zdravotná starostlivosť ŠGN PB zapadá do štruktúry UNB. Dotvára komplexnú zdravotnú starostlivosť za účelom dosiahnutia čo najvyššej aktivity pacienta, jeho funkčnej zdatnosti, sebestačnosti a nezávislosti od okolia, čo prispieva k zlepšeniu a udržaniu jeho kvality života.

9.4. Hospodárenie nemocnice

Najvyššiu nákladovú položku predstavovali v ŠGN Podunajské Biskupice osobné náklady, ktoré boli aj v tomto roku mierne navýšené z dôvodu pretrvávania nepriaznivého vývoja epidemiologickej situácie pandémie Covid-19, počas ktorého sa vyplácal rizikový príplatok, ten bol tlmený jeho refundáciou zo strany MZ SR. Aj napriek každoročnej valorizácii miezd sa podarilo udržať osobné náklady približne na hodnote porovnateľnej s predchádzajúcim rokom, vďaka procesu racionalizácie osobných nákladov a prikladaniu dôrazu na personálny manažment nemocnice. Prijatými opatreniami sa v roku 2022 podarilo stabilizovať zdravotný personál, pričom uvedená stabilizácia zdravotného personálu mala za vplyv udržanie kvality poskytovanej zdravotnej starostlivosti.

Náklady na lieky, zdravotnícke pomôcky a krv ostali na porovnateľnej hodnote s predchádzajúcim obdobím aj napriek návratu k poskytovaniu plánovanej zdravotnej starostlivosti. V druhej polovici v roku 2022 bol nastavený systém sledovania a evidencie spotreby medikácie, výdaja liekov a zdravotníckeho materiálu na pacienta, pričom bola nastavená spodná hranica adresného sledovania na pacienta, čím sa zabezpečila presnejšia identifikácia nákladov na zdravotný výkon, resp. na hospitalizačný prípad, čo nám umožní lepšiu kontrolu efektívneho hospodárenia s verejnými zdrojmi a relevantný zdroj k modifikácii cien DRG za hospitalizačný prípad. Výsledkom uvedeného opatrenia je nárast adresnejšieho pripísania spotreby na pacienta.

Výrazne sa v nákladoch za rok 2022 preukázala aj energetická kríza. Najzásadnejšie bolo možné uvedený nárast sledovať pri spotrebe plynu (index nárastu 327%) a elektrickej energii (index nárastu 221%). Dopad na hospodársky výsledok nemocnice bol tlmený príspevkom na prevádzku, ktorý poskytlo MZ SR.

V roku 2022 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením dodávateľov, ktoré bolo zabezpečené procesom oddľžovania nemocníc MZ SR. Mierne negatívny dopad malo zaúčtovanie úrokov Sociálne poisťovne v dôsledku zaúčtovania tohto čiastočného oddĺženia voči Sociálnej poisťovne.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2021 v €	skutočnosť za rok 2022 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	6 719 083	8 131 614	21,02	1 412 530
Výnosy spolu	5 792 648	4 634 937	-19,99	-1 157 711
Vnútropodnikový náklad	821 180	-849 313	-203,43	-1 670 493
Výsledok hospodárenia	-1 747 616	-2 647 363	51,48	-899 747

Tab.č. 87 – Hospodársky výsledok ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022/2021

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2022	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka %	Odchýlka absol.
Lieky	4,38	307 268	355 796	15,79	48 529
Zdravotnícky materiál	2,55	262 447	207 103	-21,09	-55 344
Krv	0,38	31 990	30 637	-4,23	-1 354
Potraviny	1,59	103 698	129 331	24,72	25 632
Všeobecný materiál	1,00	57 841	81 189	40,37	23 348
Energie	8,30	235 267	675 257	187,02	439 990
Tovar	0,00	0	0	0	0
Opravy	0,39	53 517	31 961	-40,28	-21 557
Služby	4,08	340 309	332 057	-2,43	-8 253
Osobné náklady	65,12	5 112 917	5 295 359	3,57	182 442
Odpisy	2,25	194 188	182 593	-5,97	-11 595
Ostatné náklady	9,97	19 640	810 331	4 025,91	790 691
Náklady spolu	100,00	6 719 083	8 131 614	21,02	1 412 530

Tab.č. 88 – Prehľad nákladov ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022/2021

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2021 v €	skutočnosť rok 2022 v €	Odchýlka %	Odchýlka absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	4 084 904	3 441 371	-15,75	-643 533
- Hospitalizácie	3 550 539	2 924 723	-17,63	-625 816
- JZS	0	0	0,00	0
- Ambulancie	294 103	290 217	-1,32	-3 887
- SVaLZ	162 290	139 902	-13,80	-22 388
- Krv	51 725	46 233	-10,62	-5 492
- Lieky	21 068	35 412	68,08	14 343
- ZM	5 178	4 885	-5,67	-294
- Stacionár	0	0	N/A	0
Tržby za ZS nehradenú ZP	5 276	2 707	-48,69	-2 569
- z toho Klinické skúšanie liečiv	0	0	N/A	0
Tržby ostatné	31 747	30 403	-4,24	-1 345
Tržby z podnikateľskej činnosti	163 438	181 026	10,76	17 588
- z toho Prenájom	57 740	58 186	0,77	446
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	0	0	0,00	0
Ostatné výnosy	1 507 283	979 430	-35,02	-527 852
Výnosy - spolu	5 792 648	4 634 937	-19,99	-1 157 711

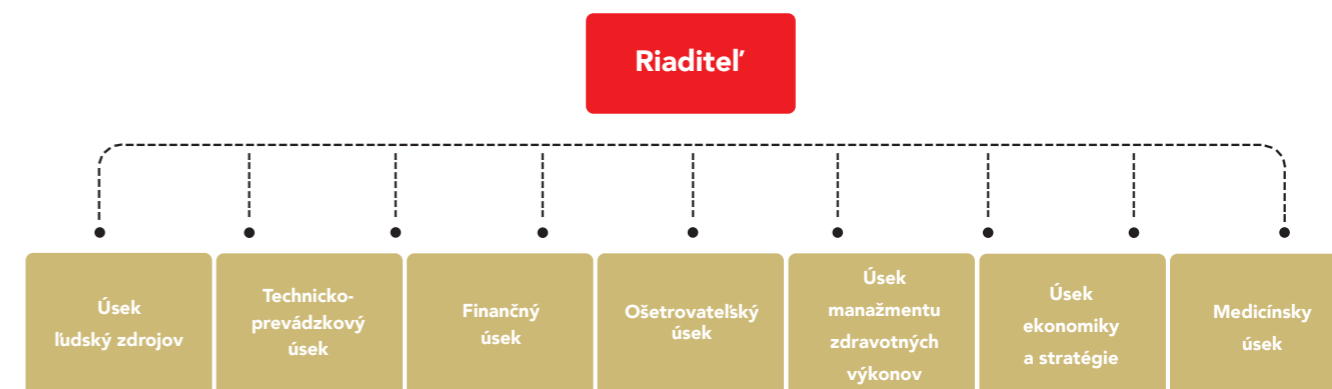
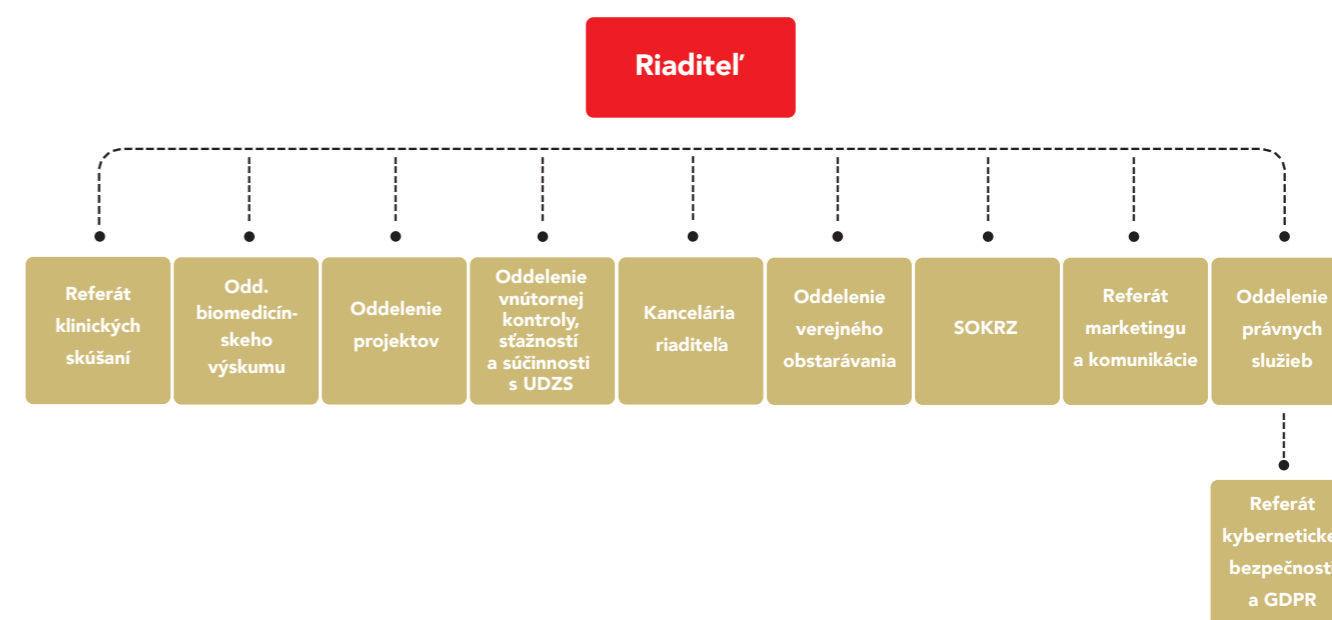
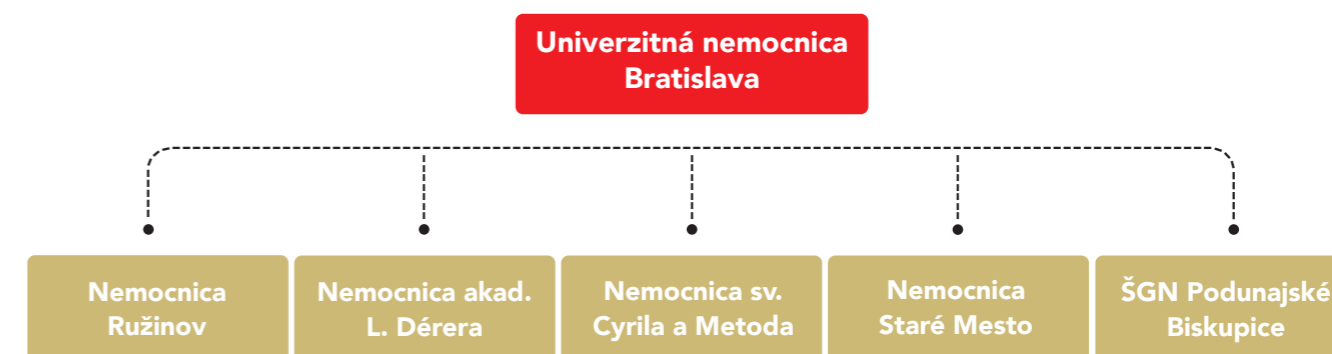
Tab.č. 89 – Prehľad výnosov ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2022/2021

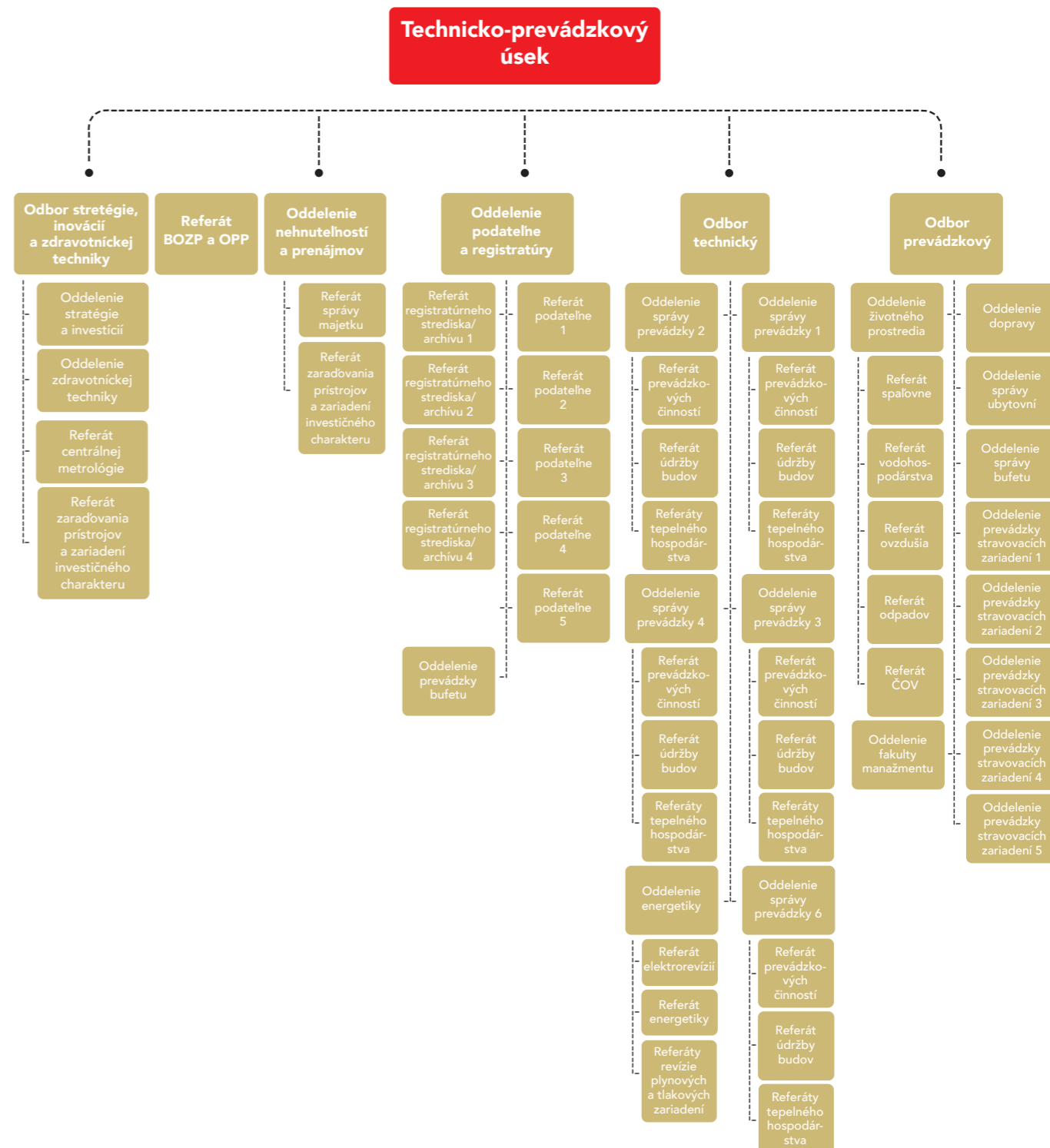
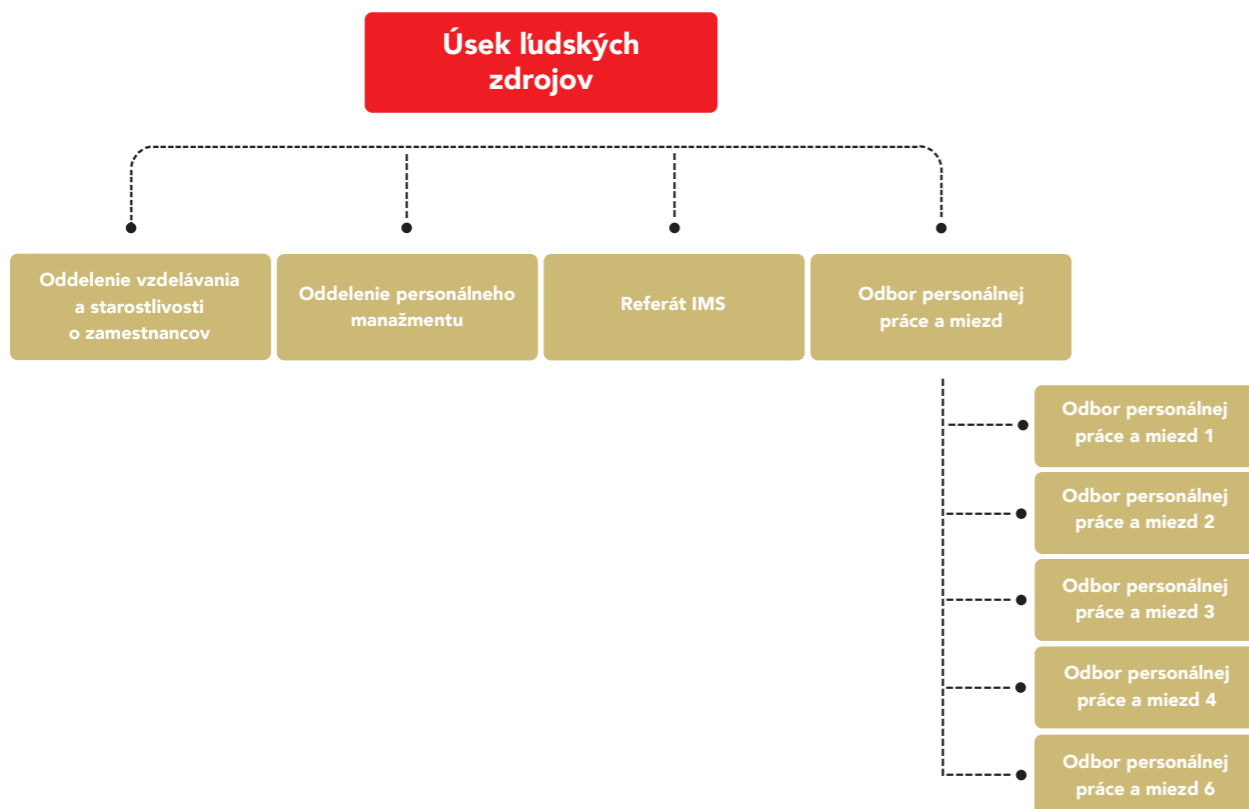
9.5. Medicínska výkonnosť nemocnice

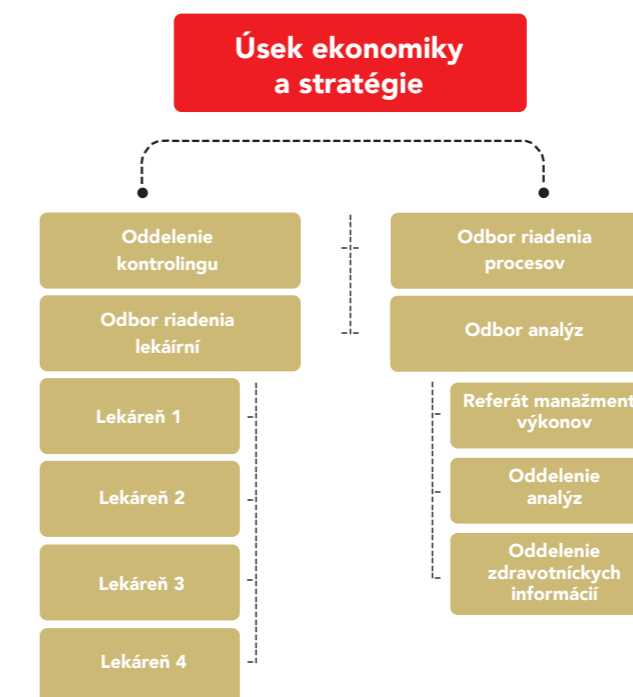
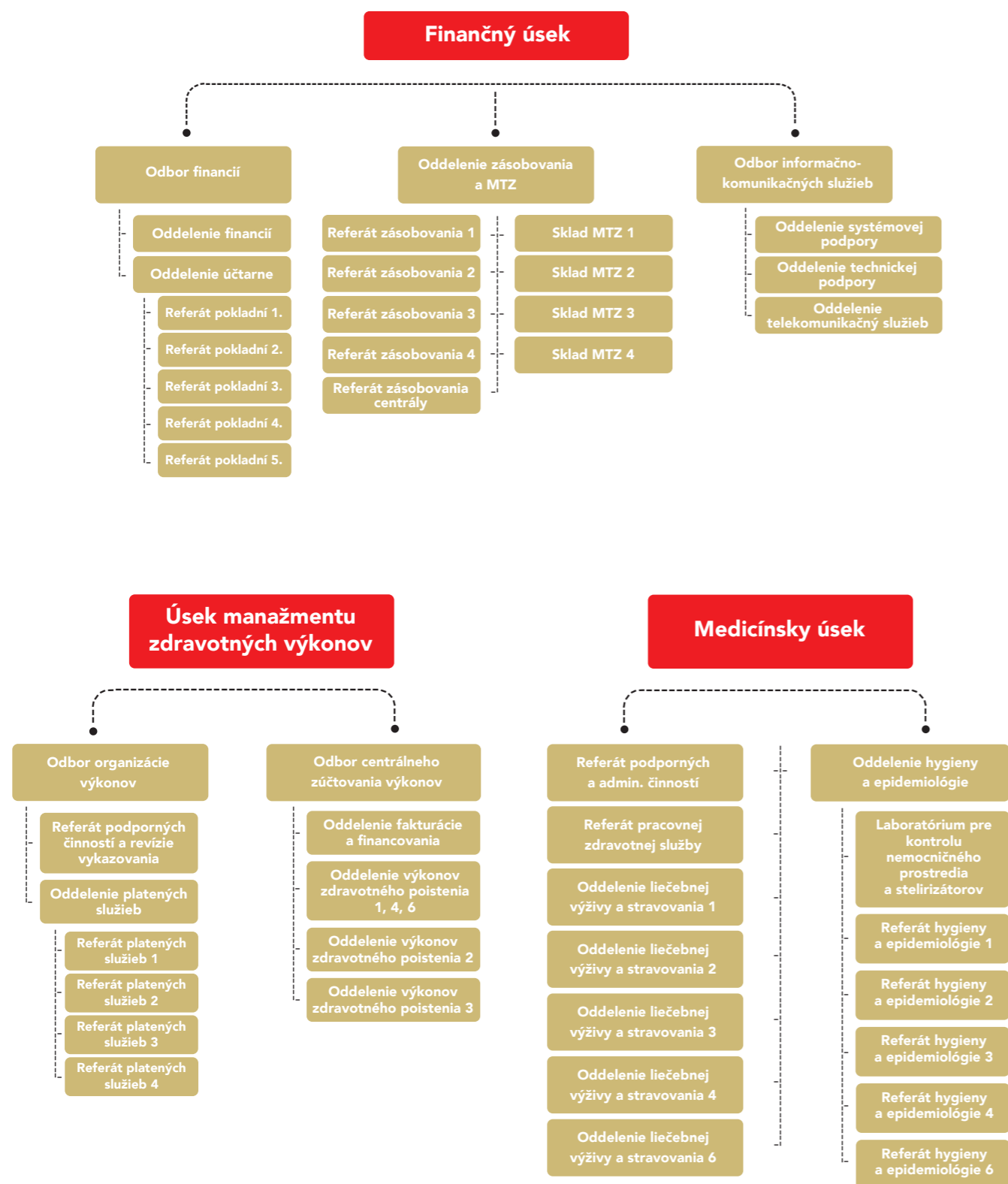
Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2022
Počet lôžok	78
Počet zamestnancov	205
z toho lekári PPEP	40
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	45
UZS:	
Počet UH	1 121
Obloženosť lôžok	84,63 %
Počet operačných výkonov	
Počet pôrodov	
Počet ošetrovacích lôžkodní	16 332
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	831
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	21,31
CMI	2,098
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	57 038
SVALZ:	
Počet výkonov SVaLZ	43 021
JZS:	
Počet výkonov JZS	0

Tab.č. 90 – Ukazovatele medicínskej výkonnosti ŠGN Podunajské Biskupice – rok 2022

10. Príloha č. 1 - Organizačná štruktúra UNB k 31. 12. 2022







11. Príloha č. 2 - Individuálna účtovná zvierka UNB k 31. 12. 2022 – Súvaha

Príloha č. 1 k opatreniu č. MF/25755/2007-31

INDIVIDUÁLNA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

k 31.12.2022

Súvaha Úč ROPO SFOV 1 - 01

Priložené súčasti

- Súvaha Úč ROPO SFOV 1 - 01
 Výkaz ziskov a strát Úč ROPO SFOV 2 - 01
 Poznámky

Účtovná zvierka

- riadna
 mimoriadna

Za obdobie

Mesiac od 0 1 2 0 2 2 do Mesiac 1 2 2 0 2 2

IČO

3 1 8 1 3 8 6 1

Názov účtovnej jednotky

U N I V E R Z I T N Á N E M O C N I C A
B R A T I S L A V A

Sídlo účtovnej jednotky

Ulica a číslo

P A Ž Í T K O V Á 4

PSČ

8 2 1 0 1

Názov obce

B R A T I S L A V A

Telefónne číslo

0 2 4 8 2 3 4 6 9 1

Faxové číslo

E-mailová adresa

p i r c h a n o v a @ u n b . s k

Zostavená dňa:

0 8 0 2 2 0 2 3

Podpisový záznam štatutárneho orgánu
alebo člena účtovnej jednotky:

MUDr. Alexander Mayer,
PhD., MPH., MHA.
riaditeľ UNB

Označenie	STRANA AKTÍV	Číslo riad.	2022			2022-1
			Brutto	Korekcia	Netto	Netto
a	b	c	1	2	3	4
	SPOLU MAJETOK r. 002 + r. 033 + r.110 + r. 114	001	454 508 463,40	234 137 917,29	220 370 546,11	212 284 408,40
A.	Neobežný majetok súčet (r. 003+ r. 011 +024)	002	360 893 952,33	233 527 536,07	127 366 416,26	131 381 084,19
A.I.	Dlhodobý nehmotný majetok súčet (r. 004 až 010)	003	5 695 599,83	4 872 817,30	822 782,53	553 912,40
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - (072+091 AÚ)	004				
2.	Softvér (013) - (073+091AÚ)	005	4 971 100,93	4 872 361,12	98 739,81	229 767,14
3.	Ocenené práva (014) - (074+091AÚ)	006				
4.	Drobný dlhodobý nehmotný majetok (018) - (078+091AÚ)	007	456,18	456,18		
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019) - (079 + 091AÚ)	008				
6.	Obstaranie dlhodobého nehmotného majetku (041) - (093)	009	724 042,72		724 042,72	324 145,26
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - (095AÚ)	010				
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok súčet (r. 012 až r. 023)	011	355 198 352,50	228 654 718,77	126 543 633,73	130 827 171,79
A.II.1.	Pozemky (031) - (092AÚ)	012	41 806 980,38		41 806 980,38	41 806 980,38
2.	Umelecké diela a zbierky (032) - (092AÚ)	013	62 317,27		62 317,27	62 317,27
3.	Predmety z drahých kovov (033)-(092AÚ)	014				
4.	Stavby (021) - (081 + 092AÚ)	015	115 178 151,75	102 305 523,34	12 872 628,41	15 275 412,62
5.	Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí (022) - (082 + 092AÚ)	016	146 339 450,78	125 828 119,81	20 511 330,97	26 060 696,74
6.	Dopravné prostriedky (023) - (083 + 092AÚ)	017	230 146,36	230 146,36		
7.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - (085 + 092 AÚ)	018	180 281,62		180 281,62	180 281,62
8.	Základné stádo a ťažné zvieratá (026) - (086 + 092 AÚ)	019				
9.	Drobný dlhodobý hmotný majetok (028) - (088 + 092AÚ)	020	210 262,70	210 262,70		
10.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029) - (089 + 092AÚ)	021	103 467,08	80 666,56	22 800,52	23 903,08
11.	Obstaranie dlhodobého hmotného majetku (042) - (094)	022	51 087 294,56		51 087 294,56	47 417 580,08
12.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - (095AÚ)	023				
A.III.	Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 025 až r. 032)	024				
A.III.1.	Podielové cenné papiere a podiely v dcérskej účtovnej jednotke (061) - (096AÚ)	025				

2.	Podielové cenné papiere a podiely v obchodných spoločnostiach s podstatným vplyvom (062) - (096AÚ)	026				
3.	Realizovateľné cenné papiere (063) - (096AÚ)	027				
4.	Dlhové cenné papiere držané do splatnosti (065)-(096AÚ)	028				
5.	Pôžičky účtovnej jednotke v konsolidovanom celku (066) - (096AÚ)	029				
6.	Ostatné pôžičky (067) - (096AÚ)	030				
7.	Ostatný dlhodobý finančný majetok (069) - (096AÚ)	031				
8.	Obstaranie dlhodobého finančného majetku (043) - (096AÚ)	032				
B.	OBEŽNÝ MAJETOK súčet (r. 034 + r. 040 + r. 048 + r. 060 + r. 085 + r. 098 + r. 104)	033	93 507 325,43	610 381,22	92 896 944,21	80 797 010,78
B.I.	Zásoby súčet (r. 035 až r. 039)	034	16 265 769,80		16 265 769,80	13 072 130,24
B.I.1.	Materiál (112 + 119) - (191)	035	14 790 736,42		14 790 736,42	11 965 891,80
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121 + 122) - (192 + 193)	036				
3.	Výrobky (123) - (194)	037				
4.	Zvieratá (124) - (195)	038				
5.	Tovar (132 + 139) - (196)	039	1 475 033,38		1 475 033,38	1 106 238,44
B.II.	Zúčtovanie medzi subjektami verejnej správy súčet (r. 041 až r. 047)	040				
B.II.1.	Zúčtovanie odvodov príjmov rozpočtových organizácií do rozpočtu zriaďovateľa (351AÚ)	041				
2.	Zúčtovanie transferov štátneho rozpočtu (353AÚ)	042				
3.	Zúčtovanie transferov rozpočtu obce a vyššieho územného celku (355AÚ)	043				
4.	Zúčtovanie transferov zo štátneho rozpočtu v rámci konsolidovaného celku (356AÚ)	044				
5.	Ostatné zúčtovanie rozpočtu obce a vyššieho územného celku (357AÚ)	045				
6.	Zúčtovanie transferov zo štátneho rozpočtu iným subjektom (358AÚ)	046				
7.	Zúčtovanie transferov medzi subjektami verejnej správy (359AÚ)	047				
B.III.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 049 až r. 059)	048				
B.III.1.	Odberatelia (311AÚ) - (391AÚ)	049				
2.	Zmenky na inkaso (312AÚ) - (391AÚ)	050				
3.	Pohľadávky za eskontované cenné papiere (313AÚ) - (391AÚ)	051				
4.	Ostatné pohľadávky (315AÚ) - (391AÚ)	052				
5.	Pohľadávky voči zamestnancom (335AÚ) - (391AÚ)	053				
6.	Pohľadávky voči združeniu (369AÚ) - (391AÚ)	054				

7.	Pohľadávky a záväzky z pevných termínovaných operácií (373 AÚ)-(391AÚ)	055				
8.	Pohľadávky z nájmu (374AÚ) - (391AÚ)	056				
9.	Pohľadávky z vydaných dlhopisov (375AÚ) - (391AÚ)	057				
10.	Nakúpené opcie (376AÚ) - (391AÚ)	058				
11.	Iné pohľadávky (378AÚ) - (391AÚ)	059				
B.IV.	Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 061 až r. 084)	060	47 594 741,69	610 381,22	46 984 360,47	37 845 366,43
B.IV.1.	Odberatelia (311AÚ) - (391AÚ)	061	41 006 756,56	610 381,22	40 396 375,34	36 593 164,95
2.	Zmenky na inkaso (312AÚ) - (391AÚ)	062				
3.	Pohľadávky za eskontované cenné papiere (313AÚ)-(391AÚ)	063				
4.	Poskytnuté prevádzkové preddavky (314) - (391 AÚ)	064	4 751 901,48		4 751 901,48	24 368,49
5.	Ostatné pohľadávky (315AÚ) - (391AÚ)	065				
6.	Pohľadávky z nedaňových rozpočtových príjmov (316AÚ)-(391AÚ)	066				
7.	Pohľadávky z daňových a colných rozpočtových príjmov (317AÚ)-(391AÚ)	067				
8.	Pohľadávky z nedaňových príjmov obcí a vyšších územných celkov a rozp. org. zriad. obcou a VÚC (318AÚ)-(391AÚ)	068				
9.	Pohľadávky z daňových príjmov obcí a vyšších územných celkov (319AÚ)-(391AÚ)	069				
10.	Pohľadávky voči zamestnancom (335AÚ) - (391AÚ)	070	1 8 412,16		18 412,16	27 981,06
11.	Zúčtovanie s inštitúciami sociálneho zabezpečenia a zdravotného poistenia (336AÚ) - (391AÚ)	071				
12.	Daň z príjmov (341) - (391AÚ)	072	755 112,00		755 112,00	501 882,24
13.	Ostatné priame dane (342) - (391AÚ)	073				
14.	Daň z pridanej hodnoty (343) - (391AÚ)	074	282 386,82		282 386,82	
15.	Ostatné dane a poplatky (345) - (391AÚ)	075				
16.	Pohľadávky voči združeniu (369AÚ) - (391AÚ)	076				
17.	Pohľadávky a záväzky z pevných termínovaných operácií (373 AÚ)-(391AÚ)	077				
18.	Pohľadávky z nájmu (374AÚ) - (391AÚ)	078				
19.	Pohľadávky z vydaných dlhopisov (375AÚ) - (391AÚ)	079				
20.	Nakúpené opcie (376AÚ) - (391AÚ)	080				
21.	Iné pohľadávky (378AÚ) - (391AÚ)	081	780 172,67		780 172,67	697 969,69
22.	Spojovací účet pri združení (396)	082				
23.	Zúčtovanie s Európskymi spoločenstvami (371) - (391AÚ)	083				
24.	Transfery a ostatné zúčtovanie so subjektami mimo verejnej správy (372) - (391AÚ)	084				
B.V.	Finančný majetok (r. 086 až r. 097)	085	29 646 813,94		29 646 813,94	29 879 514,11
B.V.1.	Pokladnica (211)	086	36 152,77		36 152,77	33 117,61
2.	Ceniny (213)	087	3 636,90		3 636,90	3 235,00
3.	Bankové účty (221AÚ +/- 261)	088	29 607 024,27		29 607 024,27	29 843 161,50
4.	Účty v bankách s dobou viazanosti viac ako jeden rok (221AÚ)	089				
5.	Výdavkový rozpočtový účet (222)	090				

Súvaha Úč ROPO SFOV 1 - 01

6.	Prijmový rozpočtový účet (223)	091				
7.	Majetkové cenné papiere na obchodovanie (251)-(291AÚ)	092				
8.	Dlhové cenné papiere na obchodovanie (253) - (291AÚ)	093				
9.	Dlhové cenné papiere so splatnosťou do jedného roka držané po splatnosti (256) - (291AÚ)	094				
10.	Ostatné realizovateľné cenné papiere (257) - (291AÚ)	095				
11.	Obstaranie krátkodobého finančného majetku (259)-(291AÚ)	096				
12.	Účty štátnej pokladne (účtová skupina 28)	097				
B.VI.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci dlhodobé súčet (r. 099 až r. 103)	098				
B.VI.1.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci v rámci verejného rozpočtu (271AÚ) - (291AÚ)	099				
2.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci príspevkovým organizáciám (273AÚ) - (291AÚ)	100				
3.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci podnikateľským subjektom (274AÚ) - (291AÚ)	101				
4.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci ostatným organizáciám (275AÚ) - (291AÚ)	102				
5.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci fyzickým osobám (277AÚ) - (291AÚ)	103				
B.VII.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci krátkodobé súčet (r. 105 až r. 109)	104				
B.VII.1.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci v rámci konsolidovaného celku (271AÚ) - (291AÚ)	105				
2.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci ostatným subjektom verejnej správy (272AÚ) - (291AÚ)	106				
3.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci podnikateľským subjektom (274AÚ) - (291AÚ)	107				
4.	Poskytnuté návratné finančné výpomoci ostatným organizáciám (275AÚ) - (291AÚ)	108				
5.	Poskytnuté finančné výpomoci fyzickým osobám (277AÚ) - (291AÚ)	109				
C.	Časové rozlíšenie r. 111 až r. 113	110	107 185,64	107 185,64	106 313,43	
C.1.	Náklady budúcich období (381)	111	107 185,64	107 185,64	106 313,43	
2.	Komplexné náklady budúcich období (382)	112				
3.	Prijmy budúcich období (385)	113				
D.	Vzťahy k účtom klientov štátnej pokladnice (účtová skupina 20)	114				

Označenie	STRANA PASÍV	Číslo riad.	2 022	2022-1
a	b	c	5	6
	VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY r. 116 + r. 126 + r. 180 + r. 183	115	220 370 546,11	212 284 408,40
A.	Vlastné imanie súčet (r. 117 + r. 120 + r. 123)	116	-239 806 557,44	-223 437 253,99
A.I.	Oceňovacie rozdiely súčet (r. 118 + r. 119)	117		
A.I.1.	Oceňovacie rozdiely z precenenia majetku a záväzkov (+/- 414)	118		
2.	Oceňovacie rozdiely z kapitálových účastín (+/- 415)	119		
A.II.	Fondy súčet (r. 121 + r. 122)			
A.II.1.	Zákonný rezervný fond (421)			
2.	Ostatné fondy (427)			
A.III.	Výsledok hospodárenia (+/-) súčet (r.124 až r.125)	123	-239 806 557,44	-223 437 253,99
A.III.1	Nevysporiadaný výsledok hospodárenia minulých rokov (+/- 428)	124	-223 513 375,48	-175 705 034,77
2.	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie (+/-) r.001 - (r.117+ r.120+ r.124 + r.126 + r.180 + r.183)	125	-16 293 181,96	-47 732 219,22
B.	Závazky súčet r.127 + r.132 + r.140 + r.151 + r.173	126	457 451 164,85	435 529 457,40
B.I.	Rezervy (r.128 až r.131)	127	46 095 116,65	48 493 680,56
B.I.1	Rezervy zákonné dlhodobé (451AÚ)	128		
2.	Ostatné rezervy (459AÚ)	129	46 095 116,65	48 493 680,56
3.	Rezervy zákonné krátkodobé (323AÚ, 451AÚ)	130		
4.	Ostatné krátkodobé rezervy (323AÚ, 459AÚ)	131		
B.II.	Zúčtovanie medzi subjektami verejnej správy (r.133 až r.139)	132	93 076 754,11	100 659 484,76
B.II.1	Zúčtovanie odvodov príjmov rozpočtových organizácií do rozpočtu zriaďovateľa (351AÚ)	133		
2.	Zúčtovanie transferov štátneho rozpočtu (353AÚ)	134	93 076 754,11	100 659 484,76
3.	Zúčtovanie transferov rozpočtu obce a VÚC (355AÚ)	135		
4.	Zúčtovanie transferov zo štátneho rozpočtu v rámci konsolidovaného celku (356AÚ)	136		
5.	Ostatné zúčtovanie rozpočtu obce a VÚC (357AÚ)	137		
6.	Zúčtovanie transferov zo štátneho rozpočtu iným subjektom (358AÚ)	138		
7.	Zúčtovanie transferov medzi subjektami verejnej správy (359AÚ)	139		
B.III.	Dlhodobé záväzky súčet r.141 až r.150	140	493 784,89	558 922,56
B.III.1	Ostatné dlhodobé záväzky (479)	141		
2.	Dlhodobé prijaté preddavky (475AÚ)	142		
3.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478AÚ)	143		
4.	Záväzky zo sociálneho fondu (472)	144	493 784,89	558 922,56
5.	Záväzky z nájmu (474AÚ)	145		
6.	Dlhodobé nevyfaktúrované dodávky (476AÚ)	146		
7.	Pohľadávky a záväzky z pevných termínovaných operácií (373AÚ)	147		
8.	Predané opcie (377AÚ)	148		
9.	Iné záväzky (379AÚ)	149		
10.	Vydané dlhopisy dlhodobé (473AÚ) - (255AÚ)	150		
B.IV.	Krátkodobé záväzky súčet (r. 152 až r. 171)	151	317 138 839,46	285 170 699,78
B.IV.1	Dodávatelia (321)	152	71 641 049,54	88 996 375,40
2.	Zmenky na úhradu (322, 478AÚ)	153		
3.	Prijaté preddavky (324, 475AÚ)	154	160 527,72	185 968,91
4.	Ostatné záväzky (325, 479AÚ)	155	83 207,80	104 394,13
5.	Navyfaktúrované dodávky (326, 476AÚ)	156		
6.	Záväzky z nájmu (474AÚ)	157		
7.	Pohľadávky a záväzky z pevných termínovaných operácií (373AÚ)	158		
8.	Predané opcie (377AÚ)	159		
9.	Iné záväzky (379AÚ)	160	163 264 099,16	83 309 797,26

11. Príloha č. 2 - Individuálna účtovná závierka UNB k 31. 12. 2022 – Súvaha

10.	Závazky z upísaných nesplatených cenných papierov a vkladov (367)	161		
11.	Závazky voči združeniu (368)	162		
12.	Zamestnanci (331)	163	1 947 250,64	10 087 978,68
13.	Ostatné záväzky voči zamestnancom (333)	164		
14.	Zúčtovanie s inštitúciami sociálneho zabezpečenia a zdravotného poistenia (336)	165	75 337 305,37	99 447 390,87
15.	Daň z príjmov (341)	166	966 398,37	556 650,45
16.	Ostatné priame dane (342)	167	3 449 978,90	2 073 503,86
17.	Daň z pridanej hodnoty (343)	168		
18.	Ostatné dane a poplatky (345)	169	145 085,70	10 662,67
19.	Spojovací účet pri združení (396AÚ)	170		
20.	Zúčtovanie s Európskymi spoločnosťami (371AÚ)	171		
21.	Transfery a ostatné zúčtovanie so subj. mimo verejnej správy (372AÚ)	172	143 936,26	141 155,89
B.V.	Bankové úvery a výpomoci súčet (r. 174 až r. 179)	173	646 669,74	646 669,74
B.V.1	Bankové úvery dlhodobé (461AÚ)	174		
2.	Bežné bankové úvery (461AÚ, 221AÚ, 231, 232)	175		
3.	Vydané dlhopisy krátkodobé (473AÚ, 241) - (255AÚ)	176		
4.	Ostatné krátkodobé finančné výpomoci (249)	177		
5.	Prijaté návratné finančné výpomoci od subjektov verejnej správy dlhodobé (273AÚ)	178	646 669,74	646 669,74
6.	Prijaté návratné finančné výpomoci od subjektov verejnej správy krátkodobé (273AÚ)	179		
C.	Časové rozlíšenie r. 181 + r.182	180	2 725 938,70	192 204,99
C.1.	Výdavky budúcich období (383)	181		
2.	Výnosy budúcich období (384)	182	2 725 938,70	192 204,99
D.	Vzťahy k účtom klientov štátnej pokladnice (účtová skupina 20)	183		

Príloha č. 1 k opatreniu č. MF/25755/2007-31

INDIVIDUÁLNA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

k 31.12.2022

Priložené súčasti

- Súvaha Úč ROPO SFOV 1 - 01
- Výkaz ziskov a strát Úč ROPO SFOV 2 - 01
- Poznámky

Účtovná závierka

- riadna
- mimoriadna

Za obdobie

Mesiac Rok Mesiac Rok

od 0 1 2 0 2 2 do 1 2 2 0 2 2

IČO

3 1 8 1 3 8 6 1

Názov účtovnej jednotky

U N I V E R Z I T N Á N E M O C N I C A
B R A T I S L A V A

Sídlo účtovnej jednotky

Ulica a číslo

P A Ž Í T K O V Á 4

PSČ

8 2 1 0 1

Názov obce

B R A T I S L A V A

Telefónne číslo

0 2 4 8 2 3 4 6 9 1

Faxové číslo

E-mailová adresa

p i r c h a n o v a @ u n b . s k

Zostavená dňa:	0 7 0 2 2 0 2 3
Podpisový záznam štatutárneho orgánu alebo člena účtovnej jednotky:	MUDr. Alexander Mayer, PhD., MPH., MHA. riaditeľ UNB

Výkaz ziskov a strát Úč ROPO SFOV 2 - 01

Číslo účtu alebo skupiny	Náklady	Číslo riadku	2022			2022-1
			Hlavná činnosť	Podnikateľská činnosť	Spolu	
a	b	c	1	2	3	4
50	Spotrebované nákupy (r.002 až r.005)	001	108 835 924,69	722 284,48	109 558 209,17	91 174 289,19
501	Spotreba materiálu	002	73 045 884,76	23 332,35	73 069 217,11	66 986 114,90
502	Spotreba energie	003	9 690 230,15	698 952,13	10 389 182,28	4 273 302,40
503	Spotreba ostatných neskladovateľných dodávok	004	0,00	0,00	0,00	0,00
504	Predaný tovar	005	26 099 809,78	0,00	26 099 809,78	19 914 871,89
51	Služby (r. 007 až r.010)	006	13 524 213,35	566 761,86	14 090 975,21	12 894 248,33
511	Opravy a udržiavanie	007	2 296 825,23	33 691,14	2 330 516,37	2 004 057,29
512	Cestovné	008	6 023,93	0,00	6 023,93	3 200,04
513	Náklady na reprezentáciu	009	8 563,38	0,00	8 563,38	2 225,24
518	Ostatné služby	010	11 212 800,81	533 070,72	11 745 871,53	10 884 765,76
52	Osobné náklady (r. 012 až r.016)	011	190 135 989,69	2 092 034,65	192 228 024,34	194 990 935,82
521	Mzdové náklady	012	136 792 699,48	1 816 520,63	138 609 220,11	141 144 828,39
524	Zákonné sociálne poistenie	013	47 882 195,49	275 094,62	48 157 290,11	48 835 013,64
525	Ostatné sociálne poistenie	014	992 247,22	72,81	992 320,03	978 093,38
527	Zákonné sociálne náklady	015	4 468 847,50	346,59	4 469 194,09	4 033 000,41
528	Ostatné sociálne náklady	016	0,00	0,00	0,00	0,00
53	Dane a poplatky (r. 018 až r.020)	017	709 213,13	158 075,40	867 288,53	704 160,19
531	Daň z motorových vozidiel	018	0,00	0,00	0,00	0,00
532	Daň z nehnuteľností	019	451 997,77	0,00	451 997,77	452 001,28
538	Ostatné dane a poplatky	020	257 215,36	158 075,40	415 290,76	252 158,91
54	Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť (r. 022 až r.028)	021	39 516 259,41	0,00	39 516 259,41	20 091 999,26
541	Zostatková cena predaného dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku	022	0,00	0,00	0,00	15 200,00
542	Predaný materiál	023	1 395 890,92	0,00	1 395 890,92	45 920,73
544	Zmluvné pokuty, penále a úroky z omeškania	024	0,00	0,00	0,00	0,00
545	Ostatné pokuty, penále a úroky z omeškania	025	30 991 189,76	0,00	30 991 189,76	14 491 702,80
546	Odpisy pohľadávky	026	38 741,30	0,00	38 741,30	25 107,43
548	Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	027	7 063 393,89	0,00	7 063 393,89	5 512 782,87
549	Manká a škody	028	27 043,54	0,00	27 043,54	1 285,43
55	Odpisy, rezervy a opravné položky z prevádzkovej činnosti a finančnej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia (r.030+031+036+039)	029	57 539 032,77	171,26	57 539 204,03	61 416 627,95
551	Odpisy dlhodobého nehmotného a dlhodobého hmotného majetku	030	10 612 033,07	171,26	10 612 204,33	11 777 800,71
	Rezervy a opravné položky z prevádzkovej činnosti (r.032 až 035)	031	46 926 999,70	0,00	46 926 999,70	49 638 827,24
552	Tvorba zákonných rezerv z prevádzkovej činnosti	032	0,00	0,00	0,00	0,00
553	Tvorba ostatných rezerv z prevádzkovej činnosti	033	46 095 116,65	0,00	46 095 116,65	48 493 680,56

557	Tvorba zákonných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	034	831 883,05	0,00	831 883,05	1 145 146,68
558	Tvorba ostatných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	035	0,00	0,00	0,00	0,00
	Rezervy a opravné položky z finančnej činnosti (r.037 až 038)	036	0,00	0,00	0,00	0,00
554	Tvorba rezerv z finančnej činnosti	037	0,00	0,00	0,00	0,00
559	Tvorba opravných položiek z finančnej činnosti	038	0,00	0,00	0,00	0,00
555	Zúčtovanie komplexných nákladov budúcich období	039	0,00	0,00	0,00	0,00
56	Finančné náklady (r.041 až r.048)	040	92 382,81	0,00	92 382,81	81 343,02
561	Predané cenné papiere a podiely	041	0,00	0,00	0,00	0,00
562	Úroky	042	0,00	0,00	0,00	0,00
563	Kurzové straty	043	3 287,65	0,00	3 287,65	282,35
564	Náklady na precenenie cenných papierov	044	0,00	0,00	0,00	0,00
566	Náklady na krátkodobý finančný majetok	045	0,00	0,00	0,00	0,00
567	Náklady na derivátové operácie	046	0,00	0,00	0,00	0,00
568	Ostatné finančné náklady	047	89 095,16	0,00	89 095,16	81 060,67
569	Manká a škody na finančnom majetku	048	0,00	0,00	0,00	0,00
57	Mimoriadne náklady (r.050 až 053)	049	0,00	0,00	0,00	0,00
572	Škody	050	0,00	0,00	0,00	0,00
574	Tvorba rezerv	051	0,00	0,00	0,00	0,00
578	Ostatné mimoriadne náklady	052	0,00	0,00	0,00	0,00
579	Tvorba opravných položiek	053	0,00	0,00	0,00	0,00
58	Náklady na transfery a náklady z odvodu príjmov (r.055 až 063)	054	0,00	0,00	0,00	150 282,00
581	Náklady na transfery zo ŠR do št. rozp. org. a prisp. org.	055	0,00	0,00	0,00	0,00
582	Náklady na transfery zo ŠR ostatným subjektom verejnej správy	056	0,00	0,00	0,00	0,00
583	Náklady na transfery zo ŠR subjektom mimo verejnej správy	057	0,00	0,00	0,00	0,00
584	Náklady na transfery z rozpočtu obce alebo VÚC do rozp. org. a prisp. org. zriadených obcou alebo VÚC	058	0,00	0,00	0,00	0,00
585	Náklady na transfery z rozpočtu obce alebo VÚC ostatným subjektom verejnej správy	059	0,00	0,00	0,00	0,00
586	Náklady na transfery z rozpočtu obce alebo VÚC subjektom mimo verejnej správy	060	0,00	0,00	0,00	0,00
587	Náklady na ostatné transfery	061	0,00	0,00	0,00	150 282,00
588	Náklady z odvodu príjmov	062	0,00	0,00	0,00	0,00
589	Náklady z budúceho odvodu príjmov	063	0,00	0,00	0,00	0,00
	Účtové skupiny 50 až 58 celkom súčet (r.001+006+011+017+021+029+040+049+054)	064	410 353 015,85	3 539 327,65	413 892 343,50	381 503 885,76

Výkaz ziskov a strát Úč ROPO SFOV 2 - 01

Číslo účtu alebo skupiny	Výnosy, daň z príjmov a výsledok hospodárenia	Čís. riadku	2022			2022-1
			Hlavná činnosť	Podnikateľská činnosť	Spolu	
a	b	c	1	2	3	4
60	Tržby za vlastné výkony a tovar (r.066 až 068)	065	245 613 427,68	4 485 375,87	250 098 803,55	240 924 962,92
601	Tržby za vlastné výrobky	066	0,00	0,00	0,00	0,00
602	Tržby z predaja služieb	067	217 432 975,90	4 485 375,87	221 918 351,77	219 060 282,80
604	Tržby za predaný tovar	068	28 180 451,78	0,00	28 180 451,78	21 864 680,12
61	Zmena stavu vnútroorganizačných zásob (r.070 až 073)	069	0,00	0,00	0,00	0,00
611	Zmena stavu nedokončenej výroby	070	0,00	0,00	0,00	0,00
612	Zmena stavu polotovarov	071	0,00	0,00	0,00	0,00
613	Zmena stavu výrobkov	072	0,00	0,00	0,00	0,00
614	Zmena stavu zvierat	073	0,00	0,00	0,00	0,00
62	Aktivácia (r.075 až 078)	074	947 462,17	0,00	947 462,17	891 509,03
621	Aktivácia materiálu a tovaru	075	947 462,17	0,00	947 462,17	891 509,03
622	Aktivácia vnútroorganizačných služieb	076	0,00	0,00	0,00	0,00
623	Aktivácia dlhodobého nehmotného majetku	077	0,00	0,00	0,00	0,00
624	Aktivácia dlhodobého hmotného majetku	078	0,00	0,00	0,00	0,00
63	Daňové a colné výnosy a výnosy z poplatkov (r.080 až 082)	079	0,00	0,00	0,00	0,00
631	Daňové a colné výnosy štátu	080	0,00	0,00	0,00	0,00
632	Daňové výnosy samosprávy	081	0,00	0,00	0,00	0,00
633	Výnosy z poplatkov	082	0,00	0,00	0,00	0,00
64	Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti (r.084 až 089)	083	23 347 759,69	0,00	23 347 759,69	15 344 308,99
641	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku	084	0,00	0,00	0,00	14 984 098,71
642	Tržby z predaja materiálu	085	118 276,25	0,00	118 276,25	41 271,20
644	Zmluvné pokuty, penále a úroky z omeškania	086	0,00	0,00	0,00	0,00
645	Ostatné pokuty, penále a úroky z omeškania	087	2 380,79	0,00	2 380,79	1 207,55
646	Výnosy z odpísaných pohľadávok	088	45,84	0,00	45,84	0,00
648	Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti	089	23 227 056,81	0,00	23 227 056,81	317 731,53
65	Zúčtovanie rezerv a opravných položiek z prevádzkovej činnosti a finančnej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia (r.091+096+099)	090	49 638 827,24	0,00	49 638 827,24	24 736 976,84
	Zúčtovanie rezerv a opravných položiek z prevádzkovej činnosti (r.092 až 095)	091	49 638 827,24	0,00	49 638 827,24	24 736 976,84
652	Zúčtovanie zákonných rezerv z prevádzkovej činnosti	092	0,00	0,00	0,00	0,00
653	Zúčtovanie ostatných rezerv z prevádzkovej činnosti	093	48 493 680,56	0,00	48 493 680,56	23 917 884,53
657	Zúčtovanie zákonných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	094	1 145 146,68	0,00	1 145 146,68	819 092,31
658	Zúčtovanie zostatných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	095	0,00	0,00	0,00	0,00
	Zúčtovanie rezerv a opravných položiek z finančnej činnosti (r.097 až 098)	096	0,00	0,00	0,00	0,00
654	Zúčtovanie rezerv z finančnej činnosti	097	0,00	0,00	0,00	0,00

659	Zúčtovanie opravných položiek z finančnej činnosti	098	0,00	0,00	0,00	0,00
655	Zúčtovanie komplexných výnosov budúcich období	099	0,00	0,00	0,00	0,00
66	Finančné výnosy (r.101 až 108)	100	1 031,99	0,00	1 031,99	406,94
661	Tržby z predaja cenných papierov a podielov	101	0,00	0,00	0,00	0,00
662	Úroky	102	0,00	0,00	0,00	0,00
663	Kurzové zisky	103	1 031,99	0,00	1 031,99	406,94
664	Výnosy z precenenia cenných papierov	104	0,00	0,00	0,00	0,00
665	Výnosy z dlhodobého finančného majetku	105	0,00	0,00	0,00	0,00
666	Výnosy z krátkodobého finančného majetku	106	0,00	0,00	0,00	0,00
667	Výnosy z derivátových operácií	107	0,00	0,00	0,00	0,00
668	Ostatné finančné výnosy	108	0,00	0,00	0,00	0,00
67	Mimoriadne výnosy (r.110 až 113)	109	1 174 397,88	0,00	1 174 397,88	1 417 117,22
672	Náhrady škôd	110	0,00	0,00	0,00	0,00
674	Zúčtovanie rezerv	111	0,00	0,00	0,00	0,00
678	Ostatné mimoriadne výnosy	112	1 174 397,88	0,00	1 174 397,88	1 417 117,22
679	Zúčtovanie opravných položiek z finančnej činnosti	113	0,00	0,00	0,00	0,00
68	Výnosy z transferov a rozpočtových príjmov v štátnych rozpočtových organizáciách a príspevkových organizáciách (r.115 až r.123)	114	72 703 152,17	0,00	72 703 152,17	50 789 362,61
681	Výnosy z bežných transferov zo ŠR	115	60 674 880,43	0,00	60 674 880,43	43 188 031,90
682	Výnosy z kapitálových transferov zo ŠR	116	7 258 345,36	0,00	7 258 345,36	5 354 824,39
683	Výnosy z bežných transferov od ostatných subjektov verejnej správy	117	4 534 385,46	0,00	4 534 385,46	2 120 341,45
684	Výnosy z kapitálových transferov od ostatných subjektov verejnej správy	118	0,00	0,00	0,00	0,00
685	Výnosy z bežných transferov od Európskych spoločenstiev	119	0,00	0,00	0,00	0,00
686	Výnosy z kapitálových transferov od Európskych spoločenstiev	120	0,00	0,00	0,00	0,00
687	Výnosy z bežných transferov od ostatných subjektov mimo verejnej správy	121	40 465,71	0,00	40 465,71	12 554,81
688	Výnosy z kapitálových transferov od ostatných subjektov mimo verejnej správy	122	195 075,21	0,00	195 075,21	113 610,06
689	Výnosy z odvodu rozpočtových príjmov	123	0,00	0,00	0,00	0,00
69	Výnosy z transferov a rozpočtových príjmov v obciach, VÚC a v rozpočtových organizáciách a príspevkových organizáciách zriadených obcou alebo VÚC (r.125 až r.133)	124	0,00	0,00	0,00	0,00
691	Výnosy z bežných transferov a rozpočtových príjmov v obciach, VÚC a v rozpočtových organizáciách a príspevkových organizáciách zriadených obcou alebo VÚC	125	0,00	0,00	0,00	0,00
692	Výnosy z kapitálových transferov a rozpočtových príjmov v obciach, VÚC a v rozpočtových organizáciách a príspevkových organizáciách zriadených obcou alebo VÚC	126	0,00	0,00	0,00	0,00
693	Výnosy samosprávy z bežných transferov zo ŠR a od iných subjektov verejnej správy	127	0,00	0,00	0,00	0,00
694	Výnosy samosprávy z kapitálových transferov zo ŠR a od iných subjektov verejnej správy	128	0,00	0,00	0,00	0,00
695	Výnosy samosprávy z bežných transferov od Európskych spoločenstiev	129	0,00	0,00	0,00	0,00

696	Výnosy samosprávy z kapitálových transferov od Európskych spoločností	130	0,00	0,00	0,00	0,00
697	Výnosy samosprávy z bežných transferov od ostatných subjektov mimo verejnej správy	131	0,00	0,00	0,00	0,00
698	Výnosy samosprávy z kapitálových transferov od ostatných subjektov mimo verejnej správy	132	0,00	0,00	0,00	0,00
699	Výnosy samosprávy z odvodu rozpočtových príjmov	133	0,00	0,00	0,00	0,00
Účtová trieda 6 celkom súčet (r.065+069+074+079+083+090+100+109+114+124)		134	393 426 058,82	4 485 375,87	397 911 434,69	334 104 644,55
Výsledok hospodárenia pred zdanením (r.134 mínus r. 064)(+/-)		135	-16 926 957,03	946 048,22	-15 980 908,81	-47 399 241,21
591	Splatná daň z príjmov	136	0,00	312 273,15	312 273,15	332 978,01
595	Dodatočne platená daň z príjmov	137	0,00	0,00	0,00	0,00
Výsledok hospodárenia po zdanení r.135 mínus (r. 136 a r. 137) (+/-)		138	-16 926 957,03	633 775,07	-16 293 181,96	-47 732 219,22

UNIVERZITNÁ NEMOCNICA BRATISLAVA

2022

www.unb.sk