

VÝROČNÁ SPRÁVA O ČINNOSTI

2023



UNIVERZITNÁ NEMOCNICA
BRATISLAVA

OBSAH

1. Úvodné slovo riaditeľa UNB	8
2. Charakteristika UNB	9
2.1. Základné identifikačné údaje	9
2.2. Poslanie a charakteristika UNB	9
2.3. Vedenie UNB k 31/12/2023	10
2.4. Významné míľniky UNB	10
2.5. Organizačná štruktúra UNB	17
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	25
3.5. Informačné technológie a telekomunikačné služby	29
4. Prehľad o činnosti UNB	30
4.1. Medicínska výkonnosť UNB	30
4.2. Ľudské zdroje	30
4.3. Ošetrovatelstvo	35
4.4. Nemocničná hygiena a epidemiológia	38
4.5. Pracovná zdravotná služba UNB	42
4.6. Koordinačný krízový štáb UNB	43
4.7. Lekárne	44
4.8. Bezpečnosť práce a požiarna ochrana	45
4.9. Podateľňa a registratúra	46
4.10. Vzťahy so zdravotnými poisťovňami	47
4.11. Systém manažérstva kvality a kontrolná činnosť	52
4.12. Vykazovanie zdravotnej starostlivosti DRG	58
4.13. Sporová, súdna a správna agenda	60
4.14. Zmluvná agenda	63
4.15. Kontroling a riadenie procesov	64
5. Nemocnica Ružinov	65
5.1. Vedenie nemocnice	66
5.2. Organizačná štruktúra nemocnice	66
5.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	68
5.4. Hospodárenie nemocnice	81
5.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	82

6. Nemocnica akad. Ladislava Déreera	83
6.1. Vedenie nemocnice	83
6.2. Organizačná štruktúra nemocnice	83
6.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	84
6.4. Hospodárenie nemocnice	101
6.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	103
7. Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	104
7.1. Vedenie nemocnice	104
7.2. Organizačná štruktúra nemocnice	104
7.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	105
7.4. Hospodárenie nemocnice	117
7.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	118
8. Nemocnica Staré Mesto	119
8.1. Vedenie nemocnice	119
8.2. Organizačná štruktúra nemocnice	119
8.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	121
8.4. Hospodárenie nemocnice	130
8.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	131
9. Špecializovaná geriatrická nemocnica Podunajské Biskupce	132
9.1. Vedenie nemocnice	132
9.2. Organizačná štruktúra nemocnice	132
9.3. Významné udalosti a charakteristika nemocnice	133
9.4. Hospodárenie nemocnice	135
9.5. Medicínska výkonnosť nemocnice	136
10. Príloha č. 1 - Organizačná štruktúra UNB k 31.12.2023	139
11. Príloha č. 2 - Individuálna účtovná zvierka UNB k 31/12/2023 – Súvaha	144
12. Príloha č. 3 - Individuálna účtovná zvierka UNB k 31/12/2023 – Výkaz ziskov a strát	152

ZOZNAM POUŽITÝCH SKRATIEK

ABO	Systém na určovanie krvných skupín	FRO	Fyziatricko-rehabilitačné oddelenie
AIM	anestéziológia a intenzívna medicína	GBS	Guillainov-Barrého syndróm
ARO	anestéziologicko-resuscitačné oddelenie	GPK	Gynekologicko-pôrodnická klinika
ATB	Antibiotikum	GR	Globálny rozpočet
ATC	Anatomicko-terapeuticko-chemický klasifikačný systém na klasifikáciu liekov	HFNO	High flow nasal oxygen
AWAKE	vedomá operácia	HIV	Vírus ľudskej imunitnej nedostatočnosti
BA	Bratislava	HLA	Human Leucocyte Antigen
BOZP	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	HM EPSIS	Informačný systém hospodárskej mobilizácie
BP	Bezpečnosť pacienta	HP	Hospitalizačný prípad
CA	Celková anestézia	HRT	Heidelberský retinálny tomograf
CAF	Common Assessment Framework - nástroj komplexného manažérstva kvality pre verejný sektor	HV	Hospodársky výsledok
CDI	Clostridium difficile infekcion	ChzP	Choroba z povolania
CF	Cystická fibróza	I. GPK	I. Gynekologicko-pôrodnická klinika SZU a UNB
CIDP	Chronická zápalová demyelinizačná polyradikuloneuropatia	I. OTK	I. Ortopedicko-traumatologická klinika LF UK, SZU a UNB
CKS	CKS - Centrum pre klasifikačný systém	I.A	Interný audit
CKS DRG	Centrum pre klasifikačný systém DRG	II. GPK	II. Gynekologicko-pôrodnická klinika LF UK a UNB
CKTCH	Centrum kardiovaskulárnej a transplantáčnej chirurgie	IKEM	Inštitút klinické a experimentálnej medicíny
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	IKS	Informačno-komunikačné služby
CNS	Centrálny nervový systém	IMS	Integrovaný manažérsky systém
COS	oddelenie centrálnych operačných sál	INEKO	Inštitút pre ekonomické a sociálne reformy
COVID, COVID-19	Ochorenie spôsobené koronavírusom - infekčné ochorenie spôsobené vírusom SARS-CoV-2.	IP	Interné podanie
CPE	Karbapenemázy produkujúce Enterobacteriaceae	IROP	Integrovaný Regionálny Operačný Program
CPO	Centrálné prijímacie oddelenie	IS	Informačný systém
CPV kód	Kód zo Spoločného slovníku obstarávania	JIRA	Softvérový nástroj na evidenciu chýb
CT	Computed tomography - výpočtová tomografia	JIS	Jednotka intenzívnej starostlivosti
CTB	centrálna tkanivová banka	JZS	Jednodňová zdravotná starostlivosť
CUP	Centrálna úpravovňa postelí	KAIM	Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny
CVK	centrálny venózný katéter	KCU	Koordináčne centrum pre Ukrajinov
DFNsP	Detská fakultná nemocnica s poliklinikou	KFBLR	Klinika fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie SZU
DIEP	Deep Inferior Epigastric Perforator artery	KHaT	Klinika hematológie a transfúziológie
DKC	Detské kardiocentrum	KHCH	Klinika hrudníkovej chirurgie
DPH	Daň z pridanej hodnoty v percentách	KHCH	Klinika hrudníkovej chirurgie SZU a UNB
DRG	(Diagnosis Related Group) je skratka pre označenie „skupiny súvisiacich diagnóz“ vychádzajúca z pôvodného anglického názvu.	KCH	Klinika chirurgie
DSS	Domov sociálnych služieb	KIGM	Klinika infektológie a geografickej medicíny LF UK, SZU a UNB
EAPCCT	European Association of Poison Centres and Clinical Toxicologists	KKB	Kmeňové krvotvorné bunky
ECDC	Európske centrum pre prevenciu a kontrolu chorôb	KNaTO	Klinika nefrológie a transplantácií obličiek LF UK a UNB
ECMO	Extracorporeal Membrane Oxygenation)	KoKŠ	Koordináčný krízový štáb
EHCC	Európske hemofilické centrum komplexnej starostlivosti	KOS	Komplex operačných sál
EKG	Elektrokardiografia	KOS ZZS BK	Krajské operačné stredisko záchrannej zdravotnej služby Bratislavského kraja
EP	Externé podanie	KPaF	Klinika pneumológie a ftizeológie
ePN	Elektronické potvrdenie o pracovnej neschopnosti	KPaPCH	Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie
EPOC	Blood Analysis System	KPFaFD	Klinika pneumológie a ftizeológie a funkčnej diagnostiky SZU a UNB
ERAS	Enhanced Recovery After Surgery	KPCH	Klinika plastickej chirurgie
ERCP	Endoskopická retrográdna cholangio-pankreatografia	KPLaT	Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, UNB a SZU
ERN	Európska sieť referenčných pracovísk	KRALAPNI	Komisia pre racionálnu antiinfekčnú liečbu, antibiologickú politiku a nozokomiálne infekcie
ERV	Efektívna relatívna váha	KÚCH	Klinika úrazovej chirurgie
ESBL	Extended-Spectrum Beta-Lactamases	LDCH	Liečebňa dlhodobochorých
ESO	European Stroke Organization	LF UK, LFUK	Lekárska fakulta - Univerzita Komenského
ESTS	European Society of Thoracic Surgeons	LSPP	Lekárska služba prvej pomoci
ESWL	Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy	LTV	Liečebná telesná výchova
EÚ	Európska Únia	MD	Materská dovolenka
FBaLR, FBLR	Fyzioterapia, balneológia a liečebná rehabilitácia	MHA	Master of Health Administration - titul
FL UK	Fakulta lekárstva univerzity Komenského	MIE	Miniinvasívna ezofagektómia
FOZOŠ	Fakulta ošetrovateľská a zdravotníckych odborných štúdií	MIRRI	Ministerstvo Investícií, Regionálneho Rozvoja a Informatizácie
		MKCH	Medzinárodná klasifikácia chorôb
		MODS	Multiple Organ Dysfunction Syndrome
		MPU, MPÚ	Mesačná paušálna úhrada

MRSA	Meticilin-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
NCZI	Národné centrum zdravotníckych informácií
NIRS	Near-infrared spektroskop
NIS MEDEA	Nemocničný informačný systém MEDEA
NKIM	Neonatalogická klinika intenzívnej medicíny
NLF	Národný liekový formulár
NN	Nozokomiálna nákaza
NO	Oxid dusnatý
NOU	Národný onkologický ústav
NRDKD	Národný register dobrovoľných darcov kostnej drene
NS	Nákladové stredisko
NsP	Nemocnica s poliklinikou
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
OAIM	Oddelenie anesteziológie a intenzívnej medicíny
OCS	Oddelenie centrálnej sterilizácie
OCT	Optický koherenčný tomograf
OD	Ošetrovacia doba
ODCH	Oddelenie dlhodobých chorých
OKF	Oddelenie klinickej farmakológie
OKI	Oddelenie klinickej imunológie
OKL	Oddelenie klinickej logopédie
OKP	Oddelenie klinickej psychológie
OKPR	Odbor kvality a projektového riadenia
OMaBG	Oddelenie molekulovej a biochemickej genetiky
ONHaE	Oddelenie nemocničnej hygieny a epidemiológie
ONK	Oddelenie neinvazívnej kardiológie
OOPP	Osobné ochranné pracovné prostriedky (pomôcky)
OPP	Ochrana práce pred požiarimi
OPS	Oddelenie právnych služieb
OPSY	OPSY - psychiatrické oddelenie
ORL	Otorinolaryngológia
OSNA	One-Step Nucleic Acid Amplification
OŠE	Ošetrovateľský úsek
OTL	Oddelenie telovýchovného lekárstva
OVK	Oddelenie vnútornej kontroly
PACS	Systém ukladania a zobrazovanie obrazovej dokumentácie
PCR	Polymerase Chain Reaction
PEDA	Epidurálna pôrodná analgézia
PEG	Perkutánná Endoskopická Gastrostómia
PHM	Pohonné hmoty
PJIS	Pneumologická jednotka intenzívnej starostlivosti
PK	Psychiatrická klinika SZU a UNB
PNB	Periférne nervové bloky
POSOaVP	Príprava občanov na sebaobranu a vzájomnú pomoc
PPEP	Prepočítaný počet evidovaných pracovníkov
PPvZ	Pomocný pracovník v zdravotníctve
PRUZZ	Prospektívny rozpočet
PTC	Perkutánná Transhepatálna cholangiografia
PZS	Pracovná zdravotná služba
RDG	Rádiodiagnostika
RIRS	Retrograde intrarenal Surgery
RLP	Rýchla lekárska pomoc

ROSA	Robotics Surgical Assistant
RS-virusy	Respiračný syncytiálny vírus (RSV - Respiratory Syncytial Virus)
RTG	Röntgen
RÚVZ BA	Regionálny úrad verejného zdravotníctva
RZP	Rýchla zdravotná pomoc
SA	Regionálna anestézia
SAV	Slovenská akadémia vied
SCOPUS	Publikačný a citačný analyzátor
SKSaPA	Slovenská komora sestier a pôrodných asistentiek
SMK	Systém manažérstva kvality
SR, SK	Slovenská republika
SSLG	Slovenskej spoločnosti lekárskej genetiky
SURNIA	SURNIA - analytický modul k manažmentu výnosov a nákladov v DRG systéme.
SValZ, SLVZ	Spoločné vyšetровacie a liečebné zložky
SW	Software
SZP	Špecializovaný zdravotnícky personál
SZŠ	Stredná zdravotná škola
SZU	Slovenská zdravotnícka univerzita
ŠAS	ŠAS - špecializovaná ambulancná starostlivosť
ŠGN PB, ŠGN	Špecializovaná geriatrická nemocnica Podunajské Biskupice
ŠZM	Špeciálny zdravotnícky materiál
THP	Technicko-hospodárski pracovníci
TU	Technická univerzita v Bratislave
UA	Ukrajina
ÚDZS	Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou
UH	Ukončené hospitalizácie
UK	Univerzita Komenského v Bratislave
ÚLBGaKG	Ústav lekárskej biológie, genetiky a klinickej genetiky LFUK a UNB
ÚMZV	Úsek manažmentu zdravotných výkonov
UNB	Univerzitná nemocnica Bratislava
UNB PE	UNB Petržalka
ÚNMS SR	Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky
UPS	Ústavná pohotovostná služba
UPV, ÚPV	Umelá pľúcna ventilácia
USG	Ultrasonografia
UV lampy	Lampa emitujúca ultrafialové žiarenie
ÚZZ	ÚZZ - ústavná zdravotná starostlivosť
VATS	Video asistovaná torakoskopie (VATS - Video-assisted thoracoscopic surgery)
VO	Verejné obstarávanie
VPDM	Vekom podmienená degenerácia makuly
VRE /VRSa/VISA	Vankomycín-rezistentné enterokoky
VŠZaSP	Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety
VšZP	Všeobecná zdravotná poisťovňa
VUC	Vyšší územný celok
VVCH	Vrodená vývojová chyba
VZZS	Virtuálna záchraná zdravotná služba
WHO	(World Health Organization) - Svetová zdravotnícka organizácia
WHO	World Health Organization
YAT	Ytium Aluminium Granát
ZBR	Základný bodový rozsah
ZM	Zdravotnícky materiál
ZP	Zdravotná poisťovňa
ZS	Zdravotná starostlivosť

ZOZNAM TABULIEK

Tab.č. 1	Výsledok hospodárenia UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 2	Prehľad nákladov UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 3	Prehľad nákladov riaditeľstvo UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 4	Prehľad nákladov podľa nemocníc UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 5	Prehľad výnosov UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 6	Prehľad výnosov riaditeľstvo UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 7	Prehľad výnosov podľa nemocníc UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 8	Stav pohľadávok UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 9	Stav záväzkov UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 10	Prehľad nadlimitných zákaziek UNB - rok 2023
Tab.č. 11	Prehľad nadlimitných zákaziek UNB - rok 2023
Tab.č. 12	Prehľad ostatných zákaziek a zákaziek celkom UNB - rok 2023
Tab.č. 13	Prehľad vybraných investičných akcií UNB - rok 2023
Tab.č. 14	Vybrané investičné akcie - nákup zdravotnickej techniky UNB rok 2023
Tab.č. 15	Zoznam top 10 dodávateľov UNB - rok 2023
Tab.č. 16	Objem vykonaných prác (opravy, servis atď.) v rámci správy budov UNB - rok 2023
Tab.č. 17	Ukazovatele medicínskej výkonnosti UNB - rok 2023
Tab.č. 18	Prehľad detailného členenia profesií UNB - rok 2023
Tab.č. 19	Porovnanie počtu zamestnancov UNB podľa kategórií - rok 2023/2022
Tab.č. 20	Porovnanie počtu zamestnancov UNB podľa nemocníc - rok 2023/2022
Tab.č. 21	Veková štruktúra zamestnancov UNB - rok 2023
Tab.č. 22	Vzdelanostná štruktúra zamestnancov UNB - rok 2023
Tab.č. 23	Prehľad čerpania mzdových nákladov UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 24	Počet prijatí / rozviazaní prac. pomeru na úseku ošetrovateľstva UNB v osobách - rok 2023
Tab.č. 25	Porovnanie stavov zamestnancov v osobách a úväzkoch na úseku ošetrovateľstva UNB - rok 2023/2022
Tab.č. 26	Počet zamestnancov ONHaE podľa nemocníc - rok 2023
Tab.č. 27	Počet sterilizátorov v UNB podľa typu a podľa nemocníc - rok 2023
Tab.č. 28	Počet sterilizátorov v UNB podľa typu a počtu testovaní - rok 2023
Tab.č. 29	Porovnanie obratu a výnosov lekární UNB - 2022/2023
Tab.č. 30	Prehľad vykonaných revízií kontrol DRG ZP Dóvera - rok 2023
Tab.č. 31	Plán kontrolnej činnosti UNB - rok 2023
Tab.č. 32	Prehľad sťažnostnej agendy UNB - rok 2023
Tab.č. 33	Prehľad sankcií UNB - rok 2023
Tab.č. 34	Prehľad celkového počtu HP a CMI UNB v rámci DRG relevantných kliník a oddelení - rok 2023
Tab.č. 35	Aktívne žaloby - rok 2023
Tab.č. 36	Prehľad pohľadávok voči samoplacatcom za poskytnutú ZS - rok 2023
Tab.č. 37	Prehľad súdnych a exekučných konaní - rok 2023
Tab.č. 38	Prehľad pohľadávok BFF Central Europe, s.r.o.
Tab.č. 39	Počet opodstatnených protokolov UDZS vybavovaných OPS - rok 2023
Tab.č. 40	Počet evidovaných zmlúv OPS - rok 2023
Tab.č. 41	Počet ponukových konaní - rok 2023
Tab.č. 42	Zoznam kliník Nemocnice Ružinov - rok 2023
Tab.č. 43	Zoznam oddelení Nemocnice Ružinov - rok 2023
Tab.č. 44	Zoznam ambulancií Nemocnice Ružinov - rok 2023
Tab.č. 45	Ostatné pracoviská Nemocnice Ružinov - rok 2023
Tab.č. 46	Počet operácií Nemocnice Ružinov - rok 2023/2022
Tab.č. 47	Hospodársky výsledok Nemocnice Ružinov - rok 2023/2022
Tab.č. 48	Prehľad nákladov Nemocnice Ružinov - rok 2023/2022
Tab.č. 49	Prehľad výnosov Nemocnice Ružinov - rok 2023/2022
Tab.č. 50	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnice Ružinov - rok 2023
Tab.č. 51	Zoznam kliník Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023
Tab.č. 52	Zoznam oddelení Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023
Tab.č. 53	Ostatné pracoviská Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023
Tab.č. 54	Ostatné pracoviská Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023
Tab.č. 55	Počet ambulancných vyšetrení na I. internej klinike SZU - rok 2023
Tab.č. 56	Počet vyšetrení na odd. funkčnej diagnostiky a USG - rok 2023

Tab.č. 57	Prehľad anestéziologických výkonov KAİM - rok 2023
Tab.č. 58	Prehľad hospitalizovaných a vyšetrených pacientov na KPLaT - rok 2023
Tab.č. 59	Hospodársky výsledok Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023/2022
Tab.č. 60	Prehľad nákladov Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023/2022
Tab.č. 61	Prehľad výnosov Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023/2022
Tab.č. 62	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica akad. L. Déreera - rok 2023
Tab.č. 63	Zoznam kliník Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023
Tab.č. 64	Zoznam oddelení Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023
Tab.č. 65	Ostatné pracoviská Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023
Tab.č. 66	Zoznam ambulancií Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023
Tab.č. 67	Porovnanie ambulancných návštev v ambulancii klinickej psychológie nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022
Tab.č. 68	Porovnanie psychologických konzílií u hospitalizovaných pacientov v nemocnici sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022
Tab.č. 69	Hospodársky výsledok Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022
Tab.č. 70	Prehľad nákladov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022
Tab.č. 71	Prehľad výnosov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022
Tab.č. 72	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica sv. Cyrila a Metoda - rok 2023
Tab.č. 73	Zoznam kliník Nemocnice Staré Mesto - rok 2023
Tab.č. 74	Zoznam oddelení Nemocnice Staré Mesto - rok 2023
Tab.č. 75	Ostatné pracoviská a Ústavy Nemocnice Staré Mesto - rok 2023
Tab.č. 76	Zoznam ambulancií Nemocnice Staré Mesto - rok 2023
Tab.č. 77	Prehľad novej techniky Nemocnice Staré Mesto - rok 2023
Tab.č. 78	Hospodársky výsledok Nemocnice Staré Mesto - rok 2023/2022
Tab.č. 79	Prehľad nákladov Nemocnice Staré Mesto - rok 2022/2021
Tab.č. 80	Prehľad výnosov Nemocnice Staré Mesto - rok 2023/2022
Tab.č. 81	Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica Staré Mesto - rok 2023
Tab.č. 82	Zoznam kliník ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023
Tab.č. 83	Zoznam oddelení ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023
Tab.č. 84	Ostatné pracoviská ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023
Tab.č. 85	Zoznam ambulancií ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023
Tab.č. 86	Hospodársky výsledok ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023/2022
Tab.č. 87	Prehľad nákladov ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023/2022
Tab.č. 88	Prehľad výnosov ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023/2022
Tab.č. 89	Ukazovatele medicínskej výkonnosti ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023

ZOZNAM PRÍLOH

Príloha č.1 - Organizačná štruktúra UNB

Príloha č.2 - Individuálna účtovná závierka UNB k 31. 12. 2023 - Súvaha

Príloha č.3 - Individuálna účtovná závierka UNB k 31. 12. 2023 - Výkaz ziskov a strát

1. ÚVODNÉ SLOVO RIADITEĽA UNB

Rok 2023 bol z môjho pohľadu pre Univerzitnú nemocnicu Bratislava (UNB) rokom zmien, aj nových začiatkov, vďaka ktorým začala vznikáť nová, priaznivejšia firemná kultúra. Osobne som navštívil takmer všetky pracoviská v rámci UNB, čo mi dalo jedinečnú skúsenosť navímať nielen samotnú atmosféru, ale aj nastavenie zamestnancov. Spoznal som ich optiku nazerania na jednotlivé problémy a v mnohých prípadoch aj frustráciu, ktorá bola častokrát iba vyvrcholením niekoľkoročnej ignorácie zo strany vedúcich pracovníkov. Na spoločných stretnutiach odznelo veľa pádných argumentov a prospešných nápadov zo strany našich zamestnancov, z ktorých sme si mnohé osvojili a zaviedli aj na iných pracoviskách. Nie všetky požiadavky však boli realizovateľné a mali svoje opodstatnenie a tak sme v mnohých prípadoch hľadali kompromis. V osobných stretnutiach so zamestnancami budem určite pokračovať aj v roku 2024.

Vždy som bol presvedčený o tom, že Univerzitná nemocnica Bratislava má svoje jedinečné postavenie a zamestnancov, ktorí tu radi pracujú a zostávajú práci oddaní, aj napriek nie celkom ideálnym podmienkam. Moje presvedčenie bolo správne, pretože aj napriek masívnej kampani novovzniknutej nemocnice a rôznym hrozivým predpovediam o tom, ako prídeme o značnú časť zamestnancov sa nič z toho nenaplnilo. Samozrejme, že nejaká časť personálu z našej nemocnice ubudla, na druhej strane mnohí sa k nám opäť vrátili a pokračujú v práci v UNB. Nedostatok personálu je však dlhodobý problém, s ktorým sa boria všetky nemocnice v rámci Slovenska. Aj keď sa v tomto smere zrealizovali mnohé kroky a časť personálu sa nám podarilo stabilizovať, pravdou zostáva, že ďalší nový personál neprichádza, najmä čo sa týka sestier, pôrodných asistentiek, praktických sestier a sanitárov. Riešenie pre túto situáciu vidím v spájaní niektorých identických pracovísk, ku ktorému v istom čase zrejme budeme musieť pristúpiť.

Veľa vecí sa podarilo, asi najviac ma potešila úspešnosť eurofondov, kedy sme tento projekt preberali vo veľmi zanedbanom stave a bolo skutočne otázne, či sa nám peniaze podarí vyčerpať. 18,5 mil. € sa nám podarilo za pomerne krátky čas minúť na obnovu prístrojového vybavenia a vybudovanie

operačnej sály pre spondylochirurgiu. Za veľký úspech považujem aj presťahovanie Kliniky geriatrickej SZU a UNB z Podunajských Biskupíc do Ružinova, pretože toto bol kľúčový krok pre vytvorenie bezpečného prostredia pre pacientov, a aj napriek snahe niektorých jednotlivcov zabrániť tomuto nevyhnutnému opatreniu sa nám to podarilo. Verím, že je to aj vďaka tomu, že sme mali na zreteli predovšetkým pacienta, jeho bezpečnosť a komfort.

V zmenách, ktoré zlepšia fungovanie nemocnice a podmienky pre pacientov a personál budeme pokračovať aj v roku 2024. Verím, že sa nám spoločne toho podarí zrealizovať čo najviac. Medzi najväčšie výzvy, s ktorými sa budeme musieť popasovať, patrí napríklad dokončenie projektu, na ktorý nám vláda SR vyčlenila finančné prostriedky z Plánu obnovy, a to konkrétne 11,5 mil. €. Peniaze sú určené na rekonštrukciu troch budov na Kramároch, a to na Infekčný pavilón, Geriatrický pavilón a budovu Polikliniky Nemocnice akad. L. Déreera. V Podunajských Biskupiciach plánujeme rozšíriť Oddelenie dlhodobých chorých, a to z dôvodu akútneho nedostatku miest práve v tejto oblasti. Verím, že rok 2024 sa bude pre Univerzitnú nemocnicu Bratislava niesť aj v znamení inovácií a napr. sa nám podarí zakúpiť dva operačné roboty da Vinci.

Moje poďakovanie patrí všetkým zamestnancom, ktorí majú rovnaký názor na to, že populizmus je pre najväčšiu slovenskú nemocnicu mimoriadne škodlivý, a že niektoré nepopulárne kroky sú nevyhnutné na to, aby sme dokázali nielen nemocnicu udržať v dobrej kondícii, ale tiež aby sme posilnili jej status výnimočnosti najmä z pohľadu odbornosti a personálneho potenciálu.

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

2. CHARAKTERISTIKA UNB

2.1. ZÁKLADNÉ IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE

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

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

<https://www.unb.sk/>

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

2.2. POSLANIE A CHARAKTERISTIKA UNB

Univerzitná nemocnica Bratislava 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. Jej základným poslaním je návrat strateného zdravia a záchrana života. UNB tvorí päť nemocníc:

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

• Sme najväčšia nemocnica na Slovensku

Nemocnica zamestnáva 1.462 lekárov a 1.887 sestier a pôrodných asistentiek, celkovo 5.912 zamestnancov. Je štátnou príspevkovou organizáciou, ktorej zriaďovateľom je Ministerstvo zdravotníctva SR.

• Máme viac ako 65.000 ukončených hospitalizácií za rok

V UNB sa ukončí viac ako 65.000 hospitalizácií ročne, jej zdravotníci operujú pacientov viac ako 54.000 - krát za rok. Nemocnica poskytuje ambulantnú a 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

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

• Najviac bábätiok na Slovensku sa narodí u nás

V UNB sa narodí najviac bábätiok na Slovensku, denne pomáhame priviesť na svet v priemere 20 novorodencov. Univerzitná nemocnica má tri pôrodnice, celoslovenské prvenstvo patrí pôrodnici v Nemocnici Ružinov.

2.3. VEDENIE UNB K 31. 12. 2023

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

Medicínsky námestník
neobsadené

Námestník Finančného úseku
Ing. Vladimír Kocúrek, MBA

Technicko – prevádzkový námestník
Mgr. Michal Machánek

Námestník ekonomiky a stratégie
Ing. Vladimír Turček, PhD.

Námestníčka pre ľudské zdroje:
Mgr. Katarína Hermann

Námestníčka pre ošetrovatelstvo:
Mgr. Marta Baričičová

Námestníčka pre manažment zdravotných výkonov:
Ing. Lenka Novosádová

Námestník pre zdravotnú starostlivosť Nemocnice akad.
Ladislava Déreera:
MUDr. Igor Tibenský, PhD., MBA

Námestník pre zdravotnú starostlivosť Nemocnice Ružinov:
MUDr. Igor Bartl

Námestník pre zdravotnú starostlivosť Nemocnice sv. Cyrila a
Metoda:
doc. MUDr. Miroslav Tedla, PhD., 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 MÍLNIKY UNB

Najvýznamnejšie projekty roku 2023:

- ABO inkompatibilná transplantácia obličky, prvýkrát už aj na Slovensku

V Univerzitnej nemocnici Bratislava odborníci z Transplantačného centra v Nemocnici akad. L. Déreera pod vedením doc. MUDr. Zuzany Žilinskej, PhD., MPH, MHA zrealizovali ABO inkompatibilnú transplantáciu obličky od živého darcu prvýkrát na Slovensku. Ide o náročný proces s náročným rozhodovaním a manažmentom liečby, ktorý však prináša nádej a rozširuje dostupnosť transplantácie obličky od živého darcu väčšiemu počtu pacientov, ktorí by inak boli odkázaní čakať na obličku od darcu mŕtveho.

- Medzinárodný úspech našich lekárov Neurochirurgickej kliniky v Nemocnici Ružinov
Neurochirurgovia v Nemocnici Ružinov exportujú vlastnú operačnú metódu aj do zahraničia. Lekári z Kliniky neurochirurgie SZU a UNB prezentovali vlastnú operačnú metódu driekovej chrbtice na medzinárodných kongresoch a techniku operácie boli dokonca predviesť svojim kolegom na prestížnej klinike v Nemecku. Nová operačná metóda kombinuje výhody mikrochirurgie, intraoperačného 3D zobrazovania, neuronavigácie a perkutánnej techniky pri dekompresívno-stabilizačných operáciách na driekovej chrbtici.

- Otvorenie Psychosomatického oddelenia, Psychiatrickej kliniky LFUK a UNB v Univerzitnej nemocnici Bratislava
Jedna z historicky najstarších kliník Univerzitnej nemocnice v Bratislave v Nemocnici Staré Mesto, dňa 1. februára 2023 otvorila pre pacientov zrekonštruované Psychosomatické oddelenie. Toto oddelenie má 13 lôžok a bude najmodernejšou časťou kliniky. Vytvorením nových, zrekonštruovaných priestorov pre pacientov naša nemocnica vyjadruje prvoradý záujem poskytovať zdravotnú starostlivosť nielen na vysokej odbornej úrovni, ale aj v moderných, 21. storočiu zodpovedajúcich priestoroch.

- Nové endoskopické prístroje v UNB

Univerzitná nemocnica Bratislava nakúpila nové endoskopické prístroje v hodnote 541.000,- €. Kolonoskopické a gastrokopické zostavy budú slúžiť na diagnostiku, liečbu a prevenciu. Obnova tohto prístrojového vybavenia je súčasťou onkologického programu prevencie a zároveň nákupom prístrojov, ktoré slúžia na kolonoskopiu a gastrokopiu, chce Univerzitná nemocnica Bratislava znížiť čakacie lehoty práve na toto vyšetrenie.

- V Univerzitnej nemocnici Bratislava sme zaviedli novú metódu vyšetrenia rakoviny prsníka

Lekári z II. gynekologicko-pôrodnickej kliniky LF UK a UNB, v spolupráci s Lekárskou fakultou Univerzity Komenského, ako prví na Slovensku aj v Českej republike začali vyšetrovať pacientky s rakovinou prsníka novým spôsobom. Ide o tzv. metódu OSNA (One-Step Nucleic Acid Amplification) na vyšetrenie prítomnosti metastáz v lymfatických uzlinách, ktorá bola iba prednedávnom zavedená na gynekologicko – pôrodnickom pracovisku v Nemocnici Ružinov. Metóda OSNA dokáže spracovať celú homogenizovanú uzlinu a podá presnejšiu informáciu o celkovej nádorovej náloži v čase porovnateľnom s rýchlosťou histológiu. Táto metóda dokáže tiež predpovedať, aká je pravdepodobnosť nádorového postihu aj zvyšných uzlín v pazuche. Zníži sa tým aj riziko opakovaných operácií v pazuche.

- Neurochirurgovia z Nemocnice akad. L. Déreera na Kramároch úspešne operovali pacienta s raritným ochorením mozgu

Neurochirurgovia z nemocnice L. Déreera na Kramároch úspešne operovali pacienta s raritnou cievnou malformáciou mozgu, podmienenou vzácnym syndrómom Rendu-Osler-Weber. Ložisko malformácie bolo lokalizované v bezprostrednej blízkosti mozgových štruktúr zodpovedných za reč. Pacientov stav popritom komplikoval aj fakt, že o povahe jeho diagnózy je i vo svetovej odbornej literatúre len málo informácií, a tieto sú navyše protichodné. Zároveň trval niekoľko hodín a tímu neurochirurgov z Kramárov, pod vedením prednostu kliniky Andreja Šteňa, pomohol aj najnovší 3D-ultrazvukový prístroj, ktorý pri operáciách mozgu často využívajú. Najmodernejší 3D-ultrazvuk, ktorým klinika disponuje, neraz už lekári využili práve na zobrazenie normálnych aj patologických ciev mozgu.

- Otvorenie Novorodeneckej ambulancie v Nemocnici akad. L. Déreera

V UNB sa ročne vykoná 7 155 pôrodov, čo je najviac na Slovensku. Každá pôrodnica úzko spolupracuje s novorodeneckým pracoviskom, ktoré poskytuje komplexnú starostlivosť o novorodenca. Súčasťou Novorodeneckého oddelenia v Nemocnici akad. L. Déreera na Kramároch je aj novootvorená ambulancia, ktorá slúži bábätkám. Ambulancia poskytuje každodennú ambulantnú zdravotnú starostlivosť o novorodencov, ktorých zdravotný stav vyžaduje ďalšie sledovanie aj po prepustení z nemocnice. Druhá skupinu detí tvoria tie, u ktorých sa počas hospitalizácie bezprostredne po narodení nepodarilo dosiahnuť plné dojčenie. V prípade problémov s dojčením dieťaťa po prepustení domov je v ambulancii mamičkám k dispozícii laktičná poradkyňa, aby sme podporili mamičky dosiahnuť a udržať plné dojčenie dieťaťa. Toto poradenstvo je plne hrazené zo zdravotného poistenia a je dostupné pre všetky matky, ktoré porodili v pôrodnici na Kramároch.

- Program ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) funguje na Klinike hrudníkovej chirurgie, SZU a UNB v Nemocnici Ružinov už 8 rokov

Program ERAS je súbor presne definovaných krokov, ktoré je potrebné dodržať v čase predoperačnej prípravy, počas operácie a v pooperačnom období s cieľom dosiahnuť včasné zotavenie pacienta po operácii. Pri splnení týchto presne definovaných krokov je dôležitá spolupráca celého tímu – chirurga, anesteziológa, fyzioterapeuta, nutričného poradcu a pacienta. Neoddeliteľnou súčasťou tímu v celom programe je aktívna spolupráca samotného pacienta. Začína už vo fáze predoperačnej prípravy. Klinika hrudníkovej chirurgie SZU a UNB v spolupráci s I. klinikou anesteziológie a intenzívnej medicíny LF UK a UNB začala od roku 2015 v súvislosti s rozvojom miniinvazívnej chirurgie s postupným zavádzaním jednotlivých krokov ERAS programu u pacientov podstupujúcich operáciu pľúc a pažeráka. Veľké množstvo uskutočnených klinických štúdií v minulosti totiž dokázalo, že používaním ERAS programu dosahujeme lepšie výsledky, ktoré majú mnoho pozitív najmä pre pacienta.

- UNB má v roku 2023 vymenovaných dvoch profesorov

V našej nemocnici pracujú špičkoví odborníci, ktorí svoju výnimočnosť dokazujú každý deň svojou prácou, nespočetným množstvom zachránených životov a vyliečených pacientov. Svoje skúsenosti navyše ďalej odovzdávajú mladým študentom, medikom a budúcim sestram a sú zárukou, že aj vďaka ich vedomostiam a bohatým skúsenostiam nám na Slovensku vyrastá nová generácia odborníkov v medicíne. Prezidentka SR Zuzana Čaputová vymenovala 32 nových profesorov a profesoriek. My sa nesmierne tešíme, že sú medzi nimi aj naši dvaja výnimoční lekári a to Miroslav Janík, prednosta Kliniky hrudníkovej chirurgie SZU a UNB a tiež Stanislav Šutovský, ktorý pracuje na I. neurologickej klinike LF UK a UNB a venuje sa výskumu a liečbe Alzheimerovej choroby.

- Modernizácia Oddelenia telovýchovného lekárstva v Univerzitnej nemocnici Bratislava

Oddelenie telovýchovného lekárstva UNB má viac ako 70-ročnú tradíciu. Ponúka komplexnú zdravotnú starostlivosť pre športovcov, a to preventívnu, aj akútnu zdravotnú starostlivosť. Súčasťou pracoviska je aj interná ambulancia pre športovcov, ktorá slúži na diagnostiku a terapiu vnútorných ochorení a interné predoperačné vyšetrenia. Oddelenie telovýchovného lekárstva získalo v roku 2016 od Slovenskej spoločnosti telovýchovného lekárstva osvedčenie o akreditácii pracoviska na výkon preventívnej lekárskej prehliadky vrcholového športovca a talentovaného športovca - Spiroergometria a Ergometria- „A“ – certifikát. Oddelenie telovýchovného lekárstva je pracovisko, do ktorého bolo po dlhých rokoch investované a obnovou prístrojového vybavenia sa toto oddelenie zaradilo medzi moderné pracoviská so špičkovými diagnostickými prístrojmi.

- Multiodborová spolupráca v UNB zachránila život matky aj dieťaťa

V Nemocnici Ružinov zrealizovali gynekologicko pôrodníckí odborníci so špecialistami z invazívnej rádiológie, anestéziológie a neonatológie unikátny výkon, vďaka ktorému sa podarilo zachrániť život matky a dieťaťa. Tehotná žena, prvoroďčka, mala rizikové tehotenstvo a bola sledovaná pre tzv. včestnú placentu (okraj placenty bol v dolnej časti maternice a bránil prirodzenému pôrodu). Pri podrobnom ultrazvukovom vyšetrení bolo vyslovené podozrenie aj na tzv. vrastajúcu placentu (placenta accreta), kedy placenta prerastá hranicu medzi sliznicou maternice a jej svalovinou a vrastá priamo do steny maternice. Tento stav je vysoko rizikový. Multiodborové konzílium v UNB zložené z pôrodníkov, anestéziológov, invazívnych rádiológov a neonatológov sa zhodli na tom, že operácia v 35. týždni tehotenstva je nevyhnutná. Vzhľadom k náročnosti výkonu bola potrebná veľmi úzka spolupráca špecialistov z viacerých odborností a preto sa operácii sáali stretli prednosta Gynekologicko-pôrodníckej kliniky LF UK a UNB Nemocnice Ružinov prof. MUDr. Jozef Záhumenský PhD., primár kliniky MUDr. Peter Papcun, PhD., prednosta I. kliniky anestéziológie a intenzívnej medicíny LFUK a UNB MUDr. Katarína Tarabová, primárka intravaskulárnej rádiológie MUDr. Magdaléna Mižičková, PhD a vedúca lekárka oddelenia rizikových tehotenstiev MUDr. Petra Pšenková, PhD. Pacientka bola pooperačne 24 hodín sledovaná na intenzívnom lôžku ARO.

- Na očnej klinike v UNB sme vykonali unikátnu operáciu mihalníc s využitím xenotransplantátov z kože prasata Chirurgia Očnej kliniky SZU a UNB v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda úspešne operovali pacienta s raritným ochorením – nekrobiotickým xantogranulómom. Ochorenie spôsobuje závažné zmeny v zmysle rozpadu tkaniva mihalníc a u pacienta bol stav navyše komplikovaný vredom rohovky na oboch očiach. Počas náročnej operácie lekári nahradili poškodené štruktúry mihalníc xenotransplantátmi, ktoré našli koráľkovými stehmi. Xenotransplantáty prasacej kože boli špeciálne spracované a upravené v spolupráci s Centrálnou tkanivovou bankou v UNB. Pacientovi po operácii zostala zachovaná funkcia mihalníc a ich korektné postavenie, čím sa predišlo ich rozpadu a ďalším komplikáciám v zmysle straty zraku. Vzhľadom k tomu, že nekrobiotický xantogranulóm je nevyliečiteľné ochorenie a xenotransplantáty sú len dočasným riešením, v budúcnosti pacienta čaká ešte reoperácia. Operácia, ktorú zrealizovali lekári pod vedením primárky Nory Majtánovej ako prví na Slovensku prebehla úspešne a pacientovi sa výrazne polepšilo.

- V UNB končia najťažšie prípady pacientov

UNB po tragických udalostiach nasledujúcich krátko po sebe (výbuch v Novákoch a hromadná nehoda na diaľnici D2) opäť preukázala svoje nenahraditeľné miesto a jedinečnosť, aj pri takýchto výnimočných udalostiach. V priebehu roku 2023 sme do UNB prijali desiatky pacientov a to prevažne ťažké a komplikované stavy, o ktoré sa dokážeme postarať výhradne iba v našej nemocnici. Riaditeľ UNB, Alexander Mayer poďakoval všetkým, ktorí preukázali svoju profesionalitu, výnimočné

schopnosti a bezchybnú organizáciu práce, ktorá je pri takýchto udalostiach nesmierne dôležitá. Ide predovšetkým o lekárov, sestry, ošetrovateľov a všetkých tých, ktorí sa podieľali na záchrane životov, či organizácii a to nielen pri týchto dvoch nehodách a denne preukazujú svoje nasadenie a odhodlanie.

- UNB otvorila moderné Gastroenterologické centrum

V Nemocnici akad. L. Déreera na Kramároch bolo od 1. júna 2023 uvedené do prevádzky nové Gastroenterologické centrum, ktoré je primárne zamerané na program prevencie, diagnostiky a liečbu chorôb tráviaceho ústrojenstva. Do UNB, ktorá je koncovým pracoviskom, vo väčšine prípadov prichádzajú pacienti, ktorých zdravotný stav si už vyžaduje špecializovanú liečbu alebo operačný výkon. Nové Gastroenterologické centrum v UNB je, naopak, zamerané práve na prevenciu, ktorá dokáže preukázať včasnú diagnózu. Tá je v mnohých prípadoch život zachraňujúca.

- Biele srdce získala aj naša sestra

Slovenská komora sestier a pôrodných asistentiek už po 16-krát organizovala podujatie Biele srdce. Toto ocenenie získala aj naša sestra Editka Jamerneggová, ktorá pracuje ako vrchná sestra na IV. chirurgickej klinike LF UK a UNB v Nemocnici Ružinov.

- Chirurgická klinika SZU a UNB zaviedla jednodňovú chirurgiu

Chirurgická klinika SZU a UNB v Nemocnici akad. L. Déreera na Kramároch rozšírila portfólio výkonov 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 nižšiu morbiditu. Jednodňová chirurgia je moderné a efektívne riešenie rôznych zdravotných komplikácií. Ide o jednoduchšie výkony, najmä u pacientov, ktorí netrpia ďalšími pridruženými ochoreniami. Zákroky vykonané v režime jednodňovej chirurgie sú pre pacienta šetrnejšie, tým aj menej bolestivé. Vo všeobecnosti ide o vykonávanie plánovaných operačných zákrokov tak, že pacient je do nemocnice prijatý v deň operácie a niekoľko hodín po nej je prepustený domov.

- UNB a Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave podpísali zmluvu o spolupráci

UNB a LF UK slávnostne podpísali Zmluvu o výberovom konaní na obsadzovanie prednostov špecializovaných výučbových pracovísk a tiež Zmluvu o praktickej výučbe. Po dlhých šiestich rokoch vedenie UNB s vedením Univerzity Komenského a LFUK uzavrelo zmluvu o vzájomnej spolupráci.

- V UNB sa zameriavame aj na unikátne výkony

Na Klinike neurochirurgie SZU a UNB v Nemocnici Ružinov sa kolektív lekárov pod vedením prednostu kliniky MUDr. Milana Lišku, PhD, MPH a zástupcu kliniky MUDr. Jána Kozáka, PhD., špecializuje na niektoré unikátnejšie operačné výkony medzi, ktoré patrí aj mikrovaskulárna dekompresia trojklaného nervu. Z hľadiska počtu výkonov v SR sa nejedná o častý operačný výkon. Na pracovisku Kliniky neurochirurgie SZU a UNB, kde sa realizujú aj iné zložité mikrochirurgické operácie mozgu a miechy, (napr. operácie mozgových aneuryziem, artério-venózných malformácií, nádorov v hlbokých oblastiach mozgu a v blízkosti mozgového kmeňa akými sú vestibulárne schwannómy), pomohli takto už desiatkam pacientov z celého Slovenska. Operácia prebieha v kritickej oblasti mozgu a preto vyžaduje precíznu mikrochirurgickú techniku. Dôraz je kladený na čo najšetrnejší operačný prístup a využívanie moderných technológií, ktorými klinika v Ružinove disponuje a ktoré zvyšujú bezpečnosť operačného výkonu.

- II. neurologická klinika LF UK a UNB získala prestížne diamantové ocenenie

Európska organizácia pre cievne mozgové príhody (European Stroke Organization – ESO) udelila II. neurologickej klinike LF UK a UNB v Nemocnici akad. L. Déreera štatút Diamantového centra pre liečbu cievnych mozgových príhod. Klinika sa zapojila do programu Angels Awards a stala sa tak súčasťou rastúcej komunity profesionálov, ktorí optimalizujú kvalitu starostlivosti o pacientov s náhlou cievnu mozgovou príhodou.

- UNB zakúpila najmodernejšie laparoskopické veže na operáciu pacientov

UNB ročne realizuje najviac operačných výkonov na Slovensku. Vďaka našim skvelým odborníkom a ich poznatkom

sa snažíme medicínu v našej nemocnici posúvať dopredu a pacientom prinášať najnovšie spôsoby liečby. Vedomosti, odbornosť a prax našich lekárov dopĺňajú aj najmodernejšie prístroje, medzi ktoré môžeme zaradiť aj 5 kusov nových laparoskopických zostáv. Moderné laparoskopické veže v hodnote 810.300,- € sme obstarali v riadnom procese verejného obstarávania. Financie na nákup nám poskytlo Ministerstvo zdravotníctva SR. Výhod pri operácii s použitím týchto prístrojov je hneď niekoľko. Menšia veľkosť rany, skrátenie dĺžky hospitalizácie a rýchlejšia rekonvalescencia. Okrem toho hojenie rán je rýchlejšie, menej bolestivé a v porovnaní s klasickou operatívou je pooperačná starostlivosť menej náročná, keďže pacienti sú väčšinou prepúšťaní do domácej starostlivosti do 48 hodín po operačnom zákroku.

- Študentské leto v UNB

UNB v spolupráci s LFUK rozbehla prvý ročník projektu Študentské leto v Univerzitnej nemocnici Bratislava. Cieľom projektu je zapojiť študentov medicíny do dobrovoľníckej činnosti predovšetkým na pracoviskách centrálnych prijímacích oddelení (CPO) v rámci UNB. Snahou spoločnej iniciatívy LFUK a UNB je zapojiť študentov do diania nemocnice, rozšíriť ich študijné aj budúce profesionálne zručnosti a tiež pripraviť budúcich lekárov a lekárky na prácu v podmienkach CPO, ktoré sú častokrát veľmi náročné. V rámci projektu Študentské leto v Univerzitnej nemocnici Bratislava v letných mesiacoch júl a august, študenti rôznych ročníkov LFUK vykonávali pod dozorom zodpovedných lekárov dobrovoľnícku činnosť a to v rozsahu 6 až 12 hodín v dennej aj v nočnej službe.

- Vydanie brožúrky I. kliniky anestéziológie a intenzívnej medicíny LFUK a UNB

Kolektív lekárov I. kliniky anestéziológie a intenzívnej medicíny LFUK a UNB (I. KAIM) v Nemocnici Ružinov vypracovali brožúrku, v ktorej pacienti nájdu dôležité informácie o anestézii, ale aj o rizikách s ňou spojených. Dozvedia sa aj o tom ako sami dokážu svojím prístupom prispieť k pozitívnemu výsledku po operácii. Brožúrka obsahuje kvalitné spracovanie textov, ktoré vytvorili lekári I. KAIM pre pacientov, ktorí v Univerzitnej nemocnici Bratislava podstúpia zákrok v celkovej anestézii. Tieto brožúrky sú dostupné v anestéziologickej ambulancii, na oddeleniach alebo sa dajú voľne stiahnuť na web stránke Univerzitnej nemocnice Bratislava. Samozrejme, publikácia nenahrádza osobný kontakt s lekárom/anestéziológom, ktorý pacientovi podrobne vysvetlí a zodpovie všetky otázky. Brožúrka má skôr charakter doplnujúcej formy informácií, o ktorých sa chce pacient pred podaním anestézie dozvedieť.

- Novorodenecké oddelenie v Nemocnici akad. L. Déreza získalo Certifikát pracoviska bazálnej stimulácie podľa prof. Dr. Fröhlicha

Novorodenecké oddelenie v Nemocnici akad. L. Déreza na Kramároch získalo certifikát pracoviska, riadiaceho sa konceptom podnetov, ktoré podporujú zmyslové vnímanie dieťaťa. Koncept bazálnej stimulácie vyvinutý nemeckým profesorom Dr. Fröhlichem je systém pedagogicko- ošetrovateľskej starostlivosti v intenzívnej a následnej medicíne. Tento koncept je rozpracovaný aj pre novorodeneckých pacientov ošetrovaných na jednotkách intenzívnej starostlivosti a je súčasťou ošetrovateľských procesov vo vyspelej Európe.

- Očkovanie zdravotníkov proti chrípke

V reakcii na aktuálnu potrebu posilňovať ochranu zdravia v zdravotníckych zariadeniach a prispieť k prevencii infekcií, sa vedenie UNB rozhodlo zapojiť do projektu „Chránime našich pacientov, očkujeme sa proti chrípke“ a tak sme pripravili všetkým zamestnancom možnosť zaočkovať sa proti chrípke priamo na pracovisku. Cieľom preventívnej aktivity je okrem zabezpečenia dostupného očkovania aj osvetový rozmer, ktorým chceme poukázať na dôležitosť očkovania sa zdravotníkov a ísť príkladom ostatným zdravotníckym zariadeniam, pacientom ako aj ostatnej verejnosti. Podporiť nás prišli minister zdravotníctva Michal Palkovič, hlavný hygienik Ján Mikas a epidemiologička a predsedníčka Slovenskej epidemiologickej a vakcinologickej spoločnosti Zuzana Krištúfková.

- Unikátny výkon na Klinike ústnej čelustnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB

Lekári z Kliniky ústnej čelustnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB, pod vedením prednostu doc. MUDr. Ladislava Czakóa PhD., MHA, opäť zrealizovali unikátny výkon a vylepšili techniku rekonštrukcie sánky a chrupu. Pred mesiacmi bol v Nemocnici Ružinov zoperovaný mladý muž, ktorému bol diagnostikovaný zhubný nádor v spodnej časti tváre. Lekári kliniky sa zhodli na tom, že je potrebné nádor vyoperovať a odstrániť značnú časť čeluste aj s chrupom. V tomto prípade

sa rozhodli pre inovatívne riešenie, ktoré má pre pacienta niekoľko výhod. Pred operáciou je pacientovi vykonané CT vyšetrenie tváre a tiež dolných končatín, z ktorých bude odobraná kosť (ihlica), ktorá v tomto prípade posluží ako náhrada odstránenej čelustnej kosti. Unikátnosť tohto výkonu spočíva najmä v grafickom plánovaní, ktoré presne určí a naplánuje rekonštrukciu sánky v špeciálnom programe. Informatik – klinický inžinier dokáže s úplnou presnosťou graficky naplánuvať rekonštrukciu chýbajúcej časti sánky pomocou kosti z dolnej končatiny.

- Ministerka zdravotníctva SR Zuzana Dolinková navštívila Univerzitnú nemocnicu Bratislava

Ministerka zdravotníctva SR Zuzana Dolinková navštívila krátko po jej vymenovaní do funkcie ako prvú nemocnicu, práve UNB - Nemocnicu Ružinov. Spoločne s riaditeľom nemocnice Alexandrom Mayerom sa boli pozrieť na Klinike hrudníkovej chirurgie SZU a UNB a na I. klinike anestéziológie a intenzívnej medicíny LF UK a UNB, kde sa stretli s personálom a spoločne si prešli priestory oboch kliník.

- Univerzitná nemocnica Bratislava spustila robotické operácie

Na I. ortopedicko – traumatologickej klinike LFUK, SZU a UNB v Nemocnici Ružinov zrealizoval tím lekárov, pod vedením prednostu Andrey Šveca prvú roboticky asistovanú operáciu totálnej endoprotézy kolenného kĺbu pomocou technológie ROSA. Robot ROSA umožňuje presnú navigáciu a umiestnenie totálnej endoprotézy kolena. Výrazne zvyšuje presnosť operácie, vybalansovanie mäkkých častí kolena a tým zlepšuje dlhodobé výsledky takýchto operácií. Robotického asistenta ROSA zakúpila Univerzitná nemocnica Bratislava vďaka projektu Integrovaný regionálny operačný program (IROP), ktorý predstavuje pomoc z fondov EÚ.

- Moderné mikroskopy pre UNB

Očná klinika SZU a UNB v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda je vybavená najmodernejším mikroskopickým systémom vďaka ktorému sú operácie tak citlivého orgánu ako je oko, veľmi presné s detailným zobrazením. Vďaka prostriedkom z eurofondov UNB zakúpila moderné mikroskopické vybavenie v hodnote 256.000,- €, ktoré naši lekári využívajú na operačnej sále pri operácii očí. Jeho využitie má pre pacientov obrovský význam pretože pomocou tohto mikroskopu získa operatér lepšiu vizualizáciu očných štruktúr počas operácie a tým zlepšuje výsledok operácie s rýchlejšim a kvalitným návratom zrakových funkcií. Takýto moderný mikroskop UNB zakúpila aj pre Kliniku otorinolaryngológie, chirurgie hlavy a krku LF UK a UNB.

- Lekár Peter Sabaka získal ocenenie Biela vrana

Peter Sabaka získal ocenenie Biela vrana ako poďakovanie za službu verejnosti v extrémne vysilujúcom období, keď popri vyčerpávajúcej lekárskej službe prevzal väčšie bremeno spoločenskej zodpovednosti a nevzdal sa ani napriek sústredeným útokom. Peter Sabaka sa odborne vyjadroval v médiách k vývoju covidovej pandémie a bol jednou z najvýraznejších tvárí štátnej očkovacej kampane, za čo čelil množstvu hejtu útokov nielen na sociálnych sieťach, ale aj v médiách a osobne. Antivaxeri dokonca zorganizovali v lete 2021 pred jeho domom protest. Tento ročník ocenenia sa postavil za ľudí, ktorí sa stretávajú s nenávisťou a útokmi. Organizátori tak chceli zvýšiť spoločenskú podporu pre ľudí, ktorí bojujú za hodnoty demokracie v polarizovanej spoločnosti.

- Vznik Kliniky nefrológie a transplantácií obličiek LF UK a UNB

Klinika nefrológie a transplantácií obličiek LF UK a UNB v Nemocnici akad. L. Déreza vznikla od 1.11.2023 na základe potreby ďalšieho rozvoja programu transplantácií obličiek v nadväznosti na dlhoročný program Centra pre transplantácie obličiek Urologickej kliniky LF UK, SZU a UNB. Nová klinika pozostáva z lôžkovej a ambulantnej časti. Lôžkovú časť tvorí oddelenie a jednotka intenzívnej starostlivosti. Ambulantná zdravotná starostlivosť je poskytovaná v troch ambulanciách: nefrologickej a internistickej ambulancii, transplantačnej ambulancii, konzultačnej a USG ambulancii. Základom činnosti kliniky je poskytovanie liečebno – preventívnej zdravotnej starostlivosti v oblasti nefrológie a transplantačnej nefrológie. Klinické pracovisko zabezpečuje pregraduálne a postgraduálne vzdelávanie, vedecko – výskumnú, publikačnú a prednáškovú činnosť v odboroch vnútorné lekárstvo a nefrológia vrátane transplantačnej nefrológie. Prednostkou kliniky je doc. MUDr. Zuzana Žilinská, PhD., MPH, MHA, zástupcom prednostky je MUDr. Martin Chrastina, PhD., CETC.

- Významné uznanie pre našich neurochirurgov

Neurochirurgom z Nemocnice akad. L. Déreera sa dostalo veľkého uznania. Prednosta Neurochirurgickej kliniky LF UK a UNB doc. Andrej Šteňa bol pozvaný na špičkové české, a zároveň popredné európske pracovisko, 1. Neurochirurgickú a neuroonkologickú kliniku 1. LF UK a ÚVN v Prahe, aby tam pomohol implementovať nový spôsob operovania mozgových nádorov pomocou navigovanej 3D-sonografie. V neurochirurgických operáciách s pomocou 3D-sonografie patrí totiž neurochirurgia na Kramároch medzi najvýznamnejšie pracoviská. V mnohých ohľadoch sú priekopníkmi tejto metodiky, ktorej sa venujú už vyše 13 rokov, a ich publikácie sú medzinárodne vysoko cenené. Doc. Šteňa osobne pozval významný český neurochirurg, prof. David Netuka, prednosta 1. Neurochirurgickej a neuroonkologickej kliniky 1. LF UK a ÚVN, člen Rady Európskej asociácie neurochirurgických spoločností. Na požiadanie prednostu neurochirurgie bol prizvaný aj MUDr. Ján Buvala, ktorý sa pod vedením doc. Šteňa v rámci svojho doktorandského štúdia venuje práve 3D-sonografii. Fakt, že naši lekári boli ako experti pozvaní na významné zahraničné pracovisko dokazuje, že aj v Univerzitej nemocnici Bratislava vyrastajú odborníci, ktorí sa nestratia ani v medzinárodnej konkurencii, a že naša nemocnica poskytuje priestor na osobný rozvoj a liečbu našich pacientov na špičkovej úrovni.

- 11,5 milióna € pre UNB

Vláda SR pre UNB schválila finančné prostriedky z Plánu obnovy v sume 11,5 mil. €, ktoré pôjdu na rekonštrukciu vonkajších častí budov ako sú strechy, fasáda a okná. Keďže všetky stavby alebo rekonštrukcie, ktoré chceme realizovať práve z týchto peňazí musia byť skolaudované do konca roka 2025, vybrali sme také budovy na ktoré už máme pripravené projekty z minulosti a teda je pri nich väčšia pravdepodobnosť, že ich stihneme dokončiť v tomto termíne. Z plánu obnovy zmodernizujeme tri budovy na Kramároch - Polikliniku, Geriatrický pavilón a tiež Infekčný pavilón.

- Vyčerpali sme plnú sumu (18,5 mil. €) eurofondov

Vďaka projektu IROP, ktorý predstavuje pomoc z fondov EÚ mohla Univerzitná nemocnica Bratislava vôbec prvýkrát čerpať eurofondy v hodnote až 18,5 mil. €. Nakúpili sme takmer 2.000 nových prístrojov a zriadili operačnú sálu aj s prístrojmi pre spondylochirurgiu. Patríme medzi prvé nemocnice, ktorým sa podarilo vyčerpať celú sumu, bez najmenších pochybení, čo skonštatovali aj zástupcovia oficiálnej komisie pre kontrolu eurofondov.

- V roku 2023 sme vymenovali do funkcií 32 prednostov a prednostiek

Po dlhých rokoch sa riaditeľovi UNB, Alexandrovi Mayerovi podarilo podpísať Zmluvu o spolupráci medzi UNB a LFUK a medzi UNB a SZU. V roku 2023 sme tak mohli zrealizovať riadne výberové konania do funkcie prednostov a prednostiek. UNB v spolupráci s LFUK a SZU vymenovali 32 prednostov a prednostiek do funkčného obdobia.

- Podujatie Oftalmológia od A po Z

Z Nemocnice sv. Cyrila a Metoda sa naživo vysielali komentované operácie očí do celého sveta v rámci významného podujatia Oftalmológia od A po Z. Podujatie organizovala primárka Očnej kliniky SZU a UNB Nora Majtánová. Tento ročník bol významný z dôvodu, že do sveta bolo vysielaných až 11 operácií priamo z operačnej sály. Na Slovensku išlo o prvú živú operáciu z oftalmologických sál v takom veľkom rozsahu a širokom spektre.

- Spolupráca s Ministerstvom práce, sociálnych vecí a rodiny

Riaditeľ UNB, Alexander Mayer sa spolu s ministrom práce, sociálnych vecí a rodiny Erikom Tomášom dohodli na spolupráci v oblasti stabilizácie personálu v UNB. Ústredie úradu práce, sociálnych vecí a rodiny pre UNB zorganizovalo burzu práce, ktorej sa zúčastnili ľudia s potrebným vzdelaním a kvalifikáciou na pozíciu sestry, sanitára a iných nezdravotníckych povolání, ktoré sú v našej nemocnici potrebné.

- Stretnutie so študentmi LF UK

Riaditeľ UNB, Alexander Mayer sa spoločne s dekanom LF UK, Jurajom Payerom stretli so študentmi na pôde LF UK, kde diskutovali na rôzne témy. Takáto forma stretnutia sa uskutočnila prvýkrát, je to platforma, ktorú chceme nastaviť raz ročne.

- TOP LEKÁR 2023

Anketu TOP LEKÁR 2023 v kategórii Oftalmológia vyhrala naša primárka Očnej kliniky, SZU a UNB Nora Majtánová.

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 2023, prakticky rok po epidémii a ukončení pandemických opatrení, sa v nemocnici medziročne stabilizovali plánované výkony (s miernym poklesom hospitalizačných prípadov o 1,5%, nárastom operačných výkonov o 5,9%), čomu zodpovedá aj medziročný vývoj súvisiacich nákladových položiek v štruktúre: lieky (-3,9%), zdravotnícky materiál (+12,6%) a krv (-5,6%).

Najvýznamnejšou nákladovou položkou UNB zostali aj naďalej osobné náklady, ktorých podiel na celkových nákladoch bol 50%.

Vplyvom valorizácie miezd sa osobné náklady medziročne zvýšili o 16%. Oproti plánu činnosti sa táto kategória nákladov znížila o cca. 2%.

Pozitívny vývoj nákladov bol zaznamenaný pri energiách a to ich medziročný pokles s odchýlkou 3,7%-tuálneho bodu. Na tomto poklese mal hlavný podiel medziročný pokles nákladov na elektrickú energiu (-45%). Ostatné náklady poklesli o cca. 26%. Celkové náklady medziročne stúpili o 9,16% (pod úrovňou štatisticky vykazanej miery inflácie 2023). Zároveň možno konštatovať, že rast výnosov bol významne dynamickejší ako rast nákladov.

UNB hospodárila za rok 2023 s celkovým ziskom + 37.780.439,- €, pričom v minulom roku UNB hospodárila so stratou 16.293.181,96 €.

V roku 2023 ovplyvnilo pozitívne hospodárenie oddĺženie vo výške 17.645.989,49 €, postúpenie záväzku voči Sociálnej poisťovni na spoločnosť Debitum, a.s. (istina vo výške 57.308.808,21 € a penále vo výške 28.569.559,43 €), pridelené kapitálové transfery vo výške 6.429.750,51 € a MIRRI- EU vo výške 17.153.463,11 €.

V roku 2023 boli UNB pridelené príspevky a dotácie, ako napríklad príspevky MH SR za energiu a plyn v objeme 166.725,46 €, dotácie na Ukrajinu vo výške 20.874,53 €, dotácia na CPO Malacky vo výške 30.428,35 €, dotácie na Antidotá vo výške 99.100,- € a 36.000,- €, dotácie na OOPP testy vo výške 50.000,- € a pod.

Názov	skutočnosť za rok 2022 v €	skutočnosť za rok 2023 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	414 204 616,65	452 141 166,23	9,16	37 936 549,58
Výnosy spolu	397 911 434,69	489 921 605,53	23,12	92 010 170,84
Výsledok hospodárenia	-16 293 181,96	37 780 439,30	331,88	54 073 621,26

Tab. č. 1 Výsledok hospodárenia UNB - rok 2023/2022

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2023	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	6,45	30 358 451,03	29 165 073,3	-3,93	-1 193 377,73
Zdravotnícky materiál	8,26	33 171 545,73	37 341 630,44	12,57	4 170 084,71
Krv	0,98	4 715 921,93	4 453 276,88	-5,57	-262 645,05
Potraviny	0,61	2 340 583,12	2 777 907,94	18,68	437 324,82
Všeobecný materiál	0,61	2 482 715,30	2 7613 40,53	11,22	278 625,23
Energie	2,21	10 389 182,28	10 005 866,59	-3,69	-383 315,69
Tovar	7,10	26 099 809,78	32 089 828,28	22,95	5 990 018,5
Opravy	0,76	2 330 516,37	3 447 718,09	47,94	1 117 201,72
Služby	2,81	11 745 871,53	12 705 040,21	8,17	959 168,68
Osobné náklady	49,47	192 228 024,34	223 664 289,52	16,35	31 436 265,18
Odpisy	6,38	10 6122 04,33	28 857 343,57	171,93	18 245 139,24
Ostatné náklady	14,35	87 729 790,91	64 871 850,88	-26,05	-22 857 940,03
Náklady spolu	100,00	414 204 616,65	452 141 166,23	9,16	37 936 549,58

Tab. č. 2 Prehľad nákladov UNB - rok 2023/2022

Názov	% podiel na nákl. za rok 2023	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	0,00	0,00	17,01	0,00	17,01
Zdravotnícky materiál	0,02	10 289,55	10 417,03	1,24	127,48
Krv	0,00	0,00	0,00	N/A	0,00
Potraviny	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Všeobecný materiál	0,16	122 613,63	103 244,80	-15,80	-19 368,83
Energie	0,08	60 411,69	50 913,82	-15,72	-9 497,87
Tovar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Opravy	0,06	54 212,58	38 515,67	-28,95	-15 696,91
Služby	2,41	1 295 535,65	1 508 522,78	16,44	212 987,13
Osobné náklady	10,78	5 714 725,86	6 757 075,28	18,24	1 042 349,42
Odpisy	1,89	241 635,89	1 183 154,00	389,64	941 518,11
Ostatné náklady	84,60	54 393 700,84	53 016 398,49	-2,53	-1 377 302,35
Náklady spolu	100,00	61 893 125,69	62 668 258,88	1,25	775 133,19

Tab. č. 3 Prehľad nákladov riaditeľstvo UNB - rok 2023/2022

Názov	% podiel na nákl. za rok 2023	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Nemocnica Ružinov	29,06	116 822 458,07	131 403 740,34	12,48	14 581 282,27
Nemocnica .akad. L. Déreera	21,07	87 663 103,74	95 265 305,82	8,67	7 602 202,08
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	24,57	103 222 145,38	111 084 111,97	7,62	7 861 966,59
Nemocnica Staré Mesto	9,41	36 472 170,25	42 555302,22	16,68	6 083 131,97
ŠGN Podunajské Biskupice	2,03	8 131 613,52	9 164 447,00	12,70	1 032 833,48
Riaditeľstvo UNB	13,86	61 893 125,69	62 668 258,88	1,25	775 133,19
Náklady spolu	100,00	414 204 616,65	452 141 166,23	9,16	37 936 549,58

Tab. č. 4 Prehľad nákladov podľa nemocníc UNB - rok 2023/2022

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	214 479 980,08	263 713 805,39	22,95	49 233 825,31
- Hospitalizácie	166 552 387,28	210 546 883,97	26,41	43 994 496,69
- JZS	5 067 765,92	5 355 573,32	5,68	287 807,40
- Ambulancie	14 565 999,66	15 488 974,54	6,34	922 974,88
- SVaLZ	10 209 130,66	9 380 397,71	-8,12	-828 732,95
- Krv	3 059 679,93	3 143 574,24	2,74	83 894,31
- Lieky	12 350 072,09	15 470 298,58	25,26	3 120 226,49
- ZM	2 629 813,12	3 975 917,34	51,19	1 346 104,22
- Stacionár	52 404,17	229 539,14	338,02	177 134,97
Tržby za ZS nehradenú ZP	2 160 615,22	2 141 733,33	-0,87	-18 881,89
- z toho Klinické skúšanie liečiv	296 406,40	170 651,58	-42,43	-125 754,82
Tržby ostatné	433 958,75	483 420,63	11,40	49 461,88
Tržby z podnikateľskej činnosti	4 750 188,29	5 218 433,09	9,86	468 244,8
- z toho Prenájom	2 692 145,59	2 884 615,25	7,15	192 469,66
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	28 180 451,78	34 509 567,68	22,46	6 329 115,9
Ostatné výnosy	147 906 240,57	183 854 645,41	24,30	35 948 404,84
Výnosy spolu	397 911 434,69	489 921 605,53	23,12	92 010 170,84

Tab. č. 5 Prehľad výnosov UNB - rok 2023/2022

Názov	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	0,00	0,00	0,00	0,00
Tržby za ZS nehradenú ZP	0,00	0,00	0,00	0,00
Tržby ostatné	0,00	0,00	0,00	0,00
- z toho Klinické skúšanie liečiv	0,00	0,00	0,00	0,00
Tržby z podnikateľskej činnosti	0,00	0,00	0,00	0,00
- z toho Prenájom	0,00	0,00	0,00	0,00
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné výnosy	92 286 831,80	52 153 212,09	-43,49	-40 133 619,71
Výnosy spolu	92 286 831,80	52 153 212,09	-43,49	-40 133 619,71

Tab.č. 6 Prehľad výnosov riaditeľstvo UNB - rok 2023/2022

Názov	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	%	absol.
Nemocnica Ružinov	107 847 492,71	154 795 982,22	43,53	46 948 489,51
Nemocnica akad. L. Déreza	72 372 991,53	105 076 235,13	45,19	32 703 243,60
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	90 619 816,49	125 179 793,56	38,14	34 559 977,07
Nemocnica Staré Mesto	30 149 365,24	44 570 988,56	47,83	14 421 623,32
ŠGN Podunajské Biskupice	4 634 936,92	8 145 393,97	75,74	3 510 457,05
Riaditeľstvo UNB	92 286 831,8	52 153 212,09	-43,49	-40 133 619,71
Výnosy spolu	92286831,8	489 921 605,53	23,12	92 010 170,84

Tab. č. 7 Prehľad výnosov podľa nemocníc UNB - rok 2023/2022

3.2. PREHĽAD O STAVE POHĽADÁVOK A ZÁVÄZKOV UNB

Pohľadávky k 31.12.2023 sú vo výške 53.598.410,70 €, vrátane uhradenej zábezpeky SPP, a.s., na plyn v sume 2.300.000,- €. Stav pohľadávok k ultimu roka tak medziročne stúpol o 14 %.

Názov	Pohľadávky spolu v €		V lehote splatnosti v €		Po lehote splatnosti v €	
	31.12.2022	31.12.2023	31.12.2022	31.12.2023	31.12.2022	31.12.2023
Zdravotné poisťovne	40 443 653,18	52 435 804,12	34 658 939,86	47 312 184,32	5 784 713,32	5 123 619,80
VŠZP	30 190 674,10	37 336 825,39	27 211 959,12	35 890 224,99	2 978 714,98	1 446 600,40
Dôvera	7 267 126,23	9 939 619,57	4 637 455,31	6 651 097,72	2 629 670,92	3 288 521,85
Union ZP	2 985 852,85	5 159 359,16	2 809 525,43	4 770 861,61	176 327,42	388 497,55
Ostatné poisťovne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné	6 540 707,29	1 162 606,58	5 978 362,11	596 747,00	562 345,18	565 859,58
Ostatné pohľadávky	6 540 707,29	1 162 606,58	5 978 362,11	596 747,00	562 345,18	565 859,58
Výnosy spolu	46 984 360,47	53 598 410,70	40 637 301,97	47 908 931,32	6 347 058,50	5 689 479,38

Tab. č. 8 Stav pohľadávok UNB - rok 2023/2022

Závazky k 31.12.2023 sú vo výške 405.776.936,38 €, vrátane záväzkov voči spoločnosti BFF Central Europe s.r.o. a transferov. Medziročne tak klesli o 11 %.

Závazky	Závazky spolu v € 31/23	Závazky istina v € 31/23	Závazky istina v € 31/23	Závazky istina v € 31/23	Závazky istina v € 31/23	Závazky istina v € 31/23
DODÁVATELIA	78 228 099,86	78 054 667,45	71 286 128,44	71 639 727,62	6 941 971,42	6 414 939,83
Lieky	22 279 413,69	26 797 087,94	22 279 413,69	26 797 087,94	0,00	0,00
ŠZM	24 810 905,79	36 317 603,36	23 626 861,37	35 133 558,94	1 184 044,42	1 184 044,42
Plyn	358 551,40	-547 672,56	338 804,07	-567 419,89	19 747,33	19 747,33
Elektrická energia	-84 029,40	-102 620,70	-84 029,40	-102 620,70	0,00	0,00
Vodárne a kanalizácie	81 964,26	170 392,53	81 964,26	170 392,53	0,00	0,00
Ostatní dodávatelia energií	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Telekomunikácie	30 565,70	58 269,58	30 565,70	58 269,58	0,00	0,00
Medicinálne plyny	510 731,72	735 585,79	510 731,72	735 585,79	0,00	0,00
NTS	23 388 642,96	6 588 050,41	17 655 721,01	1 376 902,33	5 732 921,95	5 211 148,08
Závazky voči iným ZZ	1 125,84	2 328,80	1 125,84	2 328,80	0,00	0,00
Záv. za diagnostiku	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Záv. za štúdie a expertízy	2 286,00	1 630,80	2 286,00	1 630,80	0,00	0,00
Údržba a servis IT (HW+SW)	1 240,80	0,00	1 240,80	0,00	0,00	0,00
Údržba a servis zdrav.tech.	447 917,45	403 134,50	447 917,45	403 134,50	0,00	0,00
Upratovanie	1 207 235,82	1 328 353,49	1 207 235,82	1 328 353,49	0,00	0,00
Sterilizácia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pranie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Potraviny	518 352,81	483 957,20	518 352,81	483 957,20	0,00	0,00
Odvoz a likvidácia odpadu	427 089,82	439 953,98	427 089,82	439 953,98	0,00	0,00
Údržba a servis výtahov	23 541,59	21 931,43	23 541,59	21 931,43	0,00	0,00
Ostatné služby	92 769,09	412 550,60	92 769,09	412 550,60	0,00	0,00
Verejná lekáreň	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Investiční dodávatelia:	1 117 437,56	1 648 972,41	1 117 437,56	1 648 972,41	0,00	0,00
Ostatní dodávatelia:	496 745,48	0,00	491 487,76	0,00	5 257,72	0,00
VEREJNÉ FINANČIE	79 753 689,44	118 739 884,94	79 753 689,44	118 739 884,94	0,00	0,00
Daňový úrad	4 416 384,07	2 846 584,17	4 416 384,07	2 846 584,17	0,00	0,00
Sociálna poisťovňa	73 668 327,81	113 801 788,23	73 668 327,81	113 801 788,23	0,00	0,00
Zdravotné poisťovne	1 668 977,56	2 091 512,54	1 668 977,56	2 091 512,54	0,00	0,00
- VŠZP	1 174 437,03	1 471 553,07	1 174 437,03	1 471 553,07	0,00	0,00
- Dôvera	261 700,24	332 375,72	261 700,24	332 375,72	0,00	0,00
- Union ZP	103 118,23	139 275,31	103 118,23	139 275,31	0,00	0,00
-ostatné ZP	129 722,06	148 308,44	129 722,06	148 308,44	0,00	0,00
ZAMESTNANCI	2 681 879,59	2 689 914,24	2 681 879,59	2 689 914,24	0,00	0,00
Záv. voči zamestnancom	1 947 250,64	1 845 195,71	1 947 250,64	1 845 195,71	0,00	0,00
Záv. zo sociálneho fondu	493 784,89	632 389,17	493 784,89	632 389,17	0,00	0,00
Ostatné záväzky	240 844,06	212 329,36	240 844,06	212 329,36	0,00	0,00

INÉ ZÁVÄZKY	296 787 495,96	206 292 469,75	261 612 472,60	205 678 858,58	35 175 023,36	613 611,17
Rezervy	46 095 116,65	50 014 378,28	46 095 116,65	50 014 378,28	0,00	0,00
Zúčt transferov štát. rozp.	93 076 754,11	88 640 749,48	93 076 754,11	88 640 749,48	0,00	0,00
Prijaté návratné fin výpomoci	646 669,74	646 669,74	646 669,74	646 669,74	0,00	0,00
Transfery a ost.zúčt. so subjekt mimo verejnej správy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Predpísané záv za exekúcie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poskytnuté sponzor príspevky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Prijaté preddavky	160 527,72	107 998,62	160 527,72	107 998,62	0,00	0,00
Závazky z nájmu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Leasing	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poistné	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Zábezpeky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné záväzky	156 808 427,74	66 882 673,63	121 633 404,38	66 269 062,46	35 175 023,36	613 611,17
-z toho postúpené	156 808 427,74	66 882 673,63	121 633 404,38	66 269 062,46	35 175 023,36	613 611,17
SPOLU	457 451 164,85	405 776 936,38	415 334 170,07	398 748 385,38	42 116 994,78	7 028 551

Tab. č. 9 Stav záväzkov UNB - rok 2023/2022

3.3. INVESTÍCIE

UNB realizovalo v roku 2023 zákazky v objeme 31.890.844,24 € s DPH. Z tohto finančného objemu boli:

- nadlimitnými postupmi zadávania zákaziek uzatvorené zmluvy vo finančnom objeme 26.591.890,26 € s DPH,
- podlimitnými postupmi zadávania zákaziek uzatvorené zmluvy/objednávky vo finančnom objeme 1.492.797,22 € s DPH,
- postupmi pre zadávanie zákaziek s nízkymi hodnotami uzatvorené zmluvy vo finančnom objeme 3.806.156,76 € s DPH.

Nadlimitné zákazky		Zmluvná cena vrátane DPH v €	Postupy verejného obstarávania					
Postup	Predmet		Ukončené			Neukončené	Zrušené	Ukončené s víťazom so sídlom v zahraničí
			Počet postupov	Počet uzavretých rámcových dohôd	Počet uzavretých zmlúv/objednávok			
Verejná súťaž/ Užšia súťaž	Tovary	7 785 361,30	24	3	20	1	4	
	Stavebné práce							
	Služby	12 462 445,34	5	5		8		
Priame rokovacie konanie	Tovary	6 344 083,62	1	1				
	Stavebné práce							
	Služby							
Celkom	26 591 890,26	30	9	20	9	4	0	

Tab. č. 10 Prehľad nadlimitných zákaziek UNB - rok 2023

Podlimitné zákazky		Zmluvná cena vrátane DPH v €	Postupy verejného obstarávania					
Postup	Predmet		Ukončené			Neukončené	Zrušené	Ukončené s víťazom so sídlom v zahraničí
			Počet postupov	Počet uzavretých rámcových dohôd	Počet uzavretých zmlúv/objednávok			
Výzva na predloženie ponuky	Tovary							
	Stavebné práce	584 408,35	1		1	4		
	Služby							
EKS	Tovary	734 472,66	5	3	2	2		
	Služby	173 916,21	3	1	2		1	
Priame rokovacie konanie	Tovary							
	Stavebné práce							
	Služby							
Celkom	1 492 797,22	9	4	5	6	1	0	

Tab. č. 11 Prehľad podlimitných zákaziek UNB - rok 2023

Zákazky s nízkou hodnotou		Zmluvná cena vrátane DPH v €	Postupy verejného obstarávania					
Postup	Predmet		Ukončené			Neukončené	Zrušené	Ukončené s víťazom so sídlom v zahraničí
			Počet postupov	Počet uzavretých rámcových dohôd	Počet uzavretých zmlúv/objednávok			
§ 117	Tovary	977 285,41	35	13	22	14		2
	Stavebné práce	2 281 978,53	6		6		2	
	Služby	546 892,82	19	3	16	9	4	3
Celkom	3 806 156,76	60	16	44	23	6	5	

Tab. č. 12 Prehľad ostatných zákaziek a zákaziek celkom UNB - rok 2023

Celkový objem realizovaných investícií v roku 2023 bol vo výške 3.083.322,- €. Najväčšou investíciou bola rekonštrukcia priestorov pre umiestnenie angiografického prístroja v Nemocnici akad L. Déreza v objeme 1.328.873,- €.

Investičná akcia	objem v €
Obnova Transplantačného oddelenia pre obličky v priestore +3B monobloku	949 301,00
Rekonštrukcia priestorov pre umiestnenie angiografického prístroja	1 328 873,00
Vybudovanie operačnej sály na osadenie prístroja pre urológiu	805 148,00

Tab. č. 13 Prehľad vybraných investičných akcií UNB - rok 2023

Súčasne UNB realizovala v roku 2023 nákup novej zdravotníckej techniky v celkovom objeme 14.048.646,97 €. Priemerný vek kľúčovej zdravotníckej techniky je viac ako 8 rokov. Bolo zrealizovaných 4.889 servisných úkonov (interných a externých) a náklady na externé servisné úkony boli vo výške 1.685.486,45 €.

Investičná akcia	objem v €
Monitor vitálnych funkcií - 1.časť 8 ks 12", 2.časť 3 ks 10"	21 384,00
Transtorakálna sonda pre USG SC 2000- sonda 4Z1C	17 837,98
YAG laser	62 682,00
Perimeter	38 280,00
Prístroje na diagnostiku a liečbu respiračných ochorení	29 952,00
Ultrazvukový prístroj strednej triedy pre gynekológiu	184 605,12
Video laryngoskop na sťaženú intubáciu novorodenca	36 885,90
Vyhrievané lôžko s Neuropuffom na resuscitáciu novorodenca. - 3ks	57 312,00
Batériová oscilačná píla veľká	17 976,00
Parný sterilizátor	82 200,00
Sterilizačná technika - 1. časť Prekladací sterilizátor parný, prekladací sterilizátor kombinovaný para/formaldehyd a prekladacia dezinfekčná umývačka nástrojov.	370 218,00
Sterilizačná technika - 2. časť Stolový autokláv	11 400,00
Sterilizačná technika - 3. časť Plazmový sterilizátor	236 472,00
Sterilizačná technika - 5. časť Zváračka sterilizačných obalov	7 200,00
Umývacie a dezinfekčné automaty - Dezinfekčný automat na zdravotnícke pomôcky a Dezinfektor laboratórneho skla	78 576,00
Komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu - 1.časť Spinálny zobrazovací, navádzací a operačný systém	5 542 536,00
Komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu - 2.časť Špecifický operačný stôl pre spondylochirurgiu	228 672,00
Komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu - 3.časť Prístrojové vybavenie na rádiografickú abláciu	214 200,00
Komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu - 4.časť Hybridný zobrazovací, navádzací a operačný systém	2 280 263,98
Komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu - 5.časť Operačná lampa so štyrmi ramenami - možnosť pohybu po koľajnici na strope	147 060,00
Komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu - 6.časť Operačný robot na totálnu endoprotézu kolena	1 303 658,40
Komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu - 7.časť Systém na výrobu autológneho fibrinového lepidla	62 538,00
Komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu - 8.časť Elektromechanický držiak končatín	68 799,60
RTG prístroje a C-ramená - 1.časť RTG digitálny mobilný - SKIAGRAFIA (do 400 kg)	412 800,00
RTG prístroje a C-ramená - 4.časť RTG digitálny mobilný s C-ramenom (26 detektor)	217 680,00
RTG prístroje a C-ramená - 2.časť RTG digitálny mobilný - SKIAGRAFIA (do 600 kg)	567 360,00
RTG prístroje a C-ramená - 3.časť RTG digitálny mobilný s C-ramenom (20 detektor)	297 000,00
Operačný mikroskop pre oftalmológiu s OCT	228 000,00
Ultrazvukový prístroj určený pre vyšetrenia v rádiológii	1 090 308,00
Operačná optika	15 072,48
Prístroj na testovanie nastavenia načúvacích prístrojov	14 078,40
Dermatoskopická kamera	16 356,00
Veľkoplošný medicínsky monitor	38 352,00
Rektoskopický set do endoskopickej zostavy	5 667,11
Vreckové bezdrôtové USG prístroje 2+1 ks	15 708,00
Vyšetrenie sluchu novorodencov metódou TEOAE	9 756,00
Laser MLS vysokovýkonný robotizovaný M6	19 800,00

Tab. č. 14 Vybrané investičné akcie - nákup zdravotníckej techniky UNB rok 2023

Oddelenie MTZ a zásobovania zrealizovalo počas roka 2023 nákup režijného materiálu, zariadení a nástrojov v hodnote 3.92 mil. €. Medzi najväčšie nákupy tovarov patrili:

- dezinfekcia: 328.600,- €,
- osobné ochranné pracovné pomôcky: 2.062.500,- €,
- obuv: 282.300,- €,
- operačné odevy: 140.820,- €,
- nemocničná bielizeň: 184.000,- €,
- čistiace prostriedky: 60.000,- €,
- tonery do tlačiarní: 126.000,- €,
- kancelárske potreby: 187.000,- €,
- hygienické prostriedky: 164.000,- €,
- vybavenie operačnej sály pre zariadenie Litotriptor (Nemocnica sv. Cyrila a Metoda): 34.000,- €,
- vybavenie kliniky Nefrológie a transplantácie obličiek (Nemocnica akad. L. Déreza): 39.000,- €,
- dovybavenie nového Gastroenterologického centra: 42.000,- €.

Dodávateľ názov	suma v € s DPH
MED - ART, spol. s r.o.	30 447 766,58
TIMED, s.r.o.v	11 600 381,36
UNIPHARMA - 1. slovenská lekárnická akciová spoločnosť	10 299 262,70
PHOENIX Zdravotnícke zásobovanie, a.s.	8 102 334,03
ČaSS, spol. s r.o.	6 569 842,48
SPP, a.s.	4 859 827,94
MEDITRADE s.r.o.	4 472 324,82
Národná transfúzna služba SR	3 794 357,41
BAX PHARMA, s.r.o.	3 156 208,35
ULTRAMED s.r.o.	2 809 866,92

Tab. č. 15 Zoznam top 10 dodávateľov UNB - rok 2023

3.4. MAJETOK A SPRÁVA BUDOV

UNB ku koncu roku 2023 spravovala majetok v hodnote 380 mil. €. Počas roku 2023 bol obstaraný majetok v hodnote 26.943.301,57 €. Z toho na rekonštrukciu a modernizáciu nemocníc UNB bola investovaná suma 3.590.593,- €. V roku 2023 bola obstaraná zdravotná technika v hodnote 22.043.911,- €. Nezdravotná technika bola obstaraná vo výške 234.385,- €. Medzi najväčšie položky, obstarané do majetku v roku 2023, patria:

- anestéziologické prístroje (Media Comp),
- prekladacie dezinfekčné umývačky nástrojov (Surgitech),
- parné sterilizátory (Surgitech),
- kombinovaný sterilizátor para/formaldehyd (Surgitech),
- plazmové sterilizátory (Surgitech),
- komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu v Ružinove v hodnote 3.862.319,98 € (Meditrade), ktorý zahŕňa mobilný zobrazovací a operačný robot na totálnu endoprotézu, operačný stôl pre traumatológiu, robotickú mechanickú ruku, vrtací systém pre traumatológiu, operačnú navigáciu so softvérom, infraoperatívny monitoring, elektromechanický držiak končatín,

- komplexný integrovaný systém pre spondylochirurgiu v Ružinove v hodnote 5.985.408,- € (TIMED), ktorý zahŕňa digitálny chirurgický mikroskop pre spinálne výkony, chirurgický robotický spinálny navádzací systém s príslušenstvom so správou videosignálov, kompletnú endoskopickú zostavu pre spinálne endoskopiu, mikrovlnný ablačný systém Emprit, mobilné CT, prístrojové vybavenie na rádiovfrekvenčnú abláciu tumorov, rádiolucentný operačný stôl, RTG C rameno s 3D zobrazením, špeciálny stôl pre spondylochirurgiu TRIOS, ultrazvukovú odsávačku Sonostar s kostným skalpelom,
- vyšetrovacie mobilné jednotky pre ORL (CMI),
- ultrazvukové prístroje strednej triedy pre gynekológiu (Intes Poprad),
- USG zariadenie pre vyšetrenie v rádiológii (Unique Medical),
- flexibilný videolaryngoskop (Askin & Co.),
- operačný mikroskop pre oftalmológiu (Askin & Co),
- hybridné pôrodné lôžka (Dartin),
- resuscitačné lôžka pre novorodencov (Dartin),
- endoskopická veža pre transorálne endoskopické onkologické operácie (Ultramed),
- intubačný bronchoskop (Ultramed),
- mobilná strobo-endoskopická jednotka s videolaryngoskopom (Ultramed),
- operačný mikroskop pre chirurgiu ORL (Ultramed),
- ultratenký bronchoskop (Ultramed),
- veža video-fibro-laryngoskop pre ambulantnú endoskopiu (ULTRAMED),
- umývacie dezinfekčné automaty (VITAMED),
- zubolekárska zostava (HLS Body),
- stolový autokláv (HLS Body),
- zväračka sterilných obalov (HLS Body).

Z nemedicínskych zariadení v rámci IROP boli nakúpené:

- zariadenia kuchyne,
- objednávací systém stravy,
- automobil Peugeot Boxer.

Z klasických dodávok prístrojov (mimo rámca IROP) to boli najmä:

- hysteroskopické zostavy,
- laparoskopické zostavy,
- kazetové sterilizátory,
- mraziace zariadenia na skladovanie diagnostik,
- parný sterilizátor,
- transportný pľúcny ventilátor,
- transportné urgentné lôžka,
- chladiace zariadenie pre medicínske účely,
- automatické defibrilátory,
- monitory vitálnych funkcií,
- videogastroskopické zostavy,
- kolonoskopy s príslušenstvom,
- transportné lehátka,

- infúzna technika,
- lekárenské chladničky,
- NIRS Monitory,
- vírivé vane,
- perimeter,
- diagnostické mikroskopy,
- operačné lampy,
- výhrevné misky,
- viacúčelové USG,
- mobilné operačné lampy,
- prístroje na hrudnú drenáž,
- veľkoplošné medicínske monitory.

UNB získala nový majetok aj na základe Zmluvy Z-302021AYY1-936/2021 k výzve č. IROP-PO2-SC214-2020-61 vo výške vyše 738.000,- € a to fonendoskopy, tlakomery, oxymetre, nástenné plazmové dezinfektory, impedančná tomografia atď.

Počas roku 2023 bol v UNB vyradený z evidencie investičný majetok v hodnote 6.707.208,- €.

Hodnota celého majetku UNB ku koncu roku 2023 je 380.261.553,90 €, z toho:

- investičný majetok je v hodnote: 372.575.282,25 €
- obstaraný majetok je v hodnote: 7.686.271,65 €

V rámci správy budov boli vykonané práce (opravy, servis atď.) v celkovom objeme 2.012.755,92 €.

Nemocnica	objem prác v €
Nemocnica Ružinov	926 886,62 €
Nemocnica Staré Mesto	216 054,81 €
Nemocnica akad. Ladislava Déreza	287 998,67 €
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	494 223,69 €
ŠGN Podunajské Biskupice	87 592,13 €
Celkom	2 012 755,92 €

Tab. č. 16 Objem vykonaných prác (opravy, servis, atď.) v rámci správy budov UNB - rok 2023

Technická prevádzka UNB je zabezpečovaná Odborom prevádzky (celkový počet pracovných pozícií je 283 z toho je 46 neobsadených) a ktorý sa člení na:

Oddelenie dopravy

- o Zamestnanci: 12
- o Nákladné vozidlá: 3 ks
- o Dodávkové vozidlo: 1 ks
- o Osobné vozidlá: 7 ks
- o Celkový počet km: 157.943 km
- o Spotreba PHM: 14.262,39 l
- o Cena PHM: 23.251,89 €

Oddelenie správy ubytovní

- o Počet zamestnancov: 16
- o Ubytovne: Pekná cesta 2, Limbová 10, Krajinská 101, Petržalka (zavretá)

Obsadenosť:

- Pekná cesta : kapacita 348 lôžok, obsadené 142 lôžka
- Limbová : kapacita 289 lôžok, obsadené 180 lôžka
- Krajinská : kapacita 60 lôžok, obsadené 27 lôžka

Oddelenie životného prostredia

- o Počet zamestnancov: 19
- o Množstvo odpadu:
 - Infekčný odpad: 1.285.669 kg
 - Iný odpad: 2.263.767 kg
- o Celková cena za odpad:
 - Infekčný odpad: 1.979.930,- €
 - Iný odpad: 343.517,92 €

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

- o Počet zamestnancov: 208 – 5 prevádzok
- o Počet vydaných jedál spolu:
 - Zamestnanci: 353.306 ks
 - Pacienti: 1 283.550 ks

Oddelenie facility managementu

- o Počet zamestnancov: 22 (referát práčovne)
- o Množstvo prijatého prádla z celej UNB: 695 t
- o Externé pranie (zabezpečené spoločnosťou Lavaton s.r.o.): 670 t
- o Vlastné pranie: 25 t

Oddelenie bufetu

- o Počet zamestnancov: 2
- o Obrat: 66.355,40 €

3.5. INFORMAČNÉ TECHNOLOGIE A TELEKOMUNIKAČNÉ SLUŽBY

V priebehu roka 2023 boli dopracovávané funkcionality zdravotníckych a ekonomických informačných systémov v zmysle legislatívnych požiadaviek a interných potrieb:

- vytvorenie prehľadov nakrížených krvných prípravkov pre oddelenia,
- prenos informácií o krvných prípravkoch z krvných skladov do nemocničného IS,
- automatizovaná kontrola teploty pri transporte transfúzných prípravkov s tlačou protokolov,
- pripájanie rôznych analytických prístrojov do IS, (EPOC, Acidobáza atď.) a rádiologických modalít do PACS,
- príprava na legislatívne zmeny pre rok 2024 (čakacie listiny, gruper medicínskych činností),
- implementácia systému zamestnaneckého stravovania,
- doplnenie nových funkcionalít do lekárenského IS (primárne pre zefektívnenie práce lekární ako aj procesov v súvislosti s objednávaním a výdajom liekov a ZP) s väzbou na DRG mechanizmy, automatizácia generovania vybraných exportov reportingového typu pre interné potreby ako aj pre reporting v zmysle legislatívy,
- schvaľovanie účtovných dokladov a objednávok v rámci ekonomického IS.

V rámci projektu eZdravie boli rozšírené nemocničné informačné systémy o modul ePN.

Zároveň prebiehal upgrade technického vybavenia v menšom rozsahu ako aj čiastková obnova infraštruktúry Nemocnice sv. Cyrila a Metoda (sieťové prepínače, UPS).

Bol zriadený nový intranetový portál nemocnice postavený na open - source technológiách s doplnením aplikácií a modulov vlastným vývojom:

- register obmedzujúcich prostriedkov,
- evidencia nedobrovoľne hospitalizovaných,
- register zmlúv (prevod staršieho sw pre evidenciu zmlúv z rokov 2004-2013),
- aplikácia pre pomoc pri spracovaní a distribúcii chybových dávok zo zdravotných poisťovní.

4. PREHĽAD O ČINNOSTI UNB

4.1. MEDICÍNSKA VÝKONNOSŤ UNB

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2023
Počet lôžok	2 531
Počet zamestnancov	5 912
z toho lekári PPEP	1 223
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	1 796
UZS:	
Počet UH	65 009
Obložnosť lôžok	68,37 %
Počet operačných výkonov	54 131
Počet pôrodov	6 050
Počet ošetrovacích lôžkodní	411 489
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	58 301
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,39
CMI	1,29
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	2 076 043
SVALZ:	
Počet výkonov SVALZ	1 737 547
JZS:	
Počet výkonov JZS	22 421

Tab. č. 17 Ukazovatele medicínskej výkonnosti UNB - rok 2023

4.2. ĽUDSKÉ ZDROJE

K 31.12.2023 bol evidovaný počet zamestnancov vo fyzických osobách v UNB 5.912. Z celkového počtu zamestnancov pracovalo 4.389 žien a 1.523 mužov. Najpočetnejšie bolo zastúpenie zamestnancov v kategórii „sestra“ s celkovým počtom 1.793 zamestnancov. Druhou najpočetnejšou skupinou bola kategória „lekári“ s 1480 zamestnancami. Robotnícke povolania – „prevádzkoví zamestnanci“, v celkovom počte 516 zamestnancov, tvorili tretiu pracovnú kategóriu s najvyšším počtom zamestnancov.

Profesia	Ženy	Muži	Spolu
lekári	466	380	846
námestník - lekár	-	5	5
manažér pre ošetrovatelstvo	4	-	4
primár / prednosta	49	82	131
lekári v špecializačnej príprave	314	166	480
farmaceuti	44	6	50
vedúci farmaceuti	4	-	4
iné vysokoškolské v zdrav.org. so zdrav.špec.	25	2	27
iné vysokoškolské v zdrav.org. bez zdrav.špec.	19	4	23
zubári	8	10	18
sestry	1 734	59	1 793
pôrodné asistentky	94	-	94
fyzioterapeut	78	16	94
zdravotnícky záchranár	14	8	22
praktická sestra - asistent	212	41	253
radiologický technik	52	45	97
nutričný terapeut	25	-	25
zdravotnícky laborant	77	8	85
farmaceutický laborant	35	2	37
logopéd	9	3	12
psychológ	30	6	36
liečebný pedagóg, špeciálny	4	-	4
maséri	5	9	14
sanitári	176	74	250
pomocní zdravotnícki zamestnanci (robot.)	328	188	516
THP so stredoškol. vzdel.	307	69	376
THP s vysokoškol. vzdel.	60	33	93
robotníci	220	303	523
Celkom	4 393	1 519	5 912

Tab. č. 18 Prehľad detailného členenia profesií UNB - rok 2023

Pri porovnaní roku 2023 s rokom 2022 možno konštatovať, že došlo k celkovému zníženiu počtu zamestnancov o 52 zamestnancov, čo predstavuje medziročný pokles o 0,87%. Najvýraznejšie zníženie počtu zamestnancov zaznamenáme v profesijnej kategórii „sestra“, kde medziročne prišlo ku zníženiu o 44 zamestnancov (84,62% všetkých zamestnancov, ktorí ukončili pracovný pomer v roku 2023).

Kategória	Priemerný evidenčný počet pracovníkov k 31.12.2022	Priemerný evidenčný počet pracovníkov k 31.12.2023	Počet pracovníkov vo fyzických osobách k 31.12.2022	Počet pracovníkov vo fyzických osobách k 31.12.2023
Lekári	1 479	1 472	1 493	1 480
Farmaceuti	54	54	55	54
Sestry	1 841	1 806	1 837	1 793
Pôrodné asistentky	89	91	96	94
Laboranti	124	123	122	122
Technici	100	97	100	97
Praktické sestry	255	253	250	253
Iní zdravotní pracovníci	493	506	498	507
THP	482	470	468	473
Prevádzkoví pracovníci	1 062	1 046	1 045	1 039
Spolu	5 979	5 918	5 964	5 912

Tab. č. 19 Porovnanie počtu zamestnancov UNB podľa kategórií - rok 2023/2022

Nemocnica	Počet všetkých zamestnancov (evidenčný) 31. 12. 2022	Počet všetkých zamestnancov (evidenčný) 31. 12. 2023	Rozdiel
Nemocnica Ružinov	1 901	1 906	5
Nemocnica ak. L. Déreza	1 526	1 491	35
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	1 468	1 432	36
Nemocnica Staré Mesto	676	680	4
Špecializovaná nemocnica Podunajské Biskupice	202	196	6
Riaditeľstvo UNB	191	207	16
Spolu	5 964	5 912	52

Tab. č. 20 Porovnanie počtu zamestnancov UNB podľa nemocníc - rok 2023/2022

V roku 2023 bolo prijatých 909 nových zamestnancov a 989 zamestnancov skončilo pracovný pomer. Na materskú a rodičovskú dovolenku nastúpilo 148 zamestnancov. Počet zamestnancov, ktorí ukončili materskú a rodičovskú dovolenku, s návratom do zamestnania, bol 119.

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

Vek	Muži	Ženy	Celkom	%
do 20	9	21	30	0
21-30	247	549	796	0
31-40	299	721	1 020	0
41-50	331	1 174	1 505	0
51-60	297	1 145	1 442	0
61 a viac	339	780	1 119	0
Spolu	1 522	4 390	5 912	100,00 %
%	25,74 %	74,26 %	100,00 %	

Tab. č. 21 Veková štruktúra zamestnancov UNB - rok 2023

V UNB pracovalo v roku 2023 najviac zamestnancov s ukončeným vysokoškolským vzdelaním v počte 2.620. Druhú najpočetnejšiu kategóriu tvorili absolventi s ukončeným úplným stredným vzdelaním s maturitou, v celkovom počte 1.766. Zamestnancov so stredným odborným vzdelaním bolo 660.

Vzdelanie	Muži	Ženy	Celkom	%
Základné	135	282	417	7,1 %
Stredné odborné	290	370	660	11,2 %
Úplné stredné všeobecné	57	150	207	3,5 %
Úplné stredné odborné	207	1 352	1 559	26,4 %
Vyššie odborné	26	423	449	7,6 %
Vysokoškolské	808	1 812	2 620	44,3 %
Spolu	1 523	4 389	5 912	100 %

Tab. č. 22 Vzdelanostná štruktúra zamestnancov UNB - rok 2023

Za rok 2023 bolo spracovaných 75.257 miezd, čo predstavovalo vyplatenie hrubej mzdy vo výške 162.502.486,90 €. V sledovanom období bolo spracovaných 4.095 práceneschopností zamestnancov. Dohody o brigádnickej práci uzatvorilo 539 študentov, dohody o vykonaní práce uzatvorilo 92 zamestnancov a dohody o pracovnej činnosti uzatvorilo 137 zamestnancov.

Bolo uplatnených 2.972 daňových bonusov. Počet spracovaných exekučných príkazov predstavoval 531.

Nábor zamestnancov v roku 2023 prebiehal na piatich náborových akciách a prostredníctvom troch pracovných portálov, na ktorých bolo zverejnených 131 inzerátov pre 17 zdravotníckych pracovných profesií a 23 nezdravotníckych pracovných profesií. Na pozíciu prednostu bolo zrealizovaných 35 výberových konaní.

V rámci programu benefitov bolo zamestnancom poskytnutých 310 zamestnaneckých kariet Multisport, 62 sprievodných kariet a 6 detských kariet.

Položka	Čerpanie v roku 2022 v €	Čerpanie v roku 2023 v €	Index rastu v %
Mzdové náklady spolu	139 259 548,01	162 502 486,90	16,69 %
Tarifný plat	77 608 015,08	108 784 453,93	40,17 %
Príplatky	19 496 933,04	28 070 888,81	43,98 %
Náhrada za pohotovosť mimo prac.	1 064 729,45	1 122 263,22	5,40 %
Nadčas	16 698 203,64	2 457 286,15	-85,28 %
Odmeny	4 789 214,58	1 158 289,34	-75,81 %
Dohody OON	941 295,21	1 445 129,27	53,53 %
Náhrada mzdy	18 661 157,01	19 464 176,18	4,30 %
Zákonné zdrav a soc. poistenie	47 625 480,48	55 245 213,89	16,00 %
z toho:			
poistné do zdrav. poisťovni	13 771 425,89	16 015 279,82	16,29 %
na nemocenské	1 976 425,74	2 306 617,29	16,71 %
na dôchodkové z toho:	23 362 557,60	27 145 405,89	16,19 %
starobné	19 646 746,21	22 876 006,99	16,44 %
invalidné	3 715 811,39	4 269 398,90	14,90 %
na úrazové	1 124 484,64	1 310 378,19	16,53 %
na rezervný fond	6 665 622,65	7 761 262,92	16,44 %
na nezamestnanecké	724 972,96	706 269,78	-2,58 %
Ostatné soc. poistenie (DDP)	995 847,77	933 925,06	-6,22 %
Zákonné soc. náklady	2 801 722,78	2 772 690,48	-1,04 %
z toho:			
na stravné	0,00	0,00	0,00 %
prídela do soc. Fondu	1 699 488,73	2 003 696,93	17,90 %
na odstupné	64 319,36	137 992,92	114,54 %
na odchodné	257 151,71	65 020,73	-74,72 %
na náhradu príjmu v chorobe	780 762,98	565 979,90	-27,51 %
na úrazové dávky	0,00	0,00	0,00 %
Ostatné soc. náklady	251 466,56	240 685,20	-4,29 %
náborový príspevok	251 466,56	240 685,20	-4,29 %
Osobné náklady spolu:	191 505 166,65	221 695 001,53	15,76 %

Tab. č. 23 Prehľad čerpania mzdových nákladov UNB - rok 2023/2022

4.3. OŠETROVATEĽSTVO

Ošetrovateľská starostlivosť má v rámci zdravotnej starostlivosti v UNB svoje významné a nezastupiteľné miesto.

V UNB pôsobí množstvo špičkových odborníkov a špecialistov poskytujúcich zdravotnú starostlivosť nielen pre obyvateľov Bratislavského samosprávneho kraja, ale niektoré špecializované výkony sú s ohľadom na ich špecifickosť a jedinečnosť poskytované pre pacientov z celého Slovenska. Vysoké nároky sú preto kladené aj na ošetrovateľskú starostlivosť a na všetkých, ktorí sa na nej podieľajú. Pri zavádzaní nových diagnostických a terapeutických metód je samozrejmosťou, že aj sestry prípadne iní nelekárski zdravotnícki pracovníci prechádzajú zaškolením.

UNB je vzdelávacou základňou nielen v medicínskych odboroch, ale aj v odbore ošetrovateľstvo pre SZU, VŠZaSP sv. Alžbety, SZŠ Strečnianska v Bratislave a v odbore fyzioterapia pre SZŠ Záhradnícka v Bratislave a Univerzitu sv. Cyrila a Metoda v Trnave. Umožňuje svojim pracovníkom zvyšovať si kvalifikáciu - nadobudnúť VŠ vzdelanie, absolvovať ŠŠ, jednotlivé kliniky/oddelenia organizujú kreditované odborné semináre najmä pre sestry a pôrodné asistentky v spolupráci so Slovenskou komorou sestier a pôrodných asistentiek (ďalej len „SKSaPA“). Naďalej aj v roku 2023 pretrvávala kritická situácia v nedostatku najmä ošetrovateľského personálu - sestier, pôrodných asistentiek, praktických sestier - zdravotníckych asistentov a taktiež pomocného personálu - sanitárov a pomocných pracovníkov v zdravotníctve. Preto najdôležitejšou a prvoradou úlohou všetkých vedúcich pracovníkov na úseku ošetrovateľstva bolo zabezpečenie každodenného fungovania oddelení/ klinik, ambulancií a operačných sál.

O to dôležitejšie je spomenúť, že naša sestra Mgr. Edita Jamerneggová, ktorá pracuje ako vedúca sestry na IV. Chirurgickej klinike LF UK a UNB v Nemocnici Ružinov, získala v máji 2023 ocenenie Biele srdce, ktoré udeľuje SKSaPA pri príležitosti Medzinárodného dňa sestier. Pani vedúca sestry svojou prácou a ľudským prístupom zastupuje všetky naše sestry, ktoré si takéto ocenenie tiež určite zaslúžia.

Zástupcovia Úseku ošetrovateľstva a Úseku ľudských zdrojov sa aktívne zúčastnili na viacerých akciách, na ktorých sa snažili osloviť a získať potenciálnych nových zamestnancov pre UNB:

- Hodina s budúciim zamestnávateľom na SZŠ Strečnianska v Bratislave - 1.2.2023
- Deň zamestnávateľov na SZU - 29.3.2023
- Profesia Days - 16.5.-17.5.2023
- Veltrh práce v zdravotníctve - 10.10.2023
- Nábor zamestnancov na Úrade práce, sociálnych vecí a rodiny - 19.12.2023

Počet prijatí a počet rozviazaní pracovného pomeru v jednotlivých pracovných pozíciách na úseku ošetrovateľstva v roku 2023 a porovnanie stavov v osobách a úväzkoch na úseku ošetrovateľstva v roku 2022 a 2023:

Pozícia	Počet prijatí rok 2023	Počet ukončení rok 2023	Rozdiel
sestry	106	177	-71
pôrodné asistentky	11	16	-5
praktické sestry - asistenti	70	68	2
zdravotnícki záchranári	2	4	-2
sanitári	13	22	-9
pomocní pracovníci v zdravotníctve	2t70	256	14
Spolu	472	543	-71

Tab. č. 24 Počet prijatí/rozviazaní prac. pomeru na úseku ošetrovateľstva UNB v osobách - rok 2023

Pozícia	Stav k 31.12.2022 v osobách	Stav k 31.12.2022 v úväzkoch	Stav k 31.12.2023 v osobách	Stav k 31.12.2023 v úväzkoch	Rozdiel v osobách	Rozdiel v úväzkoch
sestry	1 837	1 759,72	1 793	1 709,63	-44	-50,09
pôrodné asistentky	96	89,95	94	85,25	-2	-4,70
praktické sestry - asistenti	250	236,95	253	237,97	3	1,02
zdravotnícki záchranári	17	15,20	22	19,90	5	4,70
sanitári	248	242,58	250	246,63	2	4,05
pomocní pracovníci v zdravotníctve	518	495,68	516	493,07	-2	-2,61
Spolu	2 966	2 840,08	2 928	2 792,45	-38	-47,63

Tab. č. 25 Porovnanie stavov zamestnancov v osobách a úväzkoch na úseku ošetrovateľstva UNB – rok 2023/2022

Ošetrovateľský úsek spolupracuje so všetkými pracoviskami naprieč celou UNB.

V novembri 2023 sa v spolupráci s Koordinačným krízovým štáбом, Medicínskym úsekom a jednotlivými nemocnicami zapojil v súčinnosti s ďalšími rezortmi (záchranné zložky, polícia...) do nácviaku zásahu a jeho koordinácie v rámci novej mimoriadnej udalosti s hromadným postihnutím osôb.

Manažmenty ošetrovateľstva

Pod Ošetrovateľský úsek v UNB patria aj manažmenty ošetrovateľstva, vedené manažérkami pre ošetrovateľstvo a to v Nemocnici akad. L. Dére na Kramároch, Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke, Nemocnici Staré Mesto a Nemocnici Ružinov, ktorej manažérka zastrešuje aj ŠGN Podunajské Biskupice.

Manažment ošetrovateľstva v každej nemocnici okrem iných úzko spolupracuje:

- s Úsekom ľudských zdrojov napr. v oblasti prijímania nových zamestnancov (pohovory so záujemcami o prácu, ich sprevádzanie po jednotlivých klinikách), či podpory ďalšieho vzdelávania a zvyšovania kvalifikácie ošetrovateľského personálu atď.;
- s Referátom oddelenia nemocničnej hygieny a epidemiológie – spolupráca je zameraná najmä na dodržiavanie zásad bariérovej ošetrovateľskej starostlivosti (realizované spoločné semináre a školenia), na zabezpečenie hygienicky a epidemiologicky bezpečného prostredia, na opatrenia zamerané na zníženie výskytu nozokomiálnych nákaz, na kontrolu výkonu upratovacích a dezinfekčných prác a pod.;
- s Technicko-prevádzkovým úsekom pri riešení mimoriadnych situácií ako boli záplavy suterénnych priestorov/zatečenie priestorov po intenzívnych zrážkach a s tým spojené problémy - výpadok elektrického prúdu, nefunkčnosť výťahov, kontaminácia priestorov v Nemocnici Ružinov, alebo opakované havárie potrubia spôsobené zlým technickým stavom nemocníc spôsobujúce zatečenie priestorov kliník/oddelení.

Oddelenie ošetrovateľských procesov

Rok 2023 bol opäť rokom, v ktorom UNB väčšinou fungovala v mimoriadnej situácii. I keď mimoriadna situácia v súvislosti s pandemiou Covid-19 bola ukončená 15.9.2023, tak naďalej pretrvávajú mimoriadna situácia v súvislosti s hromadným prílevom cudzincov na územie SR, spôsobeným ozbrojeným konfliktom na území Ukrajiny. Oddelenie ošetrovateľských procesov, preto aj v roku 2023, naďalej zbieralo podklady a dáta pre výkazníctvo do NCZI, týkajúce sa pandémie Covid - 19 a ukrajinskej utečeneckej krízy.

Oddelenie ošetrovateľských procesov, manažmenty ošetrovateľstva jednotlivých nemocníc, Úsek ľudských zdrojov a Oddelenie správy ubytovní spolupracovali pri prijímaní uchádzačov o prácu z tretích krajín a taktiež pri starostlivosti o tých, ktorí už v UNB pracujú (poradenstvo, pomoc pri podávaní žiadostí na uznávanie vzdelania, pomoc pri príprave na doplňujúce odborné skúšky, vypisovanie prísľubov na zamestnanie a prísľubov na ubytovanie pre Cudzineckú políciu, komunikácia s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny).

Bezpečnosť pacienta

Oddelenie bezpečnosti pacienta v roku 2023:

- zabezpečovalo zber dát do formulárov o mimoriadnych a nežiaducich udalostiach pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti a kompletizáciu hlásení o nežiaducich a mimoriadnych udalostiach v UNB, vrátane dekubitov, pádov a nozokomiálnych infekcií.
- v spolupráci s AESCULAP ACADEMY a SKSaPA organizovalo (v mesiacoch september - november 2023) celodenné semináre pre sestry a pôrodné asistentky s témou „Bezpečné podanie intravenózneho liečiva“;
- v spolupráci s pani prednostkou Psychiatrickej kliniky LF UK a UNB doc. MUDr. Ľubomírou Izákovou, PhD. a Oddelením modernizácie psychiatrickej a psychologickú starostlivosti MZ SR sa v septembri a októbri 2023 podieľalo na organizovaní školení o používaní obmedzovacích prostriedkov a vedení registra obmedzovacích prostriedkov v jednotlivých nemocniciach v rámci UNB.

Oddelenie kontinuálneho zabezpečenia kvality

Od 1.11.2023 bolo na Ošetrovateľskom úseku UNB zriadené Oddelenie kontinuálneho zabezpečenia kvality, ktoré v r. 2023, v rámci činnosti na Ošetrovateľskom úseku, vykonalo:

- oboznámenie zdravotníckych pracovníkov so stratégiou, nástrojmi na dosahovanie indikátorov a so stratégiou tvorby a implementácie štandardných postupov schválených MZ SR,
- revíziu a aktualizáciu vnútorných predpisov,
- aktualizáciu materiálov dostupných na intranete v časti „Ošetrovateľská starostlivosť“ v rozsahu:
 - o Koncepcia odborov a súvisiaca legislatíva
 - o Manažment OŠE - kontakty (zasielanie podnetov)
 - o Vízia a stratégia
 - o Plán činnosti
 - o Kvalita a bezpečnosť - projekty
- revíziu všetkých zverejnených článkov na intranete za témy „OŠE“ a „Sestry v UNB“, v súvislosti s plánovanou novou verziou intranetu UNB.

Oddelenie liečebnej výživy a stravovania

Pod Ošetrovateľský úsek v UNB patrí aj Oddelenie liečebnej výživy a stravovania v Nemocnici Ružinov, Nemocnici akad. L. Dére na Kramároch, Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke, Nemocnici Staré Mesto a ŠGN Podunajské Biskupice.

Oddelenie liečebnej výživy a stravovania je metodicky vedené ústavným dietológom, vedúcim nutričným terapeutom a úzko spolupracuje s manažérkou pre ošetrovateľstvo.

Nutriční terapeuti zostavujú jedálne lístky pre jednotlivé diéty a pre celé zdravotnícke zariadenie podľa zásad fyziologickej výživy, platného Diétného systému, Odporúčaných výživových dávok pre obyvateľstvo a aktuálnych poznatkov v dietetike. Podľa požiadaviek ošetrojúceho lekára zostavujú individuálne jedálne lístky pre konkrétneho pacienta. Vypracúvajú a zavádzajú vhodné receptúry jedál a vydávajú pokyny k ich príprave podľa platných zdravotníckych a technologických odporúčaní. Na základe ordinácie ošetrojúceho lekára vedú evidenciu o požiadavkách jednotlivých diét za celé zdravotnícke zariadenie a vypracúvajú výkazy spotrebovaných potravín. Podľa platného Diétného systému a systému správnej výrobných praxe určujú technologické postupy pri príprave stravy pre pacientov nemocnice. Sledujú biologickú a energetickú hodnotu podávanej

stravy a podľa zistení určujú štruktúru jedálnych lístkov. Vykonávajú úpravu jedálnych lístkov pre pacientov s ohľadom na skladové zásoby a trvanlivosť potravín. Vykonávajú odborný dozor nad prípravou a vydávaním stravy z centrálnej kuchyne, nad dodržiavaním Systému správnej výrobných praxe, špeciálneho hygienicko – epidemiologického režimu stravovacej prevádzky vrátane prevencie nozokomiálnych nákaz. Degustujú hotové pokrmy pred výdajom a podľa potreby vydávajú pokyny na ich konečnú úpravu. Zabezpečujú edukáciu pacientov a ich rodinných príslušníkov v oblasti fyziologickej výživy a liečebnej výživy pri akútnych a chronických ochoreniach formou aktívnej komunikácie. Vedú pacientov k akceptovaniu a dodržiavaniu diétnych rád, pomocou komunikačných a motivačných techník prispôbených na ich mieru. Koordinujú a upravujú aktivity nutričnej starostlivosti medzi jej poskytovateľmi.

4.4. NEMOCNIČNÁ HYGIENA A EPIDEMIOLOGIA

Oddelenie nemocničnej hygieny a epidemiológie (ďalej len „ONHaE“) vykonáva činnosť v celej UNB. Tvoria ho Referáty nemocničnej hygieny a epidemiológie 1,2,3,4 v Nemocnici Ružinov, Nemocnici akad. L. Déreera, Nemocnici sv. Cyrila a Metoda a v Nemocnici Staré Mesto, pričom Referát nemocničnej hygieny a epidemiológie v Nemocnici Ružinov zabezpečuje činnosť aj v ŠGN Podunajské Biskupice. Súčasťou oddelenia je Laboratórium pre testovanie sterilizátorov UNB zabezpečujúce testovanie účinnosti sterilizačnej techniky biologickými indikátormi v súlade s platnou legislatívou, ktoré sídli v priestoroch ŠGN Podunajské Biskupice.

ONHaE, ako hlavnú činnosť, zabezpečuje prevenciu a kontrolu infekcií na pracoviskách UNB, realizuje systematické sledovanie výskytu nozokomiálnych nákaz, epidemiologicky významných nemocničných mikroorganizmov, stanovuje preventívne a represívne opatrenia na zabránenie šíreniu infekcií. Zber údajov vykonáva nielen z hlásení prípadov ošetrojúcimi lekármi, ale aj ich aktívnym vyhľadávaním. K tomuto účelu, okrem epidemiologického vyšetrenia, využíva tzv. laboratórnu surveillancu, t.j. dohľadávanie prípadov založené na hláseniach výsledkov z mikrobiologického laboratória, či už formou telefonického notifikácie alebo prostredníctvom systému umelej inteligencie AMEBA. AMEBA umožňuje okrem zberu údajov z laboratória MEDIREX a ich on-line notifikácie, realizovať aj jednoduché prehľady a analýzy. Získané údaje slúžia ako podklad cielených intervencií.

Zamestnanci ONHaE pravidelne vykonávajú konziliárnu činnosť u hospitalizovaných pacientov, v rámci ktorej nastavujú a odporúčajú konkrétne opatrenia u jednotlivých pacientov s nozokomiálnymi infekciami alebo kolonizovanými epidemiologicky významnými mikrobiálnymi kmeňmi, resp. s iným infekčným ochorením (napr. COVID-19), rovnako odporúčajú opatrenia pre úzke kontakty týchto pacientov.

Oddelenie úzko spolupracuje s Národným referenčným centrom pre antimikrobiálnu rezistenciu pri Úrade verejného zdravotníctva SR ako aj s laboratóriami klinickej mikrobiológie zabezpečujúcimi laboratórnu analýzu vzoriek odobratých od pacientov. Dvaja zamestnanci sú členmi pracovnej skupiny pre Systémové riešenia antimikrobiálnej rezistencie pri MZ SR. K ďalším úlohám ONHaE patrí metodické usmerňovanie pracovísk v oblasti hygienicko-epidemiologického režimu. Oddelenie vykonáva kontroly hygienicko-epidemiologického režimu prevádzok a mikrobiálnej kontaminácie prostredia zdravotníckeho zariadenia pomocou sterov. Zabezpečuje edukačnú činnosť pre zamestnancov v rámci vstupných aj priebežných školení. ONHaE spolupracuje s klinickými pracoviskami pri vypracovávaní prevádzkových poriadkov, podkladov k povolovacej činnosti orgánov štátnej správy, spolupracuje s Referátom pracovnej zdravotnej služby UNB, predovšetkým v problematike riešení podozrení na choroby z povolania a ich prevencie.

V úzkej súčinnosti s Ošetrovateľským úsekom sa zameriava na dodržiavanie postupov z hľadiska zásad prevencie a kontroly infekcií a dodržiavanie bariérovej ošetrovateľskej techniky, na tvorbe hygienicky a epidemiologicky bezpečného prostredia pre pacientov ako aj zamestnancov nemocnice. Poskytuje poradenské a konzultačné služby pre pacientov a zamestnancov predovšetkým v súvislosti s výskytom multirezistentných mikroorganizmov, ale aj ďalších prenosných ochorení (COVID-19, hepatitída A,B,C, HIV, infekcie spôsobené Clostridium difficile, chrípka, akútne respiračné ochorenia a pod.). V neposlednom rade spolupracuje s Koordináčnym 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. Zamestnanci úzko spolupracujú s externým dodávateľom upratovacích prác, podieľajú sa na školení upratovačov, kontrolujú výkon činnosti a riešia podnety súvisiace s kvalitou práce upratovačov.

ONHaE poskytuje stanoviská a vyjadrenia vo veciach s možným dopadom na hygienicko-epidemiologický režim prevádzok. S celouštávnou pôsobnosťou boli vypracované a vydané viaceré interné predpisy a stanoviská:

- PO 156 Štatút Komisie pre racionálnu antiinfekčnú liečbu, antibiotickú politiku a nozokomiálne infekcie v Univerzitnej nemocnici Bratislava,
- IN 57 Režimové opatrenia na elimináciu mikrobiálnej kontaminácie prostredia operačných sál/operačného traktu v podmienkach UNB,
- IN 58 Spôsob sledovania nemocničných infekcií a výskytu polyrezistentných alebo multirezistentných mikroorganizmov v UNB,
- Príkaz riaditeľa č. 18/2023 Zásady výdaja obedov v priestoroch jedální UNB,
- stanovisko k usporadúvaniu aktivít organizovaných občianskym združením „Červený nos Clowndoctors“,
- stanoviská k výnimkám z Dezinfekčného programu UNB,
- stanoviská k nákupom vybraných tovarov,
- stanoviská k dočasnému stiahnutiu vybraných dezinfekčných prípravkov s dôvodu zmeny ich účinnosti a usmernenie k preklenutiu tohto obdobia v podmienkach UNB,
- stanovisko ku kanisterapii na psychiatrických klinikách.

Zamestnanci ONHaE tiež participujú na procesoch verejného obstarávania vo vybraných oblastiach. V roku 2023 boli menovaní za členov komisie a spolupracovali na verejnom obstarávaní upratovacích prác externým dodávateľom.

Oddelenie sa na základe zmluvy podieľa aj na teoretickej, aj na praktickej výučbe študentov Fakulty verejného zdravotníctva SZU v Bratislave. Zapája sa do národných a medzinárodných aktivít, ako boli napríklad Bodové prevalenčné sledovanie zastrešené ECDC a Svetový deň hygieny rúk.

Zamestnanci ONHaE pravidelne prezentujú výsledky svojej práce na národných i medzinárodných odborných podujatiach. V roku 2023 boli činnosti ONHaE zabezpečované prostredníctvom 4 epidemiológov, 8 verejných zdravotníkov a 1 laboranta (Laboratórium pre testovanie sterilizátorov UNB):

Nemocnica	Počet epidemiológov	Počet verejných zdravotníkov	Počet laborantov	Spolu
Nemocnica Ružinov	1	2	-	3
Nemocnica ak. Ladislava Déreera Kramáre	1	2	-	3
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka	1	2	-	3
Nemocnica Staré Mesto	1	1	-	2
ŠGN Podunajské Biskupice	-	1	1	2
Spolu	4	8	1	13

Tab.č. 26 Počet zamestnancov ONHaE podľa nemocníc - rok 2023

V rámci všetkých nemocníc UNB, ONHaE eviduje a testuje spolu 95 sterilizátorov:

Nemocnica / Sterilizačné centrum	Para	Horúci vzduch	Kombinovaná para + formaldehyd	Formaldehyd	Plazma	Spolu
Nemocnica ak. Ladislava Déreera Kramáre	9	16	0	0	1	26
Nemocnica Ružinov	13	12	1	1	1	28
ŠGN Podunajské Biskupice	0	4	0	0	0	4
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda Petržalka	9	7	1	0	1	18
Nemocnica Staré Mesto	3	16	0	0	0	19
Spolu	34	55	2	1	3	95

Tab. č. 27 Počet sterilizátorov v UNB podľa typu a podľa nemocníc - rok 2023

Za rok 2023 bolo v UNB realizovaných 801 testovaní sterilizačnej techniky. Testované boli všetky v praxi využívané sterilizačné programy:

Typ sterilizátora	Počet sterilizátorov	Počet testovaní biologickými indikátormi	Počet nevyhovujúcich testovaní
Parné	34	575	10
Horúcovzduchové	55	152	6
Kombinované para + formaldehyd	2	38	0
Formaldehyd	1	11	0
Plazma	3	25	1
Celkom	95	801	17

Tab. č. 28 Počet sterilizátorov v UNB podľa typu a počtu testovaní - rok 2023

V nemocničnej poliklinike Nemocnice Ružinov, na tzv. malých operačných sálach, bol navyše 2x testovaný horúco vzduchový sterilizátor s pozitívnym výsledkom, ktorý bol následne vo februári 2023 vyradený z evidencie pre nefunkčnosť prístroja. Ďalej bol pozitívne testovaný 1 horúco vzduchový sterilizátor na Chirurgickej ambulancii v ŠGN Podunajské Biskupice, ktorý bol taktiež následne vyradený z evidencie.

Referát nemocničnej hygieny a epidemiológie 1 - Nemocnica Ružinov a Špecializovaná geriatrická nemocnica Podunajské Biskupice.

V Nemocnici Ružinov bolo evidovaných spolu 1.370 pacientov s kolonizáciami alebo nozokomiálnymi infekciami vyvolanými epidemiologicky významnými mikroorganizmami:

V ŠGN Podunajské Biskupice bolo evidovaných spolu 65 pacientov s kolonizáciami alebo nozokomiálnymi infekciami vyvolanými epidemiologicky významnými mikroorganizmami:

V Nemocnici Ružinov bolo riešených 20 epidémií s počtom 3 a viac prípadov, v ŠGN Podunajské Biskupice boli riešené 4 epidémie s počtom 3 a viac prípadov.

Prezentácia na odborných podujatiach.

• **XXVII. ČERVENKOVE DNI PREVENTÍVNEJ MEDICÍNY, 6. - 7.11.2023, Tále - poster, spoluautorstvo:**

- o Vplyv cielených opatrení na výskyt nákaz spôsobených Clostridium difficile na sledovaných pracoviskách vybranej nemocnice

• **ČERVENĀNSKÉHO DNI 2023, NÁRODNÝ KONGRES SOTS, 30.- 31.3.2023 prednáška**

- o Prínos odboru epidemiológie pre činnosť chirurgických odborov

• **CELOÚSTAVNÝ SEMINÁR DFNSP - 28.9.2023 blok prednášok**

- o Vakcinačná imunológia - imunita, vrodenná, získaná (aktívna, pasívna)
- o Očkovanie, očkovacie látky, povinné očkovanie
- o Bezpečnosť očkovania

• **Tematický kurz ŠKOLA PREVENIE NOZOKOMIÁLNYCH NÁKAZ, 23.11.2023 - prednáška**

- o Epidemiológia v zdravotníckych zariadeniach - surveillance nozokomiálnych nákaz

Referát ONHaE Nemocnice akad. L. Déreera

Spolu bolo evidovaných 1.048 pacientov s kolonizáciami alebo nozokomiálnymi infekciami vyvolanými epidemiologicky významnými mikroorganizmami.

V roku 2023 bolo Nemocnici akad. L. Déreera Kramáre evidovaných a riešených 14 epidémií.

Prezentácia na odborných konferenciách:

• **XX. ROČNÍK ODBORNEJ KONFERENCIE SURVEILLANCE NEMOCNIČNÝCH NÁKAZ, 20. - 21.4.2023, Štrbské Pleso**

- o Umelá inteligencia AMEBA ako nástroj monitoringu vplyvu preskripcie ATB na epidemiologickú situáciu v nemocnici.

• **XXVII. Červenkové dni preventívnej medicíny, 6. - 7. november 2023, Tále**

- o Predbežné výsledky BPS III potvrdzujú účinnosť multidobrovej intervencie v sledovanej nemocnici realizovanej pomocou umelej inteligencie AMEBA.

Referát nemocničnej hygieny a epidemiológie 3 - Nemocnica sv. Cyrila a Metoda

Evidovaných bolo 803 pacientov s kolonizáciami alebo s príznakmi nozokomiálnych infekcií vyvolanými epidemiologicky významnými mikroorganizmami:

V roku 2023 boli v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda evidované a riešené 4 epidémie (3 a viac prípadov).

Referát nemocničnej hygieny a epidemiológie 4 - Nemocnica Staré Mesto

Evidovaných bolo 607 pacientov s kolonizáciami alebo s príznakmi nozokomiálnej infekcie vyvolanej epidemiologicky významnými mikrobiálnymi kmeňmi.

V roku 2023 bolo evidovaných a riešených 12 epidémií.

Prezentácia na odborných konferenciách – aktívna účasť:

- XX. ročník odbornej konferencie SURVEILLANCE NEMOCNIČNÝCH NÁKAZ, 21.4.2023 Prednáška: "Výsledky surveillance klostrídiovej enterokolitidy v sledovanom zdravotníckom zariadení"

- ECDC online course/workshop: CONTROL OF MULTIDRUG-RESISTANT ORGANISMS (MDROS) IN HEALTHCARE SETTINGS 2023, 13,17,18,24.10. 2023

- 77. CHIRURGICKÝ DEŇ KOSTLIVÉHO, 1.12.2023 Prednáška: "Prevenia vzniku infekcií v chirurgii."

4.5. PRACOVNÁ ZDRAVOTNÁ SLUŽBA UNB

Problematika Pracovnej zdravotnej služby UNB (ďalej len „PZS UNB“) spadá pod Referát pracovnej zdravotnej služby a 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 Oddelenia nemocničnej hygieny a epidemiológie v súlade s platnou legislatívou.

Pod PZS UNB patria Ambulancie PZS UNB v Nemocnici Ružinov a v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda, kde sú vykonávané lekárske preventívne prehliadky vo vzťahu k práci u zamestnancov UNB. Počas roka 2023 naďalej prebiehalo hodnotenie pracovného prostredia, 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 absolvované obhliadky jednotlivých pracovísk, ako Gastroenterologická ambulancia Gastroenterologického centra v Nemocnici akad. L. Dére, Novorodenecká ambulancia pri Novorodeneckom oddelení v Nemocnici akad. L. Dére, Geriatrická ambulancia Kliniky geriatrickej SZU a UNB v Nemocnici Ružinov atď. Boli hodnotené podmienky pracovného prostredia a následne vypracované dokumenty vyžadované RÚVZ Bratislava pre proces schvaľovania prevádzok.

V roku 2023 bolo vypracovaných 23 stanovísk PZS UNB k posudkom o zdravotnej spôsobilosti vo vzťahu k práci a 70 stanovísk PZS UNB k žiadostiam o gastrolistky. Na 30 pracoviskách v Nemocnici Staré Mesto boli realizované obhliadky pracovných priestorov, z ktorých boli vypracované záznamy a boli posudzované pracovné podmienky a rizikové faktory v pracovnom prostredí. Bola vypracovaná kategorizácia prác, posudky o riziku a záznamy o posúdení rizika. V roku 2023 boli vykonané obhliadky pracovísk i v ďalších nemocniciach UNB podľa aktuálnych požiadaviek:

- Otoneurologická ambulancia pri pracovisku Kliniky ORL a chirurgie hlavy a krku LFUK a UNB v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke,
- Gastroenterologická ambulancia Gastroenterologického centra v Nemocnici akad. L. Dére,
- Klinika oftalmológie LFUK a UNB v Nemocnici Ružinov,
- Komplex operačných sál v Nemocnici Ružinov,
- I. Klinika anesteziológie a intenzívnej medicíny LFUK a UNB v Nemocnici Ružinov,
- Klinika hrudníkovej chirurgie SZU a UNB v Nemocnici Ružinov,
- Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie LFUK a UNB v Nemocnici Ružinov,
- Psychiatrická klinika SZU a UNB v Nemocnici Ružinov,
- Klinika infektológie a geografickej medicíny LFUK, SZU a UNB v Nemocnici akad. L. Dére,
- Klinika pneumológie, ftizeológie a funkčnej diagnostiky SZU a UNB - Oddelenie klinickej onkológie v Nemocnici Ružinov,
- Oddelenie klinickej hematológie v Nemocnici Ružinov,
- Nemocničná lekáreň Ružinov,
- Oddelenie prevádzky stravovacích zariadení v Nemocnici Ružinov,
- Oddelenie liečebnej výživy a stravovania v Nemocnici Ružinov a pod.

V roku 2023 zamestnanci PZS UNB spolupracovali na vypracovaní prevádzkových poriadkov vybraných pracovísk a v prípade potreby vypracovávali posudky o riziku, na základe ktorých podávali návrhy na zaradenie pracovísk a pracovných pozícií do príslušnej kategórie rizika:

- Gastroenterologická ambulancia Gastroenterologického centra v Nemocnici akad. L. Dére,
- I. Rádiologická klinika LFUK, SZU a UNB- pracovisko Nemocnica akad. L. Dére Kramáre
- Geriatrické ambulancie - nemocnica Ružinov a pod.

Na základe vypracovaného a podaného návrhu boli do 3. kategórie rizika pre biologický faktor Mycobacterium tuberculosis zaradené profesie lekár - pneumoftizeológ a sestra na Pneumologickej ambulancii v Nemocnici Staré Mesto.

Počas Svetového dňa hygieny rúk 5. 5. 2023 sa PZS UNB v spolupráci s Referátom nemocničnej hygieny a epidemiológie Nemocnice Ružinov a Oddelením bezpečnosti pacienta zúčastnili v Nemocnici Ružinov propagačno-edukačnej akcie zameranej na hygienu rúk zdravotníckych pracovníkov a verejnosti.

PZS UNB priebežne participovala 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 edukovala zdravotnícky personál v súčinnosti s Oddelením nemocničnej hygieny a epidemiológie 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 a boli sledované príslušné termíny a plnenie aktuálnych rozhodnutí.

Bola vypracovaná dokumentácia ohľadne podozrení na chorobu z povolania a epidemiologických šetrení.

Pri riešení pracovných úrazov ako aj poskytovaní stanovísk v súvislosti s realizáciou školení prebiehala spolupráca so zamestnancami Referátu BOZP a OPP a vedúcimi pracovníkmi jednotlivých pracovísk. Prebiehalo šetrenie žiadostí zo strany zamestnancov v súvislosti s COVID-19 úrazovým príplatkom (žiadosti pre Sociálnu poisťovňu).

Bola vypracovaná „Informácia o výsledkoch hodnotenia zdravotných rizík, opatreniach na ich zníženie a o zdravotnom dohľade - Univerzitná nemocnica Bratislava“ za rok 2023 a predložená na Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava.

4.6. KOORDINAČNÝ KRÍZOVÝ ŠTÁB UNB

V roku 2023 sa činnosť krízových štábov UNB naďalej zameriavala na podporu organizácie poskytovania zdravotnej starostlivosti (ZS) v podmienkach pandémie COVID-19, mimoriadnej situácii vyhlásenej v súvislosti s príchodom utečencov z Ukrajiny v dôsledku vojnového konfliktu a v závere roka na zmeny súvisiace so zahájením činnosti Nemocnice Bory.

V súvislosti s prebiehajúcou pandémiou COVID-19 v máji 2022 Ministerstvo zdravotníctva SR zrušilo príkazy na reprofilizáciu a podľa príkazu ministra zdravotníctva sa odvtedy pacientom pozitívnych na SARS-CoV-2 alebo s podozrením na toto ochorenie poskytuje ZS na tzv. izolačných izbách. UNB v r. 2023 naďalej realizovala hygienické opatrenia a protiepidemiologické 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.

V januári 2023 pretrvávala zimná vlna COVID-19, v UNB bolo hospitalizovaných v jeden deň až 85 pacientov s týmto ochorením. V priebehu februára a marca počet prípadov postupne klesal, s minimom v letných mesiacoch, kedy v júni až auguste boli denne hospitalizovaní približne 2 pacienti. V septembri sme zaznamenali prvý mierny vzostup prípadov, s výrazným nárastom v novembri až k maximu v decembri, kedy bolo hospitalizovaných denne cca 100 pacientov s COVID-19, maximálne až 123. UNB mala na urgentných príjmoch a príjmových ambulanciách vyčlenené priestory na ošetrovanie infekčných pacientov, zabezpečovala potrebné osobné ochranné prostriedky pre zamestnancov a celkovo

zvýšený hygienicko-epidemický režim. UNB sa intenzívne zameriavala aj na prevenciu šírenia COVID-19. Podľa potreby UNB vykonávala testovanie zamestnancov a pacientov a pokračovala v očkovaní obyvateľstva i zamestnancov UNB. Do 31.12.2023 v súlade s príkazmi MZ SR UNB prevádzkovala kontaktné miesto a ambulanciu pre ľudí utekajúcich z Ukrajiny a zabezpečovala 24-hodinovú dostupnosť tlmočníka najmä pre urgentné príjmy.

V priebehu roka KoKŠ UNB pripravil aktualizáciu 3 príkazov/rozhodnutí riaditeľa v súvislosti s epidémiou COVID-19, podieľal sa na príprave normy upravujúcej organizáciu činnosti na urgentnom príjme v Nemocnici Ružinov. V spolupráci s KOS ZZS BK vypracoval usmernenie pre smerovanie ambulancií RZP a RLP v rámci Bratislavského kraja v súvislosti s ukončením činnosti urgentného príjmu v Nemocnici Malacky a zahájením činnosti urgentného príjmu v Nemocnici Bory. V priebehu roka zabezpečoval súčinnosť s KOS ZZS a poskytovateľmi ZZS v prípadoch potreby tzv. odklonov a presmerovania v rámci UNB v prípade prerušenia činnosti CT či RTG, NIS, či prechodného preťaženia v rámci urgentov, JIS, KAIM alebo zníženia kapacity niektorých kliník/oddelení. Podieľal sa na príprave a realizácii organizačných zmien vrátane spracovania interných noriem, poskytoval podporu krízového riadenia z hľadiska zabezpečenia ZS v prípade technických havárií.

Dňa 15.5.2023 sa UNB podieľala na riešení udalosti s hromadným postihnutím osôb: havária autobusu na diaľnici pri Malackách, kedy UNB prijala na hospitalizáciu 10 osôb so závažným úrazom. 7.11.2023 sa UNB aktívne zapojila do medzirezortného cvičenia „Strelba na letisku M. R. Štefánika“, zameraného v rámci UNB na aktiváciu traumatologických plánov.

V r. 2023 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 akad. Ladislava Déreera na Kramároch, lekáreň v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke, lekáreň v Nemocnici Ružinov a lekáreň v Nemocnici Staré Mesto.

V rámci prechodu UNB na elektronizáciu účtovníctva a s tým spojené elektronické vystavovanie, obeh a schvalovanie účtovných dokladov v UNB, lekárne, v spolupráci s IT nastavili a sprehľadnili nové procesy práce s dokladmi v lekárnach, za účelom ich synchronizácie s účtárňou. Lekárne UNB predstavujú pracoviská s najväčším počtom realizovaných účtovných dokladov v UNB.

V priebehu roka lekárne aktualizovali viaceré dokumenty v riadenej dokumentácii UNB, ktoré sa týkali zaobchádzania s liekmi. Za účelom zefektívnenia nákupov bol nastavený nový proces schvalovania nových, doteraz v UNB nepoužívaných, liekov a zdravotníckych pomôcok.

Pre účely zjednodušenia komunikácie a zabezpečenia jednotnosti nákupov bolo pre lekárne zriadené spoločné úložisko a tiež prístupy do uzlov ostatných lekární.

Lekárne aktívne participujú na klinických skúšaní prebiehajúcich v jednotlivých nemocniciach.

Prebieha postupné zmluvňovanie dodávateľských medziskladov na klinikách a oddeleniach UNB. Zároveň prebieha elektronizácia medziskladov v lekárenskom systéme MEDEA Panakea. Pilotný projekt sa spúšťa v nemocnici Staré Mesto, nasledovať budú aj ďalšie nemocnice UNB.

Pre zefektívnenie celkového fungovania skladovej evidencie a potreby následnej prehľadnosti, jednotnosti a správnosti dát sa v IV. štvrťroku 2023 začal projekt implementácie sw. MEDEA Panakea (dodávateľská firma STAPRO s.r.o.) aj v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda. S ukončením projektu implementácie sa počíta v II. štvrťroku 2024. Výhodou bude, že všetky lekárne UNB budú používať jednotný systém a jednotný číselník a dáta budú môcť byť automaticky prenášané do manažérskeho informačného systému. Vedenie nemocnice, účtáreň aj kontroling budú tak mať instantne dostupné jednotné dáta za všetky lekárne.

Lekárne v Nemocnici akad. L. Déreera, Nemocnici Ružinov a v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda sa aj v roku 2023 podieľali na očkovaní proti COVID-19 (ako jediné v Bratislavskom kraji) a chrípke v očkovacích centrách UNB.

Nastavenie pravidiel dohľadu nad používaním antimikrobiálnych látok a nozokomiálnych infekcií v Nemocnici akad. L. Déreera prinieslo zníženie nákladov na antiinfektíva cca o 23% oproti roku 2022, v ktorom sme už predtým zaznamenali zníženie nákladov o 24% oproti 2021. tieto opatrenia priniesli aj významné zníženie výskytu multirezistentných kmeňov a klostrídiových infekcií, ktoré bolo v roku 2023 najnižšie za posledných 6 rokov.

Všetky lekárne sa podieľajú na praktickom vzdelávaní študentov budúcich farmaceutov aj farmaceutických laborantov. Verejné lekárne oproti roku 2023 zvýšili obrat v priemere o 23%. S nárastom tržieb je adekvátne spojený aj nárast zisku.

	Objem v € 2022	Objem v € 2023	Nárast
Tržby s DPH	31 040 661,17	38 053 476,56	23 %
Výnosy bez DPH	1 965 310,95	2 345 616,93	19 %

Tab. č. 29 Porovnanie obratu a výnosov lekární UNB - 2022/2023

4.8. BEZPEČNOSŤ PRÁCE A POŽIARNA OCHRANA

V roku 2023 bola aktualizovaná dokumentácia ochrany pred požiarom pre Nemocnicu akad. L. Déreera, Nemocnicu Staré mesto a Nemocnicu sv. Cyrila a Metoda.

Vstupné školenia prebiehali plynule podľa dohodnutého harmonogramu školení v deň nástupu pred začatím výkonu pracovnej činnosti.

V nemocniciach UNB boli vykonané plánované opakované školenia BOZP a OPP. Všetky vstupné a opakované školenia BOZP a OPP referát eviduje elektronicky v internetovej aplikácii.

V roku 2023 bolo nahlásených celkom 29 registrovaných a 17 evidovaných pracovných úrazov.

Pri porovnaní rokov 2022 a 2023, došlo k nárastu počtu pracovných úrazov. V r. 2022 bolo 17 registrovaných a 20 evidovaných pracovných úrazov a r. 2023 bolo 29 registrovaných a 17 evidovaných pracovných úrazov, t.j. nárast registrovaných pracovných úrazov o 12 registrovaných pracovných úrazov a pokles evidovaných pracovných úrazov o 3 evidované pracovné úrazy.

Najčastejšou príčinou úrazov bolo zlé našliapnutie a dostúpenie na komunikáciách. Najčastejším zranením boli zlomeniny končatín.

Vyskytli sa dve mimoriadne udalosti - požiar v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda v Petržalke (1/2023 -požiar v priestoroch prechodovej chodby) a zatečené priestory v Nemocnici Ružinov z dôvodu prasknutého vodovodného potrubia na teplú vodu (8/2023).

V roku 2023 boli vykonané protipožiarne kontroly zo strany Hasičského a záchranného útvaru hlavného mesta SR Bratislavy v nemocniciach UNB. Kontroly boli vykonané v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda, Nemocnici Ružinov, Nemocnici Staré Mesto a v Nemocnici akad. L. Déreera. Zistené nedostatky sú postupne odstraňované podľa finančných a technických možností.

Kontrolné návštevy BOZP a preventívne protipožiarne prehliadky boli v roku 2023 vykonávané v jednotlivých objektoch v zmysle platných legislatívnych predpisov. Kontroly boli zamerané na vedenie dokumentácie na prevádzke, na stav pracovných prostriedkov a priestorov, požiarneho zariadení, na dodržiavanie voľnosti 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 požiarneho zariadeniam,
- nedodržiavania zákazu fajčenia zamestnancami, pacientmi a inými osobami v objektoch nemocníc,
- chýbajúcej dokumentácie riešenia protipožiarnej bezpečnosti (Nemocnica Ružinov - čiastočne, Nemocnica akad. L. Déreera),
- nefunkčný vnútorný požiarneho vodovod v Nemocnici Ružinov.

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.

Koncom roka 2023 sa začalo realizovať v oblasti BOZP a OPP:

- oprava požiarneho zariadenia - vnútorný domový rozhlas v Nemocnici Ružinov a Nemocnici sv. Cyrila a Metoda,
- dopracovanie a aktualizácia riešenia protipožiarnej bezpečnosti stavby Nemocnica Ružinov,
- čiastočná výmena nefunkčných požiarneho uzáverov dverí,
- oprava vnútorných požiarneho vodovodov v jednotlivých nemocniciach,
- nákup chýbajúcich požiarneho zariadení a zariadení na správne skladovanie horľavých kvapalín,
- aktualizácia zoznamov zástupcov zamestnancov pre bezpečnosť,
- kompletne doplnenie bezpečnostného značenia na pracoviskách UNB,
- chýbajúcej dokumentácie riešenia protipožiarnej bezpečnosti (Nemocnica Ružinov - čiastočne, Nemocnica akad. L. Déreera).

4.9. PODATEĽŇA A REGISTRATÚRA

Správu registratúry UNB zabezpečovali: správca registratúry PhDr. Rastislav Karaba, PhD., podateľňa Riaditeľstva UNB, podateľne a registratúrne strediská Nemocnice Ružinov, Nemocnice Staré Mesto, Nemocnice akad. L. Déreera, Nemocnice sv. Cyrila a Metoda, 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: 11.659,
- podateľňa Nemocnice Ružinov: 3.175,
- podateľňa Nemocnice Staré Mesto: 3.084,
- podateľňa Nemocnice akad. L. Déreera: 1.253,
- podateľňa Nemocnice sv. Cyrila a Metoda: 3.630,
- podateľňa Špecializovanej geriatrickej nemocnice Podunajské Biskupice: 328.

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 sv. Cyrila a Metoda a Špecializovanej geriatrickej nemocnice P. Biskupice sa uskutočnilo vyradenie, a následne skartácia registratúrných 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

V roku 2023 k Zmluve č.62NFAL000318 so Všeobecnou zdravotnou poisťovňou, ktorá bola platná do 30.06.2023, bolo uzatvorených 6 dodatkov (č. 24 až 29). K Zmluve č. 62NFAL000123, ktorá bola uzatvorená od 01.07.2023 a platná do 30.06.2024, boli v roku 2023 uzatvorené 2 dodatky (č. 1 a 2).

Dodatky uzatvorené k Zmluve č. 62NFAL000318 so VŠZP, platnej do 30.06.2023:

- Dodatok č.24 - predmetom dodatku bolo:
 - o predĺženie zmluvných podmienok a úprava zmluvného ustanovenia o poskytnutí preddavku,
 - o zmena spôsobu vyhodnotenia PRUZZ, kde parametrom hodnotenia je produkcia zdravotníckeho zariadenia vyjadrená prostredníctvom casemixu,
 - o zoznam kódov výkonov JZS platných od 1.1.2023.
- Dodatok č.25 - predmetom dodatku bolo:
 - o predĺženie zmluvných podmienok a úprava zmluvného ustanovenia o poskytnutí preddavku.
- Dodatok č.26 - predmetom dodatku bolo:
 - o stanovenie relatívnych váh pri vybraných kódoch DRG skupín bez určenej relatívnej váhy uvedených v platnom katalógu prípadových paušálov.
- Dodatok č.27 - predmetom dodatku bola:
 - o zmena kódov poskytovateľa vybraných SVLZ pracovísk na ambulantné kódy.
- Dodatok č.28 - predmetom dodatku bolo:
 - o predĺženie zmluvných podmienok a úprava zmluvného ustanovenia o poskytnutí preddavku.
- Dodatok č.29 - predmetom dodatku bolo:
 - o predĺženie zmluvných podmienok a úprava zmluvného ustanovenia o poskytnutí preddavku.

Dodatky uzatvorené k novej Zmluve č. 62NFAL000123 so VŠZP platnej od 01.07.2023:

- Dodatok č.1 - predmetom dodatku bolo:
 - o doplnenie čísiel účtov za UNB,
 - o doplnenie odbornosti 038 k výkonom JZS.
- Dodatok č.2 - predmetom dodatku bolo:
 - o rozšírenie zmluvy o ŠAS v odbornosti pracovné lekárstvo na pracovisku Ružinov s kódom poskytovateľa P40707006202, ŠAS v odbornosti gastroenterológia na pracovisku Kramáre s kódom poskytovateľa P40707048209, ŠAS v odbornosti algeziológia na pracovisku Ružinov s kódom poskytovateľa P40707046202.

Zdravotná poisťovňa Dôvera

Zmluva č. 71ZSDD001212 s poisťovňou Dôvera a.s. je platná na dobu neurčitú a v roku 2023 boli podpísané spolu 4 dodatky (č.4 až 7). Zmluva č. 71NSP1000314 s poisťovňou Dôvera a.s. je platná na dobu neurčitú a v roku 2023 bolo podpísaných 7 dodatkov (č. 35 až 42)

Dodatky uzatvorené k Zmluve č. 71ZSDD001212 so ZP Dôvera:

- Dodatok č. 4 - predmetom dodatku bolo:
 - o predĺženie psychiatrického stacionára do 30.06.2023 z Dodatku č. 3.
- Dodatok č. 5 - predmetom dodatku bolo:
 - o navýšenie finančného limitu pre psychiatrický stacionár + 2.000,- € mesačne, finančný objem na kalendárny mesiac je 5 080,- € s účinnosťou od 1.5.2023
- Dodatok č. 6 - predmetom dodatku bolo:
 - o predĺženie platnosti dodatku č.4 s účinnosťou od 1.7.2023.
- Dodatok č. 7 - predmetom dodatku bola:
 - o úprava ceny pre psychiatrický stacionár za jeden deň pobytu na 18,- €, s účinnosťou od 01.10.2023.

Dodatky uzatvorené k Zmluve č. 71NSP1000314 so ZP Dôvera:

- Dodatok č.35 - predmetom dodatku bola:
 - o úprava platobných podmienok vo Všeobecnej ambulantnej starostlivosti pre dospelých (VLD),
 - o úprava platobných podmienok v Špecializovanej ambulantnej starostlivosti (ŠAS),
 - o Úprava platobných podmienok v Spoločných vyšetrovacích a liečebných zložkách (SVLZ), z dôvodu ukončenia adaptačného obdobia plnenia parametrov kvality, efektívnosti a inovácií k 31.12.2022,
 - o úprava platobných podmienok v lôžkovej zdravotnej starostlivosti na základe legislatívneho nároku rastu osobných nákladov na rok 2023 a v súlade s navýšením v Rozpočte verejnej správy na rok 2023 v časti lôžková zdravotná starostlivosť,
 - o navýšenie mesačnej paušálnej úhrady v lôžkovej zdravotnej starostlivosti na obdobie 1.1.2023.- 31.3.2023 o 25%,
 - o aktualizácia relatívnych váh pre DRG skupiny bez určenej relatívnej váhy,
 - o zapracovanie obsahu dodatku týkajúcich sa zmien výkonov JZS s DRG kódmi.

- Dodatok č.36 - predmetom dodatku bolo:
 - o predĺženie platnosti výšky mesačnej paušálnej úhrady do 30.04.2023, z dôvodu neukončených rokovaní s poisťovňou týkajúcich sa výšky plánovaných úprav finančných limitov.
- Dodatok č.37 - predmetom dodatku bola:
 - o úprava platobných podmienok v lôžkovej zdravotnej starostlivosti - navýšenie mesačnej paušálnej úhrady na DRG relevantné oddelenia a navýšenie finančného objemu a jednotkových cien na DRG nerelevantných oddeleniach o 29% od 1.5. 2023,
 - o navýšená mesačná paušálna úhrada na mesiac máj 2023 zohľadňuje doplatok MPU za prvý štvrtrok + apríl 2023,
 - o úprava platobných podmienok v špecializovanej ambulantnej starostlivosti (ŠAS) a všeobecnej ambulantnej starostlivosti (VLD) - úprava cenových podmienok - zvýšenie o 5% základnej a zvýhodnenej ceny bodu SVLZ a cien bodov na ŠAS ambulancii,
 - o navýšenie finančného limitu v stomatológii + 1.500,- € mesačne,
 - o úprava ZBR v ŠAS po analýze čerpania,
 - o doplnenie agregovaného výkonu č. 5D82053 na základe dohody revízných lekárov s Doc. MUDr. Chandogom, CSc.,
 - o predĺženie platnosti vykazovania výkonu 10d do 30.06.2023,
 - o predĺženie platnosti zmluvy do 31.03.2024.
- Dodatok č.38 - predmetom dodatku bola:
 - o úprava a predĺženie projektu polyfarmácie (liekový projekt) s účinnosťou od 01.07.2023,
 - o navýšenie úhrady výkonu 10d na sumu 40,- € pri dodržaní podmienok uvedených v dodatku.
- Dodatok č.39 - predmetom dodatku bolo:
 - o navýšenie mesačnej priamej úhrady na mesiac august 2023 - jednorazový doplatok za splnenie liekového projektu (dodatok 34, bod 5.9.) - biosimiláre vo výške + 17.526,- €. Účinnosť dodatku k 01.08.2023.
- Dodatok č. 40 - predmetom dodatku bola:
 - o zmena v prílohe č.15 Zníženie ceny za výkon 5c712 zo 447,- € (cena v dodatku c_35) na 282,- € (nový dodatok c_40) Nový výkon 5c710 (nový dodatok c_40).
- Zmena Príloha č.8
 - o zvýšenie ceny „Výška kapitácie“ oproti dodatku č.35,
 - o zvýšenie ceny „Jednotková cena bodu“ oproti dodatku č.35,
 - o zvýšenie ceny „Jednotková cena výkonu“ oproti dodatku č.35.
- Zmena príloha č.11
 - o navýšenie ceny bodu pri FBLR aj iných výkonoch.
- Dodatok č. 41 - predmetom dodatku bolo:
 - o zapojenie sa do Liekového projektu - biosimilárne lieky v ATC skupine
 - Infliximab C8171C Zessly 100 mg prášok na prípravu infúzneho koncentrátu,
 - Infliximab C7169A Inflectra 100 mg prášok na prípravu infúzneho koncentrátu,
 - o sledované obdobie je 6 kalendárnych mesiacov po podpise dodatku, t.j. od 1.11.2023 do 30.4.2024.

Pri znížení priemerného mesačného nákladu na jedného poistenca o 5% a viac počas sledovaného obdobia je parameter považovaný za splnený a v mesiaci nasledujúcom po vyhodnotení parametra bude navýšená úhrada za zdravotnú starostlivosť (+ 50% úspory za sledované obdobie).

- Dodatok č. 42 – predmetom dodatku bola:
 - o upravená mesačná paušálna úhrada na základe rozhodnutia predstavenstva s účinnosťou od 01.12.2023.

UNION zdravotná poisťovňa

Zmluva č. 1002NFAL000117 s poisťovňou Union a.s. je platná na dobu určitú do 31.10.2024 a prílohy č. 2b a 2c sú platné do 31.7.2024. V roku 2023 boli podpísané k zmluve spolu 4 dodatky (č.20 až 23).

Dodatky uzatvorené k Zmluve č. 1002NFAL000117 so zdravotnou poisťovňou Union:

- Dodatok č. 20 – predmetom dodatku bola:
 - o zmena výšky globálneho rozpočtu s účinnosťou od 01.01.2023,
 - o v prílohe č. 2c k zmluve sa s účinnosťou od 01.02.2023 mení tabuľka bodu 9 časti II.
- Dodatok č. 21 – predmetom dodatku bola:
 - o úprava prílohy 2a a 2b zmluvy s účinnosťou od 1.3.2023 súvisiaca s prekódovaním jednodňovej zdravotnej starostlivosti na nových podrobnejších, ktorá tvorí prílohu č.2,
 - o zazmluvnenie psychiatrickej ambulancie,
 - o zazmluvnenie OCT výkonov v odbore oftalmológia.
- Dodatok č. 22 – predmetom dodatku bola:
 - o úprava výšky globálneho rozpočtu pre hospitalizačne prípady,
 - o navýšenie úhrad za ambulantné formy zdravotnej starostlivosti v rámci úpravy prílohy č. 2a.
- Dodatok č. 23 – predmetom dodatku bola:
 - o zazmluvnenie novej algeziologickej ambulancie s kódom P40707-046-202,
 - o aktualizácia časti X. Výkony asistovanej reprodukcie v prílohe č.2a k zmluve.

Revízne kontroly zdravotných poisťovní

V roku 2023 boli vykonané v UNB 4 revízne kontroly k vykazovaniu poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti podľa pravidiel DRG. Všetky kontroly boli vykonané zo zdravotnej poisťovni Dôvera a to v nemocniciach Staré Mesto, Petržalka, Kramáre a Ružinov.

Zo Všeobecnej zdravotnej poisťovni ani zo zdravotnej poisťovni Union nebola za celé obdobie roka 2023 vykonaná žiadna revízna kontrola k vykazanej ústavnej zdravotnej starostlivosti UNB. Kontroly boli zamerané na účelnosť, efektívnosť a hospodárnosť vynakladania prostriedkov verejného zdravotného poistenia.

DRG Protokoly o kontrole r. 2023							
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. 23710040	Staré Mesto	22 714,00	22 714,00	45 428,00	17 521,02	0,00	5 192,98
Protokol o kontrole č. 23710044	sv. Cyrila a Metoda Petržalka	120 489,86	120 489,86	240 979,72	34 289,60	0,00	86 200,26
Protokol o kontrole č. 23710045	ak. Ladislava Déretera Kramáre	67 731,28	67 731,28	135 462,56	55 617,36	0,00	12 113,92
Protokol o kontrole č. 23710046	Ružinov	148 296,54	148 296,54	296 593,08	60 341,62	0,00	87 954,92
Spolu		359 231,68	359 231,68	718 463,36	167 769,60	0,00	191 462,08

Tab. č. 30 Prehľad vykonaných revízných kontrol DRG ZP Dôvera - rok 2023

V roku 2023 boli priebežne vykonané kontroly ambulantného a SVLZ vykazovania. Za rok 2023 bolo vykonaných 57 kontrol zo zdravotných poisťovní a to zo ZP Dôvera 18 a VŠZP 39. Zo zdravotnej poisťovne Union kontrola za obdobie r. 2023 nebola vykonaná ani jedna.

Kontroly prebiehali formou spätných kontrol na diaľku na základe podnetov poistencov 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 12.368,51 € a zo ZP Dôvera vo výške 390,79 €. V prípadoch kontroly neodkladnej zdravotnej starostlivosti bola neoprávnená vykázaná zdravotná starostlivosť bez finančného krátenia.

Na základe záverov z revízných kontrol zdravotných poisťovní uskutočnených v roku 2023 boli nastavené procesy, ktoré by mali napomôcť k eliminácii chybovosti vo vykazovaní zdravotnej starostlivosti. Boli edukované pracovníci, vykonané úpravy na strane informačných systémov, zmeny súvisiace s nastavením korektnej fakturácie podľa zmluvne dohodnutých podmienok a zmeny na strane vykazovania.

Nastavenie informačných systémov pre rok 2023 z pohľadu výkazníctva do zdravotných poisťovní a samoplatcov: V nemocničnom informačnom systéme boli vykonané nasledujúce úpravy z pohľadu výkazníctva do ZP:

- aktualizácia základných sadzieb pre UNB,
- aktualizácia číselníkov zdravotných výkonov a výkonov DRG,
- aktualizácia číselníka MKCH,
- aktualizácia číselníkov pripočítateľných položiek k DRG,
- aktualizácia nastavení parametrov pre poisťovne - zmeny úväzkov,
- úprava zostáv k fakturácii na základe zmien číselníka nákladových stredísk,
- zapracovanie dodatkov k zmluvám so zdravotnými poisťovňami,
- zmena vo vykazovaní JZS výkonov cez DRG výkony - doplnené číselníky do NIS Medea/Xanta,
- úprava procedúr pre automatické generovanie cien individuálnych pripočítateľných položiek podľa platných dodatkov k zmluvám so zdravotnými poisťovňami.

Inovatívny proces evidencie opráv zamietnutých hospitalizačných prípadov poisťovňou:

- vytvorenie a nastavenie webovej aplikácie k transparentnému zadávaniu a evidencii opráv neuznaných hospitalizačných prípadov zo strany ZP pre rok 2024 a všetky nemocnice UNB. Cieľom je zjednotiť a sprehľadniť proces vykonaných opráv hospitalizačných prípadov z chybových protokolov zdravotných poisťovní a tým znížiť administratívnu zataženosť pracovníkov OZV.

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

- oprava dopĺňania DRG výkonov a diagnóz pri prechodových hospitalizáciách do ďalšieho roka. Grouper doplní diagnózu/výkon platný k dátumu prvého prijatia do ÚZZ,
- úprava výpočtu ERV v prípadoch pod dolnou hranicou OD. Oprava problému s odosielaním nesprávneho dátumu prepustenia pri povinnom zaradení HP v Grouper-i v čase ukončovania hospitalizačného prípadu spôsobujúceho nesprávne určenie hodnoty ERV,
- oprava procesu importu novorodencov do IS FONS. Úprava zabezpečuje správne generovanie údajov v rámci novorodencov a viacpočetných novorodencov,
- úprava funkcionality, ktorá zabezpečuje prenos DRG údajov k hospitalizačným prípadom do opravného riadku,

- úprava hospitalizačných prípadov s ošetrovacou dobou 1 deň, kedy pri prepustení a zaradení pacienta bol pacient zaradený do DRG skupiny s cenou 0. V prípade hospitalizácií kratších ako 24 hod sa z NIS Medea do Grouper-a Tyto posielala nesprávna ošetrovacía doba -1,
- úprava chybného počtu bodov a ceny bodu. Úprava zabezpečuje správne importovanie SVLZ a ŠAS bodov a cien v súlade s aktualizáciou cien/ bodov vyplývajúcou z novej zmluvy alebo dodatku zo ZP (NIS Xanta),
- úprava funkcionality, ktorá zabezpečuje prenos údajov do kolónky „kód lekára“ kde bude uvedená „skratka kódu Primára oddelenia“ (NIS Xanta). Oprava SVLZ pred uzávierkou, oprava kódu odosielateľa,
- úprava funkcionality, ktorá zabezpečuje prenos údajov JZS a HP DRG do opravného riadku (NIS Xanta). Opravné dávky JZS a HP DRG,
- úprava funkcionality, ktorá zabezpečuje prenos údajov po fakturácii do ZP do nákladových stredísk (NIS Xanta). OPSY- Krv nedotiahnutie sumy do NS (ZP Dôvera),
- úprava funkcionality, ktorá zabezpečuje prenos správ do NCZI (NIS Xanta). Podklady pre NIS - prepúšťacie správy.

DRG z pohľadu výkazníctva do zdravotných poisťovní:

- aktualizácie groupera DRG-SK v priebehu roka 2023 so zapracovaním zmien a opráv,
- identifikácia chýb správaní groupera zasielaná na helpdesk JIRA firmy Asseco,
- pravidelné porady pracovnej skupiny DRG,
- školenia nových lekárov a kodérov,
- pripomienky k vydaným dokumentom CKS zaslané prostredníctvom spätnej väzby,
- nastavenie procesov importov dávok do Surnie - doplnenie o SVLZ, opravné, aditívne dávky a dávky samoplatcov.

4.11. SYSTÉM MANAŽÉRSTVA KVALITY A KONTROLNÁ ČINNOSŤ

Systém manažérstva kvality

Politika a ciele IMS:

- S cieľom zabezpečiť trvalé zlepšovanie integrovaného manažérskeho systému (ďalej len IMS) podľa normy ISO 9001:2015 (Systém manažérstva kvality), ISO 14001:2015 (Systém environmentálneho manažérstva), ISO 45001:2018 (Systém riadenia bezpečnosti práce) a ISO 31000:2018 (Manažerstvo rizika) v podmienkach UNB, bola s účinnosťou od 1. októbra 2023 aktualizovaná Politika IMS s prijatou víziou, základnými hodnotami a strategickými cieľmi. Boli s ňou oboznámení zamestnanci a bola zverejnená na všetkých pracoviskách UNB.
- Politika IMS stanovuje základnú líniu rozvoja UNB v danej oblasti.
- Manažment UNB sa týmto zaväzuje zabezpečovať všetky potrebné zdroje na činnosť organizácie v oblasti IMS a na jej trvalé zlepšovanie.

Trvalé zlepšovanie IMS v podmienkach UNB:

- V súvislosti s personálnymi zmenami bola vykonaná aktualizácia členov Rady integrovaného manažérskeho systému UNB (01.08.2023).
- Na úseku ošetrovateľstva bolo zriadené Oddelenie kontinuálneho zabezpečovania kvality (1.11.2023).
- Zasadnutia Rady IMS prebiehali podľa plánu so stanovením úloh a hodnotením ich plnenia v určených termínoch.

Chronologický prehľad činností referátu IMS:

Január 2023

Oboznámenie zdravotníckych pracovníkov so stratégiou, nástrojmi na dosahovanie indikátorov a so stratégiou tvorby a implementácie štandardných postupov schválených MZ SR.

Marec 2023

Zahájená aktualizácia všetkých vnútorných predpisov UNB zaradených v riadenej dokumentácii IMS. Prebehlo pridelovanie dokumentov vlastníkom procesov a overenie gestorov pridelených dokumentov príslušnými námestníkmi. Za aktualizáciu jednotlivých dokumentov zodpovedajú námestníci jednotlivých úsekov, resp. vedúci pracovníci oddelení začlenených pod úsek riaditeľa UNB. Z celkového počtu 328 dokumentov bolo k 31.12.2023 aktualizovaných 29 dokumentov. V rámci aktualizácie vnútorných predpisov bolo na základe návrhu manažéra IMS zrušených 153 dokumentov (karty procesov).

V súčinnosti s odborom IKS bola vykonaná aktualizácia umiestnenia a odkazov dostupných na hlavnej stránke intranetu v časti Manažment kvality:

- Vstup na stránku IMS (aktuálne oznamy, oboznamovacie listy, šablóny na tvorbu a aktualizáciu dokumentov)
- Riadená dokumentácia: Príkazy riaditeľa, Rozhodnutia riaditeľa, Formuláre, Interné normy, Poriadky, Registre, Procesy, Plány, Odborné usmernenia.

Apríl 2023

Vytvorenie manuálov/prezentácií k tvorbe a aktualizácii vnútorných predpisov v súlade s vydanými príkazmi riaditeľa - dostupné pre zamestnancov na intranete UNB. V súčinnosti s odborom IKS bol na návrh Referátu IMS vyčlenený nový priestor na hlavnej stránke intranetu UNB so zámerom zverejňovať informácie o nových vydaných vnútorných predpisoch v UNB (dokumentoch v IMS). Zverejnenie na hlavnej stránke intranetu urýchlilo informovanie vedúcich pracovníkov UNB na všetkých úrovniach riadenia, ktoré doteraz prebiehalo rozposielaním e-mailov vedúcim pracovníkom na úrovni námestníkov, resp. členov GP a zverejňovaním na samostatnej stránke intranetu v správe IMS.

Máj 2023

Odbor IKS zasielal podklady k pripravovanému EA meta-modelu vzorového zdravotníckeho zariadenia pre potreby MZ SR, do tohto dotazníka boli zapracované aj podklady z oblasti IMS (dotazník bol doručený z MZ SR na Odbor IKS).

August 2023

V súvislosti s plánovaným prechodom celého nemocničného intranetu do nového, modernejšieho a príjemnejšieho prostredia sa uskutočnili pracovné stretnutia o správe a fungovaní samostatnej časti IMS na intranete v súvislosti s riadenou dokumentáciou, ktorá je v gescii referátu IMS.

September 2023

V zmysle pracovného stretnutia ohľadom aktualizácie intranetu UNB sme vykonali aj revíziu všetkých článkov na hlavnej stránke intranetu UNB, ktoré súviseli z riadenou dokumentáciou, resp. so SMK/IMS. Navrhli sme zrušiť 54 uverejnených článkov.

Október 2023

V súvislosti s aktualizáciou formulárov v riadenej dokumentácii IMS sme v súčinnosti s oddelením MTZ UNB vytvorili nový zoznam a naskenovali vzory aktuálne dostupných a používaných tlačív v UNB v počte 139. V nasledujúcom období prebehne ich zaradenie a zverejnenie na intranete v časti IMS.

Ďalšie činnosti v roku 2023

- Vypracovali a zverejnili sme šablónu na tvorbu štatútu komisie v súvislosti s PR o vypracovaní štatútov komisií v podmienkach UNB.
- Priebežne sme aktualizovali šablóny na tvorbu nových dokumentov, ktoré sú pre zamestnancov dostupné na stránke intranetu v časti IMS.
- Výkon interných auditov (I.A.) - vzhľadom na nedostatok kompetentných pracovníkov (vyškolených interných audítorov) v roku 2023 I.A. neprebíhal.
- Monitorovanie spokojnosti pacientov - pre pacientov sú v priestoroch UNB inštalované viditeľne označené schránky vyhradené pre tento účel. Monitorovanie spokojnosti pacientov dotazníkovou metódou v roku 2023 neprebíhalo vzhľadom na potrebu aktualizácie štruktúry dotazníka a metodiky zberu a vyhodnocovania. Referát IMS v súčinnosti s úsekom ošetrovateľstva zistil aktuálnu situáciu v tejto oblasti, ktorú v minulosti zastrešovali v UNB najmä sestry a vypracoval nové návrhy dotazníkov s ohľadom na zber indikátorov kvality v podmienkach UNB a tiež na základe inšpirácie od iných poskytovateľov ZS v SR.
- 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 v gescii hovorca UNB.
- Informácie o nežiaducich udalostiach (pády, dekubity a nemocničné nákazy) nie sú doručované ani spracovávané na Referáte IMS. Tvoria v UNB samostatnú agendu bezpečnosti pacienta v gescii manažéra pre BP UNB a NN sú v gescii ONHaE UNB. Vzhľadom na skutočnosť, že sú indikátormi kvality poskytovanej ZS, bolo by vhodné revidovať súčasný stav.
- Dokumentácia IMS je v podmienkach UNB vytváraná, riadená a uchovávaná. Všetkým zamestnancom je sprístupnená vo vyčlenenom priestore na Intranete UNB.
 - o Za rok 2023 bolo vytvorených, resp. aktualizovaných 28 Príkazov riaditeľa, 67 Rozhodnutí riaditeľa, 13 Interných noriem, 8 Poriadkov a 1 Register. V procese aktualizácie je ďalších 299 dokumentov.
 - o V roku 2023 bolo na návrh manažéra IMS zrušených 153 vybraných vnútorných predpisov (jednalo sa o Karty procesov, ktoré už nespĺňali požiadavky predmetných noriem a neboli v súlade s fungovaním procesov v UNB).
- Získavanie nových poznatkov a účasť na vzdelávacích aktivitách:
 - o 10. Októbra 2023 sme sa zúčastnili na 18. konferencii o kvalite a spoločenskej zodpovednosti organizovanej Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ÚNMS SR).
 - o 16.11.2023 manažér IMS absolvoval školenie o Manažérstve rizika podľa normy ISO 31000 organizované ÚNMS SR (CAF centrum).
 - o Priebežné získavanie nových vedomostí z oblasti IMS prebieha aj formou samo štúdia z dostupných zdrojov, najmä internetových.

Kontrolná činnosť

V priebehu roku 2023 plnilo Oddelenie vnútornej kontroly, ďalej len „OVK“, úlohy vyplývajúce z organizačnej štruktúry, 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. V rámci svojej činnosti sa OVK v roku 2023 zaoberalo, resp. spolupodieľalo aj na vybavovaní ďalšej súvisiacej agendy, napr.: účasť na zasadaniach odborných komisií (súlady činností UNB s platnými právnymi predpismi, zisťovanie nedostatkov v oblasti organizácie práce); organizácia seminárov/školení v oblasti platnej legislatívy v súvislosti s poskytovaním neodkladnej a urgentnej medicíny; súčinnosť pri výkone vonkajších kontrol (vládný audit, RÚVZ ...); tvorba a revízie vnútorných noriem súvisiacich s kontrolnou činnosťou a iné.

Výkon vnútornej kontroly

Výkon vnútornej kontroly pre rok 2023 vychádzal z Plánu kontrolnej činnosti UNB na rok 2023 zo dňa 27.02.2023, ktorého súčasťou je okrem výkonu plánovanej kontrolnej činnosti aj výkon mimoriadnych kontrol na priamy pokyn štatutára UNB. V priebehu roku zrealizovalo a ukončilo OVK v zmysle plánu kontroly podľa bodu 1, 2, 3, 4, 6, 7, 12; kontroly podľa bodov 5, 8, 9 neboli z kapacitných alebo organizačných dôvodov ku 31.12.2023 realizované, resp. ukončené a budú presunuté do Plánu kontrolnej činnosti 2024. Mimoriadne kontroly podľa bodov 11, 12 prebehli v zmysle pokynu riaditeľa UNB so zameraním: kontrola hospodárnosti vynakladaných finančných zdrojov; dodržiavanie hygienicko - preventívnych opatrení na zamedzenie šírenia nozokomiálnych nákaz; súlad realizovaných operačných výkonov so zdravotnými indikáciami; dodržiavanie zákazu požívania alkoholických nápojov na pracoviskách UNB.

	Názov kontrolnej činnosti	Subjekt kontroly	Termín kontroly	Poverení kontrolou
1	Kontrola plnenia prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov a ich príčin zistených kontrolami vnútorných kontrolných orgánov	dotknuté pracoviská	január 2023	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
2	Kontrola plnenia prijatých opatrení na odstránenie nedostatkov a ich príčin zistených kontrolami vonkajších kontrolných orgánov	dotknuté pracoviská	-	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
3	Kontrola (pokračujúca podľa bodu 3 Plánu kontrolnej činnosti UNB na rok 2022) zameraná na dodržiavanie zásad a postupov čerpania sociálneho fondu v zmysle ustanovení Kolektívnej zmluvy platnej od 01.06.2019 - kontrola za rok 2021	Finančný úsek	marec 2023	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
4	Kontrola (pokračujúca podľa bodu 4 Plánu kontrolnej činnosti UNB na rok 2022) dodržiavania ustanovení zákona č. 283/2002 Z. z. o cestovných náhradách a súvisiacich interných predpisov - kontrola za rok 2021	Pracoviská: Ružinov		zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
5	Kontrola (pokračujúca podľa bodu 5 Plánu kontrolnej činnosti UNB na rok 2022) dodržiavania zásad pri platbách do pokladne - nadštandardné služby v zmysle interných predpisov - kontrola za rok 2021	Staré Mesto, Kramáre Petržalka, Biskupice	január 2023	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
6	Kontrola zameraná na dodržiavanie vnútorných noriem UNB; dodržiavanie Príkazu riaditeľa číslo 12/2022 s účinnosťou od 01.05.2022 Izolačné izby pre ochorenie COVID-19		-	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
7	Kontrola zameraná na dodržiavanie vnútorných noriem UNB; dodržiavanie Príkazu riaditeľa číslo 1/2023 s účinnosťou od 18.02.2023 Režim návštev hospitalizovaných pacientov	Finančný úsek	marec 2023	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
8	Kontrola zameraná na dodržiavanie vnútorných noriem UNB; dodržiavanie Príkazu riaditeľa číslo 1/2022 s účinnosťou od 01.02.2022 Implementácia kontrolného protokolu bezpečnej operácie v UNB	Pracoviská: Ružinov		zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
9	Kontrola zameraná na dodržiavanie ustanovení Zákona č. 79 /2015 Z. z. a vnútorných noriem UNB o nakladaní s odpadom	Staré Mesto, Kramáre Petržalka, Biskupice	február 2023	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
11	Mimoriadne kontroly vykonané v súvislosti so sťažnosťami zo strany zamestnancov UNB, pacientov, sprevádzajúcich osôb		-	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia
12	Mimoriadne kontroly vykonané na základe priameho pokynu riaditeľa UNB	Finančný úsek	máj 2023	zamestnanci OVK a prizvané osoby v zmysle poverenia

Tab. č. 31 Plán kontrolnej činnosti UNB - rok 2023

Vybavovanie sťažnostnej agendy

V rámci sťažnostnej agendy zaznamenalo v roku 2023 OVK oproti predchádzajúcemu obdobiu mierny nárast agendy. Prijatých bolo celkovo 290 podaní. Prijatú sťažnostnú agendu vybavovalo OVK priebežne ad hoc počas celého roku 2023. Z celkového počtu 290 podaní predstavuje 142 ten typ podaní, ktorý vo väčšine prípadov z pohľadu vecnej stránky spadá pod sťažnostnú 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 sťažnosťou. V zmysle uvedeného je sťažnostná agenda vybavovaná v rámci klasifikácie: Sťažnosti, Externé podania (EP); Interné podania (IP); Súčinnosť, Nezaradená agenda.

Sťažnosti:

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

Agenda EP:

Externé podania predstavuje tú časť podaní bez formálnych náležitostí v zmysle Zákona o sťažnostiach, ktorými na nedostatky poukazuje verejnosť, t. j. osoby mimo pracovný pomer k UNB. Z celkového počtu 290 podaní sťažnostnej agendy prislúcha do kategórie externé podania 142 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, ambulatná, ústavná starostlivosť), v organizácii práce a pod. V ojedinelých prípadoch poukazujú tiež pisatelia podaní na krádeže a iné škodové udalosti. OVK vybavuje podania EP postupom per analogiam so Zákonom o sťažnostiach. Analýzou príčin sťažnostnej agendy za rok 2023 dospelo OVK k záveru, že vo významnej miere predstavujú primárny impulz podaní (vrátane podaní v zmysle zákona o sťažnostiach) nedostatky v oblasti zdravotníckej etiky, pričom ich pisatelia namietajú najmä rovinu komunikácie zdravotníckeho personálu vo vzťahu k pacientom a sprevádzajúcim osobám ako aj nedostatky pri poskytovaní informácií súvisiacich so zdravotným stavom blízkych osôb. Za ďalšiu významnú okolnosť v súvislosti so sťažnostnou agendou na základe analýzy OVK za rok 2023 možno považovať nedostatočné povedomie laickej (nemedicínskej) verejnosti o základných princípoch a účele poskytovania urgentnej medicíny. Túto skutočnosť potvrdzuje aj množstvo záverov v rámci bezdôvodných podaní v roku 2023, ktoré boli adresované UNB, a to preukázateľne pre neznalosť účelu poskytovania urgentnej medicíny v spojitosti s nereálnymi očakávaniami dotknutých osôb. V kontexte príčin podaní externej agendy OVK zároveň konštatuje, že podania tohto typu prispievajú k vytváraniu skresleného obrazu o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti.

Agenda IP:

Sťažnostnú agendu tvoria tiež zamestnancov UNB, ktoré obdobne ako externé podania neplnia formálne náležitosti sťažností v zmysle Zákona o sťažnostiach. Z celkového počtu 290 podaní prislúcha do kategórie interných podaní 12 podaní zamestnancov UNB, pričom sa v prevažnej miere jedná o nedostatky súvisiace s interpersonálnymi vzťahmi. OVK po zohľadnení relevantných ukazovateľov (počet zamestnancov/predchádzajúce obdobia) konštatuje, že celkový počet interných podaní za rok 2023 zodpovedá rozsahu obdobných podaní v rámci iných odvetví verejnej a štátnej správy.

Pracoviská UNB	SŤAZNOSTI Zákon 9 /2010 Z. z.	EP externé podania	IP interné podania	SÚČINNOSŤ Zákon č. 581 /2004 Z. z.	NEZARADENÉ vybavené spisy
Nemocnica Ružinov	1	45	4	29	x
Nemocnica akad. L. Déreera	3	35	1	16	x
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	2	33	1	13	x
Nemocnica Staré Mesto	0	13	3	6	x
ŠGN Podunajské Biskupice	0	4	1	0	x
Iný PZS (súčinnosť s ÚDZS)	x	0	x	25	x
bez identifikácie pracoviska UNB	x	12	2	x	x
UNB - spolu	6	142	12	89	41

Tab. č. 32 Prehľad sťažnostnej agendy UNB - rok 2023

Poskytovanie súčinnosti pri výkone dohľadu nad zdravotnou starostlivosťou:

Medzi základné činnosti OVK patrí poskytovanie súčinnosti pri výkone dohľadu na zdravotnou starostlivosťou v zmysle Zákona č. 581/2004 Z. z. o zdravotných poisťovniach, dohľade nad zdravotnou starostlivosťou a o zmene a doplnení niektorých zákonov. UNB z pozície dohliadaného subjektu zabezpečuje prostredníctvom OVK plnenie zákonných požiadaviek orgánu dohľadu, Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou, plnú súčinnosť pri výkone dohľadu. V priebehu roku 2023 poskytovalo OVK súčinnosť orgánu dohľadu celkovo v 89 prípadoch.

Za pochybenia a nedostatky pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti boli UNB v roku 2023 uložené orgánom dohľadu v rámci správnych konaní sankcie v celkovej výške 10.750,- €. V tejto súvislosti OVK zdôrazňuje, že v dôsledku dlhých lehôt výkonu dohľadu sa jedná v prevažnej miere o uložené sankcie, ktoré sa vzťahujú na nedostatky zistené v rámci dohľadu nad zdravotnou starostlivosťou v predchádzajúcom období (2021, 2022).

P.č.	Správne konanie číslo, číslo spisu, správny orgán	Pracovisko	Nemocnica	Výška sankcie	Dátum rozhodnutia	Dátum úhrady sankcie
1	ZS 304/00004/2023 ÚDZS Trenčín, protokol 580/2021, R1-2/súč.-66/2021	KIGM	Nemocnica akad. L. Déreera	750,00 €	3/24/23	5/17/23
2	ZS 104/00004/2023 ÚDZS Bratislava, protokol 981/2021, R1-8/súč.-105/2021	I.GPK	Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	1 500,00 €	6/19/23	6/27/23
3	ZS 104/00010/2023 ÚDZS Bratislava, protokol 505/2022, R1-2/súč.-48/2022	CPO, OK	Nemocnica Ružinov, Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	500,00 €	7/14/23	8/10/23
4	ZS 104/00013/2023 ÚDZS Bratislava, protokol 773/2022, R1-2/súč.-78/2022	CPO	Nemocnica Ružinov	3 000,00 €	9/14/23	9/14/23
5	ZS 104/00014/2023 ÚDZS Bratislava, protokol 661/2022, R1-2/súč.-70/2022	II.OTK	Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	1 000,00 €	10/11/23	
6	ZS 104/00015/2023 ÚDZS Bratislava, protokol 1027/2022, R1-2/súč.-103/2022	CPO	Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	4 000,00 €	10/19/23	11/28/23
7	ZS 104/00016/2023 ÚDZS Bratislava, protokol 972/2022, R1-2/súč.-95/2022	CPO	Nemocnica akad. L. Déreera	1 000,00 €	10/23/23	
	SPOLU	Predpísané pokuty Zaplatené pokuy		11 750,00 € 9 750 €		

Tab. č. 33 Prehľad sankcií UNB - rok 2023

Súvisiaca agenda:

V priebehu roku 2023 sa OVK mimo vyššie uvedených činností podieľalo (spolupodieľalo) aj na riešení agendy, ktorá má s činnosťou OVK čiastkový prienik, pričom sa dotýka väčšieho spektra problematiky. Medzi tieto činnosti v roku 2023 pripadala rôznorodá agenda, týkajúca sa napr.: preverovanie oprávnenosti žiadostí pacientov o opravu údajov v zdravotnej dokumentácii, preverovanie oprávnenosti nárokov pacientov na oslobodenie od úhrady za ošetrenia v rámci ústavnej pohotovostnej služby, posudzovanie pracovných podmienok vo vzťahu k chorobe z povolania ale aj posudzovanie a právna kvalifikácia konkrétneho skutku vo vzťahu k podozreniu z trestného činu nebezpečného vyhrážania.

4.12. VYKAZOVANIE ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI DRG

UNB sa v roku 2023 aktívne zapájala do rozvoja DRG systému na Slovensku zaslaním ekonomickej dávky za rok 2022 a prostredníctvom zaslaných spätných väzieb počas roka 2023 regulačnému úradu Centra pre klasifikačný systém (CKS) DRG-SK Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky. UNB v roku 2023 zaslala 4 podnety a jeden arbitrážny spor. Jeden podnet bol regulačným úradom preskúmaný a zapracovaný do dokumentov DRG-SK pre rok 2024. UNB v roku 2023 implementovala do svojich informačných systémov (IS) všetky zmeny DRG-SK, vydané regulačným úradom CKS, ktoré nadobudli účinnosť od 01.01.2023. Zapracované zmeny sa týkali vydaných dokumentov: Definičná príručka, Pravidlá kódovania, Katalóg prípadových paušálov a Zoznam zdravotných výkonov. Základná sadzba (ZS) pre rok 2023 bola pre Univerzitnú nemocnicu Bratislava stanovená na 2.592,- €.

Od 1. januára 2023 sa zmenil spôsob vykazovania výkonov jednodňovej zdravotnej starostlivosti. Zmena nastala v prevode JZS kódov na DRG kódy. Pôvodné 4-miestne a 5-miestne kódy boli nahradené novými DRG kódmi. Zmena kódovania JZS výkonov neznamenala včlenenie do DRG, mechanizmus JZS zostal naďalej mimo režimu DRG. Riadiaci výbor CKS schválil koncepciu postupného včleňovania jednodňovej zdravotnej starostlivosti do systému DRG v najbližších rokoch.

Neustálou snahou UNB je zvyšovanie Case mix indexu nemocnice a dbať o správnosť vykazovania do zdravotných poisťovní. 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 2023 prebiehali DRG stretnutia a školenia, ktoré organizovalo vedenie Úseku manažmentu zdravotných výkonov (ÚMZV). 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 septembri dve série školení, pre nových lekárov a pre kodérov UNB. V roku 2023 sa konali pravidelné stretnutia členov pracovnej skupiny DRG pod záštitou ÚMZV. Hlavní kodéri vo svojich nemocniciach organizovali pre kodérov v roku 2023 stretnutia za účelom zlepšenia kvality kódovania a vykazovania medicínskych činností. Aktívne sa podieľali ako podporný a poradný orgán (elektronicky, telefonicky, osobne) k zmenám, úpravám a usmerneniam zasielaným z vedenia ÚMZV vyplývajúc zo zmluvných vzťahov so ZP alebo vydávaných regulačným úradom DRG-CKS. Centrum pre klasifikačný systém v decembri 2023 zorganizovalo on-line vzdelávací seminár pre kódovanie intervenčnej rádiológie, gynekológie a pôrodnictva, na ktorom boli účastní lekári týchto kliník aj za UNB. Zároveň sa v decembri konala III. Konferencia SK-DRG, zorganizovaná z dôvodu informovanosti poskytovateľov ZS o aktualizáciách SK-DRG na rok 2024. Zúčastnili sa jej vedúci pracovníci ÚMZV.

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 UNB poskytuje ZS aj v rámci bežných, početných a nenáročných DRG hospitalizačných prípadov, čo spôsobuje spomaľovanie rastu CMI.

Celkový CMI v roku 2023 v UNB podľa jednotlivých segmentov sa zvýšil na 1,290 oproti roku 2022 (1,280). Najnižší CMI bol dosiahnutý v mesiaci august a to 1,229 a najvyšší v mesiaci november na úrovni 1,342. Celkový case-mix v UNB sa v roku 2023 mierne zvýšil na 75.215 oproti roku 2022 (74.897). Najnižší case-mix bol zaznamenaný mesiaci august 5.672 a najvyšší v mesiaci marec 6.989. Počet hospitalizovaných prípadov v roku 2023 v UNB klesol na 58.301 oproti roku 2022 (59.133). Najnižší počet HP bol v mesiaci september a to 4.385 a najvyšší v mesiaci marec 5.448.

Počet HP a CMI 1-12/2023													
Case-mix index	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Spolu
01_Operačný	1,960	1,856	1,896	1,929	2,061	1,959	2,095	1,948	2,025	1,915	1,964	1,951	1,960
01_Medicínsky	0,814	0,834	0,816	0,812	0,789	0,834	0,801	0,833	0,833	0,849	0,871	0,872	0,829
03_Iný	1,911	1,583	1,229	1,883	1,489	1,498	1,691	1,330	1,025	1,446	1,528	1,616	1,513
Spolu	1,269	1,266	1,283	1,284	1,290	1,297	1,291	1,229	1,299	1,310	1,342	1,322	1,290
Case-mix	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Spolu
01_Operačný	3 567	3 761	4 416	3 852	4 201	4 216	3 626	3 135	3 456	4 036	3 923	3 605	45 796
01_Medicínsky	2 310	2 340	2 490	2 273	2 494	2 583	2 306	2 449	2 195	2 364	2 316	2 280	28 401
03_Iný	97	79	82	109	97	79	76	88	45	101	79	84	1 018
Spolu	5 974	6 181	6 989	6 234	6 792	6 879	6 008	5 672	5 697	6 502	6 319	5 969	75 215
Počet DRG prípadov	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Spolu
01_Operačný	1 820	2 027	2 329	1 997	2 038	2 152	1 731	1 609	1 707	2 108	1 998	1 848	23 364
01_Medicínsky	2 837	2 805	3 052	2 799	3 161	3 099	2 878	2 939	2 634	2 786	2 658	2 616	34 264
03_Iný	51	50	67	58	65	53	45	66	44	70	52	52	673
Spolu	4 708	4 882	5 448	4 854	5 264	5 304	4 654	4 614	4 385	4 964	4 708	4 516	58 301

Tab. č. 34 Prehľad celkového počtu HP a CMI UNB v rámci DRG relevantných kliník a oddelení - rok 2023

Zlepšovanie medicínskych ukazovateľov je spôsobené celkovou stabilizáciou UNB po pandemickej situácii. Zasielaním kvalitných dát vo forme ročnej ekonomickej dávky na CKS prispievajú poskytovatelia zdravotnej starostlivosti k lepšiemu nastaveniu klasifikačného systému a tým aj spravodlivejšej výške úhrady za jednotlivých pacientov zohľadňujúcich náročnosť ich liečby.

4.13. SPOROVÁ, SÚDNA A SPRÁVNA AGENDA

V zmysle Organizačného poriadku UNB, účinného odo dňa 15.07.2021, bolo Oddelenie právnych služieb (ďalej len „OPS“) v rámci roka 2023 zaradené do úseku riaditeľa ako samostatné oddelenie. K oddeleniu je pripojený Referát kybernetickej bezpečnosti a GDPR. OPS riadi a kontroluje vedúci oddelenia, ktorý je priamo podriadený a za svoju činnosť zodpovedá riaditeľovi.

Jednou z hlavných úloh OPS je zabezpečovanie súčinnosti pre ostatné úseky UNB, a to z hľadiska právnej agendy. Na požiadanie poskytuje objasnenie znenia právnych predpisov, potrebné právne poradenstvo, zabezpečenie súladu s požiadavkami právnych predpisov v UNB a na ochranu záujmov UNB. V tomto rámci zabezpečuje zostavovanie a analýzu potrebných právnych úkonov, zostavuje právne stanoviská a v konečnom dôsledku aj odporúčania pre ďalší postup.

V rámci súčinnosti sa OPS v podstatnej miere podieľa na tvorbe interných dokumentov UNB, posudzuje žiadosti o sprístupnenie zdravotnej dokumentácie, zúčastňuje sa ako člen pracovných skupín pri realizácii rôznych projektov manažovaných jednotlivými úsekmi UNB. Sleduje legislatívny proces, pričom informuje vedenie UNB a jednotlivé úseky o prijatých legislatívnych zmenách.

V priebehu roka 2023 oddelenie zaevidovalo vysoký počet žiadostí o súčinnosť zo strany jednotlivých úsekov UNB, ktoré boli následne obratom vybavené k spokojnosti žiadateľa, o čom svedčia pozitívne ohlasy, ktoré zamestnanci OPS priebežne v komunikácii zaznamenávajú. Dopyt po právnych stanoviskách má stúpajúcu tendenciu.

OPS má zároveň zastúpenie v Škodovej komisii, Etických komisiách jednotlivých nemocníc, kde v tejto súvislosti zabezpečuje zmluvnú agendu klinických skúšaní. Zároveň zabezpečuje procesnú stránku vedenia zasadnutí Dozornej rady.

Pasívna a aktívna sporová agenda

OPS zabezpečuje proces vybavovania pasívnej sporovej agendy od úvodného právneho posúdenia prípadu a zhodnotenia možností úspechu, cez vypracovanie písomností (vyjadrenia k žalobám, vyjadrenia v priebehu konania, návrhy na vykonanie dôkazov, odvolania, zastupovanie na pojednávaniach až do právoplatného skončenia veci.

V rámci úvodného posúdenia prípadu úzko spolupracuje s Medicínskym úsekom, ktorý zabezpečuje súčinnosť po medicínskej stránke vecí cestou zabezpečenia zasadnutí odborných komisií, kde sú jednotlivé prípady prehodnotené najmä po stránke odbornej (medicínskej), za prítomnosti OPS. OPS má tak príležitosť byť oboznámená a poučená po stránke odbornej, čo následne umožňuje a uľahčuje kvalifikovanú prípravu k zabezpečeniu procesnej obrany UNB či už v mimosúdnom jednaní alebo priamo v súdnom konaní.

V rámci roka 2023 sme pokračovali vo vedení súdnych sporov, kde predmetom je náhrada škody uplatňovaná zo strany žalobcov voči UNB. Jedná sa o pokračujúce súdne konania z predchádzajúcich období, ako novo žalované pribudli v roku 2023 tri nové žaloby.

Ev. číslo	Popis spôsobenej škody	Výška žiadanej vnáhrady v €
A-150	Úmrtie pacientky v dôsledku nesprávneho postupu pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti	100 663,88
A-151	Poškodenie pacienta pri operačnom výkone - spôsobenie popáleniny v dôsledku nesprávneho postupu pri poskytovaní ZS	5 610,73
A-152	Lekár odporučil pacientovi psychiatrické vyšetrenie, čo pacient zhodnotil ako zásah do jeho osobnosti. .	5 049,00
A-153	Nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť	40 000,00
A-154	Neuskutočnená operácia 29.11.2018	20 000,00
A-156	Poškodenie dieťaťa pri pôrode, zastavený psychomotorický vývoj, epilepsia, poškodené viaceré životné funkcie, nevládna osoba	112 668,41
A-157	Údajne nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť na klinike oftalmológie	40 000,00
A-158	Údajne nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť pri hysterektómii	74 921,28
A-159	Údajne nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť	10 000,00
A-160	Nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť - neskoro realizovaný cisársky rez	101 383,00
A-161	Nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť - operačný zákrok akútnej apendicitídy	50 000,00
A-162	Nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť na CPO	10 000,00
A-163	Nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť - operačný zákrok, výmena pravého kolenného kĺbu	30 000,00
A-164	Pacientke na Chirurgickej klinike Kramáre boli podané analgetiká Novalgin napriek uvedeniu alergie na liek pacientom - anafylaktická reakcia	300 000,00
A-165	Nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť - Covid 19	140 000,00
A-166	Nesprávne poskytnutá zdravotná starostlivosť počas pôrodu - neskoro indikovaný cisársky rez	65 000,00
SPOLU		1 105 296,30

Tab. č. 35 Aktívne žaloby - rok 2023

V rámci aktívnej sporovej agendy (UNB ako žalobca) bolo na OPS v roku 2023 odstupované vymáhanie pohľadávok (žaloby o zaplatenie v dôsledku nedodržania dohôd o zvyšovaní kvalifikácie, žaloby o zaplatenie v dôsledku nedodania tovaru v požadovanej kvalite, vymáhanie poplatku za služby spojené s poskytovaním zdravotnej starostlivosti v rámci ÚPS. Nevymožiteľné pohľadávky sú z dôvodu hospodárnosti odstupované škodovej komisii.

Nemocnica	Počet prípadov	Výška pohľadávky v €
Nemocnica Ružinov	42	45 422,19
Nemocnica akad. L. Déreza	24	34 917,87
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	27	5 957,63
Nemocnica Staré Mesto	38	48 761,12
ŠGN Podunajské Biskupice	10	63 300,00
Spolu	141	198 358,81

Tab. č. 36 Prehľad pohľadávok voči samoplátcom za poskytnutú ZS - rok 2023

Ako osobitnú kategóriu vedieme vymáhanie nedoplatkov - poplatky za služby spojené s poskytovaním ZS v rámci ÚPS (10,- €).

Povinnosť úhrady a výška zákonného poplatku za návštevu ÚPS je upravená v Čl. III zákona č. 257/2017 Z. z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 576/2004 Z. z. o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony.

V priebehu roka sme podali v tejto veci žaloby na zaplatenie v celkovom počte 700 podaní. Návrhov na vykonanie exekúcie v súvislosti s vymáhaním poplatku za služby spojené s poskytovaním ZS v rámci ÚPS sme podali v celkovom počte 245 podaní.

Typ konania	Počet
Súdne konania	700
Exekučné konania	245

Tab. č. 37 Prehľad súdnych a exekučných konaní - rok 2023

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

Pohľadávka a jej príslušenstvo	číska v €
istina	65 329 937,12
zákonné úroky (ku dňu podania žalôb)	24 325 821,58
zákonné úroky z omeškania (odo dňa podania žalôb do zaplatenia, 9% podľa § 369 ods. 2 v spojení s § 369a ObchZ.	bude stanovené
paušálna náhrada	1 870 365,00
súdne poplatky	343 792,26
trovy právneho zastúpenia žalobcu - priznané	220 834,01

Tab. č. 38 Prehľad pohľadávok BFF Central Europe, s.r.o.

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. OPS zasiela na dotknuté oddelenie/kliniku UNB žiadosť o vypracovanie prípadných námietok k protokolom ÚDZS a prijatie adekvátnych nápravných opatrení v určenom termíne.

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.

ÚDZS po vyhodnotení všetkých dostupných materiálov z UNB zasiela:

- oboznámenie s protokolom o vykonaní dohľadu na diaľku/na mieste - neopodstatnený,
- oboznámenie s protokolom o vykonaní dohľadu na diaľku/na mieste - opodstatnený.

Konečným výsledkom pre UNB (v prípade opodstatneného protokolu) je rozhodnutie o uložení pokuty poskytovateľovi zdravotnej starostlivosti. 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
Nemocnica Ružinov	2
Nemocnica akad. L. Déreza	0
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	1
Nemocnica Staré Mesto	0
ŠGN Podunajské Biskupice	0
Spolu	3

Tab. č. 39 Počet opodstatnených protokolov UDZS vybavovaných OPS - rok 2023

4.14. ZMLUVNÁ AGENDA

OPS vykonáva rôzne formy interakcie pri uzavieraní zmluvných vzťahov UNB.

Primárne pristupuje k posudzovaniu predloženému 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.

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

V priebehu roka 2023 OPS zaevidovalo nasledovný počet zmlúv:

Typ zmluvy	Počet zmlúv
Zmluvy	840
Dodatky	158

Tab. č. 40 Počet evidovaných zmlúv OPS - rok 2023

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 zhromaždí 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.

V priebehu roka 2023 OPS zaevidovalo a zabezpečilo nasledovný počet ponukových konaní:

Pracovisko	Počet ponukových konaní
Nemocnica Ružinov	3
Nemocnica akad. L. Déreza	6
Nemocnica sv. Cyrila a Metoda	4
Nemocnica Staré Mesto	0
ŠGN Podunajské Biskupice	0
Spolu	13

Tab. č. 41 Počet ponukových konaní - rok 2023

4.15. KONTROLING A RIADENIE PROCESOV

V zmysle externých odporúčaní sa v roku 2023 začal proces ich realizácie:

- prebehla prvá fáza posilnenia oddelenia kontrolingu a Odboru riadenia procesov, ako súčasť Úseku ekonomiky a stratégie,
- oddelenie kontrolingu vypracovalo pre CKS MZ SR obligatórnu „Ročnú ekonomickú dávku“ za rok 2022, ktorej kvalita a použiteľnosť bola oficiálne potvrdená pre kultiváciu SK-DRG,
 - o bola vytvorená interná pracovná skupina pre priebežnú tvorbu ekonomickej dávky za rok 2023, za účasti analytických, personálnych útvarov a útvarov manažmentu zdravotných výkonov,
- oddelením kontrolingu bol zadefinovaný „rolling forecast“, čo predstavuje tvorbu prognóz koncoročných finančných výsledkov UNB pri kumulácii závierkových výsledkov jednotlivých mesiacov s plánom činnosti po aktualizácii. Súčasťou týchto prognóz je rozdielov medzi očakávanou skutočnosťou a realitou predchádzajúceho obdobia, resp. aktualizovaným plánom, s cieľom predvídať nákladové, príp. aj výnosové deviácie a spoluurčovať riešenia na ich zníženie/ odstránenie,
- bol začatý proces aktualizácie jednotlivých cenníkov služieb UNB,
- spolupracou oddelenia kontrolingu a Odboru riadenia procesov boli začaté práce na zadefinovaní prevádzkových a finančných KPI UNB a ich vykazovaní na úrovni jednotlivých nemocníc a kliník,
- pre účely optimalizácie procesov lekární, zníženia identifikovaných rizík a zvýšenia celkovej efektívnosti činnosti boli Odborom riadenia procesov vypracované úvodné analýzy.

5. NEMOCNICA RUŽINOV

Nemocnica Ružinov bola od začiatku svojej činnosti v roku 1987 profilovaná ako všeobecná nemocnica s poliklinikou traumatologicky orientovaná, najmä pre región mestskej časti Ružinov. Multiodborová profilácia a presun ďalších kliník z iných nemocníc v tesnej spolupráci vedenia nemocnice a lekárskej fakulty ju v horizonte rokov graduovali do nemocnice fakultného typu (od 1.6. 2003), neskôr do dnešnej podoby najväčšej z nemocníc Univerzitnej nemocnice Bratislava (od 1.7. 2010). Rozhodnutím MZ SR sa nemocnica stala subjektom hospodárskej mobilizácie a oznámením MZ SR bola zaradená do sektora kritickej infraštruktúry pre zdravotníctvo.

Počet pôvodných oddelení sa postupne zvyšoval, v roku 2023 tvorilo súbor vzájomne kooperujúcich medicínskych pracovísk 17 kliník a 10 oddelení, Komplex operačných sál, Nemocničná a verejná lekáreň a Psychiatrický denný stacionár. Ambulantnú činnosť poskytovalo viac ako 140 klinických, konziliárnych, aj úzko špecializovaných ambulancií, zákrokovní, pracovísk jednodňovej chirurgie, ambulancií centier s celoslovenskou pôsobnosťou a edukačných centier a poradní (viď organizačná štruktúra nemocnice).

Koncom roka 2023 sa začali realizovať prípravy na presťahovanie Kliniky geriatrickej SZU a UNB zo ŠGN Podunajské Biskupice, čím sa počet klinicky orientovaných pracovísk zvýši na 17 univerzitných kliník. Nemocnica pri svojom založení disponovala 861 lôžkami, po pandémii COVID-19 došlo v roku 2022 k poklesu funkčných lôžok na viacerých ošetrovacích jednotkách, celkovo sa počet prechodne znížil na 634 funkčných lôžok, v roku 2023 sa podaril ich počet zvýšiť na 667. Presťahovaním Kliniky geriatrickej SZU a UNB sa v roku 2024 v Nemocnici Ružinov dosiahne ďalšie navýšenie kapacity na 688 funkčných lôžok.

Systematickou prácou Úseku ľudských zdrojov v intenzívnej spolupráci s dotknutými zdravotníckymi pracoviskami a príslušnými referátmi sa v porovnaní uzávierky rokov podarilo nielen udržať strategické pozície zamestnancov nemocnice, vo väčšine kategórií sa ich počet dokonca mierne navýšil. To svedčí o zdravej kondícii Univerzitnej nemocnice ako celku, pozitívnych dopadoch aj personálnych zmien na vedúcich pozíciách a strategickom personálnom nastavení vývoja nemocnice do budúcnosti. Chýbajúci počet zdravotných sestier je problémom na národnej až európskej úrovni, týka sa okrem zdravotníctva viacerých ďalších rezortov a je nastaveným zrkadlom celej spoločnosti. Dynamika vývoja počtu zamestnancov v Nemocnici Ružinov v porovnaní rokov 2022/2023 k 31.12. daného roka bola evidovaná nasledovne: celkovo počet zamestnancov 1901/1906, z toho 514/522 lekárov, 684/672 zdravotných sestier, 88/91 praktických sestier-asistentov, 255/257 sanitárov, PPvZ, 137/141 ostatných zdravotníckych pracovníkov.

Nemocnica Ružinov je vzdelávacou základňou LF UK a SZU. Zároveň prebieha špecializačné štúdium v akreditovaných odboroch. V súčasnosti tu pôsobí množstvo špičkových odborníkov, špecialistov, garantov vedných odborov MZ SR, členov národných aj medzinárodných vedeckých výborov, panelov expertov, klinických aj vedeckých pracovníkov. Niektoré špecializačné odbory presahujú svojím zameraním zdravotnú starostlivosť o obyvateľov Bratislavského kraja, majú svoje nezastupiteľné miesto aj na národnej úrovni. Ide najmä o Kliniky popálenín a rekonštrukčnej chirurgie LF UK a UNB, Kliniky hrudníkovej chirurgie SZU a UNB, I. ortopedicko-traumatologickú kliniku LF UK, Kliniky ústnej, čelustnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB, Kliniky plastickej chirurgie LF UK a UNB, V. internú kliniku LF UK a UNB, Kliniky pneumológie, ftizeológie a funkčnej diagnostiky SZU a UNB, Kliniky pneumológie a ftizeológie LF UK a UNB, Neurologickú kliniku SZU a UNB a Kliniky oftalmológie LF UK a UNB.

Najčastejšie sa opakujúca požiadavka z výročných správ kliník/oddelení navrhovaná zároveň ako motivačný nástroj pre zlepšenie pracovných podmienok zamestnancov je vziať modernej a dobre vybavenej nemocnice, s heliportom, prepojenej navzájom komunikujúcimi koridorami s parkovacími domami, kampusom, prednáškovými miestnosťami, knižnicami, študovňami, s výskumnými pracoviskami, naväzujúce internátne ubytovne personálu a štartovacie byty, škôlka, jasle, miesta pre kultúru, relaxáciu a meditáciu a ďalšia potrebná infraštruktúra.

5.1. VEDENIE NEMOCNICE

MUDr. Igor Bartl, PhD.
námeštník pre zdravotnú starostlivosť

PhDr. Renáta Štefankovicsová
manažérka pre ošetrovatelstvo

5.2. ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA NEMOCNICE

Kliniky
II. gynekologicko-pôrodná klinika LF UK a UNB
IV. chirurgická klinika LF UK a UNB
V. interná klinika LF UK a UNB
I. klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny LF UK a UNB
Klinika hrudníkovej chirurgie SZU a UNB
Klinika neurochirurgie SZU a UNB
Klinika oftalmológie LF UK a UNB
Klinika plastickej chirurgie LF UK a UNB
Klinika pneumológie a ftizeológie II LF UK a UNB
Klinika pneumológie, ftizeológie a funkčnej diagnostiky SZU a UNB
Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie LF UK a UNB
Klinika ústnej, čelustnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB
Kožná klinika SZU a UNB
Neurologická klinika SZU a UNB
I. ortopedicko-traumatologická klinika LF UK, SZU a UNB
Psychiatrická klinika SZU a UNB
Rádiologická klinika LF UK, SZU a UNB

Tab. č. 42 Zoznam kliník Nemocnice Ružinov - rok 2023

Oddelenia
Centrálne prijímacie oddelenie
Fyziatrcko-rehabilitačné oddelenie
Komplex operačných sál
Oddelenie centrálnej sterilizácie
Oddelenie dlhodobochorých
Oddelenie chirurgie ruky
Oddelenie klinickej farmakológie
Oddelenie klinickej hematológie
Otorinolaryngologické oddelenie - do 14.3.2023
Urologické oddelenie

Tab. č. 43 Zoznam oddelení Nemocnice Ružinov - rok 2023

Ambulancie			
Alergologická a pľúcna amb. KPaF II.LFUK	Detická 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 anestéziológie 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 jednotňovej 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, Enteroskopia, 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 rizikovú 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	Záškroková Klinika ústnej,tvárovej a čelustnej chirurgie

Tab. č. 44 Zoznam ambulancií Nemocnice Ružinov - rok 2023

Ostatné pracoviská

Nemocničná poliklinika - ambulancie a Malé operačné sály

Tab. č. 45 Ostatné pracoviská Nemocnice Ružinov - rok 2023

5.3. VÝZNAMNÉ UDALOSTI A CHARAKTERISTIKA NEMOCNICE

Napriek viacerým vonkajším nepriaznivým okolnostiam akou boli pokračujúca pandémia COVID-19, hromadné výpovede lekárov koncom r. 2022 a vyplývajúce zmeny v organizácii pohotovostných služieb, nábor zdravotníckych pracovníkov do súkromných zdravotníckych zariadení a pod., systematickou prácou vedenia UNB a nemocnice, v spolupráci s vedúcimi pracovníkmi, podarilo sa stabilizovať prevádzku väčšiny kliník aj oddelení, účinné sa ukázali aj adresne aplikované sociálne benefity, náborové a stabilizačné príspevky. Individuálne boli prehodnocované podnety z vedenia aj od zamestnancov, prijali sa viaceré organizačné a racionalizačné opatrenia.

Nemocnicu Ružinov aj v roku 2023 na poli vedy a výskumu reprezentovali početní jednotlivci aj výskumné tímy, hlavní odborníci MZ SR, ale aj členovia, prezidenti a konzultanti slovenských aj medzinárodných odborných spoločností, panelov expertov, národných aj medzinárodných registrov ochorení, v bohatej prednáškovej, publikačnej aj edukačnej činnosti. V r. 2023 sa vďaka úsiliu vedenia UNB a nového vedenia LF UK podarilo zahájiť dlhodobu absentujúcu výberové konania na obsadenie pozície prednostov kliník.

V závere roka bol vykonaný personálny, ekonomický a rozvojový pohovor individuálne na každej klinike/oddelení v záujme správneho poskytovania zdravotnej starostlivosti pri zachovaní hospodárnosti ako aj správneho výkazníctva pre zdravotné poisťovne.

II. gynekologicko-pôrodná klinika LF UK a UNB (II. GPK) sa od svojho prvopočiatku zameriava na komplexnú diagnostickú a liečebno-preventívnu starostlivosť o ženu a plod. Súčasťou komplexnosti pracoviska sú okrem liečebno-preventívnej činnosti v oblasti pôrodnictva, materno-fetálnej medicíny, prenatálnej diagnostiky, gynekológie, onkogynekológie, urogynekológie a senológie ponúkaných na najvyššej odbornej úrovni, aj vysoko špecializované a jedinečné, vrátane invazívnej prenatálnej starostlivosti o plod. Pracovisko sa venuje aj problematike rekonštrukčných operácií vonkajšieho genitálu typu neovagíny, bohaté skúsenosti má v konzervatívnej liečbe myómov maternice embolizáciou. Má vytvorený vlastný špecializovaný onkotím operatárov. Urogynekologickú starostlivosť poskytuje klinika na najvyššej úrovni s dôrazom na kritické zavádzanie najnovších operačných postupov. Venuje sa prepracovanej miniinvazívnej laparoskopickú a vaginálnej operatíve, ktorú na klinike charakterizujú dlhoročné skúsenosti, tradícia, vynikajúce klinické výsledky a spokojnosť pacientok.

II. GPK má lôžkovú a ambulatnú časť. Súčasťou kliniky je aj Novorodenecké oddelenie, vrátane Jednotky intenzívnej starostlivosti a úseku patologických novorodencov.

Pedagogická činnosť na II. GPK zahŕňa modernú výučbu poslucháčov LF UK v slovenskom i anglickom jazyku, rovnako aj špecializačnú výučbu lekárov v odbore gynekológia a pôrodnictvo, na ktorú má klinika platnú akreditáciu. Vedecko-výskumná činnosť pracoviska je orientovaná na aktuálne vedecké otázky a témy týkajúce sa problematiky diagnostiky a predikcie predčasného pôrodu, ultrazvukovej diagnostiky v tehotenstve a v programoch umelých oplodnení, predčasného odtoku plodovej vody a skorej diagnostiky a manažmentu malígnych ochorení prsníkov. Zamestnanci sa aktívne zúčastňujú domácich i zahraničných odborných konferencií, seminárov a prednášok, sú autormi vedeckých publikácií v domácich i zahraničných odborných časopisoch a zapájajú sa do riešenia vedeckých grantových úloh.

Od pandémie COVID-19 pretrváva na klinike redukcia lôžok z pôvodných 96 lôžok na aktuálnych 77 lôžok. Pre nižší počet sestier na Novorodeneckom oddelení musela klinika obmedziť počet pôrodov. Za týmto účelom bol na II. GPK zavedený systém predbežnej registrácie pôrodov.

Novorodenecké oddelenie - v zmysle lepšieho zabezpečenia starostlivosti o dieťa v blízkosti nielen matky, ale aj otca, podľa princípov „Family centered care“, kde je otec prítomný nielen pri pôrode ale aj počas hospitalizácie pri ošetrovaní nezrelých novorodencov, vďaka sponzorskému daru - centrálnej monitorovacej stanici - bolo možné zrealizovať prítomnosť rodičov pri monitorovaní lôžku novorodenca.

V roku 2023 došlo k zmene spektra pacientov - bolo zaznamenaných viac polymorbidných matiek, narodilo sa viac komplikovaných novorodencov, napr. s prenatálnou hypotrofiou, deti diabetickej matky, casus socialis a pod.

Novorodenecké oddelenie sa zameriava na postupné kontinuálne navýšenie úrovne zdravotnej starostlivosti, zlepšenia materiálo-technického vybavenia, postupné výrazné zlepšenie praktických zručností personálu - ako je intubácia, zavedenie laryngeálnej masky, CVK, neinvazívna ventilačná podpora apod., invazívna ventilačná podpora a pod. Z financií OZ bola zakúpená figurína na nácvik KPR u novorodenca.

IV. chirurgická klinika LF UK a UNB - Chirurgické oddelenie Nemocnice Ružinov bolo založené v r. 1987, od roku 2006 sa pretransformovalo na IV. chirurgickú kliniku LF UK a UNB.

Klinika má 60 lôžok, je rozčlenená na 3 ošetrovacie jednotky: Ženské oddelenie, časť A - 21 lôžok, Mužské oddelenie, časť B - 31 lôžok a Jednotka intenzívnej starostlivosti, časť A - 8 lôžok.

Klinika zabezpečuje všeobecnú brušnú chirurgiu v plnom rozsahu, t.j. chirurgiu pankreasu (vrátane duodenopankreatektómie), žľazových ciest, žalúdka, proktologických operácií a operácií konečníka. Rieši operácie žíl a rekonštrukčné operácie na periférnom arteriálnom systéme, akútne končatinové uzávery, operácie štítnej žľazy, ako i štandardné laparoskopické operácie. Samozrejmosťou je využívanie moderných šicích materiálov a nástroje na automatické sutyry. V oblasti úrazovej chirurgie sú riešení polytraumatizovaní pacienti so združenými poraneniami hlavy, hrudníka a brucha.

V roku 2023 sa vďaka súdržnej obetavej práci celého kolektívu podarilo zachovať lôžkový fond. Navýšil sa počet minimálne invazívnych výkonov pri spolupráci s RTG pracoviskom vďaka aktivite vedúcej lekárky MUDr. Mižičkovej.

V. interná klinika LF UK a UNB je najväčšou internou klinikou v Bratislave. Poskytuje komplexnú starostlivosť pacientom s vnútornými chorobami a je integrujúcim článkom diagnostickej, liečebnej, pedagogickej a vedecko-výskumnej činnosti Univerzitnej nemocnice Bratislava a Lekárskej fakulty UK v Bratislave, najmä v odboroch vnútorné lekárstvo, endokrinológia, kardiológia, diabetológia, gastroenterológia, hepatológia, reumatológia, nefrológia, alergológia a imunológia. Poskytuje ústavnú zdravotnú starostlivosť ale aj rozsiahlu špecializovanú ambulantnú starostlivosť na 16 odborných ambulanciách.

Zamestnanci kliniky vykonávajú významné funkcie pri riadení zdravotníctva a koncepcie zdravotnej starostlivosti v Slovenskej republike. Vyberáme len niektoré. Prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM je hlavný odborník MZ SR pre odbor endokrinológia, doc. MUDr. Zdenko Killinger, PhD. je hlavný odborník MZ SR pre odbor reumatológia, MUDr. Martin Huorka, CSc. je hlavný odborník MZ SR pre odbor gastroenterológia. Prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM, doc. MUDr. Zdenko Killinger, PhD. a MUDr. Martin Huorka, CSc. sú predsedovia kategorizačných liekových komisií MZ SR. Doc. MUDr. Gabriel Kamenský, CSc. a doc. MUDr. Tomáš Koller, PhD. sú členovia Kategorizačnej komisie MZSR. Doc. MUDr. Peter Jackuliak, PhD., MPH, FRCP, FEFIM je podpredseda Akreditačnej komisie MZ SR. Prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM je dekan LF UK v Bratislave a doc. MUDr. Peter Jackuliak, PhD., MPH, FRCP, FEFIM je prodekan LF UK pre špecializačné štúdium certifikačnú prípravu, kvalitu a IT na LF UK. Prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM je viceprezident Slovenskej lekárskej spoločnosti.

V. interná klinika LFUK a UNB je výučbovou základňou Lekárskej fakulty UK pre internú propedeutiku a internú medicínu.

Klinika zabezpečuje výučbu pre 3. - 6. ročník v študijnom odbore všeobecné lekárstvo. Je taktiež školiacim pracoviskom

pre dennú aj externú formu doktorandského štúdia v študijnom odbore vnútorné choroby. Okrem toho zabezpečuje aj rozsiahlu postgraduálnu výučbu v rámci špecializačného štúdia. Jednak tu prebieha výučba spoločného internistického kmeňa a rámci špecializačnej prípravy v odbore vnútorné lekárstvo (garant prof. MUDr. Andrej Dukát, CSc., FRCP), špecializačná príprava v odbore endokrinológia (garant prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM) a špecializačná príprava v odbore gastroenterológia (garant doc. MUDr. Tomáš Koller, PhD.). Špecializačné štúdium zahŕňa 4-8 týždňové kurzy pre jednotlivé turnusy v priemere 1-2x pre jednotlivé odbory. Na klinike pravidelne cirkulujú na povinnej praxi z internej medicíny aj lekári v postgraduálnom vzdelávaní v rôznych špecializačných odboroch. Taktiež na oddelení ale hlavne špecializovaných ambulanciách absolvujú prax rezidenti všeobecného lekárstva v rámci rezidentského programu z Lekárskej fakulty UK ale aj zo Slovenskej zdravotníckej univerzity.

V. interná klinika LF UK a UNB patrí dlhodobo medzi popredné pracoviská (top päť pracovísk LF UK) čo sa týka počtu ako aj kvality publikovaných článkov. Taktiež na kliniku sú naviazané viaceré granty. Presnú analýzu publikačnej činnosti je možné poskytnúť z Akademickej knižnice LF UK začiatkom roku 2024. Aj v priebehu tohto roka bolo publikovaných viacero odborných článkov v domácich a zahraničných časopisoch, ktoré už majú aj vysoký citačný ohlas.

Od ukončenia pandémie COVID-19 narástol počet pacientov v horšom zdravotnom stave, t.j. novodiagnostikované ochorenia srdca a obličiek. Pacient prichádza do nemocnice v ťažších štádiách týchto ochorení, pravdepodobne aj v dôsledku zníženej ambulantnej starostlivosti počas pandémie. Stálym problémom sú starší pacienti z domov dôchodcov a DSS, ktorí opakovane sú prijímaní v ťažkom rozvrte vnútorného prostredia a zápalovým syndrómom.

I. klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny LF UK a UNB (I. KAİM) - V roku 2023 došlo k organizačnej mene kliniky, v septembri 2023 bol do funkcie prednostu menovaný doc. MUDr. Roman Záhorec, CSc. Klinika sa organizačne delí na Oddelenie všeobecnej intenzívnej medicíny a Oddelenie anestéziológie a perioperačnej medicíny.

V priebehu roka 2023 klinika pripravila podklady na zriadenie algeziologickej ambulancie, pripravuje spustenie „acute pain“ servisu v nemocnici, rozšírenie implementácie ERAS programu okrem Kliniky hrudníkovej chirurgie SZU a UNB na ďalšie odbory - ortopédiu, traumatológiu a chirurgiu, je pripravený projekt pravidelného preškolenia zamestnancov UNB Nemocnice Ružinov v kardiopulmonálnej resuscitácii. Klinika vytvorila podmienky a priestor pre fungovanie koordinačného centra pre malígnu hypertermiu v spolupráci s akademickým centrom pre malígnu hypertermiu LF MU Brno. Zaškolila ďalších zamestnancov do metódy ECMO a začala metódu systematicky používať ako náhradu funkcie pľúc pri najťažších formách respiračného zlyhania, kedy nepostačuje umelá pľúcna ventilácia. Vypracovala informačné brožúry pre pacientov s témami anestézia, PNB a PEDÁ pre rodičky.

Klinika hrudníkovej chirurgie SZU a UNB (KHCH) - Pracovisko KHCH LF SZU a UNB poskytlo v roku 2023 v období január - november zdravotnú starostlivosť formou ukončenej hospitalizácie 850 pacientom. Pre porovnanie v zhodnom období za rok 2022 bolo na KHCH hospitalizovaných 815 pacientov. Ambulantne bolo ošetrovaných v období január - november 4.108 pacientov, čo bolo o 348 viac ako v rovnakom období v roku 2022. V danom období sme odoperovali na našom pracovisku 867 pacientov, pričom v roku 2022 to bolo 841 pacientov.

Vzhľadom k tomu možno povedať, že v postkovidovom období klinika zaznamenala trend k postupnému nárastu operatív, aj keď aktuálne ešte stále nedosiahla predkovidové hodnoty. Vzhľadom k rôznym obmedzeniam, ktoré súvisia hlavne s nedostatočným počtom sestier na KHCH a na KAİM OVIM a anestéziologických sestier, bude návrat na počty od operovaných pacientov z predkovidového obdobia problematický.

Zdravotná starostlivosť je aktuálne poskytovaná na 27 lôžkach bežného oddelenia a 4 lôžkach KHCH JIS. Vzhľadom na nárast počtu pacientov s infekciami a kolonizáciou multirezistentnou flórou musela klinika v poslednom období nepravidelne znižovať stavy hospitalizovaných pacientov, nakoľko časť z nich si vyžadovala izoláciu z epidemiologicko-hygienických dôvodov. Väčšina týchto pacientov bola preložená z iných nemocničných zariadení, eventuálne z iných pracovísk UNB a ako koncové pracovisko v danej špecializácii musela aj tejto skupine pacientov poskytnúť zdravotnú starostlivosť. Predpokladá sa však rastúci trend v počte takýchto hospitalizácií.

Viac ako 75% operačných výkonov u prevažne onkologických pacientov je na pracovisku poskytovaných minimálne invazívnym prístupom (torakoskopicky). V budúcom roku sa predpokladá spustenie skriningu karcinómu pľúc v Slovenskej republike. Toto opatrenie by malo po určitom úvodnom období navýšiť počet pacientov so včasnými štádiami pľúcneho karcinómu, ktorí budú indikovaní na torakoskopické výkony, pričom sa očakáva zároveň navýšenie počtu subsegmentálnych anatomických resekcii. Pre bezpečné a efektívne vykonávanie tohto druhu operácií bude potrebné obstaráť nové endoskopické zostavy ďalšej generácie ako aj možnosť peroperačného ICG vyšetrenia. V poslednom období celosvetovo nadobudla výrazné postavenie v operatívne pľúcneho karcinómu robotická chirurgia, ktorá ponúka určité výhody oproti štandardnému torakoskopickému prístupu (3D obraz, lepšia vizualizácia, bezpečnejšia preparácia, ICG). KHCH podporuje snahy vedenia UNB pre zavedenie danej operatívy aj v UNB.

Prednosta kliniky profesor MUDr. Miroslav Janík, PhD. bol v roku 2023 vymenovaný aj na pozíciu prodekana LF SZU pre doktorandské štúdium, habilitačné a vymenúvacie konania. Pôsobil vo vedeckej rade LF SZU Bratislava a ako člen redakčnej rady odborného periodika Miniinvazívna chirurgia a endoskopia - chirurgia súčasnosti. Zároveň pôsobil ako review editor v odbornom zahraničnom periodiku Frontiers in Surgery. V roku 2023 bol ocenený Medailou založenia spoločnosti lekársko-slovenskej, ktorú udeľuje Slovenská lekárska spoločnosť. Zástupca prednostu, MUDr. Martin Lučenič, PhD. prevzal pri príležitosti Medzinárodného dňa študentov ďakovný list Rektora Slovenskej zdravotníckej univerzity za pedagogickú a vedeckú činnosť. V aktuálnom roku dvaja lekári KCH LF SZU a UNB, MUDr. Daniel Šiška a MUDr. Patrik Lauček úspešne ukončili externé doktorandské štúdium obhájením dizertačnej práce a získali titul PhD. v odbore chirurgia. V zhode s tým na našom školiacom pracovisku zhodne úspešne ukončila externé doktorandské štúdium v odbore chirurgia obhájením dizertačnej práce aj MUDr. Katarína Tarabová. Lekári KHCH a SZU sú zúčastní aktívne troch kongresov v zahraničí a ôsmich kongresov a vzdelávacích akcií na Slovensku, kde predniesli spolu 15 prezentácií. V roku 2023 publikovali dva odborné články, z toho jeden v zahraničnom periodiku.

Klinika neurochirurgie SZU a UNB - Lôžkový fond kliniky bol v r. 2023 rozšírený z 12 na 14 lôžok, JIS z 2 na 4 lôžka. Naďalej pokračuje spolupráca 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 LF UK a UNB. Na klinike sa podarilo zabezpečiť kompletný neuromonitoring nevyhnutný pri liečbe nádorov hlbokých štruktúr mozgu.

Vyššie spomenuté úspechy umožnili 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.

Klinika oftalmológie LF UK a UNB - Začiatok činnosti dnešnej Kliniky oftalmológie LF UK a UNB sa datuje do 19. storočia. V Bratislave v r. 1864 začalo činnosť Očné oddelenie pod vedením Dr. Karola Kanku v novo otvorenej Krajinskej „Štátnej nemocnici“ postavenej v „Kvetnom údolí“ (Blumenthal). V roku 2008 bola Klinika oftalmológie LF UK a UNB v Bratislave po 93 rokoch od začatia činnosti premiestnená z priestorov na Mickiewiczovej ulici do moderných priestorov budovy Univerzitetnej Nemocnice Bratislava - Nemocnice Ružinov. Klinika oftalmológie LF UK a UNB poskytuje ambulantnú a ústavnú starostlivosť s komplexnou diagnostikou očných ochorení, s následnou konzervatívnou a chirurgickou liečbou. Na pracovisku sú poskytované na vysokej úrovni rôzne typy vnútroočných operácií a operácií na pomocných orgánoch oka, so zameraním sa na operácie katarakty (sivého zákalu), glaukómu (zeleného zákalu), vitreoretinálne výkony (sklovec a sietnica), transplantačné výkony (transplantácia rohovky a transplantácia biologického materiálu z tkanivovej banky) a intravitreálnu biologickú liečbu pri vekom podmienenej degenerácii makuly ako aj množstvo moderných diagnostických a nechirurgických výkonov.

Medzi množstvo špecializovaných výkonov na klinike patria:

- diagnostika a liečba ochorení rohovky - diagnostika endotelovým mikroskopom, topografoma a pachymetria. Možnosť konzervatívnej terapie, s imunosupresívnou a kortikoidnou liečbou, a možnosťou mikrochirurgickej liečby - transplantácie rohovky, perforačná keratoplastika a lamelárne keratoplastiky. Po zápaloch a úrazoch rohovky možnosť transplantácie amniovej membrány,
- diagnostika a liečba šedého zákalu - najmodernejším spôsobom s implantáciou všetkých typov umelých vnútroočných šošoviek, liečba sekundárnej katarakty YAG laserom,
- diagnostika a liečba ochorení sietnice a cievovky - diagnostika cievnych ochorení sietnice (vekom podmienená degenerácia makuly, stavy spojené s uzáverom ciev sietnice, ochorenia cievovky) diagnostika pomocou fluoresceínovej angiografie, angioOCT, či optickej koherentnej tomografie s následnou možnosťou intravitreálnej liečby a laserovej liečby. Chirurgická liečba ochorení sietnice (odlúčenie sietnice, očné úrazy, vnútroočné zápaly, idiopatické makulárne diery, epimakulárne membrány, očné komplikácie diabetes mellitus, subretinálne zakrvácania pri VPDM) najnovšími technikami cestou pars plana vitrektómie,
- rekonštrukčné operácie predného aj zadného segmentu oka po úrazoch,
- plastické operácie oka a na okolí oka,
- diagnostika a terapia glaukómu - meranie vnútroočného tlaku, pachymetria, vyšetrenie zorného poľa počítačovým perimetrom, vyšetrenie terča zrakového nervu laser-skenovacím systémom (HRT III, OCT), gonioskopia, konzervatívna liečba glaukómu, laserová liečba glaukómu, chirurgická liečba glaukómu so zameraním na filtračné operácie a operácie s použitím očných implantátov,
- diagnostika a liečba onkoofthalmologických procesov oka, očnice a očných adnex,
- diagnostika a liečba zápalov oka - uveitíd,
- diagnostika a liečba ochorení zrakovej dráhy.

Klinika oftalmológie LF UK a UNB zabezpečuje liečebno-preventívnu činnosť na viacerých ambulanciách (klinická a konziliárna ambulancia, ambulancia predného segmentu, vitreoretinálna ambulancia, glaukómová ambulancia, cievna ambulancia, onkoofthalmologická a neurooftalmologická ambulancia). Zároveň poskytuje ústavnú starostlivosť na oddelení Kliniky oftalmológie pre pacientov so stavmi vyžadujúcimi hospitalizáciu.

Klinika plastickej chirurgie LF UK a UNB (KPCH) - Plastická chirurgia je samostatný medicínsky odbor, hraničiaci a kooperujúci s inými medicínskymi odbormi, zaoberajúci sa vrodenými vývojovými chybami, operáciami nádorov kože a podkožia, chirurgiou ruky, periférneho nervového systému, estetickou a korektívnou chirurgiou, rekonštrukčnou chirurgiou a mikrochirurgiou.

Klinika plastickej chirurgie bola založená v roku 1951 prof. Demjénom ako prvé pracovisko plastickej chirurgie na Slovensku. V súčasnosti je klinika súčasťou Univerzitetnej nemocnice Bratislava, v Nemocnici Ružinov, nachádza sa v priestoroch pavilónu D. Pozostáva z Oddelenia dospelých, Detského oddelenia a z ambulancií.

V ambulatnej časti klinika okrem bežnej činnosti ambulancie pre dospelých a ambulancie pre deti zabezpečuje aj špecializovanú konzultačnú činnosť v estetickej poradni, poradni ruky, mikrochirurgickej poradni a rázštepovej poradni. Klinika zabezpečuje tiež ústavnú pohotovostnú službu.

KPCH je aj výučbovou základňou pre plastickú chirurgiu v rámci oboru chirurgia. Je akreditačným pracoviskom na špecializačnú prípravu lekárov v odbore plastickej chirurgie na Lekárskej fakulte UK. Je školiacim pracoviskom taktiež pre internú aj externú formu doktorandského štúdia na LFUK. Na klinike absolvujú povinnú prax z plastickej chirurgie lekári v rámci viacerých špecializačných odborov LF UK aj SZU.

Najvýznamnejšie výsledky:

- Rozvoj riešenia rázštepových chýb. Klinika bola začlenená do európskeho programu Eurocleft. Za túto činnosť bola vysoko hodnotená.
- Rozvoj operačných techník rekonštrukcií prsníka a ich zavedenie do bežnej praxe. Ako jediné pracovisko na Slovensku robí rekonštrukciu prsníka prostredníctvom mikrochirurgickej techniky DIEP.
- Rozvoj genetického dispenzáru a genetického vyšetrenia u rázštepových vývojových chýb.
- Zavedenie jednotlivých operačných techník pri obrne tvárového nervu. Ako jediné pracovisko v SR má zavedenú techniku voľného svalového prenosu na rekonštrukciu paralyzovanej tváre pri obrne tvárového nervu.
- Zavedenie a rozvoj mikrochirurgických rekonštrukčných operácií. Ako jediné pracovisko má zavedenú techniku rekonštrukcie hltana voľným lalokom a voľným prenosom tenkého čreva. Ako jediné pracovisko na Slovensku používa perforátorové laloky.
- Rozvoj mikrochirurgických techník a zavedenie guidelineov pri rekonštrukciách periférnych nervov.

Klinika pneumológie a ftizeológie II LFUK a UNB (KPaF) - poskytuje liečebno-preventívnu starostlivosť o pacientov s ochoreniami dýchacieho systému. Podieľa sa na diagnostike, prevencii a liečbe chorých s pľúcnyimi chorobami vrátane stagingu intratorakálnych tumorov. Poskytuje viaceré vysokošpecializované služby a vyšetrenia pre hospitalizovaných ako aj ambulantných pacientov. Súčasťou kliniky je Bronchoskopické pracovisko vykonávajúce diagnostické a terapeutické bronchoskopie pre hospitalizovaných, ale aj pre ambulantných pacientov, organizuje aj stálu 24-hodinovú službu pre prípad urgentnej bronchoskopie.

Klinika sa podieľa na výučbe poslucháčov Lekárskej fakulty UK všeobecnej a stomatologickej vetvy pre slovensky ako aj anglicky hovoriacich študentov. V rámci tejto výučby vykonáva sa aj postgraduálne doktorandské štúdium v dennej a externej forme. Pracovníci KPaF sa venujú výchove študentov v rámci vedeckej a odbornej činnosti (ŠVOČ).

Klinika pneumológie ftizeológie a funkčnej diagnostiky SZU a UNB (KPaFD) - V roku 2023 bola realizovaná parciálna prestavba Jednotky intenzívnej starostlivosti IS a KPaFaFD umožňujúca lepšie kohortovanie podľa hygienicko-epidemiologických kritérií. Bola doplnená technika na pracovisko respirologickej funkčnej diagnostiky - klinika má druhé spiroergometrické pracovisko v rámci odboru pneumológia a ftizeológia v SR. Opätovne ponúka vyšetrenie NO vo vydychovanom vzduchu za poplatok.

Doplnilo sa nové technické vybavenie - rtPCR analyzátor na rýchlu diagnostiku tuberkulózy a detekciu rezistencie na rifampicin u pacientov odídencov z Ukrajiny v rámci programu WHO, čo umožní rýchlu izoláciu a liečbu tejto rizikovej skupiny pacientov.

Výrazný posun k lepšiemu z hľadiska diagnostiky pľúcnych ochorení pre pacientov znamená tohtoročne nadviazaná úzka spolupráca s rádiologickou klinikou UNB Ružinov pod vedením vedúcej lekárky MUDr. Magdalény Mižičkovej, PhD. Na KPaFaFD boli zavedené multidisciplinárne semináre v spolupráci s rádiológom MUDr. Ružičkom, nevyhnutné na diagnostiku a manažment pacientov s intersticiálnymi pneumopatiemi, ktorí sa sústreďujú v našom Centre pre intersticiálne pľúcne choroby.

Lôžkový fond ostal, napriek personálnym problémom, zachovaný v pôvodnom rozsahu a s neistou prognózou predovšetkým pre nedostatok health workforce v zdravotníckych povolaniach sestra, zdravotnícky asistent a sanitár.

Klinika popálenín a rekonštrukčnej chirurgie LF UK a UNB (KPaRCH) je vysokošpecializovaným pracoviskom zameraným predovšetkým na liečbu rozsiahlych i menších popálenín a ich následkov, so spádovou oblasťou polovice Slovenska. Na klinike sa ďalej liečia pacienti s rozsiahlymi stratami kože iného pôvodu (postraumatické, postinfekčné po generalizovaných kožných reakciách), strát kože a mäkkých tkanív iného pôvodu (trofické defekty, defekty s problematickým hojením), pacienti s potrebou rekonštrukcie rôznych poúrazových defektov a dekubitv vhodných na operačné riešenie.

Liečba popálenín je finančne i časovo náročná a liečba najmä rozsiahlych popálenín si vyžaduje opakovanú chirurgickú intervenciu a opakované operácie v celkovej anestézii.

V dôsledku nedostatku sestier došlo k postupnej redukcii využívaných lôžok, v r. 2023 klinika využívala 5 lôžok na Jednotke intenzívnej a resuscitačnej starostlivosti (JIRS), z toho 1 detské lôžko, a 12 štandardných lôžok vrátane izolačnej izby.

Za rok 2023 bola na klinike realizovaných:

- počet operácií: 230,
- počet hospitalizácií: 204, z toho 50 detí,
- počet ošetrení na klinickej ambulancii: 3.528 dospelých a 884 detí,
- počet pohotovostných ošetrení v rámci ústavnej pohotovostnej služby, konzílií a prevázov na klinike (očista): 4.088.

Súčasťou kliniky je **Centrálna tkanivová banka (CTB)**. Toto tkanivové zariadenie vykonáva odbery, spracovanie, testovanie, uskladnenie a distribúciu tkanív a buniek pre účely transplantácie. Z tkanív je to ľudská koža, koža zvieracieho pôvodu, kostné tkanivá, šlachy, srdcové chlopne a cievy. Súčasťou tkanivového zariadenia je aj laboratórium tkanivových kultúr, kde sa pre účely transplantácie in vitro kultivujú bunky ľudského pôvodu, ako sú keratinocyty, fibroblasty, limbálne bunky, chondrocyty, či tukové bunky z lipoaspirátu.

Po výberovom konaní bol do funkcie prednostu KPaRCH od 22.9.2023 menovaný doc. MUDr. Peter Bukovčan, PhD., následne do funkcie zástupcu prednostu kliniky bol menovaný MUDr. P. Záhorec, PhD.

Klinika sa venuje aj oblasti vedy a výskumu. V citačnom indexe SCOPUS za rok 2023 je evidovaných 17 ohlasov. V zozname publikačných aktivít pribudli 2 vedecké výstupy v kategórii V2 a 3 odborné výstupy v kategórii O2, ktoré predstavujú prednášky na medzinárodných i domácich kongresoch. V septembri 2023 sa pracovníci kliniky zúčastnili 9. stredo európskeho kongresu popáleninovej medicíny v Košiciach s medzinárodnou účasťou, kde úspešne prezentovali 2 prednášky svojho autorského kolektívu s výsledkami svojho pracoviska a nadviazali cenné kontakty. V novembri sa zúčastnili kongresu Slovenskej spoločnosti pre liečbu rán v Jasnej, v decembri na Kostlivého dňoch v Bratislave. V CTB sa pokračuje v skúmaní biomateriálov so zameraním na in vitro kultivácie ľudských buniek na biomateriálových nosičoch.

Na klinike naďalej prebieha pregraduálna výučba študentov 3. a 6. ročníka LF UK a postgraduálna príprava lekárov v odbore plastická chirurgia a traumatológia. KPaRCH je tiež akreditované pracovisko v rámci špecializačného štúdia v odbore chirurgia. Prebiehajú školenia diplomantov a jedného doktoranda. V CTB je školiaci program certifikačného štúdia pre laborantov tkanivových zariadení v spolupráci so SZU v Bratislave. V CTB sú školení aj doktorandi z Fakulty chemickej a potravinárskej technológie TU v Bratislave a prírodovedeckej fakulty UK v Bratislave.

Klinika ústnej, čelústnej a tvárovej chirurgie LF UK a UNB (KÚČTCH) - Lôžkový fond bol rozšírený z 18 na 24 funkčných lôžok, boli vybudované 2 nadštandardné izby. Vďaka novému operačnému mikroskopu sa podarilo skrátiť operačný čas pri rozsiahlych rekonštrukčno-resekčných operačných výkonoch hlavne u pacientov s nádormi hlavy a krku. V oblasti mikrovaskulárnych lalokov dokážu na klinike rekonštruovať rôzne typy defektov v oblasti hlavy a krku, v roku 2023 do portfólia kliniky pribudli dve nové operačné techniky, rozšírilo sa aj portfólio operačných výkonov o transgener operácie. V pláne je projekt rozšírenia jednotňovej starostlivosti v projekte jednotňovej chirurgie po rekonštrukcii a materiálo-technickom dovybavení zákrovne na 4. posch. (v príprave projektové riešenie).

Kožná klinika SZU a UNB - Pracovisko Kožnej kliniky SZU a UNB v Nemocnici Ružinov má len ambulantnú časť. Denne vyšetruje pacientov odoslaných všeobecnými lekármi a špecialistami, vykonáva klinické konzíliarne vyšetrenia pre hospitalizovaných pacientov a poskytuje dermatovenerologické vyšetrenia a liečbu aj pre zamestnancov nemocnice a zabezpečuje podávanie biologickej liečby.

Ambulantné služby sú zamerané na:

- diagnostiku a liečbu kožných ochorení,
- diagnostiku zhubných a nezhubných nádorov kože,
- diagnostiku a liečbu alergických kožných ochorení,
- diagnostiku nežiaducich účinkov liekov,
- diagnostiku a liečbu sexuálne prenosných ochorení vrátane dispenzára.

Kožnú kliniku tvorili v roku 2023 dve ambulancie, Dispenzárne stredisko pre sexuálne prenosné ochorenia a Centrum pre biologickú liečbu kožných ochorení.

V roku 2023 došlo pre pokles úväzkov lekárov kožnej kliniky k čiastočnému obmedzeniu činnosti kliniky.

Neurologická klinika SZU a UNB - Výberovým konaním došlo v októbri 2023 k výmene na pozícii prednostu Neurologickej kliniky SZU a UNB, novou prednostkou bola menovaná doc. MUDr. Karin Gmitterová, PhD.

Neurologická klinika SZU a UNB okrem zabezpečenia diagnostiky, liečby a dispenzarizácie pacientov s neurologickými diagnózami najmä z okresov Bratislava II a Senec zabezpečuje aj vysoko špecializovanú starostlivosť v centrách s celoslovenskou pôsobnosťou. Jedným z centier je Centrum pre neuromuskulárne ochorenia. Významné terapeutické úspechy dosiahlo pri autoimúnnych a zápalových ochoreniach – polymyozitíde, dermatomyozitíde, polyradikuloneuritíde GBS, CIDP a multifokálnej motorickej neuropatii. Vedúcim centra je od roku 2021 MUDr. Ivan Martinka, PhD. Neurologická klinika SZU a UNB a Centrum pre neuromuskulárne ochorenia intenzívne spolupracujú so zahraničnými pracoviskami, sú zapojení do európskych registrov pre diagnostiku a liečbu Pompeho choroby, familiárnej amyloidnej neuropatie, myotonickej dystrofie a multifokálnej motrickej neuropatie.

Centrum pre liečbu Sclerosis mutiplex imunomodulačnou liečbu je v Slovenskej republike počtom pacientov najväčšie.

Prof. MUDr. J. Benetin, CSc. zastrešuje poradňu pre liečbu extrapyramídových ochorení, kde dominuje diagnostika a liečba Parkinsonovej choroby.

Klinika sa venuje diagnostike, liečbe a dispenzarizácii pacientov s hepatolentikulárnou degeneráciou (M. Wilson) z celého územia SR na žiadosť vedúcich neurologických pracovísk či ambulantných neurológov o superkonziliárne vyšetrenia a diagnostické hospitalizácia.

Na klinike je zaznamenaný kontinuálny nárast hospitalizovaných pacientov. Najväčšiu skupinu hospitalizovaných aj v roku 2023 tvorili pacienti s cerebrovaskulárnymi ochoreniami. Nasledovali pacienti s vertebrogénnymi ochoreniami, neuromuskulárnymi ochoreniami, sclerosis multiplex, epilepsiou, primárnymi nádormi a metastatickými ochoreniami mozgu, mozgových obalov, miechy a chrbtice. Ďalšie skuiny tvorí M. Parkinson, cervikálna myelopatia, neuralgie tvárových nervov, M Alzheimer, dystónne syndrómy, apalický syndróm a poúrazové stavy. V priebehu posledných rokov sa na klinike vykonávajú klinické štúdie so zameraním na možnosti liečby sclerosis multiplex a liečby Parkinsonovej choroby.

I. Ortopedicko-traumatologická klinika LF UK, SZU a UNB (I. OTK) je najstaršou ortopedickou klinikou v strednej Európe. Vznikla v roku 1922, kedy ortopedická klinika nebola v Prahe ani Viedni. V súčasnosti po presťahovaní do Nemocnice Ružinov, je stále vedúcim pracoviskom v odbore ortopédie na Slovensku. Klinika má široký záber v liečbeno-preventívnej starostlivosti ako aj v pedagogickej činnosti. Pracovisko zabezpečuje komplexnú diagnostiku a liečbu ortopedických ochorení a úrazov pohybového aparátu, bez ohľadu na anatomickú oblasť či typ ochorenia, alebo zranenia.

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. Okrem toho klinika pokrýva aj oblasť

športového traumatizmu, reumochirurgie, či artroskopickej liečby a športovej medicíny. V neposlednom rade vykonáva ošetrovanie úrazov pohybového aparátu a v rámci Bratislavy má najviac operačne ošetrovaných úrazových pacientov.

Okrem liečebno-preventívnej činnosti na klinike prebieha pregraduálna výučba študentov medicíny Lekárskej fakulty UK v slovenskom a anglickom jazyku, v odbore všeobecné lekárstvo a aj stomatológia. Klinika sa zároveň podieľa na postgraduálnom štúdiu v odbore ortopédia a ortopedická protetika, realizuje aj atestačné skúšky.

I. OTK participuje na výučbe 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 sa tiež zapájajú do viacerých medzinárodných vzdelávacích aktivítach v odbore.

Priemerná ošetrovacia doba sa skrátila na súčasných priemerných 4,7 dňa. Počet operačných výkonov bol 1650 (do konca mesiaca október 2023). Priemerná využitelnosť lôžok za prvé tri kvartály roku 2023 bola 91,84% čo je hodnota výrazne vyššia ako po minulé roky. Najvýraznejšie vyťaženie lôžok bolo v 2. Q až 97,66. Výrazne sa však za posledných 10 rokov skrátil priemerný ošetrovací čas, ktorý je za rok 2023 4,7 dňa. Treba zdôrazniť, že sa výrazne zvýšila produktivita práce (pri polovičnom počte lôžok sa ošetrilo približne rovnaké množstvo pacientov a ošetrovací čas sa oproti roku 2014 skrátil o 4 dni).

V roku 2023, do konca októbra, bolo na našich ambulanciách realizovaných 22.344 ošetrení pacientov. Klinika disponuje 5 ambulanciami, z ktorých niektoré sú špecializované. Napríklad onkootopedická, spondylochirurgická, ambulancia pre artroskopiu ramena a športovú medicínu, ambulancia pre nohu, všeobecná klinická ambulancia.

V roku 2023 klinika získala najmodernejšiu prístrojovú techniku využívajúcu robotické a ďalšie sofistikované operačné metódy pre spinálnu aj hybridnú operačnú sálu zo zdrojov IROP. 7.11.2023 bola na klinike zahájená robotizovaná operačná liečba použitím systému ROSA pri implantácii totálnej endoprotézy kolena.

I. OTK zorganizovala v marci 2023 XLII. Červeňanského dni, medzinárodný kongres Slovenskej ortopedickej a traumatologickej spoločnosti, kde organizačným sekretárom kongresu bol prednosta kliniky. Pracovníci I. OTK v školskom roku 2022/2023 publikovali 11 prác v domácich a zahraničných časopisoch (vrátane karentovaného zahraničného časopisu, v Q2 a IF 4,3: Švec A. Ďalej prezentovali vyše 22 odborných prednášok doma i v zahraničí. Klinika je zainteresovaná v dvoch klinických štúdiách.

Psychiatrická klinika SZU a UNB (PK) je súčasťou Nemocnice Ružinov od jej otvorenia v roku 1985. Poskytuje ústavnú psychiatrickú starostlivosť pacientom s akútnymi duševnými poruchami, ktorým nie je možné poskytnúť zdravotnú starostlivosť ambulantne. Vykonáva komplexnú diagnostickú, terapeutickú a čiastočne aj posudkovú činnosť. Súčasťou PK sú psychiatrické a psychologické ambulancie a Denný psychiatrický stacionár zameraný na medicínsku, psychoterapeutickú a sociálnu starostlivosť, ako pokračovanie v liečbe po ukončení psychiatrickej hospitalizácie. Klinika je zároveň výučbovou základňou LF SZU v Bratislave.

Napriek viacerým prekážkam zotrvala PK na 52 lôžkach, 26 na mužskom a 26 na ženskom oddelení. Komplikovanou skupinou sú závislí pacienti, ktorých počet na akútnych psychiatrických lôžkach rastie nielen kvôli spoločenskému trendu, ale aj kvôli absencii „záchytiak“, kde by veľká časť týchto pacientov mohla byť umiestňovaná. Prvý kontakt týchto pacientov je realizovaný na CPO, následne končia na akútnom lôžku medzi pacientmi s úplne odlišnou duševnou problematikou. Pacienti so závislosťami sa do nemocnice a na PK často vracajú, nakoľko nerešpektujú lekárske odporúčania k liečbe a abstinencii. Recidíva ich hospitalizácií je nezriedka účelová, krytá argumentom suicidálnych proklamácií. Táto skupina pacientov nie je systémom penalizovaná a tak ešte menej motivovaná k racionálnemu prístupu k svojej problematike. Tiež je potrebné upozorniť na zvyšujúci sa dopyt po lôžkach, ktoré by riešili tzv. „prienikových“ pacientov vyžadujúcich nielen psychiatrickú, ale aj somatickú starostlivosť.

Vo vestibule pred priestormi kliniky vyrástol „Strom úprimnosti“. Ide o celoslovenský projekt. Pacienti, ktorí končia hospitalizáciu, na ňom zanechávajú odkazy tým, ktorí prichádzajú. Záujmom všetkých je, aby si noví pacienti mohli prečítať najmä povzbudivé slová.

Rádiologická klinika LF UK, SZU a UNB pracovisko v Nemocnici Ružinov - Pôsobnosť Rádiologickej kliniky LF UK, SZU a UNB je naprieč celou UNB. Poskytuje široké spektrum diagnostických a terapeutických rádiologických výkonov.

Klinika vznikla 1.12.2012 zlúčením I. rádiodiagnostickej kliniky LFUK a UNB Nemocnice Staré Mesto a Nemocnice sv. Cyrila a Metoda, Rádiologického oddelenia UNB Nemocnice Ružinov, Rádiodiagnostickej kliniky SZU a UNB Nemocnice akad. L. Déreera a Kliniky rádiodiagnostiky ŠGN Podunajské Biskupice.

Je výučbovou základňou Lekárskej fakulty Univerzity Komenského a Slovenskej zdravotníckej univerzity. Poskytuje podmienky pre pregraduálne vzdelávanie domácich a zahraničných študentov medicíny, postgraduálne vzdelávanie lekárov a praktickú výučbu rádiologických technikov.

Popri poskytovaní základnej rádiologickej diagnostiky má niekoľko prvenstiev pri zavádzaní moderných zobrazovacích metód do praxe v rámci Slovenska, akými boli v r. 1976 prvá koronarografia na Slovensku, v r. 1982/3 prvý CT na Slovensku (spoločné pracovisko s Výskumným ústavom lekárskej bioniky), v r. 1992 prvý MR pracovisko na Slovensku.

Kompletné klasické RTG vyšetrenia zahŕňajú nasledovné vyšetrenia:

- ultrasonografické vyšetrenia - kompletná paleta vyšetrení a dopplerovské vyšetrenia arteriálneho i venózneho systému horných a dolných končatín, dopplerovské vyšetrenia renálnych artérií, portálneho systému, karotických a vertebrálnych artérií,
- CT - Výpočtová tomografia - diagnostické a intervenčné metódy, CT angiografie, angiografia - periférna, brušná, hrudná, mozgová,
- bioptické vyšetrenia na cytologiu, histológiu alebo kultiváciu pod skioskopickou, USG a CT kontrolou v oblasti hrudníka, abdomenu, retroperitonea, malej panvy, prsníkov, muskuloskeletárneho systému, krku a mäkkých častí a pod.,
- diagnostika v oblasti hepatobiliárneho systému - PTC (perkutánna transhepatálna cholangiografia),
- mamografické vyšetrenia - kompletné diagnostické a intervenčné výkony na prsníku,
- pod vedením MUDr. M. Mižičkovej, PhD. došlo v r. 2023 na pracovisku v Nemocnici Ružinov k významnému rozšíreniu palety RDG diagnostických a terapeutických najmä invazívnych vyšetrení, v úzkej spolupráci s angiografickým pracoviskom v Nemocnici Staré Mesto.

Centrálné prijímacie oddelenie (CPO) zabezpečuje predovšetkým činnosť urgentného príjmu v rámci Nemocnice Ružinov. Jeho úlohou je zabezpečiť nepretržitú dostupnosť zdravotnej starostlivosti 24 hodín denne 7 dní v týždni a 365 dní v roku. Predstavuje „vstupnú bránu“ do nemocnice pacientom, ktorí prichádzajú na urgentný príjem na vyšetrenie, či už sú privezení ambulanciou záchranej zdravotnej služby (RZP, RLP), alebo sú odoslaní špecialistami (chirurg, internista, atď.), všeobecnými lekármi, v čase od 19:00 hod. Lekárskou službou prvej pomoci (LSPP) alebo prídu sami. CPO poskytuje urgentnú zdravotnú starostlivosť a nadväzuje na prednemocničnú urgentnú starostlivosť, ktorú zabezpečujú záchranné zdravotné služby. Ďalej zabezpečuje 24 hodín dostupnosť ústavnej zdravotnej starostlivosti a špecializovanej zdravotnej starostlivosti v rozsahu špecializovaných pracovísk, ktoré sa nachádzajú v Nemocnici Ružinov. Okrem toho zabezpečuje urgentnú starostlivosť pri udalostiach s hromadným postihnutím osôb prípadne pri iných mimoriadnych udalostiach či krízového stavu.

V r. 2023 bolo potrebné sa zamerať na stabilizáciu najmä lekárskeho tímu, podarilo sa ho posilniť o nových lekárov, ktorí majú záujem venovať sa urgentnej medicíne.

V r. 2023 bolo na CPO ošetrovaných 49 tisíc pacientov, z toho takmer 14 tisíc priviezli ambulancie RZP/RLP. Z ošetrovaných pacientov bolo následne hospitalizovaných do 9 tisíc pacientov.

Na CPO sú pravidelne organizované výučbové semináre so zameraním na urgentné stavy s prepojením na praktické cvičenia a návky. Oddelenie sa zapája do výučby študentov SZU - Fakulty ošetrovateľstva a zdravotníckych odborných štúdií - odbor urgentná zdravotná starostlivosť. V spolupráci s V. internou klinikou LF UK a UNB spolupracuje na výučbe medikov 6. ročníka v rámci predštatnicovej prípravy z internej medicíny.

Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie (FRO) poskytuje komplexnú fyziatrisko-rehabilitačnú starostlivosť pacientom hospitalizovaným na lôžkovom oddelení FRO, hospitalizovaným na iných klinikách a oddeleniach Nemocnice Ružinov a ambulantným pacientom. Sú to najmä pacienti s následkami neurologických ochorení, po úrazoch, operáciách pohybového aparátu, amputáciách končatín, s následkami interných ochorení a s bolesťami v oblasti chrbtice rôzneho pôvodu. Cieľom liečebného pobytu je prinavrátenie stratených pohybových schopností, zlepšenie sebestačnosti v chôdzi a denných činnostiach, v prípade potreby zvládnutie používania zdravotníckych pomôcok.

Lôžková časť FRO sa nachádza na 12. poschodí monobloku nemocnice, časť A. Izby sú trojposteľové, príslušenstvo je spoločné na chodbe, dve izby sú dvojposteľové a majú vlastné WC a sprchu. Na oddelení je veľká telocvičňa a dobré vybavenie pomôckami na cvičenie, chôdzu a pod. Pacienti využívajú všetky zariadenia rehabilitácie SVALZ-ovej časti oddelenia na prízemí nemocnice - veľkú telocvičňu, miestnosti na individuálne cvičenie, maséra, liečbu prácou (ergoterapia), elektroliečbu a vodoliečbu, kde sa nachádza aj ambulantná časť oddelenia.

V roku 2023 došlo k dohode medzi SZU a UNB o začlenení FRO do Kliniky FBLR LF SZU ako jej lôžková časť. Oddelenie v spolupráci so SAV - Centrom experimentálnej medicíny rieši projekt APVV-20-0420 - možnosti zlepšenia rovnováhy a symetrie tela u pacientov po NCMP. Zapája sa do strategických projektov MZ SR, SZU, pregraduálnej aj postgraduálnej prípravy študentov SZU.

Komplex operačných sál (KOS) pozostáva zo 16 operačných sál a malej úrazovej sály. V r. 2023 sa v priestoroch KOS zrealizovalo 10.630 operačných výkonov.

Názov	KOS		Základné		CPO		Spolu	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
Chirurgia	1 240	1 608			1		1 241	1 608
Ortopédia	2 057	2 157					2 057	2 157
KÚČaTCH	597	663	1 039	1 534			1 636	2 197
Gynekológia	855	802	1 186	1 101			2 041	1 903
Očné	717	711	8 060	8 356			8 777	9 067
Plastika	1 099	1 190			277	230	1 376	1 420
ORL	127	20	98	22			225	42
Urológia	628	685	620	629			1 248	1 314
Chir. ruky	1 048	1 121			77	34	1 125	1 155
Neurochirurgia	605	712					605	712
Hrudníková chirurgia	932	961					932	961
Popáleniny			242	231			242	231
Spolu	9 905	10 630	11 245	11 873	355	264	21 505	22 767

Tab. č. 46 Počet operácií Nemocnice Ružinov - rok 2023/2022

Oddelenie centrálnej sterilizácie (OCS) zabezpečuje prípravu sterilných zdravotníckych pomôcok určených výrobcom na opakované použitie pre potreby operačných sál, zákrokovní, klinik/oddelení a ambulancií Nemocnice Ružinov a Nemocnice Staré Mesto. Na základe zmluvného vzťahu poskytuje svoje služby aj neštátnym subjektom.

Oddelenie má štyri úseky: Úsek predsterilizačnej prípravy, Úsek sterilizácie a kontroly a Úsek centrálnej úpravovne postelí (CUP), ktoré sídlia na -1. poschodí monobloku Nemocnice Ružinov, a Úsek prisálovej sterilizácie Komplexu operačných sál (KOS) umiestnený v rámci priestorov KOS na 1. poschodí. V priebehu roka 2023 prebiehalo verejné obstarávanie sterilizačnej techniky v UNB, v rámci ktorého sa na OCS podarilo kompletne vymeniť sterilizačnú techniku, ktorá nahradila vysoko poruchovú techniku inštalovanú v roku 2004.

Na Úseku predsterilizačnej prípravy boli inštalované tri prekladacie dezinfekčné umývačky nástrojov. Na Úseku sterilizácie a kontroly boli inštalované dva parné sterilizátory a jeden kombinovaný sterilizátor para-formaldehyd. Inštalácia novej techniky si vyžiadala čiastočnú rekonštrukciu priestorov OCS. Najmodernejšia prístrojová technika dodaná na OCS podstatne zvýšila rýchlosť obratu zdravotníckych pomôcok späť k užívateľovi, je šetrná k sterilizovaným pomôckam. Do budúcnosti umožňuje vyhovieť aj náročným požiadavkám na sterilizáciu v podmienkach modernizácie inštrumentária a dynamického rozvoja operačných techník v UNB.

Oddelenie dlhodobých chorých (ODCH) je nástupcom pôvodnej Liečebne dlhodobých chorých v Prievozе. V súčasnosti poskytujeme lekársku, ošetrovateľskú a rehabilitačnú starostlivosť najmä hospitalizovaným prekladovým pacientom z klinik a oddelení. Väčšinou ide o polymorbídnych, imobilných pacientov, prevažne seniorov. Cieľom starostlivosti na ODCH je stabilizovať a zlepšiť ich zdravotný stav a dosiahnuť maximálne možnú sebestačnosť.

Personál oddelenia tvorí najdôležitejšiu zložku starostlivosti o hospitalizovaného pacienta. V súčasnosti je to stabilizovaný kolektív spolupracovníkov, odborne i ľudsky vyzretý, ktorého snaha sa sústreďuje práve na poskytnutie najkvalitnejšej starostlivosti o pacienta.

ODCH sa okrem štandardného vybavenia oddelenia dlhodobých chorých a cielavedome snaží získavať pomôcky a prístroje, ktoré slúžia predovšetkým pacientom. Pomáha v tom aj sponzorstvo. Lôžka sú vybavené antidekubitálnymi matracmi. Imobilní pacienti môžu využívať špeciálne sprchovacie lôžka. K dispozícii sú bioptónové lampy rozličnej veľkosti. I vďaka týmto pomôckam boli dosiahnuté výrazné úspechy v prevencii vzniku dekubitov i v samotnej liečbe dekubitov a chronických rán u pacientov, ktorí boli preložení na ODCH s týmito problémami. Rehabilitačné pracovníčky na oddelení majú k dispozícii okrem základných pomôcok pre polohovanie a nácvik chôdze, stacionárny bicykel a diadynamic stacionárny i prenosný. Oddelenie poskytuje aj logopedickú starostlivosť zameranú na neurogénne poruchy komunikácie.

V roku 2023 bolo na ODCH hospitalizovaných 123 pacientov, z nich 34 bolo prepustených domov, 40 do zariadení sociálnej starostlivosti, 8 preložených v rámci UNB, 4 do iných zariadení a 37 exitovalo.

Oddelenie chirurgie ruky vzniklo ako samostatné a jediné oddelenie zaoberajúce sa problematikou chirurgie ruky v r. 1992, vykonávajú sa tu operácie v rozsahu chirurgie ruky a rekonštrukčnej chirurgie. Na Oddelení chirurgie ruky boli vykonané viaceré rekonštrukčné chirurgické zákroky, ktoré sú jedinečné svojho druhu na území Slovenskej republiky. Oddelenie disponuje 19 lôžkami. Za rok 2023 bolo zoperovaných celkovo 1.661 pacientov.

Oddelenie klinickej farmakológie (OKF) v r. 2023 pracovalo na 2 ambulanciách: farmakologickej a internej. Poskytovalo konzília pri lôžku pacientov ohľadne racionálnej farmakoterapie, ako aj telefonické konzília pre potreby UNB a iných zdravotníckych zariadení s cieľom racionalizovať farmakoterapiu, znížiť spotrebu liekov počas hospitalizácie, optimalizovať náklady a zabrániť zhoršovaniu epidemiologickej situácie pri používaní antiinfekčných liekov. Schvaľovalo rezervné ATB a výnimky z Liekového formulára formou viacstupňového schvaľovania, s cieľom racionalizovať náklady na farmakoterapiu. Posudzovalo žiadosti o dovoz neregistrovaných liekov. Lekárky OKF sa podieľali na činnosti Etickej komisie, Komisie pre racionálnu farmakoterapiu a liekovú politiku a Komisie pre racionálnu antiinfekčnú liečbu, liekovú politiku a nozokomiálne infekcie. Oddelenie pokračovalo v projekte ZP Dôvera - Polyfarmácia.

Na OKF absolvovali postgraduálnu prax lekári aj farmaceuti – v rámci lektorskej spolupráce so SZU, LF UK a FaF UK.

Oddelenie klinickej hematológie tvoria dve hematologické ambulancie a krvná banka. Denne vyšetrujú pacientov odoslaných z ambulancie všeobecných lekárov a špecialistov, zároveň poskytujú konziliárnu činnosť klinikám a oddeleniam Nemocnice Ružinov. Oddelenie zabezpečuje a navrhuje diagnostiku, liečbu, depistáž a dispenzarizáciu chorých s primárnymi a sekundárnymi ochoreniami krvi a krvotvorných orgánov, vrátane lymfatického systému, formou ambulantnej aj konziliárnej starostlivosti. Vykonáva intenzívne liečebné postupy pri poruchách hemostázy, terapiu onkohematologických ochorení, imunosupresívnu a imunomodulačnú liečbu a komplexnú podpornú liečbu.

Urologické oddelenie vzniklo pri otvorení NsP Ružinov v roku 1986. Poskytuje liečebno-preventívnu starostlivosť v odbore urológia, andrológia a sexuológia v širokom rozsahu modernej medicíny. Nosnými programami sú hlavne starostlivosť v oblasti uroonkológie, liečba litíazy - močových kameňov najmodernejšími metódami, liečba inkontinencie - úniku moču, ochorenia prostaty a močového mechúra.

Oddelenie ako prvé na Slovensku zaviedlo do klinickej praxe niekoľko operačných postupov. Medzi inými laparoskopické operácie v urológii, ESWL - drtenie močových kameňov mimotelovou rázovou vlnou, použitie laseru v urológii, či implantáciu umelého zvierača močového mechúra. Aj pre používanie minimálne invazívnych postupov vyhľadávajú pracovisko pacienti z celého Slovenska.

Pracovisko vykonáva najnáročnejšie urologické operácie hlavne pri liečbe onkologických ochorení obličiek, močového mechúra, prostaty a vývodných močových ciest, rekonštrukčné operácie pri vrodených chybách na močovom ústrojenstve i rekonštrukčné operácie pri iných indikáciách.

V roku 2023 na Urologickom oddelení bol lôžkový fond bez zmeny - 26 funkčných lôžok. Po prestavbe Operačnej sály č. 12. oddelenie môže využívať LASER pri liečbe močových konkrementov, začalo sa s používaním jednorázových ureterorenoskopov pri liečbe urolitiázy s podporou laseru tzv. RIRS operácie. Rozšírilo sa aj spektrum laparoskopických operácií. V závere roka sa ujal funkcie primára MUDr. Tomáš Málek. Perspektívou budúcnosti operačných postupov je zavedenie robotických operácií najmä pre pacientov s onkologickými ochoreniami.

Nemocničná poliklinika - V roku 2023 bol na Poliklinike približne rovnaký počet výkonov ako v roku 2022 (priemerne 18.300 až 18.500 pacientov). Pribúdajú nedodiagnostikovaní pacienti s tzv. výmennými lístkami bez snahy všeobecného lekára o začatie liečby, ale aj žiadosti o vyšetrenie od pacientov, ktorí nevedia zohnať skorší termín ako o niekoľko mesiacov u špecialistu bližšie k svojmu bydlisku. Pre špecializované ambulancie ostáva výsledne menej času na superkonziliárnu činnosť a najnáročnejšiu ambulantné vyšetrenia pre pacientov, ktorí vyžadujú tzv. koncovú starostlivosť alebo kontroly nadväzujúce na predchádzajúcu ústavnú starostlivosť v Nemocnici Ružinov. V závere roka 2023 boli v rámci presunu Kliniky geriatrickej SZU a UNB zo ŠGN do Nemocnice Ružinov zahájené prípravy na zriadenie klinickej geriatrickej a združenej geriatrickej a kardiologickej ambulancie pre pacientov starších ako 65 rokov.

15. 3. 2023 bol v rámci Polikliniky organizačnou zmenou vytvorený Otorinolaryngologický úsek. Úsek vznikol po presune lôžkovej časti ORL oddelenia zlúčením s Klinikou otorinolaryngológie a chirurgie hlavy a krku LF UK a UNB Nemocnice sv. Cyrila a Metoda. Pokračuje onko-dispenzár, na úseku sú vyšetřovaní a liečení zamestnanci nemocnice, pacienti odoslaní zo všeobecných a ORL ambulancií. Od 1.1.2023 do 14.3.2023 ORL oddelenie zrealizovalo 534 konzilií na Centrálnom prijímacom oddelení a 50 konzilií v nemocnici počas ústavných pohotovostných služieb. Od 15.3. 2023 do 31. 12. 2023 bolo vykonaných spolu 520 konziliárnych vyšetření, z toho na CPO 94, pri lôžku 212 a ambulantne 214.

Na ambulancii sa vykonávajú aj malé chirurgické zákroky. Po odsune lôžkovej časti zostala na ORL úseku 1 audiometristka, v r. 2023 bolo na audiometrii vyšetřených 1.238 pacientov. Úsek má na ambulancii k dispozícii jeden vyšetřovací mikroskop.

5.4. HOSPODÁRENIE NEMOCNICE

Najvyššou nákladovou položkou v rámci Nemocnice Ružinov boli v roku 2023 osobné náklady. V porovnaní s rokom 2022 došlo k navýšeniu osobných nákladov pod vplyvom zákona č. 419/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve. V súlade z uvedeným zákonom došlo od 1.1.2023 k navýšeniu platov zdravotníckych pracovníkov. Prijatím uvedeného opatrenia došlo k čiastočnej stabilizácii zdravotníckeho personálu pri zachovaní kvality poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti.

V rámci nemocnice a v nadväznosti na obdobie v menšej miere ovplyvnené pandemiou ochorenia Covid-19 bola citeľná zmena skladby pacienta, ktorá viedla k nasledovným skutočnostiam. V súvislosti s úplným návratom k poskytovaniu plánovanej zdravotnej starostlivosti a s tým súvisiacim rozbehom operačnej činnosti došlo k poklesu nákladov na lieky a vzrástol podiel nákladov na zdravotný materiál. Náklady na zdravotný materiál nesúviseli len s nárastom operačnej činnosti v rámci nemocnice, ale aj s prudko rastúcimi cenami v sledovanom segmente. V rámci nemocnice sme koncepčne pracovali na stanovení kontrolných procesov, ktoré viedli k adresnému prírpisu nákladov na hospitalizačný prípad. Nárast adresnosti prírpisu spotreby na pacienta predstavoval medziročne 10%. Zamerali sme sa taktiež na nastavenie mechanizmov edukácie jednotlivých pracovísk, ako aj následnú kontrolu kódovania pripočítateľných položiek, čo malo za následok zvyšovanie výnosnosti bez dodatočného zaťaženia zdravotníckeho a nezdravotníckeho personálu.

V roku 2023 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením Sociálnej poisťovne, ktoré súviselo s procesom oddĺžovania nemocníc MZ SR.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2022 v €	skutočnosť za rok 2023 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	116 822 458,07	131 403 740,34	12,48	14 581 282,27
Výnosy spolu	107 847 492,71	154 795 982,22	43,53	46 948 489,51
Vnútro podnikový náklad	-9 570 993,32	4 460 930,89	-146,61	14 031 924,21
Výsledok hospodárenia	596 027,96	18 931 310,99	3076,25 %	18 335 283,03

Tab. č. 47 Hospodársky výsledok Nemocnice Ružinov - rok 2023/2022

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2023	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	7,29	9 723 785,63	9 585 501,79	-1,42	-138 283,84
Zdravotnícky materiál	12,17	13 607 409,84	15 989 489,26	17,51	2 382 079,42
Krv	0,55	714 093,36	728 919,18	2,08	14 825,82
Potraviny	0,72	783 618,47	950 603,82	21,31	166 985,35
Všeobecný materiál	0,70	819 877,08	915 947,53	11,72	96 070,45
Energie	2,18	2 423 920,78	2 865 524,86	18,22	441 604,08
Tovar	8,00	8 885 129,07	10 512 907,21	18,32	1 627 778,14
Opravy	1,09	829 204,58	1 429 266,54	72,37	600 061,96
Služby	1,78	2 287 057,82	2 343 818,23	2,48	56 760,41
Osobné náklady	55,26	62 046 865,62	72 615 462,39	17,03	10 568 596,77
Odpisy	7,55	3 825 331,96	9 923 185,71	159,41	6 097 853,75
Ostatné náklady	2,70	10 876 163,86	3 543 113,82	-67,42	-7 333 050,04
Náklady spolu	100,00	116 822 458,07	131 403 740,34	12,48	14 581 282,27

Tab. č. 48 Prehľad nákladov Nemocnice Ružinov - rok 2023/2022

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	77 340 040,46	96 401 604,74	24,65	19 061 564,28
- Hospitalizácie	62 390 117,24	80 146 641,01	28,46	17 756 523,77
- JZS	2 520 100,96	2 544 210,04	0,96	24 109,08
- Ambulancie	5 370 310,91	5 368 280,88	-0,04	-2 030,03
- SVALZ	2 561 750,74	2 536 747,59	-0,98	-25 003,15
- Krv	379 375,29	472 053,68	24,43	92 678,39
- Lieky	3 653 643,84	4 560 751,63	24,83	907 107,79
- ZM	451 756,84	670 894,89	48,51	219 138,05
- Stacionár	7 680,00	63 204,38	722,97	55 524,38
Tržby za ZS nehradenú ZP	760 838,56	660 202,06	-13,23	-100 636,50
- z toho Klinické skúšanie liečiv	121 920,42	68 328,11	-43,96	-53 592,31
Tržby ostatné	113 562,24	137 495,20	21,07	23 932,96
Tržby z podnikateľskej činnosti	1 062 127,21	1 196 915,88	12,69	134 788,67
- z toho Prenájom	686 928,88	736 695,41	7,24	49 766,53
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	9 532 759,94	11 292 305,44	18,46	1 759 545,50
Ostatné výnosy	19 038 164,30	45 107 458,90	136,93	26 069 294,60
Výnosy - spolu	107 847 492,71	154 795 982,22	43,53	46 948 489,51

Tab. č. 49 Prehľad výnosov Nemocnice Ružinov - rok 2023/2022

5.5. MEDICÍNSKA VÝKONNOSŤ NEMOCNICE

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2023
Počet lôžok	861
Počet zamestnancov	1 906
z toho lekári PPEP	423
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	638
UZS:	
Počet UH	25 673
Obloženost lôžok	70,45 %
Počet operačných výkonov	25 587
Počet pôrodov	2 282
Počet ošetrovacích lôžkodní	154 543
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	22 932
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	5,79
CMI	1,322
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	725 195
SVALZ:	
Počet výkonov SVALZ	410 697
JZS:	
Počet výkonov JZS	11 823

Tab. č. 50 Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnice Ružinov - rok 2023

6. NEMOCNICA AKAD. LADISLAVA DÉRERA

Nemocnica akademika Ladislava Déreera, ktorá nesie meno po významnom slovenskom lekárovi a pedagógovi Ladislavovi Déreerovi, bola slávnostne uvedená do prevádzky v roku 1968. Ako prvá bola otvorená jej poliklinická časť. Postupne nasledovali všetky oddelenia a pracoviská nemocnice, ktoré nielen že poskytovali špičkovú zdravotnú starostlivosť pre pacientov z celého Slovenska, ale stali sa výukovými bázami pre medikov Lekárskej fakulty UK, postgraduálne vzdelávanie lekárov a neskôr farmaceutov a stredných zdravotníckych pracovníkov. Na rozvoji jednotlivých kliník a oddelení nemocnice sa podieľali mnohí významní lekári, pedagógovia a odborníci. Nemocnica na Kramároch sa tak stala významnou výučbovou základňou pre rozvoj medicíny nielen v regióne, ale aj pre celé Slovensko. V súčasnosti je nemocnica súčasťou Univerzitnej nemocnice Bratislava a naďalej poskytuje vysokoodbornú zdravotnú starostlivosť v odboroch gynekológie a pôrodnictva, neonatológie, chirurgie, úrazovej chirurgie, internej medicíny, neurológie, neurochirurgie, infekčnej medicíny i ďalších odborností pre pacientov z celého Slovenska. Zároveň zostáva významnou vzdelávacou základňou pre SZU a LF UK v medicínskych odboroch a v odbore ošetrovateľstva. Ako jediná z nemocníc UNB sa venuje problematike transplantácií, ktorej základy boli položené už v roku 1972 prvou transplantáciou obličky na Slovensku. V roku 2023 sa v našej nemocnici podarilo otvoriť samostatnú kliniku venujúcu sa tejto problematike - Klinikou nefrológie a transplantácií obličiek. Je ambíciou nemocnice postupne ďalej rozvíjať transplantáčny program zriadením Transplantačného centra UNB.

6.1. VEDENIE NEMOCNICE

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

PhDr. Viera Paštrnáková, MPH
manažérka pre ošetrovateľstvo

6.2. ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA NEMOCNICE

Kliniky
I. gynekologicko-pôrodná klinika SZU a UNB
Chirurgická klinika SZU a UNB
I. interná klinika SZU a UNB
III. interná klinika LF UK a UNB
Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny SZU a UNB
Klinika geriatrickej LF UK a UNB
Klinika fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie SZU a UNB
Klinika infekčnej medicíny LF UK, SZU a UNB
Klinika lekárskej genetiky SZU a UNB
Klinika nefrológie a transplantácií obličiek LF UK a UNB (od 1.11.2023)
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, SZU a UNB a Národné toxikologické informačné centrum
Klinika úrazovej chirurgie SZU a UNB
Neurochirurgická klinika LF UK a UNB
II. neurologická klinika LF UK a UNB
Rádiologická klinika LF UK, SZU a UNB
Urologická klinika LF UK, SZU a UNB
(Transplantačné odd. Urologickej kliniky pre transplantácie obličiek LF UK - do 31.10.2023)

Tab. č. 51 Zoznam kliník Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023

Oddelenia
Centrálné prijímacie oddelenie
Oddelenie dlhodobo chorých
Oddelenie klinickej hematológie
Novorodenecké oddelenie

Tab. č. 52 Zoznam oddelení Nemocnice akad. L. Déreza - rok 2023

Ostatné pracoviská
Nemocničná poliklinika - ambulancie a Gastroenterologické centrum

Tab. č. 53 Ostatné pracoviská Nemocnice akad. L. Déreza - rok 2023

6.3. VÝZNAMNÉ UDALOSTI A CHARAKTERISTIKA NEMOCNICE

I. gynekologicko-pôrodná klinika SZU a UNB (I. GPK)

Štruktúra kliniky:

- Pôrodný trakt (3 pôrodné boxy, operačná sála pre cisárske rezy, čakateľské izby) a šestonedelie,
- Jednotka intenzívnej starostlivosti a operačný trakt (veľké operácie, operácie jednodňovej chirurgie, zákroky),
- Oddelenie všeobecnej gynekologickej a oddelenie rizikovej gravidity,
- Ambulancie - všeobecná klinická a špecializované ambulancie.

Na klinike sa v r. 2023 vykonalo 2.071 operácií, z toho výkony jednodňovej ZS a amniocentézy 354, v pohotovostnom režime sa vykonalo z toho 367 operácií. Celkový počet pôrodov bol 1690, z toho 754 pôrodov cisárskym rezom. 726 pôrodov bolo s výkonom PEDÁ, pri 1.317 bol prítomný partner pri pôrode. V r. 2023 bolo 6 pôrodov u pacientok pozitívnych na COVID-19. Klinika riešila 19 abortov v II. trimestri, z toho 15 indukovaných a 2 spontánne.

Na ambulanciách bolo vybavených 11.951 návštev, na UZV konziliárne ambulancii ich bolo 1.661.

Pôrodnictvo - na I. gynekologicko-pôrodnickej klinike SZU a UNB je poskytovaná špičková prenatálna starostlivosť (diagnostika a liečba), na ktorú nadväzuje vysoko odborná a špecifická pôrodná starostlivosť. V tejto oblasti práce je pracovisko I. GPK absolútne jedinečné a nezastupiteľné:

- konziliárna prenatálna ultrazvuková a genetická diagnostika pre celé Slovensko,
- úzka spolupráca s Detským kardiocentrom a NÚDCH, pre celé Slovensko,
- všetky gravidity v rámci celej Slovenskej republiky s diagnostikovanými resp. supponovanými vrodenými vývinovými chybami plodu - srdce, gastrointestinálny trakt, uropoetický trakt, kosti, CNS - t.j. konziliárna UZV a MRI diagnostika, prenatálna diagnostická a liečebná starostlivosť a ukončenie gravidity v spolupráci so špecializovanými pracoviskami NÚDCH a Detského kardiocentra: intrauterinná liečba plodu - v spolupráci s Detským kardiocentrom, Novorodeneckým oddelením (s internou klinikou v prípade medikamentózneho intrauterinného liečby arytmie plodu).

Okrem toho je na klinike poskytovaná:

- prenatálna 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),
- starostlivosť o rizikóvu graviditu, z pohľadu matky aj plodu - závažné ochorenia matky, poruchy inzercie a lokalizácie placenty, hypotrofia plodu ..., následná pôrodná starostlivosť.

- V spolupráci s klinickou psychologičkou, pôrodnými asistentkami a s neonatologickým oddelením sa klinika venuje „propacientským“ aktivitám- mítingy, stretnutia, kurzy pre tehotné ženy, ktoré presahujú rozsah štandardnej psychoprofylaktickej prípravy.

Gynekológia - na I. GPK je vykonávané celé spektrum gynekologických operácií podľa najmodernejších trendov - endoskopické, laparotomické, vaginálne, urogynekologické, operácie prsníkov; riešené sú komplikované prípady z celého regiónu. (Napriek nedostupnosti mamografu v Nemocnici akad. L. Déreza, mamologická ambulancia pokračuje a rozvíja tradíciu nášho pracoviska ako zakladateľa diagnostiky a liečby ochorení prsníka na Slovensku).

Výučba a doškoľovanie - I.GPK 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 subšpecializácie (nadstavbová atestácia) materno-fetálna medicína, ultrazvuk v gynekológii a pôrodnictve,
- člen skúšobnej komisie (pre LF UK) v študijnom programe subšpecializácie pediatrika gynekológia.

Prednášková a publikačná činnosť zamestnancov kliniky - aktívna a pasívna účasť na slovenských a medzinárodných odborných podujatiach (aj medziodborových), publikačná činnosť v slovenských odborných periodikách. Kolektív autorov kliniky zostavil a boli vydané učebné texty z gynekológie pre poslucháčov lekárske fakulty, pre veľký záujem sa pripravuje dotlač.

EBCOG akreditácia (The European Board nad College of Obstetrics and Gynaecology) - I.GPK bola prvým pracoviskom na Slovensku, ktoré získalo prestížnu akreditáciu EBCOG a jedným z mála pracovísk, ktoré akreditáciu EBCOG opakovane úspešne obhájilo (reakreditácia je každé 3 roky, u nás aktuálne platná na obdobie 1.12.2020 - 1.12.2023), pripravuje materiály na reakreditáciu. V súčasnosti má akreditáciu „National Centre for Foetal Congenital and Genetic Disorders University Hospital Bratislava“ a súčasne je akreditovaným Európskym výučbovým centrom pre gynekológiu a pôrodnictvo.

Chirurgická klinika SZU a UNB 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 (u 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 prítomných teliesok (endokrinochirurgia) a laparoskopickej chirurgii morbidnej obezity („sleeve“ resekcii žalúdka).

Ako pilotné pracovisko v UNB od 31.5.2023 zahájilo poskytovanie jednodňovej zdravotnej starostlivosti pre nízko a stredne rizikových pacientov pri menších chirurgických výkonoch (hernioplastika, cholecystektómia, proktologická chirurgia, extirpácia benígnych mäkotkanivých lézií).

Ako spolupracujúce pracovisko zabezpečuje multiorgánové odbery nielen pre Transplantačné Centrum FN v Banskej Bystrici, ale aj pre zahraničné pracoviská (IKEM Praha a CKTCH Brno). Od 1.9.2023 sa na klinike vykonávajú transplantácie obličiek (aj od živých darcov). Ambíciou pracoviska je obnovenie transplantáčného programu pečene.

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

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

Klinika participovala na vedeckej štúdií financovanej zo zdrojov Európskej únie zameranej na výskyt Lynchovho syndrómu v populácii Slovenskej republiky.

V roku 2023 tu bolo vykonaných 1.435 operačných výkonov, z toho 79 v rámci jednoduchovej chirurgie a 7 transplantácií obličiek, 480 ambulantných operačných výkonov a 10.930 ambulantných návštev. V súčasnosti na klinike pracuje 19 lekárov, z toho 10 lekári majú pracovný úväzok na SZU.

I. interná klinika SZU a UNB patrí medzi najstaršie interné kliniky na Slovensku. Po presune do NsP akad. L. Dérera patrí dlhé roky medzi jej hlavné piliere. Okrem lôžkovej starostlivosti v celom rozsahu internej medicíny, konziliárnej činnosti v rámci Nemocnice akad. L. Dérera, klinika zabezpečuje vysokošpecializovanú lôžkovú a ambulantnú starostlivosť najmä v subšpecializáciách:

- hepatológia
 - o komplexná starostlivosť o pacientov s cirhózou pečene,
 - o komplexná diagnostika nádorov pečene, najmä hepatocelulárneho karcinómu, vrátane cieľenej biopsie,
 - o transartériová chemoembolizácia hepatocelulárneho karcinómu a iných zhubných nádorov pečene – v spolupráci s Rádiologickou klinikou UNB,
 - o liečba vírusových hepatitíd (Centrum pre liečbu vírusových hepatitíd),
 - o starostlivosť o pacientov s akútnym zlyhaním pečene, vrátane transjugulárnej biopsie pečene – v spolupráci s Rádiologickou klinikou LF UK, SZU a UNB, pečeňová eliminačná liečba systémom MARS,
 - o dispenzarizácia pacientov so zriedkavými vrodenými metabolickými chorobami - Wilsonova choroba, akútne porfýrie, aceruloplazminémia),
 - o dispenzarizácia pacientov s poškodením pečene s vrodenými srdcovými chybami (spolupráca s NÚSCH) a
 - o diagnostika a liečba pacientov s poškodením pečene check-point inhibítormi (spolupráca s NOU);
- nefrológia
 - o diagnostika nefropatií,
 - o renálne biopsie (realizovaných už cca 950 výkonov),
 - o diagnostika renálneho pôvodu artériovej hypertenzie,
 - o centrum pre diagnostiku a liečbu primárnych glomerulonefritíd, vrátane biologickej liečby,
 - o centrum pre diagnostiku a liečbu atypického hemolyticko-uremického syndrómu;
- endokrinológia
 - o komplexná diagnostika a liečba deficitov pituitárnych funkcií,
 - o komplexná diagnostika najmä hormonálne podmienených aktívnych nádorov nadobličiek, Centrum pre liečbu akromegálie a ACTH-dependenčných adenómov,
 - o diagnostika diabetes insipidus,
 - o diagnostika inzulinómov,
 - o Centrum pre diagnostiku a liečbu deficitu rastového hormónu,
 - o problematika vodno-solných porúch (konzultačná činnosť aj pre pracoviská mimo UNB).

Lôžková časť kliniky sa aktuálne nachádza na poschodiach -1C (20 štandardných lôžok) a -1B (19 štandardných lôžok a 3 lôžka na jednotke intenzívnej starostlivosti). Pre nedostatok miest bola lôžková časť kliniky na poschodí -1B (štandardné lôžka) väčšiu časť roka 2023 zatvorená, čo komplikovalo najmä hospitalizačnú starostlivosť vo vyššie uvedených hlavných subšpecializáciách kliniky. Na klinike bolo v roku 2023 hospitalizovaných 1.032 pacientov.

Súčasťou I. internej kliniky sú ambulancie (hepatologická, nefrologická, endokrinologická, imunologická, dve interné, gastroenterologická a novozriadená onkologická), ktoré sídli v poliklinickej časti nemocnice a ultrasonografická ambulancia sídliaca na poschodí -3B v nemocničnej časti, v ktorej sa vykonávajú ultrasonografické vyšetrenia (USG) abdomenu, cieľené biopsie ložiskových zmien v pečeni, biopsie obličiek, transtorakálna a transezofágová echokardiografia.

	Počet ambulantných vyšetrení / výkonov
hepatologické	1 204
nefrologické	720
endokrinologické	5 566
imunologické	976
interné	3 904
gastroenterologické	1 977
USG abdomenu	1 123
USG štítnej žľazy	1501
transtorakálna echokardiografia	223
transezofágová echokardiografia	11
Holter EKG	114
tlakový Holter	15
biopsia pečene pod usg kontrolou	4
biopsia obličky pod usg kontrolou	18

Tab. č. 54 Počet ambulantných vyšetrení na I. internej klinike SZU - rok 2023

I. interná klinika SZU a UNB zabezpečuje vzdelávanie študentov: LF SZU - predgraduálna výučbu (predmety propedeutika vo vnútornom lekárstve, vnútorné lekárstvo, internal propedeutics, internal medicine), špecializačné štúdium (špecializačné odbory vnútorné lekárstvo, hepatológia, nefrológia, endokrinológia, všeobecné lekárstvo v rámci rezidentského programu, posudkové lekárstvo, certifikovaná pracovná činnosť abdominálna ultrasonografia u dospelých), doktorandské štúdium (študijný odbor vnútorné choroby) a FOZOŠ SZU - pregraduálna výučba (odbor ošetrovatelstvo, odbor pôrodná asistencia, predmet vnútorné lekárstvo v odbore urgentná zdravotná starostlivosť, predmet vnútorné lekárstvo v odbore fyzioterapia, predmet vnútorné lekárstvo v odbore fyziologická a klinická výživa, predmet vnútorné lekárstvo v odbore ošetrovatelstvo, predmet vnútorné lekárstvo v odbore rádioterapia) a postgraduálna výučba (starostlivosť o dialyzovaných pacientov).

III. interná klinika LFUK a UNB bola založená v roku 1956 akademikom Nederlandom na Hlbokej ulici a od roku 1968 je súčasťou Nemocnice akademika L. Dérera. Zabezpečuje liečebno-preventívnu, pedagogickú a vedecko-výskumnú činnosť na pregraduálnej i postgraduálnej úrovni a v doktorandskom štúdiu. Historicky etablované Farmakobiochemické laboratórium zabezpečovalo 67 rokov experimentálny výskum na úrovni mitochondrií a antioxidačného stavu pacienta v spolupráci s III. Internou klinikou do r. 2024.

Klinika zabezpečuje kontinuálnu konziliárnu činnosť pre ostatné pracoviská Nemocnice akad. L. Dérera v UNB a špecializované konziliá podľa požiadaviek pre iné pracoviská na Slovensku.

Klinika pozostáva z lôžkovej časti (4 lôžka na Jednotke intenzívnej starostlivosti a 18 štandardných lôžok), z ambulantnej časti s 2 ambulanciami (zameranie interná medicíny, kardiológia a hepatológia) a so SValZ časťou:

- Endoskopické pracovisko vykonáva kompletné spektrum diagnostických a terapeutických výkonov vrátane ošetrovania pažerákových varixov a implantácie PEGu a zabezpečuje 24 hodinovú endoskopickú príslužbu,

- Sonografické pracovisko vykonáva denne brušnú ultrasonografiu, vrátane vyšetrenia portálneho riečiska,
- Odd. funkčnej diagnostiky je zamerané na neinvazívne vyšetovanie najmä kardiovaskulárneho systému. Ťažiskovou činnosťou sú ultrazvukové vyšetrenia vrátane transezofágovej ultrasonografie. Zabezpečuje 24-hodinový monitoring EKG Holter a ergometrické vyšetrenie (záťažové EKG, dobutamínovéchokardiografia).

V rámci odboru hepatológia sa realizujú vyšetrenia pacientov s celým spektrom chronických ochorení pečene. V čase Covid pandémie aj v r. 2023 zabezpečovala klinika starostlivosť a liečbu interných pacientov s Covid-19 infekciou.

Publikačná aktivita za rok 2023 - 26 vedeckých a odborných výstupov. Z toho 1. autori: doc. Szántová 3x, prof. Kupčová 2x, dr. Böhm 3x, dr. Glevická 1x, dr. Ďurkovičová 1x.

V r. 2023 bolo na klinike realizovaných celkovo 6.599 ambulantných a mimoriadnych vyšetrení, 10.372 vyšetrení na oddelení funkčnej diagnostiky, 1.594 vyšetrení na endoskopickom pracovisku.

Typ vyšetrenia	Celkový počet
USG karotid	546
USG dolných končatín	449
Echokardiografia	1 628
Transezofageálne ECHO	56
USG brucha	362
EKG Holter monitoring	425
TK Holter monitoring	86
Ergometria	58
EKG	6 762
Spolu	10 372

Tab. č. 55 Počet vyšetrení na odd. funkčnej diagnostiky a USG - rok 2023

Typ vyšetrenia	Celkový počet
Gastrofibroskopia	1 060; z toho urgentná 68
Terapeutické výkony pri GFS:	131
Perkutánná endoskop. gastrostómia/PEG	34
PEG - kožná forma	3
Perkutánná endoskop. jejunostómia/PEJ	39
Nasojejunálna sonda permanent.	13
Kolonoskopia	442
Terapeutické výkony pri kolono:	129
Rektoskopia	3
Spolu	1 594

Tab. č. 56 Počet vyšetrení na endoskopickom pracovisku - rok 2023

Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny SZU a UNB (KAIM)

Súčasťou kliniky je Oddelenie intenzívnej medicíny, Úsek anestéziologický a ambulantná časť.

Oddelenie intenzívnej medicíny - na KAIM boli v roku 2023 prevádzkované len 4 lôžka na oddelení intenzívnej medicíny pre závažný nedostatok stredného zdravotného personálu. Z rovnakých dôvodov je obmedzená prevádzka poskytovania služieb aj na anestéziologickom úseku. Na oddelení intenzívnej medicíny bol priemerný ošetrovací čas 10.8 dňa, celkovo bolo hospitalizovaných 110 pacientov, najčastejšou príčinou boli vnútorné a neurologické ochorenia, stav po kardiopulmonálnej resuscitácii, darcovia orgánov. Umelá pľúcna ventilácia bola poskytovaná 26 pacientom v dĺžke trvania do 24 hodín, 13 pacientom do 48 hodín, a nad 48 hodín u 61 pacientov.

Úsek anestéziologický - na KAIM bolo v r. 2023 podaných celkovo 6.782 anestézií, s počtom 13.649 narkohodín, denne priemerne 18.6 anestézií.

	Počet výkonov	Počet hodín
KAIM	10	13
Chirurgická klinika SZU a UNB	1 310	2 182
I.gynekologicko-pôrodná klinika SZU a UNB	2 325	5 067
Neurochirurgická klinika LF UK a UNB	588	2 236
Urologická klinika LF UK, SZU a UNB	1 012	1 411
Klinika úrazovej chirurgie SZU a UNB	1 449	2 701
Gastroenterologické centrum	88	41

Tab. č. 57 Prehľad anestéziologických výkonov KAIM - rok 2023

V štruktúre pacientov v starostlivosti KAIM prevládajú pacienti mimo územnej spádovej oblasti nemocnice, čo je v súlade s postavením UNB - Nemocnica akad. L. Déreza v hierarchii poskytovateľov zdravotnej starostlivosti. Vnútorné ochorenia, septické stavy, pooperačné stavy, polytraumatizmy, kraniocerebrálne poranenia a stavy po kardiopulmonálnej resuscitácii predstavujú rozhodujúcu skupinu, ktorá sleduje úmrtnosť uvádzanú v odbornej literatúre pre tento typ oddelenia intenzívnej medicíny, 42.7%, pričom najčastejšou príčinou úmrtnosti boli septické stavy. Z uvedeného počtu pacientov bolo na umelej ventilácii pľúc viac ako 24 hodín 61 pacientov. Na anestéziologickom úseku badať svetový trend odklonu od inhalačnej a doplnovanej anestézie smerom k intravenózne anestézii a rozširuje sa používanie regionálnych techník anestézie, centrálnych aj periférnych nervových blokáde.

Konziliárna a ambulantná činnosť - Klinika poskytovala aj konziliárnu činnosť: intenzívna medicína 1.692, anestéziológia 200, kardiopulmonálna resuscitácia 41, terapia bolesti 76, anestéziologická ambulancia 3731 (z toho 1.117 PEDÁ) a algeziologická ambulancia 4.537 vyšetrení.

Pedagogická činnosť - KAIM je pracovisko najvyššieho typu s celoslovenskou pôsobnosťou, kde sa realizuje pregraduálne i postgraduálne vzdelávanie lekárov v odbore AIM v SR i KSŠ pre SZP. Viac ako 70% lekárov má kvalifikáciu najvyššieho stupňa, ktorí sa podieľajú na tejto činnosti, či už formou prednášok alebo konzultácií. Do tejto činnosti sa zapájajú všetci lekári kliniky. Okrem toho sa pracovníci KAIM aktívne zúčastnili mnohých odborných podujatí doma i v zahraničí.

Klinika geriatrickej LF UK a UNB - od vzniku Kliniky geriatrickej LF UK a UNB v roku 1979 je jej poslaním plniť tri neoddeliteľné úlohy univerzitného pracoviska: poskytovať zdravotnú starostlivosť, vzdelávať študentov a vykonávať vedecko-výskumnú činnosť. Ešte aj v roku 2023 boli všetky uvedené aktivity významne negatívne ovplyvnené súbehom viacerých okolností - najmä pandemiou COVID-19 (skoro dva mesiace bola klinika v podstate reprofelizovaná na hospitalizáciu pacientov s COVID-19, čím boli o. i. zreteľne redukované počty ambulantných vyšetrení i hospitalizácií), nedostatkom zdravotníkov (pretrvávajúcim, ktorý sa zrkadlil v uzatvorení jedného z dvoch lôžkových oddelení kliniky, čím bol jej štandardný počet lôžok 45 zredukovaný na 15 - 18, po väčšinu roka bola preto zavretá aj JIS kliniky) a technickým stavom budovy, v ktorej klinika sídli; v roku 2023 však vláda SR schválila prostriedky na komplexnú rekonštrukciu objektu kliniky, ktorá by sa mala začať realizovať v roku 2024). Aj napriek týmto limitáciám sa uvedené segmenty činnosti kliniky darilo naplňať vysoko uspokojivo, a to nasledovne.

Zdravotná starostlivosť - Klinika má hospitalizovať 65-ročných a starších občanov s akútnymi internistickými ochoreniami. Posudzovanie opodstatnenosti hospitalizácií sa deje v ambulancii kliniky, ktorá v čase 7:00 - 14:00 hod. slúži ako pohotovostná ambulancia, čím sa zapája do činnosti urgentného príjmu nemocnice. V roku 2023 ambulancia vykonala 779 vyšetrení u 667 pacientov a klinika zrealizovala 624 hospitalizácií (v nekovidovom období priemerne 55,9 hospitalizácií za mesiac. Z hospitalizácií bolo 54 na JIS. Priemerný vek hospitalizovaných bol 80,2 roka (najvyšší 102 rokov), čomu zodpovedala aj polymorbidita pacientov. Asi 99 % pacientov bolo prijatých „akútne“, len asi 1 %

pacientov bolo prijatých plánované (na objednané termíny vyšetrení, typicky endoskopických). Na kliniku poskytujeme ďalej echokardiografické vyšetrenia, ultrazvukové vyšetrenia ciev dolných končatín, orientačné ultrazvukové vyšetrenia brucha, ekg Holterove vyšetrenia.

Vzdelávacia činnosť - Klinika zabezpečovala vzdelávanie na LFUK, a to v pregraduálnom, doktorandskom a špecializačnom štúdiu. Išlo o výučbu predmetov interná medicína v 5. a 6. ročníku a predmetu geriatra (vrátane toho, že v priebehu semestra bola prezenčná výučba vykonávaná prakticky každodenne), starostlivosť o 3 doktorandov a o lekárov v príprave na špecializačnú skúšku z internej medicíny a geriatrickej.

Vedecko-výskumná činnosť. Vedeckovýskumnú činnosť kliniky v roku 2023 reprezentujú 4 in extenso vedecké publikácie (3 prvé autorstvá kliniky, 1 spoluautorstvo; 2 zahraničné).

Klinika fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie SZU a UNB (Klinika FBLR) - pozostáva z poliklinickej časti, kde je úsek elektroliečby, vodoliečby a liečebnej rehabilitácie. Lekári kliniky vyšetrujú poliklinických pacientov a vykonávajú konziliárne vyšetrenia v celej lôžkovej časti nemocnice, kde fyzioterapeuti zabezpečujú komplexnú rehabilitačnú starostlivosť aj hospitalizovaným pacientom.

Počas roka 2023 bolo novo evidovaných 530 pacientov. Celkovo bolo vykonaných 4.309 výkonov, z toho 1.421 opakovaných vyšetrení, 2.888 kontrolných vyšetrení, 30 obstrekov, bolo podaných 78 bankovaní a aplikovaných 2.450 laserov.

Z liečebne telesnej výchovy boli využité špeciálne techniky (cvičenie podľa Kabata, Vojtu, Bobatha, Pilates a SM-systém. Senzomotorická posturálna terapia a iné facilitáčne techniky.

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

V roku 2023 prebiehala pregraduálna a postgraduálna výchova podľa učebného plánu SZU (tématické kurzy, školiace miesta pre lekárov a fyzioterapeutov). Pravidelne každý mesiac sa konali odborné semináre na oddelení kliniky s odbornými témami, týkajúce sa problematiky rehabilitácie. Klinika FBLR má celorepublikové pôsobenie z hľadiska praxe a postgraduálnej výchovy. Klinika zabezpečuje rekondičné pobyty pre zamestnancov z rizikových pracovísk UNB.

Klinika infektológie a geografickej medicíny LF UK, SZU a UNB (KIGM) - zabezpečuje ambulatnú a ústavnú diagnostiku a liečbu infekčných ochorení. Predovšetkým sú to infekcie centrálného nervového systému, ďalej tropické a iné importované infekcie, nákazlivé ochorenia ktorých nositelia vyžadujú izoláciu ako sú infekčné gastroenteritídy alebo respiračné ochorenia, ale aj iné infekcie ako napríklad infekcie kože a mäkkých tkanív, systémové vírusové infekcie, pneumónie, infekcie močového traktu, závažné infekcie hlavy a krku a podobne. Klinika taktiež zabezpečuje diferenciálnu diagnostiku horúčky neznámeho pôvodu. Jednotka intenzívnej starostlivosti v rámci kliniky zabezpečuje liečbu pacientov so závažnými neuroinfekciami, sepsou a septickým šokom, COVID-19 s kritickým priebehom, závažnými importovanými nákazami alebo inými infekciami vyžadujúcimi intenzívnu starostlivosť. Detská časť KIGM zabezpečuje ambulatnú a ústavnú starostlivosť o detských pacientov s infekčnými chorobami, prevažne neuroinfekciami, enteritídami, respiračnými infekciami a zoonózami.

Dôležitou činnosťou v rámci kliniky je vykonávanie ambulatnej a ústavnej konziliárnej činnosti v rámci iných súčastí UNB a iných nemocníc v regióne. V rámci konziliárnej činnosti klinika zabezpečuje aj implementáciu antibiotickej politiky v spolupráci s nemocničným epidemiológom a antibiotickou komisiou. Súčasťou kliniky je aj centrum pre liečbu HIV, ktoré zabezpečuje starostlivosť o prevažnú časť pacientov žijúcich s infekciou HIV na Slovensku. HIV centrum taktiež zabezpečuje preexpozíčnú a postexpozíčnú profylaxiu infekcie HIV, čím prispieva k prevencii tohto ochorenia. V rámci špecializovaných ambulancií klinika ďalej zabezpečuje diagnostiku, liečbu a dispenzarizáciu pacientov s infekčnými hepatitídami, toxoplazmózou, herpetickými infekciami a lymskou boreliózou. Akútna a konziliárna

ambulancia zabezpečuje aj diagnostiku a liečbu zoonóz a parazitárnych ochorení. Na klinike sa venujeme aj liečbe infekcie *Clostridioides difficile* s využitím fekálnej mikrobiálnej transplantácie. KIGM bola jedno z prvých pracovísk na Slovensku, kde bola zavedená táto vysoko efektívna liečba. V rámci ústavnej starostlivosti klinika zabezpečuje liečbu pacientov vyžadujúcich izoláciu v rámci predchádzania nemocničného šírenia nákazlivých chorôb, najmä pacientov s ochorením COVID-19, chrípkou alebo vírusovými enteritídami. Na klinike tiež prebieha vedecko-výskumná činnosť zameraná na výskum COVID-19, ďalej šírenia nozokomiálnych nákaz vyvolaných multirezistentnými patogénmi a možnosti ich prevencie a na kardiovaskulárne zdravie pacientov žijúcich s ochorením HIV. Výstupom tejto činnosti je viacero vedeckých publikácií publikovaných vo vedeckých časopisoch indexovaných vo Web of Science.

V roku 2023 bolo vyšetrených v ambulanciách KIGM dospelí 18.742 pacientov, čo sa prevyšuje dlhodobý priemer a ako aj počet pacientov za rok 2022 o viac ako 2.000 vyšetrení. Na akútnej ambulancii bolo vyšetrených 13.140 pacientov čo prevyšuje počet za rok 2022. Na infektologickej ambulancii pre deti bolo v roku 2023 vyšetrených 3.758 pacientov, čo mierne prevyšuje dlhoročný priemer ako aj počet vyšetrení za rok 2022.

V roku 2023 vzrástol počet pacientov vyšetrených na HIV ambulancii na 5.602 vyšetrení čo vysoko prevyšuje dlhoročný priemer ako aj počet vyšetrení za rok 2022. Rovnako vzrástol aj celkový počet sledovaných HIV pacientov na 810, čo predstavuje medziročný nárast o 76 pacientov. V roku 2022 vzrástol počet nových HIV pacientov až o 123, čo bolo spôsobené najmä príchodom pacientov z Ukrajiny. Dlhodobý prírastok pacientov s infekciou HIV v našom centre za predchádzajúce roky pred 2022 neprevyšoval 50. 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.

Na oddeleniach a JIS KIGM bolo v roku 2023 hospitalizovaných 1.862 pacientov, čo mierne prevyšuje dlhoročný priemer. Z toho 962 hospitalizácii predstavovali dospelí a 900 detskí pacienti.

Štruktúra kliniky:

- lôžkové oddelenie 3B - dospelí, 20 lôžok,
- lôžková oddelenie 2B - dospelí, 20 lôžok,
- lôžkové oddelenie 3A - malé deti, 14 lôžok,
- lôžkové oddelenie 2A - väčšie deti, 14 lôžok,
- jednotka intermediálnej starostlivosti - 5 lôžok,
- Centrum pre liečbu chronických vírusových hepatitíd,
- Centrum pre liečbu HIV infekcie a AIDS,
- Podtlaková jednotka pre vysoko nebezpečné nákazy (vyraďená z prevádzky),
- Laboratórium,
- Ambulancie pre dospelých,
- Ambulancie pre deti.

Klinika lekárskej genetiky SZU a UNB - Pracovisko má časť ambulatnú a úsek klinickej cytogenetiky s laboratóriom prenatalnej a postnatalnej cytogenetickej diagnostiky.

V roku 2023 klinika zabezpečila 1.200 ambulantných vyšetrení a 423 cytogenetických analýz.

Klinika lekárskej genetiky SZU a UNB úzko spolupracuje s I. gynekologicko-pôrodnickou klinikou SZU a UNB v odbore materno-fetálna medicína. Realizuje ambulatnú a diagnostickú činnosť v oblasti prenatalnej genetickej diagnostiky u tehotných žien s vrodenu vývojovou chybou plodu, resp. podozrením na takúto chybu. Taktiež spolupracuje s inými oddeleniami a klinikami UNB v rámci diagnostiky geneticky podmienených ochorení dospelých a detí.

Klinika je školiacim pracoviskom pre postgraduálne vzdelávanie v špecializačnej príprave Lekárska genetika a v špecializačnej príprave gynekológov - pôrodníkov v odbore materno-fetálna medicína.

Klinika nefrológie a transplantácií obličiek LF UK a UNB (KNaTO) vznikla 1.11.2023. Základom jej činnosti je poskytovanie liečebno - preventívnej zdravotnej starostlivosti najmä v oblasti transplantačnej nefrológie a tiež nefrológie cielenej na niektoré vybrané diagnózy vyžadujúce špecifickú diagnostiku a liečbu. Klinické pracovisko zabezpečuje pregraduálne a postgraduálne vzdelávanie, vedecko - výskumnú, publikačnú a prednáškovú činnosť v odboroch vnútorné lekárstvo a nefrológia vrátane transplantačnej nefrológie.

Pri zabezpečení výkonu transplantácií obličiek KNaTO spolupracuje s Chirurgickou klinikou SZU a UNB.

Výkony v roku 2023 (Transplantačné oddelenie pre obličky 1.-10.2023; KNaTO 11.-12.2023):

- počet transplantácií obličiek: 33, z toho 5 od živého darcu,
- počet hospitalizovaných pacientov: 243,
- počet renálnych biopsií: 108, z toho 77 transplantovaných obličiek, 31 natívnych obličiek,
- počet ambulantných vyšetrení (transplantačná a nefrologická ambulancia vrátane konzultácií): 7856,
- počet ambulantných sonografických vyšetrení obličiek a brušných orgánov: 431, z toho 201 Doppler duplexných vyšetrení renálnych ciev.

Odborné podujatia v roku 2023 organizované KNaTO:

- 3.12.2023: 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 a prednášková činnosť v roku 2023:

- spoluautorstvo v troch publikáciách,
- prednášková činnosť: 12x.

Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LFUK, SZU a UNB (KPLaT) dlhodobo funguje ako centrum pre diagnostikovanie a liečbu, posudzovanie a dispenzarizáciu chorôb z povolania, ohrození chorobou z povolania ako aj profesionálnych i neprofesionálnych intoxikácií a iných ochorení súvisiacich s prácou. V oblasti verejného zdravotníctva plní úlohy štátu v ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a ochrane zamestnancov v zamestnaní pred rizikami spôsobenými faktormi škodlivými pre zdravie, a to v súlade so všetkými platnými zákonmi a je striktné riadená týmto zákonmi, súborom nariadení vlády SR a vyhlášok ministerstiev. Posudzuje, registruje (priznáva) a odškodňuje všetky formy poškodenia zdravia z práce. Je sídlom Regionálnej (západoslovenský kraj) komisie pre posudzovanie chorôb z povolania. KPLaT vykonáva expertíznu činnosť (súdoznalecké posudky) pre krajské sudy a Sociálnu poisťovňu. Zúčastňuje sa na pregraduálnom i postgraduálnom vzdelávaní. Pracovníci KPLaT plnia úlohu koordinačného centra v prípade chemickej katastrofy (priemyslové a environmentálne havárie) alebo chemického teroristického útoku na území SR.

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

V roku 2023 KPLaT prešla výraznou zmenou v organizačnej a personálnej štruktúre. Od 20.9.2023 bolo pozastavené poskytovanie zdravotnej starostlivosti formou hospitalizácie. Od 6.10.2023 došlo k zmene vo vedení kliniky.

Počet hospitalizovaných a vyšetrených pacientov v roku 2023, rovnako ako i počet výkonov boli ovplyvnené organizačnými zmenami.

	Od 1.1. do 20.9.2023	Od 20.9. do 11.10.2023	Od 11.10 2023
Počet hospitalizovaných pacientov	280	0	0
Počet ambulantne vyšetrených pacientov	99	0	222
Výkony			
Spirometria	246	0	119
Spirometria s difúziou	119	0	50
Bronchodilatačný test	11	0	5
TK Holter	8	0	0
Fotopletyzografické vyšetrenie	58	0	86
EKG vyšetrenie	263	0	107
Vypracovanie znaleckých posudkov pre súdy	3	0	1
Vypracovanie posudkov pre Sociálnu poisťovňu	73	7	43
Počet uznaných chorôb z povolania	26	3	14
Počet vyžiadaných hygienických prieskumov z Regionálnych úradov verejného zdravotníctva	32	6	28
Počet konzultovaných pacientov na Celoslovenskej komisii MZ pre posudzovanie chorôb z povolania	15	0	6
Počet vypracovaných hlásení	26	3	14

Tab. č. 58 Prehľad hospitalizovaných a vyšetrených pacientov na KPLaT - rok 2023

V rámci pedagogickej činnosti boli vykonávané prednášky, stáže a doškoľovania v rámci pregraduálneho a postgraduálneho štúdia pre študentov LF UK, SZU a v rámci Národného toxikologického a informačného centra.

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 UNB pre posudzovanie nejednoznačných prípadov chorôb z povolania,
- Celoslovenská komisia pre posudzovanie chorôb z povolania pri Ministerstve zdravotníctva, ktorej členmi je lekár KPLaT a ktorá je najvyšším orgánom pre posudzovanie ChzP.

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) poskytuje špecializovanú odbornú konzultačnú a informačnú činnosť pri akútnych intoxikáciách liekmi, chemikáliami, priemyslovými prípravkami, hubami, rastlinami, drogami a živočíšnymi toxínmi. Podáva informácie o zložení, farmakokinetike, farmakodynamike, toxicite, symptómoch a terapii pri otrave jednotlivými noxami. Informácie poskytuje pre lekárov, iných zdravotníckych pracovníkov a verejnosť.

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).

V roku 2023 NTIC poskytlo 6.988 toxikologických konzultácií, z toho 2.949 lekárom a zdravotníckym pracovníkom a 4.024 neodbornej verejnosti (58%). 520 konzultácií bolo podaných Operačnému stredisku zdravotnej záchranej služby.

Najväčší podiel intoxikácií tvorili lieky (41%), potom chemikálie (33%), rastliny a huby (10%), alkohol (4%), pesticídy (3%), drogy (2%), živočíšne toxíny (1%) a iné (2%). Z celkového počtu toxikologických konzultácií sa 63% týkalo detí do 18 rokov. Najviac bola zastúpená veková skupina 0 - 3 roky. Išlo tu takmer vždy o náhodné otravy, väčšinou v domácom prostredí. NTIC eviduje údaje o intoxikáciách xenobiotikami v zmysle Odborného usmernenia MZ SR č. 107/2006 o spôsobe hlásenia a evidencie otráv. Hlásenia o otrave, zaslané do NTIC formou kópie prepúšťacej správy intoxikovaného pacienta, bolo v NTIC spracované, vyhodnotené podľa kritérií WHO a EAPCCT (stupeň závažnosti intoxikácie a použitie antidot) a doplnené do databázy NTIC. Tieto informácie prispievajú k zlepšeniu a zefektívneniu poskytovania toxikologických konzultácií.

NTIC vypracovalo a aktualizovalo povinnú

zásobu sortimentu antidot pre zdravotnícke zariadenia v SR pre rok 2023. Skupinové povolenie použitia neregistrovaných antidot v SR bolo vydané MZ SR pod číslom S27989-2023-OddZLZP-161. NTIC a v nemocničných lekárňach 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 zaviedený on-line spôsob hlásenia stavu zásob antidot v SR, ktorý je pravidelne aktualizovaný. V prípade potreby NTIC koordinuje presun antidot medzi jednotlivými zdravotníckymi zariadeniami (dostupnosť). V r. 2023 boli zapožičané z pohotovostnej zásoby NTIC: Digoxin Imunne Fab (DigiFab) inj., 1x40 mg 4 ks, Dimaval-DMPS inj., 5x5ml/250mg 5 ks a Legalon silibinin inj., 4x350 mg 8ks.

NTIC pokračovalo v spolupráci s ECHA (Európska chemická agentúra) na prístupe SR do PCN databázy (Poison Centres Notifications database). Od 1.7. 2023 centrum už prijíma harmonizované informácie prostredníctvom ECHA predkladacieho portálu.

Spolupracovalo s Ministerstvom hospodárstva SR ohľadom zmeny vnútroštátnych právnych predpisov v súvislosti s implementáciou článku 45 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP) o novom spôsobe prijímania harmonizovaných informácií v súlade s požiadavkami európskej legislatívy.

Tiež vypracovalo štatistickú analýzu akútnych intoxikácií biocídnymi prípravkami, podrobné výsledky boli uvedené v správe pre MZ SR v zmysle zákona č. 217/2003 Z. z. a novelu 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 sa zasiela Európskej Komisii.

Pre Európske monitorovacie centrum pre drogy a drogové závislosti v Lisabone (EMCDDA) vypracovalo NTIC rozbor intoxikácií a akútnych zdravotných problémov v dôsledku rekreačného užívania drog na Slovensku. Národné toxikologické informačné centrum je súčasťou projektu EuroDEN, ktorý monitoruje prípady intoxikácií návykovými látkami vrátane rekreačných drog, liekov na predpis a nových psychoaktívnych látok (NPS), ktoré vyžadovali lekárske ošetrovanie na urgentnom príjme alebo hospitalizáciu. Pre Národné monitorovacie centrum pre drogy (NMCD) MZ SR vypracovalo analýzu akútnych intoxikácií drogami za rok 2023.

Zaznamenaný bol zvýšený počet prípadov zneužitia a predávkovania látkami typu HHC (hexahydrokanabinol). Väčšinou sa jednalo o inhalačnú intoxikáciu cigaretou HHC voľne dostupnou v predajných automatoch. Účinky HHC boli podobné účinkom delta-9-THC, pacienti mali mierny až stredne závažný stupeň intoxikácie. Väčšina pacientov boli deti vo veku 13-17 rokov. Tieto nové psychoaktívne látky nie sú uvedené v prílohe č. 1 (Zoznam omamných látok a psychotropných látok zaradených do I., II. a III. skupiny) aktuálne účinného zákona č. 139/1998 Z. z. o omamných látkach, psychotropných látkach a prípravkoch. V spolupráci s NMCD pre systém včasného varovania (EWS) MZ SR iniciovalo NTIC zaradenie uvedených látok do prílohy č. 1 predmetného zákona.

NTIC spolupracovalo so Štátnym ústavom pre kontrolu liečiv na stretnutiach Komisie pre bezpečnosť liečiv, ktorých členom je zástupca NTIC.

Tiež spolupracovalo s Európskym úradom pre bezpečnosť potravín (EFSA-European Food Safety Authority) pre hodnotenie náhlych rizík - EREN (Emerging Risks Exchange Network). Vypracovalo odborné posudky pre riaditeľstvo policajného zboru týkajúce sa toxických účinkov xenobiotík.

Klinika úrazovej chirurgie SZU a UNB (KÚCH) je špičkové pracovisko SR pre traumatologické výkony a lekársku starostlivosť vo všetkých oblastiach pohybového aparátu horných a dolných končatín, operačné riešenie zlomenín chrčtice predným aj zadným prístupom, zlomenín panvy a acetabula. Využíva a zavádza nové operačné postupy pri implantácií totálnych endoprotéz (TEP) bedrových, kolenných, ramenných a laktových kĺbov. Pracovisko má celoštátny záber v celkovej starostlivosti - diagnostike a liečbe v oblasti horných končatín najmä v zmysle artroskopických výkonov v oblasti zápästia, laktá, zložité plastiky v oblasti zápästia a endoprotetika v týchto kĺboch. Operačné výkony vykonávané pri poraneniach panvy a acetabula s poranením chrčtice zabezpečuje KÚCH ako jedna z mála na Slovensku. Klinika zabezpečuje diagnostickú a liečebnú traumatologickú aj ortopedickú starostlivosť pre pacientov nielen pre spádovú oblasť, ale aj konzultačnú a operačnú činnosť v rámci celej Slovenskej republiky. Pokrýva tým ako jedno z mála traumatologických pracovísk v SR celé spektrum traumatologickej starostlivosti.

KÚCH realizuje pregraduálne i postgraduálne vzdelávanie lekárov v rámci celej SR. Lekári kliniky vykonávajú pravidelne publikačnú činnosť. Pracovníci kliniky sa zúčastňujú a prednášajú na mnohých dôležitých odborných kongresoch.

KÚCH má 3 klinické ambulancie a ambulanciu, ktorá slúži ako poradňa pre chirurgiu ruky. Za rok 2023 navštívilo ambulancie 15.600 pacientov. Počet hospitalizovaných pacientov bol 1.731 a počet operačných výkonov bol 1.553. V roku 2023 začalo pracovisko poskytovať aj jednodňovú zdravotnú starostlivosť.

Klinika zabezpečuje nepretržité poskytovanie zdravotnej starostlivosti na lôžkových oddeleniach kliniky a na urgentnom príjme Centrálného prijímacieho oddelenia.

Psychológ kliniky zabezpečuje psychologickú a následnú ambulantnú starostlivosť o našich pacientov a aj konziliárnu činnosť. Poskytuje aj psychologickú intervenciu pacientom po traumatických udalostiach, suicídnych pokusoch, dlhodobu hospitalizovaným pacientom po chirurgických komplikáciách a amputáciách.

Neurochirurgická klinika LF UK 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 kavernoálnych 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 chrčtice 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 - anestéziologicko - neurochirurgický tím Nemocnice akad. 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 uni-klinikami v Ulme a Marburgu prebieha výskum použitia novovyvinutej 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. V rokoch 2022 - 2023 prebiehal na klinike dôležitý grant PROMEGA - súčasť prioritného výskumu v oblasti epileptochirurgie.

V roku 2023 klinika zaznamenala:

- 2.789 ambulantných návštev,
- 1.737 ambulantných návštev v konziliárnej ambulancii
- 689 operačných výkonov,
- 588 vykonaných anestézií na Neurochirurgickej klinike (2.205 narkohodin),
- 5 endoskopických výkonov.

II. neurologická klinika LF UK a UNB - na II. neurologickej klinike LFUK a UNB bolo v roku 2023 hospitalizovaných 907 pacientov. Ambulancie neurologickej kliniky (Neurologická ambulancia I a II) vyšetrili celkovo 7.158 pacientov, celkový počet vyšetrení bol 27.493. Centrum pre liečbu sclerosis multiplex evidovalo celkový počet 760 liečených pacientov a približne 1.200 dispenzarizovaných pacientov. V rámci neurologických laboratórií bolo vyšetrených: EEG 526 pacientov a 20 dlhodobý video-EEG monitoring, posturografia 299 pacientov, videonystagmografia 181 pacientov, kalorimetrické, polohové, rotačné testy a testy subjektívnej vertikály absolvovalo 291 pacientov, EMG 801 pacientov, EP 294 pacientov, RAP 106 pacientov, USG 863 pacientov.

Rádiologická klinika LF UK, SZU a UNB pracovisko v Nemocnici akad. L. Déreera

Na klinike bolo vykonaných 80.486 výkonov:

- Skiagrafia a skiaskopia: 55.331,
- Ultrasonografia: 10.046,
- Počítačová tomografia (CT): 11.518,
- Magnetická rezonancia (MR): 3.591.

Skiagrafické a skiaskopické vyšetrenia: vyšetrenia muskuloskeletálneho systému, hrudníka, abdomenu, uropoetického systému, skiaskopie pažeráka, žalúdka, peroperačné vyšetrenia a iné.

Ultrasonografia: vykonávame všetky vyšetrenia v oblasti abdomenu, panvy, muskuloskeletálneho systému, mäkkých častí, prsníkov, krku, dopplerovské vyšetrenia ciev, vyšetrenia pečene - CEUS, peroperačné vyš., vyšetrenia novorodencov a detí. Vykonávame tiež diagnostické invazívne vyšetrenia napr. biopsie.

CT vyšetrenia: vyšetrenia vo všetkých oblastiach ľudského tela, CT angiografie, vrátane CT koronarografií, mozgové perfúzne CT, terapeutické výkony - PRT.

MR vyšetrenia: vyšetrenia všetkých oblastí tela, špecifické protokoly pre pacientov so sclerosis multiplex, MR spektroskopie a špecifické vyšetrenia pečene a metabolitov, 24-hod dostupnosť.

Na klinike sa dlhodobo uskutočňuje výučba pre LF UK a SZU (medici a rádiologickí technici). Pracovisko pravidelne poskytuje súčinnosť pre NÚDCH a NÚSCH pri odstavkách a poruchách ich prístrojovej techniky.

Urologická klinika LF UK, SZU a UNB pozostáva z lôžkovej časti vrátane pooperačnej izby, operačného traktu a komplexu ambulancií. K operačnému traktu prináležia dve operačné sály a rádiologická operačná sála vybavená RTG zariadením s C-ramenom. Ambulantná zdravotná starostlivosť je poskytovaná v dvoch urologických ambulanciách.

Základom činnosti kliniky je poskytovanie liečebno - preventívnej zdravotnej starostlivosti v oblasti urológie, uro-onkológie, andrológie. Klinické pracovisko zabezpečuje pregraduálne a postgraduálne vzdelávanie, vedecko - výskumnú, publikačnú a prednáškovú činnosť v odbore urológia.

V r. 2023 došlo k odčleneniu transplantáčného centra, pričom lekári kliniky sa naďalej podieľajú na transplantáčnom programe pri riešení urologických komplikácií po transplantácii a komplexnej urologickej liečbe transplantovaných pacientov. V r. 2023 došlo k zmene vo vedení kliniky: dlhoročného prednostu prof. MUDr. Jána Brezu, DrSc., na základe výberového konania nahradil prof. MUDr. P. Bujdák, CSc. Po jeho vzdaní sa funkcie je vedením kliniky poverený doc. MUDr. Stanislav Žiaran, PhD. Zástupcom prednostu ostal doc. MUDr. Branislav Trebatický, PhD. K zmene došlo aj vo funkcii vedúcej sestry, ktorú po Mgr. Edite Hajrovej prevzala Iveta Nováková.

V oblasti materiálno - technického vybavenia klinika v r. 2023 získala novú laparoskopickú vežu s harmonickým skalpelom a zariadením na endoskopickú bipolárnu resekciu pri ochoreniach uropoetického traktu. Tieto prístroje umožňujú vykonávať laparoskopické a endoskopické výkony moderným a bezpečnejším spôsobom.

V r. 2023 bolo na klinike realizovaných:

- cca 11.000 ambulantných návštev,
- 2.058 operačných výkonov,
- 1.322 výkonov v celkovej alebo spinálnej anestéze,
- 1.125 výkonov na RTG op. sále Urologickej kliniky LF UK, SZU a UNB,
- 1.372 endoskopických výkonov.

Centrálne prijímacie oddelenie (CPO) ako urgentný príjem II. typu pracovalo v roku 2023 v nepretržitej prevádzke. CPO vykonalo zdravotnícke úkony pre 28.042 pacientov. Ambulancie RLP priviezli 825 pacientov, ambulancie RZP 7.037 pacientov. Po vyšetrení na oddelení bolo 5.544 z nich prijatých, čo predstavuje celkom 19,8%. Na CPO v priebehu roka exitovalo 26 pacientov. Prevádzka oddelenia sa komplikovala najmä po opakovaných vzplanutiach infekcie COVID-19, celkovo bolo ošetrovaných 328 pacientov s COVID-19. Pracovisko vyčleňovalo priestory čakárne, kde pacienti s potvrdenou infekciou čakali na ošetrovanie, resp. tam boli vykonávané potrebné zdravotnícke úkony smerujúce k potvrdeniu pracovnej diagnózy a nastaveniu liečby.

Oddelenie dlhodobo chorých zabezpečuje komplexnú medicínsku a ošetrovateľskú starostlivosť vrátane rehabilitácie. Cieľom je stabilizácia chronických ochorení, zlepšenie samoobslužných činností a mobility. Počet hospitalizácií v roku 2023 bol 256, počet exitov 20 a počet nozokomiálnych nákaz 48.

Oddelenie klinickej hematológie zabezpečuje konziliárnu a ambulantnú činnosť v odbore klinická hematológia a transfúziológia. Pozostáva z 2 ambulancií a krvnej banky.

Ambulantná časť: Na úseku hematologickej ambulancie sa realizujú vyšetrenia ambulantných pacientov, vykonávajú sa odbery vzoriek krvi na laboratórne vyšetrenia, odbery kostnej drene na cytologické a histologické vyšetrenia kostnej drene. Realizujú sa venepunkcie a parenterálne podanie železa. Hematologická ambulancia vykonáva aj konziliárnu činnosť pre kliniky a oddelenia nemocnice v otázkach hematologických ochorení a problematike spojenej s hemosubstitúciou. Počas roka 2023 bolo vykonaných 8.215 ambulantných vyšetrení, 670 novovyšetrených pacientov, 7.485 odberov krvi, 20 aspirácií kostnej drene, 4 trepanobiopsie kostnej drene, 112 venepunkcií, 105 infúzií železa.

Na oddelení prebiehalo systematické vzdelávanie všetkých pracovníkov v odbore. V rámci predatestačnej prípravy a postgraduálneho školenia lekárov prebiehali 14-dňové školenia z hematológie a transfúziológie.

Krvná banka: - Krvná banka zabezpečuje imunohepatologické vyšetrenia pre hospitalizovaných, ale aj ambulantných pacientov. Na úseku krvnej banky sa realizujú základné imunohepatologické vyšetrenia ako skúšky kompatibility, skríning antierytrocytových protilátok, krvné skupiny. Z nadstavbových špeciálnych vyšetrení sú to Rh a antierytrocytové protilátky, titre protilátok, elučné testy, špecifikácie voľných, viazaných a imúnnych protilátok, imunohepatologické vyšetrenia novorodencov pri hemolytickej chorobe plodu a novorodenca, fenotypizácie antigénov erytrocytov, W.A.R.M., adsorpčné testy. Špeciálna imunohepatológia sa vykonáva ako jedno z dvoch pracovísk UNB. Je to benefit pre hospitalizovaných pacientov s aloprotilátkami pre rýchle zabezpečenie bezpečných kompatibilných transfúzií. 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.

Novorodenecké oddelenie úzko spolupracuje a je svojou činnosťou naviazané na I. gynekologicko-pôrodnú kliniku SZU a UNB (I. GPK). Spoločne s I. GPK pôsobí oddelenie ako Centrum pre pôrody a starostlivosť o novorodencov s vrodenu vývinovou chybou (VVCH), pre vybrané VVCH má celoslovenskú pôsobnosť (najmä VVCH srdca). Tomu zodpovedá aj počet novorodencov narodených na pracovisku s VVCH za rok 2023 (147, z toho 69 novorodencov bolo preložených na pracoviská NÚSCH alebo NÚDCH za účelom urgentného riešenia).

Pracovisko má úzku spoluprácu s Detským kardiocentrom NÚSCH a Národným ústavom detských chorôb v manažmente gravidity a novorodenca s VVCH.

Ako jediné novorodenecké pracovisko v Bratislave má pre novorodencov kompletné konziliárne zázemie všetkých potrebných špecializácií, ktoré je poskytované pracoviskami NÚDCH a NÚSCH. Toto zázemie nám umožňuje komplexne doriešiť všetky zdravotné problémy novorodencov tak, aby dieťa bolo prepustené do domáceho prostredia s kompletným ďalším terapeutickým plánom.

Jednotka intenzívnej starostlivosti o novorodenca aktuálne poskytuje starostlivosť závažne chorým novorodencom od ukončeného 31. gestačného týždňa a hmotnosťou od 1.400g. Intenzívna starostlivosť sa poskytuje v rozsahu: monitoring vitálnych funkcií, aEEG monitoring, podporná ventilácia (CPAP, DuoPAP, HFNC VapoTherm), parciálna a totálna parenterálna výživa. Poskytuje sa tu liečba komplikovaných infekcií, stavov po perinatálnej asfyxii, závažnej hyperbilirubinémii, porúch vnútorného prostredia. Intenzívnu starostlivosť má každoročne stúpajúci charakter, počet novorodencov preložených na iné pracoviská klesá, čím umožňujeme aj kriticky chorým deťom byť nepretržite v kontakte s matkou. Za rok 2023 bola na Jednotke intenzívnej starostlivosti poskytnutá starostlivosť 171 novorodencom, čo je v porovnaní s rokom 2020 nárast o 29%. Pracovisko sa v roku 2023 stalo sebestačným v diagnostike USG mozgu a echokardiografii. U všetkých pacientov je realizovaný skrining kongenitálnej katarakty a USG uropoetického traktu.

V roku 2023 sa oddelenie stalo certifikovaným pracoviskom „Pracovisko bazálnej stimulácie podľa prof. Dr. Fröhlicha“ (personál bol vyškolený cez Inštitút Bazálnej Stimulácie, ČR), čím sa významne podporil fyziologický psychomotorický vývin aj u chorých novorodencov a rozšírili sa ošetrovateľské a liečebné procesy nielen u detí ošetrovaných na Jednotke intenzívnej starostlivosti. Ošetrovateľská starostlivosť na celom pracovisku prebieha v zmysle konceptu bazálnej stimulácie. Oddelenie, ako prvé pracovisko v SR od októbra 2022, úspešne pokračuje v poskytovaní bondingu

novorodencov aj počas cisárskeho rezu (u detí bez zvýšeného perinatálneho rizika).

Laktačné poradenstvo prebiehalo v zmysle konceptu vedeného Inštitútom pre podporu dojčenia, SR, preškolení sú všetci lekári a sestry. Rovnako predpôrodná príprava tehotnej na dojčenie a starostlivosť o novorodenca: pracovisko realizuje kurzy dojčenia a starostlivosti o novorodenca prezenčnou aj online formou. V roku 2023 tieto kurzy absolvovalo spolu 437 budúcich mamičiek.

V roku 2023 bol počet živonarodených novorodencov: 1.707, z toho 26 párov dvojčat. Počet novorodencov v starostlivosti JIS bol 171, počet novorodencov s VVCH 147, počet novorodencov s kritickou VVCH vyžadujúcich preklad na vyššie pracovisko bol 69.

V porovnaní s r. 2022 stúpol počet novorodencov narodených s VVCH o 12%. Počet novorodencov s kritickou VVCH vyžadujúcou urgentný preklad do Detského kardiocentra NÚSCH alebo do NÚDCH za účelom operačného riešenia je porovnateľný s predchádzajúcimi rokmi. Novorodenecká úmrtnosť (do 28. dňa života) štatisticky spadajúca pod pracovisko (t.j. deti, ktoré sa narodili na Novorodeneckom oddelení Nemocnice akad. L. Déreera, ale zomreli aj na iných pracoviskách) v porovnaní s predchádzajúcim rokom poklesla. Úmrtnosť do 7 dní po narodení je spôsobená so životne nezlučiteľnými VVCH u niektorých detí, ktoré sa každoročne u nás narodia v Centre pre pôrody s vrodenými vývinovými chybami u plodu.

V r. 2023 bola obnovená ambulantná činnosť, ktorá bola utlmená z dôvodu COVID-19 pandémie a absencie priestorov. Od 1.2.2023 je Novorodenecká ambulancia umiestnená v priestore polikliniky Nemocnice akad. L. Déreera. Ambulancia poskytuje svoje služby u nás narodeným novorodencom (do veku 28 dní), laktačné poradenstvo a prenatálne poradenstvo tehotným ženám s VVCH u plodu. Svoje služby poskytla 345 deťom.

Novorodenecké oddelenie spolupracuje a je odborným garantom (primár) za neonatologickú časť v špecializačnej príprave gynekológov - pôrodníkov v odbore materno-fetálna medicína. Aktívne sa podieľa na predatestačnej príprave lekárov v odbore pediatria a neonatológia.

Nemocničná poliklinika v roku 2023 prevádzkovala 14 odborných ambulancií a Vakcinačné centrum. Spolu zamestnáva 13 lekárov - špecialistov, dve špecialistky v odbore logopédia a 17 sestier. Ambulancie poskytujú špecializovanú ambulantnú zdravotnú starostlivosť pacientom z Bratislavy a širokého okolia a realizujú odborné konziliárne vyšetrenia u hospitalizovaných pacientov. V roku 2023 bolo spolu vyšetrených: 53.571 pacientov, z toho bolo 2.393 konziliárnych vyšetrení u hospitalizovaných pacientov. Medzi ambulancie so širším významom patria Diabetologická ambulancia a Logopedická ambulancia. Pod polikliniku organizačne spadá aj Gastroenterologické centrum.

Ambulancie

- Diabetologická ambulancia - činnosť:
 - o prevencia (vyšetrenia oGTT), diagnostika a liečba pacientov s diabetes mellitus,
 - o ambulantné nastavovanie pacientov na inzulínovú pumpu (jediná ambulancia v rámci UNB),
 - o konziliárna činnosť pre Nemocnicu akad. L. Déreera,
 - o zapojenie do klinických štúdií,
 - o v spolupráci s nefrologickou ambulanciou starostlivosť o pacientov po transplantácii obličky - prevencia a liečba sekundárneho diabetu,
 - o starostlivosť o gestačný diabetes.

Počet vyšetrených pacientov: diabetologické vyšetrenia 7.281, interné vyšetrenia 581, konziliárne vyšetrenia 124. Spolu: 7.986.

- Logopedická ambulancia - činnosť:
 - o ambulantná starostlivosť - objednaní pacienti (príprava - hodinové stretnutie - spracovanie výsledkov zo sedenia),

- o konziliárna činnosť - diagnostika a následná terapia (počas celej hospitalizácie) na oddeleniach/ klinikách,
- o niekoľkodňová príprava pacientov pred AWAKE operáciou neurochirurgických pacientov,
- o účasť na AWAKE operáciách - sledovanie fatických, rečových a kognitívnych funkcií, trvanie Awake fázy je priemerne 4 hodiny,
- o následná terapeutická starostlivosť o pacienta po operácii - denne, do konca hospitalizácie, kontrola po 3 mesiacoch.

Počet vyšetrených pacientov: ambulantne 467, konzília v nemocnici 987. Spolu: 1.454.

- Angiologická - interná ambulancia: Počet vyšetrených pacientov: angiologické vyšetrenia 2.213, interné vyšetrenia 245, konzília v nemocnici 214, vyšetrenia na Oddelení funkčnej diagnostiky 359. Spolu: 3.031.
- Geriatrická ambulancia: Počet vyšetrených pacientov spolu: 3.323.
- Imunologická ambulancia I.: Počet vyšetrených pacientov: ambulantne 1.937, konzília v nemocnici 48. Spolu: 1.985.
- Imunologická ambulancia II.: Počet vyšetrených pacientov: ambulantne 2.929, konzília v nemocnici 41. Spolu: 2.970.
- Kardiologická ambulancia: Počet vyšetrených pacientov 2.686.
- Dermatovenerologická ambulancia: Počet vyšetrených pacientov: ambulantne 4602, konzília v nemocnici 156. Spolu: 4758.
- Očná konziliárna ambulancia: Počet vyšetrených pacientov: konzília v nemocnici 64.
- ORL ambulancia: Počet vyšetrených pacientov: ambulantne 2.333, konzília v nemocnici 221. Spolu: 2.554.
- Ortopedická ambulancia: Počet vyšetrených pacientov: ambulantne 4264, konzília v nemocnici 216. Spolu: 4480.
- Psychiatrická ambulancia: Počet vyšetrených pacientov: ambulantne 3.920, konzília v nemocnici 261. Spolu: 4.181.
- Reumatologická ambulancia: Počet vyšetrených pacientov: ambulantne 3.919, konzília v nemocnici 64. Spolu: 3.983.
- Závodná ambulancia všeobecného lekára: Počet vyšetrených pacientov: všeobecná ambulancia 1.680, pracovná zdravotná služba (PZS) 2.144. Spolu: 3.824.
- Vakcinačné centrum: Počet zaočkovaných pacientov: proti Covid-19 5.518, proti chrípke 709, ostatné 65. Spolu: 6.292.

Gastroenterologické centrum v Nemocnici akad. L. Déreera bolo slávnostne otvorené dňa 31.5.2023 za účelom poskytovania špecializovanej zdravotnej starostlivosti v odbore gastroenterológia. Pracovisko bolo vytvorené ako preventívne centrum, zamerané predovšetkým na zvýšenie záchytu onkologických ochorení tráviaceho traktu, nakoľko je neslávne známe, že Slovensko je výskytom, najmä kolorektálneho karcinómu, na prvých miestach v európskom aj svetovom rebríčku. Pacientom sú poskytované komplexné endoskopické vyšetrenia:

- ezofagogastroduodenoskopiu, kolonoskopiu, tiež laboratórne vyšetrenia, konzultácie. Pre tieto vyšetrenia pracovisko disponuje najmodernejším prístrojovým vybavením s prístrojmi v HD kvalite obrazu.

V centre pracujú traja kvalifikovaní lekári s dlhoročnými skúsenosťami, s atestáciou v odbore gastroenterológia s celkovým úväzkom 1,6. Náš tím dopĺňajú dve kvalifikované zdravotné sestry, taktiež s dlhoročnými skúsenosťami. Pracovisko je vybavené modernou recepciou.

Od júna do konca roka 2023 bolo realizovaných celkovo 2.738 vyšetrení. 416 pacientov podstúpilo gastrofibroskopické vyšetrenie, 467 kolonoskopiu. V každodennej praxi sa centrum zaoberá komplexnou diagnostikou ochorení tráviaceho

traktu. Častými sú ochorenia pažeráka, ako refluxová choroba pažeráka, alebo zápalové ochorenia, ako zápal žalúdka, duodena, vrátane infekcie *Helicobacter pylori*, ale tiež zápal hrubého i tenkého čreva (postantibiotické zápalové ochorenia, ulcerózna kolitída alebo Crohnova choroba). Stretáva sa s vredovou chorobou gastroduodena a neposlednom rade i so záchytom malabsorbcií, k najčastejšie diagnostikovaným patrí laktózová intolerancia a celiakia. Prioritou je čo najväčší záchyt onkologických ochorení, akými sú kolorektálny karcinóm, karcinóm pažeráka, žalúdka, neuroendokrinných nádorov a ich prekanceróz. Diagnostika takýchto ochorení by nebola možná bez dostatočnej inštrumentálnej výbavy, ktorou pracovisko disponuje (endoskopické kliešte, endoskopické slučky, endoloopy, hemoklipy, extraktory, ...).

Dňa 1.10.2023 bolo Gastroenterologické centrum zaradené medzi certifikované pracoviská vykonávajúce skrining kolorektálneho karcinómu na Slovensku schválené MZ SR. Od tohto termínu, teda len v priebehu dvoch mesiacov v roku 2023, poskytlo skriningové alebo preventívne kolonoskopické vyšetrenie 44 pacientom. Alarmujúci je počet „pozitívnych“ nálezov v zmysle nájdenia a odstránenia prekancerózných lézií, polypov, či už diagnostiky pokročilého karcinómu hrubého čreva a konečníka. Takýchto nálezov bolo 23 v rámci skriningového programu. To znamená, že každý druhý asymptomatický pacient podstupujúci preventívne kolonoskopické vyšetrenie na pracovisku Gastroenterologického centra má diagnostikovaný benígny alebo už malígny nádor.

Na pracovisku sa nerealizujú iba diagnostické vyšetrenia, ale podľa nálezov aj invazívnejšie zákroky, akými sú endoskopická polypektómia (odstránenie polypu endoskopickou slučkou), EMR (endoskopická mukozálna resekcia - odstránenie tzv. prisadlých polypov) v počte 442 pri kolonoskopickom vyšetrení. Vzhľadom na tento enormne vysoký počet je mimoriadne dôležité venovať zvýšenú pozornosť zameranú na prevenciu kolorektálneho karcinómu. Odstránenie polypov zo žalúdka sa realizovalo u 48 zo 464 pacientov, ktorí podstúpili gastrofibroskopiu. Endoskopické vyšetrenia môžu pacienti absolvovať bez premedikácie, s premedikáciou alebo v celkovej anestéze, analgosedácii, v spolupráci s kolegami z Kliniky anestéziológie a intenzívnej medicíny SZU a UNB.

Na pracovisku je preferovaný personalizovaný prístup k pacientovi. Pacienti sú riešení komplexne. Od poučenia pred vyšetreniami, cez zákrok, diagnostiku, zhodnotenie aj doriešenie nálezu. Takýto prístup je možný len vďaka úzkej medziodborovej spolupráci s chirurgickou a rádiologickou klinikou, onkológom, podľa nálezu s kolegami z iných špecializácií.

6.4.HOSPODÁRENIE NEMOCNICE

Najvyššie náklady Nemocnici akad. L. Déreera predstavovali aj v roku 2023 osobné náklady. Tie boli v roku 2023 navýšené do značnej miery vplyvom zákona č. 419/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve. V súlade s týmto zákonom od 1.1.2023 sa navýšili platy zdravotníckych pracovníkov. Daný krok viedol k čiastočnej stabilizácii zdravotníckeho personálu, pričom sa zabezpečila konštantná kvalita poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti.

Po covidovom období dochádza k zmene skladby pacientov a nemocnica sa snaží o návrat k plnej možnej miere poskytovania plánovanej zdravotnej starostlivosti a s tým súvisiaci rozbeh operačnej činnosti, ktorá je i naďalej limitovaná personálnou situáciou vyplývajúcou z nedostatku zdravotníckych zamestnancov. Napriek rastu cien liekov a zdravotníckeho materiálu sa podarilo udržať náklady v ústavnej zdravotnej starostlivosti na úrovni predchádzajúceho roku. V súvislosti so zmenou skladby pacientov klesol podiel na nákladoch na lieky a zároveň vzrástol podiel nákladov na zdravotný materiál. Na základe vnútorne nastavených kontrolných procesov sledovania priamej spotreby na pacienta, ktoré sa zaviedli v druhej polovici roka 2022 sa zabezpečila presnejšia identifikácia nákladov na zdravotný výkon, resp. na hospitalizačný prípad, čo umožnilo lepšiu kontrolu efektívneho hospodárenia s verejnými zdrojmi a získať tak relevantný zdroj dát k modifikácii cien DRG za hospitalizačný prípad. Uvedené opatrenie prispelo k nárastu adresnejšieho pripísania spotreby na pacienta medziročne približne o ďalších 8%.

V rámci opatrení vedúcich k zvyšovaniu efektivity hospodárenia Nemocnice akad. L. Déreera sa manažment nemocnice sústredil aj na dôslednú kontrolu vykazovania príspevkových položiek a výkonov k hospitalizačným prípadom, čo povedie k zvyšovaniu výnosovej časti v rámci hospodárenia a presnejšiemu stanoveniu reálnych nákladov na hospitalizačný prípad.

V roku 2023 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením Sociálnej poisťovne, ktoré bolo zabezpečené procesom oddĺžovania nemocníc MZ SR.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2022 v €	skutočnosť za rok 2023 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	87 663 103,74	95 265 305,82	8,67	7 602 202,08
Výnosy spolu	72 372 991,53	105 076 235,13	45,19	32 703 243,60
Vnútropodnikový náklad	-7 010 633,39	4 005 414,41	-157,13	11 016 047,80
Výsledok hospodárenia	-8 279 478,82	5 805 514,90	-170,12	14 084 993,72

Tab. č. 59 Hospodársky výsledok Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023/2022

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2023	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	6,07	6 696 902,59	5 781 340,27	-13,67	-915 562,32
Zdravotnícky materiál	6,53	5 685 017,33	6 220 193,51	9,41	535 176,18
Krv	0,60	577 638,54	569 949,24	-1,33	-7 689,30
Potraviny	0,64	572 573,70	614 047,55	7,24	41 473,85
Všeobecný materiál	0,78	604 801,30	745 942,07	23,34	141 140,77
Energie	2,88	3 075 995,59	2 745 773,29	-10,74	-330 222,30
Tovar	7,89	6 056 011,33	7 518 419,88	24,15	1 462 408,55
Opravy	0,82	565 137,13	779 740,50	37,97	214 603,37
Služby	2,18	1 881 611,04	2 072 456,77	10,14	190 845,73
Osobné náklady	60,48	50 467 324,83	57 613 290,31	14,16	7 145 965,48
Odpisy	7,83	2 727 211,02	7 462 582,53	173,63	4 735 371,51
Ostatné náklady	3,30	8 752 879,34	3 141 569,90	-64,11	-5 611 309,44
Náklady spolu	100,00	87 663 103,74	95 265 305,82	8,67	7 602 202,08

Tab. č. 60 Prehľad nákladov Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023/2022

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní z toho:	49 596 845,30	59 689 283,96	20,35	10 092 438,66
- Hospitalizácie	41 289 010,89	50 923 912,41	23,34	9 634 901,52
- JZS	458 489,54	449 591,33	-1,94	-8 898,21
- Ambulancie	2 797 845,65	3 026 165,92	8,16	228 320,27
- SVALZ	2 475 794,42	2 189 217,58	-11,58	-286 576,84
- Krv	483 531,82	456 082,71	-5,68	-27 449,11
- Lieky	1 859 006,11	2 307 159,09	24,11	448 152,98
- ZM	238 375,05	318 405,39	33,57	80 030,34
- Stacionár	27,40	0,00	-100,00	-27,40
Tržby za ZS nehradenú ZP	245 333,93	263 326,31	7,33	17 992,38
- z toho Klinické skúšanie liečiv	39 985,18	21 946,00	-45,11	-18 039,18
Tržby ostatné	97 206,36	104 616,96	7,62	7 410,60
Tržby z podnikateľskej činnosti	1 490 511,53	1 468 165,01	-1,50	-22 346,52
- z toho Prenájom	917 746,19	927 964,97	1,11	10 218,78
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	6 617 087,43	8 167 810,36	23,44	1 550 722,93
Ostatné výnosy	14 326 006,98	35 383 032,53	146,98	21 057 025,55
Výnosy - spolu	72 372 991,53	105 076 235,13	45,19	32 703 243,60

Tab. č. 61 Prehľad výnosov Nemocnice akad. L. Déreera - rok 2023/2022

5.5. MEDICÍNSKA VÝKONNOSŤ NEMOCNICE

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2023
Počet lôžok	635
Počet zamestnancov	1 491
z toho lekári PPEP	302
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	468
UZS:	
Počet UH	15 923
Obložnosť lôžok	64,54 %
Počet operačných výkonov	8 618
Počet pôrodov	1 690
Počet ošetrovacích lôžokodní	97 643
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	15 212
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,38
CMI	1,228
AS:	
Počet výkonov ambulancie ZS	434 431
SVALZ:	
Počet výkonov SVALZ	305 584
JZS:	
Počet výkonov JZS	1 071

Tab. č. 62 Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica akad. L. Déreera - rok 2023

7. NEMOCNICA SV. CYRILA A METODA

Nemocnica sv. Cyrila a Metoda na Antolskej ulici v Petržalke 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 Lekársku fakultu UK ako aj SZU 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 najmä pre obyvateľov Bratislavského samosprávneho kraja. Niektoré špecializované výkony sú s ohľadom na ich špecifickosť a jedinečnosť poskytované pre pacientov celého Slovenska napríklad na Klinike hematológie a transfúziológie LF UK, SZU a UNB, Klinike otorinolaryngológie a chirurgie hlavy a krku LFUK a UNB, Oftalmologickej klinike SZU a UNB či Novorodeneckej klinike SZU a UNB.

Rozhodnutím MZ SR sa nemocnica stala subjektom hospodárskej mobilizácie a oznámením MZ SR bola zaradená do sektora kritickej infraštruktúry pre zdravotníctvo. Nad rámec ústavnej zdravotnej a ambulancnej zdravotnej starostlivosti v roku 2023 prevádzkovala:

- KCU (Koordinačné centrum pre odídencov z Ukrajiny) – poskytovanie služieb pre utečencov s dočasným útočiskom pre občanov Ukrajiny,
- vakcinačné centrum,
- ambulanciu s podávaním monoklonálnych protilátok u pacientov s potvrdeným Covid-19.

7.1. VEDENIE NEMOCNICE

doc. MUDr. Miroslav Tedla, PhD., MPH

námestník pre zdravotnú starostlivosť od 14.11. 2023

MUDr. Pavol Sýkora, MPH

námestník pre zdravotnú starostlivosť do 13.11.2023

Mgr. Jana Sívíková, 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 otorinolaryngológie 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. 63 Zoznam kliník Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023

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

Tab. č. 64 Zoznam oddelení Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023

Ostatné pracoviská

Nemocničná poliklinika

Tab. č. 65 Ostatné pracoviská Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023

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

Tab. č. 66 Zoznam ambulancií Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023

7.3. VÝZNAMNÉ UDALOSTI A CHARAKTERISTIKA NEMOCNICE

Gastroenterologická klinika SZU a UNB je koncovým pracoviskom v rámci Slovenska pre gastrointestinálne ochorenia a rieši najzložitejšie a často zanedbané stavy, náročné na diagnostický a liečebný proces. Navyše sa k nám dostávajú i pacienti s gastroenterologickými diagnózami, ktorí by mali byť riešení v nižšej kategórii, kde sa ale nevykonávajú niektoré endoskopické metódy – ERCP, PTC-drenáže a pod. Najčastejšie riešené diagnózy sú choroby žlčových ciest (cholelitiáza, tumory žlčových ciest, zápaly žlčových ciest), tumory pankreasu, akútna a chronická pankreatitída, IBD (ulcerózna kolitída, M.Crohn), ischemická kolitída, kolorektálny karcinóm, krvácanie z GIT (krvácanie z pažerákových varixov, z angiodysplázií), syndróm krátkeho čreva, ochorenia pečene (cirhóza, HCC, abscesy pečene).

Na ambulancnom pracovisku bolo v r. 2023 vyšetrených a ošetrených spolu 12.192 pacientov. Z toho na gastroenterologickej ambulancii 3.012 pacientov a na ambulancii biologickej liečby 4.513 pacientov. Nárast ambulancných pacientov šiel hlavne na vrub nárastu pacientov s biologickou liečbou. V roku 2023 bola otvorená ambulancia pre funkčné poruchy GIT-u. Vo výkonnosti sa klinika vrátila k pred-covidovému roku 2019.

I. gynekologicko-pôrodná klinika LF UK a UNB ako perinatologické pracovisko je regionálnym centrom pôrodnickej starostlivosti, ktoré koncentruje zo spádovej oblasti závažné pôrodnickej patológie. Pôrodnickej patológie tvorili až 25% z celkového počtu pôrodov. Perinatologické centrum dosiahlo trojnásobnú koncentráciu predčasných pôrodov v porovnaní s republikovým priemerom. Darí sa prepojiť kvalitnú, vysoko odbornú intenzívnu starostlivosť s maximálne individuálnym prístupom k rodičke. Systém predpôrodnej prípravy zahŕňa prednáškové lekcie týkajúce sa tehotenstva, pôrodu a popôrodného obdobia.

Reprodukčná gynekológia sa rozvíja pod vplyvom nových vedeckých objavov a technológií. Ku klasickým endoskopickým operáciám pribudli nové techniky. Významne stúpol počet operačných výkonov využívajúcich minimálne invazívne techniky, čo vedie ku skráteniu priemernej dĺžky hospitalizácie. Do operačnej liečby močovej inkontinencie boli zavedené najnovšie diagnostické a liečebné postupy. Rozšírila sa komplexná starostlivosť o deti a dospievajúce dievčatá. Mimoriadne rýchlo sa rozvíja činnosť ambulantnej časti kliniky. Ambulancia reprodukčnej medicíny spolu s laboratórnou časťou pokračuje vo svojej činnosti. Boli zavedené dve najnovšie metódy na selekciu spermíí. Do diagnostických algoritmov bolo zaradené viac vzájomne sa dopĺňujúcich metód, čo umožňuje rýchle stanovenie správnej diagnózy s následnou optimalizáciou pohybu pacientky.

V oblasti onkologickej gynekológie sa klinika venuje prevencii a liečbe všetkých gynekologických malignít vrátane tumorov prsníka. Spolupracuje s oboma národnými onkologickými ústavmi v Bratislave. Bude sa uchádzať o akreditáciu ako onkologické centrum.

Klinika disponuje 48 štandardnými lôžkami, 5 pôrodnými boxmi a 6 lôžkami na JIS v r. 2023.

Prevádzkuje špecializované odborné ambulancie:

- ambulancia gynekologickej onkológie,
- ambulancia gynekologickej endokrinológie, liečby klimaktéria a antikoncepcie,
- ambulancia pre liečbu sterility, infertility a liečbu endometriózy,
- ambulancia pre urogynekológiu,
- ambulancia pre choroby prsnej žľazy,
- ambulancia detskej a adolescentnej gynekológie,
- ambulancia prenatálnej genetickej diagnostiky,
- ambulancia pre rizikovú graviditu,
- ambulancia pre ultrazvuk.

Iné činnosti:

- Centrum pre liečbu trofoblastickej choroby Slovenskej republiky,
- Špecializovaná starostlivosť pre tehotné pacientky s diabetes mellitus,
- Špecializovaná starostlivosť pre tehotné pacientky s kardiálnymi ochoreniami,
- Špecializovaná starostlivosť pre tehotné pacientky s hematologickými ochoreniami.

II. chirurgická klinika LF UK a UNB sa zaoberá diagnostikou a liečbou chirurgických pacientov - vid' nižšie. Lieči pacientov s chronickými a komplikovanými ranami využitím systému VAC (vacuum assisted closure). Je jedným z popredných slovenských pracovísk využívajúcich tento systém. Ako koncové pracovisko poskytuje liečbu komplikovaných chirurgických pacientov z celej SR, vrátane pacientov s recidivujúcimi malígnymi nádorovými ochoreniami trávacieho traktu.

II. Chirurgická klinika je výukovým pracoviskom Lekárskej Fakulty Univerzity Komenského v Bratislave a tiež výučby SZŠ. Poskytuje pregraduálnu výučbu študentov LFUK (v slovenskom i anglickom jazyku), ale podieľa sa aj na postgraduálnej výchove a výučbe lekárov v príprave na atestáciu z chirurgie. V rámci predatestačnej prípravy cirkulujú na pracovisku lekári v príprave na atestáciu z iných, nechirurgických medicínskych odborov. Na klinike absolvujú študenti LFUK štátne záverečné skúšky a maturitu (SZŠ) z odboru chirurgia.

Operačné výkony vykonávané na klinike:

- chirurgia prsníka (benígnych a malígnych ochorení),
- antirefluxné operácie (operácie pri gastro- ezofageálnom refluxu) a operácie hiátových hernií - napr. fundoplikácia podľa Nissen-Rosettiho (klasicky aj laparoskopicky),
- chirurgia žalúdka pre benígne a malígne ochorenia,
- operácie tenkého a hrubého čreva (pre benígne a malígne ochorenia, zápalové ochorenia ako sú

- napr. m. Crohn, ulcerózna kolitída, recidivujúca divertikulitída hrubého čreva a jej komplikácie),
- operácie appendixu pre akútnu a chronickú appendicitídu - klasicky aj laparoskopicky,
- chirurgia konečníka pre benígne ochorenia (fistuly, fisúry, hemoroidy - operácia podľa Milligana - Morgana, ale aj Longova - staplerova metóda),
- chirurgia konečníka pre malígne ochorenia (nádory konečníka) - klasicky aj laparoskopicky,
- kompletne spektrum operácií pre rakovinu gastrointestinálneho traktu klasicky aj laparoskopicky,
- chirurgia sleziny - klasické aj laparoskopické operácie pre hemotologické ochorenia,
- chirurgia pečene - resekcie, laparoskopická histologizácia,
- chirurgia žlčníka a žlčových ciest - klasická aj laparoskopická cholecystektómia, revízie žlčových ciest, spojkové operácie, operácie pre iatrogénne lézie žlčových ciest,
- chirurgia pankreasu pre benígne a malígne ochorenia (vrátane duodenopankreatektómie),
- chirurgia brušnej steny - operácie prietrží (hernií) klasicky aj laparoskopicky,
- operácie varixov (kŕčových žíl) dolných končatín,
- využitie podtlakovej terapie (NPWT) pri komplikáciách brušných operácií, a ošetrovaní chronických rán,
- extirpácie benígnych a malígnych ochorení kože a podkožia (napr. znamienok, ale aj malígneho melanómu),
- operácie pre komplikácie črevných vývodov - stómii - ileostómii, kolostómii a ureteroileostómii (v kooperácii s urológmi),
- chirurgická biopsia tkaniva za účelom histologického vyšetrenia.

Klinika má 26 lôžok a 4 lôžka na jednotke intenzívnej starostlivosti (JIS). Ročne priemerne hospitalizuje 1.500 pacientov a robí približne 1.200 operácií.

IV. interná klinika LF UK a UNB je vo svojej liečebno-preventívnej činnosti zameraná na poskytovanie komplexnej internistickej starostlivosti pre pacientov predovšetkým z mestskej časti Bratislava V, ale aj z iných častí Bratislavy a iných regiónov Slovenska. Svojím užším zameraním sa profiluje vo svojej činnosti na lôžkovom oddelení a ambulanciách v odboroch interná medicína, intenzívna kardiológia na JIS, v odbore nefrológia, vrátane porúch vnútorného prostredia, v odbore diabetológia, endokrinológia, angiológia. Na IV. internej klinike LF UK bolo 53 lôžok, z toho 4 lôžka na JIS. Od júla 2018 sme boli nútení v dôsledku zníženého počtu zdravotných sestier prijímať pacientov na redukovaný počet 34 lôžok, z toho 4 lôžka na JIS a 6 lôžok na FRO. Na JIS sa liečia chorí s akútnym infarktom myokardu a inými akútnymi koronárnymi syndrómami, poruchami srdcového rytmu, pľúcnou embolizáciou, šokovými stavmi a závažnými poruchami vnútorného prostredia. Pri závažných bradykardických poruchách sa vykonáva dočasná kardiostimulácia a pri tachykardických poruchách sa vykonáva synchronizovaná elektrická kardioverzia.

Lekári pracujú aj na nasledujúcich 6 špecializovaných ambulanciách: interná, kardiologická, diabetologická, nefrologická, endokrinologická, angiologická.

Lekári kliniky vykonávajú nasledovné diagnostické vyšetrenia: echokardiografia, abdominálna ultrasonografia, ultrasonografia štítnej žľazy, duplexná sonografia karotíd a periférnych ciev, 24-hodinové Holterovo monitorovanie EKG a 24-hodinové ambulantné monitorovanie krvného tlaku.

Pedagogická činnosť kliniky je zameraná na výučbu študentov LF UK v študijných programoch zubné lekárstvo a všeobecné lekárstvo. Na klinike prebieha výučba predmetov interná propedeutika a interná medicína (prednášky, stáže, seminárne prednášky, skúšky, štátne skúšky). Klinika je gestorským pracoviskom pre výučbu predmetu interná medicína v odbore zubné lekárstvo. Už tradične a dlhoročne sa podieľa aj na pregraduálnom a postgraduálnom vzdelávaní lekárov a sestier.

Klinika hematológie a transfuziológie LF UK, SZU a UNB (KHaT) ako jediné pracovisko v Slovenskej republike realizuje nepríbuzenské transplantácie kmeňových krvotvorných buniek u dospelých pacientov.

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 imunohepatologické 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 transplantáciu ako aj pre pacientov pred transplantáciou; pre NHC poskytuje diagnostiku a overovanie diagnóz krvácajúcich chorôb a ako jediné pracovisko v SR vykonáva aj diagnostické vyšetrenia veľmi vzácnych porúch.

Národný register dobrovoľných darcov kostnej drene (NRDKD) – hlavným cieľom 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 transplantáčny (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.

Tkanivové zariadenie vzniklo na základe potrieb a rozvoja transplantáčného 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.

Klinika hematológie a transfuziológie vykonáva transplantácie kmeňových krvotvorných buniek autológne, alogénne príbuzenské a ako jediné pracovisko v Slovenskej republike realizuje alogénne nepríbuzenské transplantácie u dospelých pacientov a zabezpečuje následnú ambulanciu starostlivosť. Na tieto činnosti má KHaT aj platnú medzinárodnú akreditáciu. V roku 2023 Transplantáčny centrum KHaT vykonalo 94 transplantácií kmeňových krvotvorných buniek.

Oddelenie klinickej hematológie pozostáva z lôžkovej časti, transplantáčného centra a jednotky intenzívnej starostlivosti, z ambulancie úseku a Národného hemofilického centra.

Národné hemofilické centrum vykonáva komplexnú starostlivosť o hemofíliu a vrodené krvácajúce choroby, poskytuje konzultačnú činnosť a rieši najkomplikovanejšie prípady pacientov s celoslovenským pôsobením.

Úsek špeciálnej transfúziológie sa ako špičkové koncové pracovisko zaoberá vysoko špeciálnou problematikou darcov kmeňových krvotvorných buniek, odberami a spracovaním štepy kmeňových krvotvorných buniek, vyšetrením kompatibility a racionálnym využitím transfúzií liekov.

Krvná banka zabezpečuje vyšetrenie kompatibility transfúzií liekov a ich racionálne využitie.

Klinika otorinolaryngológie a chirurgie hlavy a krku LF UK a UNB je koncovým pracoviskom ORL a chirurgie hlavy a krku s pôsobnosťou pre celú Slovenskú republiku s vykonávaním celej škály ORL výkonov. Pôsobí ako akreditované výučbové pracovisko.

Vykonáva najzložitejšie operačné výkony v celej škále odboru na dvoch až troch operačných sálach. Prevádzka a činnosť kliniky ORL bola v roku 2023 ovplyvnená v prvých mesiacoch roku opatreniami proti pandémie SARS-COV-2 a presunom časti sestier na covidové oddelenie. Prechodne mala klinika k dispozícii iba jednu ošetrovaciu jednotku s 26 lôžkami a lôžko na JIS bolo iba na vyžiadanie.

Klinika má vybudované audiologické pracovisko pre potreby Bratislavy a širokého okolia, dve otoneurologické ambulancie pre závrátové stavy s celoslovenskou pôsobnosťou. Na ambulancii má päť plne vybavených ambulancií (Onkologická ORL ambulancia, Ambulancia pre poruchy dýchania v spánku, Rinologická ambulancia a ambulancia pre tumory rinobázy a slzné cesty, Otochirurgická ambulancia, Laryngologická ambulancia a Ambulancia pre poruchy prehĺtania s celoslovenským záberom).

Súčasťou kliniky je aj unikátne Centrum kochleárnej implantácie s celoslovenskou pôsobnosťou fungujúce od roku 1994. Pracovníci ORL kliniky Bratislava patria medzi lídrov vo svojom odbore v národnom ako aj medzinárodnom kontexte. V priebehu roku 2023 tu bolo hospitalizovaných 1096 pacientov, z nich 396 bolo urgentných, 28 pacientov bolo hospitalizovaných na JIS. Hospitalizovaní pacienti strávili na lôžku 4.125 ošetrovacích dní (3.983 v r. 2022) čo je priemer 3,77 dňa (3,9 v r. 2022). Okrem hospitalizovaných pacientov bolo na klinike v roku 2023, po uvoľnení obmedzujúcich opatrení počas pandémie Covid-19, operovaných 796 pacientov v režime jednodňovej chirurgie (JDCH), u ktorých bolo vykonaných 1.007 výkonov. U 1.096 hospitalizovaných pacientov na ORL bolo vykonaných 996 anestézií a urobených 1.340 výkonov (1.465 v r. 2022), vrátane 28 pacientov na OAIM, 1 na II. chirurgickej klinike LF UK a UNB. Na klinike bolo v roku 2023 uskutočnených celkovo 1.792 anestézií a 2.347 operačných výkonov (2.085 v r. 2022).

Klinika pre deti a dorast A. Getlíka SZU a UNB poskytuje kvalitnú zdravotnú starostlivosť v rámci udelenia označenia „Baby friendly hospital“, dodržiavajúc moderný svetový trend zachovania rodiny i počas hospitalizácie dieťaťa, t.j. hospitalizácia dieťa a matka. Tento trend naďalej plní, ak to umožňujú priestorové kapacity pracoviska.

Klinika je jediné „pediatrické lôžkové zariadenie“, ktoré poskytuje zdravotnú starostlivosť aj vysokoškolskému dorastu, študujúcemu v Bratislave, t.j. až do veku 25 rokov, čím sa rieši problém hospitalizácie tejto vekovej skupiny na Interných klinikách.

Na pôde kliniky je umiestnené aj Oddelenie detskej foniatry, ktoré zabezpečuje implementáciu kochleárných aparátov v rámci celej Slovenskej republiky. Detským foniatrickým pacientom je poskytovaná ošetrovateľská starostlivosť našim personálom.

Národné hemofilické centrum (súčasť KHTK) lieči pacientov od narodenia až po seniorský vek. Všetky deti, ktoré vyžadujú substitučnú terapiu v rámci základnej diagnózy, resp. z akýchkoľvek dôvodov vyžadujú hospitalizáciu, sú liečené a hospitalizované na Klinike pre deti a dorast A. Getlíka SZU a UNB (podávanie substitučnej liečby, predoperačná príprava hemofilického pacienta, akútne zhoršenie klinického stavu, úrazy, infekcie, farmakokinetika a pod.).

Pracovisko úzko spolupracuje s Novorodeneckou klinikou M. Rusnáka SZU a UNB v rámci odborných konziliárnych vyšetrení a taktiež zabezpečuje hospitalizácie patologických novorodencov po prepustení, resp. preklade z neonatologickej kliniky. Prechodne zabezpečuje aj následnú hospitalizáciu novonarodených detí pred umiestnením do zariadenia sociálnej starostlivosti.

Detská endokrinologická ambulancia kliniky je špecializovaná tiež na diagnostiku a liečbu fenylketonúrie a kongenitálnej hypotyreózy. Deti s pozitívnym skríningom týchto vrodených metabolických porúch sú hospitalizované a liečené na klinike.

Klinika pre deti a dorast A. Getlíka SZU a UNB poskytuje konziliárne pediatrické služby pre všeobecných lekárov pre deti a dorast v klinickej/príjmovej ambulancii, ktorá funguje 24 hodín denne vrátane víkendov a sviatkov napriek tomu, že nemá štatút oficiálnej pohotovosti.

Spektrum diagnóz na klinike sú pacienti s akútnymi diagnózami, ktoré tvoria najmä deti s infekciami respiračného, uropoetického a gastrointestinálneho traktu – tieto prevažujú na oddelení Menších detí a JIS. Pacienti hospitalizovaní na oddelení Väčších detí sú najmä z dôvodov chronických ťažkostí a za účelom diferenciálnej diagnostického vyšetrenia. Na odd. JIS sú hospitalizovaní i pediatrickí pacienti z Národného hemofilického centra.

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

Klinika vykonáva špeciálne diagnostické, terapeutické a ošetrovateľské činnosti ako sú: podporná ventilácia, konvenčná mechanická ventilácia, vysokofrekvenčná ventilácia, inhalačná NO terapia, liečba surfaktantom, výmenná transfúzia krvi a ďalšie špecializované výkony súvisiace s liečebnou starostlivosťou o ťažko nedonosného a rizikového novorodenca (punkcia pneumothoraxu, ascitu, zabezpečenie centrálnych vstupov, fototerapia, dlhodobá parenterálna výživa a iné). Je koncovým pracoviskom pre rizikových novorodencov a novorodencov po transporte in utero z gynekologicko - pôrodných pracovísk spádovej oblasti:

- UNB - Nemocnica akad. L. Déreza, UNB - Nemocnica Ružinov, Sanatórium Koch,
- Nemocnica Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Bojnice, Považská Bystrica, Myjava.

Klinika je členená na Úsek fyziologických novorodencov a Úsek patologických novorodencov, ktorý je členený na Jednotku intenzívnej a resuscitačnej starostlivosti a Jednotku vysokošpecializovanej starostlivosti o novorodencov.

Súčasťou pracoviska je mliečna kuchynka a odborná Ambulancia pre rizikové deti, kde sú dispenzarizované deti do veku 3 rokov korigovaného veku, hlavne novorodencov s pôrodnou hmotnosťou pod 1.500g, ale aj ostatných pacientov, ktorých dlhodobá prognóza by mohla byť ohrozená. Klinika pracuje v intenciách Nemocnice priateľskej deťom (BFHI-Baby Friendly Hospital Initiative) so zameraním na podporu dojčenia. Od roku 2005 spravuje aj Hniezdo záchran. Od r. 2008 má štatút pracoviska, ktorý v ošetrovateľskej starostlivosti pracuje podľa Konceptu bazálnej stimulácie (Certifikát udelený Inštitútom Bazálnej stimulácie), v ktorom sa zamestnanci pravidelne školia. Pracovisko je akreditované vo výučbe lekárov v špecializácii neonatológia, v spolupráci s Klinikou pre deti a dorast A. Getlíka SZU a UNB poskytuje pregraduálnu výchovu poslucháčom LF SZU a podieľa sa na postgraduálnej príprave pediatriov z neonatológie. Pri Novorodeneckej klinike M. Rusnáka SZU a UNB pracuje Občianske združenie Nedonosené dieťa.

Očná klinika SZU a UNB v roku 2023 bolo na Očnej klinike SZU a UNB celkovo hospitalizovaných 1.013 pacientov, pričom bolo realizovaných 1.019 operačných výkonov. Väčšina chirurgických výkonov v rámci ústavnej zdravotnej starostlivosti - až 801 výkonov, bolo realizovaných v celkovej anestézii. V lokálnej anestézii bolo realizovaných 212 výkonov. Všetci hospitalizovaní pacienti boli v dospelom veku, nad 18 rokov.

Spektrum operačných výkonov, ktoré boli na Očnej klinike SZU a UNB zrealizované, zahŕňa okrem iných okuloplastické operácie, operácie očných adnex, operácie predného a zadného segmentu oka, operácie benígnych i malígnych nádorov očných adnex, či operácie úrazov oka a okolitých štruktúr. Menšiu skupinu pacientov hospitalizovaných na Očnej klinike SZU a UNB predstavujú pacienti, ktorí nepodstúpili chirurgickú liečbu. Indikácie nechirurgických hospitalizácií zahŕňali najmä liečbu akútneho zápalového ochorenia, či realizáciu komplexnej diagnostiky, pri onkologických ochoreniach, zápalových ochoreniach, či stanovovaní komplikácií endokrinologických ochorení.

V rámci jednotkovej zdravotnej starostlivosti bolo v roku 2023 celkovo zrealizovaných 7.610 výkonov. Pri väčšine výkonov - 7.571 - bol použitý lokálny typ anestézie. Najčastejším výkonom bola intravitreálna aplikácia liečiv, druhým najčastejším výkonom bola operácia katarakty s implantáciou umelej vnútroočnej šošovky.

Ambulantnú činnosť zabezpečuje 9 ambulancií:

- Klinická ambulancia - všeobecná,
- Glaukómová ambulancia,
- Neurooftalmologická ambulancia,
- Onkologická ambulancia,

- USG ambulancia,
- Cievna ambulancia,
- Vitreoretinálna ambulancia a ambulancia laserovej liečby,
- Refrakčná a rohovková ambulancia,
- Uveálna ambulancia.

Najčastejšími diagnózami u sledovaných pacientov boli: vekom podmienená makulárna degenerácia, glaukómové poškodenie zrakového nervu a diabetická retinopatia.

Od roku 2017 vykonáva svoju činnosť pri Očnej klinike SZU a UNB tkanivové zariadenie - Očná banka, ktorej hlavným zameraním je odber očného biologického materiálu, za účelom transplantácie tkanív.

Očná klinika SZU a UNB sa ako najvyššie odborné pracovisko v oblasti oftalmológie venuje komplexnej diagnostike a terapeutickému činnosti, v rámci ktorej neustále rozširuje a zefektívňuje možnosti liečby pacientov. S tým súvisí i spolupráca s inými pracoviskami, ako napríklad pracoviská v Českej republike, zaoberajúce sa onkologickými diagnózami, s ktorými klinika nadviazala spoluprácu, s cieľom zefektívniť liečbu onkologických pacientov. Mikrochirurgovia Očnej kliniky SZU a UNB v roku 2023 realizovali najvyšší počet antiglaukómových filtračných operácií, s použitím špecifického implantátu na Slovensku. Tento chirurgický výkon bol v roku 2022 prvým v rámci Slovenskej republiky realizovaný na Očnej klinike SZU a UNB a v roku 2023 sme ako jediné pracovisko zrealizovali najviac menej invazívnych chirurgických výkonov.

II. ortopedicko-traumatologická klinika LF UK a UNB (II. OTK) poskytuje primárnu zdravotnú starostlivosť obyvateľom územia Bratislava I., Bratislava V. a obyvateľom okresu Pezinok.

Vzhľadom k svojej pôsobnosti poskytuje špecializovanú zdravotnú starostlivosť (ZS) pre obyvateľov v rámci celej Slovenskej republiky. Klinika je zameraná na diagnostiku a liečbu ochorení a úrazov pohybového aparátu. V spolupráci s ďalšími klinikami a oddeleniami Nemocnice Sv. Cyrila a Metoda poskytuje pacientom s polytraumou a združenými poraneniami komplexnú starostlivosť.

Lôžková časť II. OTK pozostáva z dvoch oddelení. Ide o Ortopedické oddelenie (OO) a Oddelenie úrazovej chirurgie (OÚCH). Každé lôžkové oddelenie má 31 lôžok. V rámci Jednotky intenzívnej starostlivosti (JIS), ktorá je súčasťou anesteziologicko-resuscitačného oddelenia (ARO) má vyčlenené 3 lôžka (primárne 2 lôžka pre OÚCH, 1 lôžko pre OO). Aktuálne, vzhľadom k nedostatku personálu - zdravotných sestier a asistentov má klinika limitovanú kapacitu na približne 1/3 lôžok.

V rámci ambulantnej starostlivosti zabezpečuje klinika starostlivosť a vysoko špecializované konziliárne vyšetrenia u pacientov v komplexnej primárnej endoprotetike, revíznej endoprotetike, liečbe septických komplikácií po úrazoch a operáciách pohybového aparátu, ďalej liečbe následkov a komplikácií po úrazoch a operáciách pohybového aparátu. V rámci spolupráce s Klinikou hematológie a transfuziológie LFUK a UNB je II. OTK referenčným pracoviskom pre operačnú liečbu muskuloskeletálnych ochorení u pacientov s hemofíliou a inými vrodenými krváčovými ochoreniami.

Rádiologická klinika LFUK, SZU a UNB pracovisko v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda je súčasťou Rádiologickej kliniky LFUK, SZU a UNB. Poskytuje najmä nasledovné diagnostické výkony:

- konvenčná rtg diagnostika (rtg snímokovanie a skioskopia) pre pacientov dospelého a detského veku (nekontrastné rtg vyšetrenia hrudníka, brucha, skeletu, stitching, ciele rtg snímky zubov; kontrastné rtg vyšetrenia gastrointestinálneho traktu (pažerák, žalúdok, dvanásnik, tenké a hrubé črevo), uropoetického systému (obličky, močovody, močový mechúr),
- ultrasonografická diagnostika pre pacientov dospelého a detského veku brucha a malej panvy, uropoetického traktu, krku, štítnej žľazy, muskuloskeletálneho systému (svalstvo, kĺby, bedrové kĺby novorodencov a dojčiat), tepnového systému (dopplerovská ultrasonografia mozgových, končatinových, obličkových tepien, brušnej aorty), vyšetrenie žilového systému a

artério-venózných dialyzačných fistúl, ultrazvukom navigované biopsie, diagnostické a terapeutické punkcie a drenáže tekutinových kolekcí,

- rádiologická prevencia a diagnostika ochorení prsníka (digitálna mamografia, ultrasonografia prsníkov, intervenčné výkony pod ultrasonografickou a mamografickou kontrolou (punkčná aspiračná biopsia, core-cut biopsia, stereotaxia, duktografia, predoperačná lokalizácia ložiskových zmien).

Centrálne prijímacie oddelenie (CPO) plní funkciu urgentného príjmu. Zabezpečuje v nepretržitej prevádzke urgentnú a neodkladnú zdravotnú starostlivosť všetkým pacientom s náhle sa zhoršujúcim zdravotným stavom a zraneným v ktoromkoľvek čase. Starostlivosť o pacientov je založená na tímovej práci tak, aby každému chorému bola poskytnutá čo najkvalitnejšia odborná a zároveň najrýchlejšia zdravotnícka pomoc na vysokej profesionálnej úrovni. Na tímovej práci sa podieľajú lekári pracujúci na Urgentnom príjme v dennej a nočnej službe a kvalifikovaní lekári - konziliári z iných oddelení a kliník - a ďalší zdravotnícky personál našej nemocnice.

Činnosť oddelenia spočíva v poskytovaní hlavne urgentnej zdravotnej starostlivosti a vzhľadom k nefunkčnosti primárnej sféry aj v poskytovaní špecializovanej zdravotnej starostlivosti. Oddelenie sa skladá z troch ambulancií: internej, chirurgickej, ortopedicko-traumatologickej a priestorov vybavených expektačnými lôžkami, kde možno sledovať pacientov počas vyšetrení so zhoršenými vitálnymi funkciami, pri diagnostike, infúznej terapii, pred rozhodnutím o prijatí do ústavnej zdravotnej starostlivosti, alebo prepustením do špecializovanej zdravotnej starostlivosti. Súčasne sú na týchto lôžkach expektovaní pacienti čakajúci na sekundárny prevoz za účelom liečby alebo hospitalizácie do iných zdravotníckych zariadení. Na oddelení sa taktiež nachádza miestnosť pre vyšetovanie a monitorovanie pacientov s podozrením na Covid-19, sadrovňa, kúpeľňa pre pacientov, sprchy pre zamestnancov, miestnosť OS, kde sa v prípade potreby vyšetrujú a monitorujú pacienti s neurologickými infekciami.

Foniatrické oddelenie je jediným lôžkovým oddelením pre pacientov s poruchami sluchu, hlasu a reči v rámci celej Slovenskej republiky, poskytuje diagnostické vyšetrenia a rehabilitáciu pacientov a u detí aj rodičov, ktorí sú hospitalizovaní spolu s deťmi. Medzi pacientov patria aj pacienti s obojstrannou ťažkou poruchou sluchu po kochleárnej implantácii, o ktorých sa treba starať počas ich celého života. Súčasne je toto pracovisko jediným akreditovaným pracoviskom, na ktorom sa školia lekári, ktorí sú v predatestačnej príprave v odbore foniatria. Zároveň v rámci stáží na Klinike ORL a chirurgie hlavy a krku LF UK a UNB sú oboznamovaní lekári v predatestačnej príprave z otorinolaryngológie a medicí LF UK Bratislava s problematikou foniatrických pacientov.

Fyziatrisko-rehabilitačné oddelenie poskytuje komplexnú rehabilitačnú starostlivosť pre pacientov z Bratislavy, ale aj z iných regiónov Slovenska. Oddelenie je rozdelené na lôžkovú a ambulatnú časť.

Počet lôžok 24 je aktuálne redukovaný pre znížený počet zdravotníckeho personálu na 20, z toho od 1. januára 2023 poskytuje 6 lôžok pre potreby IV. internej kliniky LF UK a UNB. FRO lôžka sú redukované na 14, čo má dopad na počet hospitalizácií a využitie postelového fondu. V lôžkovej časti je poskytovaná moderná fyziatrisko-rehabilitačná starostlivosť predovšetkým po úrazoch, po náhradách bedrového a kolenného kĺbu, po cievnych mozgových príhodách, pacientom s vertebrogénnymi ochoreniami, po neurochirurgických zákrokoch chrčtice. Pracovisko spolupracuje s logopédom, klinickým psychologom, protetikom.

V ambulatnej časti je poskytovaná komplexná rehabilitačná starostlivosť - liečebná telesná výchova, elektroliečba, vodoliečba, masáže, predpôrodná príprava a psychoprofylaxia pre tehotné ženy, komerčné služby. Spolupracuje s Gastroenterologickou klinikou SZU a UNB a jej novoovoreným Centrom funkčných ochorení, podieľa sa na multidisciplinárnej starostlivosti o pacientov. Poskytuje rekondičné pobyty pre zamestnancov UNB.

Súčasťou pracoviska je aj reumatologicko-osteologická ambulancia a denzitometrické pracovisko.

Neurologické oddelenie - poskytuje neurologickú starostlivosť najmä obyvateľom - pacientom mestských častí Petržalka, Jarovce, Rusovce a Čunovo na 15 lôžkach a na jednom lôžku na JIS. Prevádzkuje elektrofyziologické laboratórium EMG. Oddelenie má vybudovanú dobrú spoluprácu s tromi neurochirurgickými pracoviskami v Bratislave, taktiež s oddelením funkčnej diagnostiky, CT a MRI pracoviskami.

Oddelenie anestézie a intenzívnej medicíny (OAIM) - anestéziológia a intenzívna medicína je interdisciplinárnym a základným odborom liečebno-preventívnej starostlivosti, ktorý skúma a poskytuje anestéziologickú a intenzívno-medicínsku starostlivosť. Pri poskytovaní uvedenej komplexnej starostlivosti spolupracuje s operačnými a neoperačnými odborníkmi. OAIM, pracovisko Petržalka zabezpečuje anestéziologickú starostlivosť na 23 pracoviskách, intenzívna starostlivosť je poskytovaná na 7-lôžkovom oddelení. Súčasťou OAIM je aj Spoločná JIS, ktorá má 13 lôžok určených pre intenzívnu starostlivosť. V poliklinickej časti anestéziologická ambulancia zabezpečuje predanestetické vyšetrenia pacientov pred plánovanými operačnými zákrokmi. Konziliárna činnosť je zabezpečovaná podľa potrieb jednotlivých pracovísk.

V roku 2023 bolo na oddelení intenzívnej starostlivosti hospitalizovaných 102 pacientov. Najčastejšími diagnózami boli bronchopneumónia a kardiálne zlyhávania s nutnosťou UVP, ťažké pooperačné stavy, intoxikácie s poruchou vedomia, stavy po KPR, abdominálne septické stavy, kraniocerebrálne poranenia, náhle cievne mozgové príhody s poruchou vedomia, akútne pankreatitídy, ochorenia PNS a CNS s ventilačným zlyhávaním, hemoblastózy, šokové stavy, polytraumatizmy, MODS, poruchy vedomia z rôznych príčin. Oddelenie je zapojené do transplantačného programu, v roku 2023 sa podieľalo na multiorgánovom odbere u jedného pacienta s mozgovou smrťou.

Na Spoločnej JIS je, v spolupráci s kmeňovými lekármi jednotlivých úsekov JIS, zabezpečovaná intenzivistická starostlivosť o tam hospitalizovaných pacientov. Na JIS bolo v roku 2023 hospitalizovaných 1.397 pacientov. Pracovisko zabezpečuje starostlivosť o pacientov s ochorením COVID-19 v rámci celej UNB, ktorí vyžadujú hospitalizáciu na JIS, ďalej pooperačné stavy, akútne stavy v kardiológii, náhle cievne mozgové príhody, akútne ischémie končatín, enterorágie, akútne pankreatitídy, úrazy či poruchy vedomia.

Diagnostické a terapeutické postupy: hemodynamický monitoring prístrojom Vigileo, meranie intraabdominálneho tlaku, meranie glomerulárnej filtrácie a oxygenačných parametrov, kontinuálne eliminačné techniky (CVWH), meranie a vyhodnocovanie koagulácie pomocou trombelastogramu, monitoring bispektrálneho indexu a svalovej relaxácie pri celkovej anestézii, periférne nervové blokády s použitím neurostimulátora, zvyšovanie podielu regionálnych anestézií a anestézií s nízkym príkonom čerstvých plynov (low a minimal flow), punkčné tracheostómie, využitie USG pri zavádzaní CVK a pri periférnych blokádach, zavádzanie dočasnej kardiostimulácie a v spolupráci s gastroenterologickou klinikou zavádzanie špeciálnych katétrov za účelom domácej parenterálnej výživy (Hickman), vykonávaním jednorazovej bronchoskopie u ventilovaných pacientov.

Oddelenie centrálnej sterilizácie (OCS) je súčasťou Spoločných vyšetrovacích a liečebných zložiek a pracuje v režime nepretržitej prevádzky. Úlohou OCS je zabezpečovať pre potreby nemocnice (operačné sály, nemocničné oddelenia a ambulancie) predsterilizačnú prípravu a sterilizáciu zdravotníckych pomôcok (ZP) na vysokej kvalitatívnej úrovni. OCS sterilizuje len také ZP, ktoré sú určené na opakované použitie.

Oddelenie centrálnych operačných sál (Oddelenie COS) zabezpečuje nepretržitú prevádzku operačných sál. Prvoradým cieľom oddelenia je zabezpečiť plynulý priebeh operačných a vybraných diagnostických výkonov za prísneho dodržiavania a monitorovania aseptických podmienok.

Hlavnou úlohou je personálne obsadiť a materiálno-technicky zabezpečiť požadované liečebné a invazívno-diagnostické výkony na najvyššej profesionálnej úrovni v súlade s kladenými požiadavkami jednotlivých oddelení nemocnice, a tak zabezpečiť podmienky pre poskytnutie bezpečnej, účelnej a maximálne efektívnej operačnej a perioperačnej zdravotnej starostlivosti pre pacienta.

Na Oddelení COS bolo v roku 2023 realizovaných spolu 17.525 operácií. Z tohto počtu bolo 13.875 operácií elektívnych. V porovnaní s rokom 2022 to predstavuje navýšenie počtu o 260 elektívnych operácií za rok.

V roku 2023 prebehla na oddelení výstavba novej urologickej operačnej sály, momentálne sa pracuje na jej finálnom spustení. V roku 2024 plánuje pracovisko pokračovať v aktivitách smerovaných ku stabilizácii personálu oddelenia a v obnovovaní materiálne-technického vybavenia a elektronizácie celého Oddelenia COS, pripravujú sa podklady pre možnú rekonštrukciu priestorov COS na 1.poschodí.

Oddelenie cievnej chirurgie - v rámci UNB pretrvávajú dobrá kredibilita Oddelenia cievnej chirurgie, pričom pokračuje medziodborová spolupráca v rámci UNB s traumatológmi, hrudnou chirurgiou a ortopedickými oddeleniami mimo Nemocnice sv. Cyrila a Metoda. V rámci onkovaskulárneho programu, hlavne v spolupráci s urológmi, sa na oddelení vykonávajú unikátne operácie v rámci SR, ktoré sú v rovnakej kvalite schopní vykonať iba v NOU Bratislava.

V roku 2023 sa aj vďaka výbornej práci kolegov na OAIM podarila unikátna operácia - podľa dostupných údajov z literatúry iba štvrtá úspešná celosvetovo - úspešné vyriešenie rupturovanej aneurizmy abdominálnej aorty (AAA) po implantácii PEVAR, pričom tento typ výkonu pred nami úspešne vykonali iba tri Top pracoviská na svete. V danej problematike - explantácii infikovaných resp. nefunkčných stentgraftov aorty pre AAA patrí Oddelenie cievnej chirurgie svojimi skúsenosťami a úspešnosťou na Slovensku k absolútnej špičke.

Jedinečnosť pracoviska spočíva tiež v starostlivosti o diabetickú nohu, v rámci SR ide o jediné pracovisko, ktoré sa komplexne dokáže postarať o takéhoto pacienta a zachrániť dolné končatiny, ktoré by inak končili amputáciami.

Najväčšou slabinou stále zostáva absencia angiografického prístroja v budove našej nemocnice, ktorý je absolútnou nevyhnutnosťou v konkurencii iných angiochirurgických pracovísk v rámci SR. Počet endovaskulárne riešených pacientov totiž v súčasnosti predstavuje viac ako 60% z celkového počtu. V dôsledku absencie angiografu sa zdržiava diagnostika pacientov, čo výrazne obmedzuje možnosť navýšenia počtu hospitalizácií.

Oddelenie dlhodobo chorých (ODCH) - priemerná odporučená doba hospitalizácie je 26 až 35 dní. Podľa vestníka ministerstva zdravotníctva má ODCH poskytovať zdravotnú starostlivosť pacientom s komplikáciami viacerých chorôb dospelého veku, ktorých základné diagnózy sú známe a ich stav nevyžaduje intenzívne vyšetrenie, ale vyžaduje liečbu, rehabilitáciu, ošetrovanie a nácvik bežných denných aktivít. Na oddelení sú však riešené aj závažné akútne stavy, ako sú koronárne príhody, hypertenzívne urgencie, astmatické stavy, pneumónie, závažné infekcie, pľúcne embolizácie, obličkové zlyhania i akútne psychiatrické stavy, krvácania do zažívacieho systému a ďalšie. Oddelenie spolupracuje so špecialistami všetkých pracovísk nemocnice. Pri plnení úloh v rámci mobility a nácviku bežných denných aktivít našich pacientov je odkázané na úzku spoluprácu s Fyziatricko-rehabilitačným oddelením. Spolupráca s týmto oddelením sa zlepšila, čím sa zvýšil aj výsledný efekt pri vertikalizácii, ako aj pri nácviku bežných denných aktivít pacientov ODCH. Významnou zložkou je sociálny prieskum, poradenstvo a riešenie sociálneho stavu pacientov v spolupráci so sociálnymi sestrami ako aj v spolupráci s rodinou.

Oddelenie klinickej imunológie (OKI) je nelôžkové oddelenie, zložené z klinickej a laboratórnej časti. OKI vykonáva konziliárnu a dispenzárnú činnosť v oblasti klinickej imunológie a alergiológie.

Hlavné indikačné skupiny sú:

- diagnostika a liečba imunodeficitných stavov,
- diagnostika a liečba recidivujúcich infekcií,
- diagnostika a liečba alergií,
- diagnostika a liečba autoimunitných ochorení,
- diferenciálna diagnostika potenciálne imunologicky mediovaných ochorení.

Oddelenie klinickej logopédie (OKL) je jediným nelôžkovým klinicko-logopedickým pracoviskom na Slovensku. Poskytuje komplexnú zdravotnú starostlivosť deťom i dospelým s narušenou komunikačnou schopnosťou z pohľadu etiopatogenézy, diagnostiky, terapie, prevencie i prognózy. Oddelenie realizuje klinicko-logopedickú intervenciu u pacientov hospitalizovaných na klinikách a oddeleniach Nemocnice sv. Cyrila a Metoda, úzko spolupracuje s viacerými pracoviskami, najmä s foniatrickým, neurologickým, doliečovacím, Fyziatricko-rehabilitačným oddelením, s Klinikou pre deti a dorast A. Getlíka SZU a UNB, s Klinikou ORL a chirurgie hlavy a krku LF UK a UNB. Spolupracuje v programe kochleárných implantácií pri výbere pacientov a metodicky pripravuje rehabilitačný stimulačný program, ktorý sa realizuje po kochleárnej implantácii. V ambulancii klinickej logopédie je poskytovaná predovšetkým následná zdravotná starostlivosť pacientom s poruchami sluchu a hlasu po ukončení ich hospitalizácie v Nemocnici sv. Cyrila a Metoda.

Oddelenie klinickej psychológie (OKP) ako nelôžkové pracovisko poskytuje konziliárnu starostlivosť pacientom hospitalizovaným na klinikách/oddeleniach Nemocnice sv. Cyrila a Metoda. Ide o najmä tieto typy činností: psychologická prvá pomoc, bazálna podporná psychoterapia, nácvik relaxačných techník, kognitívny tréning, psychodiagnostický skríning pri diferenciálnej diagnostike.

Oddelenie zabezpečuje aj činnosť Ambulancie klinickej psychológie, ktorá poskytuje špecializovanú psychodiagnostiku a psychoterapiu širokému spektru klientov, v závislosti od veku a typu diagnózy. Najčastejšie ide o tieto typy činností: funkčné vývinové hodnotenie psychomotorického vývinu detí od 18 mesiacov fyzického veku, neuropsychologická diagnostika dospelých, klinická psychodiagnostika detí a dospelých, bazálna, aj špecializovaná (psychodynamická) psychoterapia dospelých, hravá psychoterapia detí; v individuálnych prípadoch poskytuje aj tréning kognitívnych schopností a nácvik relaxačných techník.

V roku 2023 bol v ambulancii zaznamenaný nárast dopytu po psychologických službách o 22%

	Počet návštev pacientov		Body		Výkony	
	r. 2022	r. 2023	r. 2022	r. 2023	r. 2022	r. 2023
Ambulancia klinickej psychológie	652	836	758 340	865 800	1 564	1 724

Tab. č. 67 Porovnanie ambulantných návštev v ambulancii klinickej psychológie

	Počet konziliárnych vyšetrení	
	r. 2022	r. 2023
Oddelenie klinickej psychológie	185	157

Tab. č. 68 Porovnanie psychologických konzilií u hospitalizovaných pacientov v nemocnici sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022

OKP je akreditovaným školiacim pracoviskom pre praktickú časť špecializačného štúdia v odbore klinická psychológia v spolupráci s Filozofickou fakultou UK v Bratislave. Spolupracuje tiež s Inštitútom celoživotného vzdelávania Univerzity tretieho veku pri STU v Bratislave pri vzdelávaní seniorov (individuálne prednášky vo vzdelávacom programe Starostlivosť o telesné a duševné zdravie II.).

Oddelenie neinvazívnej kardiológie (ONK) - náplňou práce ONK je neinvazívna kardiologická a respiračná diagnostika. Majoritne odosielajúce pracoviská na ONK sú: lôžkové pracoviská Nemocnice sv. Cyrila a Metoda, poliklinické ambulancie Nemocnice sv. Cyrila a Metoda, externé zdravotnícke zariadenia.

Vzhľadom na nadštandardný charakter niektorých výkonov sa vyšetrujú na ONK aj pacienti zdravotníckych zariadení západného Slovenska. Niektoré výkony sa v rámci UN Bratislava vykonávajú len na ONK Nemocnice sv. Cyrila a Metoda. Dominujú pacienti s kardiologickými diagnózami (najmä ischemická choroba srdca, artériová hypertenzia, srdcové

zlyhávanie, poruchy srdcového rytmu, kardiomyopatie, endo-, peri-, myokarditídy, vrodené a získané srdcové chyby, cor pulmonale acutum/chronicum, synkopy a i.), vaskulopatiami (najmä embolizácie periférnych artérií, aneurizmy tepien, disekcia aorty), náhlymi cievnymi mozgovými príhodami, respiračnými ochoreniami (obštrukčné a reštrikčné ventilačné poruchy).

Psychiatrické oddelenie má aktuálne dve ošetrovacie jednotky - A a B, celkovo 33 lôžok a 3 izolačné lôžka pre covid-pozitívne bratislavské psychiatrické pacientky.

Oddelenie A je koncipované ako uzatvorené oddelenie, zamerané na akútne príjmy, primárnu pacifikáciu a diagnostiku.

Oddelenie B je koncipované ako doliečovacie oddelenie. Toto oddelenie hospitalizuje pacientov s neurotickými problémami, prípadne aj sebestačných pacientov so závažnejšími psychiatrickými diagnózami, v druhej polovici hospitalizácie. Na tomto oddelení prebieha arteterapia a biblioterapia, muzikoterapia, pohybová rehabilitácia, relaxačné cvičenia, psychoterapia.

Oddelenia sú koncipované ako koedukované, čo sa vzhľadom na 26-ročnú existenciu pracoviska ukázalo ako najvhodnejšia forma. Je schopné zvládnuť celé spektrum duševných porúch, či ochorení.

Pokračuje intenzívna spolupráca s Psychiatrickou nemocnicou Philippa Pinela v Pezinku, kam sú po dohovore prekladaní pacienti vyžadujúci dlhodobjšiu hospitalizáciu.

Urologické oddelenie poskytuje komplexnú zdravotnú starostlivosť v odbore urológia najmä pre obyvateľov okresu Bratislava V., pri niektorých diagnózach aj pre pacientov z celého Slovenska. Prácu na oddelení v roku 2023 modifikoval odchod šiestich najskúsenejších lekárov dlhodobo pracujúcich na oddelení a príchod štyroch nových lekárov vrátane primára oddelenia. Napriek zmene je oddelenie schopné pokračovať v rovnako komplexnej starostlivosti o pacienta ako poskytovalo doteraz, príchodom nových lekárov získalo možnosť niektorých nových špecifických liečebných metód obohacujúcich spektrum ponúkaných výkonov. V rámci výmeny lekárov došlo prechodne k poklesu niektorých typov operácií, najmä onkologických, pracovisko je však naďalej pripravené toto spektrum operácií vykonávať a do budúcnosti plánuje pokračovať v ich rozvoji.

Okrem základných diagnostických a terapeutických postupov realizuje:

- onkologické operácie laparoskopicky (radikálne a šetriace operácie na obličkách, radikálne operácie pre Ca prostaty, v pláne radikálne operácie močového mechúra laparoskopicky) s prihliadnutím na čo najhladší prechod k robotom asistovaným operáciám,
- po otvorení novej hybridnej operačnej sály s röntgenom a litotriptomom je v pláne rozšírenie endoskopických zákrokov v analgosedácií, realizácia perkutánných extrakcií konkrementov, prevádzku onkourologickej ambulancie,
- starostlivosť o pacientov s neurostimuláciou pri funkčných poruchách močenia, v pláne rozšírenie starostlivosti o implantáciu neurostimulačných zariadení.

Nemocničná poliklinika - Predmetom činnosti Polikliniky je poskytovanie špecializovanej zdravotnej starostlivosti. Na ambulanciách je poskytovaná zdravotná starostlivosť v odboroch: interná medicína, chirurgia, otorinolaryngológia, urológia, oftalmológia, angiochirurgia, ortopédia, gynekológia a pôrodnictvo, pediatria, neonatológia, dermatovenerológia, neurológia, psychiatria, foniatria, logopédia, psychológia.

V r. 2023 boli zriadené nové ambulancie: psychiatrická ambulancia, ambulancia pracovného lekárstva, znovu otvorená dermatovenerologická ambulancia a detská neurologická ambulancia.

Ambulancie sú zapojené do systému e-zdravie: prevádzkujú sa e-recepty, e-vyšetrenia, postupne sa zavádzajú všetky e-služby (e-zdravotná knižka, e-pracovná neschopnosť, e-objednanie pacienta ...). Používajú sa modernizované

žiadankové systémy v rámci technicko-prevádzkového úseku, kde sú jasne zdokumentované žiadanky. Aj v roku 2023 boli sestry Nemocničnej polikliniky aktívne zapojené do očkovania proti COVID-19, poskytovania starostlivosti ukrajinským pacientom, podieľali sa na zastupovaní neprítomných sestier pri lôžku v rámci nemocnice. Zúčastňovali sa procesu praktického výcviku budúcich sestier. Kontinuálne vykonávajú poradenstvo v oblasti výchovy k zdraviu a zdravému spôsobu života s dôrazom na edukáciu pacienta. Poučenie a informovaný súhlas pacienta je nevyhnutnou súčasťou zdravotnej dokumentácie každej ambulancie.

7.4. HOSPODÁRENIE NEMOCNICE

Najvyššou nákladovou položkou v rámci Nemocnice sv. Cyrila a Metoda boli v roku 2023 osobné náklady. V porovnaní s rokom 2022 došlo k navýšeniu osobných nákladov pod vplyvom zákona č. 419/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve. V súlade s uvedeným zákonom došlo od 1.1.2023 k navýšeniu platov zdravotníckych pracovníkov. Prijatím uvedeného opatrenia došlo k čiastočnej stabilizácii zdravotníckeho personálu pri zachovaní kvality poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti.

V rámci nemocnice a v nadväznosti na obdobie v menšej miere ovplyvnené pandémiou ochorenia Covid-19 bola citelná zmena skladby pacienta, ktorá viedla k nasledovným skutočnostiam. V súvislosti s úplným návratom k poskytovaniu plánovanej zdravotnej starostlivosti a s tým súvisiacim rozbehom operačnej činnosti došlo k poklesu nákladov na lieky. I napriek absolútnemu poklesu nákladov na zdravotnícky materiál, vzrástol podiel nákladov zdravotníckeho materiálu na pacienta. V rámci nemocnice sme koncepčne pracovali na stanovení kontrolných procesov, ktoré viedli k adresnému prípisu nákladov na hospitalizačný prípad.

V roku 2023 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením Sociálnej poisťovne, ktoré súviselo s procesom oddľžovania nemocníc MZ SR.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2022 v €	skutočnosť za rok 2023 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	103 222 145,38	111 084 111,97	7,62	7 861 966,59
Výnosy spolu	90 619 816,49	125 179 793,56	38,14	34 559 977,07
Vnútropodnikový náklad	-9 717 579,03	282 427,31	-102,91	10 000 006,34
Výsledok hospodárenia	-2 884 749,86	13 813 254,28	-578,84	16 698 004,14

Tab. č. 69 Hospodársky výsledok Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2023	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	%	absol.
Lieky	10,87	12 090 700,89	12 072 682,06	-0,15	-18 018,83
Zdravotnícky materiál	8,41	10 113 520,65	9 339 297,30	-7,66	-774 223,35
Krv	2,70	3 287 940,22	3 004 589,49	-8,62	-283 350,73
Potraviny	0,67	565 927,89	745 429,26	31,72	179 501,37
Všeobecný materiál	0,59	580 209,10	650 849,61	12,18	70 640,51
Energie	2,36	2 915 621,07	2 619 959,22	-10,14	-295 661,85
Tovar	9,32	8 059 789,31	10 349 773,17	28,41	2 289 983,86
Opravy	0,73	575 498,88	809 727,85	40,70	234 228,97
Služby	4,91	5 063 273,57	5 454 924,89	7,74	391 651,32
Osobné náklady	49,48	48 133 502,48	54 966 828,37	14,20	6 833 325,89
Odpisy	6,31	2 776 549,22	7 011 670,77	152,53	4 235 121,55
Ostatné náklady	3,65	9 059 612,10	4 058 379,98	-55,20	-5 001 232,12
Náklady spolu	100,00	103 222 145,38	111 084 111,97	7,62	7 861 966,59

Tab. č. 70 Prehľad nákladov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní z toho:	63 068 864,21	77 500 082,41	22,88	14 431 218,20
- Hospitalizácie	45 483 411,13	57 385 049,22	26,17	11 901 638,09
- JZS	2 084 581,42	2 351 871,95	12,82	267 290,53
- Ambulancie	4 640 677,44	4 967 344,90	7,04	326 667,46
- SVALZ	1 909 491,39	1 768 021,34	-7,41	-141 470,05
- Krv	2 062 051,38	2 075 222,44	0,64	13 171,06
- Lieky	6 331 667,73	8 114 502,10	28,16	1 782 834,37
- ZM	563 795,45	789 171,16	39,97	225 375,71
- Stacionár	0,00	0,00	0,00	0,00
Tržby za ZS nehradenú ZP	751 998,71	811 431,81	7,90	59 433,10
- z toho Klinické skúšanie liečiv	106 017,25	36 236,02	-65,82	-69 781,23
Tržby ostatné	134 190,23	134 672,16	0,36	481,93
Tržby z podnikateľskej činnosti	1 721 982,70	1 994 186,20	15,81	272 203,50
- z toho Prenájom	820 537,11	939 295,94	14,47	118 758,83
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	8 704 697,98	11 104 158,80	27,57	2 399 460,82
Ostatné výnosy	16 238 082,66	33 635 262,18	107,14	17 397 179,52
Výnosy - spolu	90 619 816,49	125 179 793,56	38,14	34 559 977,07

Tab. č. 71 Prehľad výnosov Nemocnice sv. Cyrila a Metoda - rok 2023/2022

7.5. MEDICÍNSKA VÝKONNOSŤ NEMOCNICE

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2023
Počet lôžok	662
Počet zamestnancov	1 432
z toho lekári PPEP	331
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	482
UZS:	
Počet UH	15 752
Obložnosť lôžok	64,07 %
Počet operačných výkonov	19 355
Počet pôrodov	2 078
Počet ošetrovacích lôžkodní	98 208
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	14 374
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,21
CMI	1,296
AS:	
Počet výkonov ambulantnej ZS	605 430
SVALZ:	
Počet výkonov SVALZ	545 310
JZS:	
Počet výkonov JZS	9 495

Tab. č. 72 Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica sv. Cyrila a Metoda - rok 2023

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 1.400 postelí v roku 1988. Dnes disponuje kapacitou 295 lôžok. Avšak z dôvodu dlhodobého nedostatku najmä stredného zdravotného personálu, je nemocnica v súčasnej dobe schopná, 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 ortopedii, v moderných metódach liečby duševných chorôb, v gynekologicko-pôrodníckej 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 klinik, jednak vo vedeckej činnosti a od roku 1919 vo výučbe na Lekárskej fakulte - LF UK. 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 naplňa. Svoju pôvodnú funkciu plní takmer 160 rokov, ktoré si v tomto roku pripomenieme.

8.1. VEDENIE NEMOCNICE

MUDr. Vladimír Kostka, MPH, MHA
námestník pre zdravotnú starostlivosť

Mgr. Jarmila Škorcová
manažérka pre ošetrovatelstvo

8.2. ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA NEMOCNICE

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

Tab. č. 73 Zoznam kliník Nemocnice St saré Mesto - rok 2023

Oddelenia
Fyziatrisko - rehabilitačné oddelenie
Oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny
Oddelenie imunológie a alergiológie
Oddelenie telovýchovného lekárstva

Tab. č. 74 Zoznam oddelení Nemocnice Staré Mesto - rok 2023

Ostatné pracoviská a Ústavy
Krvná banka
Mikrobiologický ústav LF UK a UNB
Úsek špecializovaných ambulancií
Ústav lekárskej biológie, genetiky a klinickej genetiky LF UK a UNB
Ústav patologickej anatómie LF UK a UNB

Tab. č. 75 Ostatné pracoviská a Ústavy Nemocnice Staré Mesto - rok 2023

Ambulancie	
I. neurologická klinika LF UK a UNB:	Dermatovenerol. klinika LF UK a UNB:
Ambulancia, príjmová a konzil. vyšetrení	Príjmová ambulancia I
Centrum pre Sclerosis Multiplex	Príjmová ambulancia II
I. chirurgická klinika LF UK a UNB:	Ambulancia pre fyzikálnu terapiu
Príjmová/ÚPS ambulancia ženy	Fluorologická ambulancia
Príjmová/ÚPS ambulancia muži	Ambulancia pre pluzgiernaté ochorenie
Záškrovná	Ambulancia pre biologickú liečbu
Sádrovňa	Dermatoalergologická ambulancia
Traumatologická ambulancia	Ambulancia pre kožné ochor. z povolania
Angiochirurgická ambulancia	Korektívna dermatológia a laser
Endoskopia	STI ambulancia
I. interná klinika LF UK a UNB:	Ambulancia dermatoonkologickej prevencie
Príjmová/ÚPS interná ambulancia 1	Ambulancia pre liečbu chronických rán
Príjmová/ÚPS interná ambulancia 2	Ambulancia tvárových dermatóz
Konzultačná ambulancia	Oddelenie telovýchovného lekárstva:
Kardiologická ambulancia č. 1	Ambulancia prevent. a konzil. vyšetrení 1, 2, 3
Kardiologická ambulancia č. 2	Ambulancia fyzikál. terapie
Ambulancia pre trvalú kardiostimuláciu	Interná ambulancia
Angiologická ambulancia	Ambulancia športovej antropológie
Hematologická ambulancia	Oddelenie imunológie a alergiológie:
Diabetologická ambulancia	Ambulancia 1, 2
Nefrologická ambulancia	Fyziatrisko - rehabilitačné oddelenie:
Reumatologická ambulancia	Ambulancia FBLR I
Endokrinologická ambulancia	Ambulancia FBLR II
Gastroenterologická ambulancia	Ambulancia FBLR III
Ambulancia pre srdcové zlyhávanie	Pracovisko pre laserovú terapiu
Psychiatrická klinika LF UK a UNB:	Úsek špecializovaných ambulancií:
Psychiatrická ambulancia príjmová a konzil. I	Funkčná diagnostika
Psychiatrická ambulancia príjmová a konzil. II	Oftalmologická ambulancia
Psychiatrická ambulancia príjmová a konzil. III	Otornolaringologická ambulancia
Psychologická ambulancia	Pneumologická ambulancia
Ambulancia ÚPS	Urologická ambulancia 1
Ústav lekárskej biológie, genetiky a klinickej genetiky LF UK a UNB:	Uro-onkologická ambulancia
Ambulancia OKG	
Ambulancia pre OM a biochem. genet.	

Tab. č. 76 Zoznam ambulancií Nemocnice Staré Mesto - rok 2023

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 posluchárni, 11 stážových miestností, 8 knižnic 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.

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.

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. Každoročne je evidovaný príjazd viac ako cca 7.000 vozidiel Záchrannej zdravotnej služby (RZP aj RLP) a v rámci tzv. urgentu, resp. pohotovostí bolo v r. 2023 ošetrovaných 21.369 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 LF UK, ktorí pochádzajú z Nemocnice Staré Mesto.

V ostatnom roku bola Nemocnica Staré Mesto konfrontovaná, tak ako aj ostatné nemocnice v rámci UNB, s otvorením novej súkromnej nemocnice, ktorá spôsobila miernu fluktuáciu zamestnancov. Nemocnica bojuje dlhodobo s nedostatkom kvalifikovaného zdravotného personálu, najmä však stredného a pomocného zdravotného personálu.

Nová technika
Terapeutický žiarič na ruky a nohy
Digitálny videoprocessor s integrovaným svetelným zdrojom a vozíkom
EKG SE-1200
Digitálny prístroj na hrudnú drenáž Thopaz+
Pojazdný dezinfektor priestoru Halofogger STD
Elektrochirurgický generátor koagulačného a rezacieho prúdu s argónovou jednotkou
Dan Flow 1000 - drôtový uroflowmeter
Výhrevná miska VMO06
Defibrilátor vyššej a strednej triedy TEC-5631K
Sušiaci a skladovací skriňa na 10 endoskopov
Laparoskopická zostava
Anestéziologické prístroje Perseus A500 s príslušenstvom
Transportné lehátko
Digitálny mobilný RTG prístroj IM3
Ultrazvukový prístroj pre vyšetrenie v rádiológii Arietta 753
RTG digitálny mobilný - SKIAGRAFIA (do 600 ks)
Primedix Defibrilátor s EKG monitorom XD
Softvér na analýzu sekvenčných dát v rámci diagnostiky dedičných chorôb
Systém počítačovej analýzy obrazu pre cytogenetickú a FISH diagnostiku
RTG digitálny mobilný s C ramenom

Tab. č. 77 Prehľad novej techniky Nemocnice Staré Mesto - rok

Dermatovenerologická klinika LFUK a UNB má v súčasnosti k dispozícii 24 lôžok. V roku 2023 bolo na klinike hospitalizovaných 396 pacientov s najčastejšími diagnózami - alergické reakcie, eryzipel, urtikária, psoriáza a ekzémy. Za rok 2023 bolo počas ÚPS vyšetrených 2.028 pacientov. Na špecializovaných ambulanciách bolo vyšetrených 4.112 pacientov s počtom vyšetrení 11.610.

Klinika prevádzkuje:

- mykologické laboratórium na odber a vyšetrenie biologického materiálu pri podozrení na mykotickú infekciu (krv, moč, likvor, punktát z patologických ložísk, ster zo slizníc, koža, vlasy, nechty),
- pracovisko korektívnej dermatológie (IPL, rádiová frekvencia, laser, kryoterapia, elektrokauterizácia, celotelový skener pigmentových lézií), vyšetrenie konfokálnym mikroskopom a digitálnym a ručným dermatoskopom.

Dermatoalergologická ambulancia kliniky ako jedno z mála pracovísk v SR rieši liekové alergie včítane provokačných testov. Pri alergii na jed blanokřídeľného hmyzu, vie ako jediné pracovisko v SR poskytnúť úvodnú fázu liečby podľa tzv. RUSH protokolu.

Ambulancia fyzikálnej terapie sa zaoberá fototerapiou viacerých kožných ochorení včítane niektorých lymfoproliferatívnych ochorení, využíva liečebné metódy UVB 311 nm, Re-UVB 311 nm, celkovú a aj parciálnu balneofotochemoterapiu.

Ambulancia sexuálne prenosných infekcií diagnostikuje, lieči a dispenzarizuje pacientov s STI, podáva hlásenia o sexuálne prenosných infekciách.

Ambulancia pre bulózne dermatózy diagnostikuje, lieči a dispenzarizuje pacientov so životohrožujúcimi pľuzgierovými autoimunitnými dermatózami. Ambulancia úzko spolupracuje so stomatólógmi a gynekológmi a je zaradená do zoznamu zriedkavých chorôb v rámci Slovenska a EÚ.

Ambulancie pre biologickú liečbu sú zamerané na diagnostiku, indikáciu a podávanie biologickej liečby u zvlášť závažných kožných ochorení medzi ktoré patria psoriasis vulgaris, hidradenitis suppurativa, dermatitis atopica, alopecia areata, urticaria chronica.

Na klinike pracuje komisia, ktorá rieši kožné choroby z povolania v spolupráci s RÚVZ a s Klinikou pracovného lekárstva a toxikológie LFUK a UNB.

I. chirurgická klinika LFUK a UNB má lôžkové oddelenia, komplexný ambulantný trakt, JIS a operačné sály. Je najstaršou chirurgickou klinikou na Slovensku. Jej história siaha do druhej polovice 19. storočia. Klinika je výukovým pracoviskom Lekárskej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave. Robí aj postgraduálnu špecializačnú prípravu v odbore všeobecná chirurgia. Poskytuje celé spektrum diagnostických a liečebných zákrokov v rámci brušnej chirurgie, chirurgie brušnej steny, minimálnej invazívnej chirurgie, vybrané zákroky cievnej chirurgie:

- počet ambulantných návštev: príjmová AMB: 12.792, ÚPS AMB: 5.574;
- počet operačných výkonov: spolu: 808 (OP sály: 571, PM na I. internej klinike NSM: 237);

I. interná klinika LFUK a UNB je pracoviskom, na ktorom sa vždy vykonávala kvalitne a komplexne činnosť klinická, pedagogická a vedecká. Liečebná a preventívna činnosť pokrýva odbor vnútorné lekárstvo vo všeobecnosti, ako aj nadstavbové odbory. To umožňuje poskytovať na klinike v rámci jej lôžkových a ambulantných kapacít starostlivosť o pacientov s vnútornými ochoreniami v celej šírke: od jednotlivých špeciálnych diagnostických alebo závažných liečebných procedúr až po riešenie polymorbídnych pacientov, ako aj urgentných stavov v rámci intenzívnej starostlivosti. Medzi oblasti, ktoré majú na klinike dobré zázemie, patrí kardiológia, angiológia, gastroenterológia, endokrinológia, diabetológia a poruchy metabolizmu, hematológia, reumatológia a nukleárna medicína. V týchto oblastiach sú sledovaní a liečení pacienti v rámci „centier“ (napr. diabetologické centrum, kardiostimulačné centrum), alebo sa

im poskytujú iné vysoko špecializované služby napr. starostlivosť o pacientov s neuroendokrinnými tumormi nielen vo forme hospitalizácie, ale najmä ambulantným spôsobom. Rozvoj týchto centier uľahčuje riešenie zložitých prípadov, ktoré si vyžadujú úzku spoluprácu viacerých odborníkov. Nukleárna medicína vzhľadom na vyradenie gamakamery funguje len limitovane.

Na klinike je pacientom v rámci gastroenterologickej a reumatologickej ambulancie podávaná biologická liečba.

I. interná klinika disponuje 91 lôžkami - využívaných je aktuálne len 54 lôžok:

- 72 lôžok na 3 oddeleniach (oddelenie A - 24 lôžok, oddelenie B - 24 lôžok, oddelenie C - 24 lôžok dočasne uzatvorených pre nedostatok sestier),
- Koronárna jednotka - 6 lôžok (z toho 2 lôžka dočasne uzatvorené pre nedostatok sestier),
- Metabolická jednotka - 3 lôžka (z toho 1 lôžko dočasne uzatvorené pre nedostatok sestier),
- Oddelenie nukleárnej medicíny 10 lôžok - z toho 2 určené na liečbu rádioaktívnym jódom: celé uzavreté pre nedostatok sestier.

Vedecko-výskumná činnosť spočíva v účasti na klinických štúdiách, vrátane multicentrických a medzinárodných. Vlastný výskum sa zameriava predovšetkým na tieto oblasti: prevencia kolorektálneho karcinómu, hormóny a ich diurnálne variácie pri rôznych ochoreniach, diagnostika, prevencia a liečba trombózy, protrombotických a trombofílnych stavov, hypertenzia, ovplyvnenie kardiovaskulárneho rizika, stratifikácia rizika pri chronickom srdcovom zlyhávaní (najmä u diabetikov).

Pedagogická a publikačná činnosť kliniky je prezentovaná v rámci bilancie činnosti LFUK. Naša klinika je súčasťou LFUK od jej vzniku a patrí medzi najvýkonnejšie pracoviská v rámci výučby medikov.

Medicínska činnosť kliniky v roku 2023 v rámci UNB:

- počet vyšetrení v UPS ambulancii 8.206,
- počet špecializovaných ambulantných návštev/vyšetrení 27.894,
- počet SVALZ vyšetrení (USG, holtery, echoKG, ergo, denzitometrie) 4.922,
- spolu počet hospitalizácií na klinike/2023 2.323,
 - o počet hospitalizácií oddelenia 2.034,
 - o počet hospitalizácií KJ 197,
 - o počet hospitalizácií MJ 92,
 - o počet elektrických kardioverzií 81,
 - o počet ventilovaných pacientov na JIS (UPV) 37,
- počet výkonov - kardiostimulátory 239,
- počet endoskopických výkonov/2023 2.277,
- biologická liečba 288.

I. neurologická klinika LFUK a UNB je najstaršou neurologickou klinikou na Slovensku a poskytuje zdravotnú starostlivosť v celej šírke odboru neurológia. Radí sa medzi najvýznamnejšie vedecké pracoviská Univerzity Komenského v Bratislave a získala štatút Centra excelentnosti pre náhle cievne mozgové príhody v rámci operačného programu EÚ. Poskytuje pregraduálnu a postgraduálnu výučbu vrátane III. stupňa vysokoškolského štúdia v slovenskom a anglickom jazyku. Ústavnú starostlivosť poskytuje na 37 lôžkach, z toho na 9 lôžkach Jednotky intenzívnej starostlivosti.

Štatistické údaje k poskytovaniu zdravotnej starostlivosti na klinike v r. 2023:

- Hospitalizovaní pacienti (prijaťi)
 - o Oddelenie 1.590,
 - o JIS 237,

- Ambulancie (počty vyšetrení):
 - o Ambulancie 14.270,
 - o Ústavná pohotovostná služba 4.470,
- Laboratóriá a SVaLZ (počty vyšetrení):
 - o Elektroencefalografia 591,
 - o USG embolidetekcia 43,
 - o Elektroencefalografia 481,
 - o Elektromyografia 729,
 - o Videonystagmografia 160,
 - o Evokované potenciály 59,
 - o Likvorológia:
 - likvor 5.520,
 - sérum 5.490.

Psychiatrická klinika LFUK a UNB je pracoviskom, ktoré možno označiť za jednu z najstarších a najvýznamnejších psychiatrických inštitúcií na Slovensku. Na pôde tohto pracoviska vyrástlo viacero odborníkov, ktorí vytvárali charakter psychiatrie a ovplyvnili jej vývoj na celom Slovensku.

V liečebno - preventívnej činnosti poskytuje klinika ambulantnú a ústavnú psychiatrickú starostlivosť, v rámci ktorej sa zameriava aj na zložitejšie stavy z diagnostického, ako aj terapeutického hľadiska. Klinika je organizačne rozdelená na akútne mužské (12 lôžok) a akútne ženské oddelenie (15 lôžok), súčasťou je zrekonštruované psychosomatické oddelenie (13 lôžok). Významnou súčasťou pracoviska je psychiatrický stacionár (15 miest), ktorý pôsobí vo vhodne upravených priestoroch. Rehabilitačné a resocializačné možnosti denného stacionára využívajú aj pacienti, ktorí absolvovali liečbu na iných lôžkových psychiatrických oddeleniach. Priestory sa využívajú i na pracovnú terapiu a psychoterapiu pacientov hospitalizovaných na klinike. V troch ambulanciách pracujú lekári so špecializáciou v psychiatrii a na práci ambulancií sa zúčastňujú aj ďalší špecialisti z kliniky.

Ambulantný úsek okrem príjmovej a konziliárnej činnosti v rámci UNB Nemocnica Staré Mesto poskytuje dispenzárnú starostlivosť u vybraných diagnostických skupín pacientov.

Súčasťou pracoviska je aj úsek klinickej psychológie.

Okrem liečebnej činnosti sa klinika zúčastňuje na bohatej pedagogickej činnosti. Vyučovanie sa realizuje paralelne v slovenskom, ako aj anglickom jazyku v predmetoch psychiatria a lekárska psychológia a komunikácia s pacientom. Klinika je akreditovaným pracoviskom pre špecializačné štúdium v odbore psychiatria. Bohatá je vedecká a publikačná činnosť pracoviska, Psychiatrická klinika Nemocnice Staré Mesto je v tomto smere tradične určujúcim pracoviskom v rámci celej Slovenskej republiky.

Významný je úsek sociálnej práce, ktorý vedie erudovaný pracovník s vysokoškolským vzdelaním.

Výkony v roku 2023:

- Počet ambulantných psychiatrických vyšetrení 10.671,
 - o z toho v rámci ÚPS 1.815,
- Počet ambulantných psychologických úkonov 371,
- Počet hospitalizácií na lôžkovom oddelení 1.114,
- Počet pacientov odliečených v Psychiatrickom stacionári 99,
- Počet miestodní odliečených v Psychiatrickom stacionári 3.143.

V rámci ÚPS stúpol počet príjmov akútnych pacientov, viac pacientov bolo privezených RLP/RZP a o tretinu viac vyžadovalo asistenciu polície.

V roku 2023 došlo k zvýšeniu počtu ukončených hospitalizácií a to napriek klesajúcemu počtu lôžok. Došlo k redukcii priemernej dĺžky hospitalizácií, čo si vyžaduje intenzívny a vysokoefektívny komplexný psychiatricko-psychologicko-sociálny a častokrát aj somatický manažment pacienta.

V roku 2023 došlo k zvýšeniu platby za miesteď v psychiatrickom stacionári (PS), začali sme efektívnejšie využívať kapacitu PS. Zároveň sme zaviedli stabilný týždenný program pre pacientov v PS. Medziročné porovnanie obsadenosti (2022 vs 2023) miest v PS: 1.757 vs 3.143. Navyše evidovanej obsadenosti liečbu v PS využívajú aj pacienti v režime jednodňového pobytu/týždeň.

Sledované aktivity na lôžkovom oddelení v roku 2023:

- Elektrokonvulzívna liečba 213,
- EKG 551,
- Transfúzie 7,
- Liečba rezist. depresie i.v. ketamínom 11.

V roku 2023 sme implementáciou ŠDTP Komplexný manažment pacienta podstupujúceho elektrokonvulzívnu liečbu zredukovali počet elektrokonvulzívnych zákrokov a zaviedli sme inovatívny postup liečby depresie rezistentnej na liečbu podávaním intravenózneho ketamínu.

Rádiologická klinika LFUK, SZU a UNB pracovisko v Nemocnici Staré Mesto - na pracovisku Rádiologickej kliniky LFUK, SZU a UNB bolo v roku 2023 celkovo vyšetrených 41.672 pacientov.

Vykonávajú sa tu vysoko špecializované výkony intervenčnej rádiológie a ako jediná nemocnica v rámci komplexu nemocníc UNB, vykonáva mechanické mozgové trombektómie pri náhlych cievnych mozgových príhodách.

Na pracovisku Angiografia sa v roku 2023 urobilo 953 výkonov, vykonávajú sa tu prakticky všetky rádiointervenčné výkony vrátane embolizácií a rekanalizačných metód.

Fyziatrisko - rehabilitačné oddelenie (FRO) poskytuje zdravotnú rehabilitačnú starostlivosť hospitalizovaným i ambulantným pacientom. Intenzívne spolupracuje s Psychiatrickou klinikou LFUK a UNB, okrem rehabilitácie pacientov na oddelení, aj v DDS formou ergoterapie. Prostredníctvom rekondičných pobytov poskytuje rehabilitačnú starostlivosť zamestnancom UNB zaradeným do 3. rizikovej skupiny sťaženej práce. Vykonáva lekárske konzília, diagnostiku kineziologickú, elektrodiagnostiku a špeciálnu funkčnú diagnostiku.

Využíva špeciálne terapeutické postupy, reflexné techniky, metodiky Brunkovovej, Karského, Freemanna, Brugera, metódy Mojžišovej, proprioceptívnu stimuláciu, DNS, SM -systém, kinesio taping, Spiraldynamic, facilitačné techniky, Bobathov koncept, PIR, AGR a ďalšie metodiky, klasické a reflexné masáže, mäkké techniky, parafín, bankovanie, po vyšetrení pacienta a indikácii lekárom FRO.

V rámci fyzikálnej terapie využíva najkvalitnejšie prístroje elektroterapie, magnetoterapie, UZ. Laser terapia je podávaná na dvoch prístrojoch.

Na FRO prebieha výučba študentov SZŠ Záhradnícka, Bratislava, v nadstavbovom študijnom odbore diplomovaný fyzioterapeut. Do júna 2023 prebiehala aj výučba pre bakalárske a magisterské štúdium študentov Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnave a tiež Fakulty zdravotníckych vied v Piešťanoch. Na FRO prebieha školenie lekárov a fyzioterapeutov v postgraduálnom vzdelávaní a záverečné skúšky diplomovaných fyzioterapeutov. Primár zabezpečuje výučbu a odborné vedenie lekárov v rámci pred atestačnej prípravy v odbore FBLR. Zamestnancom FRO je umožnené zvyšovanie vzdelávania účasťou na odborných seminároch a kongresoch a v špecializovaných kurzoch.

Oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny (OAİM) poskytuje komplexné anestéziologické a resuscitačné služby. V rámci konziliárnej činnosti sa stará aj o kriticky chorých pacientov na jednotkách intenzívnej liečby, predovšetkým o pacientov I. chirurgickej kliniky.

V oblasti anestézie poskytuje celkové aj regionálne (lokálne) anestézie a zabezpečuje i bezbolestnosť niektorých liečebných a diagnostických zákrokov, napr. na rtg pracovisku, prípadne pri fiberoptických vyšetreniach tráviaceho traktu.

Počet vykonaných anestézií v roku 2023:

- Spolu: 1314 anestézií a anestetických výkonov, z toho:
 - o CA - celkových anestézií s OTI a svalovou relaxáciou 455,
 - o TIVA - intravenózne anestézie bez svalovej relaxácie 513,
 - o LMA - celková anestézia s laryngeálnou maskou 63,
 - o AS analgosedácie, iv analgérie 89,
 - o ST-BY stand by výkony a monitoring 57,
 - o SA - spinálne anestézie 98,
 - o EA - epidurálne anestézie, analgérie 17,
 - o BNP - blokády nervových plexov 22,
 - o OAİM predanestetické vyšetrenia 1.314.
- Intenzivistické výkony
 - o CVK - centrálny venózný katéter 274,
 - o HDK - dialyzačný katéter 11,
 - o OAİM konziliá (okrem predanestetických vyšetrení) 563,
 - o Kardiopulmonálne resuscitácie 95,
 - o UPV- počet ventilovaných pacientov spolu 140.

Oddelenie imunológie a alergológie manažuje pacientov s poruchami imunitného systému: s alergickými chorobami (alergická rinitída, konjunktivitída, astma bronchiale, alergická urtikária, atopický ekzém a ďalšie), s primárnymi a sekundárnymi imunodeficientnými stavmi, s autoimunitnými chorobami. Pre týchto pacientov vykonávajú pracovníci diagnostiku a ambulantnú liečbu. Pracovníci oddelenia tiež realizujú konziliárne vyšetrenia pre pacientov hospitalizovaných na iných klinikách.

Pracovisko pozostáva z ambulantnej časti a laboratórneho zázemia, kde sa vyšetrujú základné i špeciálne parametre imunitného systému, potrebné k diagnostike imunopatologických stavov.

Na pracovisku Oddelenia imunológie a alergológie bolo v roku 2023 vyšetrených 2.780 pacientov.

Oddelenie telovýchovného lekárstva (OTL) - v štruktúre pacientov a vyšetrení postupuje pracovisko podľa Konceptie odboru telovýchovného lekárstva. Rieši pacientov do 18 rokov a nad 18 rokov v rámci lekárskeho prehliadok (primárna a sekundárna prevencia), špecializovaných vyšetrení (ergometria, spiroergometria, dynamometria HK, izokinetický bicykel, jumper, antropometrické vyšetrenia, špecializované biochemické vyšetrenia), štandardnej ambulantnej liečby a konziliárnych služieb pre ostatné pracoviská UNB. Pacientmi OTL sú aj študenti FTVŠ a pacienti rôznych povolání, ktorých činnosť sa spája najmä s jednostranným nadmerným zaťažením. Viac ako 85% pacientov si poskytnutú zdravotnú starostlivosť uhrádza, zvyšok je hrađený zo zdravotného poistenia v rámci internej ambulancie.

Na OTL bolo v r. 2023 realizovaných 2.144 ambulantných vyšetrení, z toho 1.187 preventívnych prehliadok, 909 kontrolných vyšetrení a 48 konziliárnych vyšetrení. Ďalej sa realizovali špecializované vyšetrenia: ergometria (643), spiroergometria (488), Jumper/Wingate/Dynamometriu HK (1.148), antropometria (1.158), EKG (1.180), biochemické vyšetrenia (1.658), iné laboratórne vyšetrenia (2.871), spirometria (1.180), In Body (1.029), podoskop (940) a stanovenie laktátu (27).

Pracovisko plní funkciu doškoloňovacieho pracoviska pre postgraduálne vzdelávanie v odbore telovýchovného lekárstva, v súčasnosti sa tu pripravujú k atestácii z telovýchovného lekárstva dve lekárky.

V priebehu r. 2022-2023 boli na pracovisko zakúpené prístroje IN-BODY 970, PODOCAM a prístroj na testovanie anaeróbnych schopností DK, čo prispelo ku skvalitneniu poskytovanej starostlivosti.

Krvná banka zabezpečuje pre kliniky a oddelenia v Nemocnici Staré Mesto transfúzne prípravky a predtransfúzne vyšetrenia. Okrem toho poskytuje hematologické ambulantné vyšetrenia a konziliárnu hematologickú starostlivosť o hospitalizovaných hematologických pacientov.

Mikrobiologický ústav LFUK a UNB je združeným pracoviskom Lekárskej fakulty UK a Univerzitetnej nemocnice Bratislava. Vykonáva súčasne pedagogickú, vedecko-výskumnú aj diagnostickú činnosť. Zabezpečuje výučbu mikrobiológie, klinickej mikrobiológie a tropickej parazitológie pre študentov všeobecného lekárstva, lekárskej mikrobiológie pre študentov zubného lekárstva. Mikrobiologickú diagnostickú a konzultačnú činnosť vykonáva ústav od svojho založenia v r. 1949.

Pracovisko poskytuje mikrobiologickú diagnostiku:

- pre Nemocnicu Staré Mesto a čiastočne pre Špecializovanú geriatrickú nemocnicu Podunajské Biskupice,
- v rámci diagnostiky legionel a leptospír, poskytuje dôkaz legionelového antigénu z moču ako aj sérologickú diagnostiku - dôkaz protilátok proti legionelám a leptospírám pre bratislavské nemocnice a veľkú časť Slovenska,
- dlhoročnú tradíciu má príprava bakteriologických perorálnych autovakcín na odporúčenie klinického imunológa pre pacientov s chronickými a recidivujúcimi infekciami pri zlyhaní bežnej antibakteriálnej terapie,
- pre Národný onkologický ústav a tiež pre Nemocnicu Staré Mesto sa robí diagnostika sterov z prostredia.

Počet vyšetrení, mikrobiologických vyšetrení, testov, stanovenia citlivosti v r. 2023:

- Sérologická diagnostika: 26.781,
- Dôkaz antigénov: 2.991,
- Kultivačné vyšetrenia: 10.256,
- Hemokultúry: 990,
- Príprava autovakcín: 100,
- Stery z prostredia: 880,
- Parazitologická diagnostika: 379,
- Mikroskopické vyšetrenia: 3.783,
- Izolácie, testy identifikácie, aglutinácie: 44.673,
- Citlivosti (diskové, MIS, E test): 9.416.

Úsek špecializovaných ambulancií

Urologická ambulancia a uro-onkologická ambulancia :

- počet ambulantných návštev: 3.096,
- počet operačných výkonov: 19 biopsií prostaty,
- počet vykonaných USG vyšetrení: 1.191,
- počet endoskopických výkonov: 9 (cystoskopie).

ORL ambulancia:

- počet ambulantných návštev: 1.022,
- počet operačných výkonov: 0,
- počet vykonaných anestézií: 0,
- počet výkonov RDG kliniky: 0,
- počet endoskopických výkonov: 0.

Očná ambulancia:

- počet vyšetrení: 1.214 pacientov.

Pneumologická ambulancia, ambulancia pre spánkové poruchy dýchania a funkčné laboratórium pneumologickej ambulancie:

- Počet vyšetrených pacientov v ambulancii: 2.607, počet vyšetrení: 4.297.
- Počet vyšetrených pacientov vo Funkčnom laboratóriu: 932, počet vyšetrení: 2015.

Ambulancia sa zameriava na diagnostiku a liečbu porúch spánku a spánkové poruchy dýchania, má dispenzarinových 3800 pacientov na neinvazívnej ambulantnej liečbe, participuje na diagnostike v spánkovom laboratóriu, venuje sa pacientom s respiračným zlyhaním u pacientov s chronickými pľúcnymi diagnózami a neuromuskulárnymi ochromeniami, realizuje konziliárne pneumologické vyšetrenia pre oddelenia a kliniky.

Ústav lekárskej biológie genetiky a klinickej genetiky LFUK a UNB (ÚLBGaKG). Pracovisko vzniklo ako prvé svojho druhu na Slovensku už v roku 1975. Súčasťou Ústavu je aj Centrum zriedkavých genetických chorôb.

Ústav sa člení na Oddelenie molekulovej a biochemickej genetiky a Oddelenie klinickej genetiky.

Oddelenie molekulovej a biochemickej genetiky (OMaBG) je výnimočným pracoviskom v SR tým, že je zamerané na komplexnú zdravotnú starostlivosť o pacientov a ich rodiny so zriedkavými genetickými ochoreniami s akcentom na metabolické poruchy s manifestáciou v dospelom veku. Od r. 2017 je pracovisko zaradené medzi zdravotnícke pracoviská pre zriedkavé choroby v SR ako expertízne pracovisko zamerané na molekulárnu a biochemickú genetiku zriedkavých metabolických a vybraných genetických chorôb (S02197-2017-OZS-3).

- počet ambulantných návštev/vyšetrení/pacientov: 527,
- počet laboratorne vyšetrených pacientov: 4.905,
 - o molekulárno-genetické vyšetrenia: 4.008 (DNA vyšetrení); 228 (RNA vyšetrení),
 - o biochemicko-metabolické vyšetrenia: 1.366 (biochemické aj enzýmové vyšetrenia) (signifikantný pokles oproti 2022),
- počet laboratórnych výkonov: 32.913,
 - o molekulárno-genetické vyšetrenia: 17.650,
 - o biochemicko-metabolické vyšetrenia: 15.263.

V oblasti diagnostiky pracovisko ponúka 190 molekulárno-genetických vyšetrení jednotlivých génov, aneuploidií, porúch imprintingu a 55 biochemických a enzymologických vyšetrení na zachytenie približne 150 metabolických monogénových ochorení.

Pracovisko v diagnostike genetických ochorení úzko spolupracuje v rámci SR s oddeleniami klinickej genetiky, pediatrickými a internistickými pracoviskami. Úzka kooperácia je medzi nasledujúcimi pracoviskami:

- Národné hemofilické centrum SR (Bratislava) – supponované poruchy koagulácie sú konfirmované MG vyšetreniami na našom oddelení,
- Národné skriningové centrum novorodencov (Banská Bystrica) – pomocou MG vyšetrení sa potvrdí/vylúči ochorenie supponované celopopulačným skriningom,

- Centrum pre neuromuskulárne ochorenia UNB, Nemocnica Ružinov – diagnostika vybraných ochorení sa rozšíri o MG diagnostiku realizovanú na oddelení
- MEDPED – s touto odbornou spoločnosťou sa organizuje a na oddelení realizuje MG diagnostika porúch lipidového metabolizmu,
- Špecializované zdravotnícke zariadenia SR úzko spolupracujú s ÚLBGaKG pri diagnostike lyzozómových, peroxizómových, mitochondriálnych ochorení a raritných ochorení.

Na Oddelení klinickej genetiky v rámci ambulancie bolo roku 2023 vyšetrených 3.183 pacientov, nových pacientov (rodín = „kariet“) prijatých do starostlivosti v roku 2023 bolo 1.133. V laboratóriu bolo v roku 2023 urobených 690 kultivácií periférnych krví a 159 kultivácií plodových vôd, teda spolu 847 kultivácií.

Ústav patologickej anatómie LF UK a UNB (ÚPA) je zameraný prevažne na bioptickú činnosť, cytologickú činnosť, pedagogickú činnosť v rámci LFUK a vedeckú činnosť. Vykonáva aj nekroptickú činnosť po dohode s Úradom pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou. Zamestnanci ústavu sú zamestnancami UNB, LF UK a ÚDZS. Okrem toho poskytuje aj ďalšie odborné služby: imunohistochemické vyšetrenia (vrátane lektínovej, enzýmovej, histochemia z tvrdých materiálov) bioptických ako aj nekroptických vzoriek, skrining gynekologickej cytológie, a ostatné cytologické vyšetrenia, peroperačná biopsia. Ústav je súčasťou Centra pre GTCH MZ SR – vedúci odd. histopatologickej diagnostiky je prof. MUDr. L. Danihel, PhD.

V priebehu roka 2023 ÚPA vykonával konzultačné vyšetrenia pre celú SR.

- Bioptická činnosť:

V roku 2023 ÚPA obdržal na histopatologické vyšetrenie 8.494 orgánov a tkanív, z ktorých po vyexcidovaní bolo zhotovených 19.777 bločkov, z ktorých po narezaní na mikrotómech bolo vyhotovených 20.704 preparátov. Pre bližšie zhodnotenie HE preparátov bolo vykonaných 5.825 preparátov na špeciálne farbenie. Pre potreby presnej klasifikácie podľa WHO bolo na histochemické vyšetrenie zaslaných 56 orgánov a tkanív, z ktorých bolo zhotovených a vyšetrených 178 rezov. Na imunohistochemické vyšetrenie bolo zaslaných 2.183 orgánov a tkanív, z ktorých bolo zhotovených a vyšetrených 8.036 rezov. Celkovo bolo zhotovených a vyšetrených 34.743 preparátov. V rámci cytologických vyšetrení sme vyšetřili 369 preparátov.

- Nekroptická činnosť:

Na základe dohody medzi UNB a ÚDZS bolo na pracovisko ÚPA v r. 2023 privezených 1.832 zosnulých. Z toho bolo pre potreby ÚDZS pitvaných 409 tiel.

Pracovisko ma akreditáciu MZ SR na vykonávanie špecializačného štúdia v odbore patologickej anatómie. Dvaja lekári sú v špecializačnom programe. Traja lekári sú študentmi externej formy doktorandského študijného programu v odbore patologickej anatómie. Pracovníci ÚPA sú zapojení do výučby študentov III. ročníka všeobecného lekárstva a II. a III. ročníka výučby stomatology v slovenskom a anglickom jazyku. Taktiež sú zapojení do výučby predmetu Klinická patológia a Biomedicínska fyzika.

Pracovníci Ústavu patologickej anatómie LFUK a UNB sú autormi a spoluautormi 9 prác uverejnených v odborných a vedeckých medicínskych časopisoch s vysokým impaktom (Q1 a Q2), a 13 prác s nižším impaktom. Sú autormi a spoluautormi 14 prednášok prednesených na medzinárodných podujatiach, 18 prednášok na národných a lokálnych odborných podujatiach. Na ústave boli riešené 4 vedecké projekty financované z vedeckých grantových agentúr.

8.4. HOSPODÁRENIE NEMOCNICE

V Nemocnici Staré Mesto boli v roku 2023 najvyššou nákladovou položkou osobné náklady. Osobné náklady boli v roku 2023 boli navýšené do značnej miery pod vplyvom zákona č. 419/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve. Od 1.1.2023 na základe vyššie uvedeného zákona prišlo k prehodnocovaniu a navyšovaniu plátov zdravotníckych pracovníkov. Daný krok viedol čiastočnej stabilizácii zdravotníckeho personálu a pričom sa zabezpečila konštantná kvalita poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti.

Zmenou skladby pacientov po covidovom období prišlo k miernej reštrukturalizácii v podiele jednotlivých nákladových položiek na celkových nákladoch nemocnice. Vzhľadom na zmenu skladby pacientov a úplný návrat k poskytovaniu plánovanej zdravotnej starostlivosti a s tým súvisiaci rozbeh operačnej činnosti klesol v Nemocnici Staré Mesto podiel na nákladoch na lieky a zároveň vzrástol podiel nákladov na zdravotný materiál. Náklady na zdravotný materiál vzrástli aj na základe prudko stúpajúcich cien v tomto segmente. Na základe vnútorne nastavených kontrolných procesov v rámci spotreby liekov a zdravotného materiálu sa zabezpečila presnejšia identifikácia nákladov na zdravotný výkon, resp. na hospitalizačný prípad, čo nám umožnilo 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 10%.

V rámci opatrení vedúcich k zvyšovaniu efektivity hospodárenia Nemocnice Staré Mesto sa manažment nemocnice sústredil aj na dôslednú kontrolu vykazovania prípočitateľných položiek k hospitalizačným prípadom, čo povedie k zvyšovaniu výnosovej časti v rámci hospodárenia a presnejšiemu stanoveniu reálnych nákladov na hospitalizačný prípad.

V roku 2023 bol hospodársky výsledok nemocnice pozitívne upravený oddĺžením Sociálnej poisťovne, ktoré bolo zabezpečené procesom oddĺžovania nemocníc MZ SR.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2022 v €	skutočnosť za rok 2023 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	36 472 170,25	42 555 302,22	16,68	6 083 131,97
Výnosy spolu	30 149 365,24	44 570 988,56	47,83	14 421 623,32
Vnútropodnikový náklad	-3 245 187,03	1 481 979,97	-145,67	4 727 167,00
Výsledok hospodárenia	-3 077 617,98	533 706,37	-117,34	3 611 324,35

Tab. č. 78 Hospodársky výsledok Nemocnice Staré Mesto - rok

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2023	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	3,29	1 491 265,55	1 398 913,44	-6,19	-92 352,11
Zdravotnícky materiál	13,17	3 548 204,90	5 603 464,42	57,92	2 055 259,52
Krv	0,26	105 613,27	111 384,82	5,46	5 771,55
Potraviny	0,79	289 132,53	336 683,65	16,45	47 551,12
Všeobecný materiál	0,60	274 024,89	256 974,08	-6,22	-17 050,81
Energie	2,56	1 237 976,24	1 089 051,87	-12,03	-148 924,37
Tovar	8,72	3 098 880,07	3 708 728,02	19,68	609 847,95
Opravy	0,75	274 502,57	318 236,49	15,93	43 733,92
Služby	2,29	886 336,62	972 667,53	9,74	86 330,91
Osobné náklady	59,74	20 570 246,48	25 424 445,98	23,60	4 854 199,50
Odpisy	5,71	858 883,25	2 428 330,76	182,73	1 569 447,51
Ostatné náklady	2,13	3 837 103,88	906 421,16	-76,38	-2 930 682,72
Náklady spolu	100,00	36 472 170,25	42 555 302,22	16,68	6 083 131,97

Tab. č. 79 Prehľad nákladov Nemocnice Staré Mesto - rok 2022/2021

Výnosy

Názov	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	21 032 859,38	25 596 279,14	21,70	4 563 419,76
- Hospitalizácie	14 465 125,31	18 137 267,34	25,39	3 672 142,03
- JZS	4 594,00	9 600,00	108,97	5 006,00
- Ambulancie	1 466 948,79	1 781 116,76	21,42	314 167,97
- SValZ	3 122 192,47	2 739 726,29	-12,25	-382 466,18
- Krv	88 488,30	103 988,04	17,52	15 499,74
- Lieky	470 342,67	464 063,86	-1,33	-6 278,81
- ZM	1 371 001,15	2 178 005,01	58,86	807 003,86
- Stacionár	44 696,77	166 334,76	272,14	121 637,99
Tržby za ZS nehradenú ZP	399 737,11	402 850,01	0,78	3 112,90
- z toho Klinické skúšanie liečiv	28 483,55	44 141,45	54,97	15 657,90
Tržby ostatné	58 597,32	76 122,75	29,91	17 525,43
Tržby z podnikateľskej činnosti	294 540,40	376 913,55	27,97	82 373,15
- z toho Prenájom	208 746,99	230 351,25	10,35	21 604,26
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	3 325 906,43	3 945 293,08	18,62	619 386,65
Ostatné výnosy	5 037 724,60	14 173 530,03	181,35	9 135 805,43
Výnosy - spolu	30 149 365,24	44 570 988,56	47,83	14 421 623,32

Tab. č. 80 Prehľad výnosov Nemocnice Staré Mesto - rok 2023/2022

8.5. MEDICÍNSKA VÝKONNOSŤ NEMOCNICE

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2023
Počet lôžok	295
Počet zamestnancov	680
z toho lekári PPEP	144
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	189
UZS:	
Počet UH	6 535
Obložnosť lôžok	74,50 %
Počet operačných výkonov	571
Počet pôrodov	
Počet ošetrovacích lôžkodní	44 221
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	5 206
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	6,27
CMI	1,181
AS:	
Počet výkonov ambulancie ZS	252 613
SVALZ:	
Počet výkonov SValZ	428 687
JZS:	
Počet výkonov JZS	32

Tab. č. 81 Ukazovatele medicínskej výkonnosti Nemocnica Staré Mesto - rok 2023

9. ŠPECIALIZOVANÁ GERIATRICKÁ NEMOCNICA PODUNAJSKÉ BISKUPICE

Špecializovaná geriatrická nemocnica Podunajské Biskupice, pracovisko č. 6 Univerzitetnej nemocnice Bratislava, 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.

námestník pre zdravotnú starostlivosť

PhDr. Renáta Štefankovicová

manažérka pre ošetrovatelstvo

9.2. ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA NEMOCNICE

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

Tab. č. 82 Zoznam kliník ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023

Oddelenia
Doliečovacie oddelenie
Jednotka intenzívnej starostlivosti
Oddelenie dlhodobo chorých
Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie

Tab. č. 83 Zoznam oddelení ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023

Ostatné pracoviská
Krvná banka
Úsek špecializovaných ambulancií

Tab. č. 84 Ostatné pracoviská ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023

Zoznam ambulancií
Ambulancia klinickej imunológie a alergológie
Diabetologická ambulancia
Geriatrická ambulancia I.
Geriatrická ambulancia II.
Gynekologická ambulancia
Hematologická ambulancia
Chirurgická ambulancia
Interná ambulancia I.
Interná ambulancia II.
Kardiologická ambulancia
Kožná ambulancia
Nefrologická ambulancia
Neurologická ambulancia
Ortopedická ambulancia
Psychiatrická ambulancia
Reumatologická ambulancia
Urologická ambulancia

Tab. č. 85 Zoznam ambulancií ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023

9.3. VÝZNAMNÉ UDALOSTI A CHARAKTERISTIKA NEMOCNICE

Klinika geriatrickej 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 u geriatrických pacientov, zameraním sa na pridružené geriatrické syndrómy a riešenie sociálnej situácie pacientov. Súčasťou liečby je rehabilitácia v spolupráci s fyziatricko - rehabilitačným pracoviskom.

Klinika je umiestnená v pavilóne G na 3.poschodí, má kapacitu 27 lôžok. Je akreditovaná výukovou základňou pre odbor geriatrickej 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. Na klinike geriatrickej za rok 2023 zatestovalo 6 lekárov v odbore geriatrickej a bolo zrealizovaných 8 celouštavných seminárov, z čoho 6 bolo uskutočnených v rámci obhajob špecializačných prác. Lekári kliniky geriatrickej sa zúčastňovali odborných podujatí, venovali sa aj publikačnej činnosti.

V roku 2023 bolo na klinike hospitalizovaných celkom 486 pacientov, z toho 34 exitovalo. Z celkového počtu hospitalizovaných pacientov bolo 77 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 2023 bola 91,75%, priemerný ošetrovací čas bol 11,1 dňa. Na geriatrických ambulanciách bolo v roku 2023 zrealizovaných 1.733 ambulancných výkonov.

Rádiologická klinika LF UK, SZU a UNB pracovisko v ŠGN Podunajské Biskupice, 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 navýšení počtu lôžok) sa plánuje aj vybudovanie CT pracoviska a inštalovanie digitálneho RTG prístroja. Na klinike sa realizovalo za r. 2023 celkom 2.026 USG vyšetrení a 5.300 RTG vyšetrení.

Doliečovacie oddelenie a geriatrická JIS sú umiestnené v pavilóne G na I. poschodí. Pozostávajú z dvoch ošetrovacích jednotiek na jednom poschodí. Geriatrická JIS má 4 lôžka. Doliečovacie oddelenie má 5 izieb s 20-timi lôžkami.

Náplňou práce Doliečovacieho oddelenia je pokračovanie liečby ev. diagnostiky pacientov preložených zo všetkých akútnych oddelení UNB (90-95%), zvyšok sú pacienti prijímaní na návrh ambulancného lekára za účelom liečby chronického ochorenia. Pacienti sú prijímaní bez rozdielu veku (nad 18 rokov).

Náplňou práce geriatrickej JIS je starostlivosť o akútnych pacientov vyžadujúcich intenzívnu starostlivosť a vo veku nad 65 rokov. V roku 2023 bolo na Doliečovacom oddelení hospitalizovaných 256 pacientov, na geriatrickej JIS 110 pacientov, na oboch oddeleniach bolo zastúpenie žien 60%, na JIS exitovalo 25 pacientov, na Doliečovacom oddelení 47 pacientov. Obložnosť JIS za rok 2023 bola 68,84%, priemerný ošetrovací čas 8 dní. Obložnosť Doliečovacieho oddelenia za rok 2023 bola 88,89%, priemerný ošetrovací čas 18,8 dňa.

Oddelenie dlhodobo chorých (ODCH) sa nachádza v G pavilóne na 2. poschodí. Oddelenie má 27 lôžok v deviatich 3-lôžkových izbách. Na oddelenie sú prijímaní pacienti od 18 rokov, 90-95% ide o preklady z akútnych oddelení UNB a zvyšok na návrh ambulancného lekára za účelom liečby chronického ochorenia. Hospitalizovaní sú pacienti so známymi chronickými diagnózami, resp. starší pacienti po úrazoch s dlhšou dobou rekonvalescencie a po operačných výkonoch, u ktorých sa nevyžaduje intenzívny diagnostický a liečebný postup. Ich pobyt je zameraný na udržanie a zlepšenie celkového stavu, zhojenie rán, zlepšenie 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, PEG-om, 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 2023 bolo na ODCH odliečených 272 pacientov, čo je v porovnaní s rokmi pred pandémiou COVID-19 menej o cca 30-40 pacientov. Dôvod pretrvávania poklesu je aj potreba izolácie pacientov s COVID-19 a nárast počtu pacientov s polyrezistentnými mikrobiálnymi kmeňmi. Viac ako 60% tvorili z tohto počtu ženy. Vek hospitalizovaných pacientov bol prevažne okolo 76 - 80 rokov. Z najčastejšie zastúpených diagnóz bola náhla mozgová príhoda, chronické srdcové zlyhávanie a fraktúra femuru. Za rok 2023 došlo k 52 úmrtiam. Obložnosť oddelenia za rok bola 96,84%. Priemerný ošetrovací čas bol 21 dní.

Oddelenie fyziatrie, balneológie a liečebnej rehabilitácie (OFBaLR) poskytuje diagnostickú a liečebnú starostlivosť v ambulantnej aj lôžkovej časti najmä pre hospitalizovaných pacientov v nadväznosti na predchádzajúcu akútnu hospitalizáciu v rôznych odboroch medicíny (ortopédia, traumatológia, chirurgia, neurochirurgia, interná medicína, neurológia, pneumológia a ftizeológia, ORL, pediatria, pediatrika neurológia a dorastové lekárstvo vrátane liečby cystickej fibrózy).

OFBaLR spolupracuje s Centrom pre liečbu cystickej fibrózy NÚDCH. Poskytuje komplexnú respiračnú fyzioterapiu pre deti i dospelých s diagnózou cystická fibróza. Na Klinike detskej pneumológie a ftizeológie SZU a NÚDCH poskytuje rehabilitačnú starostlivosť hospitalizovaným detským pacientom, na OFBaLR poskytuje ambulantnú rehabilitačnú starostlivosť pre detských aj dospelých pacientov s touto diagnózou.

Fyzioterapeuti pracujú na úseku elektroliečby, liečebnej telesnej výchovy v ambulantnej a lôžkovej časti, masér na úseku masáží, sestra v rehabilitačnej ambulancii. Lekári vykonávajú ambulantnú a konziliárnu činnosť.

Za rok 2023 bolo na ambulancii realizovaných 2.357 ambulantných vyšetrení, 270 konziliárnych vyšetrení, predpísaných 349 pomôcok. Na OFBaLR bolo vykonaných 9.782 výkonov FT, 33.731 výkonov LTV, 946 masáží, 0 vodoliečebných procedúr. V septembri 2022 bolo OFBaLR presťahované z hygienických dôvodov do priestorov Úseku špecializovaných ambulancií - pavilón C. Priestory na vodoliečbu a teploliečbu - parafín - sa nepodarilo presťahovať, počet miest na elektroliečbu sa musel znížiť z 11 na 6.

V priebehu roka 2022 a 2023 boli dodané nové prístroje (diatermia, dištančná elektroliečba, elektroliečebný prístroj PhysioGo, prístroj na ohrev, vírivky na končatiny, ktoré z priestorových dôvodov nebolo možné začať využívať. V spolupráci s technicko-prevádzkovým úsekom sa pripravuje rozšírenie priestorov OFBaLR do nevyužívaných priestorov RTG pracoviska.

Krvná banka - na pracovisku Krvnej banky v roku 2023 pracovalo 6 zdravotníckych laborantiek, z toho 1 vedúca laborantka a 2 špecializované. Oddelenie zabezpečuje príjem materiálu, distribúciu špeciálnych vyšetrení do laboratórií mimo ŠGN. Oddelenie poskytuje základnú diagnostiku v rámci hemoterapie (vyšetrenie krvnej skupiny, antierytrocytárne protilátky, skúšky kompatibility pri transfúziách). Prevádzka Krvnej banky je nepretržitá.

Od 1.1.2023 bola zrušená prevádzka laboratória Medirex. Laboratórna diagnostika je zabezpečená 24 hodinovým zvozom materiálu do centrálnych laboratórií Medirex.

Úsek špecializovaných ambulancií - na úseku je 16 ambulancií. Na urologickej ambulancii sa vykonávajú aj urologické USG vyšetrenia, za rok 2023 ich bolo 1.835. Na kardiologickej ambulancii sa vykonávajú aj echokardiografické vyšetrenia, v roku 2023 ich bolo 616. Za rok 2023 bolo na úseku vykonaných 29.688 ambulantných návštev.

9.4. HOSPODÁRENIE NEMOCNICE

Najvyššou nákladovou položkou v rámci ŠGN Podunajské Biskupice boli v roku 2023 osobné náklady. V porovnaní s rokom 2022 došlo k navýšeniu osobných nákladov pod vplyvom zákona č. 419/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 578/2004 Z. z. o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve. V súlade z uvedeným zákonom došlo od 1.1.2023 k navýšeniu plátov zdravotníckych pracovníkov. Prijatím uvedeného opatrenia došlo k čiastočnej stabilizácii zdravotníckeho personálu pri zachovaní kvality poskytovanej ústavnej zdravotnej starostlivosti.

V rámci nemocnice a v nadväznosti na obdobie v menšej miere ovplyvnené pandémiou ochorenia Covid-19 bola citeľná zmena skladby pacienta, ktorá viedla k nasledovným skutočnostiam. Pod vplyvom uvedenej zmeny a taktiež dôsledným sledovaním spotreby došlo k medziročnej úspore v rámci liekov, diagnostík aj zdravotného materiálu. Podarilo sa to aj napriek nárastu cien v sledovaných segmentoch. V rámci nemocnice sme koncepčne pracovali na stanovení kontrolných procesov, ktoré viedli k adresnému prípisu nákladov na hospitalizačný prípad. Zamerali sme sa taktiež na nastavenie mechanizmov edukácie jednotlivých pracovníkov. Vplyvom vyššie uvedených aktivít došlo k racionalizácii spotreby v nadväznosti na poskytovanie ústavnej zdravotnej starostlivosti.

Hospodársky výsledok

Názov	skutočnosť za rok 2022 v €	skutočnosť za rok 2023 v €	Odchýlka v %	Odchýlka absol.
Náklady spolu	8 131 613,52	9 164 447,00	12,70	1 032 833,48
Výnosy spolu	4 634 936,92	8 145 393,97	75,74	3 510 457,05
Vnútropodnikový náklad	-849 313,34	284 294,21	-133,47	1 133 607,55
Výsledok hospodárenia	-2 647 363,26	-1 303 347,24	-50,77	1 344 016,02

Tab. č. 86 Hospodársky výsledok ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023/2022vtv

Náklady

Názov	% podiel na nákl. za rok 2023	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
				%	absol.
Lieky	3,56	355 796,37	326 618,73	-8,20	-29 177,64
Zdravotnícky materiál	1,95	207 103,46	178 768,92	-13,68	-28 334,54
Krv	0,42	30 636,54	38 434,15	25,45	7 797,61
Potraviny	1,43	129 330,53	131 143,66	1,40	1 813,13
Všeobecný materiál	0,96	81 189,30	88 382,44	8,86	7 193,14
Energie	6,93	675 256,91	634 643,53	-6,01	-40 613,38
Tovar	0,00	0,00	0,00	N/A	0,00
Opravy	0,79	31 960,63	72 231,04	126,00	40 270,41
Služby	3,85	332 056,83	352 650,01	6,20	20 593,18
Osobné náklady	68,60	5 295 359,07	6 287 187,19	18,73	991 828,12
Odpisy	9,26	182 592,99	848 419,80	364,65	665 826,81
Ostatné náklady	2,25	810 330,89	205 967,53	-74,58	-604 363,36
Náklady spolu	100,00	8 131 613,52	9 164 447,00	12,70	1 032 833,48

Tab. č. 87 Prehľad nákladov ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023/2022

Názov	skutočnosť rok 2022 v €	skutočnosť rok 2023 v €	Odchýlka	
			%	absol.
Výnosy od zdravotných poisťovní	3 441 370,73	4 526 555,14	31,53	1 085 184,41
- Hospitalizácie	2 924 722,71	3 954 013,99	35,19	1 029 291,28
- JZS	0,00	300,00	0,00	300,00
- Ambulancie	290 216,87	346 066,08	19,24	55 849,21
- SValZ	139 901,64	146 684,91	4,85	6 783,27
- Krv	46 233,14	36 227,37	-21,64	-10 005,77
- Lieky	35 411,74	23 821,90	-32,73	-11 589,84
- ZM	4 884,63	19 440,89	298,00	14 556,26
- Stacionár	0,00	0,00	N/A	0,00
Tržby za ZS nehradenú ZP	2 706,91	3 923,14	44,93	1 216,23
- z toho Klinické skúšanie liečiv	0,00	0,00	N/A	0,00
Tržby ostatné	30 402,60	30 513,56	0,36	110,96
Tržby z podnikateľskej činnosti	181 026,45	182 252,45	0,68	1 226,00
- z toho Prenájom	58 186,42	50 307,68	-13,54	-7 878,74
Tržby za tovar - podnikateľská činnosť	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné výnosy	979 430,23	3 402 149,68	247,36	2 422 719,45
Výnosy - spolu	4 634 936,92	8 145 393,97	75,74	3 510 457,05

Tab. -č. 88 Prehľad výnosov ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023/2022

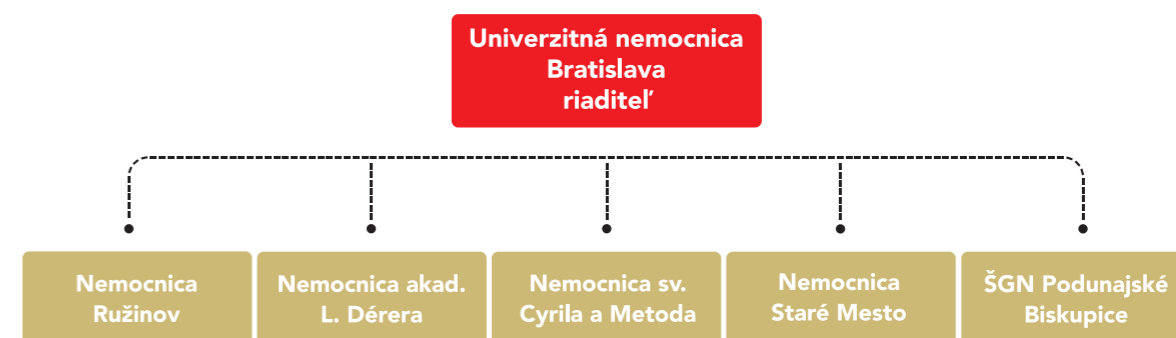
9.5. MEDICÍNSKA VÝKONNOSŤ NEMOCNICE

Ukazovatele medicínskej výkonnosti	Skutočnosť 2023
Počet lôžok	78
Počet zamestnancov	196
z toho lekári PPEP	33
z toho sestry a Pôrodné asistentky PPEP	44
UZS:	
Počet UH	1 126
Obložnosť lôžok	90,92 %
Počet operačných výkonov	
Počet pôrodov	
Počet ošetrovacích lôžkodní	16 874
Počet hospitalizačných prípadov [DRG]	830
Priemerná doba hospitalizácie [DRG]	24,99
CMI	2,138
AS:	
Počet výkonov ambulancie ZS	58 374
SVALZ:	
Počet výkonov SValZ	47 269
JZS:	
Počet výkonov JZS	0

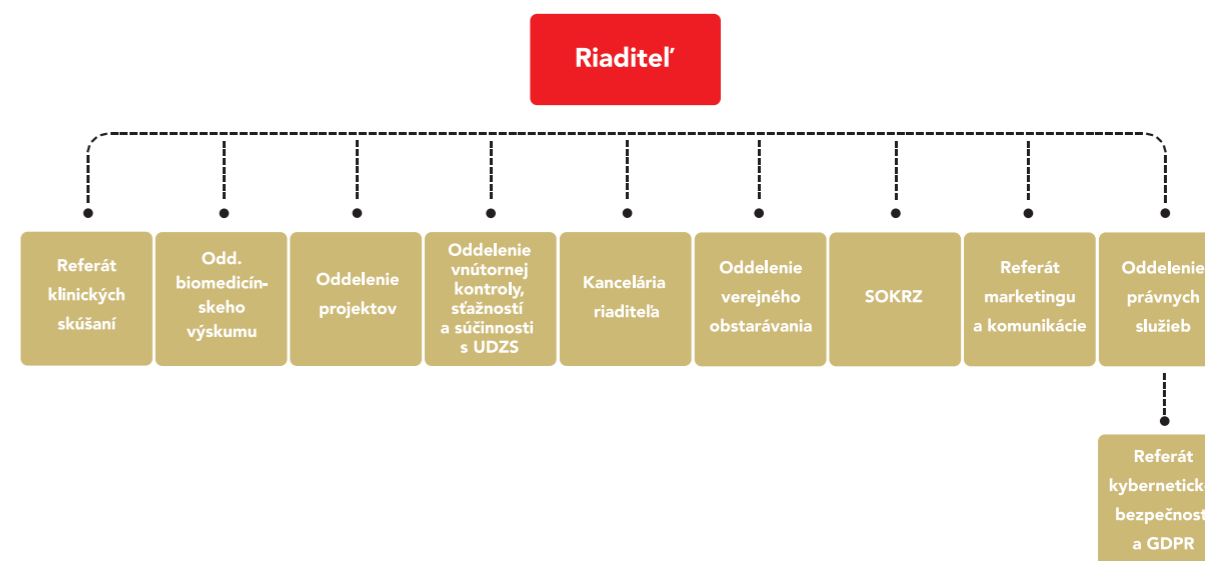
Tab. č. 89: Ukazovatele medicínskej výkonnosti ŠGN Podunajské Biskupice - rok 2023

10. PRÍLOHA Č.1 ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA UNB K 31.12. 2023

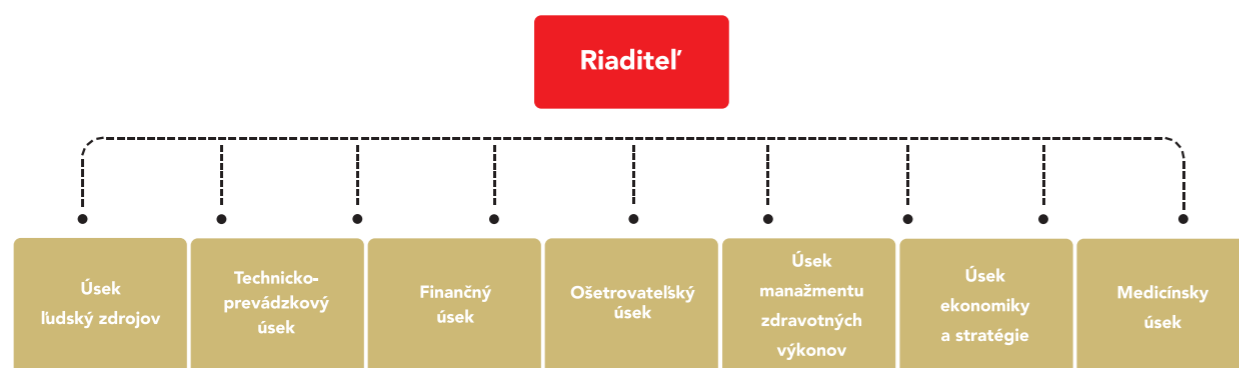
PRÍLOHY



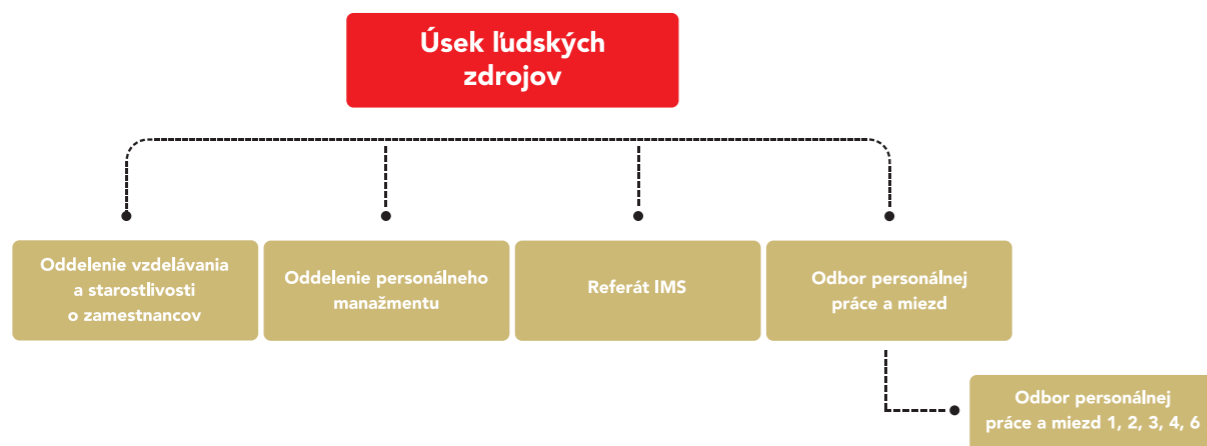
Úsek riaditeľa UNB



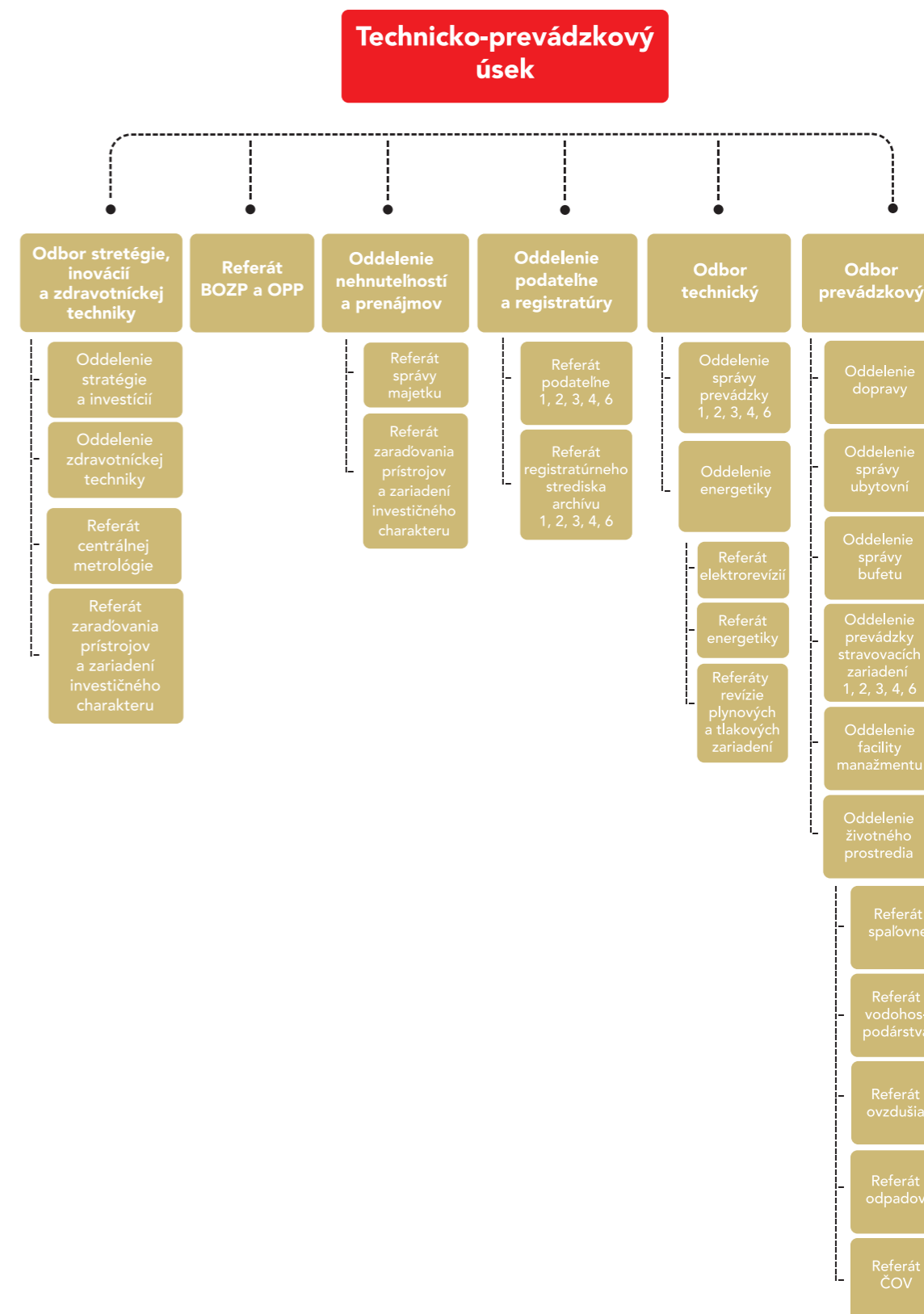
Úseky začlenené pod úsek riaditeľa UNB



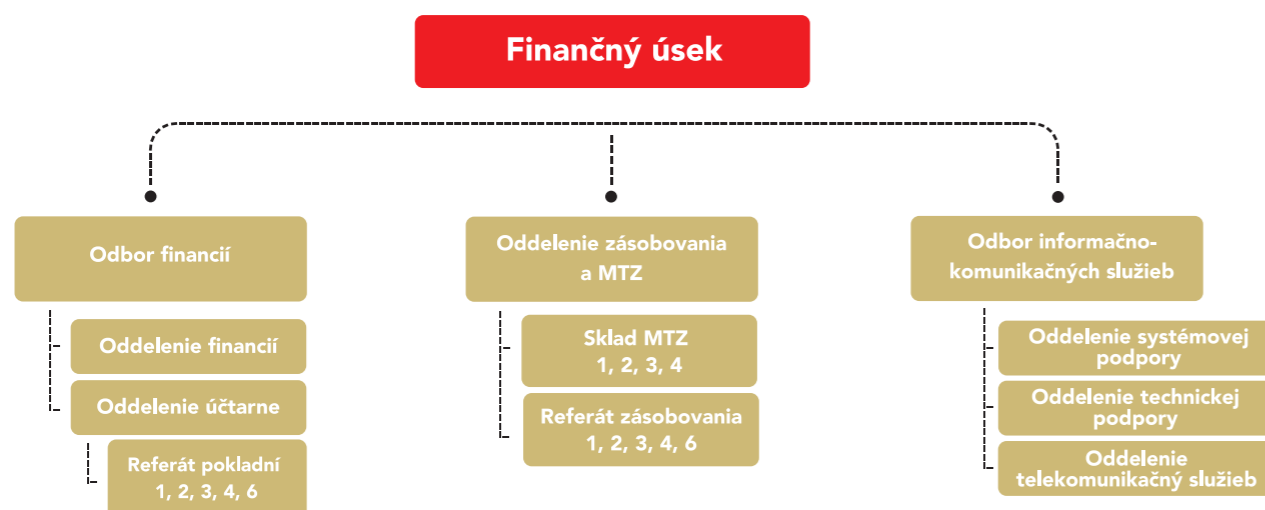
Úsek ľudských zdrojov



Technicko - prevádzkový úsek



Finančný úsek



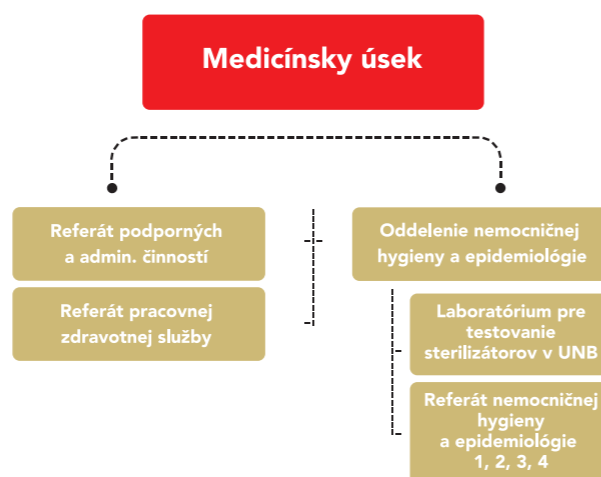
Ošetrovateľský úsek



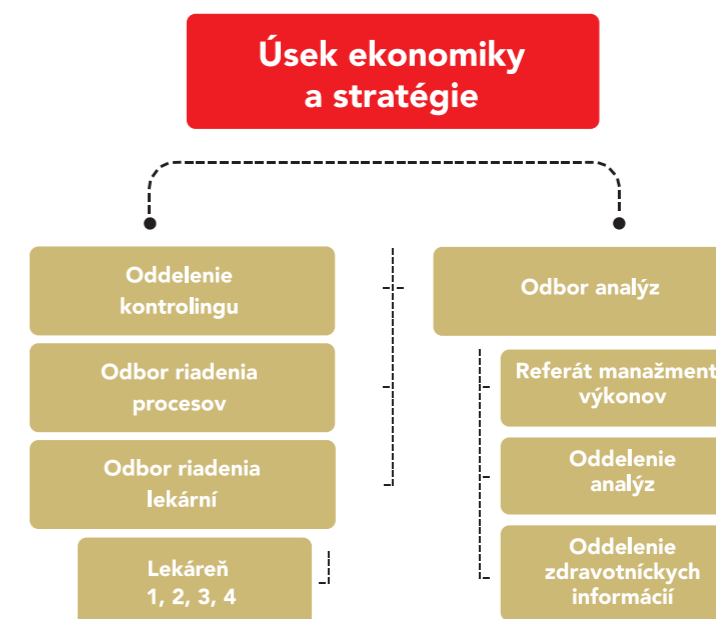
Úsek manažmentu zdravotných výkonov



Medicínsky úsek



Úsek ekonomiky a stratégie



11. PRÍLOHA Č. 2 INDIVIDUÁLNA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA UNB K 31. 12. 2023 – SÚVAHA

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

INDIVIDUÁLNA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

k 31.12.2023

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 od 0 1 2 0 2 3 do 1 2 2 0 2 3

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:	2 6 0 1 2 0 2 4
Podpisový záznam štatutárneho orgánu alebo člena účtovnej jednotky:	

Súvaha Úč ROPO SFOV 1 - 01

Označenie	STRANA AKTÍV	Číslo riadku	2023			2022
			Brutto	Korekcia	Netto	Netto
a	b	c	1	2	3	4
	SPOLU MAJETOK r. 002 + r. 033 + r.110 + r. 114	001	462 222 028,15	257 670 961,14	204 551 067,01	220 370 546,11
A.	Neobežný majetok súčet (r. 003+ r. 011 +024)	002	380 501 618,52	257 072 352,88	123 429 265,64	127 366 416,26
A.I.	Dlhodobý nehmotný majetok súčet (r. 004 až 010)	003	5 623 363,43	5 204 044,47	419 318,96	822 782,53
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - (072+091 AÚ)	004				
2.	Softvér (013) - (073+091AÚ)	005	5 547 489,59	5 203 588,29	343 901,30	98 739,81
3.	Oceniteľné 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	75 417,66		75 417,66	724 042,72
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - (095AÚ)	010				
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok súčet (r. 012 až r. 023)	011	374 878 255,09	251 868 308,41	123 009 946,68	126 543 633,73
A.II.1.	Pozemky (031) - (092AÚ)	012	41 845 935,26		41 845 935,26	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	145 308 585,86	112 314 927,93	32 993 657,93	12 872 628,41
5.	Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí (022) - (082 + 092AÚ)	016	176 743 636,99	138 730 863,36	38 012 773,63	20 511 330,97
6.	Dopravné prostriedky (023) - (083 + 092AÚ)	017	315 393,37	284 670,17	30 723,20	
7.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - (085 + 092 AÚ)	018	180 281,62		180 281,62	180 281,62
8.	Základné stádo a tažné zvieratá (026) - (086 + 092 AÚ)	019				
9.	Drobný dlhodobý hmotný majetok (028) - (088 + 092AÚ)	020	195 416,02	195 416,02		
10.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029) - (089 + 092AÚ)	021	2 571 642,29	342 430,93	2 229 211,36	22 800,52
11.	Obstaranie dlhodobého hmotného majetku (042) - (094)	022	7 655 046,41		7 655 046,41	51 087 294,56
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	81 631 465,59	598 608,26	81 032 857,33	92 896 944,21
B.I.	Zásoby súčet (r. 035 až r. 039)	034	13 690 972,44		13 690 972,44	16 265 769,80
B.I.1.	Materiál (112 + 119) - (191)	035	12 004 268,95		12 004 268,95	14 790 736,42
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	1 686 703,49		1 686 703,49	1 475 033,38
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	54 197 018,96	598 608,26	53 598 410,70	46 984 360,47
B.IV.1.	Odberatelia (311AÚ) - (391AÚ)	061	50 767 048,88	598 608,26	50 168 440,62	40 396 375,34
2.	Zmenky na inkaso (312AÚ) - (391AÚ)	062				

3.	Pohľadávky za eskontované cenné papiere (313AÚ)-(391AÚ)	063				
4.	Poskytnuté prevádzkové preddavky (314) - (391 AÚ)	064	2 322 379,76		2 322 379,76	4 751 901,48
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	22 316,70		22 316,70	18 412,16
11.	Zúčtovanie s inštitúciami sociálneho zabezpečenia a zdravotného poistenia (336AÚ) - (391AÚ)	071				
12.	Daň z príjmov (341) - (391AÚ)	072	297 512,28		297 512,28	755 112,00
13.	Ostatné priame dane (342) - (391AÚ)	073				
14.	Daň z pridanej hodnoty (343) - (391AÚ)	074				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	787 761,34		787 761,34	780 172,67
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	13 743 474,19		13 743 474,19	29 646 813,94
B.V.1.	Pokladnica (211)	086	36 676,36		36 676,36	36 152,77
2.	Ceniny (213)	087	4 619,75		4 619,75	3 636,90
3.	Bankové účty (221AÚ +/- 261)	088	13 702 178,08		13 702 178,08	29 607 024,27
4.	Účty v bankách s dobou viazanosti viac ako jeden rok (221AÚ)	089				
5.	Výdavkový rozpočtový účet (222)	090				
6.	Príjmový 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				

Súvaha Úč ROPO SFOV 1 - 01

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	88 944,04	88 944,04	107 185,64
C.1.	Náklady budúcich období (381)	111	88 944,04	88 944,04	107 185,64
2.	Komplexné náklady budúcich období (382)	112			
3.	Príjmy budúcich období (385)	113			
D.	Vzťahy k účtom klientov štátnej pokladnice (účtová skupina 20)	114			

Ozna- čenie	STRANA PASÍV	Čís- lo riad- ca	2 023	2 022
a	b	c	5	6
	VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY r.116+r.126+r.180+r. 183	115	204 551 067,01	220 370 546,11
A.	Vlastné imanie súčet (r. 117 + r. 120 + r. 123)	116	-201 873 875,16	-239 806 557,44
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 účastí (+/- 415)	119		
A.II.	Fondy súčet (r.121 + r.122)	120		
A.II.1.	Zákonný rezervný fond (421)	121		
2.	Ostatné fondy (427)	122		
A.III.	Výsledok hospodárenia (+/-) súčet (r.124 až r.125)	123	-201 873 875,16	-239 806 557,44
A.III.1	Nevysporiadaný výsledok hospodárenia minulých rokov (+/- 428)	124	-239 654 314,46	-223 513 375,48
2.	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie - (r.117+ r.120+ r.124 + r.126 + r.180 + r.183) (+/-) r.001	125	37 780 439,30	-16 293 181,96
B.	Záväzky súčet r.127 + r.132 + r.140 +r.151 + r.173	126	405 776 936,38	457 451 164,85
B.I.	Rezervy (r.128 až r.131)	127	50 014 378,28	46 095 116,65
B.I.1	Rezervy zákonné dlhodobé (451AÚ)	128		
2.	Ostatné rezervy (459AÚ)	129	50 014 378,28	46 095 116,65
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	88 640 749,48	93 076 754,11
B.II.1	Zúčtovanie odvodov príjmov rozpočtových organizácií do rozpočtu zriaďovateľa (351AÚ)	133		
2.	Zúčtovanie transferov štátneho rozpočtu (353AÚ)	134	88 640 749,48	93 076 754,11
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	632 389,17	493 784,89
B.III.1	Ostatné dlhodobé záväzky (479)	141		

2.	Dlhodobé prijaté preddavky (475AÚ)	142		
3.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478AÚ)	143		
4.	Závazky zo sociálneho fondu (472)	144	632 389,17	493 784,89
5.	Závazky 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	265 842 749,71	317 138 839,46
B.IV.1	Dodávateľia (321)	152	72 123 579,57	71 641 049,54
2.	Zmenky na úhradu (322, 478AÚ)	153		
3.	Prijaté preddavky (324, 475AÚ)	154	107 998,62	160 527,72
4.	Ostatné záväzky (325, 479AÚ)	155	99 526,96	83 207,80
5.	Navyfaktúrované dodávky (326, 476AÚ)	156		
6.	Závazky z nájmu (474AÚ)	157		
7.	Pohľadávky a záväzky z pevných termínovaných operácií (373AÚ)	158		
8.	Predané opcie (377AÚ)	159		
9.	Iné záväzky (379AÚ)	160	72 812 668,22	163 264 099,16
10.	Závazky z upísaných nesplatených cenných papierov a vkladov (367)	161		
11.	Závazky voči združeniu (368)	162		
12.	Zamestnanci (331)	163	1 845 195,71	1 947 250,64
13.	Ostatné záväzky voči zamestnancom (333)	164		
14.	Zúčtovanie s inštitúciami sociálneho zabezpečenia a zdravotného poistenia (336)	165	115 893 300,77	75 337 305,37
15.	Daň z príjmov (341)	166	315 446,57	966 398,37
16.	Ostatné priame dane (342)	167	2 020 768,94	3 449 978,90
17.	Daň z pridanej hodnoty (343)	168	510 263,66	
18.	Ostatné dane a poplatky (345)	169	15 291,97	145 085,70
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	98 708,72	143 936,26

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	648 005,79	2 725 938,70
C.1.	Výdavky budúcich období (383)	181		
2.	Výnosy budúcich období (384)	182	648 005,79	2 725 938,70
D.	Vzťahy k účtom klientov štátnej pokladnice (účtová skupina 20)	183		

12. PRÍLOHA Č. 3 INDIVIDUÁLNA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA UNB K 31. 12. 2023 – VÝKAZ ZISKOV A STRÁT

Výkaz ziskov a strát Úč ROPO SFOV 2 - 01

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

INDIVIDUÁLNA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

k 31.12.23

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 3 do 1 2 2 0 2 3

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 Názov obce
 8 2 1 0 1 B R A T I S L A V A

Telefónne číslo Faxové číslo
 0 2 4 8 2 3 4 6 9 1

E-mailová adresa
 p i r c h a n o v a @ u n b . s k

Zostavená dňa:

2 6 0 1 2 0 2 4

Podpisový záznam štatutárneho orgánu alebo člena
 účtovnej jednotky:

Číslo účtu alebo skupiny	Náklady	Číslo riadku	2023			2 022
			Hlavná činnosť	Podnikateľská činnosť	Spolu	
a	b	c	1	2	3	4
50	Spotrebované nákupy (r.002 až r.005)	001	117 882 647,13	712 276,83	118 594 923,96	109 558 209,17
501	Spotreba materiálu	002	76 481 903,69	17 325,40	76 499 229,09	73 069 217,11
502	Spotreba energie	003	9 310 915,16	694 951,43	10 005 866,59	10 389 182,28
503	Spotreba ostatných neskladovateľných dodávok	004				
504	Predaný tovar	005	32 089 828,28		32 089 828,28	26 099 809,78
51	Služby (r. 007 až r.010)	006	15 593 349,76	574 444,42	16 167 794,18	14 090 975,21
511	Opravy a udržiavanie	007	3 418 595,73	29 122,36	3 447 718,09	2 330 516,37
512	Cestovné	008	10 187,84		10 187,84	6 023,93
513	Náklady na reprezentáciu	009	4 848,04		4 848,04	8 563,38
518	Ostatné služby	010	12 159 718,15	545 322,06	12 705 040,21	11 745 871,53
52	Osobné náklady (r. 012 až r.016)	011	221 502 106,33	2 162 183,19	223 664 289,52	192 228 024,34
521	Mzdové náklady	012	159 576 983,51	1 873 350,69	161 450 334,20	138 609 220,11
524	Zákonné sociálne poistenie	013	55 772 753,61	288 076,61	56 060 830,22	48 157 290,11
525	Ostatné sociálne poistenie	014	1 147 157,97	38,17	1 147 196,14	992 320,03
527	Zákonné sociálne náklady	015	5 005 211,24	717,72	5 005 928,96	4 469 194,09
528	Ostatné sociálne náklady	016				
53	Dane a poplatky (r. 018 až r.020)	017	685 046,84	166 182,65	851 229,49	867 288,53
531	Daň z motorových vozidiel	018				
532	Daň z nehnuteľností	019	453 295,38		453 295,38	451 997,77
538	Ostatné dane a poplatky	020	231 751,46	166 182,65	397 934,11	415 290,76
54	Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť (r. 022 až r.028)	021	12 754 539,29		12 754 539,29	39 516 259,41
541	Zostatková cena predaného dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku	022				
542	Predaný materiál	023	390 285,70		390 285,70	1 395 890,92
544	Zmluvné pokuty, penále a úroky z omeškania	024				
545	Ostatné pokuty, penále a úroky z omeškania	025	1 042 658,97		1 042 658,97	30 991 189,76
546	Odpis pohľadávky	026	131 877,79		131 877,79	38 741,30

548	Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	027	7 443 604,75		7 443 604,75	7 063 393,89
549	Manká a škody	028	3 746 112,08		3 746 112,08	27 043,54
55	Odpisy, rezervy a opravné položky z prevádzkovej činnosti a finančnej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia (r.030+031+036+039)	029	79 687 357,06	4 474,88	79 691 831,94	57 539 204,03
551	Odpisy dlhodobého nehmotného a dlhodobého hmotného majetku	030	28 852 868,69	4 474,88	28 857 343,57	10 612 204,33
	Rezervy a opravné položky z prevádzkovej činnosti (r.032 až 035)	031	50 834 488,37		50 834 488,37	46 926 999,70
552	Tvorba zákonných rezerv z prevádzkovej činnosti	032				
553	Tvorba ostatných rezerv z prevádzkovej činnosti	033	50 014 378,28		50 014 378,28	46 095 116,65
557	Tvorba zákonných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	034	820 110,09		820 110,09	831 883,05
558	Tvorba ostatných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	035				
	Rezervy a opravné položky z finančnej činnosti (r.037 až 038)	036				
554	Tvorba rezerv z finančnej činnosti	037				
559	Tvorba opravných položiek z finančnej činnosti	038				
555	Zúčtovanie komplexných nákladov budúcich období	039				
56	Finančné náklady (r.041 až r.048)	040	101 111,28		101 111,28	92 382,81
561	Predané cenné papiere a podiely	041				
562	Úroky	042				
563	Kurzové straty	043	1 265,77		1 265,77	3 287,65
564	Náklady na precenenie cenných papierov	044				
566	Náklady na krátkodobý finančný majetok	045				
567	Náklady na derivátové operácie	046				
568	Ostatné finančné náklady	047	99 845,51		99 845,51	89 095,16
569	Manká a škody na finančnom majetku	048				
57	Mimoriadne náklady (r.050 až 053)	049				
572	Škody	050				
574	Tvorba rezerv	051				
578	Ostatné mimoriadne náklady	052				
579	Tvorba opravných položiek	053				
58	Náklady na transfery a náklady z odvodu príjmov (r.055 až 063)	054				
581	Náklady na transfery zo ŠR do št. rozp. org. a prisp. org.	055				

548	Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	027	7 443 604,75		7 443 604,75	7 063 393,89
549	Manká a škody	028	3 746 112,08		3 746 112,08	27 043,54
55	Odpisy, rezervy a opravné položky z prevádzkovej činnosti a finančnej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia (r.030+031+036+039)	029	79 687 357,06	4 474,88	79 691 831,94	57 539 204,03
551	Odpisy dlhodobého nehmotného a dlhodobého hmotného majetku	030	28 852 868,69	4 474,88	28 857 343,57	10 612 204,33
	Rezervy a opravné položky z prevádzkovej činnosti (r.032 až 035)	031	50 834 488,37		50 834 488,37	46 926 999,70
552	Tvorba zákonných rezerv z prevádzkovej činnosti	032				
553	Tvorba ostatných rezerv z prevádzkovej činnosti	033	50 014 378,28		50 014 378,28	46 095 116,65
557	Tvorba zákonných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	034	820 110,09		820 110,09	831 883,05
558	Tvorba ostatných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	035				
	Rezervy a opravné položky z finančnej činnosti (r.037 až 038)	036				
554	Tvorba rezerv z finančnej činnosti	037				
559	Tvorba opravných položiek z finančnej činnosti	038				
555	Zúčtovanie komplexných nákladov budúcich období	039				
56	Finančné náklady (r.041 až r.048)	040	101 111,28		101 111,28	92 382,81
561	Predané cenné papiere a podiely	041				
562	Úroky	042				
563	Kurzové straty	043	1 265,77		1 265,77	3 287,65
564	Náklady na precenenie cenných papierov	044				
566	Náklady na krátkodobý finančný majetok	045				
567	Náklady na derivátové operácie	046				
568	Ostatné finančné náklady	047	99 845,51		99 845,51	89 095,16
569	Manká a škody na finančnom majetku	048				
57	Mimoriadne náklady (r.050 až 053)	049				
572	Škody	050				
574	Tvorba rezerv	051				
578	Ostatné mimoriadne náklady	052				
579	Tvorba opravných položiek	053				
58	Náklady na transfery a náklady z odvodu príjmov (r.055 až 063)	054				
581	Náklady na transfery zo ŠR do št. rozp. org. a prisp. org.	055				

582	Náklady na transfery zo ŠR ostatným subjektom verejnej správy	056				
583	Náklady na transfery zo ŠR subjektom mimo verejnej správy	057				
584	Náklady na transfery z rozpočtu obce alebo VÚC do rozp. org. a prisp. org. zriadených obcou alebo VÚC	058				
585	Náklady na transfery z rozpočtu obce alebo VÚC ostatným subjektom verejnej správy	059				
586	Náklady na transfery z rozpočtu obce alebo VÚC subjektom mimo verejnej správy	060				
587	Náklady na ostatné transfery	061				
588	Náklady z odvodu príjmov	062				
589	Náklady z budúceho odvodu príjmov	063				
Účtové skupiny 50 až 58 celkom súčet (r.001+006+011+017+021+029+040+049+054)		064	448 206 157,69	3 619 561,97	451 825 719,66	413 892 343,50

Výkaz ziskov a strát Úč ROPO SFOV 2 - 01

Číslo účtu alebo skupiny	Výnosy, daň z príjmov a výsledok hospodárenia	Čís. riadku	2023			2 022
			Hlavná činnosť	Podnikateľská činnosť	Spolu	
a	b	c	1	2	3	4
60	Tržby za vlastné výkony a tovar (r.066 až 068)	065	#####	4 895 368,31	306 816 961,64	250 098 803,55
601	Tržby za vlastné výrobky	066				
602	Tržby z predaja služieb	067	#####	4 895 368,31	272 252 026,06	221 918 351,77
604	Tržby za predaný tovar	068	34 564 935,58		34 564 935,58	28 180 451,78
61	Zmena stavu vnútroorganizačných zásob (r.070 až 073)	069				
611	Zmena stavu nedokončenej výroby	070				
612	Zmena stavu polotovarov	071				
613	Zmena stavu výrobkov	072				
614	Zmena stavu zvierat	073				
62	Aktivácia (r.075 až 078)	074	966 514,71		966 514,71	947 462,17
621	Aktivácia materiálu a tovaru	075	966 514,71		966 514,71	947 462,17
622	Aktivácia vnútroorganizačných služieb	076				
623	Aktivácia dlhodobého nehmotného majetku	077				
624	Aktivácia dlhodobého hmotného majetku	078				
63	Daňové a colné výnosy a výnosy z poplatkov (r.080 až 082)	079				
631	Daňové a colné výnosy štátu	080				
632	Daňové výnosy samosprávy	081				
633	Výnosy z poplatkov	082				
64	Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti (r.084 až 089)	083	#####		103 892 276,62	23 347 759,69
641	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku	084				
642	Tržby z predaja materiálu	085	17 678,98		17 678,98	118 276,25
644	Zmluvné pokuty, penále a úroky z omeškania	086	13 162,72		13 162,72	
645	Ostatné pokuty, penále a úroky z omeškania	087	4 389,45		4 389,45	2 380,79
646	Výnosy z odpísaných pohľadávok	088				45,84
648	Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti	089	#####		103 857 045,47	23 227 056,81
65	Zúčtovanie rezerv a opravných položiek z prevádzkovej činnosti a finančnej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia (r.091+096+099)	090	46 926 999,70		46 926 999,70	49 638 827,24
	Zúčtovanie rezerv a opravných položiek z prevádzkovej činnosti (r.092 až 095)	091	46 926 999,70		46 926 999,70	49 638 827,24



652	Zúčtovanie zákonných rezerv z prevádzkovej činnosti	092			
653	Zúčtovanie ostatných rezerv z prevádzkovej činnosti	093	46 095 116,65	46 095 116,65	48 493 680,56
657	Zúčtovanie zákonných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	094	831 883,05	831 883,05	1 145 146,68
658	Zúčtovanie zostatných opravných položiek z prevádzkovej činnosti	095			
	Zúčtovanie rezerv a opravných položiek z finančnej činnosti (r.097 až 098)	096			
654	Zúčtovanie rezerv z finančnej činnosti	097			
659	Zúčtovanie opravných položiek z finančnej činnosti	098			
655	Zúčtovanie komplexných výnosov budúcich období	099			
66	Finančné výnosy (r.101 až 108)	100	3 009,01	3 009,01	1 031,99
661	Tržby z predaja cenných papierov a podielov	101			
662	Úroky	102			
663	Kurzové zisky	103	3 009,01	3 009,01	1 031,99
664	Výnosy z precenenia cenných papierov	104			
665	Výnosy z dlhodobého finančného majetku	105			
666	Výnosy z krátkodobého finančného majetku	106			
667	Výnosy z derivátových operácií	107			
668	Ostatné finančné výnosy	108			
67	Mimoriadne výnosy (r.110 až 113)	109	1 501 644,83	1 501 644,83	1 174 397,88
672	Náhrady škôd	110			
674	Zúčtovanie rezerv	111			
678	Ostatné mimoriadne výnosy	112	1 501 644,83	1 501 644,83	1 174 397,88
679	Zúčtovanie opravných položiek z finančnej činnosti	113			
68	Výnosy z transferov a rozpočtových príjmov v štátnych rozpočtových organizáciách a príspevkových organizáciách (r.115 až r.123)	114	29 814 199,02	29 814 199,02	72 703 152,17
681	Výnosy z bežných transferov zo ŠR	115	5 049 829,44	5 049 829,44	60 674 880,43
682	Výnosy z kapitálových transferov zo ŠR	116	21 705 658,50	21 705 658,50	7 258 345,36
683	Výnosy z bežných transferov od ostatných subjektov verejnej správy	117	2 721 908,47	2 721 908,47	4 534 385,46
684	Výnosy z kapitálových transferov od ostatných subjektov verejnej správy	118			
685	Výnosy z bežných transferov od Európskych spoločenstiev	119			
686	Výnosy z kapitálových transferov od Európskych spoločenstiev	120			
687	Výnosy z bežných transferov od ostatných subjektov mimo verejnej správy	121	69 975,60	69 975,60	40 465,71



688	Výnosy z kapitálových transferov od ostatných subjektov mimo verejnej správy	122	266 827,01		266 827,01	195 075,21
689	Výnosy z odvodu rozpočtových príjmov	123				
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				
691	Výnosy z bežných transferov a rozpočtových príjmov v obciach, VÚC a v rozpočtových organizáciách a príspevkových organizáciách zriadených obcou alebo VÚC	125				
692	Výnosy z kapitálových transferov a rozpočtových príjmov v obciach, VÚC a v rozpočtových organizáciách a príspevkových organizáciách zriadených obcou alebo VÚC	126				
693	Výnosy samosprávy z bežných transferov zo ŠR a od iných subjektov verejnej správy	127				
694	Výnosy samosprávy z kapitálových transferov zo ŠR a od iných subjektov verejnej správy	128				
695	Výnosy samosprávy z bežných transferov od Európskych spoločenstiev	129				
696	Výnosy samosprávy z kapitálových transferov od Európskych spoločenstiev	130				
697	Výnosy samosprávy z bežných transferov od ostatných subjektov mimo verejnej správy	131				
698	Výnosy samosprávy z kapitálových transferov od ostatných subjektov mimo verejnej správy	132				
699	Výnosy samosprávy z odvodu rozpočtových príjmov	133				
	Účtová trieda 6 celkom súčet (r.065+069+074+079+083+090+100+109+114+124)	134	#####	4 895 368,31	489 921 605,53	397 911 434,69
	Výsledok hospodárenia pred zdanením (r.134 mínus r. 064)(+/-)	135	36 820 079,53	1 275 806,34	38 095 885,87	-15 980 908,81
591	Splatná daň z príjmov	136		315 446,57	315 446,57	312 273,15
595	Dodatočne platená daň z príjmov	137				
	Výsledok hospodárenia po zdanení (r. 136 a r. 137) (+/-)	138	36 820 079,53	960 359,77	37 780 439,30	-16 293 181,96



UNIVERZITNÁ NEMOCNICA
BRATISLAVA

www.unb.sk