



VÝROČNÍ ZPRÁVA

2 0 2 3



Obsah

1. Úvod	4
2. Slovo ředitele	7
3. Organizační struktura	11
4. Události roku 2023	15
5. Souhrnný přehled hospodaření	21
5.1 Souhrnný přehled hospodaření za rok 2023	22
5.2 Porovnání dosažených výsledků hospodaření ve FN Brno	22
5.3 Vybrané ekonomické ukazatele	23
5.4 Mzdový vývoj	26
5.5 Vývoj přesčasové práce v hodinách dle kategorií	26
5.6 Průměrné přepočtené evidenční počty zaměstnanců dle kategorií	26
5.7 Kvalifikační struktura lékařů	27
5.8 Růst průměrného platu v Kč	27
5.9 Vybrané statistické ukazatele	27
6. Klinická ročenka	31
6.1 Centrální operační sály I a Centrální sterilizace	32
6.2 Centrální operační sály III	33
6.3 Dermatovenereologické oddělení	34
6.4 Dětská oční klinika	35
6.5 Dětské rehabilitační oddělení	36
6.6 Diagnosticko-terapeutické centrum	37
6.7 Endoskopické centrum	38
6.8 Gynekologicko-porodnická klinika	39
6.9 Chirurgická klinika	40
6.10 II. anesteziologicko-resuscitační oddělení	41
6.11 Interní gastroenterologická klinika	42
6.12 Interní hematologická a onkologická klinika	43
6.13 Interní kardiologická klinika	44
6.16 Klinika dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie	47
6.17 Klinika dětské neurologie	48
6.18 Klinika dětské onkologie	49
6.19 Klinika dětské otorinolaryngologie	50
6.20 Klinika dětských infekčních nemocí	51
6.21 Klinika infekčních chorob	52
6.22 Klinika interní, geriatrické a praktického lékařství	53
6.23 Klinika nemocí plicních a tuberkulózy	54
6.24 Klinika popálenin a plastické chirurgie	55
6.25 Klinika radiologie a nukleární medicíny	56
6.26 Klinika úrazové chirurgie	57
6.27 Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie	58
6.29 Neurochirurgická klinika	60

6.30 Neurologická klinika	61
6.31 Oční klinika	62
6.32 Oddělení dětské hematologie a biochemie	63
6.33 Oddělení dětské klinické psychologie a psychiatrie	64
6.34 Oddělení dětské stomatology	65
6.36 Oddělení kontroly infekcí a nemocniční hygieny	67
6.39 Oddělení ORL	70
6.40 Ortopedická klinika	71
6.41 Pediatrická klinika	72
6.42 Psychiatrická klinika	73
6.43 Rehabilitační oddělení	74
6.44 Sexuologické oddělení	75
6.45 Transfuzní a tkáňové oddělení	76
6.46 Urologická klinika	77
6.47 Ústav laboratorní medicíny	78
6.48 Ústav lékařské genetiky a genomiky	79
6.49 Ústav patologie	80
7. Nemocniční lékárna	81
7.1 Nemocniční lékárenství	83
7.2 Úseky výdeje pro veřejnost	86
7.3 Ostatní	88
8. Publikace FN Brno v roce 2023	91
9. Ošetrovatelská péče	94
9.1 Úsek nelékařské péče	95
10. Nezdravotnické útvary	102
10.1 Kancelář ředitele	103
10.2 Ekonomický odbor	104
10.3 Odbor personálních záležitostí	107
10.4 Investiční odbor	109
10.5 Odbor hospodářsko-technické správy	110
10.6 Centrum informatiky	113
10.7 Oddělení právních věcí	116
10.8 Útvar náměstka pro strategii a organizaci řízení	117
10.9 Útvar náměstka pro vědu a výzkum	118
10.10 Oddělení krizové připravenosti	120
10.11 Oddělení interního auditu a kontroly	121
10.12 Oddělení pro radiační dohled	122
10.13 Manažer pro kybernetickou bezpečnost	123
10.14 Centrum komunikace a marketingu	124
11. Dary	126
11.1 Finanční dary	127
11.2 Věcné dary investiční	133
11.3 Darované zásoby	134

1. Úvod

Fakultní nemocnice Brno je největším zdravotnickým zařízením na Moravě. Pacientům všech věkových kategorií poskytuje specializovanou a superspecializovanou péči ve všech oborech medicíny v souladu s dostupnými poznatky současné lékařské vědy. Moderní vybavení, týmy erudovaných odborníků, komplexní diagnosticko-léčebné zázemí a úzká vědeckovýzkumná spolupráce s Masarykovou univerzitou v Brně řadí Fakultní nemocnici Brno na jedno z předních míst českého zdravotnictví.



Zřizovatelem FN Brno je Ministerstvo zdravotnictví ČR.

Základním zdrojem financování FN Brno jsou příjmy získané za poskytování zdravotních služeb od zdravotních pojišťoven.

Fakultní nemocnice Brno má dvě pracoviště, která se rozkládají ve třech areálech:

FN Brno - pracoviště Nemocnice Bohunice a Porodnice;
areál v Bohunicích (Bohunice) a na Obilním trhu (Porodnice)

FN Brno - pracoviště Dětská nemocnice;
areál v Černých Polích (Dětská nemocnice)

Fakultní nemocnici Brno dále patří detašovaná pracoviště v Brně a Třebíči.

V jejich rámci pracují desítky specializovaných odborných klinik, ústavů a oddělení. Specializovaná a superspecializovaná zdravotní péče je poskytována v rámci 53 center.



2.

SLOVO ŘEDITELE

2. Slovo ředitele

Rok 2023 pro Fakultní nemocnici Brno představoval další náročné období, plné nečekaných výzev, činností spojených s adaptací na nové podmínky ve společnosti. K tomu bych chtěl zmínit velmi náročné probíhající a připravované projekty, které nutno přičíst k vysokému nasazení při zvládnání „každodenní rutiny“, spojené s vytvářením optimálního prostředí pro realizaci základních cílů činnosti naší organizace. Dalo by se konstatovat, že se Fakultní nemocnici Brno jako celku podařilo rok 2023 zvládnout se ctí, za což patří upřímný dík všem zaměstnancům naší nemocnice.

V uplynulém roce se podařilo finančně stabilizovat výsledek hospodaření i při přetrvávajících dopadech inflačních tlaků, zdražování vstupů a zvyšujících se požadavků v oblasti personálních nákladů. Nejen, že se podařilo zajistit dostatečné příjmy na pokrytí nákladů, ale i vytvořit základ nezbytných prostředků k zajištění investičních aktivit do budoucna. Nutno podotknout, že by se toto úsilí nepodařilo bez významného zapojení většiny zaměstnanců FN Brno, a to od představitelů vedení, po zaměstnance pracující na základních pozicích všech provozů.

V průběhu roku jsme realizovali celou řadu organizačních a personálních opatření v duchu již dříve nastíněné reorganizace a racionalizace činností jak v medicínských, tak ostatních činnostech. Jedná se o začátek dlouhodobého procesu, který bude dokumentován v připravované strategii pro období 2025-2030.

Podařilo se nám dosáhnout celé řady úspěchů na poli medicínském, vědecko-výzkumném a společenském. Některé z nich jsou komentovány v tomto dokumentu, ale jedná se pouze o určitý reprezentativní výběr dlouhého výčtu napříč nemocnicí.

Podařilo se nám úspěšně realizovat a dokončit v požadovaných termínech všechny dílčí projekty v dotačním programu REACT-EU. Postupujeme v souladu s harmonogramem s přípravou výstavby „Nové Porodnice“ včetně všech vyvolaných investic, které představují jako celek objemově a logisticky velmi náročný úkol. V rámci těchto úkolů jsme zahájili provoz v nově rekonstruovaném stravovacím provozu a připravili prostory bývalých skladů a zázemí stravovacího provozu a lékárny k demolici v rámci přípravy území pro výstavbu nejen „Nové Porodnice“, ale i souběžného projektu výstavby Centra kardiovaskulární a transplantační chirurgie.

V oblasti personální se nám podařilo stabilizovat celou řadu oblastí, především u nelékařského zdravotnického personálu došlo k pozitivnímu vývoji. Zajistě i zavedení transparentního motivačního systému v celé nemocnici mělo za následek pozitivní bilancování na konci roku 2023.

Zcela určitě, ne vše bylo jednoduché a především poslední kvartál roku nebyl procházkou růžovým sadem, pro nemocnici jako celek. Stoupající nejistota a měnící se parametry komunikované v souvislosti s protestní akcí některých zdravotníků přinesly reálné obavy, zdali se podaří udržet nejen

produkční aktivitu nemocnice, ale i zajistit provoz tak, aby neohrozil naše pacienty a klienty. Zde nutno vyzdvihnou velmi dobrou práci odvedenou na všech úrovních vedení zdravotnických provozů a zodpovědný přístup většiny zaměstnanců. Díky intenzivní a z obou stran vstřícné a transparentní komunikaci mezi vedením FN, jednotlivých provozů a na druhé straně zaměstnanců zapojených do protestní akce, se podařilo nastavit podmínky tak, že jsme jako první z fakultních nemocnic podepsali dodatek kolektivní smlouvy zohledňující hlavní požadavky protestní akce. V této nelehké době se podařilo zajistit jak provoz, tak výkonost v takové míře, že pacienti pocítili dopady nejtěžšího období minimálně a hospodářský výsledek se podařilo udržet ve stanovené míře.

Zajisté ne vše je tak pozitivní, jak bylo uvedeno v předchozích řádcích. Nedaří se nám uskutečňovat některé organizační změny a nastavení procesů tak, abychom co nejdříve využili předpokládané pozitivní dopady ve zvyšování efektivity a racionalizace nákladové stránky provozů. Překážkou je nejen současný celkový stav nemocnice, ale i mnohdy separace provozů a nechuť ke změnám. Myslím, že se nám postupně daří zapojovat do činností spojených se změnami čím dál více zaměstnanců, kteří vidí výsledky nejen v ekonomické oblasti, ale i celou řadu dílčích úspěchů v reálných podmínkách práce v nemocnici.

Jednou z klíčových, ale i nejsložitějších oblastí k realizaci změn, je oblast informačních technologií. Zde je tempo realizace změn brzděno celou



řadou objektivních faktorů, ale bohužel i mnoha faktory na straně FN. Zde je jednoznačně nutné eliminovat překážky, provozní a procesní nedostatky tak, aby se dařilo měnit, kultivovat a rozšiřovat jednotlivé systémy, aby vytvářely podmínky k úspěšnému a efektivnímu řízení, přinesly racionalitu do činností, odstranily zbytečnou administrativu a vytvořily adekvátní prostředí pro práci v tak významné instituci jako je FN Brno.

V roce 2024 nás opět čeká celá řada výzev. Troufám si konstatovat, že nejen vedení FN Brno, ale i většina zaměstnanců, jsou připraveni čelit výzvám, které nás čekají, obstát v neočekávaných úkolech, které lze nyní obtížně předvídat, a především pokračovat v nastolených pozitivních trendech jednotlivých oblastí činnosti naší nemocnice.

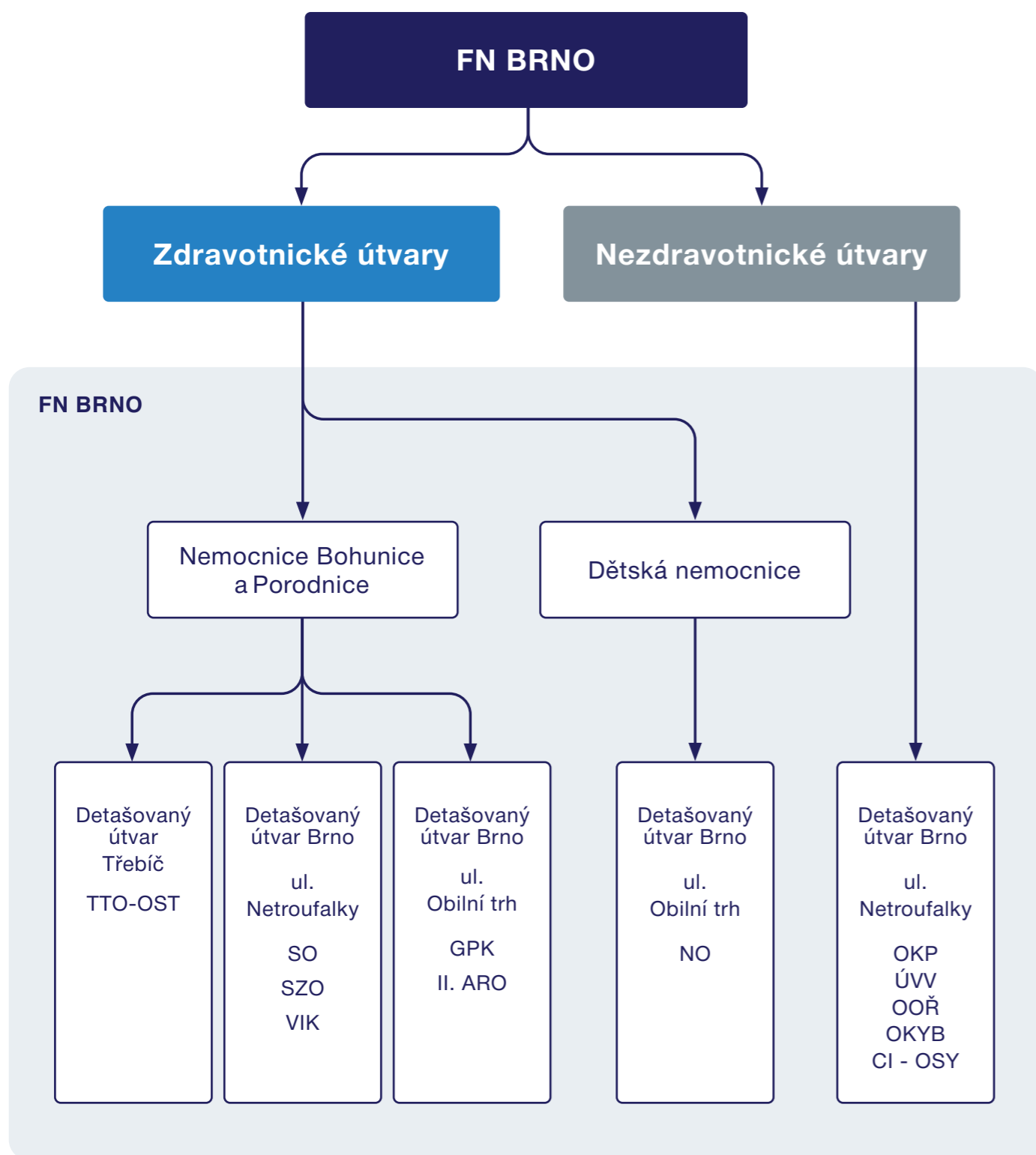
MUDr. Ivo Rovný, MBA



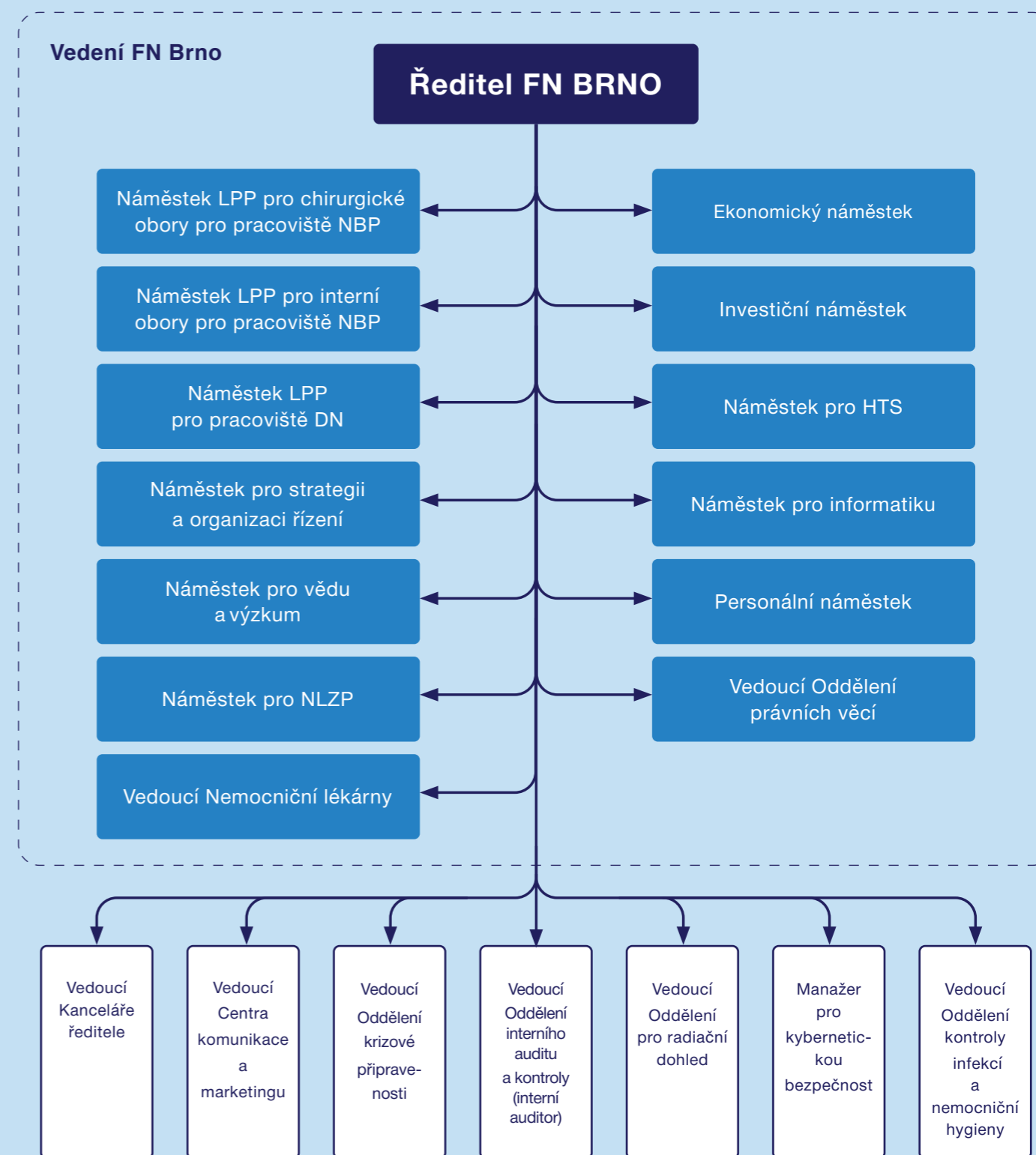
3.

ORGANIZAČNÍ
STRUKTURA

3.1 Organizační struktura FN Brno



3.2 Organizační schéma pracovních míst vedení FN Brno a zaměstnanců v přímé podřízenosti ředitele FN Brno





4.

UDÁLOSTI ROKU
2023

4. Události roku 2023

První miminko Jihomoravského kraje v roce 2023 se narodilo v bohunické porodnici

Ve Fakultní nemocnici Brno v Bohunicích se hodinu a jedenáct minut po půlnoci narodilo první dítě Jihomoravského kraje roku 2023. Chlapeček jménem Lukáš vážil 4 000 g a měřil 51 cm. Maminka měla první termín porodu poslední den v roce.



Buněčná terapie pro "Motýlky" se po několika letech příprav konečně spustila

Ve Fakultní nemocnici Brno byla ve spolupráci s výzkumnou infrastrukturou CZECRIN zahájena klinická studie pro pacienty se vzácným vrozeným onemocněním epidermolysis bullosa congenita (EBC), známým jako nemoc motýlích křídel. Cílem studie je ověřit bezpečnost léčivého přípravku a získat první informace o tom, nakolik podávaná buněčná terapie podporuje hojení chronických ran.

Lékařům z brněnské Fakultní nemocnice se podařila unikátní operace – nahradili poraněnou hlezenní kost titanovým implantátem vytištěným na 3D tiskárně

Vysoce specializovaná a komplexní péče ve FN Brno umí nejen zachránit lidský život jako takový, zároveň se snaží řešit raritní problémy, které vyplývají ze zranění. Lékařský tým Kliniky úrazové chirurgie dokázal nahradit pacientovi poraněnou kost v hlezenním kloubu titanovým implantátem z 3D tiskárny, jde o inovativní metodu, která dosud nebyla ani v České republice, ani ve střední a východní Evropě provedena, a díky které může pacient bez potíží a bez bolesti chodit.

Rekonstrukce JIP KIGOPL a JIP IGEK

V roce 2023 proběhly významné investiční akce, a to rekonstrukce Jednotky intenzivní péče Kliniky interní, geriatrické a praktického lékařství a Jednotky intenzivní péče Interní gastroenterologické kliniky.



Patříme mezi TOP 5 Zaměstnavatelů v kategorii Farmacie & Zdravotnictví

Přátelské prostředí, dobrý tým, jistota a stabilita zaměstnání a také rovnováha mezi prací a volným časem spolu se společensky odpovědným zaměřením – to bylo pět hlavních faktorů, podle nichž si studenti vysokých škol volili loni svého „zaměstnavatele snů“. Fakultní nemocnice Brno se umístila na předních příčkách, konkrétně na 5. místě, studie TOP Zaměstnavatelé v kategorii Farmacie & Zdravotnictví.



První katetrové ablace fibrilace síní pulzním polem ve FN Brno

V posledním květnovém týdnu byly na Interní kardiologické klinice FN Brno provedeny první katetrové ablace pulzním polem (elektroporací) u 13 pacientů s fibrilací síní. Ablace pulzním polem (elektroporace) je zřejmě revoluční metodou, daná energie je specifická pro srdeční svalovinu, s minimálním rizikem poškození jiných struktur (cévy, nervy) během výkonu. Vlastní ablace je tedy bezpečnější, účinnější, rychlejší. Výkon se provádí v celkové anestezii a běžně trvá o polovinu méně než při použití standardní radiofrekvenční energie.

Unikátní operace náhrady čelistního kloubu kostně-chrupavčím štěpem

V květnu 2023 provedli lékaři Kliniky ústní, čelistní a obličejové chirurgie FN Brno unikátní operaci náhrady čelistního kloubu vaskularizovaným kostně-chrupavčím štěpem odebraným přímo z těla pacientky z oblasti kolenního kloubu. Výhodou zvoleného přístupu je minimalizace využití cizorodých materiálů, menší zásah do těla a rychlejší hojení. Přístup je v souladu s trendem rekonstrukční mikrochirurgie, kdy je preferována snaha nahrazovat defektní tkáň vlastním materiálem, nikoliv umělým.



Do brněnského popáleninového centra přijeli péči o válečné raněné pacienty konzultovat ukrajinští zdravotníci

Klinika popálenin a plastické chirurgie FN Brno hostila 16. března návštěvu ukrajinských odborníků, cílem bylo seznámení se s terapií popálenin a následné rehabilitace. Načerpali nové informace přijela čtveřice zdravotníků pod vedením Halyny Saian, MD, z Combustiology and Plastic Surgery center, 1st territorial medical association, ze zdravotnického zařízení St Lucas Hospital ve Lvově.

Druhé celostátní konference porodní asistence se zúčastnilo přes 150 porodních asistentek z ČR i ze zahraničí

Bezpečně, s respektem, společně, to bylo moto 2. celostátní konference porodní asistence, která se uskutečnila 12. a 13. května v Brně. Zúčastnilo se jí přes 150 porodních asistentek a zaznělo 24 konferenčních příspěvků. Setkání odbornic z pracovišť celé České republiky, ale také významných hostů ze zahraničí, umožnilo účastnicím sdílet své zkušenosti z praxe i nabytí nové znalosti.



Spánkové centrum FN Brno v nově zrekonstruovaných prostorách na ulici Netroufalky

Ke slavnostnímu otevření Spánkového centra v nově zrekonstruovaných prostorách došlo 5. 5. 2023. Slavnostního otevření se zúčastnil ředitel FN Brno MUDr. Ivo Rovný, zástupci vedení FN Brno a Kliniky interní, geriatrické a praktického lékařství.

Fakultní nemocnice Brno posouvá hranice výzkumu léčby leukémie díky laboratorním myším

Leukémií je mnoho typů a ta, která stále vzdoruje úspěšné léčbě, se nazývá akutní myeloidní leuké-

mie. Někdy pomůže transplantace kostní dřeně, jindy ani to ne. FN Brno a LF MU intenzivně rozvíjí laboratoř zaměřenou na výzkum nemoci, známé též jako rakovina krve. Tento výzkum může pomoci v léčbě pacientů, u kterých standardní léčebné metody selhávají. V České republice se ročně objevuje 300 až 500 nových případů s akutní myeloidní leukémií, což zdůrazňuje důležitost a naléhavost pokračujícího výzkumu v této oblasti.

Revoluční metoda prodlužování kostí u dětí pomocí magnetického hřebu, první v ČR ve FN Brno

Technologický průlom umožnil prodlužování končetin pomocí hřebu umístěného v dřevěné dutině kosti namísto zevního fixátoru. Současná generace hřebů je založena na prodlužování pomocí magnetu umístěného v hřebu. Tato technologie byla poprvé použita v roce 2014 v USA a ve světě se již nyní jedná o standardní metodu pro dospělé pacienty. Nicméně u dětí vzhledem k přítomnosti růstových zón a malé tloušťce kosti jsou tyto hřeby standardně nepoužitelné. První operace touto technikou byla v České republice provedena v říjnu roku 2022 na Klinice dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie Fakultní nemocnice Brno.



Unikátní instalací tří angiolinek upevňuje kardiologie FN Brno pozici jednoho z předních pracovišť nejen v rámci ČR

S koncem června 2023 byly na Pracovišti invazivní a intervenční kardiologie Interní kardiologické kliniky FN Brno a LF MU otevřeny tři nově zrekonstruované katetizační sály nově vybavené kardiografickými rentgenovými přístroji poslední generace značky Siemens Healthineers (Siemens Healthcare). Modernizace pracoviště je výjimečná nejen svým rozsahem. Pod vedením prof. MUDr. Petra Kaly, Ph.D., FESC, FSCAI, a MUDr. Martina Poloczka, MBA, má pracoviště status mezinárodního Centre of Excellence, tímto krokem upevňuje pozici IKK FN Brno na špici nejen mezi předními pracovišti v rámci ČR, ale i v mezinárodním měřítku.



Spuštění Centra inovací FN Brno s Prusa Research, a.s., jako strategickým partnerem – Memorandum o spolupráci

Fakultní nemocnice Brno pod vedením MUDr. Iva Rovného, MBA, ve spolupráci se svým strategickým partnerem Prusa Research, a.s., oznámila spuštění nového Centra inovací FN Brno. Toto centrum je výsledkem dlouhodobé spolupráce

mezi FN Brno a Prusa Research, a.s., a představuje významný pokrok v oblasti aplikace 3D tisku, virtuální a rozšířené reality a umělé inteligence v medicíně. Multidisciplinární týmové složení zajišťuje, že Centrum inovací FN Brno bude hrát klíčovou roli v pokroku medicínské praxe ve FN Brno, přinášet inovace v léčebných metodách a zlepšovat diagnostiku a výsledky léčby.



Slavnostní otevření Stravovacího provozu FN Brno

Fakultní nemocnice Brno v únoru 2023 zahájila rekonstrukci Stravovacího provozu, která je první etapou zahájení výstavby nové budovy Gynekologicko-porodnické kliniky. Rekonstrukcí Stravovacího provozu vznikla moderní kuchyně, která vyrábí pokrmy s vysokou hygienickou bezpečností, dle předpisů ČR a EU, a výrazně zvyšuje efektivitu při přípravě pokrmů. Významným přínosem je i snížení energetické náročnosti tohoto provozu, kdy instalaci nových, úspornějších technologií dojde ke snížení spotřeby energií minimálně o 30 % oproti předchozímu stavu.



5.

SOUHRNNÝ PŘEHLED
HOSPODAŘENÍ

5.1 Souhrnný přehled hospodaření za rok 2023

Náklady hlavní činnosti	13.743.514.117
Výnosy hlavní činnosti	14.690.690.697
HV z hlavní činnosti	947.176.580
Náklady hospodářské činnosti	61.294.694
Výnosy hospodářské činnosti	83.714.595
HV z hospodářské činnosti	22.419.900
Celkový zisk	969.596.481
Neuhrazená ztráta z minulých let	0

5.2 Porovnání dosažených výsledků hospodaření ve FN Brno

Název ukazatele	2021	2022	2023
Spotřeba materiálu a energie	5.752.521.029	6.118.189.463	6.596.213.268
Služby	370.680.785	399.411.835	435.787.346
Osobní náklady	5.664.335.468	5.405.208.351	5.641.232.614
Odpisy	318.206.769	338.587.253	408.048.741
Ostatní náklady	657.504.094	480.254.783	723.526.842
Náklady celkem	12.763.248.144	12.741.651.685	13.804.808.811
Výnosy od ZP	10.538.184.502	11.001.761.269	12.595.907.514
Ostatní výnosy	2.351.753.115	1.797.221.876	2.178.497.778
Výnosy celkem	12.889.937.617	12.798.983.145	14.774.405.292
Hospodářský výsledek	126.689.473	57.331.460	969.596.481
Nákladová rentabilita	0,993%	0,450%	7,024%
Pohledávky z obch. styku*	1.092.277.246	1.481.638.729	1.631.013.026
Závazky z obch. styku*	1.537.916.142	1.566.775.136	1.686.035.968

*Od data zdanitelného plnění v Kč.

5.3 Vybrané ekonomické ukazatele

Rozvaha FN Brno v Kč – aktiva

	K 31. 12. 2021	K 31. 12. 2022	K 31. 12. 2023
Stálá aktiva	5.514.986.117	5.688.078.128	6.479.457.179
Dlouhodobý nehmotný majetek	57.294.758	112.619.023	198.770.949
Dlouhodobý hmotný majetek	5.451.760.975	5.571.996.956	6.277.630.862
Dlouhodobý finanční majetek	130.000	130.000	130.000
Dlouhodobé pohledávky	5.800.384	3.332.149	2.925.368
Oběžná aktiva	3.045.313.754	2.785.107.902	3.941.333.140
Zásoby	193.066.193	230.825.407	260.167.443
Krátkodobé pohledávky	1.350.505.311	1.646.120.866	1.968.704.732
Krátkodobý finanční majetek	1.501.742.250	908.161.629	1.712.460.965
AKTIVA CELKEM	8.560.299.871	8.473.186.030	10.420.790.319

Rozvaha FN Brno v Kč – pasiva

	K 31. 12. 2021	K 31. 12. 2022	K 31. 12. 2023
Vlastní kapitál	6.094.274.208	6.313.988.728	7.968.585.595
Jmění účetní jednotky a upravující položky	4.906.415.682	5.091.845.534	5.690.345.563
Fondy účetní jednotky	1.061.169.053	1.164.811.734	1.308.643.551
Výsledek hospodaření	126.689.473	57.331.460	969.596.481
HV běžného účetního období	126.689.473	57.331.460	969.596.481
HV ve schvalovacím řízení	0	0	0
Výsledek hospodaření předcházejících účetních období	0	0	0
Cizí zdroje	2.466.025.663	2.159.197.302	2.452.204.724
Rezervy	0	0	0
Dlouhodobé závazky	50.531.341	54.625.155	26.160.916
Krátkodobé závazky	2.415.494.322	2.104.572.147	2.426.043.807
PASIVA CELKEM	8.560.299.871	8.473.186.030	10.420.790.319

Rozvaha FN Brno ve zkráceném rozsahu

Aktiva	K 31. 12. 2021	K 31. 12. 2022	K 31. 12. 2023
STÁLÁ AKTIVA	5.514.986.117	5.688.078.128	6.479.457.179
nehmotný majetek	471.718.637	557.917.220	616.591.691
oprávky k DNM	-429.126.500	-453.695.600	-509.356.710
hmotný majetek	9.592.928.400	9.766.370.586	10.935.903.031
oprávky k DHM	-5.043.499.311	-5.246.188.691	-5.246.559.176
finanční investice	0	0	0
OBĚŽNÁ AKTIVA	3.045.313.754	2.785.107.902	3.941.333.140
Zásoby	193.066.193	230.825.407	260.167.443
Pohledávky	1.350.505.311	1.646.120.866	1.968.704.732
finanční majetek	1.501.742.250	908.161.629	1.712.460.965
přechodné účty aktivní	0	0	0
Aktiva celkem	8.560.299.871	8.473.186.030	10.420.790.319

Pasiva	K 31. 12. 2021	K 31. 12. 2022	K 31. 12. 2023
VLASTNÍ ZDROJE	6.094.274.208	6.313.988.728	7.968.585.595
majetkové fondy	4.906.415.682	5.091.845.534	5.690.345.563
finanční fondy	1.061.169.053	1.164.811.734	1.308.643.551
hospodářský výsledek	126.689.473	57.331.460	969.596.481
HV běžného účetního období	126.689.473	57.331.460	969.596.481
neuhrazená ztráta let minul.	0	0	0
CIZÍ ZDROJE	2.466.025.663	2.159.197.302	2.452.204.724
Rezervy		0	0
dlouhodobé závazky	50.531.341	54.625.155	26.160.916
krátkodobé závazky	2.415.494.322	2.104.572.147	2.426.043.807
bankovní výpomoc a půjčky	0	0	0
přechodné účty pasivní	0	0	0
PASIVA celkem	8.560.299.871	8.473.186.030	10.420.790.319

Investiční dotace přidělení FN Brno v roce 2023

	Přiděleno od 1. 1. 2023 do 31. 12. 2023	Skutečně čerpáno k 31. 12. 2023
Dotace celkem	742 651 137,80	742 651 137,80
Dotace ze státního rozpočtu	64 822 978,41	64 822 978,41
Zvýšení kybernetické bezpečnosti ve FN Brno	17 514 048,85	17 514 048,85
Přístrojové vybavení onkologie v rámci KOC Brno	17 466 702,54	17 466 702,54
Přístrojové vybavení KICH FN Brno	6 375 590,08	6 375 590,08
Modernizace elektronické podpory zdravotnických procesů	6 488 807,91	6 488 807,91
Rekonstrukce stravovacího provozu	16 977 829,03	16 977 829,03
Projekty EU/FM	670 228 159,39	670 228 159,39
Zvýšení kybernetické bezpečnosti ve FN Brno	74 005 253,28	74 005 253,28
Přístrojové vybavení onkologie v rámci KOC Brno	59 682 758,94	59 682 758,94
Přístrojové vybavení KICH FN Brno	23 470 918,03	23 470 918,03
Rekonstrukce JIP kliniky IGEK FN Brno	58 402 817	58 402 817
JIP KIGOPL FN Brno	59 615 451	59 615 451
Přístrojové vybavení návazné péče na urgentní příjmy FN Brno	367 844 386,75	367 844 386,75
Modernizace elektronické podpory zdravotnických procesů	27 206 574,39	27 203 574,39
Granty	7 600 000	7 600 000
RVO	7 600 000	7 600 000

5.4 Mzdový vývoj

Rok	Plán	Skutečnost
2021	3 852 931 559	3 843 712 568
2022	4 120 975 522	3 979 634 853
2023	4 250 030 398	4 136 137 424

5.5 Vývoj přesčasové práce v hodinách dle kategorií

Kategorie	2021	2022	2023	Index v % 23/22
Lékaři	189 829	185 105	182 386	98,53
Farmaceuti	4 490	4 087	4 095	100,20
JOP VŠ	6 471	7 024	6 670	94,96
SZP	218 349	179 718	164 060	91,29
JOP SŠ	13	0	137	
NZP	1 698	1 969	3 341	169,68
PZP	29 375	26 737	27 075	101,26
Dělníci	45 154	44 543	46 275	103,89
THP	14 167	15 586	13 688	87,82
Celkem	509 546	464 769	447 727	96,33

5.6 Průměrné přepočtené evidenční počty zaměstnanců dle kategorií

Kategorie	2021	2022	2023
Lékaři	1 008,93	1 021,75	1 035,74
Farmaceuti	46,01	47,59	47,42
JOP VŠ	194,68	196,20	199,68
SZP	2 801,04	2 833,50	2 846,34
JOP SŠ	14,80	15,02	17,11
NZP	29,86	32,60	42,85
PZP	574,77	582,67	591,51
Dělníci	404,80	406,52	404,49
THP	674,54	689,75	688,60
Celkem	5 749,43	5 825,60	5 873,74

5.7 Kvalifikační struktura lékařů

Kvalifikace	2021	2022	2023
Bez specializované způsobilosti	31,86%	32,64%	32,01%
Se specializovanou způsobilostí	68,14%	67,36%	67,99%

5.8 Růst průměrného platu v Kč

Kategorie	2021	2022	2023	Index v % 23/22
Lékaři	98 944	101 027	102 930	101,88
Farmaceuti	60 215	63 537	66 337	104,41
JOP VŠ	52 563	51 878	52 795	101,77
SZP	52 768	53 905	55 401	102,78
JOP SŠ	41 490	42 443	42 817	100,88
NZP	33 581	34 726	36 263	104,43
PZP	35 441	33 016	33 027	100,03
Dělníci	28 424	32 117	35 688	111,12
THP	38 785	41 187	44 195	107,30
Celkem	55 708	56 927	58 681	103,08

5.9 Vybrané statistické ukazatele

Počet ambulantních vyšetření včetně konzilií k 31. 12. 2023

FN Brno	2015	2016	2017	2018	2019
Počet ambulantních vyšetření	1 062 961	1 070 696	1 077 073	1 086 799	1 102 033

FN Brno	2020	2021	2022	2023
Počet ambulantních vyšetření	964 266	1 660 205	1 216 762	1 263 769

Počet skutečných lůžek, počet hospitalizovaných k 31. 12. 2023

Počet lůžek					Počet hospitalizovaných				
2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
1 889	1 889	1 861	1 697	1 663	67 479	59 403	60 721	67 944	69 779

Průměrná ošetrovací doba (dny), využití lůžkové kapacity k 31. 12. 2023

Průměrná ošetrovací doba (dny)					Využití lůžkové kapacity (%)				
2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
6,1	6,0	6,1	5,7	5,7	71,1	60,6	64,5	67,0	68,7

Počet zemřelých, % srovnání počtu zemřelých k počtu hospitalizovaných pacientů k 31. 12. 2023

Počet zemřelých					% srovnání počtu zemřelých k počtu hospitalizovaných pacientů				
2019	2020	2021	2022	2023	2019	2020	2021	2022	2023
975	1 164	1 257	1 068	909	1,44	1,96	2,07	1,57	1,30

Počet operací na operačních sálech k 31. 12. 2023

2023	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
COS I (Bohunice)	2 999	3 233	3 310	2 995	3 247	3 168	2 277	2 711	2 945	3 188	3 234	2 299	35 606
COS II (Obilní trh)	471	459	520	436	564	510	438	512	527	550	507	370	5 864
COS III (Dětská nemocnice)	860	899	1 019	832	1 017	1 018	554	715	847	975	860	632	10 228
FN Brno celkem	4 330	4 591	4 849	4 263	4 828	4 696	3 269	3 938	4 319	4 713	4 601	3 301	51 698

Počet živě narozených dětí v roce 2023

	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	2023
Pracoviště Bohunice	232	200	221	211	238	244	280	226	225	207	204	208	2 696
Pracoviště Obilní trh	247	233	275	240	264	254	279	266	216	209	258	241	2 982
FN Brno celkem	479	433	496	451	502	498	559	492	441	416	462	449	5 678

Počet narozených dětí	Porodnice Obilní trh	Porodnice Bohunice	Celkem
Natalita	2994	2703	5697
Počet porodů	2911	2662	5573
Císařský řez	783	652	1435
Epidurální anestezie	1094	1025	2119
Dvojčata	83	41	124
Trojčata	0	0	0
Mortalita	12	6	18



6.

KLINICKÁ ROČENKA

6.1 Centrální operační sály I a Centrální sterilizace

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Tomáš Svoboda**

Vedoucí zaměstnanec NLZP (COS I): **Mgr. Kateřina Opálková, MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP (CS): **Mgr. Dáša Stračárová**

Na Centrálních operačních sálech I a Centrální sterilizaci byl v roce 2023 postupně stabilizován provoz po předchozích letech omezení z důvodu koronavirových restrikcí. Vzhledem k tomu, že se podařilo doplnit personál perioperačních a anesteziologických sester, bylo možné postupně navyšovat dostupnost operačních sálů.

Na základě výběrového řízení byly provedeny změny na postech vrchních sester obou pracovišť COS I a CS – vedoucím zaměstnancem NLZP na COS I se stala Mgr. Kateřina Opálková, MBA, vedoucím zaměstnancem NLZP CS Mgr. Dáša Stračárová.

Na COS I díky dotačním titulům bylo možné pokračovat v obnově přístrojového vybavení – vyměnit operační světla, pořídit nové RTG přístroje, exoskopy, operační mikroskopy nebo laparoskopické věže.

Na CS bylo pokračováno v aplikaci legislativních požadavků evropské normy MDR. Také se po celý rok pracovalo na řešení problémů s resterilizovatelným operačním prádlem, které vyústily v přechod na jednorázové rouškovací systémy. Podařilo se obnovit většinu kontejnerů na nástroje. Probíhala spolupráce s personálem GPK na přípravě sloučení COS I a COS II, které bylo plánováno na leden 2024.

Obě pracoviště, COS I i CS, spolupracují na přípravě projektu výstavby nové GPK. Společně také implementují informační systém Doctis, který umožní lepší komunikaci a zvýší bezpečnost na obou pracovištích.

Společně jsou připravovány projekty, které umožní další rozvoj v následujícím roce a letech – zakoupení nových operačních stolů, výměnu monitorů pro PACS na operačních sálech, výměny myček a sterilizátorů a také přístrojového vybavení úpravny lůžek.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	276,6
Počet lékařů	1,6
Počet SZP	168,0
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.2 Centrální operační sály III

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Dagmar Štěpánková, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Miriam Marková**

Na Centrálních operačních sálech III v rozsahu 12 klinických oborů (všeobecná chirurgie, traumatologie, ortopedie, plastická chirurgie, neurochirurgie, urologie, ORL, oční, stomatologie, interní endoskopie, onkologie, neurologie) se obsluhují dětští pacienti od hmotnosti menší než 0,5 kg po více než 100 kg vážící adolescenty.

V roce 2023 bylo dosaženo rekordní produkce 10 328 výkonů na 5 centrálních a 2 zákrokových sálech, což je ve srovnání s referenčním rokem 2022 o 6 % více a současně nejvyšší počet za posledních 10 let. V souvislosti s nástupem nové vrchní sestry byly provedeny některé organizační změny směrem k vyšší efektivitě, posíleny noční směny o přítomnost sanitářů. V rámci programu

REACT bylo zrealizováno pořízení moderních mikroskopů pro ORL a oční výkony.

Po celý rok probíhala dvakrát týdně odpolední operativa v nejexponovanějších oborech (ORL, oční, plastika, stomatologie), čímž se významně zkrátily čekací doby dětských pacientů na plánované výkony. V podmínkách stávajících prostor COS III byla vyvíjena snaha o maximální možnou spolupráci s rodiči v průběhu perioperačního procesu.

Řada chirurgických oborů se dynamicky rozvíjí, ve větší míře jsou prováděny unikátní výkony v ortopedii, plastice, traumatologii, ORL atd. Probíhají přípravy na rozšíření spektra výkonů v neurochirurgii a epileptochirurgii. Aдекватně tomu se rozšiřují anesteziologické metody včetně spektra regionálních blokády. Perioperační sestry ve spolupráci s KDAR absolvovaly v prosinci 2023 v prostředí operačních sálů simulační nácvik resuscitačních postupů u dětí.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	35,7
Počet lékařů	0,3
Počet SZP	23,1
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.3 Dermatovenerologické oddělení

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Olga Faustmannová, Ph.D., MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **NLZP: Mgr. Lucie Krátká**

Dermatovenerologické oddělení poskytovalo v roce 2023 ambulantní péči pacientům v rozsahu celého oboru dermatovenerologie. Rozvíjena byla zejména činnost specializovaných ambulancí. Nárůst počtu léčených osob byl patrný v Centru pro léčbu těžké psoriázy, kam je soustředěna veškerá biologická léčba podávaná na pracovišti.

Pokračovalo využívání moderních způsobů hojení ran v Centru hojení chronických ran. Nadále byla péče poskytována ve flebologické a lymfologické ambulanci, v poradně pro obličejové dermatózy, v poradně pro autoimunitní onemocnění.

Zvýšený počet pacientů byl zaznamenán v oblasti venerologie. Zájem o vyšetření digitálním dermatoskopem stále převyšuje kapacitní možnosti pracoviště. Narůstá počet klientů s kožními nádory v onkologické poradně.

Odborné semináře pro lékaře byly pořádány každý měsíc (s výjimkou července a srpna). Pracoviště nadále řeší v rámci IPO výzkumný úkol „Nové vyšetřovací metody v diagnostice syphilis“.

V květnu 2023 se oddělení zapojilo do celoevropské akce Melanoma Day, bezplatné vyšetření pigmentových projevů na kůži klientů.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	25,7	Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	28,8
Počet lékařů	8,6	Počet lékařů	12
Počet SZP	14,1	Počet SZP	13,8
Počet lůžek (průměrný)	0	Počet lůžek (průměrný)	26
Celkový počet hospitalizovaných	0	Celkový počet hospitalizovaných	786

6.4 Dětská oční klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: prof. **MUDr. Rudolf Autrata, CSc., MBA**

Zástupce přednosta kliniky pro LPP: **MUDr. Kateřina Šenková, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **PhDr. Mgr. Hana Fraitová**

Dětská oční klinika, stejně jako v minulých letech, poskytovala komplexní diagnostickou, léčebnou a preventivní péči, včetně komplexního spektra chirurgických metod v oblasti dětské oftalmologie, navíc poskytovala nadstandardní služby pro dospělé v oblasti ambulantní laserové refrakční chirurgie.

V chirurgii glaukomu se začaly používat nové moderní implantáty. V refrakční chirurgii nové implantáty faktických nitroočních čoček ke korekci komplikovaných dioptrických vad u dětí. V refrakční chirurgii se na klinice také začal používat v současné době nejmodernější excimerový laser, novou techniku v kombinaci fototerapeutické a transepiteliální smart surface PRK (PTK + T-PRK) v léčbě povrchových onemocnění rohovky současně s dioptrickou vadou u dětí i dospělých.

Nově byly zavedeny aplikace amniové membrány ve spolupráci s Národním tkáňovým centrem u neurotrofických onemocnění rohovky hrozících perforací až ztrátou oka u dětí.

V rámci multicentrického grantového projektu AZV MZ ČR vede klinika výzkum efektů farmakologické léčby myopie, vedle již zavedené chirurgické léčby progresivní myopie. Dále se podílí na výzkumu genové terapie některých typů dystrofií sítnice u dětí.

Klinika spoluorganizovala mezinárodní symposium dětské oftalmologie v Bratislavě, České symposium dětské oftalmologie v Litomyšli a podílela se na náplni odborného programu. Dále poskytla odborné vzdělávací stáže 11 kolegům z ČR i SR v rámci specializační přípravy, získala zastoupení v hodnotícím panelu Národního akreditačního úřadu a za minulý rok publikovala celkem 20 publikací, z toho 3 v časopisech s IF (GRAEFES ARCHIVE FOR CLINICAL AND EXPERIMENTAL OPHTHALMOLOGY IF 3,4, Q1, LANCET GLOBAL HEALTH, IF 34,3, Q1 a Journal of Pediatric Ophthalmology & Strabismus) a celkem 4 kapitoly v české monografii.

6.5 Dětské rehabilitační oddělení

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Radek Brauner**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Milada Loubová**

Dětské rehabilitační oddělení poskytovalo v roce 2023 komplexní rehabilitační služby pro ambulantní i hospitalizované dětské pacienty z Jihomoravského kraje a u některých diagnóz z celé ČR. Nabízí specializovanou a superspecializovanou péči v úzké spolupráci se specializovanými centry v Dětské nemocnici - např. Centrem pro neuromuskulární onemocnění (testování pacientů s nervosvalovými onemocněními), Centrem pro léčbu epidermolysis bullosa congenita, Centrem pro cystickou fibrózu, Centrem vysoce specializované péče pro dospělé a dětské pacienty s hemofilii a dalšími poruchami hemostázy, Centrem pro biologickou léčbu v dětské revmatologii, Centrem vysoce specializované traumatologické péče pro děti atd. Lékaři a fyzioterapeuti se podíleli na teoretické i praktické výuce studentů fyzioterapie LF MU Brno.

Ve spolupráci s Klinikou dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie proběhla v rámci praktické výuky mediků i přednáška o možnostech rehabilitační péče u dětí.

Bc. Loubová působila jako výuková asistentka při výukovém a terapeutickém centru RL Corpus Olomouc (Vojtova metoda) a absolvovala kurz pro výukové asistenty a terapeuty v Mezinárodní Vojtově společnosti v Siegeniu (SRN). Mgr. Marie Katzerová se stala viceprezidentkou fyzioterapeutického výboru Evropské asociace pro hemofilii (EAHAD). Podílela se na organizaci letního tábora pro hemofiliky.

Lékaři a fyzioterapeuti uskutečnili řadu přednáškových aktivit - např. FyziDen a DEBRA konference (Brno), Pohybem k životu (Blansko), dále probíhala spolupráce s NCO NZO Brno - přednášky pro fyzioterapeuty (Novinky v pediatrii očima fyzioterapie) a pro zdravotní sestry (Rehabilitace na ARO a JIP). Uskutečnila se řada vzdělávacích akcí a kurzů pro lékaře a fyzioterapeuty - např. MDT McKenzie, tejpování, kurz ve Vojtově metodě, kurz DNS, kurz ACT atd.

Na oddělení proběhlo několik mezioborových schůzek, kde byly diskutovány léčebné postupy u složitých pacientů (dětí s DMO, KRBS, stavy po ortopedických operacích), a zaměstnanci oddělení se zúčastnili Klinického dne EB (multioborové vyšetřování dětí s nemocí motýlích křídel). Fyzioterapeutky se zúčastnily ozdravného pobytu dětí s nemocí motýlích křídel a letního hemofilického tábora. Rovněž tradiční byla účast fyzioterapeutů na akci RECYF - registr dětí s cystickou fibrózou.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	25
Počet lékařů	4
Počet SZP	19,8
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.6 Diagnosticko-terapeutické centrum

Vedoucí zaměstnanci:

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Lucie Luckerová, DiS.**

Od 1. 1. 2023 došlo k restrukturalizaci DTC. Ambulance v pavilonu X byly převedeny pod jednotlivé kliniky.

DTC je tvořeno Nízkoprahovým interním příjmem - NUP, ambulancemi traumatologie - KÚCH a akutní ambulancí chirurgickou - v rámci chirurgického nízkoprahového příjmu, ambulancemi revmatologie, ambulancemi praktických lékařů - PLS, ambulancemi alergologie a UA point. Činnost UA pointu byla ukončena v listopadu 2023.

Důraz DTC je kladen na akutní vstup do FN Brno a koordinaci ambulantní péče, v rámci pracoviště se podílí na základních diagnostických procesech.

Dále spolupracuje na pregraduální i postgraduální přípravě, především NLZP personálu. V úzké spolupráci s CI připravuje i možnosti implementace nových či inovovaných systémů.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	91,1
Počet lékařů	7,2
Počet SZP	54,8
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.7 Endoskopické centrum

Vedoucí zaměstnanci:

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Hana Elfenbeinová**

Endoskopické centrum během roku 2023 provedlo celkem 11 000 vyšetření, z toho 9 500 v oblasti gastroenterologie a 1 500 v oblasti bronchologie. Screeningových koloskopí bylo provedeno 305.

V rámci odborného rozvoje personálu byly uspořádány školení a workshopy, které pomáhají zlepšit kvalitu poskytované péče.

Kurz Specifická ošetrovatelská péče při endoskopických vyšetřeních v gastroenterologii a bronchologii byl velmi úspěšný a zúčastnily se ho sestry z Endoskopického centra i z dalších zdravotnických zařízení.

Odborný workshop na téma Dilatace v digestivní endoskopii centrum v roce 2023 pořádalo poprvé a bude ho pro velký zájem opakovat. Účastníci získali nové poznatky a dovednosti v této oblasti.

V roce 2023 začala být prováděna nová vyšetřovací metoda cholangioskopie. Díky této metodě lze lépe diagnostikovat a léčit pacienty s onemocněním žlučových a poskytnout jim tak účinnou a cílenou terapii. Tato moderní vyšetřovací metoda pomáhá zlepšit péči o pacienty s obtížnými onemocněními žlučových a zvýšit úspěšnost léčby.

Taktéž proběhla výměna přístrojového vybavení (Rtg zařízení) z fondu REACT – EU.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	29,3	Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	270,4
Počet lékařů	0	Počet lékařů	54
Počet SZP	23,3	Počet SZP	157,7
Počet lůžek (průměrný)	0	Počet lůžek (průměrný)	116
Celkový počet hospitalizovaných	0	Celkový počet hospitalizovaných	10 691

6.8 Gynekologicko-porodnická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Vít Weinberger, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP pracoviště Nemocnice Bohunice: **prof. MUDr. Martin Huser, Ph.D., MBA**

Zástupce přednosta pro LPP pracoviště Porodnice: **doc. MUDr. Lukáš Hruban, Ph.D., MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. et Mgr. Andrea Menšíková**

Gynekologicko-porodnická klinika nabízí komplexní péči o ženské zdraví. Zaměřuje se na čtyři hlavní oblasti - reprodukční medicínu, prenatální a fetomaternální péči, onkogynekologickou prevenci a léčbu a urogynekologickou problematiku.

Pracoviště je největší Gynekologicko-porodnickou klinikou svého druhu v České republice. V oblasti porodnictví je perinatologickým centrem se spádovou oblastí Jihomoravského kraje, zajišťuje ale i péči pro okolní kraje.

Gynekologicko-porodnická klinika funguje aktuálně na dvou pracovištích – Fakultní nemocnice Brno Bohunice a Porodnice Obilní trh. Na obou pracovištích je poskytována jak ambulantní, tak lůžková péče.

V roce 2023 bylo na 116 standardních lůžkách kliniky hospitalizováno 10 653 pacientek. Celkem se na Gynekologicko-porodnické klinice narodilo 5 697 dětí a naši lékaři provedli 5 632 operací. Počet ambulantních vyšetření byl v součtu 65 034.

Klinika je také pracovištěm poskytujícím pregraduální a postgraduální výuku v českém i anglickém jazyce. Pracoviště navštěvují jak studenti všeobecného lékařství, tak i nelékařských zdravotnických profesí. Klinika úzce spolupracuje se Simulačním centrem Lékařské fakulty Masarykovy univerzity, kde je situována více než jedna třetina praktické výuky. Pro studenty všeobecného lékařství se zájmem o gynekologii a porodnictví již dlouhodobě funguje program STARTGYN. Díky němu mohou medicí nahlédnout do klinické praxe a dozvědět se více o oboru. Součástí programu je také konference s interaktivními workshopy, která se koná jednou ročně.

V roce 2023 se vedení a vybraní členové kliniky významně podíleli na projektovém řízení k výstavbě nové budovy Gynekologicko-porodnické kliniky, která vzniká v areálu bohunického pracoviště. Díky ní dojde ke sjednocení obou pracovišť a zvýšení kvality poskytované péče. V této souvislosti hostila klinika na podzim 2023 vedení vlády ČR za přítomnosti premiéra Petra Fialy, ministra zdravotnictví Vlastimila Válka a dalších vládních představitelů a poradců vlády.

6.9 Chirurgická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.**

Zástupce přednosta pro LPP: **doc. MUDr. Vladimír Procházka, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **PhDr. Zdeňka Surá**

Chirurgická klinika FN Brno je univerzitním pracovištěm zaměřeným, kromě všeobecné chirurgie, na vysoce specializované chirurgické činnosti v akreditovaných programech a oborových specializacích. Věnuje se pregraduální i postgraduální výchově lékařů a nelékařského zdravotnického personálu. Jde o jedno ze stěžejních pracovišť nemocnice, které poskytuje diagnostickou a terapeutickou péči pacientům v širokém spektru chirurgických specializací. Preferuje komplexní, multidisciplinární a moderní diagnostiku a léčbu při využití zkušeností celého týmu specialistů z mnoha oborů. Rutinní je každodenní spolupráce při pravidelných specializovaných indikačně-diagnostických seminářích a indikačních komisích. Prioritou je léčba onemocnění trávicího traktu, včetně onemocnění onkologických, dále hrudní a cévní chirurgie. Klinika poskytuje také nepřetržitou péči o akutní stavy v celém spektru chirurgické problematiky. V roce 2023 byl Chirurgické kli-

nice udělen statut Centra vysoce specializované pneumoonkochirurgické péče. Jsou připravovány podklady k akreditačním center vysoce specializované péče i v dalších problematikách.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	176,6
Počet lékařů	48,1
Počet SZP	104,1
Počet lůžek (průměrný)	92
Celkový počet hospitalizovaných	3 642

6.10 II. anesteziologicko-resuscitační oddělení

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Dagmar Seidlová, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. et Mgr. Andrea Menšíková**

Na II. anesteziologicko-resuscitačním oddělení je poskytována nepřetržitá anesteziologická a intenzivní péče pacientkám, které ji vyžadují a jsou hospitalizovány ve FN Brno na Obilním trhu. Pro operační a diagnostické úkony se zde používají metody celkové i regionální anestezie a analgezie. K porodu se zavádí více než 1000 epidurálních analgezií ročně, tedy více než u třetiny porodů, což oddělení řadí mezi přední pracoviště v ČR. Jsou zajišťovány anestezie k provedení císařského řezu a k akutním výkonům provázejícím porod. Více než 80 % těchto výkonů je ve svodné anestezii.

Každoročně je na Obilním trhu uskutečněno kolem 4000 operací zahrnujících krátkodobé i dlouhodobé gynekologické a onkogynekologické

výkony. Oddělení je součástí týmu onkogynekologického centra, do perioperační péče je zaváděn koncept ERAS.

Lékaři II. anesteziologicko-resuscitačního oddělení se účastní i lékařských misí organizovaných mezinárodní sítí MEDEVAC, vloni byli na misi v Ghaně již potřetí.

Na oddělení probíhá pregraduální i postgraduální výuka, II. ARO se rovněž podílí na projektech zaměřených na výzkum v oblasti diagnostiky a léčby závažných onemocnění.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	27,5
Počet lékařů	6,6
Počet SZP	19,4
Počet lůžek (průměrný)	4
Celkový počet hospitalizovaných	3

6.11 Interní gastroenterologická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. doc. MUDr. Jiří Dolina, Ph. D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **doc. MUDr. Radek Kroupa, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Šárka Strejčková**

Od března 2024 byl na klinice zahájen provoz rekonstruovaných prostor JIP, denního stacionáře, ambulance DPV a cévních vstupů. Rekonstrukce byla podpořena dotačním programem REACT-EU 56 mil. Kč a přes 15 mil. Kč bylo uhrazeno z prostředků FN Brno. Zrekonstruované prostory kliniky zvýší komfort pro hospitalizované pacienty, kvalitu poskytované péče a rovněž přispějí ke zvýšení kvality poskytované péče ambulantním pacientům v programu domácí parenterální výživy, pacientům na biologické léčbě IBD a dalším. Rekonstrukce, která proběhla v letech 2023-2024 na IGEK, přinesla významné prostorové změny s dopadem i na zlepšení pracovních podmínek personálu.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	166,5	Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	333,1
Počet lékařů	44,2	Počet lékařů	58,9
Počet SZP	95,9	Počet SZP	164,5
Počet lůžek (průměrný)	49	Počet lůžek (průměrný)	65
Celkový počet hospitalizovaných	1 583	Celkový počet hospitalizovaných	2 009

6.12 Interní hematologická a onkologická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Zdeněk Král, CSc.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Ing. Mgr. Petra Kouřilová**

Interní hematologická a onkologická klinika (IHOK) FN Brno patří mezi pracoviště, která byla uvedena do provozu současně se vznikem FN Brno a ve své činnosti pokračovala i v roce 2023. Potřeba vzniku takového pracoviště byla dána fakticky neexistující centralizovanou péčí o nemocné s hematologickými malignitami v tehdejší Jihomoravském regionu. V průběhu více jak 30 let se díky systematické práci IHOK zařadil mezi špičková pracoviště v republice zabývající se hematologickými onemocněními.

V roce 2009 byl na Interní hematologické a onkologické klinice zahájen rozvoj programu onkologie solidních nádorů a v současné době již klinika patří i v této problematice mezi etablovaná pracoviště našeho regionu. Výsledky činnosti kliniky vedlo Ministerstvo zdravotnictví k udělení statutu Centra vysoce specializované hematoonkologické péče, Centra vysoce specializované péče pro dospělé a dětské pacienty se vzácnými vrozenými a získanými poruchami krvetvorby a Centra vysoce specializované onkologické péče pro dospělé ve spolupráci s Masarykovým onkologickým ústavem a Fakultní nemocnicí u sv. Anny v Brně.

Interní hematologická a onkologická klinika FN Brno zajišťuje ambulantní i lůžkovou péči o nemocné se všemi hematologickými chorobami. Jedinou výjimku tvoří nemocní s poruchami krevního srážení, kdy na zajištění ambulantní péče spolupracuje s Oddělením klinické hematologie. Při nutnosti hospitalizace je však veškerá péče poskytnuta na lůžkových odděleních IHOK.

Od roku 2009 klinika rozšířila poskytování ambulantní i lůžkové péče pro nemocné se solidními nádory. Nedílnou součástí kliniky je Centrum molekulární biologie a genetiky, které představuje laboratorní zázemí našeho pracoviště. Dosažením unikátního propojení mezi klinickou a laboratorní částí pracoviště se optimalizovalo spektrum prováděných vyšetření, výrazně se podpořila vědecká činnost pracoviště, což ve svých důsledcích vedlo ke zlepšení péče o nemocné a posílení pozice kliniky v rámci ČR, v některých oblastech i v rámci Evropy. V roce 2022 mezinárodní organizace JACIE auditovala transplantační program kliniky.

6.13 Interní kardiologická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **Prof. MUDr. Petr Kala, Ph.D., FESC, FSCAI**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Ondřej Toman, Ph.D., MHA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Ludmila Dostálová**

Interní kardiologická klinika FN Brno a LF MU je spolu s Centrem kardiovaskulární a transplantační chirurgie a FN u sv. Anny součástí špičkového Komplexního kardiovaskulárního centra s transplantačním programem. Je renomovaným mezinárodním edukačním centrem s rozsáhlou výzkumnou aktivitou. Poskytuje moderní komplexní kardiologickou péči, včetně využití mechanických srdečních podpor v rámci intenzivní péče nebo náročných kardiologických intervencí (systémy ECMO, IABP, Impella implantovaných v režimu 24/7). Nosnými programy jsou programy intervenční kardiologie (od r. 1994 program komplexních koronárních intervencí s využitím moderních zobrazovacích metod - IVUS, NIRS, OCT a kompletního posuzování koronární fyziologie - FFR, CFR aj. - a od r. 2003 program strukturálních intervencí). Dále klinika poskytuje rozsáhlý program invazivní arytmiologie (plné spektrum implantabilních přístrojů a katetrových ablací k léčbě poruch srdečního rytmu), program Centra pro vrozené srdeční vady v dospělosti, Centra pro léčbu hypertenze, Centra pro hypolipidemickou léčbu pomocí PCSK9i, Peripartální kardiologie, srdečního selhání, kardiomyopatie, kardio-genetiky, kardio-onkologie, telemedicíny a dalších. V rámci brněnské aglomerace poskytuje také nepřetržitou péči o všeobecné interní pacienty. Klinika je iniciátorem vzniku Centra inovací FN Brno navazující na spolupráci s firmou Prusa Research, s. r. o., a spolupracuje v oblasti telemedicíny s firmou Honeywell.

Významnými novinkami v roce 2023 bylo zavedení programu intervenční léčby chlopenních vad (mit-

rální, trikuspidální), dále katetrových ablací fibrilace síní nejmodernější metodou s využitím energie pulzního pole, fyziologické septální stimulace a intervenční katetrové léčby pacientů s rizikovou plicní embolií v režimu 24/7.

Nedílnou součástí činnosti IKK je rozsáhlá pregraduální výuka pro studenty Lékařské fakulty MU Brno, ale i studenty dalších středních i vysokých škol. Jako akreditované pracoviště pro kardiologii, vnitřní lékařství a angiologii nabízí i komplexní postgraduální vzdělávací programy, rozšířené o mezinárodní kurzy v rámci Centre of Excellence aj., v České republice unikátního programu Simulačního centra IKK (KardioSIM).

IKK je i významným výzkumným pracovištěm. Probíhá zde mnoho akademických i neakademických projektů, což se odráží v mnoha oceněních i bohaté publikační aktivitě.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	197
Počet lékařů	50,4
Počet SZP	112,8
Počet lůžek (průměrný)	68
Celkový počet hospitalizovaných	4 331

6.14 Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Igor Sas**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Branislav Moravčík, MBA**

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny FN Brno poskytuje anesteziologickou a resuscitační péči nemocným všech věkových skupin. Důvodem přijetí na kliniku je zdravotní stav nemocného, hledisko spádové příslušnosti se neuplatňuje, tedy anesteziologové a resuscitováni jsou nemocní z celé České republiky, případně ze zahraničí. KARIM FN Brno má v České republice prestižní postavení jak co do odbornosti, tak do objemu vykonávané činnosti. Lůžková část (ORIM) je v současnosti největším zařízením na Moravě poskytujícím resuscitační péči pro dospělé pacienty. Zajišťuje superspecializovanou léčbu nemocných z celého Jihomoravského kraje, u některých onemocnění i z celé ČR.

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny se dělí na Anesteziologickou ambulanci, Anesteziologický úsek, Úsek resuscitační péče a intenzivní péče (ORIM I, II, III, IV) a Oddělení urgentního příjmu.

V Anesteziologické ambulanci se provádí komplexní nebo cíleně zaměřené vyšetření anesteziologem a dále kontrolní vyšetření anesteziologem. Ambulance zajišťuje vyšetření jak ambulantně, tak i u hospitalizovaných pacientů.

Anesteziologická péče v anesteziologickém úseku zajišťuje bezbolestné provádění diagnostických a léčebných výkonů operační i neoperační povahy za použití způsobů celkové či místní anestézie. Resuscitační a intenzivní péče se provádí na odděleních resuscitační a intenzivní péče. Jedná se o péči o nemocné s náhlým selháním jedné nebo více základních životních funkcí (vědomí, dýchání, oběh), u nichž je nutné tyto životní funkce podporovat nebo nahrazovat.

V roce 2023 bylo provedeno 19 835 anestezií ročně, z toho 10 % za použití regionálních technik. Součástí práce anesteziologického úseku je také uskutečňování porodnické analgezie, kterých bylo provedeno 1 430.

Lůžková intenzivní péče byla v roce 2023 poskytnuta 885 pacientům, na vysokoprahovém urgentním příjmu bylo ošetřeno 2 330 pacientů.

V anesteziologické ambulanci bylo v roce 2023 vyšetřeno téměř 14 000 pacientů za rok, z toho konziliární činnost u lůžka celkem 3 600 pacientů.

Lékaři KARIM jsou také zapojeni do vědeckého výzkumu a do výuky převážně na LF MU. Klinika je též otevřena velkému počtu stážujících zdravotnických pracovníků a studentů. Významně se podílí také na postgraduální výuce, má akreditace v oborech Anesteziologie a intenzivní medicína a Intenzivní medicína.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	215,6
Počet lékařů	76,9
Počet SZP	123,1
Počet lůžek (průměrný)	23
Celkový počet hospitalizovaných	366

6.15 Klinika dětské anesteziologie a resuscitace

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., MBA, FESAIC**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Petr Dominik**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Markéta Říhová, MBA**

Dominantní úlohou kliniky je poskytování intenzivně resuscitační péče kriticky nemocným dětským pacientům se selháváním životních funkcí a jejich dočasnou náhradou (UPV, CRRT, ECMO), rovněž zajištění vysokoprahového urgentního příjmu pro spádovou oblast Jihomoravského kraje, části kraje Vysočina a Zlínského kraje. Od roku 2022 klinika poskytuje také tzv. extrakorporální kardiopulmonální resuscitaci pediatrických pacientů, která navazuje na ECMO centrum. Poskytování celkové i regionální anestezie na pracovištích Fakultní nemocnice Brno i v ostatních brněnských zdravotnických zařízeních zůstává ve vysokém počtu jako roky předchozí.

V některých segmentech péče o dětské pacienty klinika poskytuje významnou až majoritní část této péče v rámci celé ČR. Nabízí 2 plně funkční anesteziologické ambulance pro předanestetické vyšetření, ambulanci léčby bolesti, ambulanci pro rozštěpové vady a ambulanci pro maligní hypertermii (MH) a další vzácná onemocnění.

V roce 2023 se povedlo několik úspěchů. Kromě nepřehlédnutelné publikační aktivity byla prezentována práce nemocnice FN Brno i na kongresové půdě. Ve Valencii na EMHG Annual Meeting, kde byla prezentace dr. Klincové již ve druhém roce v řadě oceněna jako nejlepší klinická prezentace kongresu. Práce rozštěpového týmu byla prezentována dr. Richtrovou a dr. Koškovou jako vyzvaná přednáška na World Congress of the International Cleft Lip and Palate Foundation v Jižní Koreji. Na sjezdu České společnosti anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny byla oceněna publikační práce našich lékařů ziskem Počtovy, Dvořáčkovy, Keszlerovy i Kalendovy ceny a také ocenění Nejlepší prezentace posteru. Přednosta kliniky, prof. Štourač, převzal Cenu Aesculap Academie za mimořádný přínos ve vzdělávání ve zdravotnictví.

V lednu 2023 získalo Akademické centrum pro maligní hypertermii, jehož vedoucím pracovištěm je KDAR, mezinárodní akreditaci European Malignant Hyperthermia Group (EMHG). Dále pokračuje

práce na česko-slovenském registru pacientů a rodin, které jsou vyšetřovány pro podezření na MH, včetně in vitro kontrakčního testu a genetického testování. Aktivita centra byla důvodem, proč bylo Brno zvoleno jako místo konání pravidelného kongresu EMHG v roce 2024.

Pořádání odborných akcí patří mezi pravidelné aktivity kliniky, v roce 2023 se podílela na organizaci Kurzu urgentní medicíny (pro studenty LF MU), národního kongresu České společnosti anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny (ČSARIM), simulačního sympózia (SIMPO) a XV. konference AKUTNĚ.CZ.

Lékaři kliniky aktivně zajišťují pregraduální i postgraduální výuku v rámci mnoha studijních programů LF MU a v rámci specializačního vzdělávání. Pracoviště je držitelem akreditace v oborech Anesteziologie a intenzivní medicína, Intenzivní medicína, Urgentní medicína a Algeziologie. Rovněž v roce 2023 na klinice probíhá vědecko-výzkumná činnost s výstupy v zahraničních i domácích periodikách (18 publikací indexovaných v databázi Web of Science), mezinárodních kongresech a odborných společnostech. Zástupci kliniky jsou aktivní v odborných společnostech v ČR (členové výborů ČSARIM, ČSIM, ČRR, SpSM aj.) i mezinárodně (ESAIC, ESICM, EMHG, SESAM aj.).

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	75,8
Počet lékařů	25,1
Počet SZP	46,7
Počet lůžek (průměrný)	9
Celkový počet hospitalizovaných	70

6.16 Klinika dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: prof. MUDr. **Ladislav Plánka, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Jiří Tůma, CSc.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Marta Sauerová**

Výkonově vyrovnaný rok 2023 znamenal na Klinice dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie opět dostatečný přísun pacientů, hospitalizováno bylo celkem 4 339 dětí a bylo provedeno 3 665 operačních výkonů. Pro představu je to 10 operací denně včetně sobot, nedělí a svátků. Je to způsobeno i tím, že zajišťujeme hospitalizace a operace pacientů nejen chirurgických, ale také traumatologických, urologických, neurochirurgických a ortopedických. Na klinice jsou také prováděny plastické operace u dětí, které se převážně týkají vrozených vad a malformací. Nadále na pracoviště proudí také děti ukrajinských občanů.

Z nových metod bylo na klinice zavedeno používání „samorostoucích“ hřebů, které pomáhají při léčbě vrozených poruch růstu končetin, a i v dal-

ších specializacích se dařilo modernizovat jak operační techniky, tak přístrojové vybavení. Tým lékařů a nelékařského personálu zůstával v roce 2023 stabilní. Pro zvýšení komfortu malých pacientů byly postupně přidávány pokoje s možností společné hospitalizace s rodiči, jen za rok 2023 jich bylo vytvořeno 6 nových.

Centrum vysoce specializované traumatologické péče pro děti Kliniky dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie je součástí celostátní traumatologické sítě. V tomto oboru je klinika jedinečným pracovištěm se spádovým územím 1,8 mil. obyvatel a denně je překládáno několik dětí k definitivní léčbě zlomenin nebo poranění měkkých tkání. Jako ilustrativní číslo vypovídající o činnosti kliniky může být počet ošetřených zlomenin, kterých bylo vloni zaznamenáno 3 332, tedy opět bezmála deset denně.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	107,1
Počet lékařů	28,3
Počet SZP	66,4
Počet lůžek (průměrný)	81,6
Celkový počet hospitalizovaných	4 414

6.17 Klinika dětské neurologie

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Pavlína Danhofer, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Ondřej Horák**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Martina Dvořáková, MBA**

Rok 2023 přinesl Klinice dětské neurologie důležité změny a úspěchy, které její zaměstnance utvrdily ve významu jejich snahy poskytovat nejvyšší standard péče o dětské pacienty. Nejzásadnější událostí loňského roku byla změna vedení kliniky, kdy se novou přednostkou stala doc. MUDr. Pavlína Danhofer, Ph.D.

Jednou z klíčových iniciativ nového vedení bylo založení multidisciplinárního týmu pro diagnostiku a léčbu funkčních neurologických poruch - dosud tento přístup chyběl v rámci celé ČR. Paralelně s tím klinika jako evropské referenční Centrum pro vzácná nervosvalová onemocnění (ERN EURO-NMD) a Centrum pro vzácné a komplexní epilepsie (ERN EpiCARE) pokračovala v poskytování specializované péče v těchto oblastech. Klinika se nadále věnovala i diagnostice a péči o děti s neurovývojovými poruchami, především s poruchami autistického spektra, a to v rámci Centra pro diagnostiku a výzkum neurovývojových poruch, uznaného odbornou společností. Na tomto poli probíhá i intenzivní výzkum ve spolupráci s LF MU a CEITEC. Klinika dětské neurologie zaštiťuje multidisciplinární tým pro léčbu dětské mozkové obrny, a to ve spolupráci s ortopedy a fyzioterapeuty. Velkým úspěchem je implementace baklofenových pump do terapeutického

standardu. Neméně významný je i přínos na poli autoimunitních onemocnění mozku a míchy ve spolupráci s RS Centrem FN USA.

V rámci všech těchto aktivit dochází k propojování nejnovějších poznatků s individuálním přístupem ke každému pacientovi.

Díky nasazení celého týmu, neustálému vzdělávání a spolupráci s dalšími specialisty dosáhla klinika během roku 2023 významných úspěchů.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	38,3
Počet lékařů	18,1
Počet SZP	12,8
Počet lůžek (průměrný)	25
Celkový počet hospitalizovaných	1 136

6.18 Klinika dětské onkologie

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Jaroslav Štěřba, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Peter Múdry, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Martina Petlachová**

Proběhlo pracovní jednání Pediatricko-onkologické sekce České onkologické společnosti za účasti kolegů z dalších klinik FN Brno, ÚZIS, FN Motol a CEITEC MU. Bylo zvoleno nové vedení Pediatricko-onkologické sekce České onkologické společnosti, předsedou je prof. Štěřba z FN Brno, místopředsdkyní doc. Šrámková z FN Motol.

Rok 2023 byl poznamenán pokračující ruskou agresí na Ukrajině, kdy klinika poskytla pomoc a péči více než 40 rodinám s onkologicky nemocnými dětmi z Ukrajiny.

Loni se klinika starala o 148 dětí a mladistvých s nově zjištěným zhoubným onemocněním. Z tohoto počtu bylo 48 nádorů CNS, 18 leukémií, 24 maligních lymfomů a 18 dětí se sarkomy. Nově byla cílená onkologická léčba nasazena 12 dětem se závažnými cévními malformacemi. V rámci "Molecular onkology tumor board" bylo diskutováno a personalizovaná léčba byla navržena pro 36 dětí.

V roce 2023 zahájila klinika úspěšně program podávání geneticky modifikovaných T lymfocytů (CAR-T) onkologicky nemocným dětem. Bylo publikováno několik důležitých impaktovaných publikací. Pracoviště úspěšně absolvovalo on-site audit v rámci European Reference Networks pro centra dětské onkologie, které bylo úspěšně obhájeno (jedná se o virtuální síť zahrnující referenční centra v celé Evropě; jejich cílem je řešit komplexní nebo vzácná onemocnění a stavy, které vyžadují vysoce specializovanou léčbu a soustředěné znalosti a zdroje).

Z důvodu odlehčení provozu jednotlivých - dnes již přeplněných - ambulancí pokračuje činnost provizorní evidence pro pacienty. Z podnětu rodičů probíhá nově objednávání pacientů elektronicky na konkrétní čas, což vedlo ke zvýšení spokojenosti těch, kteří přijíždějí do ambulance z celé Moravy a Slezska. V roce 2023 byly zahájeny přípravné práce na rekonstrukci ambulantního traktu Kliniky dětské onkologie FN Brno tak, aby reflektoval moderní trendy v onkologii, a to přechod na dominantně ambulantní způsoby péče.

V Dětské nemocnici se dále rychle rozvíjí program péče o pacienty s vaskulárními malformacemi. Společně s Pediatrickou klinikou, Klinikou chirurgie, ortopedie a traumatologie, Klinikou dětské ORL a Klinikou dětské radiologie a dalšími, kdy se Klinika dětské onkologie stará o nový program systémové léčby pro nejzávažnější pacienty. V roce 2024 budou zahájeny rozhovory o formálním ustanovení centra pro diagnostiku a léčbu cévních malformací, včetně mezinárodní akreditace.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	101,4
Počet lékařů	23,3
Počet SZP	62,4
Počet lůžek (průměrný)	32
Celkový počet hospitalizovaných	1 414

6.19 Klinika dětské otorhinolaryngologie

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Milan Urík, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Michaela Máchalová, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Hana Brhelová**

Klinika dětské otorhinolaryngologie FN Brno a LF MU v Brně je superspecializovaným pracovištěm nejvyššího typu. V roce 2023 došlo k dalšímu rozvoji komplexního implantačního centra, bylo zavedeno 58 kochleárních implantátů u 42 pacientů a v rámci implantačního centra byl nově přijat biomedicínský inženýr.

Na klinice se plně uplatnil nový operační postup - Plazmatická koblace adenoidní vegetace, který je hrazeným výkonem a zájem o tuto metodu narůstá.

V oblasti vědecko-výzkumných aktivit je zapojeno několik mladých lékařů, kteří připravují odborné články a publikace do odborných časopisů. Bylo vydáno celkem 15 publikací zabývajících se problematikou dětského onemocnění v oblasti ORL.

Klinika se podílí na dlouhodobém vědeckém grantu ve spolupráci s Lékařskou fakultou Masarykovy univerzity Brno.

V roce 2023 jedna lékařka složila úspěšně atestační zkoušku, další tři lékaři byli zařazeni do atestačního kmene a připravují se ke složení atestační zkoušky.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	39,1
Počet lékařů	16,6
Počet SZP	14,7
Počet lůžek (průměrný)	29
Celkový počet hospitalizovaných	2 014

6.20 Klinika dětských infekčních nemocí

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **MUDr. Lukáš Homola, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Tomáš Habanec, Ph. D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Michaela Baková**

Rok 2023 byl pro Kliniku dětských infekčních nemocí (KDIN) rokem plným výzev a zásadních změn. Po pandemii COVID-19 na scénu vstoupila intenzivní chřipková sezóna, která způsobovala komplikované průběhy onemocnění i u jinak zdravých dětí. Zvláštní pozornost vyžadoval nebyvalý nárůst invazivních onemocnění způsobených bakterií *Streptococcus pyogenes*. Tuto výzvu ještě zesílil nedostatek klíčových antibiotik, což vedlo k hledání alternativní léčebné metody.

Významnou změnou pro kliniku bylo v polovině roku převzetí funkce přednosta MUDr. Lukášem Homolou, Ph.D. Tento pečlivě plánovaný přechod měl za cíl zajistit nepřetržitou kontinuitu péče a výzkumu na nejvyšší možné úrovni.

Přes tyto výzvy KDIN nepřestala růst a inovovat. Kliniku opustily dvě velmi zkušené kolegyně, avšak její řady se rozšířily o tři nové absolventky. Očkovací centrum a centrum vysoce specializované péče o Cystickou fibrózu, které je hrdým členem evropské sítě ERN, pokračovaly ve své nezbytné práci bez přerušení.

Během roku 2023 bylo na klinice hospitalizováno celkem 1575 dětí. Zkušenosti z roku 2023 reflektují nezastupitelnou roli, kterou Klinika dětských infekčních nemocí hraje v poskytování specifických zdravotnických služeb. Pro nejtěžší případy dětských infekčních onemocnění z celé Moravy a Vysočiny, které vyžadují intenzivní léčbu a současnou izolaci, se ukazuje, že Klinika dětských infekčních nemocí je často jediným dostupným zařízením s potřebným vybavením a odborností. Tento fakt podtrhuje význam kliniky jako klíčového centra ve zdravotnickém systému, zajišťující péči o pacienty z široké geografické oblasti, kteří potřebují speciální léčebné postupy.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	78,3
Počet lékařů	17,2
Počet SZP	51,7
Počet lůžek (průměrný)	50
Celkový počet hospitalizovaných	1 460

6.21 Klinika infekčních chorob

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Petr Husa, CSc.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Radana Pařízková**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Barbora Marčáková, MBA**

Klinika infekčních chorob zajišťuje léčbu a prevenci pro dospělé nemocné (nad 18 let věku) s přenosnými chorobami ze spádových oblastí Brno-město, Brno-venkov, okresů Blansko, Vyškov, části okresů Břeclav a Žďár nad Sázavou. Klinika je jediná svého druhu na jižní Moravě, proto zabezpečuje konziliární službu a péči o všechna těžká onemocnění přenosnými chorobami z celého jihomoravského regionu, a to buď ambulantně v příjmových, nebo odborných ambulancích, případně za hospitalizace na lůžkové části kliniky a jednotce intenzivní péče. Jako pracoviště Masarykovy univerzity zajišťuje výuku infekčních nemocí všech studentů lékařské fakulty v českém i anglickém jazyce. Dále je platformou pro postgraduální doktorské vzdělávání v oboru vnitřních nemocí a specializační vzdělávání v oboru infekční lékařství s akreditací nejvyššího stupně. Mimo lékařské obory je klinika také součástí teoretické i praktické odborné přípravy zdravotních sester a teoretické výuky nelékařských zdravotních oborů.

Česká společnost AIDS uzavřela s FN Brno v roce 2019 dohodu o spolupráci při zajištění provozu HIV poradny (CheckPointu) v prostorách FN Brno. Obdobná smlouva je podepsána se všemi fakultními nemocnicemi, ve kterých jsou specializovaná centra pro léčbu infekce HIV.

Činnost HIV poraden má charakter obecně prospěšného zařízení, jehož činnost spočívá zejména v poradenství a osvětové činnosti k problematice HIV/AIDS a anonymním sérologickým vyšetření.

V roce 2023 vyhledalo služby CheckPointu při KICH FN Brno celkem 941 osob, u kterých bylo provedeno celkem 2 839 vyšetření (HIV, syfilis, HBV, HCV).

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	103,4
Počet lékařů	22,9
Počet SZP	58,7
Počet lůžek (průměrný)	79
Celkový počet hospitalizovaných	2 020

6.22 Klinika interní, geriatric a praktického lékařství

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Ondřej Ludka, Ph.D., FESC**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Katarína Bielaková, Ph.D., MHA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **PhDr. Jana Toufarová**

Klinika interní, geriatric a praktického lékařství je členěna na lůžkovou a ambulantní část. Klinika zajišťuje především léčebně preventivní péči klientům s interními onemocněními z přidělené oblasti s cca 130 000 obyvateli. Toto interní spádové území je jedno z největších ve městě Brně. Navíc se podílí na zdravotních službách i pro tzv. nesektorové pacienty. V roce 2023 bylo na 59 standardních lůžcích kliniky hospitalizováno celkem 2 955 pacientů s průměrnou délkou hospitalizace 6,7 dne, přičemž obloženost činila 92 %. Ve srovnání s předchozími lety byl výrazně navýšen počet hospitalizací, zkrácena délka hospitalizace a sníženo množství vyžádané komplementární péče v průběhu hospitalizace, což jistě přispělo ke zlepšení ekonomických výsledků kliniky.

V roce 2023 se úspěšně rozvíjela činnost Spánkového centra FN Brno, které hospitalizovalo více

než 800 pacientů s poruchami spánku. V rámci ambulantní péče zahájila na klinice činnost obezitologická ambulance, která doposud ve FN Brno, ale i v brněnském regionu, chyběla. Asi největší událostí byla pro kliniku výstavba nové jednotky intenzivní péče, která probíhala po celý rok 2023 a v prosinci téhož roku byla úspěšně zakončena. S plánovaným otevřením JIP bylo spojeno i vytvoření a zaškolení nového týmu lékařů a NLZP. Tento projekt s rozpočtem kolem 80 milionů Kč byl spolufinancován Evropskou unií prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu v rámci reakce Unie na pandemii s onemocněním covid-19, a to prostřednictvím investičního nástroje REACT-EU, další část prostředků byla hrazena vlastními zdroji FN Brno. Jde o klíčový projekt ve zlepšování zdravotnických služeb v jednom z největších spádových území, přičemž právě pandemie covidu-19 ukázala nedostatek intenzivních lůžek. V roce 2023 bylo taktéž vedením Fakultní nemocnice Brno, Lékařské fakulty a Masarykovy univerzity schváleno přejmenování kliniky z Kliniky interní, geriatric a praktického lékařství na Všeobecnou interní kliniku, což v současné době asi nejvíce vystihuje její zaměření.

Klinika interní, geriatric a praktického lékařství nadále zabezpečuje nejen pregraduální, ale i postgraduální vzdělávání v českém a anglickém jazyce v oboru vnitřní lékařství, geriatric a praktického lékařství jak u studentů Všeobecného a zubního lékařství, tak u studentů nelékařských oborů.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	110,6
Počet lékařů	30,5
Počet SZP	51,2
Počet lůžek (průměrný)	59
Celkový počet hospitalizovaných	2 707

6.23 Klinika nemocí plicních a tuberkulózy

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Milan Sova, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Vladimír Herout, Ph.D., MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Dana Dvořáčková, MBA**

Rok 2023 byl pro Kliniku nemocí plicních a tuberkulózy (KNPT) Fakultní nemocnice Brno úspěšný. Klinika dosáhla všech vytyčených cílů rozvoje jednotlivých úseků. Pokračovala optimalizace provozu a s tím související rekonstrukce pneumoonkologické ambulance v pavilonu A. Díky tomu bylo dosaženo většího komfortu jak pro naše pacienty, tak i pro zaměstnance. Stejně tak bylo postupně rozšířeno Ventilační centrum a jeho ambulantní část mohou pacienti nově využívat v přízemí pavilonu E.

Důležitou součástí práce kliniky je i diagnostika nádorů plic, průdušek, intersticiálních plicních procesů, obstrukčních plicních poruch a dalších onemocnění plic. V roce 2023 byl instalován nový tryskový ventilátor Twinstream, videořetězec k rigidnímu bronchoskopu a funkční plicní vyšetření obohatila možnost vyšetření pacienta pomocí oscilometrie.

V následujícím roce 2024 je v plánu zejména rozvoj léčby deficitu alfa 1 antitrypsinu a s tím i vznikajícího centra, které bude v podmínkách České republiky unikátní.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	108,1	Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	96,4
Počet lékařů	29,7	Počet lékařů	22,5
Počet SZP	58,6	Počet SZP	58,9
Počet lůžek (průměrný)	54	Počet lůžek (průměrný)	54
Celkový počet hospitalizovaných	2 816	Celkový počet hospitalizovaných	1 519

6.24 Klinika popálenin a plastické chirurgie

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Libor Streit, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Petr Šín, Ph.D., MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Ing. Marie Krausová**

Klinika popálenin a plastické chirurgie poskytovala i v roce 2023 zdravotní péči téměř celého diagnosticko-terapeutického spektra plastické chirurgie a popáleninové medicíny. Jako jediné pracoviště v ČR má nejvyšší kategorii akreditace v obou těchto oborech.

Klinika je jedním ze tří popáleninových center v ČR. V léčbě popálenin má výlučné postavení na jižní Moravě a zajišťuje komplexní a kontinuální terapii všech rozsahů popáleninového traumatu u všech věkových skupin. Dále se intenzivně věnuje moderním trendům v oblasti péče o jizvy po popálení a následným rekonstrukčním operacím.

Dále je na klinice poskytováno celé spektrum neodkladných i plánovaných výkonů plastické chirurgie, včetně související standardní a intenzivní péče.

Do jejího odborného portfolia patří chirurgická léčba kožních nádorů a krytí defektů tkání nejen po úrazech a onkologických resekcích. K rekonstrukci rozsáhlých defektů je používán mikrovaskulární přenos tkáňových celků. Tyto operace jsou realizovány často v rámci mezioborové spolupráce s ostatními chirurgickými obory, příkladem jsou rekonstrukce v oblasti hlavy a krku ve spolupráci s ORL. Dále se klinika podílí na řešení vrozených vývojových vad obličeje, prsu, hrudníku a ruky. Nemocným s obrnou lícního nervu nabízí komplexní spektrum operací za účelem obnovy mimiky. Provádí kompletní spektrum operací v oblasti prsní problematiky, včetně rekonstrukce prsu po mastektomii a preventivních operací u vysoce rizikových pacientek. Onkologickým pacientům s lymfatickými otoky končetin klinika nabízí nejmodernější léčbu pomocí ICG navigovaných lymfatických anastomóz. V neposlední řadě se věnuje chirurgické léčbě dekubitů nejen u pacientů s míšní lézí.

Neodmyslitelnou součástí práce kliniky je nadále vědecká a výzkumná činnost s řadou grantových projektů zaměřených na popáleninovou medicínu a plastickou chirurgii. Prostřednictvím Lékařské fakulty MU je součástí mezinárodního vzdělávacího programu orientovaného na podporu erudice plastických chirurgů s názvem ScaLPEL. V minulém roce organizovala mezinárodní kurz lalokových plastik - Brno Flap Dissection Course 2023.

6.25 Klinika radiologie a nukleární medicíny

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA**

Zástupce přednosta pro LPP: **doc. MUDr. Andrea Šprláková-Puková, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP pro dětskou radiologii: **doc. MUDr. Jarmila Skotáková, CSc.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Martin Buček**

Klinika představuje spojené pracoviště radiologie a nukleární medicíny, poskytuje kompletní spektrum radiologických zobrazovacích metod. K dispozici je klasická RTG skiografie, sonografie včetně sonografie s kontrastní látkou podanou nitrožilně, výpočetní tomografie (CT), magnetická rezonance (MR), mamografie. Klinika provádí širokou škálu radiologických intervenčních vaskulárních a nevaskulárních výkonů. Na pracovišti nukleární medicíny provádí vyšetření a léčebné zákroky pomocí radionuklidů. Zaměřuje se zde na diagnostiku nádorů a funkční vyšetření některých orgánů. V radionuklidové diagnostice nádorů a metastáz využívá techniky planárního scanu, SPECT, SPECT/CT, PET/MR. Klinika je v současné době jedním ze tří pracovišť v České republice, které disponují PET/MR přístrojem. PET/MR patří mezi nejnovější a nejmodernější hybridní zobrazovací techniky a kombinuje přednosti pozitronové tomografie a magnetické rezonance.

Od ledna 2023 je součástí kliniky oddělení dětské radiologie, tím se klinika stává jedním z největších pracovišť v republice s kompletním portfoliem zobrazovacích metod a komplexní péčí o dospělé i dětské pacienty.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	198,2
Počet lékařů	59,9
Počet SZP	90,8
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.26 Klinika úrazové chirurgie

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Milan Krτίčka, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Jan Kovařík**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Alena Pospíšilová, Ph.D.**

Klinika úrazové chirurgie FN Brno a LF MU nadále v roce 2023 působila jako páteřní pracoviště v rámci traumacentra FN Brno. Poskytovala komplexní péči o pacienty s úrazy pohybového aparátu, ale také s dutinovými poraněními.

Na poli vědecko-výzkumné činnosti se na klinice nadále rozvíjela metoda 3D tisku a její využití v kostní chirurgii. Doc. Krτίčka společně s MUDr. Chovancem a MUDr. Šrámkem stáli u založení České společnosti pro 3D tisk ve zdravotnictví a doc. Krτίčka byl zvolen jejím místopředsedou. Na základě dlouhodobé spolupráce kliniky s kolegy z IKK, KRNM a Průša Research, a.s., došlo také k podpisu Memoranda o spolupráci a tím bylo zahájeno spuštění Centra inovací FN Brno,

kteří se zaměří na vývoj 3D tisku pro plánování zdravotních výkonů a testování nových materiálů. Jako součást centra bude řešena i problematika vývoje a adaptace virtuální a rozšířené reality, stejně tak umělé inteligence v medicíně.

Smíšený tým kliniky úrazové chirurgie absolvoval v dubnu a listopadu 2 mise pod hlavičkou organizace Medevac v Zambii a Senegal, kde prováděli operační zákroky u místních pacientů. Nakonec pod patronátem kliniky pokračovala příprava na klasifikaci EMT (Emergency Medical Team) v rámci WHO.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	107,4
Počet lékařů	30
Počet SZP	57,9
Počet lůžek (průměrný)	76,7
Celkový počet hospitalizovaných	2 516

6.27 Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **MUDr. et MUDr. Vojtěch Peřina, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. et MUDr. Petr Pokorný**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Lucie Klimešová**

Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie poskytuje specializovanou péči v oborech maxillofaciální a dentoalveolární chirurgie. Tyto obory se zabývají prevencí, léčbou a rehabilitací závažných onemocnění a úrazů v oblasti hlavy, obličeje a krku. Jedná se o nádorová onemocnění, cysty, těžké záněty, komplikace léčby závažných celkových onemocnění, vrozené a vývojové vady. Naše klinika se zaměřuje zejména na chirurgii čelistních anomálií a terapii zhoubných nádorů v oblasti obličeje a úst, včetně rekonstrukčních výkonů. Lékaři kliniky se také podílí na ošetřování pacientů Centra vysoce specializované traumatologické péče pro dospělé (traumacentrum). Další velkou skupinou pacientů naší kliniky jsou ti, kteří sice netrpí závažným onemocněním v oblasti dutiny ústní, ale nemohou být ošetřeni v běžném ambulantním režimu u svého zubního lékaře. Jedná se například o pacienty s poruchou srážení krve nebo imunity. Spádová oblast kliniky zahrnuje celý Jihomoravský kraj i velké části krajů sousedních, proto jsou zejména ambulance kliniky plně vytíženy, v roce 2023 jimi prošlo více než 18 000 pacientů.

Na klinice probíhá pregraduální i postgraduální výuka zubních a všeobecných lékařů i nelékařských zdravotnických pracovníků. Klinika zajišťuje odborné stáže pro lékaře v přípravě na specializaci v oborech maxillofaciální chirurgie i orální a maxillofaciální chirurgie, a také pro zubní lékaře zařazené do systému celoživotního vzdělávání české stomatologické komory.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	40,3
Počet lékařů	12,7
Počet SZP	20,5
Počet lůžek (průměrný)	18
Celkový počet hospitalizovaných	787

6.28 Neonatologické oddělení

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Ivo Borek**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Pavla Opálková**

Neonatologické oddělení FN Brno zůstává objemem péče největším perineonatologickým zařízením v ČR. V roce 2023 zajistilo 5 678 novorozenců narozených v Centru vysoce specializované intenzivní péče v perinatologii.

Z tohoto počtu bylo 540 novorozenců nízké porodní hmotnosti do 2 499 g. Dalších 8 novorozenců nízké porodní hmotnosti bylo přivezeno transportní službou z jiných nemocnic. 246 dětí bylo z dvojčetných gravidit. Na zajištění transportu novorozenců se oddělení podílí ve spolupráci s Pediatrikou klinikou FN Brno a ZZS JMK.

Neonatologické oddělení FN Brno jako první v republice zavedlo neinvazivní i invazivní NAVA dechovou podporu do novorozenecké intenzivní péče. V uplynulém roce se invazivní NAVA dechová podpora stala nejrozšířenější metodou u dlouhodobě ventilovaných extrémně nezralých novorozenců s chronickým plicním postižením. I když u neinvazivní dechové podpory zůstává metodou volby nasální CPAP, stále častěji se při jeho selhávání volí neinvazivní NAVA podpora. Oddělení chystá randomizovanou studii, která by měla srovnat účinnost těchto dvou metod neinvazivní dechové podpory v prevenci dechového selhání extrémně nezralých novorozenců v prvním měsíci života.

Již třetím rokem pokračuje na novorozeneckém od-

dělení FN Brno pilotní studie zaměřena na prevenci postnatálního přenosu CMV infekce na extrémně nezralé novorozence. Letos by měly být k dispozici předběžné výsledky o účinnosti preventivních opatření k zabránění přenosu. Zhodnocení dlouhodobého přínosu preventivních opatření předpokládá dlouhodobé sledování těchto novorozenců. Předpokládá se, že výsledky dlouhodobého sledování budou k dispozici v polovině roku 2026.

Neonatologické oddělení ve spolupráci s Gynekologicko-porodnickou klinikou poskytovalo již v letech minulých matkám bezplatné laktační poradenství během pobytu v porodnici. Služba laktačního poradenství po propuštění byla zpoplatněna dle ceníku FN Brno.

Během roku 2023 bylo zahájeno úspěšné jednání se zdravotními pojišťovnami za účelem hrazení laktačního poradenství z veřejného zdravotního pojištění i po propuštění do domácí péče. Postupně byly vybavovány a uváděny do provozu laktační poradny na pracovišti Porodnice Obilní trh i Bohunické nemocnice.

Oddělení tak přispívá ke zvýšení počtu plně kojenných dětí.

Byly otevřeny kurzy pro veřejnost zaměřené na různé problematiky, ať už v době před narozením dítěte, po narození dítěte nebo po propuštění do domácí péče. Součástí kurzů jsou praktické ukázky.

Ambulance klinické logopedie poskytovala v roce 2023 komplexní logopedické služby pro hospitalizované předčasně narozené děti a v rámci ambulantního úseku byla pro děti s dysfagií z celé ČR dostupná specializovaná péče. Mgr. Barbora Červenková, Ph.D., se jako odborný asistent podílí na teoretické i praktické výuce studentů logopedie UPOL a za publikaci Vývojová verbální dyspraxie byla oceněna cenou rektora. Pro členy Asociace klinických logopedů ČR pořádá Certifikované kurzy. V rámci grantového projektu NIG FN Brno č.3/22 s názvem Vliv kraniosakrální terapie na efektivitu sání u předčasně narozených dětí bylo v roce 2023 opakovaně ošetřeno 60 dětí touto metodou.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	156,8
Počet lékařů	23,8
Počet SZP	117,2
Počet lůžek (průměrný)	120
Celkový počet hospitalizovaných	5 609

6.29 Neurochirurgická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Martin Smrčka, Ph.D., MBA**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Vilém Jurán, Ph.D., MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Sylvie Rolková**

V roce 2023 pokračovala Neurochirurgická klinika FN Brno v poskytování vysoce specializované péče o dospělé pacienty v oblasti cerebrovaskulární (součást KCC), degenerativních onemocnění páteře (v rámci spondylocentra A), neuroonkologické (spolupráce s MOÚ) a eurotraumatologické (součást Traumacentra A).

V září 2023 došlo ke vzniku samostatného Oddělení dětské neurochirurgie na Pracovišti dětské medicíny v Černých polích, pod vedením MUDr. Andreje Mrliana, Ph.D., které ihned započalo kroky ke zvýšení počtu operací, zlepšení vybavení operačních sálů a posílení pozice dětské neurochirurgie ve FN Brno v rámci Moravy a kraje Vysočina. Byly zde také provedeny první epileptochirurgické operace ve spolupráci s Klinikou dětské neurologie.

Na Neurochirurgické klinice také probíhá intenzivní pregraduální výuka studentů LF MU Brno, která byla obohacena o jednodenní prezentace v Simulačním centru Lékařské fakulty Masarykovy univerzity (SIMU), kde jsou prezentovány principy technik a postupů používaných v neurochirurgii. Celkově došlo k rozšíření výuky studentů o 1,5 dne.

V rámci postgraduálního vzdělání na Neurochirurgické klinice absolvují své předatestační stáže lékaři z chirurgických, neurologických a neurochirurgických pracovišť, kteří jsou seznamováni

s organizací péče a operačními technikami používanými na NCHK FN Brno.

Ve vědecké činnosti běželo na NCHK v roce 2023 5 grantových projektů, některé ve společnické spolupráci s CEITEC.

Neurochirurgická klinika uspořádala v roce 2023 již tradiční Brněnské neurochirurgické dny, kterých se zúčastnili i významní zahraniční neurochirurgové. V listopadu ve spolupráci s EANS uspořádala další ročník EANS Cadaver kurzu pro mladé evropské neurochirurgy.

Lékaři Neurochirurgické kliniky se také aktivně zúčastnili řady domácích i mezinárodních kongresů, kde byly prezentovány výsledky péče o jejich pacienty.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	99	Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	123,1
Počet lékařů	22,2	Počet lékařů	33,1
Počet SZP	65,1	Počet SZP	65,9
Počet lůžek (průměrný)	53	Počet lůžek (průměrný)	43
Celkový počet hospitalizovaných	1 552	Celkový počet hospitalizovaných	1 954

6.30 Neurologická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Blanka Adamová, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Stanislav Voháňka, CSc., MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. David Havelka, MBA**

Také v roce 2023 poskytovala Neurologická klinika FN Brno vysoce specializovanou péči v oblasti cerebrovaskulárních, neuromuskulárních (centrum ERN, Euro NMD) a demyelinizačních onemocnění, dále onemocnění páteře, bolestí hlavy (zejména migrény), epilepsie, poruch spánku a bdění a spasticity. Kromě vysoce specializované péče je samozřejmostí poskytování komplexní neurologické péče pacientům s akutními potížemi.

V rámci svého zaměření je klinika zakladatelem a spoluprovozovatelem národních registrů MyReg (MYasthenia gravis REGistry), REaDY (REgistr svalových DYstrofií), ReStand (zánětlivé neuropatie) a podílí se tak na získávání informací o vzácných neuromuskulárních onemocněních,

kteří jsou využívány v mezinárodním výzkumu těchto chorob. V neposlední řadě je Neurologická klinika zapojena do výzkumu a klinického testování řady nových a účinných léků, které následně přecházejí do klinické praxe.

Na Neurologické klinice probíhá intenzivní pregraduální i postgraduální výuka studentů, v roce 2023 klinika také pořádala Základní kurz v elektromyografii. Pregraduální výuku studentů lékařské fakulty Neurologická klinika stále modernizuje a výuka částečně probíhá i v Simulačním centru Lékařské fakulty Masarykovy univerzity. V rámci výzkumu je klinika zapojena do řady výzkumných projektů nebo je přímo jejich tvůrcem. To se odráží ve vysoké úspěšnosti publikační činnosti v českých i zahraničních vědeckých časopisech.

6.31 Oční klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Oldřich Chrápek, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Daniela Vysloužilová, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Jana Kyseláková**

Oční klinika FN Brno zůstává jediným očním lůžkovým zařízením Jihomoravského kraje, které poskytuje komplexní oftalmologickou péči u dospělých pacientů. Operační péče je zajišťována jednak s využitím lůžkového fondu kliniky v rozsahu 26 nemocničních lůžek, převážná část operační péče je však nadále poskytována ambulantně cestou ambulantního stacionáře. V rámci regionu je klinika dominujícím centrem pro léčbu rohovkových patologií, očních traumat, vitreoretinálních patologií. V roce 2021 započala a v průběhu roku 2022, 2023 již byla plně spuštěná zcela inovativní léčba pacientů se stavy po popálení a poleptání rohovky a to kmenovými buňkami, kdy je Oční klinika FN Brno jedním ze 14 evropských center certifikovaných pro tuto léčbu a jediným certifikovaným centrem střední Evropy. Ambulantní péče je soustředěna do 9 specializovaných ambulancí a poraden.

Oční klinika se věnuje výuce pregraduální i postgraduální, prioritou zůstává výuka mediků LF MU Brno. Dvakrát ročně pořádá Oční klinika regionální odborný seminář s cílem rozvíjet odbornost spádových očních lékařů a prohloubit vzájemnou spolupráci mezi terénními oftalmology a klinikou. Akce se pravidelně zúčastňuje kolem 80 lékařů.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	57,3
---	------

Počet lékařů	20,3
--------------	------

Počet SZP	28,5
-----------	------

Počet lůžek (průměrný)	26
------------------------	----

Celkový počet hospitalizovaných	1 149
---------------------------------	-------

6.32 Oddělení dětské hematologie a biochemie

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Pavel Mazánek**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Gabriela Dvořáková**

Oddělení dětské hematologie a biochemie vzniklo již v roce 2020 sloučením Oddělení dětské hematologie a biochemické laboratoře Oddělení klinické biochemie na pracovišti FN Brno v Dětské nemocnici. Oddělení dětské hematologie a biochemie je součástí Centra vysoce specializované hematologické péče FN Brno. Je jedním z dětských Komplexních hemofilických center v ČR aktivně zapojených do aktivit Českého národního hemofilického programu (ČNHP) a Centrem pro trombózu a hemostázu Masarykovy univerzity. V roce 2023 se pracoviště stalo součástí evropské sítě pro vzácná hematologická onemocnění – ERN EuroBloodNet.

Kromě péče o děti s vrozenými či získanými poruchami krevního srážení se oddělení zaměřuje i na diagnostiku, léčbu a prevenci všech ostatních

onemocnění krve u dětí a je jedním z předních pracovišť tohoto druhu v ČR. Oddělení rovněž zajišťuje laboratorní a diagnostickou podporu pro všechna oddělení pracoviště FN Brno - Dětská nemocnice. Laboratoře provádí vyšetření pro poliklinickou a lůžkovou část Dětské nemocnice, eventuálně pro další zdravotnická zařízení. Zajišťuje provádění širokého spektra biochemických a hematologických vyšetření. Provádí řadu speciálních vyšetření především se zaměřením na poruchy krvetvorby a hemostázy, na dědičné metabolické poruchy a vyšetřování novorozeneckého screeningu vybraných chorob.

Díky svým odborným a vědeckým aktivitám je ODHb uznávaným centrem i v evropském a celosvětovém kontextu a je aktivním členem řady mezinárodních registrů a společností, např. EAHAD (The European Association for Haemophilia and Allied Disorders), EUHASS (The European Haemophilia Safety Surveillance), PedNET (Pediatric Network on Hemophilia Management), IPTN (International Pediatric Thrombosis Network).

Na oddělení probíhá řada klinických studií a toto pracoviště zabezpečuje i výuku v pregraduálních a postgraduálních oborech Lékařské fakulty Masarykovy univerzity a středních odborných škol se zdravotnickým zaměřením. Oddělení je akreditováno pro poskytování dalšího vzdělávání v oblasti hematologie a transfuzního lékařství. Všechny procesy na Oddělení dětské hematologie a biochemie jsou řízeny ve shodě s normou ISO 15189.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	40,2
---	------

Počet lékařů	6
--------------	---

Počet SZP	21,5
-----------	------

Počet lůžek (průměrný)	0
------------------------	---

Celkový počet hospitalizovaných	0
---------------------------------	---

6.33 Oddělení dětské klinické psychologie a psychiatrie

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Stefania Dvořáčková Fasouli**

Oddělení dětské klinické psychologie a psychiatrie vzniklo v srpnu 2020 odloučením od poliklinické ambulantní části PDM. Pracoviště poskytuje konziliární psychologickou a psychiatrickou péči prakticky pro všechna oddělení a kliniky Dětské nemocnice (pacienti s psychosomatickou problematikou, po prodělaných úrazech, operacích, neurotickými příznaky, vývojovými vadami, podezřením na ohrožení prostředím ad.)

Ve svém ambulantní části se činnost oddělení zaměřuje na pacienty indikované k péči pediatrie či na žádost rodičů.

Oddělení je v úzkém pracovním kontaktu s institucemi a zařízeními, které poskytují navazující terapeutickou či sociální péči (psychiatrické nemocnice, střediska výchovné péče, speciálně pedagogická centra, OSPOD aj.).

K nejčastěji řešeným tématům patří:

- psychosomatická onemocnění dětského věku
- neurotické poruchy a reakce na závažný stres
- poruchy příjmu potravy (mentální anorexie a bulimie)
- neurovývojové, pervazivní vývojové poruchy (MR, PAS)
- poruchy chování, hyperaktivita
- emoční poruchy (úzkostné poruchy, depresivní stavy, OCD)

- poruchy vyměšování (enuréza, enkopréza)
- disharmonický vývoj osobnosti
- psychosociální problematika u chronicky nemocných pacientů

Služby jsou poskytovány primárně dětským a dospívajícím pacientům (od 3 do 18 let), v indikovaných případech jejich rodinným příslušníkům.

Psychiatrická, klinicko-psychologická a psychoterapeutická péče:

- psychiatrické vyšetření s možností převzetí do ambulantní péče
- psychologické vyšetření
- psychoterapie a klinické poradenství (rodinná terapie, individuální psychoterapie, skupinová psychoterapie, rodičovské skupiny)
- arteterapie

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	9,9
---	-----

Počet lékařů	3
--------------	---

Počet SZP	0
-----------	---

Počet lůžek (průměrný)	0
------------------------	---

Celkový počet hospitalizovaných	0
---------------------------------	---

6.34 Oddělení dětské stomatology

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MDDr. Johana Vrzalová**

Podařilo se zajistit prostory pro plánovaný OPG přístroj, který umožní snímkování „zubních“ pacientů ve Fakultní nemocnici Brno pracoviště Dětská nemocnice, namísto dřívějšího odesílání na zubní kliniku Durďákova. Tento přístroj je nyní umístěn v pavilonu Kliniky dětských infekčních nemocí v přízemí, zahájení provozu je plánováno v průběhu prvního čtvrtletí roku 2024.

Podařilo se personálně zajistit realizaci odpolední operativy „zubních“ pacientů, čímž na oddělení dále dochází ke snižování objednací doby sanací chrupu v CA.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	1,7
---	-----

Počet lékařů	1,4
--------------	-----

Počet SZP	0
-----------	---

Počet lůžek (průměrný)	0
------------------------	---

Celkový počet hospitalizovaných	0
---------------------------------	---

6.35 Oddělení klinické hematologie

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Alena Buliková, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Ing. Martina Almáši, Ph.D.**

Od 1. 1. 2023 došlo ke změně:

- vedení OKH, primářem byla jmenována MUDr. Alena Buliková, Ph.D., a do funkce vedoucího pracovníka NLZP byla jmenována Ing. Martina Almáši, Ph.D.
- k OKH byla přiřazena hematologická ambulance, která doposud patřila pod DTC
- úsek molekulární biologie a genetiky byl přesunut pod pracoviště CMBG (IHOK – pracoviště Dětská nemocnice)

Od 1. 7. 2023 došlo k odtržení laboratoře OKH NBP FN Brno – pracoviště Porodnice, které nyní spadá pod Ústav laboratorní medicíny.

OKH FN Brno patří k největším pracovištím tohoto druhu v ČR, zaměřuje se na laboratorní diagnostiku hematologických chorob v celé své šíři a z klinického hlediska na neoplastické choroby, především poruchy krevního srážení. Za rok 2023 provedlo 668 560 laboratorních vyšetření a hematologickou ambulancí za rok 2023 prošlo 14 092 pacientů. Oproti předcházejícímu roku došlo k mírnému snížení počtu vyšetření (od 1. 7. 2023 došlo k odloučení laboratoře pracoviště Porodnice od OKH) a k mírnému snížení ošetřených pacientů na hematologické ambulanci (v roce 2022 to bylo 14 599 pacientů).

V roce 2023 dvě zdravotní laborantky úspěšně ukončily specializační studium. Taktéž jedna pracovníce z OKH, kategorie odborný pracovník v laboratorních metodách, úspěšně ukončila studium atestační zkouškou v oboru Klinická hematologie a transfuzní služba. Dva VŠ nelékaři pokračují ve specializačním studiu v roce 2023.

V měsíci červnu proběhl úspěšně dozorový audit ČIA dle ČSN EN ISO 15189:2013, bylo auditováno pracoviště NBP OKH Bohunice, úsek průtokové cytometrie.

Z DDHM byla v roce 2023 pořízena Dewarova nádoba pro úsek koagulace.

Prostorové podmínky laboratoří OKH jsou po provedené přístavbě OKH vyhovující, prostory hematologické ambulance jsou dlouhodobě nedostatečné.

Na OKH byly v roce 2023 řešeny granty:

- Grant FN Brno - NS 8734, studie CELSPAC:TING, vedený pod číslem 6526705 MZd., doba trvání 2017 – neurčito
- Grant AZV NU21-03-00076): Využití MALDI-TOF hmotnostní spektrometrie pro identifikaci molekulárních vzorců u relabovaných pacientů s mnohočetným myelomem. Doba trvání podávaného grantu: 2021-2024. Hl. řešitel LF MU (doc. RNDr. Sabina Ševčíková, Ph.D.) FN Brno spoluřešitel
- SUp 17-23 (2023): Analýza přirozených a adaptačních lymfocytárních subpopulací buněk jako nástroj k detekci specifických alterací imunitního systému u Ph negativních myelopliferací. Hl. řešitel: L. Říhová

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	55,8
---	------

Počet lékařů	9,2
--------------	-----

Počet SZP	34,1
-----------	------

Počet lůžek (průměrný)	0
------------------------	---

Celkový počet hospitalizovaných	0
---------------------------------	---

6.36 Oddělení kontroly infekcí a nemocniční hygieny

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **PhDr. Mgr. Silvie Hodová**

Kontrolní činnost

V rámci kontrolní činnosti bylo provedeno celkem 1 653 interních kontrol. Příkladem 329 kontrol vody, 233 kontrol účinnosti mycích zařízení, 196 kontrol běžného hygienického dozoru.

V oblasti hygieny rukou bylo provedeno školení zaměstnanců pomocí e-kurzu „Hygiena rukou ve zdravotnictví“, kterého se zúčastnilo 1 410 osob a úspěšně jej splnilo 94,0 % účastníků. Kontrola mikrobiální kontaminace rukou byla zjišťována formou otisků distálních článků prstů rukou na krevní agar. Celkem bylo odebráno 307 otisků na 35 útvarech. Z toho 231 otisků u NLZP a 76 otisků u lékařů. Nevyhovující nálezy byly zjištěny ve 14 případech u NLZP, u lékařů ve 3 případech.

Surveillance infekcí spojených se zdravotní péčí

Surveillance infekcí spojených se zdravotní péčí (HAI) vykazuje ve srovnání v letech 2022–2023 stoupající tendenci. V roce 2023 bylo nahlášeno na NBP 339 HAI, v DN 54 HAI. V průběhu roku

byla zahájena implementace nového SW k aktivní surveillance HAI, k postupnému školení lékařů lůžkových útvarů bude přistoupeno v 1. Q 2024.

Šetření podezření na nemoc z povolání

Šetření podezření na nemoc z povolání bylo řešeno ve spolupráci s Krajskou hygienickou stanicí JmK, a to ve 199 případech (COVID-19) a v 5 případech (svrab).

Koordinace očkování zaměstnanců

Příkladem je očkování proti chřipce pro sezónu 2023/2024, které využilo 735 zaměstnanců a očkování proti VHA využilo 21 zaměstnanců.

Ostatní

Byl upraven dezinfekční program a systém úklidu onkologickým útvarům a NL (úsek cytostatik), včetně firmy Olman, tak aby dle současných doporučení byla snížena/degradovala možná kontaminace prostředí cytotoxickými léčivými přípravky. Byl vytvořen e-kurz pro NLZP manipulující s cytostatiky, zahájení školení je od ledna 2024.

Vzdělávání

OKINH se podílí na výuce studentů postgraduálních vzdělávacích programech v NCO NZO.

6.37 Oddělení klinické psychologie

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **PhDr. Věra Čoupková**

Oddělení klinické psychologie i v roce 2023 zajišťovalo klinicko-psychologickou péči, dominantně klientům se somatickými chorobami, na více než padesáti odděleních ve FN Brno. Pacientům je v průběhu hospitalizace poskytována klinicko-psychologická podpora - krizové intervence, podpůrně vedená psychoterapie, komplexní klinicko-psychologická vyšetření, jako například komplexní neuropsychologická, předtransplantační, klinicko-psychologické vyšetření před bariatrickou operací aj., dále paliativní péče a následná ambulantní péče.

V roce 2023 OKLP navýšilo počet psychologů ve zdravotnictví o dva nové kolegy s cílem poskytovat psychologickou péči zaměstnancům FNB, a to na základě dlouhodobé poptávky po této službě s počátky v období covidové pandemie (EMOF PSP).

Vedoucí OKLP klinická psycholožka PhDr. Věra Čoupková, jako průkopnice a zakladatelka myšlenky doprovodu rodičů u hospitalizovaných dětí, spolupracuje s nadací Ronalda McDonalda, který postavil ve Fakultní nemocnici Praha Motol první dům pro rodiny s dětmi dlouhodobě hospitalizovanými. Účastní se pravidelně jejich konferencí Family Centered Care a nyní se snaží prosadit realizaci stavby druhého domu pro rodiny s dětmi ve FN Brno pracoviště Dětská nemocnice.

V roce 2023 pokračovala spolupráce OKLP na projektech vědy a výzkumu s CHK FNB a 1. LF UK v rámci tématu mapování souvislostí psychického stavu a pooperačního vývoje u pacientů po velkých elektivních výkonech v abdominální chirurgii. Prospektivní longitudinální studie zahrnující pacienty s infiltrací pankreatu a žlučových cest a kolorektální infiltrací probíhala třetím rokem a bude v roce 2024 pokračovat. Vzniká tak svým rozsahem unikátní soubor s možností sledovat i dlouhodobé onkologické výstupy. Soubor a nastavené procesy mohou být základem pro multicentrickou studii, o zapojení projeví zájem další chirurgická pracoviště.

Ve spolupráci s lékaři CHK FNB, KARIM FNB a 1. LF UK oddělení v roce 2023 časopisecky publikova-

lo pilotní výsledky výzkumu souvislostí psychického stavu, prozánětlivých biomarkerů a progresu syndromu dechové tísně u pacientů s akutním onemocněním COVID-19. Rovněž byly popsány zkušenosti a poznatky s poskytováním psychologické péče pacientům s akutní formou COVID-19 na JIP při eskalaci epidemie v roce 2021. Zkušenosti, ojedinělé i v mezinárodním měřítku, byly prezentovány na tužemském onkologickém kongresu, přičemž byl blíže popsán průběh poskytování psychologické péče a odezva u onkologicky nemocných SARS-COV-2 pozitivních pacientů s poruchou okysličování.

Oddělení rozvíjelo i spolupráci s kolegy z dalších evropských zemí prostřednictvím členství ve výboru pro psychosociální péči EAHAD (European Association for Haemophilia and Allied Disorders). Jedná se o odbornou společnost, která metodicky vede péči o osoby s poruchami krevního srážení v Evropě a podporuje rozvoj mezioborové spolupráce.

Oddělení poskytovalo odborné stáže studentům FSS MU Brno a také školilo zaměstnance FN Brno s cílem např. pomoci zlepšit komunikační dovednosti. Podílelo se také na programu vybraných odborných seminářů klinik, kde je alokováno. Zároveň se podílelo na realizaci kazuistických seminářů v oboru Klinická psychologie určených kolegům v předatestační přípravě.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	13,2
Počet lékařů	0
Počet SZP	0
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.38 Oddělení léčby bolesti

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Ivo Kříkava, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Libuše Čuperová**

Oddělení léčby bolesti zajišťuje specializovanou péči o pacienty s chronickou bolestí s přesahem spádovosti Jihomoravského kraje. Spektrum péče o pacienty pokrývá veškeré druhy farmakoterapie, regionální invazivní techniky, neuromodulační léčbu a v rámci Centra psychosomatické péče pokrývá i algeziologickou péči u psychosomatických pacientů.

Oddělení se skládá z ambulantní části, stacionáře a zákrovového sálku. Po přesunu do nových prostor v pavilonu G v roce 2021 došlo ke zvýšení komfortu a bezpečnosti v poskytované péči o pacienty především v oblasti invazivních blokády.

K výraznějšímu nárůstu objemu péče došlo v roce 2023 v oblasti léčby konopím. Konopí pro léčebné použití bylo předepsáno většímu množství pacientů (201 vs. 124) ve srovnání s předchozím rokem a bylo vystaveno také více receptů

na různé lékové formy konopí (774 receptů vs. 539 receptů). Léčba byla rozšířena o extrakty pro medicínské použití, které jsou již dostupné pro pacienty v České republice.

V oblasti invazivních výkonů v léčbě chronické bolesti se oddělení dostalo nad počty z předcovidové doby. Vzestupný trend je výrazný hlavně u epidurálních intervencí (epidurální aplikace kortikoidů a tlakové kaudální blokády).

V roce 2023 byly ve spolupráci s neurochirurgickou klinikou provedeny 4 implantace stimulatorů zadních provazců míšních (3 primoimplantace a jedna výměna vybitého generátoru) a jedna implantace periferního stimulatoru nervu. U dalších pacientů probíhá příprava na implantaci neuromodulačního systému v roce 2024.

V průběhu roku došlo ke změně na pozici vrchní sestry a k drobným personálním změnám v lékařském týmu. Všem bývalým pracovníkům patří velké poděkování za dlouholetou práci a nasazení, se kterým se věnovali péči o pacienty s chronickou bolestí.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	5,7
Počet lékařů	1,7
Počet SZP	2
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.39 Oddělení ORL

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Miloš Štefl, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Monika Metznerová**

V roce 2023 došlo již k úplné normalizaci provozu po předchozích covidových restrikcích. Personálně i kapacitně bylo ORL oddělení stabilizováno a bylo možné se věnovat standardní práci v plném spektru oboru s důrazem na některé klíčové specializace jako je léčba stenozujících onemocnění dýchacích cest, onkologie a chirurgie štítné žlázy a příštítných tělísek. Nadále byla posilována kooperace se spolupracujícími obory jako plastická chirurgie, neurochirurgie, oční a v minulém roce i Klinika dětské onkologie.

V roce 2023 došlo k zásadnímu posunu v přístrojovém vybavení COS a to získáním nových přístrojů, umožňujících posunout operační techniky opět na špičku v oboru. Jde o peroperační navigaci, novou endoskopickou věž a exoskop.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	51,1
Počet lékařů	16,9
Počet SZP	27
Počet lůžek (průměrný)	31
Celkový počet hospitalizovaných	1 412

6.40 Ortopedická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Martin Repko, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Petr Vališ, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Eva Joanovič, Ph.D.**

Ortopedická klinika LF MU a FN Brno je univerzitním pracovištěm, které se na nejvyšší světové úrovni věnuje komplexní ortopedické problematice. Hlavním tématem je spondylochirurgie v celé šíři, dominantou je řešení a léčba deformit páteře. Klinika je školícím centrem a také evropským a světovým referenčním pracovištěm.

V rámci artroskopického programu a řešení sportovní medicíny se kromě běžných vyšetření, artroskopických výkonů a rekonstrukčních operací specializuje na řešení chrupavčitých kloubních defektů. V této problematice je referenčním pracovištěm pro Českou republiku.

Endoprotetika řeší umělé náhrady kloubů horní i dolní končetiny, včetně revizních výkonů. Součástí je tak toto řešení i v úrazových indikacích. V neposlední řadě se věnuje ortopedické problematice drobných kloubů ruky a nohy.

Klinika je vyhledávaným školícím edukačním centrem především v programech operační léčby skolióz. Probíhá zde pregraduální a postgraduální výuka nejen z ČR, ale z celého světa v oboru ortopedie a spondylochirurgie.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	113,8
Počet lékařů	33,8
Počet SZP	61
Počet lůžek (průměrný)	69,9
Celkový počet hospitalizovaných	2 324

6.41 Pediatriká klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Petr Jabandžiev, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. František Jimramovský, MHA.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Dana Vítková**

Pediatriká klinika poskytuje komplexní péči všem dětem od novorozeneckého věku až do 19 let v lůžkové části i ve specializovaných ambulancích. K dispozici jsou vysoce kvalifikovaní odborníci v neonatologii, dětské alergoimunologii, diabetologii, endokrinologii, kardiologii, gastroenterologii, nefrologii, revmatologii, pneumologii, vrozených poruchách metabolismu.

Součástí kliniky je i Dětské kožní oddělení se specializovanou lůžkovou částí. Pediatriká klinika úzce spolupracuje i s dalšími klinikami a odděleními pracoviště Dětské nemocnice. Zároveň je výukovým pracovištěm pro pregraduální i postgraduální studium.

Lékaři pracoviště se aktivně podílejí na vědecko-výzkumných aktivitách, o čemž svědčí četné publikace a zapojení do výzkumných grantů. Přednosta pracoviště byl prezidentem XVII. pediatrického kongresu s mezinárodní účastí. Byla otevřena nová Ambulance pro dětské pacienty bez diagnózy

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	180
Počet lékařů	55,4
Počet SZP	107,5
Počet lůžek (průměrný)	102
Celkový počet hospitalizovaných	4 464

6.42 Psychiatriká klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Pavel Theiner, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Marie Malinová**

Rok 2023 začala Psychiatriká klinika s novým primářem i vrchní sestrou. Vedení týmu psychologů Psychiatrické kliniky se ujal Mgr. Jan Beránek, který vystřídal Mgr. Tomáše Svěráka, Ph.D.

V roce 2023 fungovala Psychiatriká klinika plně v nově zrekonstruované budově a postupně zaváděla provozní změny, které povedou ke zvýšení kvality péče a bezpečnosti pacientů i personálu. V roce 2023 proběhlo školení personálu v ochranně měkkých cílů a rozběhla se přípravná fáze pro postupné zavedení modelu Safewards na kliniku.

Bylo třeba reagovat na extrémně narůstající počty mladých lidí, včetně dětí a adolescentů, se sebepoškozováním, sebevražednými tendencemi, emoční dysregulací a často také poruchou příjmu potravy a genderovou dysforií. Ačkoli potřeba lůž-

kové i ambulantní péče o tuto skupinu pacientů výrazně překračuje kapacitní možnosti Psychiatrické kliniky, klinika přijímá do péče co největší počet těchto pacientů, zavádí speciální stabilizační programy, které zkracují nutnost hospitalizace a rozvíjí ambulantní služby a specifické druhy psychoterapie, především DBP. Pro pacienty se závažnými duševními poruchami v již stabilizované fázi byl připraven a spuštěn program ve stacionáři, který má zkrátit délku hospitalizace či fungovat jako alternativa hospitalizace. Již jako rutina byla prováděna léčba ketaminem u závažných průběhů depresivní poruchy jak u hospitalizovaných, tak ambulantních pacientů.

Nadále dochází k rozvíjení Centra duševního zdraví, které doručuje moderní psychiatrikou péči přímo do prostředí reálného života pacienta. Zde se stále hledají především všeobecné zdravotní sestry, které mají rády samostatnou a zároveň multidisciplinární týmovou a akční práci v terénu a mají sociální citění.

Centrum krizové péče, což je nízkoprahová akutní psychiatriká a psychologická ambulance, dosáhlo dalšího ročního rekordu v počtu ošetřených pacientů.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	157,5
Počet lékařů	27,4
Počet SZP	88,3
Počet lůžek (průměrný)	109
Celkový počet hospitalizovaných	1 497

6.43 Rehabilitační oddělení

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Miluše Jurášková**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **doc. PhDr. Filip Dosbaba, Ph.D., MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Bc. Zdeňka Procházková**

Rehabilitační oddělení zajišťuje komplexní léčebnou rehabilitaci s návazností na ostatní obory FN Brno formou ambulance a lůžkového oddělení. V maximální míře se jedná o terapii včasných pooperačních a posttraumatických stavů, pacientů s neurologickými onemocněními a pacientů s kardiovaskulárními a respiračními onemocněními. Součástí oddělení jsou také specializované poradny a ambulance. Ambulantní část zajišťuje diagnostiku a terapii pacientů se širokým spektrem onemocnění, jejichž aktuální stav nevyžaduje hospitalizaci.

Rehabilitační oddělení se i v úvodu roku 2022 podílelo na zvládnutí epidemiologické situace v souvislosti s COVID-19, kdy byla první měsíce uzavřena Lůžková stanice C, resp. stanice B byla určena pro non-covid pacienty z Kliniky infekčních chorob.

Z hlediska odborných akcí se Rehabilitačnímu oddělení podařilo v uplynulém roce uspořádat v kinosále FN Brno dvě velké celorepublikové konference. První se konala 21. dubna a jednalo se o Moravskou konferenci DNS. Druhou konferencí byl již tradiční FyziDen konaný 4. listopadu. Tento ročník se konal ve spolupráci s Dětským rehabilitačním oddělením a vystupovali zde přední čeští odborníci na problematiku dětské rehabilitace a přidružených oborů (koučink, trénink). Obou akcí se zúčastnilo přes 200 účastníků z České a Slovenské republiky.

V únoru 2022 došlo k přestěhování rehabilitační ambulance z pavilonu P do nových prostor v pavilonu G. V bývalých prostorách v pavilonu P nadále probíhají masáže. Nově je zde umožněna výuka studentů fyzioterapie či kurzistů na odborných sko-

leních a rovněž zde probíhají pravidelná cvičení pro těhotné. Rehabilitačnímu oddělení FN Brno se díky mezioborové spolupráci podařilo na pracovišti Obilní trh vytvořit na konci roku 2022 Ambulanci centra fyzioterapie pro vybrané stavy v gynekologii a porodnictví. Tato specializovaná ambulance představuje tým edukovaných a zkušených fyzioterapeutek v úzké spolupráci se zdravotníky Gynekologicko-porodnické kliniky FN Brno. Poskytujeme zde odbornou péči ženám v těhotenství, v šestinedělí, po porodu a ženám s širokým spektrem gynekologických onemocnění. Je zaměřena na bolestivé stavy, kde je potřeba multioborové péče. Zde je často (pro příznivé ovlivnění stavu, zvláště pro snížení bolesti a podpory pohybové funkce) fyzioterapie klíčová. Takto odborná komplexní péče ve spolupráci s gynekology, porodníky, porodními asistentkami a dalšími odbornostmi (např. psycholog) v ČR tristně chybí. V Brně na Obilním trhu tak vzniká něco unikátního a potřebného.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	132,9
---	-------

Počet lékařů	13
--------------	----

Počet SZP	101,9
-----------	-------

Počet lůžek (průměrný)	63
------------------------	----

Celkový počet hospitalizovaných	1 357
---------------------------------	-------

6.44 Sexuologické oddělení

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Petra Sejblová**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Vladimíra Bělohlávková**

Současné Sexuologické oddělení FN Brno patří svým rozsahem práce k druhému největšímu ambulantnímu pracovišti v ČR. Oddělení se na celorepublikové úrovni podílí např. na vytváření programu péče o sexuální devianty a prevenci sexuální kriminality. Od září 2023 oddělení otevřelo skupinovou psychoterapii pro mladistvé parafiliky.

V září 2023 byla otevřena gynekologická ambulance pro transgendery, jejichž počet neustále stoupá.

Došlo k výraznému omlazení kolektivu, kdy na oddělení aktuálně pracují 4 mladší lékaři v předestech přípravech.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	12,4
---	------

Počet lékařů	5,7
--------------	-----

Počet SZP	4
-----------	---

Počet lůžek (průměrný)	0
------------------------	---

Celkový počet hospitalizovaných	0
---------------------------------	---

6.45 Transfuzní a tkáňové oddělení

Vedoucí zaměstnanci:

Primář: **MUDr. Hana Lejdarová, Ph.D., MBA**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Martina Adamcová**

Transfuzní a tkáňové oddělení FN Brno je největším zařízením transfuzní služby v České republice se dvěma odběrovými středisky v Třebíči a v Jihlavě. Současně plní roli Krizového transfuzního centra pro Jihomoravský kraj a kraj Vysočina a disponuje povolením pro činnost kontrolní laboratoře ve farmaceutickém průmyslu. Součástí oddělení je sklad tkání a laboratoř zpracování hemopoetických buněk.

V roce 2023 se podařilo završit několikaleté úsilí o náhradu klinické plazmy hromadně vyráběnými léčivy, a to koagulačními faktory a směsnou patogenně inaktivovanou plazmou. Ve FN Brno bylo definitivně ukončeno klinické využití plazmy. Tento krok přinesl kromě zvýšení bezpečnosti léčby také ekonomické výhody. Meziročně opět narostla produkce transfuzních přípravků i plazmy k frakcionaci, přičemž 52 % vyrobených transfuzních přípravků slouží k zajištění hemoterapie mimo FN Brno.

V uplynulém roce byla také věnována velká pozornost potřebám a požadavkům dárců krve. S mimořádně pozitivním ohlasem, a to i médií, se setkaly SMS zprávy dárcům krve o využití jejich odběru v okamžiku výdeje transfuzního přípravku. Tato zpětná vazba je vnímána jako ideální motivace pro další dárcovské odběry.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	115,2
Počet lékařů	7
Počet SZP	79
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.46 Urologická klinika

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Michal Fedorko, Ph.D., FEBU**

Zástupce přednosty pro LPP: **MUDr. Gabriel Varga, Ph.D., FEBU**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Mgr. Petra Kučerová, MBA**

Urologická klinika zajišťuje superspecializovanou péči pro pacienty v rámci Jihomoravského kraje v problematice litiázy, andrologie a dysfunkcí dolních močových cest. Je centrem vysoce specializované onkourologické péče poskytující komplexní léčbu pro pacienty s urologickými malignitami a se spektrem léčebných možností, zejména u karcinomu prostaty a močového měchýře, se řadí mezi přední onkourologická centra v ČR.

V roce 2023 se dále rozvíjely všechny specializované léčebné programy, zvyšovaly se počty minimálně invazivních výkonů a publikovaných výsledků vědecko-výzkumné práce. Stěžejním úkolem v roce 2023 však byla příprava podkladů

k implementaci robotického chirurgického systému do operačního portfolia FN Brno s předpokladem jeho spuštění v druhé polovině roku 2024.

Zavedení robotické chirurgie ve FN Brno potvrdí její statut vysoce specializovaného centra nejen v rámci JMK ale také v rámci ČR.

Atestace v roce 2023 – 1x

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	67,4
Počet lékařů	21,5
Počet SZP	36,9
Počet lůžek (průměrný)	49,5
Celkový počet hospitalizovaných	2 507

6.47 Ústav laboratorní medicíny

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. RNDr. Lenka Zdražilová Dubská, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **RNDr. Martina Mrkvicová, Ph.D.**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Martina Kvěchová**

Ústav laboratorní medicíny integruje do víceoborového pracoviště Oddělení klinické biochemie a Oddělení klinické mikrobiologie a imunologie. Ústav i v roce 2023 úzce spolupracoval s řadou jiných medicínských oborů, podílel se na výuce a výzkumu v rámci grantových projektů. ÚLM zajišťuje nepřetržitý laboratorní provoz v oblasti klinické biochemie a vybraných vyšetření pro mikrobiologickou a hematologickou diagnostiku. V klinické biochemii provádí široké spektrum vyšetření a laboratorních metod. ÚLM zajišťuje diagnostiku infekčních chorob vyvolaných bakteriemi, viry, parazity i mykotickými původci metodami přímé a nepřímé diagnostiky. V oblasti imunologie ÚLM poskytuje vyšetření pro diagnostiku

imunopatologických stavů, vč. autoimunitních onemocnění a atopických stavů. Antibiotické středisko ÚLM provádí konzultační, organizační a odbornou činnost v oblasti racionálního užívání antibiotik a antibiotické politiky.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	126,1
Počet lékařů	10,7
Počet SZP	80
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.48 Ústav lékařské genetiky a genomiky

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **doc. MUDr. Peter Rohoň, Ph.D.**

Lékařská genetiky je medicínský preventivní obor zabývající se podstatou a diagnostikou dědičných nemocí, poskytuje primární a sekundární prevenci vrozených chromosomových aberací, vrozených vývojových vad a monogenně podmíněných onemocnění. Jedná se o obor založený na specializované konzultační činnosti, který úzce navazuje na jednotlivé laboratorní provozy a širokou interdisciplinární spolupráci. Rovněž jde o obor, v němž hraje významnou roli molekulární diagnostika germinálních změn v genomu.

Ústav lékařské genetiky a genomiky LF MU a FN Brno je pracovištěm, které zajišťuje komplexní poradenství u geneticky podmíněných syndromů a nemocí a zajišťuje genetickou diagnostiku pro region jižní Moravy, v některých

směrech pro celou ČR i zahraničí. V návaznosti na jiné obory se snaží o ovlivnění lidské reprodukce a zdravý vývoj nové generace. Ústav zajišťuje pre- i postnatální prevenci a konziliární činnost. Pracoviště se dlouhodobě věnuje rozvoji široké multidisciplinární spolupráce s klinickými pracovišti a specializovanými centry nejen ve FN Brno (EB Centrum, CF centrum, CEITEC MU, CMBG IHOK FN Brno a další).

V roce 2023 bylo na ústavu vyšetřeno 8 264 návštěv pacientů a 4 499 unikátních rodných čísel. Zaměstnanci ústavu se významně podílí na výuce studentů lékařských i nelékařských oborů LF MU a PřF MU, SZŠ a VOŠZ. Na ambulancích ústavu také probíhají predatestační stáže pro lékaře a pracovníky laboratoří. Ústav dále spolupracuje s pracovišti CEITEC MU, kde probíhá funkční testování variant genů nalezených u nemocných Ústavu lékařské genetiky a genomiky i další genomické analýzy.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	9,1
Počet lékařů	7,6
Počet SZP	0
Počet lůžek (průměrný)	0
Celkový počet hospitalizovaných	0

6.49 Ústav patologie

Vedoucí zaměstnanci:

Přednosta: **doc. MUDr. Leoš Křen, Ph.D.**

Zástupce přednosta pro LPP: **MUDr. Zdeněk Pavlovský**

Vedoucí zaměstnanec NLZP: **Drahomíra Procházková**

Ústav patologie i v roce 2023 kontinuálně zajišťoval patomorfologickou, bioptickou, molekulárně-patologickou a autoptickou diagnostiku pro všechny kliniky a oddělení FN Brno a řadu lůžkových a ambulantních pracovišť v Brně a okolí. Laboratoř Ústavu patologie patří mezi referenční laboratoře pro provádění výkonů prediktivní diagnostiky. V roce 2023 získali specializovanou způsobilost v oboru patologie MUDr. Irena Kubelková, MUDr. Václav Kubeš a MUDr. Dávid Said.

Celkový počet pracovníků k 31. 12. 2023	73,5
--	------

Počet lékařů	17
--------------	----

Počet SZP	30,9
-----------	------

Počet lůžek (průměrný)	0
---------------------------	---

Celkový počet hospitalizovaných	0
------------------------------------	---



7.

NEMOCNIČNÍ
LÉKÁRNA

7. Nemocniční lékárna

Vedoucí zaměstnanci:

Vedoucí Nemocniční lékárny: **PharmDr. Šárka Kozáková, MBA**

Vedoucí farmaceutická asistentka: **Renata Šmardová**

Rok 2023 byl po několika letech opět „klasickým farmaceutickým rokem“, lékárenská profese mohla vzkvétat ve všech odbornostech a ve všech aktivitách.

Na podzim roku 2023 se vedoucí nemocniční lékárny stala členkou představenstva České lékárnické komory. Představenstvo se pravidelně schází a řeší aktuální problematiku na celostátní úrovni, zasahuje do legislativy a aktivně se tak může podílet na prosazování našich zájmů a na řešení těch nejpálčivějších problémů dnešní-

ho nemocničního lékárenství.

Role farmaceutů a farmaceutických asistentů byla podpořena panem ministrem prof. Válkem.

Konec roku byl v očekávání, co s sebou přinese rok 2024, zejména příprava na změny DPH, která měla systém zjednodušit, ale jasné pokyny na určení sazby DPH u zdravotnického materiálu nepřišly. Systémové úpravy a zásahy do programů jak v nemocniční, tak i ve veřejné části si vyžádal nový cenový předpis platící od 1. 1. 2024.

7.1 Nemocniční lékárenství

Farmaceuti všech úseků jsou v každodenním kontaktu s lékaři, nelékařskými zdravotnickými pracovníky a poskytují kompletní klinicko-farmaceutický servis, který umožňuje individuální nastavení léčby pro konkrétního pacienta.

Optimalizace skladových zásob je neustálou prio-

ritou všech našich skladů a kontinuálně na ní pracujeme. Pokračující výpadky léčivých přípravků nás trápily i v tomto roce. Začali jsme pracovat na aktualizaci pozitivních listů.

Celkový počet klinických hodnocení v roce 2023 se pohyboval kolem 230.

Po celý rok se pokračovalo v přípravě podkladů pro veřejné zakázky pro sdružené nákupy, kde se projevuje úspora v generické a biosimilární substituci. Bylo dosaženo velmi vysoké prosoutěženosti v LP.

V roce 2023 byl ve velmi úzké spolupráci s OKINH dokončen nový Dezinfekční program pro FN Brno, který je vázaný na nově podepsané výběrové řízení na jednotlivé kategorie dezinfekcí. Toto snažení vedlo k ucelení sortimentu a k finanční úspoře. Také se ustálil sortiment pro dekolonizaci MRSA a dezinfekčních roztoků k oplachu ran.

Na infuzní roztoky v plastových lahvích nám bylo ze strany dodavatele ukončeno výběrové řízení a po dlouhé době používání infuzních lahví v celé FN Brno zvládla Nemocniční lékárna přechod na infuzní vaky, na které je stále výběrové řízení.

V rámci dodávání Medicinálních plynů stále probíhá skvělá spolupráce se Správou budov. Na konci roku 2023 nám bylo ze strany dodavatele Medicinálních plynů oznámeno, že nedojde v následujícím roce žádné zdražení těchto plynů a suchého ledu.

Aktivně jsme se podíleli na aktualizaci pozitivního listu pro antibiotika a antimykotika. Byl vydán nový Antibiotický list. Došlo k zařazení některých běžných ATB mezi vázaná ATB, zejména i.v. formy, to znamená, že jejich výdej je vázán na souhlas ATB střediska. V souvislosti s racionalizací preskripce, výdeje a využití antimikrobiálních látek ve FN Brno byla zavedena možnost výdeje vázaných i.v. antibiotik pro profylaxi po jednotlivých ampulích. Navazující akcí bylo zřízení oficiálních dep pro pokrytí potřeb antibiotik i mimo pracovní dobu oddělení HVLP a nastavení pevných pravidel pro výdej při zachování kontroly předepisování antibiotik konkrétním pacientům.

V listopadu 2023 se zúčastnil tým lékařů a sester v rámci humanitárního programu Medevac mise

v Senegalu a v Ghaně. Nemocniční lékárna, včetně úseku Zdravotnického materiálu, pro tuto misi zajistila léčiva a potřebný spotřební materiál.

Nemocniční lékárna FN Brno je v intenzivním kontaktu s mnoha organizacemi a zajišťuje tak výdej specifických léků, absorpčních krytí a zdravotnických pomůcek, např. Debra, Klub nemocných cystickou fibrózou, onkologická nadace Krtek atd.

Ve spolupráci s OPV nemocniční lékárna požádala SÚKL o aktualizaci závazného stanoviska k technickému a věcnému vybavení zdravotnického zařízení poskytujícímu lékárenskou péči. Důvodem bylo rozšíření spolupráce s jinými zdravotnickými zařízeními. Ke konci roku 2023 byla aktualizována i smlouva s NOOL, Národní organizací pro ověřování pravosti léčiv. Každá krabička obsahující 2D kód má tímto jedinečný identifikátor v podobě sériového čísla a musí být před výdejem v lékárně ověřena.

Úsek klinické farmacie

Úsek klinické farmacie NL FN Brno v roce 2023 poskytoval systematickou klinicko-farmaceutickou péči na patnácti klinikách s cílem optimalizace, racionalizace a zajištění bezpečnosti farmakoterapie u hospitalizovaných pacientů.

V průběhu roku 2023 byla nově zahájena spolupráce s Ortopedickou klinikou a dále byla obnovena spolupráce s Interní gastroenterologickou klinikou. V rámci zefektivnění klinicko-farmaceutické péče na Interní hematoonkologické klinice došlo k rozšíření spolupráce s jednotkou intenzivní péče a oddělením A.

Mimo systematické hodnocení medikace bylo zajišťováno také konziliární hodnocení medikace na vyžádání lékařem, které je určeno pro všechny oddělení lůžkové i ambulantní péče FN Brno.

Za rok 2023 bylo vykázáno téměř 5 500 hrazených zdravotních výkonů klinického farmaceuta. Plán racionalizace farmakoterapie byl stanoven u téměř 1 800 pacientů.

Na základě interdisciplinární spolupráce s ÚLM byla zajišťována interpretace sérových koncentrací běžně monitorovaných léčiv a nově také betalaktamů a linezolidu. Výsledky monitorace sérových koncentrací linezolidu vedly ke klinicko-farmaceutické intervenci v 67 % případů. Dále byl společně s OKM proveden první audit perioperační antimikrobiální profylaxe na Neurochirurgické klinice. S ohledem na vzestupný trend vyžádaných klinicko-farmaceutických konzultací u ambulantních pacientů začaly být na konci roku připravovány podklady pro otevření nové ambulance klinické farmacie, která bude poskytovat tuto specializovanou službu i pacientům z řad široké veřejnosti.

Úsek přípravy cytotoxických látek

Oddělení přípravy cytostatik v roce 2023 připravilo 66 589 příprav, což představuje meziroční nárůst příprav o 10 %. Celkový počet aktivních klinických hodnocení na Úseku přípravy cytotoxických látek je aktuálně 151, toto číslo se však neustále mění.

Byla dokončena implementace požadavků a doporučení dokumentu LEK-17 do provozu oddělení a aktualizace řízené interní dokumentace.

NL je součástí multidisciplinárního týmu pro moderní buněčnou genovou terapii pomocí CAR-T lymfocytů. Jedná se nejen o komerční léčivé přípravky (Yescarta, Kymriah, Holoclar, Tecartus), ale i zkoušená léčiva v rámci klinických hodnocení (např. CARTITUDE-5, CARTITUDE-6, ZUMA-4).

Úsek přípravy sterilních léčiv

V roce 2023 Úsek přípravy sterilních léčiv připravil celkem 15 298 kusů parenterální výživy, hydratace a kardioplegií, což představuje 4% nárůst oproti roku 2022. Byla rozšířena spolupráce s oddělením Pediatrické kliniky, konkrétně s oddělením 56. Společně byl implementován proces zabezpečení jejich dětských pacientů parenterální výživou s respektem k času rodičů strávených s dětmi bez zbytečného narušování zdravotnickými zásahy. Pro pacienty na domácí péči a oddělení FN Brno bylo připraveno 40 059 zabezpečení žilního vstupu, jedná se o meziroční navýšení o 12%. Počet pacientů na domácí parenterální výživě rovněž vzrostl, a to o 17 % oproti roku 2022, což se promítlo i do zvýšení závozu s HVLP a IVLP AIO.

Úsek připravovaných léčivých přípravků

Na Úseku připravovaných léčivých přípravků opět, již čtvrtým rokem, vzrostla příprava připravovaných léčivých přípravků s konopím pro léčebné použití o 36 %. Nově byla zavedena příprava z konopných extraktů.

Nadále v rámci možností probíhá příprava léčivých přípravků jako náhrada za HVLP ve výpadku: oční masti, antimykotické roztoky a krémy, nosní kapky s obsahem antibiotika, tobolky s obsahem phenoxymethylpenicilinu, tobolky a čípky s obsahem amoxicilinu, masti s obsahem antibiotika, nové perorální suspenze, tetracainový roztok, sterilní antikoagulační roztok, gentamicinový perorální roztok, oční voda s jodpovidonem a další. S každým rokem se navyšuje individuální příprava léčivých přípravků pro dětské pacienty.

Úsek zdravotnického materiálu

Úsek zdravotnického materiálu je pracovištěm zásobujícím oddělení nejen základním zdravotnickým materiálem, ale i speciálním zdravotnickým materiálem, zahrnujícím laboratorní materiál, nástroje, speciální materiál včetně implantátů a individuálních náhrad zhotovených na míru pro pacienta. Nedílnou součástí každodenní práce na tomto úseku je účtování spotřeb z jednotlivých konsignačních skladů FN Brno, kterých je přes 400.

Důležitým krokem v roce 2023 byla aktualizace tříd míry rizika u všech aktivních položek v programu Navision, aby si klinika mohla ověřit a zjis-

tit, které položky se jí přímo týkají a je potřeba vést jejich evidenci.

Úsek zdravotnického materiálu intenzivně spolupracoval s Centrální sterilizací a Centrálními operačními sály při zavádění jednorázového rouškování v rámci MDR (nové nařízení EU o zdravotnických prostředcích 2017/745).

Na konci roku začínala příprava na stěhování úseku Zdravotnického materiálu do dočasných prostor – „buňkoviště“. Plánování, řešení prostorového uspořádání skladu a kanceláří bylo více než aktuální.

7.2 Úseky výdeje pro veřejnost

Základem naší péče je osobní kontakt pacienta s lékárníkem, individuální přístup a bezpečná farmakoterapie.

Nemocniční lékárna disponuje celkem 6 výdejny. Úseky výdeje pro veřejnost neposkytují pouze „lékárenskou péči veřejnosti“, tedy pacientům s receptem nebo požadavkem na koupi doplňků stravy, kosmetiky, ale jsou ve velmi úzkém kontaktu s odděleními a dle své spádovosti jsou každá vysoce specializovaným odborným pracovištěm s jiným zaměřením. Všechny jsou výdejním místem ambulantní centrové péče, všechny se podílejí na klinických hodnoceních, všechny zajišťují dovoz léků na §16 v rámci mimořádného dovozu, s ohledem na stále častější výpadky registrova-

ných léčivých přípravků. V některých případech výpadky nelze vyřešit ani dovozem z EU či třetích zemí, ale individuální přípravou. Ve spolupráci s Úsekem připravovaných léčivých přípravků a Úsekem klinické farmacie úsek ve zvýšené míře začal řešit problematiku výpadků stěžejních LP individuální přípravou pro konkrétní pacienty, což představuje vysokou časovou, odbornou i personální náročnost, a to od získání suroviny přes technologickou přípravu, po nastavení a definování farmakokinetických vlastností získaného produktu.

Již druhým rokem je v Nemocniční lékárně FN Brno možné objednat elektronický recept či poukaz prostřednictvím webového formuláře.

Stejně tak lze tímto způsobem položit dotazy týkající se problematiky spojené s léčivými přípravky. Frekvence takto vychystávaných receptů má vzestupnou tendenci a lze říci, že v průměru je chystán na internetovou objednávku jeden recept denně. Požadavky jsou přijímány jak od zaměstnanců FN Brno, někteří si již zvykli tuto službu využívat pravidelně, tak od pacientů mimo FN Brno. Elektronický recept je přijímán centrálně, a dle požadavku na místo vyzvednutí odesílán vedoucím příslušných pracovišť nemocniční lékárny. Dotazy položené prostřednictvím webového formuláře jsou oproti požadavkům na vyzvednutí elektronických receptů méně časté. V blízké budoucnosti je plánováno spuštění této služby i prostřednictvím sharepointových stránek lékárny. V rámci akce FKSP pro zaměstnance bylo přijato 568 poukázek v celkové prodejní ceně 1 207 147 Kč.

Výdejnu v pavilonu X v roce 2023 nejvíce tížily neustálé výpadky a problémy s dodávkami enterální výživy a bylo věnováno maximální úsilí k zajištění závozu enterální výživy pacientům domů od výrobců Nutricie, Fresenius, BBraun, Nestlé, Nutrengo a Abbott.

Pro zlepšení akustiky a zvukového komfortu pro pacienty i personál byl strop v oficíně v pavilonu L obložen speciální akustickou pěnou. Výdejna v pavilonu L je specializovaná jako jediná z našich výdejen na výdej zdravotnického materiálu a pomůcek. Meziroční nárůst počtu vydaných poukazů se zvýšil o 9 %. Je vydáván obvazový materiál, ortopedické, stomické, urinální pomůcky, základní pomůcky pro podávání enterální výživy, příslušenství k přístrojům pro ambulance spánkových laboratoří, pomůcky pro kompresivní terapii.

Výdejna u staré vrátnice z ulice Jihlavská je spádovou lékárnou pro Dermatovenerologickou kliniku, Kliniku infekčních chorob, Kliniku nemoci

plicních a tuberkulózu, pro alergologickou ambulanci, pro ambulanci pro cestovní medicínu, pro centrum pro odvykání kouření. Tím je daná jasně její spádovost. Došlo k navýšení počtu individuálních konzultací při poradenské činnosti v souvislosti s odvykáním kouření, s očkováním a cestováním, poradenstvím ohledně dermokosmetiky a k nárůstu individuálně připravovaných receptů i hromadně připravovaných léčivých přípravků v laboratoři, zejména pro Dermatovenerologickou kliniku. Na začátku roku 2023 byl přesunut výdej HIV terapie právě do této výdejny. Pokud půjdete kolem, určitě se zastavte v průchozí části lékárny, ve vitrínách můžete zhlédnout malou výstavku.

Výdejna u vrátnice v dětské nemocnici poskytuje lékárenskou službu první pomoci pro dětské pacienty. Sortiment této výdejny se zcela přizpůsobuje požadavkům dětských pacientů.

Specifickou činností výdejny v pavilonu G je zásobování chirurgických ambulančí zdravotními pomůckami, spolupráce při výdeji ZULP ze specializovaných center cystické fibrózy a metabolického centra – PKU a příprava IPLP pro dětské pacienty.

Ve výdejně v Porodnici je nabídka neustále optimalizována a rozšiřována. Sortiment je bohatší nejen o další savičky, kojenecké láhve, ale i o portfolio vysoce specializované výživy. Prioritou je spolupráce a péče o nejmenší pacienty, maminky a onkologické pacienty. Podle požadavků odborného personálu je zabezpečována dětská umělá výživa a enterální výživa pro pacienty onkologické ambulance.

I v roce 2023 byl registrován pokračující nárůst v počtu vydaných receptů a receptožádanek ve všech našich výdejních. Záchyt receptů z našeho zdravotnického zařízení je z hlediska počtu receptů cca 75 %, z finančního hlediska 85 %.

7.3 Ostatní

V průběhu roku 2023 probíhaly:

- praxe 8 studentů magisterského studia
- praxe 8 kolegů farmaceutů v předatestační přípravě a jednoho kolegy farmaceutického asistenta v rámci specializačního vzdělávání
- praxe 6 studentů vyšších odborných škol oboru farmaceutický asistent
- 3 akreditované sanitářské kurzy - celkem 77 účastníků
- organizace pracovního dne Brněnský den klinické farmacie – IX. ročník
- prezentační aktivity
- publikační aktivity
- 1x atestace v oboru klinická farmacie

Vedoucí farmaceutická asistentka organizovala setkání vedoucích farmaceutických asistentů nemocničních lékáren pod záštitou ČKFA (Česká komora farmaceutických asistentů). Přítomní si na setkání sdělili zkušenosti s vedením farmaceutických asistentů v nemocničních lékárnách z různých krajů ČR, odlišným počtem svých podřízených, s podobným či rozdílným členěním pracovišť. Projekt pracovní skupiny byl přijat pozitivně.

Farmaceutický asistent	55,750
Farmaceut	45,370
Sanitář	20,500
Dělník	4,000
THP	12,000
Celkový počet pracovníků	137,620

The background features a repeating pattern of a stylized 'E' logo. The logo consists of a vertical bar on the left and a square on the right with a white square cutout in the center. The background is split into a white top-left quadrant and a light blue bottom-right quadrant. The 'E' logos are scattered across both, with some appearing in a light blue color on the white background and others in a light purple color on the blue background.

8.

PUBLIKACE FN BRNO
V ROCE 2023

8. Publikace FN Brno v roce 2023

Seznam publikací Fakultní nemocnice Brno v roce 2023 je přílohou této výroční zprávy a je možné jej otevřít [zde](#).



9.

OŠETŘOVATELSKÁ
PÉČE

9.1 Úsek nelékařské péče

Krizová intervence ve FN Brno

FN Brno získala dotační titul OKP/19/1105/2023 z MZ ČR k vybudování systému psychosociální intervenční služby SPIS. Z těchto prostředků byl materiálně vybaven a proškolen tým 12 interventů v certifikovaném kurzu První psychická pomoc ve zdravotnictví – intervenční péče poskytovaná sekundárně zasaženým.

Kanylační tým FN Brno

Kanylační tým FN Brno zahájil provoz v prosinci 2021, na podkladě častých požadavků o zajištění žilních vstupů u pacientů hospitalizovaných na IGEK včetně pacientů, zařazených do programu Domácí parenterální výživy (DPV).

V červnu 2022 nabídl tým spolupráci vybraným klinickým pracovištím a postupně se tato spolupráce začala rozšiřovat na další úseky FN Brno. Během následujících měsíců objem poskytované péče výrazně narostl, došlo k rozšíření portfolia nabízených intervencí a také k nárůstu požadavků od pracovišť pečujících o pacienty s potřebou dlouhodobého cévního přístupu. Dominantní je nárůst požadavků z chirurgických oborů a pracovišť poskytujících resuscitační a intenzivní péči. V současné době zavádí kanylační tým většinu existujících typů katetrů, včetně dialyzačních, pouze s výjimkou venózních portů a PICC-portových systémů.

Kromě kanylací zajišťuje tým také kompletní ošetrovatelskou péči o cévní vstupy. Speciali-

zací je především adekvátní řešení nejrůznějších možných komplikací, které mohou v souvislosti se zavedeným cévním vstupem vzniknout.

Mimo hospitalizované pacienty, zajišťují členové týmu ošetrovatelskou péči také u ambulantních pacientů. Jedná se zejména o zajištění odběrů krve pod sonografickou kontrolou.

PERSONÁLNÍ ZAJIŠTĚNÍ

Kanylační tým v roce 2023 disponuje úvazkem 1,0 NLZP, na kterém je zaměstnána 1 všeobecná sestra.

K dalším členům se řadí 7 NLZP s úvazkem 1,0 na jiných úsecích FN Brno.

Z celkového počtu 8 NLZP jsou 2 všeobecné sestry se zvláštní odbornou způsobilostí pro zavádění PICC a midline katetrů.

Lékařskou supervizi a zavádění centrálních žilních vstupů zajišťují 4 vyškolení lékaři s úvazky na jiných úsecích IGEK.

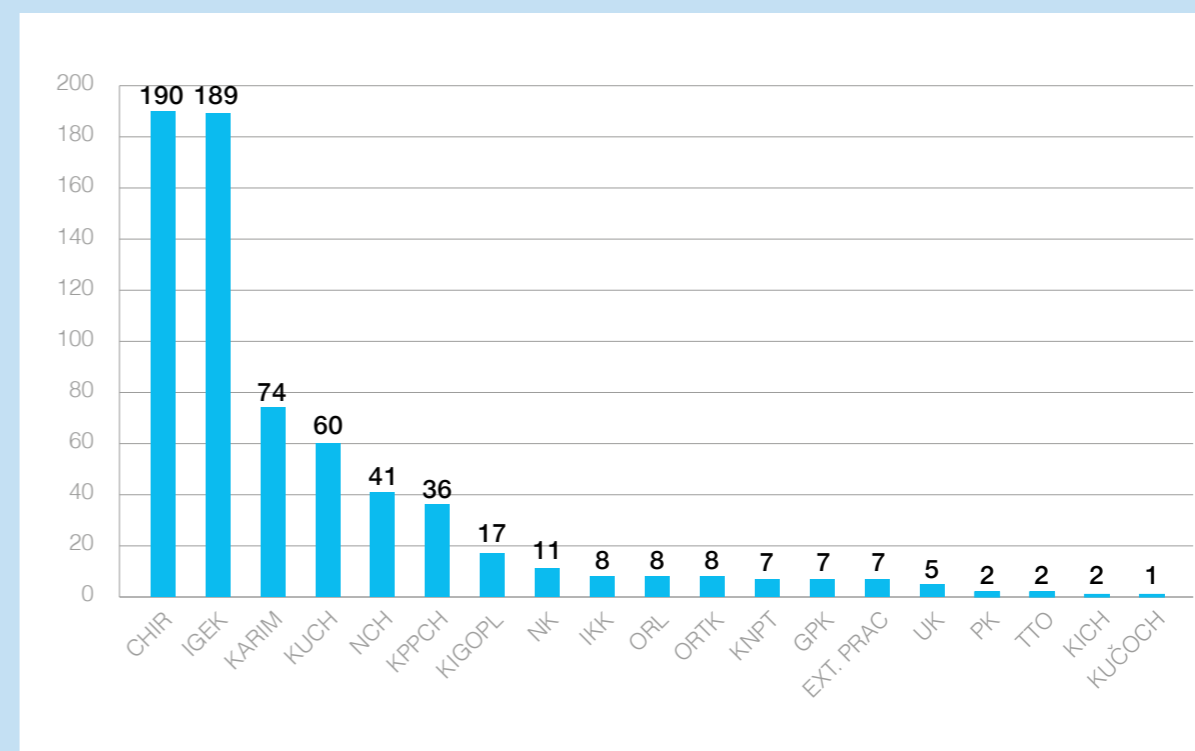
OBJEM POSKYTOVANÉ PÉČE

V roce 2023 bylo zavedeno celkem 1354 žilních vstupů a dochází zde k prudkému nárůstu počtu zavedených MIDLINE a PICC katetrů. V případě MIDLINE katetrů se jedná o nárůst o 90,3 % a v případě PICC katetrů dokonce o 283,9 %.

ZAVEDENÉ CÉVNÍ VSTUPY

2023	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
Arteriální	15	19	6	14	13	16	15	13	10	15	10	2	148
BROVIAC	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	1	0	7
BULLPUP/ DPŽK	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	5
CVK	34	29	33	33	51	58	64	52	47	46	52	44	543
CVK HD	5	4	4	2	3	9	3	4	8	9	4	1	56
MIDLINE	20	29	29	16	24	23	21	18	20	33	19	17	269
MINI- MIDLINE	0	0	2	10	1	6	3	3	3	0	0	0	28
PERMCATH	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
PICC	14	14	32	25	32	26	27	24	16	33	31	20	294
CELKEM	92	95	110	103	125	138	134	114	104	136	119	84	1354

2023



EDUKAČNÍ AKTIVITY

Během roku 2023 bylo zrealizováno 10 klinických seminářů, které byly určeny pro lékaře, vedoucí pracovníky a NLZP na jednotlivých klinikách FN Brno. Celkem bylo v problematice cévních vstupů proškolen 20 lékařů, 10 vedoucích pracovníků a 100 NLZP. Klinické semináře proběhly na klinikách IGEK, NK, KPPCH, KIGOPL, IKK a GPK/ARO II.

Supervize ve FN Brno

Supervizní tým ve Fakultní nemocnici Brno poskytuje individuální a týmové supervize ve všech třech areálech FN Brno a ve spolupráci s oddělením vzdělávání pořádá inovační kurzy Supervize ve zdravotnictví pro vedoucí pracovníky. Členové supervizního týmu pravidelně oslovují zaměstnance na vstupním školení, kde seznamují přítomné s organizací podpory. Následně má každý nový zaměstnanec možnost využít prostor pro zažití často první zkušenosti se supervizí.

INDIVIDUÁLNÍ SUPERVIZE

V roce 2023 bylo zapsáno na supervizi celkem 723 zaměstnanců. V rámci vstupních školení se na supervizi zapsalo 659 nových zaměstnanců, z řad stávajících zaměstnanců bylo zapsáno 64 osob. Individuální supervizi absolvovalo 592 pracovníků (účast 81,9%). Z 592 pracovníků, kteří absolvovali supervizi, bylo 144 (24,3 %) absolventů.

TÝMOVÉ SUPERVIZE 2023

Týmové supervize probíhají na základě podnětů od vedoucích pracovníků FN Brno. K jejich lepší orientaci v supervizním prostoru byl roce 2023 vytvořen poptávkový formulář pro týmovou supervizi. Nabízí základní informace o týmové supervizi a krátký dotazník. Slouží k ujasnění potřeby supervize z pohledu vedoucího pracovníka,

hlubšímu zamyšlení se nad hlavním cílem týmového setkání. Formulář je k dispozici na webových stránkách supervizního týmu a aplikaci Microsoft Forms. Jeho vyplnění a odeslání znamená pro supervizní tým setkání s vedoucím pracovníkem daného pracoviště a vytvoření základního supervizního kontraktu z pohledu obsahových i organizačních náležitostí pro uskutečnění týmové supervize. Týmové supervize bývají jak vztahově-komunikační, tak kazuistické a jsou důležitou součástí psychohygieny pracovních týmů i jednotlivců. V roce 2023 probíhaly týmové supervize na 8 útvarech FN Brno za účasti 100 pracovníků.

VZDĚLÁVACÍ AKCE 2024 - Inovační kurzy Supervize ve zdravotnictví pro vedoucí pracovníky

Inovační kurzy pořádáme pro vedoucí pracovníky, aby měli příležitost seznámit se se supervizí, jejím významem a využitím v praxi v rámci vedení pracovních týmů i k individuálnímu růstu. Teoretická část slouží k objasnění pojmu samotné supervize, supervizního kontraktu a jejího procesu. Praktickou ukázkou získávají vedoucí pracovníci příležitost vyzkoušet si práci v supervizní skupině pod vedením supervizora. V roce 2023, ve spolupráci s OVPZ, proběhly tři dvoudenní inovační kurzy Supervize pro vedoucí pracovníky ve zdravotnictví v rámci FN Brno a dva jednodenní inovační kurzy pro externí vedoucí pracovníky ve zdravotnictví, za účasti 22 vedoucích pracovníků.

SEMINÁŘ na téma PREVENCE STRESOVÉHO SYNDROMU

Supervizní tým nabízí na vyžádání pro jednotlivé útvary semináře na téma Prevence stresového syndromu.

KONFERENCE 2023

23. 2. 2023 supervizní tým uspořádal třetí celostátní konferenci Supervize ve zdravotnictví.

Na akci vystoupili přednášející z různých zdravotnických zařízení a univerzit, díky čemuž účastníci mohli vyslechnout různé pohledy a zkušenosti se supervizí v oblasti zdravotnictví z celé České republiky a jeden příspěvek ze Slovenska. Mezi přednášejícími nechyběli supervizoři, primář psychiatrie, vyučující z univerzit, přednášející představující disertační a jiné závěrečné práce na téma supervize i příjemci supervize. Stejně pestře byli namícháni posluchači - supervizoři, vrcholní manažeři nemocnic, nemocniční kaplan, vedoucí oddělení, psychoterapeuti, ředitelé institucí, lékaři, sestřičky a další. Velký zájem o konferenci s téměř 100 přihlášenými je důkazem, že supervize do zdravotnictví skutečně patří. Zatímco v sociálních službách má své pevné místo, do zdravotnictví proniká postupně, a my jsme rádi, že ve FN Brno funguje.

Sociálně zdravotní oddělení FN Brno

Sociálně zdravotní oddělení je útvarem nelékařských zdravotnických pracovníků, kteří svoji činnost zaměřují na zajištění následné péče a poskytnutí sociálního poradenství u pacientů různého věkového spektra, na všech pracovištích FN Brno.

V naší nemocnici zajišťuje sociální práci 15 zdravotně sociálních pracovníků způsobilých k výkonu povolání podle zákona č. 96/2004 Sb. a 2 THP pracovnice.

Na základě požadavku ošetřujícího lékaře provádíme sociální šetření u hospitalizovaných pacientů a stejnou pozornost také věnujeme pacientům ošetřených v ambulantní části FN Brno.

Jsme součástí multidisciplinárních týmů jednotlivých klinik a spolupracujeme při zajištění péče v případech akutní, krizové a nepříznivé sociální situace pacienta. Pracujeme s pacientem a jeho

rodinou, řešíme sociální problémy, zprostředkováváme pomoc při řešení těchto problémů a snažíme se zabránit jejich vzniku nebo vyhocení. Sociální práci pojmáme jako službu pacientům, kterou je možné charakterizovat pojmy pomoc, podpora, provázení. Pracujeme na principu diskretnosti a individuálního přístupu, zajímáme se o pacienta jako o celého člověka v rámci rodiny, komunity a společenského a přirozeného prostředí. Usilujeme o rozpoznání všech aspektů života pacienta.

Naše činnost přispívá k uspokojení všech biopsychosociálních potřeb pacienta. Spolupracujeme s útvary FN Brno a s orgány státní správy a samosprávy, dále se státními i nestátními organizacemi, které poskytují sociální a zdravotní služby.

Vykonáváme činnosti v oblasti sociální péče a matriční práce. Provádíme „Hlášení o narození“ pro potřeby matriky.

Zajišťujeme umístění pacientů do následné lůžkové péče, do ústavů sociální péče, do zařízení pro seniory a domů s pečovatelskou službou.

Poskytujeme poradenství při řešení otázek důchodového a nemocenského zabezpečení, vyřízení sociálních dávek, pomoc rodinám v péči o handicapované dítě, pomoc matkám v nepříznivé sociální situaci, pracovní - právní poradenství a další.

Řešíme sociální situaci osob bez přístřeší. Dále vykonáváme všechny činnosti související s úmrtím klientů včetně správy depozita cenných věcí.

Při zajištění komplexní péče o pacienta trpícího závažným nebo život limitujícím onemocněním naše oddělení poskytuje prostřednictvím KTHP činnosti vedoucí ke zlepšení kvality života pacienta a jeho rodiny při zajištění zvláštní úrovně péče v sociálních potřebách.

Zajišťujeme odbornou praxi stážistů a studentů všech typů vzdělávacích institucí a programů v oblasti sociálně zdravotní péče včetně celoži-

votního vzdělávání. V roce 2023 praxi absolvovalo 14 studentů. K 30. 6. 2024 to bylo 15 studentů.

Každoročně naše oddělení pořádá odbornou konferenci. V letošním roce to bude již XXIII. Regionální konference sociálních pracovníků ve zdravotnictví. O účast projevují zájem již tradičně kolegové ze zdravotnických zařízení Jihomoravského kraje, Severomoravského kraje a Kraje Vysočina.

K doložení naší činnosti přikládám jen některé statistické údaje za rok 2023, kdy bylo poskytnuto:

- 5873 sociálních intervencí u pacientů
- podáno 2132 žádostí do zařízení následné lůžkové péče
- zajištěna práce matriční pro 5695 novorozenců
- zajištěna spolupráce s OSPOD pro 1326 nezletilých dětí
- zajištěna spolupráce s KTHP pracoviště NBP pro 398 pacientů
- zajištěna spolupráce s KTHP pracoviště DN pro 20 pacientů

Jsme stabilní pracovní tým, respektujeme znalosti a zkušenosti svých kolegů a ostatních odborných pracovníků. Vyhledáváme a rozšiřujeme spolupráci s nimi a tím zvyšujeme kvalitu poskytovaných sociálních služeb. Naší činností plníme významnou úlohu ve složitém procesu zdravotně sociální rehabilitace pacientů.

Naším cílem je udržet a zvyšovat prestiž našeho povolání. Bez vzájemného respektu by se nám to však nedařilo.

Oddělení léčebné výživy

Vykonávané odborné činnosti nutričního terapeuta jsou širokého rozsahu zajišťující nutriční péči napříč bohatým spektrem medicínských disciplín. Jedná se o oblast ambulantní a lůžkovou, specifickou částí je pak poskytování garance a podkladů pro práci související s činností stravovacího provozu. Rok 2023 byl dlouho očekávaným pro rekonstrukci nemocniční kuchyně a současně i implementaci nových moderních technologií odrážející se v kvalitě připravované stravy pacientům. Pravidelným každodenním úkolem je zajistit celodenní stravu až 1 200 pacientům se všemi dietními požadavky.

Ve spolupráci s odbornými organizacemi ČAS (Sekce nutričních terapeutů ČAS), ČANT (Česká asociace nutričních terapeutů) a SKVIMP (Společnost pro klinickou výživu) došlo od 1.1.2023 k průlomovému zahájení monitoringu dílčí sekvence poskytované nutriční péče a to DRG marker „Provedení nutričního screeningu“ jehož realizace je ukotvena v dokumentu Metodika použití DRG markerů v systému CZ-DRG. Identifikace pacientů s pozitivním nutričním screeningem umožní s dalším rozvojem těchto sledovacích parametrů komplexní (demografický/klinický/nákladový) popis populace pacientů vyžadujících nutriční péči v systému zdravotní péče ČR.

Nejen ve vztahu k nežádoucím behaviorálním faktorům, ale i dalším nutričním diagnózám, se zvyšuje počet ambulantních pacientů, který oproti předcházejícímu roku 2022 přinesl nárůst o 15 %. Všeobecně se na předních místech popisované problematiky drží neprospívání jako klinická faktor u dětských pacientů spolu s vysokým zastoupením obezity u dětí, i dospělých. Výčet jednotlivých dalších diagnóz velmi úzce souvisí se zaměřením daného pracoviště posílajícího pacienta se žádankou k nutriční intervenci.

Ve spolupráci s Diabetologickým centrem se podařilo systematicky zacílit na skupinu těhotných pacientek s gestačním diabetem a zajistit pravidelnou skupinovou edukaci se zázemím GPK právě těmto pacientkám.

V rámci změny přístupu k imunokompromitovaným pacientům jsme se „průkopnicky“, v rámci ČR, podíleli ve spolupráci s ošetřujícími lékaři na změně nutričních doporučení vycházejících z managementu bezpečné přípravy a výběru stravy za podmínek „Safe Food Handling and Preparing“ (Bezpečná manipulace a příprava stravy). Tato cesta se ukazuje pro pacienty s hematologickou diagnózou mnohem více profitabilní, výrazně zkvalitňuje nabídku sortimentu a ovlivňuje tak nutriční stav a kvalitu poskytované nutriční péče.

V segmentu dětské nutriční péče došlo k upevnění a vyprofilování systému péče o pacienty s cystickou fibrózou, kdy FN Brno je jedním z ústředních center poskytované zdravotnické péče. Značný rozmach přináší i koordinace následné, často dlouhodobé, nutriční podpory. V domácím prostředí je tak možnost prostřednictvím zapůjčených enterálních pump podávat enterální výživu v případě, kdy je perorální příjem limitovaný.

Výživa tak hraje roli nejen podpůrnou, ale preventivní a léčebnou současně a je zřejmé, že vlivem mnohých výzkumů a odborných zájmů si jistě stále udrží velmi dynamický krok.



10.

NEZDRAVOTNICKÉ
ÚTVARY

10.1 Kancelář ředitele

Vedoucí zaměstnanec:

vedoucí Kanceláře ředitele: **Mgr. Jana Navrátilová, MBA**

Kancelář ředitele zajišťuje podporu činností ředitele, včetně kontroly plnění úkolů zadaných ředitelem dalším zaměstnancům, a odpovídá za agendu související s organizační a řídicí činností FN Brno.

V roce 2023 se zaměřila na posílení a rozšíření komunikace s útvary FN Brno zavedením podpůrných aktivit v systému SharePoint k informování útvarů z oblasti organizace řízení a poskytování informací zaměstnancům o vnitronemocničních datech (personálních a ekonomických), podílela se na tvorbě a přezkoumání interní řídicí dokumentace (Etický kodex zaměstnance, Strategie

genderové rovnosti ve FN Brno, Grafický manuál, organizační řády útvarů (59) aj.) FN Brno. Ve spolupráci s Odborem personálních záležitostí a příslušnými náměstky zrealizovala Kancelář ředitele ve 23 případech poděkování ředitele zaměstnancům při jejich významných pracovních i životních jubileích. V rámci agendy Oddělení pověřence se vyjadřovala k otázce GDPR - ve vztahu k interním i externím dokumentům, ke kamerovému systému, dále poskytovala poradenství zaměstnancům a řešila mimořádné události - posouzení oznámení na možné porušení obecného nařízení o ochraně osobních údajů.

10.2 Ekonomický odbor

Vedoucí zaměstnanec:

ekonomický náměstek: **Ing. Róbert Czékus, MHA**

V roce 2023 poskytoval Ekonomický odbor podporu a služby v oblasti ekonomické a finančního řízení s cílem zabezpečit veškeré potřebné podmínky pro činnost zdravotnických i nezdravotnických útvarů.

Oddělení správy ekonomických informačních systémů v roce 2023 v ekonomické oblasti implementovalo zasílání měsíční spotřeby položek léčivých přípravků, zdravotnického materiálu a ostatního materiálu pro operativní řízení jednotlivých hospodářských celků nemocnice, v rámci nemocniční lékárny doplnilo funkčnosti pro optimalizaci procesů v rámci zdravotnického materiálu - zásobování, objednávání, generování objednávek z výdejek dle konkrétních parametrů na konkrétní dodavatele. V personální oblasti informačního systému Microsoft Dynamic NAV byla implementována evidence zaměstnaneckých benefitů, bylo vytvořeno funkční pracovní místo, zapracovány legislativní změny - redukční hranice pro náhradu při dočasné pracovní neschopnosti (DPN), zvýšení minimální mzdy, byl novelizován katalog prací dle nařízení vlády č. 441/2022 Sb., apod. Lékárenský IS FARMIS reagoval na legislativní změny – povinnost na požádání poskytovat Státnímu ústavu pro kontrolu léčiv informací o aktuálních skladových zásobách přípravků s omezenou dostupností - jednorázové a opakované, na základě zařazení přípravku na seznam léčiv s omezenou dostupností.

Kodérské oddělení (KO) v roce 2023 zpracovalo 74 710 chorobopisů různých odborností nemocnice. Dále je KO stále zapojeno do spolupráce s ÚZIS na tvorbě a úpravě pravidel a metodik kódování a na přípravě vzdělávání pro kodéry. KO se úzce podílelo na vzniku České asociace zdravotnických informací, která bude sdružovat všechny pracovníky, kteří pracují se zdravotnickými informacemi směrem k vykazování zdravotní péče v ČR. Dále KO aktivně spolupracuje na zařazení povolání kodéra v ČR do katalogu prací.

V rámci činnosti Oddělení operativní evidence bylo v roce 2023 provedeno:

- pořízení dlouhodobého majetku v celkové hodnotě 1.178.079.927 Kč
- pořízení drobného dlouhodobého majetku v celkové hodnotě 47.850.708 Kč
- pořízení drobného majetku na podrozvahových účtech v celkové hodnotě 3.039.525 Kč
- zařazení dlouhodobého majetku v celkové hodnotě 1.580.805.545 Kč
- zařazení drobného dlouhodobého majetku v celkové hodnotě 47.850.708 Kč
- zařazení drobného majetku na podrozvahových účtech v celkové hodnotě 3.039.525 Kč
- vyřazení dlouhodobého majetku v celkové hodnotě 352.598.628 Kč

- vyřazení drobného dlouhodobého majetku v celkové hodnotě 24.707.214 Kč
- vyřazení drobného druhového majetku v celkové hodnotě 455.580 Kč

Oddělení vnitřní účetnictví a financí zpracovalo za rok 2023 celkem 69 ceníků, z toho 11 ceníků nových a 60 aktualizací (o 2 ceníky více, došlo ke sloučení některých starých ceníků).

Dále bylo zajištěno provádění vnitřní účetnictví, byly řešeny odborné úkoly v oblasti zdravotnické statistiky, sledování a vyhodnocování lůžkového fondu a agendy související se statistikou medicínské činnosti, zpracování ekonomických statistických výkazů požadovaných zřizovatelem, ÚZISem a ostatními orgány. V průběhu roku připravovalo oddělení podklady pro roční rozpočty na základě průměrného čerpání rozpočtů předchozího roku.

Oddělení controllingu v roce 2023 v pravidelných měsíčních intervalech provádělo modelace očekávaných výnosů od zdravotních pojišťoven vzhledem k dosažené produkci. Na základě těchto výnosů byl pak modelován celkový hospodářský výsledek nemocnice. Také byly prováděny kontroly vyúčtování úhrad za zdravotní péči, které zasílají zdravotní pojišťovny. Tak jako v minulých letech došlo k předání ekonomických a produkčních dat na ÚZIS ČR, kde jsou tato data dále zpracovávána a slouží jako podklad pro výpočet relativních vah. Byla také zpracována řada analýz ohledně hospodaření jednotlivých pracovišť, kdy se hodnotila dosažená produkce a dodržování rozpočtů. Pracovníci controllingu také připravovali podklady pro motivační fond a personální audit. V rámci motivačního fondu se stanovují odměny pro jednotlivé pracoviště a zejména pro vedoucí pracovníky. Tyto odměny závisí na tom, jak dané pracoviště plní produkční ukazatele a dodržuje

stanovené rozpočty. To vše samozřejmě při dodržení kvality poskytovaných služeb. Dále pak jsou prováděny kalkulace při pořízení nových přístrojů, případně při nákupu nových typů zdravotnického materiálu a to s ohledem na ekonomickou rentabilitu. Koncem roku pak byly připravovány podklady pro rozpočty nákladů na léky, krev a SZM na jednotlivých klinikách.

V roce 2023 byla v účinnosti vyhláška č. 315/2022 Sb., o stanovení hodnot bodu, výše úhrad hrazených služeb a regulačních omezení pro rok 2023. Ze strany OZP bylo kontinuálně vyhodnocováno čerpání budgetu stanoveného na léčiva ATC skupin vázaných na specializovaná pracoviště - centra FN Brno. Případné nejasnosti ve vykazování nebo odchylky od plánu byly na základě pravidelného reportingu následně konzultovány s dotčenými klinickými útvary. V souvislosti s čerpáním budgetu byly pro jednání se zdravotní pojišťovnou sledovány i počty nově zařazených pacientů do léčby léčivy z ATC nasmlouvaných na specializovaná pracoviště - centra FN Brno. Za toto období je evidován nárůst počtu léčivých přípravků nově zařazených na specializovaná pracoviště - centra FN Brno v rámci celé řady diagnostických skupin. V běhu byla po celý rok kontrola zadávání dat u registrů VILP. I v roce 2023 řešilo OZP agendu administrace žádostí na revizní lékaře zdravotních pojišťoven schvalovaných dle §16 s vazbou na §19 odst. 1 zákona č. 48/1997 Sb., v platném znění (v případě této agendy evidujeme kontinuální meziroční nárůst). Na základě modelací a přehledu plnění parametrů příslušné úhradové vyhlášky zpracovaných Oddělením Controllingu byla řešena smluvní ujednání a vyúčtování zdravotních pojišťoven za poskytnuté zdravotní služby předešlých období. Standardně byly řešeny požadavky na pasportizaci výkonů, problematika vykazování, předávání provedené vykázané péče v rámci uzávěrek včetně validací a oprav. Řešena byla i nemalá agenda

zahraničních pojištěnců/samoplátců ošetřených ve FN Brno. I v roce 2023 byla řešena oponentura revizní činnosti zdravotních pojišťoven, a to zejména oblast správné indikace léčivých přípravků s vazbou na specializovaná pracoviště. Počet kontrolních zpráv zůstal v porovnání s předchozími roky prakticky nezměněn.

Ze strany Oddělení účtáren a informací bylo v roce 2023 zpracováno:

- Přijaté faktury: 98 498
- Přijaté dobropisy: 2 676
- Vydané faktury a dobropisy: 15 785
- Cestovní příkazy: založeno 7 164

10.3 Odbor personálních záležitostí

Vedoucí zaměstnanec:

personální náměstek: **Ing. Michaela Surá**

Tabulky v části 5 jsou v samostatné Excel příloze - souhrnný přehled hospodaření, a to kapitoly 5.4. až 5.8.

Personální oddělení

Hlavní činností Personálního oddělení je zajišťování nástupů zaměstnanců, kterých bylo v roce 2023 zpracováno 1 076 (z toho 788 hlavních pracovních poměrů, 166 dohod o provedení práce a 122 dohod o pracovní činnosti), a výstupů zaměstnanců, kterých bylo 1 453 (z toho 703 hlavních pracovních poměrů, 578 dohod o provedení práce a 172 dohod o pracovní činnosti; vysoké číslo u dohod o provedení práce je dáno tím, že docházelo k ukončování dohod na Očkovacím centru a u školitelů – nejedná se o opakující se jev). Dále Personální oddělení zajišťuje převody v rámci jednoho útvaru i mezi útvary.

Každý měsíc se zpracuje v průměru přes 7 tisíc výplat. Převážná část, okolo 6 700 výplat, představuje výplatu zaměstnancům v pracovním poměru a dále přes 230 zaměstnancům zaměstnaným na základě dohody o pracovní činnosti a cca 140 na základě dohody o provedení práce.

Další velkou agendou je vyřizování exekucí a insolvencí. V průměru se měsíčně vyřizovalo 262 pohledávek zaměstnanců, z toho 35 pohledávek přednostních, 179 nepřednostních a 39 insolvenčních řízení a 9 paušálních náhrad nákladů na prováděné exekuce.

Analytické oddělení

Analytické oddělení zabezpečuje evidenci uchažečů o zaměstnání a přijímání brigádníků, organizuje pořádání workshopů, v roce 2023 uveřejnilo 142 inzerátů a 19 výběrových řízení.

Analytické oddělení dále zajišťuje pro zaměstnance FN Brno, na základě dohody o srážkách, platby na penzijní připojištění a životní pojištění. Příspěvek z FKSP na penzijní připojištění a životní pojištění dostává průměrně měsíčně přes 3 300 zaměstnanců.

Oddělení vzdělávání a péče o zaměstnance

Odbor personálních záležitostí se v rámci svého Oddělení vzdělávání a péče o zaměstnance věnoval agendě Center vysoce specializované péče, přičemž v roce 2023 vedlo tuto agendu v následujícím rozsahu:

- Centra vysoce specializované péče dle ustanovení §112 zákona o zdravotních službách: 22
- Centra zřízená se souhlasem odborných lékařských společností: 19

- Centra ve FN Brno: 5 (Spondylochirurgické centrum spadá pod ministerská centra a Centrum vysoce specializované zdravotní péče o pacienty s cystickou fibrózou pod ERN)
- Evropská referenční síť pro vzácná onemocnění: 6

Screeningové programy

- Mamární screeningový program
- Program screeningu kolorektálního karcinomu
- Pilotní program časného záchytu karcinomu plic

Reakreditace v roce 2023

Centrum vysoce specializované pneumoonkochirurgické péče (POCH), statut udělen 14. 3. 2023 - žádáno 2x z rozhodnutí MZ, a to 8. 12. 2022 a 6. 4. 2023 - aktualizovaná žádost

Centrum vysoce specializované Onkogynekologické péče (OGC) - žádáno 8. 12. 2023 - zatím v řešení

Nová centra v roce 2023

Centrum vysoce specializované péče o dětské pacienty s trvalou poruchou sluchu- pedaudiologické centrum, statut udělen 13. 10. 2023 - žádáno 12. 7. 2023

Populační pilotní program časného záchytu karcinomu prostaty 2x: KRNM a UK – akreditace udělena 29. 12. 2023 - žádáno 2x 30. 8. 2023 a 28. 11. 2023 - ÚZIS chtěl po žadatelích doplnit úvazky a přístrojové vybavení

Populační pilotní program časného záchytu karcinomu prostaty - MRI (Klinika radiologie a nukleární medicíny)

Populační pilotní program časného záchytu karcinomu prostaty-biopsie prostaty (Urologická klinika)

Centrum vysoce specializované péče o pacienty s multirezistentní tuberkulózou (CmrTB) - zamítnuto 28. 12. 2022, rozklad podán 11. 1. 2023, rozklad zamítnut 10. 3. 2023

Oddělení vzdělávání a péče o zaměstnance - vzdělávání a MS

- rezidentská místa
 - lékaři – 39 rezidentských míst s alokací 8 273 199,- Kč
 - NLZP – 152 rezidentských míst s alokací 5 217 850,- Kč
- AKK Sanitář – 3 kurzy
- Certifikované kurzy pořádané FN Brno – 9
- Akreditovaný kurz – 1
- Edukační a inovační kurzy – 9
- Ostatní kurzy – 20
- Školení – 95
- Specializační vzdělávání – dokončení Dětská sestra
- Smlouvy na praxe – 1 544
- Evidence zařazování L, Z, F – naplňování zákona 95/2004 Sb. – 543
- Smlouvy na exkurze – 17
- Multisport karta – 1 143 ks

10.4 Investiční odbor

Vedoucí zaměstnanec:

investiční náměstek: **Ing. Radoslav Basel, MBA**

Oddělení zdravotnické techniky (OZT)

Fakturace za provedené servisní úkony externími firmami na zdravotnické technice FN Brno byla v roce 2023 ve výši 92 083 706 Kč. Technici OZT v roce 2022 provedli celkem 5 000 servisních zásahů a uspořili tím nemocnici 7 000 000 Kč.

Obchodní oddělení

V roce 2023 bylo obchodním oddělením zrealizováno 415 obchodních případů, z toho 204 veřejných zakázek malého rozsahu na nákup investičního i neinvestičního majetku a služeb. V rámci obchodních případů bylo dále uskutečněno 170 průzkumů trhu z urgentního nákupu z důvodů havárie na pracovišti, v návaznosti

na neúspěšně opakované veřejné zakázky malého rozsahu nebo za účelem předběžného průzkumu trhu jako podkladu pro vypsání veřejné soutěže. Obchodní oddělení zpracovalo podklady pro 39 zakázek v režimu zákona a zajistilo také následnou instalaci a předání prostředků na konkrétní pracoviště, likvidaci faktur a zavedení do majetku.

V roce 2023 byly nakoupeny zdravotnické přístroje z grantů a institucionálních podpor v hodnotě 7 934 338,83 Kč vč. DPH, z toho činily dotační prostředky 7 596 993 Kč vč. DPH. Obchodní oddělení participovalo na úspěšném ukončení projektů REACT včetně kompletace dodávek pro zahájení plného provozu JIP IGEK a VIK, zpracování dokumentace pro monitorovací zprávy a žádostí o platbu.

10.5 Odbor hospodářsko-technické správy

Vedoucí zaměstnanec:

náměstek pro HTS: **Ing. Michal Doležal**

Odbor hospodářsko-technické správy (OHTS) zajišťoval v roce 2023 hospodářsko-technickou správu FN Brno s důrazem na stravování pacientů a zaměstnanců, praní prádla, materiálně-technické zásobování, plynulé dodávky médií, zajištění dopravy v rámci celé FN Brno, zabezpečení správy majetku, zajištění bezpečnosti a požární ochrany, včetně řízení systémů MaR a dalších podsystémů prostřednictvím centrálního velínu FN Brno.

Správa budov - Bohunice

Správa budov (SB) zajišťovala požadované služby ve FN Brno v areálu Bohunice v souladu s rozpočty pro rok 2023. Na opravy a údržbu budov a technologií bylo vynaloženo celkem 13.457.899 Kč s DPH. Opravy na klinických pracovištích a ostatních odděleních FN Brno si vyžádaly částku 6.625.535 Kč s DPH. Vlastní údržba FN Brno realizovala 12 958 zakázek. Provozní oddělení zajišťovalo od externích dodavatelů opravy a služby, na které bylo vystaveno 3 987 faktur.

Správa budov - Dětská nemocnice a Porodnice

Správa budov zajišťovala služby na pracovištích

FN Brno Dětská nemocnice a Porodnice v rámci rozpočtů pro rok 2023. Vlastní údržba realizovala přibližně 1 000 zakázek. Na opravy klinických pracovišť a ostatních oddělení byla vynaložena částka přibližně 2mil. Kč. Provozní oddělení dále zajišťovalo opravy a služby nad rámec plánů oprav klinik a oddělení prostřednictvím externích dodavatelů.

Společně s Investičním odborem probíhala investiční akce nákup nového CT a RTG, je připravována výstavba parkovacího domu a probíhá příprava na opravy oken, obálek budov a opravy střeš. Byly opraveny koupelny v havarijním stavu na vybraných lůžkových odděleních. V rámci provozních vizit byly prováděny desítky drobných oprav dle požadavků klinik.

V porodnici proběhly další opravy části havarijních koupelen pro porodní sály. Byly částečně provedeny opravy havarijních střešních krytin a dešťových svodů. Byla realizována oprava další části havarijních stoupaček vody.

Energetika

Oddělení energetiky zajišťuje nepřetržitou dodávku energií, provoz výtopny, výměňkových stanic, rozvoden a trafostanic vysokého napětí, 12 dieselařegátů náhradních zdrojů, 2 čistíren odpadních vod, 3 úpraven technologické vody,

3 čerpacích stanic vody, 12 zařízení k desinfekci teplé vody a odpadové hospodářství.

V roce 2023 bylo do FN Brno dodáno 277 844 m³ vody, 6 147 535 m³ zemního plynu a 27 082 MWh elektrické energie. Vlastní plynová výtopna produkovala 204 543 GJ tepelné energie, z toho 154 600 GJ pro nemocnici (vytápění, ohřev vody, pára do prádelny a sterilizace) a 49 943 GJ do budov Univerzitního kampusu. Do areálů Dětské nemocnice a Porodnice dodaly Teplárny Brno horkovodem 32 360 GJ tepelné energie.

Pokračuje třídění odpadů a zpětný odběr k recyklaci. Smluvní společnost Recovera Využití zdrojů, a. s., zajistila odvoz 912 tun komunálního odpadu do brněnského zařízení na energetické využívání odpadů, 893 tun zdravotnického odpadu do spalovny nebezpečných odpadů a ekologickou likvidaci 592 tun dalších druhů odpadů.

Centrální velín

V roce 2023 probíhaly přípravy na investiční akce jako výměna ústředí EPS, modernizace heliportů, oprava řídicího systému MaR. Byla dokončena investiční akce Posílení zdroje chladu v objektu 16, která má velký význam pro provoz jednotlivých objektů v rámci areálu bohunické nemocnice. Dále se Centrální velín podílel na nových projektech v rámci FN Brno, konkrétně SP, VIK-JIP, IGEK-JIP, rekonstrukce CT a v neposlední řadě na projektech výstavby nové GPK a Ústavní lékárny. Kamerový systém se v roce 2023 rozšířil o 10 kamer, byl vybrán nový dodavatel filtrů do VZT jednotek a koncem roku proběhlo plánované taktické cvičení na heliportech HEMS 1 a HEMS 2. V rámci Úseku zabezpečení objektů byly nainstalovány platební terminály i v DN a NBP (Porodnice) a zavedeno vydávání parkovacích lístků namísto skládání kauce za parkovné. Tržby za parkovné v areálech

FN Brno činily za rok 2023 celkových 14.783.713 Kč (návštěvníci a zaměstnanci). Průběžně byla prováděna obnova a doplnění vodorovného i svislého dopravního značení a to včetně obnovy značení na heliportech, opravy výtlačků. V roce 2024 jsou očekávány, z důvodu zahájení více investičních akcí, další rozsáhlé přesuny a případné rušení parkovacích míst zaměstnanců, a to nutné úpravy dopravního značení, včetně vymezení příjezdových koridorů a řešení úprav na jednotlivých vjezdech do areálu Nemocnice Bohunice.

MTZ

Obchodní úsek zpracoval za rok 2023 celkem 5 670 objednávek klinik a oddělení. Oddělení MTZ zpracovalo, vyskladnilo a zaúčtovalo Drobný hmotný majetek v kategorii Výpočetní technika v počtu 2 287 kusů za 23 701 323 Kč vč. DPH, Inventář a Ostatní v počtu 3 366 kusů v celkové hodnotě 23 107 287 Kč vč. DPH. Na risographu bylo v roce 2023 vytištěno 245 638 kusů tiskopisů v hodnotě 200 930 Kč.

Stravovací provoz

V roce 2023 bylo připraveno a vyexpedováno 385 276 celodenních dietních menu pro pacienty (nárůst o 10 721 porcí) a 633 913 obědů pro strážníky v závodních jídelnách (nárůst o 18 985 porcí). Bylo připraveno o 29 679 tisíc porcí více než v roce 2022.

Bylo spotřebováno zboží v celkové hodnotě 82 056 185 Kč, zde je nárůst o 9 492 477 mil. Kč oproti minulému roku.

Prodej teplé a studené kuchyně byl v hodnotě 2 421 104 Kč, což je navýšení o 1 138 104 Kč oproti roku 2021.

Dále byla provedena rekonstrukce stravovacího provozu kuchyně za 150 mil. Kč, z toho bylo pořízeno vybavení novými stroji a zařízeními v hodnotě 92 mil. Kč.

OBPT

V roce 2023 došlo k 33 pracovním úrazům s následnou pracovní neschopností, které byly šetřeny OBPT dle zákonných požadavků, byly přezkoumány komisí FN Brno pro pracovní úrazy a dále byly provedeny dokumentační záležitosti s OIP, stanovenými pojišťovnami, útvary FN Brno a poškozenými zaměstnanci.

Bylo zaevidováno 222 úrazů, z celkového počtu 255, vzniklých na pracovišti bez následné pracovní neschopnosti. I tyto úrazy byly přezkoumány ze strany OBPT.

Dále bylo ve stanovených případech komunikováno s dotčenými nadřízenými zaměstnanci s cílem nastavení preventivních opatření proti opakování uvedených typů úrazů a o souvisejících opatřeních v oblasti dokumentačních záležitostí.

V rámci vzdělávacích aktivit bylo na plánovaných vstupních školeních proškolen 848 nových zaměstnanců, mimořádné vstupní školení absolvovalo 46 zaměstnanců, 365 vedoucích zaměstnanců absolvovalo E-I kurz BOZP a PO, 127 zaměstnanců absolvovalo školení řidičů referentů, byla provedena odborná příprava 72 preventistů PO a 72 požárních hlídek (dohromady 271 členů preventivních požárních hlídek) a další speciální školení a školení na jednotlivých útvarech.

Kromě další kontrolní činnosti byly provedeny plánované prověrky bezpečnosti práce a kontroly požární ochrany.

Doprava

V roce 2023 zajišťovala Doprava rozvoz stravy, prádla, léků, svoz odpadu, akutní převoz krve, krevních derivátů, biologických vzorků, osobní přepravu a přepravu prádla externím odběratelům. V roce 2023 bylo převezeno 20 164 ks vzorků, odvezeno 1 792 tun odpadu, převezeno 1 132 tun prádla. Celkem bylo vozidly FN Brno za rok 2023 najeto 407 440 km, z toho 270 019 km osobními vozidly a 137 421 km nákladními vozidly. Při jízdách bylo spotřebováno 16 748 litrů nafty při průměrné ceně 34,84 Kč/l a 23 239 litrů benzínu při průměrné ceně 37 Kč/l.

V roce 2023 byla zakoupena dvě nová nákladní vozidla pro rozvoz stravy a bezúplatným převodem bylo získáno jedno osobní vozidlo pro rozvoz vzorků.

Prádelna

Prádelna za rok 2023 zpracovala 1 132 157 kg prádla, což je o 9 184 kg více v porovnání s rokem 2022. Průměrná cena na vyprání 1 kg prádla/prací prostředky/spotřebovaná energie činila 5,44 Kč.

Navýšení ceny vzniklo růstem energií.

10.6 Centrum informatiky

Vedoucí zaměstnanec:

náměstek pro informatiku: **Ing. Tomáš Iránek**

Mimo standardní činnosti oddělení, které jsou zejména spjaty s ekonomickou činností Centra Informatiky, byly oddělením řešeny následující význačnější činnosti:

- Koordinace činností a zajištění součinnosti při přípravě technické specifikace, soutěžení, vyhodnocování a implementace projektu IROP V26:
 - Modernizace elektronické podpory zdravotnických procesů – Modernizace informačního systému Enterprise
 - Modernizace elektronické podpory zdravotnických procesů – nemocniční informační systém
 - Komplexní informační systém pro operační sály a centrální sterilizaci – koncová zařízení
 - Komplexní informační systém pro operační sály a centrální sterilizaci
 - Modernizace elektronické podpory zdravotnických procesů – IS pro nozokomiální nákazy
- Mezi další významné projekty roku 2023 patří vysoutěžení a zahájení implementace komplexního stravovacího systému
- Byly zpracovány podklady pro žádosti o dotační tituly z výzev IROP V4 a V9. Ve výzvě V4 došlo ke schválení všech 3 projektů a ke konci roku došlo k vysoutěžení jednoho z těchto projektů, obměně WiFi infrastruktury.

Oddělení systémů (OSY)

V návaznosti na IROP V10 a ve spolupráci s CI OIN byl spuštěn projekt pro mikrosegmentaci a virtualizaci datových sítí na platformě VMware NSX. Do nového prostředí se postupně převádí virtuální serverová infrastruktura. Technologicky rozsáhlý a časově náročný projekt. Navýšení kyberbezpečnosti.

CI zrealizovalo nasazení bezpečnostních pravidel na základě striktně vymezené komunikace pomocí ACL (Access Control List). Projekt bude pokračovat ještě v roce 2024.

Byla dokončena realizace projektu DASUV pro popáleninová centra ve spolupráci s FN Královské Vinohrady a FN Ostrava.

Byla dokončena implementace nového antivirového systému BitDefender.

CI pokračuje v kultivaci a rozvoji systému Alvao, jak pro interní použití, tak i pro procesy mimo CI.

Podpora a programové úpravy systémů v návaznosti na změny v organizační struktuře FN Brno a dle legislativních požadavků pro KIS AMIS*H/HD, TIS, LIS, PACS, RIS.

Zajišťování komplexní péče a zabezpečení všech serverů svěřených do správy CI OSY FN Brno.

Zajištění rutinní správy nových serverů a systémů z IROP V26 (ESB, nozokomiální infekce, AMIS HD).

Rozvoj a licencování produktu MS Azure a O365 dle potřeb FN Brno.

Na základě podkladů OZT byla spuštěna revitalizace modulu pro zdravotnickou v systému FaMa+.

Pro KRNM byla zajištěna implementaci HW pro virtualizaci systému Philips Concerto a zajistilo podporu pro nasazení nové verze systému do provozu.

Zajistilo realizaci výměny UPS pro datové centrum v objektu T.

V rámci IROP ReactEU OSY zajistilo součinnost při implementaci zdravotnických systémů a modalit (nastavení workflow dat a jejich archivace):

- IVT a SW Fresenius Kabi (VIK)
- IKK
 - 3x angiolinka
 - c-rameno připojeno v provozu, dořešuje se přepojení na wifi
- KRNM
 - 4x c-ramen
 - RTG pro nevaskulární intervence
 - CT a RTG PDM
- COS I
 - NCHK – upgrade navigace Medtronic
 - NCHK – instalace operačního mikroskopu

Testování systémů:

- Pro SO byl zajištěn a otestován systém CGM Medistar jako možná náhrada za NISAMB.
- Test pro centrální správu EKG záznamů ConnectIn.
- Pro OPZ byly zajištěny testy modulů systémů Docházky a Shiftmaster.
- Podpora pro externí SOK a řešení bezpečnostních rizik z činnosti SOK vyplývajících.

Pravidelné aktualizace pravidel pro hraniční Firewall.

Součinnost na projektových dnech stavby GPK a zpracování požadovaných vstupů.

Zajišťuje součinnost při opravě kybernetického incidentu společností Deymed. Probíhá reimplementace systému.

V AMIS*H připraveno rozhraní pro IPLP z požadavku ÚL.

V AMIS*H nasazeno eOčkování.

Pro OHTS zajištěna podpora pro návrh řešení komplexní modernizace systémů. Vyhodnocení aktuálního stavu a nabídek současných partnerů (Fides, PC energo).

Pro OHTS byla ve spolupráci s PC energo zajištěna instalace nové verze systému Johnson Control.

Byla realizována nová rámcová smlouva pro poskytování osobních certifikátů, čipových karet (přechod na nový podporovaný typ) a časových razítek.

Úsek webových aplikací

V roce 2023 pokračoval převod databází z LN na SharePoint a vytváření zcela nových aplikací dle potřeb jednotlivých útvarů <https://fnembrno.sharepoint.com/sites/PrehledAplikaci>.

Vytvořen zcela nový intranet FN Brno včetně webů. Aktuální podoba realizovaných služeb je dostupná z intranetu <https://fnembrno.sharepoint.com/>.

V rámci systému ALVAO, který byl primárně pořízen jako tiketovací systém pro helpdesk a systém pro správu aktiv, došlo k implementaci agend pro

jiná oddělení, především evidence systému výpůjček zdravotnické techniky a také např. požadavků na oddělení Centra komunikace a marketingu.

V průběhu roku byla zahájena rekonstrukce prostor v bývalém objektu CanoCaru, který bude nově sloužit jako kancelářské prostory pro Centrum informatiky.

V průběhu roku došlo ke změně na pozici náměstka Centra informatiky, což přineslo i drobné změny v organizační struktuře oddělení. Byla obnovena spolupráce s externím architektem kybernetické bezpečnosti.

10.7 Oddělení právních věcí

Vedoucí zaměstnanec:

vedoucí OPV: **Mgr. Ing. Robert Kotzian, Ph.D.**

Výroční zpráva o činnosti v oblasti poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím (dále jen „zákon“) za rok 2023

Údaje dle § 18 zákona:

Počet podaných žádostí o informace	22
Počet vyřízených žádostí	22
Počet žádostí, kterým bylo vyhověno	21
Počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí žádosti	1
Počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí části žádosti	4
Počet odložených žádostí	0
Počet podaných odvolání proti rozhodnutí o odmítnutí žádosti	0
Výčet poskytnutých výhradních licencí	0
Počet stížností podaných dle § 16a zákona	2

Ke stížnostem podaným dle § 16a zákona uvádíme:

Stížnost ze dne 8. 3. 2023

- důvod podání stížnosti: § 16a odst. 1 písm. c) zákona,
- způsob vyřízení stížnosti: dle § 16a odst. 5 zákona předložil povinný subjekt stížnost spolu se spisovým materiálem nadřízenému orgánu, ten rozhodl dle § 16a odst. 6 písm. b) zákona, když přikázal povinnému subjektu, aby ve lhůtě 15 dnů ode dne oznámení rozhodnutí vyřídil žádost stěžovatele.

Stížnost ze dne 3. 4. 2023

- důvod podání stížnosti: § 16a odst. 1 písm. d) zákona,
- způsob vyřízení stížnosti: dle § 16a odst. 5 zákona předložil povinný subjekt stížnost spolu se spisovým materiálem nadřízenému orgánu, ten rozhodl dle § 16a odst. 7 písm. b) zákona tak, že snížil požadovanou částku za mimořádně rozsáhlé vyhledání na částku 0,- Kč.

10.8 Útvar náměstka pro strategii a organizaci řízení

Vedoucí zaměstnanec:

náměstek pro strategii a organizaci řízení: **doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA**

Oddělení organizace řízení (OOŘ) je nezdravotnický útvar FN Brno. Od 1. 7. 2023 došlo ke změně názvu nadřízeného odboru na Útvar náměstka pro strategii a organizaci řízení (do 30. 6. 2023 bylo OOŘ v podřízenosti Útvaru náměstka pro strategii a laboratorní medicínu).

Oddělení organizace řízení se člení na 3 úseky.

Úsek řízení kvality:

V roce 2023 proběhlo převedení všech formulářů používaných ve FN Brno do nové aplikace, včetně aktualizace převáděných formulářů.

Na základě plánu interních auditů proběhlo na zdravotnických i nezdravotnických útvarech 8 interních auditů. Byly prověřeny například všechny ambulantní provozy a zdravotnické útvary s lůžkovou péčí, kde došlo k prověření vedení zdravotnické dokumentace.

Úsek spisové služby:

- uložil 67 329 chorobopisů
- zajistil vyhledání 1994 výpůjček chorobopisů a dokumentace

- odeslal prostřednictvím podatelů v Bohuníci, Dětské nemocnici a Porodnici na Obilním trhu 67 760 zásilek za 2,23 mil Kč.

Úsek organizační:

- zpracoval 186 žádostí o sběr dat pro studijní účely ve FN Brno
- aktualizoval převážnou část statutů komisí FN Brno
- administrativně zajišťoval vznik nové multiborové indikační komise a zajišťoval 71 změn v členských základnách komisí.

10.9 Útvar náměstka pro vědu a výzkum

Vedoucí zaměstnanec:

náměstek pro vědu a výzkum: **prof. MUDr. Martin Smrčka, Ph.D., MBA**

Útvar náměstka pro vědu a výzkum

FN Brno je od roku 2012 zařazena mezi výzkumné organizace (VO) a i v roce 2023 obdržela institucionální podporu MZ na rozvoj VO. Přidělené finanční prostředky byly reinvestovány zpět do VaV aktivit jednotlivých výzkumných týmů a pracovišť. Ve FN Brno probíhá především aplikovaný (nově označovaný jako průmyslový) výzkum, v menší míře experimentální a omezeně základní výzkum. Výsledky jsou šířeny prostřednictvím publikací a výuky na různých úrovních, zejména ve spolupráci s LF MU.

Oddělení vědy a výzkumu

Nejdůležitější činností oddělení je podpůrná, organizační a kontrolní činnost při získávání projektů, jak v rámci grantových agentur ČR, tak i jiných zahraničních zdrojů a navazování spolupráce s jinými organizacemi. V roce 2023 byla FN Brno řešitelem nebo spoluřešitelem 61 projektů AZV ČR, 3 GAČR, 1 MŠMT, 1 MPO a 1 EHP Norska.

V rámci interních grantových soutěží bylo financováno 12 nelékařských projektů podporujících výzkumné aktivity NLZP a THP, 9 přístrojových a 16 start-up grantů. Náklady na tyto projekty, stejně jako podpora VaV projektů na 35 klinikách a odděleních, byly hrazeny z institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj.

Oddělení klinických studií

Oddělení klinických studií zajišťuje administrativní a koordinační podporu komerčních i akademických klinických studií ve FN Brno napříč lékařskými obory. V roce 2023 probíhalo ve FN Brno 229 klinických studií.

Provádění klinických hodnocení je na vybraných klinikách FN Brno podporováno prostřednictvím koordinátorů klinických hodnocení. V roce 2023 byla zajištěna spolupráce na 25 klinických hodnoceních v rámci 5 klinik FN Brno.

Další důležitou činností je zpracování finanční části smlouvy o provedení klinického hodnocení a zajištění spolupráce s dalšími pracovišti. V roce 2023 bylo nově přijato 89 nových žádostí o projednání smlouvy (z toho 82 komerčních a 7 akademických KH). Na poli akademických klinických studií (AKH) FN Brno dále spolupracuje v rámci výzkumné infrastruktury CZECRIN, v roce 2023 se nově zapojila do 2 společných projektů v oblasti neonatologie a psychiatrie.

Lékařská knihovna

Lékařská knihovna poskytuje knihovnicko-informační služby z oblasti medicíny a zdravotnictví. Čtenářskou základnu tvoří zaměstnanci nemocnice, studenti a široká odborná veřejnost. V evi-

denci má celkem 2 632 čtenářů. Do knihovního fondu bylo zakoupeno 413 odborných publikací, 98 titulů časopisů, 6 fultextových a bibliometrických informačních zdrojů. Fyzicky bylo vybaveno 14 120 výpůjček a 124 odborných rešerší. Statistika elektronických zdrojů vykazuje 51 106 vyhledávání, z toho 28 277 stažených fulltextů. Nejvyšší počet přístupů zaznamenala databáze ScienceDirect a Web of Science. Do publikační databáze OBD bylo v roce 2023 zaevidováno 1 688 záznamů.

10.10 Oddělení krizové připravenosti

Vedoucí zaměstnanec:

vedoucí OKP: **Ing. Antonín Koukal, MBA**

V rámci krizové připravenosti FN Brno byly zásadními momenty roku 2023 prověření procesů aktivace traumatologického plánu při hromadném příjmu raněných. Jednalo se o dvě reálné mimořádné události v dopravě. V celém dalším průběhu roku 2023 se Oddělení krizové připravenosti aktivně snažilo plnit cíle krizové připravenosti FN Brno v oblasti metodické i praktické. Informační systém krizového řízení - MicroMedic byl dále implementován do procesů krizového řízení i běžného provozu nemocnice. V průběhu celého roku probíhalo také řádné monitorování i vyhodnocování mimořádných událostí a havárií ve FN Brno.

Emergency Medical Team (EMT, dřívější název Traumatteam ČR) pokračoval v roce 2023 v transformaci dle mezinárodních kritérií na typ jednotky EMT 1. Celý rok se k plnění stanovených úkolů pravidelně setkávala pracovní skupina pro transformaci, složená z vybraných členů EMT CZ. Vše v souladu s pokyny Ministerstva zdravotnictví ČR. Důležitým momentem roku 2023 bylo speciální cvičení, které se konalo 4. a 5. října v Rudici, za účasti zástupců Ministerstva zdravotnictví ČR, Generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR a zahraničního mentora ze Světové zdravotnické organizace - WHO. Cílem bylo ověřit připravenost a koordinaci týmu

v simulovaných situacích katastrofy, jako je například zemětřesení. Podařilo se podrobně ana-

lyzovat aktuální stav připravenosti jednotky EMT CZ v oblasti kritérií zdravotnické péče i logistiky. Výsledek cvičení ukázal, že proces transformace EMT CZ zaznamenal v roce 2023 značný posun kupředu.

10.11 Oddělení interního auditu a kontroly

Vedoucí zaměstnanec:

vedoucí OIAK: **JUDr. Lenka Holzerová, MBA**

Oddělení interního auditu a kontroly FN Brno je zřízeno dle zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole, v platném znění a prováděcí vyhláškou č. 416/2004 Sb. Oddělení je dle Organizačního řádu FN Brno podřízeno řediteli nemocnice a řídí se Statutem interního auditu, směrnici Interní audit a kontrolní činnost ve FN Brno a ostatní řídicí dokumentací FN Brno. Zaměstnanci oddělení vykonávají činnost v souladu s Etickým kodexem a postupují dle mezinárodních standardů The Institute of Internal Auditors. Interní audit a kontrola jsou vykonávány dle předem schváleného plánu na příslušný rok, který je sestaven na základě hodnocení rizik organizace a podnětů vedoucích zaměstnanců FN Brno.

Smyslem činnosti Oddělení interního auditu a kontroly je zhodnocení účinnosti vnitřního kontrolního systému, dodržování právních předpisů a poskytnutí ujištění, že není porušována právní úprava ani kompetence a interní dokumenty. V roce 2023 byly provedeny 4 plánované audity a 1 operativní interní audit. Dále byly interními auditory provedeny 3 plánované kontroly a 5 operativních kontrol. Kontrolní činnost, kterou provádí vedoucí zaměstnanci FN Brno v souladu se zákonem č. 262/2006 Sb., Zákoníkem práce, v platném znění a směrnici č. S/FN Brno/1402 je zaznamenávána v databázi Kontrolní činnost na daný rok. V roce 2023 bylo vedoucími zaměstnanci provedeno 1 441 kontrol.

Oddělení interního auditu a kontroly eviduje oznámení protikorupčního jednání dle Interního protikorupčního programu FN Brno a zajišťuje vnitřní oznamovací systém v souladu se směrnici Evropského parlamentu a rady (EU) 2019/1973 ze dne 23. října 2019 o ochraně osob, které oznamují porušení práva Unie. V roce 2023 nebylo podáno žádné z těchto oznámení.

V souladu s ustanovením § 93 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách v platném znění eviduje a vyřizuje Oddělení interního auditu a kontroly stížnosti klientů FN Brno týkající se poskytování zdravotních služeb. V roce 2023 bylo přijato 145 písemných a 36 telefonických stížností. Z písemných stížností byly vyhodnoceny 3 jako oprávněné, 9 částečně oprávněných, 96 neoprávněných, 31 stížností bylo odloženo nebo vzato zpět, 6 stížností bylo anonymních bez uvedení dat k prošetření nebo nespadlo do kompetence FN Brno. Předmětem stížností byla zejména délka čekací doby, chování personálu, popř. kvalita poskytnuté péče. Vedení jednotlivých klinik a oddělení je vždy seznámeno s výsledkem šetření.

10.12 Oddělení pro radiační dohled

Vedoucí zaměstnanec:

vedoucí ORD: **PharmDr. RNDr. Jiří Štěpán, Ph.D.**

Oddělení pro radiační dohled je útvarem v přímé podřízenosti ředitele. Zajišťuje agendu radiační ochrany pro zdravotnické útvary FN Brno.

V roce 2023 proběhla 1 kontrola SÚJB zaměřená na dodržování ustanovení atomového zákona č. 263/2016 Sb. a jeho prováděcích právních předpisů na všech radiodiagnostických pracovištích FN Brno: NBP-Bohunice, NBP-Porodnice, DN. Všechny 11 bodů kontroly bylo splněno a při kontrole nebylo inspektorkou SÚJB MUDr. Evou Královou shledáno porušení právních předpisů.

V rámci REACT-EU proběhla velká obměna rentgenových přístrojů. Všechny nové přístroje byly řádně ohlášeny SÚJB, kam byla zaslána i požadovaná dokumentace pro zahájení provozu přístrojů. V souvislosti s potřebou připojení nových přístrojů do systému na vyhodnocování efektivních dávek pacientů z RTG vyšetření, bylo provedeno v rámci výpůjčky i důkladné testování alternativního levnějšího a sofistikovanějšího systému, než je v současné době ve FN Brno používán a na jehož zavedení bude v roce 2024 vypsáno výběrové řízení.

Za každé pracoviště nakládající se zdroji ionizujícího záření bylo v předepsaném termínu do 31. 4. 2023 na SÚJB zasláno roční hodnocení způsobu zajištění radiační ochrany za předcházející kalendářní rok 2022. Celkem šlo o 6 hodnocení – Oddělení klinické biochemie, Transfuzní a tkáňové oddělení, Centrum molekulární biologie

a genetiky, radiodiagnostika, radionuklidová diagnostika (zvláště NM a PET/MR). V roce 2024 se za rok 2023 bude odesílat pouze 5 hodnocení z důvodu zrušení používání radioimunoanalytických (RIA) metod na Oddělení klinické biochemie, kde byly nahrazeny neradionuklidovými metodami a došlo ke zrušení příslušného povolení pro používání jodu-125 Státním úřadem pro jadernou bezpečnost na žádost FN Brno v měsíci dubnu 2023. Z hlediska radiační ochrany tedy odpadla nutnost zajištění likvidace radioaktivního odpadu z RIA laboratoře. Na pracovištích provádějících lékařské ozáření pacientů se provedl pravidelný roční interní klinický audit předkládaný SÚJB v případě kontroly.

10.13 Manažer pro kybernetickou bezpečnost

Vedoucí zaměstnanec:

manažer pro kybernetickou bezpečnost: **Mgr. Michal Kurečka**

Manažer kybernetické bezpečnosti v rozsahu dle vyhlášky č. 82/2018 Sb., odpovídá za systém řízení bezpečnosti informací FN Brno, vedení bezpečnostních politik a bezpečnostní dokumentace, procesu řízení a zvládnání rizik aj.

V roce 2023 bylo pokračováno v rozvoji systému řízení bezpečnosti informací, který byl formálně zaveden koncem roku 2022 podle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti pro Provozovatele informačního systému základní služby a příslušné prováděcí vyhlášky. Pokračovalo se v implementaci bezpečnostních opatření pořízených z dotačního programu IROP č. 10 a navíc se implementoval nový systém ochrany koncových bodů sítě, tj. uživatelských počítačů. Došlo také k přípravě nového dotačního projektu z IROP 2022 výzva č. 4 na pořízení dalších technických bezpečnostních opatření a jeho úspěšnému schválení.

10.14 Centrum komunikace a marketingu

Vedoucí zaměstnanec:

Vedoucí Centra komunikace a marketingu: **Mgr. Lenka Martinková**

K 1. červenci 2023 vznikl díky organizačním změnám nový útvar, kdy došlo ke sloučení již existujících oddělení: Centra komunikace a Oddělení marketingu, do nově vzniknuvšího Centra komunikace a marketingu. Toto Centrum sestává od tohoto data z Oddělení komunikace a Oddělení marketingu.

Oddělení komunikace se zaměřilo, mimo svoji běžnou agendu, na pozitivní PR propagaci FN Brno jako poskytovatele superspecializované zdravotní péče v rámci center. Byly uspořádány tiskové konference k problematice onkologické péče, pediatrické, traumatologické, kardiologické a propagovány aktivity útvarů FN Brno. Mezi významné PR akce roku patřilo mj. Spuštění Centra inovací FN Brno s Prusa Research, a.s., popř. otevření Stravovacího provozu.

Během roku 2023 prošlo Oddělení marketingu personálními změnami. Díky úzké spolupráci s Oddělením komunikace došlo k účelnějšímu zajištění interní a externí komunikace pro podporu propagačních aktivit FN Brno. Kromě poskytování technické pomoci různým pracovištím, ve formě zajištění grafických a tiskových materiálů, se nadále Oddělení marketingu věnovalo realizaci preventivních programů (Zdravý člověk, Zdravý člověk Plus, Zdravá strava a Zdravá kůže), lepšímu využití sociálních sítí pro komunikační a marketingové účely, propagaci komerčních aktivit FN Brno, zajištění výroby a distribuce reklamních předmětů.

11.

DARY

11.1 Finanční dary

Jméno	Finanční částka
Abbott Laboratories, s.r.o.	13 000,00
Abbott Laboratories, s.r.o.	-13 437,00
Abbott Laboratories, s.r.o. vrácení daru	-7 869,00
AbbVie s.r.o.	119 971,50
Adamčík Robert, Ing.	2 500,00
AGRO SERVIS CZ, spol. s r.o.	150 000,00
ALFA IN a.s.	5 000,00
Astellas Pharma s.r.o.	14 400,00
B. Braun Medical s.r.o.	24 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	10 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	15 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	20 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	6 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	8 000,00
Bauer Matyas	6 000,00
Bednářová Eva, Bc.	5 200,00
Boehringer Ingelheim, spol. s r.o.	50 000,00
Brychtová Veronika	3 300,00
CARDION s.r.o.	100 000,00
CSL BEHRING s.r.o.	200 000,00
Čermák Švormová Marie, Mgr.	2 500,00
Černá Simona	3 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	100 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	100 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	100 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	100 000,00

Jméno	Finanční částka
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	100 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	100 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	100 000,00
Danko Jakub	4 500,00
DN FORMED Brno s.r.o.	2 650,00
Dostálová Karolína	3 100,00
Drábková Kateřina	2 200,00
Duchoňová Ilona	7 320,00
Dvořák Vladimír	4 180,00
Dvořáková Alena	3 135,00
E.ON Energie, a.s.	250 000,00
E.ON Energie, a.s.	100 000,00
ELLASTRATION, s.r.o.	2 500,00
EMKO IPC s.r.o.	100 000,00
Estvan Marek	3 100,00
FC ZBROJOVKA BRNO, a.s.	50 000,00
Fedrová Marie	4 400,00
Fitzová Gabriela	10 248,00
Forejtek Jan	10 000,00
FRAENKISCHE CZ s.r.o.	5 000,00
Gazdík Petr, Ing.	40 000,00
GRIFART, spol. s r.o.	12 500,00
Grifols s.r.o.	-7 203,00
Grifols s.r.o.	50 000,00
Grifols s.r.o.	-110,00
Grundfos Sales Czechia and Slovakia s.r.o.	15 000,00
Habán Miloš	3 000,00
Halagan Peter	1 464,00
Havlíňová Julie	8 784,00
Hlúpik Jaroslav	10 248,00
Holá Barbora, Mgr.	5 856,00

Jméno	Finanční částka
Hrbová Jana	2 000,00
Huhtamaki Česká republika, a.s.	5 000,00
Chaloupková Lucie	3 500,00
Chalupová Hor Lenka	4 392,00
Chanawani Silvia	9 975,00
Christiansen Robin	10 000,00
Chytil Lukáš	3 500,00
I. slunel s.r.o.	50 000,00
ILONA JANGLOVÁ	5 000,00
Ing. Miroslav Bajbár, Ph.D.	2 500,00
Ing. Olga Puchnarová	12 000,00
Ing. Vítězslav Židek	3 000,00
INSPINE MEDICAL s.r.o.	10 000,00
Jakoubek Dušan	7 320,00
Jan Kilian	5 000,00
Jan Nathaniel Čamaj	1 000,00
Janáčková Vladislava	7 320,00
Jedličková Emílie	19 200,00
Jech Radek	5 000,00
Jihomoravský kraj	1 100 000,00
Jirůšková Denisa, Mgr.	3 100,00
JSC POWER, s.r.o.	50 000,00
Karel Kuthan	50 000,00
KELLNER s.r.o.	50 000,00
Klůčiková Linda	2 928,00
Kočišová Veronika	5 000,00
Konečný Vlastimil	4 600,00
Košťálová Alena, Ing.	1 464,00
Kovářová Lenka, Mgr.	4 392,00
Křivová Šárka	4 000,00
Křížka Dominik	10 248,00

Jméno	Finanční částka
KukuDent s.r.o.	6 000,00
Kuthan Karel	20 000,00
Kyasová Marcela	10 000,00
L I N E T spol. s r.o.	5 000,00
LaparoTech Instruments s.r.o.	17 500,00
LIKO-S, a.s.	30 000,00
Lundbeck Česká republika s.r.o.	50 000,00
M.G.P. spol. s r.o.	41 000,00
M.S.QUATRO, s.r.o.	41 000,00
MAC's MEDICAL CEE, s.r.o.	5 000,00
MAC's MEDICAL CEE, s.r.o.	5 000,00
MANN + HUMMEL (CZ) v.o.s.	5 000,00
Marek Jan, Ing.	14 400,00
Masařík Josef	7 320,00
MDDr. Ilona Mičková	3 500,00
MDDr. Petra Procházková	10 000,00
Medtronic Czechia s.r.o.	25 000,00
Medtronic Czechia s.r.o.	300 000,00
Mikulajová Terézia	1 000,00
Mölnlycke Health Care, s.r.o.	90 000,00
Mölnlycke Health Care, s.r.o. vrácení daru	-90 000,00
Musílková Lucie, Ing.	4 000,00
Nadace BJP Foundation	100 000,00
Nadace BJP Foundation	50 000,00
Nadace BJP Foundation	50 000,00
Nadace BJP Foundation	50 000,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	110 000,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	1 000 500,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	300 000,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	100 000,00
Nadační fond ICZ	100 000,00

Jméno	Finanční částka
Nadační fond VITA NOVA	8 954,00
Nadační fond VITA NOVA	1 596,00
Nedoma Zdeněk	618,00
Nechuta Petr	3 100,00
Nestlé Česko s.r.o.	50 000,00
Nestlé Česko s.r.o.	95 577,90
Neurologie Okáčová s.r.o.	10 000,00
Nevěděl Miroslav	1 000,00
Obec Babice	53 375,00
Obec Žabčice	54 200,00
Odehnalová Emílie	10 000,00
OLMAN SERVICE s.r.o.	5 000,00
Olympus Czech Group, s.r.o.,	48 175,00
Ouředníčková Zdeňka	5 000,00
Pavlíček Dalibor, MUDr.	4 000,00
Pavlíková Drahomíra	30 000,00
Pernesová Zdenka	11 712,00
Petr Fiala	3 500,00
Petrová Veronika	11 712,00
Philips Česká republika s.r.o.	80 000,00
PHVK Dent	5 000,00
Plotěný Karel, Ing.	3 000,00
Poláčková Helena	3 100,00
„Pomoc lidem s leukemií“ nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	4 326,90
Poupa Miroslav	5 000,00
Prchal Jakub	5 856,00
Prosecký Martin	8 784,00
Purple Foundation, nadační fond	650 250,00
Rehková Aneta	6 300,00
ROCHE s.r.o.	68 323,00
Rosenberková Zuzana	2 000,00

Jméno	Finanční částka
Sedláčková Petra	2 000,00
Sedláčková Radka	2 500,00
Siemens Healthcare, s.r.o.	84 155,00
Skála Benjamín, Bc.	4 800,00
Skripová Zdeňka, MUDr.	8 784,00
Slaná Kateřina	10 000,00
Slivečka Jan	4 000,00
Smišek Eduard	5 000,00
Stehlík Bronislav	11 712,00
Stomatologické centrum ARTDENT s.r.o.	5 000,00
STOP epilepsy, z. s.	30 000,00
Šikl & Caha stomatologie s.r.o.	5 000,00
Šíma Jaroslav	3 000,00
Špačková Martina, Ing.	8 784,00
Teplá Jana	3 200,00
Teplárny Brno, a.s.	500 000,00
Tomková Veronika, MUDr.	6 000,00
Trubirohová Mana, Mgr.	2 100,00
Valuchová Michaela	3 100,00
Víktor Sladký	3 000,00
Vinklerová Michaela	3 100,00
Vítková Jitka	2 000,00
Vojtániková Lucie	3 000,00
Základní organizace Nezávislého odborového svazu Policie České republiky při Vazební věznici a Ústavu pro výkon zabezpečovací detence Brno	10 000,00
Závišková Jarmila	2 500,00
Zmrzlík Vojtěch	6 200,00
Zoufalý Tomáš	3 200,00
Zub Víktor	8 000,00
Žídek Vítězslav, Ing.	10 000,00
CELKEM rok 2023	8 050 691,30

11.2 Věcné dary investiční

Jméno	Darované investice	Finanční částka
Kalandra Tomáš	pumpa mini rytmic	59 290,00
LEO Pharma s.r.o.	dermatoskop	63 283,00
MALKOL CZO, spol. s r.o.	univertal flip titan	50 877,48
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	discher piccolo	42 942,90
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	discher piccolo	156 090,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	vozík zdravotnický	42 942,90
Nadační fond FAnn dětem	vyhřívaná podložka	90 266,00
Nadační fond Proni	klimatizace	55 842,40
Nadační fond Proni	klimatizace	42 360,00
Nadační fond VITA NOVA	luxusní židle	59 990,00
Nedoklubko z.s.	fototerapeutická podložka	118 428,75
Pomoc lidem s leukemií ^{II} nadační fond při Interní hematoonkologické klinice FN Brno	kartotéky	56 023,00
Pomoc lidem s leukemií ^{II} nadační fond při Interní hematoonkologické klinice FN Brno	vyvolávací zařízení	84 942,50
Pomoc lidem s leukemií ^{II} nadační fond při Interní hematoonkologické klinice FN Brno	rotor výkyvný HET, kruhový univerzální závěs HET, adaptér HET	62 070,58
Spinkey, z.s.	chladící kolébka	81 312,00
TRINITY BANK a.s	přebalovací a kojící box	77 900,00
VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s.	nákladní automobil skříňový	90 884,00
WHO Country Office, ČR	mrazničky	167 320,93
WHO Country Office, ČR	mrazničky	138 548,38
CELKEM rok 2023		1 541 314,82

11.3 Darované zásoby

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
ACTIVA spol. s r.o.	kancelářské potřeby a vybavení	30 193,00
AG FOODS Group a.s.	Biogena DinoTea	67 870,00
AG FOODS Group a.s.	mražené výrobky, cukrovinky	86 695,00
AG FOODS Group a.s.	687 000 kusů káva porcovaná	25 573,00
ALFAMEDIC s.r.o.	3x kancelářská židle, doprava	6 696,00
BIOMEDICA ČS, s.r.o.	účast na vzdělávací akci XII. SYMPOSIUM ČESKÉ SPOLEČNOSTI PRO CÉVNÍ PŘÍSTUP, Olomouc, 2 lékaři, 3 nelékaři	50 000,00
Boháčová Lenka	lampička použitá	500,00
Boháčová Lenka	mikrovlnná trouba - použitá	1 350,00
Boháčová Lenka	varná konev - použitá	350,00
Boháčová Lenka	vanoční osvětlení - použité	150,00
Boháčová Lenka	stolní elektrické hodiny - použité	250,00
Bracco Imaging Czech s.r.o.	účast na vzdělávací akci ECR Vídeň, 3 lékaři	115 595,70
BTL Medical Technologies s.r.o.	příslušenství motodlahy	45 000,00
Bučková Hana, MUDr.	2x vyšetřovací lehátko	50 000,00
Česká aliance proti chronickým respiračním onemocněním, z.s.	2x lednice, doprava, doručení za dveře	6 838,00
DaniDarx, s.r.o.	655 ks ponožky	49 930,00
Danone a.s.	sestava skříní	72 661,00
DEBRA ČR, z.ú.	25x gelové krytí	26 834,00
DEBRA ČR, z.ú.	roztoky a gely podle přílohy	6 736,10
DEBRA ČR, z.ú.	10x pořadač pákový	618,00
DEBRA ČR, z.ú.	kancelářské vybavení	3 027,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
DEBRA ČR, z.ú.	2x pluzní oxymetr, recyklační příspěvek, prodlužovací kabel, sensor SpO2, vedlejší výdaje	81 505,81
DEBRA ČR, z.ú.	SZM - gely, roztoky	12 401,00
DEBRA ČR, z.ú.	roztoky, gely, spreje, krémy	17 165,90
DEBRA ČR, z.ú.	masti, krémy, gely	7 204,00
DOBROVSKÝ s.r.o.	60ks knih	22 240,00
Drozdová Jana	kávovar	5 000,00
Entler Dušan	transportní invalidní vozík	6 990,00
FC ZBROJOVKA BRNO, a.s.	vstupenky na domácí utkání FC Zbrojovka Brno	29 166,00
FC ZBROJOVKA BRNO, a.s.	vstupenky na domácí utkání FC Zbrojovka Brno	54 000,00
Fidia Pharma CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Inter. Cadaver Lab, Valencie, 2 lékaři	15 000,00
Fidia Pharma CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Inter. Cadaver Lab, Valencie, 2 lékaři	15 000,00
Glenmark Pharmaceuticals Distribution s.r.o.	notebook	29 519,00
HARTMANN - RICO a.s.	zdravotnický materiál	27 556,00
Havlík Jiří	zdravotnický vozík	10 833,25
HERO CZECH s.r.o.	108 ks Sunar Gravimilk	17 963,00
HONTER Company s.r.o.	kosmetické balíčky	19 200,00
HONTER Company s.r.o.	hračky	50 166,00
Hotel ATLANTIS, a.s.	2x mobilní klimatizace, dobírka	26 766,00
CHALI original s.r.o.	kuchyňská linka	18 035,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci LISA WORKSHOP 2023, jeden lékař	7 000,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Hanákovy dny	4 742,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Hanákovy dny	4 742,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Hanákovy dny	4 742,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Hanákovy dny	4 742,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Hanákovy dny	4 742,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Hanákovy dny	4 742,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci SPIN 2023	3 673,75
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci SPIN 2023	3 673,75
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci SPIN 2023	3 673,75
Chiesi CZ s.r.o.	účast na 46th European Cystic Fibrosis Conference, 1 lékař	36 820,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na 46th European Cystic Fibrosis Conference, 1 lékař	36 820,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci jENS 2023, Itálie, 1 lékař	48 975,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci Launch Lung Ultrasound in Neonates, Itálie, 1 lékař	6 517,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci XXXVIII. Neonatologické dy, Zlín, 1 lékař	7 038,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci XXXVIII. Neonatologické dy, Zlín, 1 lékař	7 038,00
INSPINE MEDICAL s.r.o.	účast na vzdělávací akci XXI. Kongres České spondylochirurgické společnosti, Brno, 1 lékař	6 050,00
IQVIA RDS Czech Republic s.r.o.	váha patientská, teploměr lékařský	18 999,00
J + A zdravotnické potřeby, spol. s r. o.	klozetové křeslo, 2x sada k fixaci kotníků a zápěstí	11 613,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
Janečková Lucie	mikrovlná trouba, konvice, sendvičovač	4 369,00
Jašová Karolína	stolní lampa	850,00
Jonášová Jana, DiS.	2x kancelářská židle, doručení	5 430,00
KC SOLID, spol. s r. o.	účast na vzdělávací akci Exkurze výrobních prostor firmy Curium, Holandsko, 1 pracovník	20 000,00
Kentico software s.r.o.	4x kancelářská židle, stojan nerezový, balné, doprava	49 748,20
KilianGang, z.s.	3x neobed - hnízdečko, 11x deka, 19x polohovací kost, 20x polohovací srdíčko, 4x hnízdečko, 10x deka	49 971,00
Klub nemocných cystickou fibrózou, z.s.	kalibrační pumpa	9 425,90
Krčmářová Olga Marie, Mgr.	použité vybavení	10 900,00
Krčmářová Olga Marie, Mgr.	starší tiskárna, toner	4 700,00
Kubková Lenka, MUDr.	pulzní oxymetr	800,00
LÉKÁRNY HYTYCH s.r.o.	monitor dechu	2 468,00
LÉKÁRNY HYTYCH s.r.o.	2x monitor dechu, dobírka	5 229,00
LEO Pharma s.r.o.	5x šatní skříň	44 350,00
LEO Pharma s.r.o.	2x nášlapový koš	3 547,00
Lesy města Brna, a.s.	3x vánoční strom	2 700,00
Lokaj Petr, MUDr.	2x pluzní oxymetr, recyklační příspěvek, prodlužovací kabel, sensor SpO2, vedlejší výdaje	81 505,12
Machynová Simona	automatický kávovar	6 999,00
Malá Michaela, Mgr.	stolní lampa	299,00
Malá Michaela, Mgr.	televize	2 829,00
Malá Michaela, Mgr.	rychlovarná konvice	499,00
Maršálek Miloslav, MUDr.	chodítko čtyřkolové	4 869,00
Minařík Jindřich	vizitní vozík	17 000,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
MUDr. Lenka Fousová	2x tyčový mixér	1 200,00
Nadace BJP Foundation	3x skříň s výklopem, doplnění šatní stěny	9 897,80
Nadace BJP Foundation	3x vozík zdravotnický, skříň s posuvnými dveřmi	99 390,12
Nadace Křižovatka	18 ks monitor dechu	41 848,74
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	váha s displejem	9 359,35
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	transportní kufr bez koleček	9 500,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	2x tlakoměr, 2x manžeta	18 778,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	2x Inhibin B Gen II	34 499,52
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	stolička do sprchy	1 181,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	2x koaxiální kabel, set-top-box, doprava	1 485,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	reproduktory, doprava, poplatek za kartu	1 177,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	3x konferenční židle	12 628,77
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	televize	4 989,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	reproduktory, doprava	828,00
Nadační fond Elánek	3x rozkládací křeslo	18 570,00
Nadační fond Elánek	rozkládací křeslo, doprava	6 530,00
Nadační fond FAnn dětem	novorozenecké lůžko, matrace, vyhřívaná podložka	9 680,00
Nadační fond Kapka naděje	PC stůl	2 251,00
Nadační fond Kapka naděje	vybavení podle seznamu	156 988,31
Nadační fond Kryštůfek	320 ks plyšový Kryštůfek	57 696,00
Nadační fond Křídla dětem	movité předměty podle seznamu	7 475,00
Nadační fond Křídla dětem	movité předměty podle seznamu	11 700,00
Nadační fond Křídla dětem	movité předměty podle seznamu	14 052,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
Nadační fond LA VIDA LOCA	10 ks plně vybavených kufříků podle projektu Život v kufříku	15 000,00
Nadační fond LA VIDA LOCA	10ks plně vybavených kufříků dle projektu Život v kufříku	15 000,00
Nadační fond LA VIDA LOCA	10 plně vybavených kufříků - Život v kufříku	20 000,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	vánoční ozdoby podle seznamu	8 256,01
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	vánoční dekorace	1 451,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	vánoční nálepky, sady koulí, špičky na stromek	430,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	vánoční dekorace	2 580,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	3x závěsná hvězda, baterie	1 500,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	LED vánoční závěs	440,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	pulzní oxymetr, dobíjecí stanice, sensor SpO2	10 769,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	lednice, doprava	5 689,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	drobné vybavení	7 239,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	tácky UH	684,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	drobné vybavení	4 767,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	dekorační látka, zatemňovací látka	2 937,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	televizor	2 939,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	televizor	2 939,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	kávovar, pianová podložka3x, závěsné dekorace, zásilkovna	14 916,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	2x lampa	1 428,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	hry pro rozvoj kognitivních funkcí	1 476,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	psací stůl, komoda	7 329,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	knihovna, skříň, nástavec, dveře	8 396,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	mikrovlná trouba	1 468,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	laminátor	674,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	notebook	15 487,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	kávovar	14 966,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	židle	7 677,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	čtyřkolové chodítko	4 256,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	vzduchové dlahy	16 405,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	2x ortopedický sedák	1 810,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	servisní vozík, 3x dělič	19 226,90
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	servisní vozík, 3x dělič	19 226,90
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	redukce Apple	551,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	odpadkový nášlapný koš	578,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	koš na odpad	599,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	účast na vzdělávací akci Neurosurgery in Serbia, 1 lékař	10 347,18
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	účast na vzdělávací akci 18th WORLD CONGRESS OF NEUROSURGERY, Jihoafrická republika, 1 lékař	84 670,84
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	účast na vzdělávací akci Brigham & Womens Cerebrovascular Boston, USA, 1 lékař	71 981,23
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	účast na vzdělávací akci Pracovní dny Slovenskej neurochirurgickej spoločnosti, 1 lékař	2 453,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	mobilní telefon, ochranná folie, pouzdro, tvrzené sklo	13 761,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	kávovar, náhradní hadičky na mléko, odvápnovač, čistící tablety, filtr	27 482,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	chladnička	4 097,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	rychlonačítací adapter	299,00
Nadační fond neurochirurgie Bohunice	kabel USB	249,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
Nadační fond pro nemocné s poruchami krevního srážení	PC a příslušenství	33 538,94
Nadační fond pro nemocné s poruchami krevního srážení	65x složka kroužek	5 330,00
Nadační fond pro nemocné s poruchami krevního srážení	20x pořadač kroužkový	1 039,00
Nadační fond pro nemocné s poruchami krevního srážení	stolek k přenosnému UTZ, nožní spoušť, doprava a instalace	37 086,50
Nadační fond pro nemocné s poruchami krevního srážení	stolek k přenosnému UTZ, nožní spoušť, doprava a instalace	37 086,50
Nadační fond Proni	4x křeslo	30 928,00
Nadační fond Proni	myčka na nádobí	12 389,00
Nadační fond Proni	řezačka papíru	1 646,81
Nadační fond Proni	křeslo, přepravné a balné	8 457,30
Nadační fond Proni	4x stůl kulatý, přepravné a balné	13 986,39
Nadační fond Proni	křeslo, přepravné a balné	8 457,29
Nadační fond VITA NOVA	pohovka	6 999,00
Nadační fond VITA NOVA	vybavení pracovny lékařů	32 601,00
Nadační fond VITA NOVA	skříň	9 292,80
Nadační fond VITA NOVA	5x skříň	5 687,00
Nadační fond VITA NOVA	4x klip rám	1 931,00
Nadační fond VITA NOVA	nábytek	5 687,00
Nadační fond VITA NOVA	vybavení kuchyně	51 519,00
Nadační fond VITA NOVA	nábytek	10 517,00
Nadační fond VITA NOVA	zajištění Dne ošetřovatelství - občerstvení	19 701,00
Nadační fond VITA NOVA	překlad odborného článku	2 722,50
Nedoklubko z.s.	svítidlo, rameno s kloubem, stojan, sáčky na čištění trouby, vozík pro resuscitátor	87 416,56

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
Nestlé Česko s.r.o.	oftalmoskop	5 818,00
NUTRICCA HAN o.p.s	Chester Chest s pokročilou IV paží	38 600,21
Obec Křepice	monitor dechu	2 325,00
Obůrková Kareřina	2x komoda, přebalovací pult, regál	14 248,00
Ohniště Martin, Ing.	tonery	10 988,00
Ohniště Martin, Ing.	4x TN oki, tiskárna	10 988,00
Opluštil Vít	4x vyhřívaná podložka, 2x svítidlo, šatní skříň	166 799,32
Orbico s.r.o.	hračky + drobné movité předměty	350 710,00
Pavlová Šárka, Mgr.	starší kávovar	20 000,00
Pavlová Šárka, Mgr.	starší kávovar	25 000,00
Pollaková Hana	chladnička	3 499,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	6x taburet, židle	17 871,45
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	14x židle, bezdrátový zvonek	15 462,40
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	židle podle seznamu, 4x stůl, 2x magnetická tabule	149 769,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	2x skládací židle	1 977,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	6x regál	12 659,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	stolová deska	4 059,55
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	židle, taburety, stolky, křeslo	28 021,35
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	4x křesílko, válenda	31 853,25
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	židle	8 996,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	osobní váha	898,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	2x stojan na zkumavky	1 188,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	lednice	10 590,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	lékařské židle	28 056,27
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	skartovač	7 789,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	mikrovlná trouba	2 373,86
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	kávovar	9 069,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	4x tiskárna	49 777,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	kancelářská židle	3 395,00
Procter & Gamble Czech Republic s.r.o.	45 000 ks dětských plen	149 218,20
Procházková Drahomíra	starší mikropipeta	3 500,00
PROSAM, s.r.o.	49 080 + 44 160 ks plen, jmenovky na postýlky	344 731,00
Průdková Jolana	starší kávovar	500,00
REWİN BRNO, s.r.o.	2x ventilátor, polohovací podložka	10 500,00
ROCHE s.r.o.	účast na akci R&D Days, 1 lékař	21 000,00
Řezníčková Jana, Bc.	použitý kávovar	1 000,00
Řezníčková Jana, Bc.	třímístná pohovka	11 990,00
S. A. B. Impex, s.r.o.	účast na vzdělávací akci Workshop věnovaný nedonošeným dětem, 5 nelékařů	7 500,00
Stebel Roman, MUDr.	pohovka, stůl, doprava, vynáška	11 798,00

Jméno	Darované zásoby	Finanční částka
STOMATOLOGICKÉ CENTRUM MUDr. IVO MAREK s.r.o.	14x tablet	36 184,00
Středanská Martina	mikrovlná trouba	1 800,00
Svoboda Marek, Mgr.	ochlazovač vzduchu	3 549,00
TechnikTex Bohemia, s.r.o.	20x celozipový overal pro nedonošená miminka	9 980,00
TJ Sokol Křepice z.s.	monitor dechu	2 325,00
Víly pro děti, nadační fond	umělecká výmalba	13 610,00
VIVACOM s.r.o.	účast na vzdělávací akci ISBT 2 lékaři	130 000,00
WHO Country Office, ČR	mrazničky	325 891,10
CELKEM rok 2023		5 195 420,45