



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2018
FAKULTNÍ NEMOCNICE
OSTRAVA

FNO



Řídící orgány FN Ostrava a LF Ostravské univerzity	08
Schéma základního organizačního členění	09
Přehled zdravotnických útvarů	10
Vyhodnocení činnosti	12
Významné aktivity zdravotnických pracovišť	16
Ošetrovatelská péče	24
Personální oblast	28
Investice	30
Ekonomická oblast	36
Přehled dotací a příspěvků poskytnutých v roce 2018	37
Rozvaha za rok 2018	38
Výsledovka za rok 2018	40
Čerpání nákladů k rozpočtu a meziroční srovnání nákladů	42
Čerpání výnosů k rozpočtu a meziroční srovnání výnosů	44
Vývoj hospodaření, pohledávek a závazků	45
Vývoj hlavních ekon. ukazatelů v průběhu let 2014–2018	46
Srovnání nákladů a výnosů v letech 2014–2018	47
Management kvality	48
Stížnosti a poděkování	50
Věda a výzkum	54
Sponzoři a dárci	60



**ŘÍDÍCÍ ORGÁNY FNO
A LF OSTRAVSKÉ UNIVERZITY**



FSP

ŘÍDÍCÍ
ORGÁNY
FN OSTRAVA
A LF
OSTRAVSKÉ
UNIVERZITY

Vedení Fakultní nemocnice Ostrava k 31. 12. 2018

ředitel

doc. MUDr. Petr Vávra, Ph.D.

náměstek ředitele pro léčebnou péči

MUDr. Josef Srovnal**doc. MUDr. Zuzana Čermáková, Ph.D.**

náměstkyně ředitele pro techniku a provoz

Ing. Jindra Strakošová

náměstkyně ředitele pro ekonomiku a finance

Ing. Petra Lampartová

náměstkyně ředitele pro personální řízení

JUDr. Jana Paják

náměstkyně ředitele pro ošetrovatelskou péči

PhDr. Andrea Polanská

náměstkyně ředitele pro vědu a výzkum

RNDr. Kateřina Vítková, Ph.D.

náměstek ředitele pro informační technologie

Bc. Petr Foltýn

vedoucí kanceláře ředitele

Mgr. Lucie Lukšová

vedoucí oddělení řízení kvality

Ing. Patrik Kapias, MBA**Vedení Lékařské fakulty Ostravské univerzity k 31. 12. 2018**

děkan

doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc.

proděkanka pro specializační vzdělávání

doc. MUDr. Jana Dvořáčková, Ph.D.

proděkan pro vědu a výzkum

prof. MUDr. Petr Dítě, DrSc.

proděkanka pro zahraniční vztahy

prof. PhDr. Darja Jarošová, Ph.D.

proděkanka pro studium a celoživotní vzdělávání

Mgr. Ivona Závacká, Ph.D.

SCHÉMA ZÁKLADNÍHO ORGANI- ZAČNÍHO ČLENĚNÍ FN OSTRAVA

Ředitel FNO	
Útvar náměstka ředitele pro vědu a výzkum	Oddělení interního auditu
Útvar náměstka ředitele pro techniku a provoz	Právní odbor
Útvar náměstka ředitele pro personální řízení	Odbor kanceláře ředitele
Útvar náměstka ředitele pro ekonomiku a finance	Odbor komunikace a marketingu
Útvar náměstka ředitele pro informační technologie	Obchodní odbor
Útvar náměstka ředitele pro léčebnou péči	
Útvar náměstka ředitele pro ošetrovatelskou péči	
Interní obory	Chirurgické obory
Interní klinika	Chirurgická klinika
Klinika infekčního lékařství	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy	Neurochirurgická klinika
Neurologická klinika	Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku
Klinika onkologická	Oční klinika
Klinika hematookologie	Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie
Klinika léčebné rehabilitace	Gynekologicko-porodnická klinika
Klinika dětského lékařství	Klinika popáleninové medicíny a rekonstrukční chirurgie
Oddělení kardiovaskulární	Klinika úrazové chirurgie
Oddělení dětské neurologie	Kardiochirurgické centrum
Oddělení pracovního a preventivního lékařství	Transplantační centrum
Kožní oddělení	Centrum plastické chirurgie a chirurgie ruky
Oddělení psychiatrické	Urologická klinika
Oddělení neonatologie	Oddělení ortopedické
Léčebna pro dlouhodobě nemocné	Centrální operační sály
	Oddělení centrálního příjmu
Obory SVLS	
Klinika nukleární medicíny	
Ústav laboratorní diagnostiky	
Ústav radiodiagnostický	
Ústav patologie	
Ústav soudního lékařství	
Oddělení lékařské genetiky	
Krevní centrum	
	Lékárna

PŘEHLED ZDRAVOTNI- CKÝCH ÚTVARŮ FN OSTRAVA

Interní obory

Interní klinika
přednosta
MUDr. Vladimír Hrabovský, Ph.D., MBA

Klinika infekčního lékařství
přednosta
doc. MUDr. Luděk Rožnovský, CSc.

Klinika plicních nemocí
a tuberkulózy
přednosta
MUDr. Bedřich Porzer

Neurologická klinika
přednosta
doc. MUDr. Michal Bar, Ph.D.

Oddělení dětské neurologie
primář
MUDr. Hana Medřická, MBA

Klinika onkologická
přednosta
doc. MUDr. Ing. Jakub Cvek, Ph.D.

Oddělení pracovního
a preventivního lékařství
primář
MUDr. Zdeňka Hajduková, Ph.D.

Klinika léčebné rehabilitace
přednosta
MUDr. Irina Chmelová, Ph.D., MBA

Klinika dětského lékařství
přednosta
doc. MUDr. Michal Hladík, Ph.D.

Kožní oddělení
primář
MUDr. Yveta Vantuchová, Ph.D.

Oddělení psychiatrické
primář
MUDr. Petr Šilhán, Ph.D.

Oddělení neonatologie
primář
MUDr. Hana Wiedermannová

Kardiovaskulární oddělení
primář
MUDr. Marian Branny, Ph.D.

Léčebna pro dlouhodobě nemocné
primář
MUDr. Milan Stolička, Ph.D.

Klinika hematoonkologie
přednosta
prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.

Chirurgické obory

Chirurgická klinika
přednosta
MUDr. Vladimír Richter, Ph.D.

Klinika anesteziologie, resuscitace
a intenzivní medicíny
přednosta
prof. MUDr. Pavel Ševčík, CSc.

Neurochirurgická klinika
přednosta
doc. MUDr. Radim Lipina, Ph.D.

Klinika otorinolaryngologie
a chirurgie hlavy a krku
přednosta
prof. MUDr. Pavel Komínek, Ph.D., MBA

Oční klinika
přednosta
MUDr. Jan Němčanský, Ph.D., MBA

Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie
přednosta
MUDr. Jiří Stránský, Ph.D., MBA

Gynekologicko-porodnická klinika
přednosta
MUDr. Petr Matlák

Klinika popáleninové medicíny
a rekonstrukční chirurgie
přednosta
MUDr. Zdenka Němečková Crkvenjaš, MBA

Klinika úrazové chirurgie
přednosta
doc. MUDr. Leopold Pleva, CSc.

Kardiochirurgické centrum
primář
doc. MUDr. Radim Brát, Ph.D., MBA

Transplantační centrum
vedoucí lékař
MUDr. Pavel Havránek

Urologická klinika
přednosta
doc. MUDr. Jan Krhut, Ph.D.

Centrum plastické chirurgie a chirurgie ruky
primář
MUDr. Martin Paciorek, MBA

Oddělení ortopedické
primář
MUDr. Zdeněk Cichý, Ph.D.

Centrální operační sály
primář
MUDr. Tomáš Posolda

Oddělení centrálního příjmu
primář
MUDr. Stanislav Jelen

PŘEHLED
ZDRAVOTNI-
CKÝCH
ÚTVARŮ
FN OSTRAVA

Obory SVLS

Klinika nukleární medicíny

přednosta

doc. MUDr. Otakar Kraft, Ph.D., MBA

Ústav radiodiagnostický

přednosta

doc. MUDr. Petr Krupa, CSc

Ústav patologie

přednosta

MUDr. Radoslava Tomanová

Ústav soudního lékařství

přednosta

MUDr. Petr Handlos, Ph.D.

Krevní centrum

primář

doc. MUDr. Zuzana Čermáková, Ph.D.

Ústav laboratorní diagnostiky

vedoucí centra

prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D., MBA

Oddělení lékařské genetiky

primář

MUDr. Eva Šilhánová

Lékárna

vedoucí lékárník

PhMr. Marta Kollárová

VYHODNOCENÍ ČINNOSTI FN OSTRAVA

Všeobecné údaje o FNO

LŮŽKOVÝ FOND	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Lůžka akutní péče k 31. 12.	1187	1187	1087	1112	1127	1127	1127	1127	1127
z toho lůžka JIP	181	181	191	188	209	209	209	209	209

VYUŽITÍ LŮŽEK	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Využití ve dnech	261,1	256,1	280,3	270,1	274,6	268,6	263,4	252,9	259,0
Využití lůžek v %	74,9	76,5	78,4	78,1	78,2	77,5	76,4	75,7	76,4
Prům. ošetř. doba ve dnech	7,0	6,8	6,6	6,5	6,6	6,6	6,4	6,3	6,2

VÝKONY	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Počet hospitalizovaných	44 472	44 511	46 376	45 891	46 949	46 195	46 085	44 966	46 714
Počet ambulantních ošetření *)	593 370	603 517	608 088	598 187	611 846	612 346	610 854	611 853	676 037
Počet ošetřovacích dnů	309 969	303 961	304 250	300 385	307 547	302 743	296 844	285 048	291 894
Počet operací na centrálních OS	17 824	15 835	16 278	16 247	16 620	15 004	16 021	15 587	15 706

*) počty ambulantních ošetření bez SVLS

Počet hospitalizací dle bydliště

OKRES	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Bruntál	1 424	1 380	1 611	1 495	1 625	1 730	1 645	1 601	1 600
Frýdek-Místek	4 444	4 436	4 642	4 578	4 978	4 980	4 652	4 004	4 179
Karviná	5 604	5 476	5 857	5 930	5 976	5 498	5 634	5 373	5 357
Nový Jičín	4 214	4 415	4 580	4 563	4 728	4 632	4 040	4 045	4 091
Opava	5 939	6 331	6 608	6 597	6 736	6 809	6 177	6 079	6 272
Ostrava	22 140	21 603	22 358	21 699	21 828	21 561	22 689	22 948	22 654
Ostatní okresy	2 145	2 226	2 308	2 492	2 506	2 444	2 670	2 347	2 439
Bezdomovci	50	42	47	39	17	18	8	6	6
Cizinci	174	188	242	238	273	291	322	295	335
Nezařazeno	16	10	11	5	18	7	11	5	4
CELKEM	46 150	46 107	48 264	47 636	48 685	47 970	47 848	46 703	46 937





VÝZNAMNÉ AKTIVITY



FNO

VÝZNAMNÉ AKTIVITY ZDRAV. PRACoviŠTĚ

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny

V dárcovském programu je FN Ostrava, kde KARIM FNO hraje stěžejní roli, opět mezi nejaktivnějšími třemi centry v ČR. V segmentu dárců s nebijícím srdcem je KARIM FNO na čele v ČR. Nadále přetrvává vysoká obloženost na lůžkové části KARIM a ve vztahu k závažnosti stavů pacientů nízká úmrtnost. Došlo k dalšímu zvýšení činnosti Centra pro léčbu bolesti a Nutriční poradny KARIM. Byla zahájena činnost Ambulance paliativní a podpůrné péče.

Chirurgická klinika

Chirurgická klinika garantuje pacientům poskytování péče na nejvyšší možné úrovni a přístup k nejmodernějším metodám, postupům a technickému vybavení. Chirurgická klinika FN Ostrava je špičkovým moderním pracovištěm zajišťujícím kompletní specializovanou péči v oborech cévní, hrudní, hepatální, koloproktologické, viscerální, mamární, melanomové, dětské a všeobecné chirurgie. Je pracovištěm, které zabezpečuje výuku studentů Ostravské univerzity na lékařských a nelékařských oborech a také školicím pracovištěm lékařů. Dále je také školicím pracovištěm zahraničních studentů, kteří na chirurgické klinice získají nezbytnou praxi pro svou studijní a odbornou činnost.

Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku

Klinika ORL a chirurgie hlavy a krku FN Ostrava patří k předním pracovištím v ČR. Pracoviště je nadregionálním centrem pro subspecializace - mj. chirurgie odvodných slzných cest (největší v ČR), chirurgie laryngotracheálních stenóz, chirurgie nádorů v oblasti hlavy a krku, program kochleárních implantací u neslyšících pacientů, chirurgie spodiny lební (rinobaze). Klinika pořádá řadu edukačních odborných seminářů a konferencí celostátního/mezinárodního i regionálního významu.

Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie

Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie FNO je již řadu let jediným pracovištěm svého druhu v Moravskoslezském kraji a v některých oblastech její činnost rámec kraje přesahuje. Mimo základní diagnostiku a léčbu v rozsahu oboru orální a maxilofaciální chirurgie se soustředí na komplexní péči se zaměřením na širokou interdisciplinární spolupráci. Probíhá řada mezioborových projektů, jako je orofaciální onkologie, traumatologie očnice, poruchy temporomandibulárního kloubu, poruchy spánku a spánková apnoe, úspěšně se rozvíjí činnost poradny pro čelistní anomálie a spolupráce s ortodontisty severní Moravy i jiných regionů. V uplynulém roce došlo k rozšíření spektra chirurgických výkonů o některé důležité postupy (např. chirurgicky asistovaná rychlá expanze maxily v ortognátní chirurgii nebo náhrada porresekčních defektů volnými mikrovaskulárními laloky v chirurgii onkologické).

Neurochirurgická klinika

Neurochirurgická klinika je důležitou součástí Traumatologického centra (ošetřuje všechna poranění mozku, páteře), Neuroonkologického centra s CyberKnife v radiochirurgii a rovněž Cerebrovaskulárního centra. Spolu s Klinikou anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny se podílí na léčbě těžko ovlivnitelné bolesti neuromodulačními technikami. Má vysoký potenciál mezioborové spolupráce, například s Klinikou otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku v oblasti chirurgie baze lební. Společně s Oddělením dětské neurologie má přirozenou synergii při řešení celé řady neurologických problémů dětského věku. Zázemí spinální jednotky doplňuje komplexnost v oblasti péče o nemocné s poraněním míchy.

VÝZNAMNÉ AKTIVITY ZDRAV. PRACOVÍŠŤ

Oční klinika

Během roku 2018 došlo na Oční klinice k personální stabilizaci - jak rozšíření týmu, tak zvýšení erudice jednotlivých členů. To umožnilo výrazné zvýšení objemu péče - především v oblasti centrových léziv, zároveň rozšíření péče v oblasti očních zánětů, rohovkové a okuloplastické problematiky. Nástavbou bylo zvýšení publikační aktivity kliniky.

Gynekologicko-porodnická klinika

V roce 2018 pokračovala dostavba nové části Gynekologicko-porodnické kliniky, což do značné míry ovlivnilo její provoz. Přes tyto provozní potíže došlo k významnému nárůstu počtu porodů, k dalšímu podstatnému poklesu porodnických intervencí a k posílení dobrého jména porodnice. Došlo i k významnému nárůstu počtu operačních výkonů na onkogynekologické i urogynekologické části kliniky. Pracoviště je držitelem mezinárodní akreditace EBCOG a nabízí předatestační stáže lékařům z celé ČR. Pokračovala rozsáhlá vědecká a publikační činnost. Dalším úspěchem bylo nahrazení chybějících lékařů, včetně získání 2 erudovaných specialistů do onkogynekologického týmu.

Kardiochirurgické centrum

Kardiochirurgické centrum patří ke špičkovým kardiochirurgickým pracovištím v ČR. Pracoviště se především zaměřuje na léčbu komplikovaných onemocnění srdce a cév a provádění kardiochirurgických výkonů u vysoce rizikových nemocných. Výrazným rysem pracoviště je schopnost a možnost široké mezioborové spolupráce. Například v oblasti hybridních výkonů na hrudní aortě nebo v oblasti plastik mitrální chlopně patří pracoviště ke špičce v rámci ČR. Na pracovišti se rovněž provádí plné spektrum miniinvazivních operací na chlopních i koronárních tepnách.

Centrum plastické chirurgie a chirurgie ruky

Centrum plastické chirurgie a chirurgie ruky je jediným pracovištěm na severní Moravě zajišťujícím nadále nepřetržitou 24 hodinovou replantační pohotovost. V uplynulém roce se podařilo zavést do rutinní praxe metodu lipograftingu k rekonstrukcím prsu. Dále se v nadočekávané míře podařilo ve spolupráci se senology zavést metodu okamžitých rekonstrukcí prsou u BRCA+ pacientek, a to jak implantáty, tak mikrochirurgickou technikou.

Klinika popáleninové medicíny a rekonstrukční chirurgie

Klinika popáleninové medicíny a rekonstrukční chirurgie je jedno ze tří pracovišť v ČR poskytující komplexní péči pacientům s termickým traumatem v širším slova smyslu. Od roku 2014 je školícím pracovištěm IPVZ pro obor Popáleninová medicína. Jako jediné pracoviště v republice již od roku 2011 ošetřuje (nejen) jizvy pomocí laserterapie. Rozšířením prostor laserového pracoviště došlo ke zpříjemnění nadstandardního prostředí a zároveň i ke zkvalitnění služeb.

Transplantační centrum

Transplantační centrum FN Ostrava zajišťuje transplantace ledvin ze zemřelých i žijících dárců pacientům v konečném stadiu selhání ledvin. Kromě transplantační činnosti zajišťuje odběry orgánů určených k transplantaci jak ze zemřelých, tak i ze žijících dárců. Ve spolupráci s Urologickou klinikou provádí autotransplantace ledvin z urologických indikací. Veškerá koordinační činnost se provádí v úzké spolupráci s Koordinačním střediskem transplantací v Praze, které zajišťuje součinnost všech Transplantačních center v ČR.

VÝZNAMNÉ AKTIVITY ZDRAV. PRACOVÍŠŤ

Klinika úrazové chirurgie

Klinika úrazové chirurgie je zavedeným superspecializovaným pracovištěm v Moravskoslezském kraji v ošetřování těžkých úrazů. Pokračuje trend nárůstu primárních transportů polytraumatizovaných pacientů nejen z Moravskoslezského kraje. Jako traumacentrum I. stupně je pracoviště zařazeno do integrovaného záchranného systému. Je digitálně propojeno s jinými pracovišti MS kraje, zároveň je aktivní v příhraniční spolupráci. Non stop dostupnost komplexní péče, vysoce kvalifikovaný tým pracovníků, spolupráce s jinými traumacentry v republice, vědecko-výzkumná činnost s LF OU, VŠB-TUO a výrobní sférou v ČR jsou dokladem nezpochybnitelného potenciálu kliniky v rámci léčebné a ošetrovatelské péče Fakultní nemocnice Ostrava.

Oddělení centrálního příjmu

Oddělení Centrálního příjmu sloužilo v r. 2018 v nepřetržitém provozu k zajištění příjmu většiny nemocných do monobloku FNO. Oddělení zajišťuje nepřetržité ambulantní vyšetření a ošetření dospělých akutních pacientů s problematikou interní, neurologickou, kardiologickou a chirurgickou a nepřetržité ošetřování dospělých i dětských úrazových pacientů. Součástí oddělení je kromě celé řady odborných ambulancí také Urgentní příjem, který je určen pro ošetření a přijetí pacientů v kritickém stavu. Expektační lůžka slouží k observaci ambulantních pacientů, diagnostice, infuzní nebo analgetické léčbě. Oddělení je akreditovaným pracovištěm pro vzdělávání lékařů v oboru urgentní medicína a pro vzdělávání sester v oboru ARIP.

Centrální operační sály

Centrální operační sály garantují zdokonalující se léčebné standardy s cílem zvýšení bezpečnosti operovaných pacientů a minimalizují mimořádné příhody a perioperační komplikace. Systémy kvality a bezpečí na centrálních operačních sálech jsou pravidelně prověřovány při náročných auditech. Zvyšuje se kvalita a úroveň využívání informačních technologií při každodenních činnostech, včetně akutních programů v ústavní pohotovostní službě. Dokumentačně i organizačně je připravována zásadní rekonstrukce 12 operačních sálů, která prověří mezioborovou spolupráci nejen operačních oborů, ale v širších souvislostech celého systému léčebné a ošetrovatelské péče.

Oddělení ortopedické

Oddělení ortopedické FNO zajišťuje základní, specializovanou a superspecializovanou péči o ortopedické pacienty. Superspecializovaná péče zahrnuje pacienty s hemofilii, kterým pracoviště poskytuje veškerou škálu výkonů – ambulantní (punkce), preventivní (synovectomie), léčebné (totální náhrady). V České republice jsou pouze další dvě ortopedické kliniky se stejným zaměřením - v Praze a v Brně.

Urologická klinika

Urologická klinika FN Ostrava se specializuje zejména na oblast urologické onkologie a oblast funkční urologie, v nichž patří k předním pracovištím v naší republice. Pracoviště disponuje moderním vybavením umožňujícím široké spektrum výkonů a operací, od mimotělního drcení močových kamenů až po operace prostaty laserem. V nejbližší budoucnosti se klinika bude dále zaměřovat na rozvoj miniinvazivních metod léčby (endoskopie, laparoskopie) na straně jedné, na straně druhé na nejnáročnější rekonstrukční výkony močových cest s využitím střevních segmentů.

VÝZNAMNÉ AKTIVITY ZDRAV. PRACoviŠŤ

Interní klinika

Interní klinika poskytuje komplexní diagnostickou a terapeutickou péči ambulantním a hospitalizovaným pacientům nejen z Ostravy a okolí, ale v superkonziliární problematice z celého Moravskoslezského kraje, nezářídka s přesahem do krajů sousedních. Součástí práce kliniky je i aktivní účast ve výuce Lékařské fakulty Ostravské univerzity. Vědecko-výzkumné projekty využívají potenciálu a šíře oborů pokrytých pracovišti Fakultní nemocnice Ostrava, jsou projevem tradičně kvalitně realizované mezioborové spolupráce. Tým interní kliniky je připraven k aktivní spolupráci při uskutečňování rozvojových programů Strategie Fakultní nemocnice Ostrava.

Oddělení dětské neurologie

Oddělení dětské neurologie je unikátní pracoviště s monopolním postavením v Moravskoslezském regionu. Poskytuje péči neurologicky nemocným dětem od 0 do 19 let, exkluzivitu podtrhují vzniklá Centra - pro nervosvalové poruchy, demyelinizační onemocnění u dětí, pro poruchy spánku a bdění u dětí i dospělých. Alokace ve FNO umožňuje komplexní diagnostiku a léčbu napříč všemi odbornostmi, s letitou tradicí spolupráce s neurochirurgií. Pracoviště je akreditováno pro obor dětská neurologie, vedle medicínské činnosti vykazuje také širokou pedagogickou a vědecko-výzkumnou aktivitu.

Klinika dětského lékařství

Klinika dětského lékařství FN Ostrava zajišťuje nejvyšší stupeň komplexní péče o dítě v Moravskoslezském kraji a v řadě segmentů (intenzivní péče, dialýza, endokrinologie, gastroenterologie, revmatologie) má i priority v České republice, s přesahem do zahraničí. Je výukovým centrem pro mediky nejen ostravské lékařské fakulty, ale stážíují zde také medicové z jiných fakult v ČR i ze zahraničí. Stala se pracovištěm postgraduální výuky lékařů v přípravě k atestaci z pediatrie. Má i vědecké výstupy. Integrální součástí KDL je Oddělení pediatrické resuscitační a intenzivní péče, které zajišťuje komplexní resuscitační a intenzivní péči pro dětské pacienty všech věkových kategorií. Pečuje o děti se selháváním základních životních funkcí z důvodu závažných vnitřních chorob či traumat. Je dětským traumacentrem a rovněž centrem eliminačních metod v oblasti přesahující rámec Moravskoslezského kraje. Oddělení je rovněž výukovým centrem s vlastní výzkumnou činností.

Oddělení pracovního a preventivního lékařství

Oddělení zajišťuje pracovní lékařské služby v celém rozsahu (posuzování nemocí z povolání, posuzování zdravotní způsobilosti k práci), je edukačním centrem pro pracovní lékařství v MSK. Má dvě ambulance všeobecných praktických lékařů s kapacitou pro registraci zaměstnanců FNO. Provádí komplexní péči o vyjíždějící osoby do celého světa: vystavování medical reportů do vyspělých zemí, očkování v celém rozsahu, vyšetření před a po příjezdu z epidemiologicky rizikových zemí. Oddělení poskytuje nadstandardní diagnostickou péči v rámci preventivní medicíny, která je hrazena zaměstnavatelem/pacientem (bonusové zdravotní balíčky pro své zaměstnance). Poskytuje v krátkém termínu vyšetření spirometrické, rhinomanometrické, audiometrie, orientační EMG a cévní pletysmografická vyšetření. Pracoviště je školicím centrem pro lékaře zařazené do oboru praktického všeobecného lékařství a pracovního lékařství.

Klinika léčebné rehabilitace

Náročná edukace multioborového týmu umožnila zavést do praxe nový koncept péče o pacienty se spastickou parézou. Nové vybavení přístrojem pro rehabilitaci chůze z kategorie robotické rehabilitace výrazně zkvalitnilo diagnosticko-terapeutickou péči o hospitalizované pacienty FNO.

VÝZNAMNÉ AKTIVITY ZDRAV. PRACoviŠTĚ

Klinika infekčního lékařství

Klinika infekčního lékařství zajišťuje péči o pacienty všech věkových skupin, v regionu severní Moravy má dominantní postavení v oblasti intenzivní péče, při léčbě HIV pozitivních pacientů a pacientů s chronickou hepatitidou B a C. Je významným partnerem pro vedení FNO a ostatní kliniky při řešení situací jako chřipková epidemie a infekce spalniček.

Klinika plicních nemocí a tuberkulózy

Klinika PNE je klinickým pracovištěm nejvyššího typu v MSK, regionu s vysokou zátěží profesní i se znečištěním životního prostředí. Po výrazné redukci pracovišť v Moravskoslezském regionu je jediným komplexním pracovištěm orientujícím se nejen na diagnostiku plicních onemocnění (např. nádorová onemocnění, intersticiální plicní fibrózu, obtížně léčitelné asthma bronchiale, poruchy dýchání ve spánku), rovněž i extrakci vdechnutých cizích těles, obtížnou akutní intubaci, diagnostickou bronchoskopii, biopsii ve spolupráci s CT a MRI. Řeší komplikované stavy a multioborové stavy nemocných ze spádového území. Podílí se a navrhuje výzkumné projekty především v pneumoonkologii v návaznosti na rozvoj Komplexního onkologického centra.

Neurologická klinika

Neurologická klinika zajišťuje komplexní superspecializovanou péči v oboru neurologie pro spádovou oblast Moravskoslezského kraje a základní péči pro obyvatele Ostravy-Poruby a okolí. Superspecializovanou péči poskytuje v následujících oblastech: diagnostika a léčba pacientů s akutní cévní mozkovou příhodou, s roztroušenou sklerózou, s onemocněními svalů a periferních nervů, s poruchami spánku, s poruchami kognitivních funkcí, extrapyramidovými poruchami a s epilepsií. Neurologická klinika je stěžejní součástí Centra vysoce specializované cerebrovaskulární péče, které získalo v roce 2018 akreditaci Evropské společnosti pro CMP jako jediné centrum ve střední Evropě.

Klinika onkologická

Klinika onkologická poskytuje celé spektrum neoperační specifické onkologické léčby. Systematicky je prohlubována adresnost péče, byl implementován pilotní projekt propojení ambulantní a lůžkové péče. Ke stereotaktické radioterapii CyberKnife dojíždějí pacienti z celé ČR, přístroj pracuje ve dvousměnném provozu, ale udržet přijatelné čekací doby na zákrok je vlivem vyšší poruchovosti stále problematictější. Byla navázána prestižní spolupráce s IKEM Praha a byl zaznamenán velký počet ohlasů na publikaci o stereotaktické radiochirurgii komorových tachykardií.

Kožní oddělení

Kožní oddělení FN Ostrava poskytuje komplexní péči v oboru dermatologie i venerologie na celorepublikové i evropské úrovni. Komplexní diagnostická a léčebná péče je zaměřena především na pacienty s kožními nádory a biologickou léčbu psoriázy. V rámci klinických studií poskytuje nejmodernější biologickou léčbu pro pacienty s hidradenitis suppurativa, atopickým ekzémem a psoriázou. Pro pacienty s melanomem poskytuje v rámci klinických studií nejmodernější léčbu kombinující cílenou léčbu s inovativní imunoterapií.

VÝZNAMNÉ AKTIVITY ZDRAV. PRACOVÍŠŤ

Oddělení neonatologie

Přestože prognózy předpovídaly celorepublikový pokles porodnosti, ve FN Ostrava počet narozených dětí naopak, ve srovnání s rokem 2017, vzrostl. Procentuální zastoupení nezralých novorozenců je dlouhodobě stejné, počet dětí pod 2000g narozených v naší porodnici, byl kolem 10%. Nejmenší novorozenec, hospitalizovaný na našem pracovišti v roce 2018, byla holčička narozená ve 24. t.g. s hmotností 590g. Naopak největším novorozencem byl chlapeček s porodní váhou 5 200g. Neonatologie je obor, který se neustále vyvíjí - nové technologie, nové postupy v péči umožňují přežití novorozence narozeného už ve 24. týdnu těhotenství a zároveň vedou k nižší časné i pozdní morbiditě. Z hlediska sledování kvality života je ukazatel pozdní morbidity důležitější indikátor. Z tohoto důvodu komplexní neonatologická péče nezahrnuje pouze péči na oddělení do propuštění dítěte, ale i sledování psychomotorického vývoje dětí do 2 let (v budoucnu až do 5 let věku) v Ambulanci pro rizikové novorozence, která je nedílnou součástí následné multioborové péče o rizikového novorozence.

Psychiatrické oddělení

Psychiatrické oddělení v roce 2018 nadále zvyšovalo svou výkonnost a opět meziročně navýšilo počty hospitalizovaných i akutně ošetřených pacientů. Posílilo úsek dětské psychiatrie a aktivně spolupracovalo při zlepšování koordinace péče mezi jednotlivými službami věnujícími se péči o děti s psychickými problémy. Lůžková stanice intenzivně využívala možnosti časného propuštění pacientů a jejich komplexního doléčování v denním stacionáři. Zlepšena byla rovněž spolupráce s podpůrnými sociálními službami a v součinnosti s nimi byla připravena možnost zkrácení hospitalizací rovněž pro vážněji duševně nemocné z regionu Ostravska, kteří jsou hospitalizováni v Psychiatrické nemocnici v Opavě, s jejich navazující péčí v psychiatrickém denním stacionáři FN Ostrava.

Léčebna dlouhodobě nemocných Klokočov

Hlavním úspěchem roku 2018 byl pozitivní hospodářský výsledek a pokračování v modernizaci LDN, které přispělo k dalšímu zvyšování kvality poskytované péče. Výzvou budoucího období bude v rámci udržení a zkvalitňování poskytované péče, doplnění chybějícího kvalifikovaného personálu.

Kardiovaskulární oddělení

Komplexní kardiocentrum FN Ostrava je zaměřeno na poskytování vysoce specializovaných služeb nemocným s chorobami srdce a cév. Programově se zaměřuje na katetrizační implantace chlopní a jiné strukturální intervence, chronické totální okluze koronárních tepen, radiofrekvenční ablace, implantace kardiostimulátorů a defibrilátorů. Rozhodování o volbě nejvhodnější léčby a její realizace je svěřena speciálním týmům lékařů, které jsou tvořeny kardiology, kardiochirurgy, anesteziology, specialisty ze zobrazovacích technik. Multidisciplinární týmy jsou zárukou vysoké úspěšnosti léčby, stejně tak jsou platformou pro implementaci nejnovějších léčebných metod.

Klinika hematonekologie

Klinika hematonekologie FN Ostrava v roce 2018 představuje moderní pracoviště, ve kterém je nemocným nabízena nejlepší dostupná péče, včetně přístupu k nejnovějším účinným léčebným postupům v rámci klinických studií. Od roku 2017 pokračuje mimořádný rozvoj výzkumných aktivit a mezinárodní spolupráce.

VÝZNAMNÉ AKTIVITY ZDRAV. PRACoviŠTĚ

Klinika nukleární medicíny

Rychlý rozjezd provozu PET centra a překročení nastaveného limitu 2 000 vyšetřených pacientů za rok 2018 - průměrně více než 8 za den. Činnost všech součástí kliniky a především PET centra je dokladem vysoké úrovně týmové spolupráce všech kategorií zaměstnanců.

Ústav laboratorní diagnostiky

Oddělení klinické hematologie Ústavu laboratorní diagnostiky je akreditovaným pracovištěm dle normy 15 189:2013. Neustále zvyšuje kvalitu své práce a v roce 2018 bylo uvedeno jako referenční pracoviště fy SEKK pro vybrané cykly. Kromě rutinního provozu se oddělení významnou měrou podílí také na vědecko-výzkumné a pedagogické činnosti, její zaměstnanci vedou bakalářské práce, doktorandské práce a výsledky jsou pak prezentovány na odborných konferencích a seminářích. Úzce spolupracuje s Universitou v Hongkongu a několika německými univerzitními pracovišti.

Ústav patologie

Snahou Ústavu patologie je stále udržovat a zlepšovat dostupnou kvalitu služeb poskytovaných všem spolupracujícím subjektům s využitím dostupných a zaváděním nových postupů dle platných doporučení odborné společnosti a po konzultaci s lékaři klinických oborů. I přes nepříznivou personální situaci se na tomto záměru podílejí velkou měrou všichni aktivně činní lékaři.

Ústav radiodiagnostický

Náplň a podpora RDG ústavu všech stěžejních programů klinických pracovišť FNO, tzn. na rozvoji cerebrovaskulárního, kardiovaskulárního, traumatologického či onkologického programu.

Ústav soudního lékařství

Ústav soudního lékařství patří mezi vysoce specializované pracoviště v Moravskoslezském kraji s širokým přesahem mimo oblast zdravotnictví. V roce 2018 se pracovníci ústavu spolupodíleli na vyšetřování několika významných kauz (hromadná intoxikace syntetickými cannabinoidy, výbuch metanu v dole ČSM ve Stonavě). Právě díky špičkové práci soudních lékařů a toxikologů v součinnosti s orgány činnými v trestním řízení nedošlo v prvním zmiňovaném případě k většímu počtu úmrtí.

Krevní centrum

Krevní centrum FN Ostrava je specializované pracoviště hematologie a transfuzního lékařství pro MS region. Program léčebných hemaferéz, a to jak deplečních výkonů, tak léčebných výměnných plazmaferéz a imunoabsorbce, péče o pacienty s hemofilii a ostatními vrozenými poruchami krevního srážení, propojuje klinickou část hematologie a transfuzního lékařství s problematikou laboratorní a výrobní.

Oddělení lékařské genetiky

Oddělení lékařské genetiky je nadále klinickou částí, laboratorním zázemím a akreditací k výuce jediným pracovištěm tohoto typu v regionu MSK. Řeší ty nejsložitější případy genetické prenatalní i postnatalní diagnostiky ve spolupráci s mnoha jinými pracovišti v ČR. Pracoviště je schopno pružně zavádět nové diagnostické metody do klinické i laboratorní praxe. Jako jediné pracoviště v regionu MSK provádí prenatalní cytogenetická vyšetření z choriové tkáně a prenatalní vyšetření.



OŠETŘO- VATELSKÁ PÉČE

Hlavními prioritami při poskytování ošetrovatelské péče ve FN Ostrava je spokojenost pacientů a dodržování zásad bezpečné a kvalitní ošetrovatelské péče, která je mimo jiné monitorována indikátory kvality. K zajištění vysoké úrovně péče přispívá navíc činnost pracovních skupin, které jsou poradním orgánem náměstkyně ředitele pro ošetrovatelskou péči.

Pracovní skupina konzultantek pro intenzivní péči

Aplikuje nové postupy dle EBM a zavádí je systémově pro jednotlivá pracoviště intenzivní péče. Byl vytvořen Doporučený postup pro pooperační analgezii u pacientů FN Ostrava. Členové pracovní skupiny byli seznámeni s doporučenými postupy ošetřování vstupů do krevního oběhu s ohledem na riziko vzniku infekce. V rámci prevence komplikací při hojení ran byla prezentována V. A. C. terapie, zkušenosti klinických pracovišť s touto terapií. S ohledem na rizika spojená s výskytem delirantních stavů v intenzivní péči byla prezentována problematika monitorace hloubky analgosedace. Pro sledování úrovně sedace bylo zavedeno RAS-skóre, které patří k doporučením pro prevenci VAP s ohledem na výskyt deliria u pacientů v intenzivní péči.

Sdružený Onkologicko-hematoonkologický PORT A PICC tým

Edukuje a pomáhá personálu FN Ostrava v problematice péče o porty a PICC. V roce 2018 bylo zaznamenáno 130 intervencí, probíhaly telefonické či osobní konzultace u pacientů s portem a PICC katétrem na různých klinikách či odděleních. V rámci edukace proběhly dva celoučastvní semináře s teoretickou částí a s ukázkou praktického nácviku péče o tyto katétry.

Cévní tým sester

Zabývá se oblastí zavádění Midline katétrů pod ultrazvukovou kontrolou pro pacienty ze všech klinik, center a oddělení FN Ostrava. Kvalitně zavedený Midline katétr je pro personál časovou úsporou, zvýšením komfortu ošetrovatelské péče, pro pacienta je jednoznačně výhodou při obtížném zajišťování periferní žíly. V roce 2018 bylo zavedeno 41 Midline katétrů pod ultrazvukovou kontrolou.

Pracovní skupina konzultantek hojení ran

Konzultantky sledují rizika vzniku dekubitů a jejich výskytu na pracovištích, edukují a konzultují v oblasti prevence dekubitů a léčby nehojících se ran. V roce 2018 konzultantky prezentovaly svou činnost na Dni ošetrovatelství, Stop dekubitům a na tuzemských i zahraničních odborných seminářích a konferencích. Konzultantky hojení ran jsou rovněž aktivně zapojeny na výzkumné činnosti.

Pracovní skupina konzultantek pro aplikaci bazální stimulace

Koordinuje a metodicky řídí činnosti sester v oblasti aplikace bazální stimulace. Podílí se na aktivní spolupráci s pracovišti FN Ostrava formou individuálních konzultací či briefingů během provozních porad nebo jiných setkání zaměstnanců. Pracovní skupina konzultantek pro aplikaci bazální stimulace spolupracuje se skupinou zabývající se kognitivní rehabilitací. Nadále pokračuje v aktivní spolupráci se SZŠ a VOŠZ Ostrava. V roce 2018 proběhla prezentace konceptu Bazální stimulace na Dni ošetrovatelství.

OŠETŘO- VATELSKÁ PÉČE

Pracovní skupina konzultantek v péči o dospělé i dětské pacienty se stomií

Koordinuje a metodicky řídí sestry v oblasti ošetrovatelské péče o stomické pacienty, předkládá návrhy a doporučení, včetně následné péče o tyto pacienty. V minulém roce pracovní skupina řešila komplikované lokální nálezy, zajišťovala edukaci personálu v péči o tyto pacienty i rodinných příslušníků, zajišťovala vybavení před propuštěním z FN Ostrava. Pracovní skupina rovněž spolupracuje s hospicovou službou, mobilním hospicem, domovy důchodců, sanatorii, léčebnami pro dlouhodobě nemocné pacienty, praktickými lékaři. Konzultantky pracovní skupiny prezentovaly své činnosti na odborných seminářích a konferencích.

Pracovní skupina pro systém psychosociální intervenční služby

Poskytuje podporu tzv. sekundárně zasaženým, tedy nezraněným účastníkům (blízkým, pozůstalým pacientů, svědkům) a rovněž poskytuje podporu zaměstnancům FN Ostrava zasažených akutní stresovou reakcí při výkonu svého povolání. V roce 2018 bylo poskytnuto 42 intervencí sekundárně zasažených a 9 PEER intervencí. Členové týmu prezentovali zkušenosti s intervenční a PEER péčí na tuzemských i zahraničních odborných seminářích, konferencích a pracovních setkáních.

Pracovní skupina pro vědu a výzkum NLZP

Aplikuje poznatky vědy a výzkumu do klinické praxe. Na základě potřeb klinické praxe iniciuje výzkumná šetření, koordinuje jejich přípravu a realizaci. V roce 2018 bylo schváleno 6 nelékařských projektů v rámci institucionální podpory. Rovněž byl připraven a přihlášen 1 projekt pro AZV MZČR. K realizaci byl připraven projekt do 2. veřejné soutěže TAČR ÉTA (Program na podporu aplikovaného společenskovědního a humanitního výzkumu, experimentálního vývoje a inovací) ve spolupráci s PF OU, VŠB-TUO a Ambulancí klinické psychologie s.r.o., který byl podpořen k financování s počátkem řešení v roce 2019. Pracovní skupina prezentovala závěry probíhajících projektů na celoustavním semináři. Pokračuje spolupráce při vedení bakalářských a diplomových prací s ohledem na využití poznatků v klinické praxi.

Pracovní skupina pro mentoring v klinické praxi

Působí v oblasti zvyšování kvality odborné/klinické praxe studentů zdravotnických oborů ve FN Ostrava. Zajišťuje součinnost a spolupráci mezi FN Ostrava a středními, vyššími a vysokými zdravotnickými školami nelékařských i lékařských oborů. V roce 2018 se na pracovištích FN Ostrava účastnilo celkem 837 studentů odborné praxe. Na závěr roku 2018 si mentoři vyměnili své znalosti a zkušenosti ze své činnosti na celoustavním setkání mentorů.

Paliativní péče

V listopadu zahájil činnost tým odborníků (lékaři, všeobecná sestra, zdravotně-sociální pracovník, psycholog, pastorační pracovník kaplan), poskytující multioborovou péči nevléčitelně nemocným a umírajícím pacientům, u nichž byla ukončena kurativní péče. Zaměřuje se zejména na odstranění nebo zmírnění symptomů, jako jsou bolest, dušnost, nevolnost apod. Vedle péče zdravotní je poskytována péče sociální, psychologická a spirituální, tedy péče holistická. Paliativní a podpůrný tým poskytuje péči formou konziliární činnosti nebo formou ambulantní péče.

OŠETŘO- VATELSKÁ PÉČE

Sociální péče

Úsek zdravotně sociálních pracovníků v roce 2018 poskytl služby 2 385 pacientům. Pokračuje spolupráce s Centrem kochleárních implantací při Klinice otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku, a spolupráce s magistrátem města Ostravy při komunitním plánování sociálních služeb. Studenti VOŠ a Ostravské univerzity (Lékařské fakulty, Fakulty sociálních studií) jsou zapojeni do činností zdravotně sociálních pracovníků, včetně depistážní činnosti a posuzování sociální potřeby pacientů.

Dobrovolnický program

Dobrovolnický program je jeden z nástrojů, který napomáhá zlepšování psychosociálních podmínek pacientů, podporuje interpersonální komunikaci a přispívá ke zlepšení celkové atmosféry nemocnice. Pacient může trávit volný čas s dobrovolníkem u lůžka, anebo (podle zdravotního stavu) ve společenské místnosti, případně na chodbě či ve venkovním areálu nemocnice. FN Ostrava spolupracuje s Dobrovolnickým centrem ADRA, Charitou Ostrava, Českým ILCO z.s., Nadačním fondem Ing. Novotného a Nadačním fondem Modrý hroch, celkem v roce 2018 pracovalo ve FN Ostrava 94 dobrovolníků.

Duchovní péče ve FNO

Ve FNO působí tři nemocniční kaplani pověřeni představiteli vysílajících církví a splňující kvalifikační požadavky pro tuto službu (2 kaplani za Církev římskokatolickou, 1 kaplan za Slezskou církev evangelickou). Tito kaplani jsou taktéž schopni zprostředkovat duchovního jině církve podle přání pacienta. V nemocniční kapli bývají pravidelné bohoslužby - katolické každou sobotu ve 13:30 a evangelické o sudých nedělích v 10:00. V pravidelných týdenních intervalech jsou kaplany navštěvovány Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku, Neurologická klinika a Neurochirurgická klinika včetně Spinální jednotky, Onkologická klinika a Klinika hematologická. Další pracoviště jsou navštěvována na základě konkrétních žádostí. Nemocniční kaplani taktéž spolupracují s krizovým intervenčním týmem a jeden z kaplanů byl začleněn do nově vzniklého Paliativního konziliárního týmu a Paliativní ambulance jako kmenový člen multidisciplinárního týmu.



PERSONÁLNÍ OBLAST

V roce 2018 pracovalo ve Fakultní nemocnici v Ostravě průměrně 3 317 zaměstnanců (průměrný evidenční přepočtený počet). Konkrétní údaje o počtech zaměstnanců dle jednotlivých kategorií jsou uvedeny v následující tabulce.

Počet zaměstnanců dle kategorií

KATEGORIE	2016		2017		2018		2018/2017
	Počet osob	%	Počet osob	%	Počet osob	%	%
Lékaři	525	16,2	540	16,5	559	16,9	103,5
Farmaceuti	26	0,8	26	0,8	26	0,8	100,0
Všeobecné sestry a porodní asistentky	1 346	41,5	1 335	40,7	1 331	40,1	99,7
Ostatní zdrav. pracovníci – nelékaři	223	6,9	244	7,4	283	8,5	116,0
Zdrav. prac. nelékaři se specializovanou způsobilostí	121	3,7	131	4,0	129	3,9	98,5
Sanitáři a ošetřovatelé	497	15,3	491	15,0	456	13,7	92,9
Jiní odborní pracovníci	8	0,2	8	0,2	13	0,4	162,5
THP	279	8,6	290	8,8	305	9,2	105,2
Dělníci	216	6,7	217	6,6	215	6,5	99,1
CELKEM	3 241	100,0	3 282	100,0	3 317	100,0	101,1

Růst průměrného platu

Celkový průměrný plat je vyšší o 3 803 Kč, tj. o 9,4% ve srovnání s rokem 2017. U všech kategorií došlo ke zvýšení průměrných platů proti roku 2017.

Průměrný plat byl ovlivněn především realizací Nařízení vlády, podle něhož došlo k navýšení platových tarifů. Navýšení průměrných platů ovlivnilo i zvýšení dalších složek platu, především náhrad za dovolenou, příplatků za práci přesčas, v noci, za sobotu a neděli, odměn a jiných.

KATEGORIE	2015	2016	2017	2018	% 2018/2017
Lékaři	75 992	77 696	83 381	86 802	104,1
Farmaceuti	48 793	49 590	53 827	58 878	109,4
Všeobecné sestry a porodní asistentky	31 418	32 541	36 159	40 768	112,7
Ost. zdrav. pracovníci – nelékaři	31 068	32 275	33 898	35 983	106,2
Zdrav. prac. nelékaři se spec. způsobilostí	33 389	34 384	36 233	39 272	108,4
Sanitáři a ošetřovatelé	18 772	19 277	21 229	23 180	109,2
Jiní odborní pracovníci	27 383	24 729	23 645	23 915	101,1
THP	31 447	31 890	33 670	36 668	108,9
Dělníci	19 179	19 545	21 443	23 913	111,5
CELKEM	35 905	37 064	40 443	44 246	109,4

PERSONÁLNÍ OBLAST

Struktura lékařů podle specializace (v %)

KATEGORIE	2015	2016	2017	2018	Rozdíl 2018/2017
Bez specializace	28	30	32	34	2
Se specializací	72	70	68	66	-2

PÉČE O ZAMĚSTNANCE

V roce 2018 bylo v rámci fondu kulturních a sociálních potřeb vyčerpáno celkem 40 012 152,88 Kč.

Čerpání fondu mělo následující strukturu:

- nejvyšší položku fondu tvořil příspěvek na rekreaci, kulturu, tělovýchovu a sport, rehabilitaci, lázeňskou léčbu, vzdělávací kurzy, vitamíny, očkování, penzijní připojištění a soukromé životní pojištění - 38 525 498,88 Kč, maximální výše individuálního příspěvku činila 13 000 Kč
- příspěvek na stravování - 1 299 357 Kč
- příspěvek na sportovní akce - 48 000 Kč
- ocenění bezpříspěvkových dárců krve - 28 507 Kč
- příspěvek na činnost ZO OS - 96 790 Kč a činnost MLOK - 14 000 Kč

INVESTICE

Celkové finanční prostředky v roce 2018, které byly použity na akce stavebního charakteru a nákupu zdravotnické a výpočetní techniky, činily 477 741 860,75 Kč.

V níže uvedené tabulce je rozčleněno čerpání dle zdrojů financování:

Dotace získané od zřizovatele MZ (investiční a neinvestiční), Institucionální podpora, Norské fondy a ostatní dotace činily celkem	210 112 921,73 Kč
Vlastní zdroje, vč. darů	267 628 939,02 Kč
Investované prostředky v roce 2018 činily celkem	477 741 860,75 Kč

Z významnějších investic charakteru stavebního a pořízené nové zdravotnické techniky uvádíme:

FN OSTRAVA – DOSTAVBA PAVILONU PÉČE O MATKU A DÍTĚ

Jednalo se o stavební investiční akci s vybudování přístavby nového objektu ke stávajícímu objektu porodnicko-gynekologické kliniky. Realizace byla zahájena dne 15. 8. 2016 předáním staveniště. V průběhu od předání staveniště až do poloviny roku 2018 proběhla kompletní realizace stavby s dokončením všech finálních technologických a stavebních konstrukcí. V průběhu 05/2018 byly provedeny první zkoušky funkčnosti jednotlivých systémů. Akce byla zkolaudována a objekt byl předán do užívání 01/2019, kdy byl zahájen plný provoz.

Byly vyčerpány finanční prostředky v daném roce ve výši:

Čerpání SR, NNV	8 525 448,58 Kč
Čerpání vlastních zdrojů	79 792 913,51 Kč

FN OSTRAVA – ENERGETICKÉ ÚSPORY OBJEKTU SPOJOVACÍCH MOSTŮ V AREÁLU FN OSTRAVA

Provedení zateplení čtyř spojovacích mostů, spojujících Diagnostický komplement s poliklinikou a jídelnou. V rámci zlepšení stávajícího tepelně-technického stavu objektu bylo provedeno zateplení obvodových stěn, instalace nových plastových oken s izolačním dvojsklem, náhrada energeticky nevyhovujících dveří za nové a zateplení střech EPS a následným položením hydroizolace. Dílo bylo ukončeno dne 17. 8. 2018 přejímacím řízením dokončeného díla.

Čerpání SR, NNV	6 922 264,80 Kč
Čerpání vlastních zdrojů	1 712 477,11 Kč

ZVÝŠENÍ KVALITY NÁVAZNÉ PÉČE – FN OSTRAVA A (registrační kód projektu CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001174)

Realizace projektu stále probíhá. Podstatou je pořízení přístrojového vybavení a zdravotnické techniky. 31. 8. 2018 byla ukončena první etapa projektu. Druhá, poslední etapa projektu končí 30. 4. 2019. Součástí projektu je rovněž povinná publicita.

V roce 2018 zrealizovány a fakturovány v rámci projektu položky například:

- „Lithotryptor (LERV nebo adekvátní systém jiného principu) s příslušenstvím“ - Sonolith-Isis s příslušenstvím
- „Rehabilitace - robotický systém - Systém pro nácvik chůzového mechanismu s roboticky vedeným pohybem dolních končetin (pro lokomoční trénink) s příslušenstvím“ - Lokomat Pro s FreeD modulem a příslušenstvím

INVESTICE

- „Rehabilitace - robotické systémy - Robotický systém pro mobilizaci a vertikalizaci pacientů s příslušenstvím“ a ERS - 2 systém, Home balance, Letto (Letto2 N/R), COMBI 400V new WHITE, VAS - 07
- „Ultrazvukový přístroj pro dětskou a prenatální kardiologii“ - GE Vivid E95 s příslušenstvím
- „Systém pro mytí a sušení / skladování endoskopů“ - BHT INNOVA E3 DH/DC s příslušenstvím, LTE SCOPE-STORE s příslušenstvím
- „UZV systém pro superkonziliární urologickou diagnostiku“ - Koelis Trinity s příslušenstvím
- „Laser pro bronchoskopii na zprůchodnění dýchacích cest“ - KLS Martin LIMAX 60 laser system s příslušenstvím
- „Gamakamery planární s příslušenstvím“ - Planární Nucline™ TH-33 s příslušenstvím, Any-Scan® S Single s příslušenstvím
- „Kryostat“ - Thermo Scientific CryoStar NX 50 Cryostat s příslušenstvím
- „Kryopřístroj pro bronchoskopii“ - ERBECRYO 2 s příslušenstvím
- „Anesteziologické přístroje“ - Carestation 650 s příslušenstvím
- „Navigační systém pro neurochirurgické aplikace“ - StealthStation S8 s příslušenstvím
- „Pacientské plicní ventilátory“ - Hamilton G5, Hamilton S1, Hamilton C1, Hamilton MR1; vše s příslušenstvím
- „Bronchoskopická (endoskopická) sestava HD“ - Pentax EPK-3000 s příslušenstvím

Byly vyčerpány finanční prostředky v daném roce:

Čerpání SR, NNV	82 883 714,34 Kč
Čerpání vlastních zdrojů	15 004,00 Kč

ZVÝŠENÍ KVALITY NÁVAZNÉ PÉČE - FN OSTRAVA B, (registrační kód projektu CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001176)

Realizace projektu stále probíhá. Podstatou je pořizování přístrojového vybavení a zdravotnické techniky. 31. 8. 2018 byla ukončena první etapa projektu. Druhá, poslední etapa projektu končí 31. 5. 2019. Součástí projektu je rovněž povinná publicita.

V roce 2018 zrealizovány a fakturovány v rámci projektu položky:

- „Sterilizační kontejnery a vnitřní vybavení kontejnerů“ - sestavy Aesculap s příslušenstvím
- „Monitoring životních funkcí a monitoring telemetrie“ - BSM-6701 Life Scope TR a CNS-6201 s příslušenstvím; ZS-630, PVM-2701 s příslušenstvím; CARESCAPE B450, CARESCAPE B450, CARESCAPE CNS-9101 s příslušenstvím; CARESCAPE B650, CARESCAPE, LiDCO Plus s příslušenstvím
- „Endoskopická sestava (2D, 3D) pro Kardiochirurgii“ - systém Aesculap s příslušenstvím
- „Echokardiograf pro sledování pacienta v ambulantní pooperační péči“ - Philips EPIQ 7 s příslušenstvím
- „Vybavení pro podporu 2D a 3D neurochirurgické operativy“ - „POINT SETTER“ s příslušenstvím
- „Systém pro mimotělní ventilaci a oxygenaci“ - MAQUET s příslušenstvím
- „Sestavy infúzní a dávkovací techniky“ - Perfusor Space s příslušenstvím, Infusomat Space s příslušenstvím
- „Instrumentária pro tryskovou ventilaci“ - Instrumentária k doplnění vybavení tryskového ventilátoru TwinStream
- „Multispirální CT celotělové - CT přístroj s multispirální vyšetřovací technikou, s více jak 128-ti řadovým snímáním současně“ - SOMATOM Force s příslušenstvím
- „Intubační bronchoskopy“ - FI-16RBS, FI-9RBS, FI-13 RBS
- „Radiofrekvenční bipolární generátor s integrovanou plazmovou koagulací“ - AEX generátor s příslušenstvím
- „Doplnění vybavení operačních stolů“ - sestavy doplňků (pro konkrétní aplikace/výkony) k operačním stolům Trumpf
- „Endoskopy pro 3D systém na neurochirurgii“ (úhrada z vlastních zdrojů)

INVESTICE

Byly vyčerpány finanční prostředky v daném roce ve výši:

Investiční prostředky	93 789 643,62 Kč
Vlastní zdroje	1 600 000,00 Kč
Neinvestiční dotační prostředky	15 004,00 Kč

**FN OSTRAVA - MODERNIZACE A OBNOVA PŘÍSTROJOVÉHO VYBAVENÍ
V OBLASTI ONKOGYNEKOLOGIE
(registrační kód projektu CZ.06.2.56/0.0/0.0/15_006/0005059)**

Realizace projektu stále probíhá. Podstatou je pořizování přístrojového vybavení a zdravotnické techniky. Součástí projektu je rovněž povinná publicita. Dokončení realizace do 31. 12. 2019 a dočerpání finančních prostředků.

V roce 2018 zrealizována a fakturována v rámci projektu položka „Ultrazvukový přístroj přenosný s konvexní, lineární a intrakavitální sondou a modulem pro dopplerovské vyšetření“ - Diagnostické UZV systémy s příslušenstvím (UZV systémy střední vyšší třídy s příslušenstvím) • 3 ks Samsung Medison HS40.

Byly vyčerpány finanční prostředky v daném roce ve výši:

Dotační prostředky	1 651 103,16 Kč
Vlastní zdroje	86 900,18 Kč

**FN OSTRAVA - MODERNIZACE A OBNOVA PŘÍSTROJOVÉHO VYBAVENÍ
V OBLASTI PERINATOLOGIE
(registrační kód projektu cz.06.2.56/0.0/0.0/15_006/0005080)**

Realizace projektu stále probíhá. Podstatou je pořizování přístrojového vybavení a zdravotnické techniky. Součástí projektu je rovněž povinná publicita. Dokončení realizace do 31. 12. 2019 a dočerpání finančních prostředků.

V roce 2018 zrealizovány a fakturovány v rámci projektu položky:

- „Ultrazvukový přístroj střední třídy vč. barevné dopplerometrie a sond (vaginální a abdominální sonda)“ - Diagnostické UZV systémy s příslušenstvím (UZV systémy střední vyšší třídy s příslušenstvím) - 1ks Samsung Medison HS40 s příslušenstvím
- „Inkubátor kombinovaný s vyhřívaným lůžkem pro intenzivní a resuscitační péči s možností využití pro transport vč. bateriového zdroje pro transport; inkubátor pro intenzivní péči s vysokým hygienickým standardem vč. bateriového zdroje pro transport; inkubátor pro standardní péči s vysokým hygienickým standardem; Inkubátor pro vývojovou péči - Inkubátory“ - 10ks Inkubátor kombinovaný s vyhřívaným lůžkem pro intenzivní a resuscitační péči Giraffe Omnibed Carestation s příslušenstvím a 5ks Inkubátor pro intenzivní péči s vysokým hygienickým standardem Giraffe Incubator Carestation

Byly vyčerpány finanční prostředky v daném roce ve výši:

Dotační prostředky	11 636 852,65 Kč
Vlastní zdroje	612 465,95 Kč

**FN OSTRAVA - OBNOVA ZDRAVOTNICKÉ TECHNIKY,
DOPLNĚNÍ ZDRAVOTNICKÉ TECHNIKY**

Realizace položek IP 2018. Podstatou je obnova nebo pořizování přístrojového vybavení a zdravotnické techniky.

INVESTICE

V roce 2018 zrealizovány a fakturovány např. tyto významné položky:

- „Ultrazvukový přístroj“ - diagnostický UZV systém s příslušenstvím pro úsek Urgentního příjmu
- „Laser pro plastickou chirurgii“
- „Monitoring životních funkcí“ - obnova a doplnění systému pro Kardiochirurgické centrum, obnova systémů pro Kliniku dětského lékařství (OPRIP A a OPRIP B); pořízení systému pro Kliniku hematooonkologie - aplikační sály
- „Inkubátor kombinovaný s vyhříváním lůžkem pro intenzivní a resuscitační péči s možností využití pro transport vč. bateriového zdroje pro transport; inkubátor pro intenzivní péči s vysokým hygienickým standardem vč. bateriového zdroje pro transport; inkubátor pro standardní péči s vysokým hygienickým standardem; Inkubátor pro vývojovou péči - Inkubátory“ - 8ks Inkubátory kombinovaný s vyhříváním lůžkem pro intenzivní a resuscitační péči Giraffe Omnibed Carestation s příslušenstvím a 4ks Inkubátor pro intenzivní péči s vysokým hygienickým standardem Giraffe Incubator Carestation
- „Systém pro tvorbu recipientních mikrotkáňových bločků“ pro Ústav patologie
- „Archivační systém pro IK (gastro)“
- a dalších cca 50 položek, které byly v roce 2018 dodány a fakturovány a více jak 20 položek (včetně dodávky cca 250 patientských polohovatelných lůžek s příslušenstvím), které byly v roce 2018 zahájeny, z části realizovány a jejich úhrada přechází do roku 2019

Byly vyčerpány finanční prostředky v daném roce ve výši:

Vlastní zdroje v roce 2018	cca 29,183 mil. Kč
Převod do roku 2019	-
Vlastní zdroje	cca 40,6 mil. Kč

„ZDRAVOTNICKÁ TECHNIKA A TECHNOLOGIE PRO SÁL Č. 17“

Realizace položek dle požadavků uživatele rekonstruovaných prostor pro vybudování operačního sálu č. 17 - Centra plastické chirurgie a chirurgie ruky. Podstatou je obnova nebo pořízování přístrojového vybavení a zdravotnické techniky.

V roce 2018 zrealizovány a fakturovány např. tyto významné položky:

- Operační stůl RTG transparentní s příslušenstvím
- Elektrický turniket
- Elektrický dermatom a mesh graft
- Elektrokoagulace s odsáváním kouře, atd.

Byly vyčerpány finanční prostředky v daném roce ve výši:

Vlastní zdroje	cca 5,727 mil. Kč
----------------	-------------------

DODÁVKA A IMPLEMENTACE NEMOCNIČNÍHO INFORMAČNÍHO SYSTÉMU IKIS - FÁZE I.

V roce 2018 proběhla první fáze implementace nemocničního informačního systému, která bude v průběhu roku 2019 akcelarovat s tím, že komplexní spuštění nového NIS plánujeme na konec roku 2019, resp. začátek roku 2020.

Vlastní zdroje	3 810 992,50 Kč
----------------	-----------------

OBNOVA DISKOVÉHO POLE VE FNO

V závěru roku 2018 proběhla dodávka kompletního a plně redundantního datového úložiště do obou datových center FNO, které zajišťuje ve vysoké dostupnosti bezpečné uložení dat Fakultní nemocnice Ostrava.



EKONOMICKÁ ČÁST



FNO

EKONOMICKÁ OBLAST

SOUHRNNÝ PŘEHLED HOSPODAŘENÍ V ROCE 2018	V tis. Kč
Náklady hlavní činnosti	5 449 572
Výnosy hlavní činnosti	5 457 691
HV HLAVNÍ ČINNOSTI	8 119
Náklady hospodářské činnosti	13 450
Výnosy hospodářské činnosti	15 071
HV HOSPODÁŘSKÉ ČINNOSTI	1 622
CELKOVÝ HV PŘED ZDANĚNÍM	35 035
CELKOVÝ HV PO ZDANĚNÍ	9 740

VÝVOJ HOSPODÁŘSKÉHO VÝSLEDKU (PŘED ZDANĚNÍM) V LETECH 2014–2018	V tis. Kč
2014	31 696
2015	35 915
2016	31 159
2017	111 220
2018	35 035

PŘEHLED DOTACÍ A PŘÍSPĚVKŮ POSKYTNUTÝCH V ROCE 2018 (V TIS. KČ)

DOTACE A PŘÍSPĚVKY POSKYTOVANÉ ZŘIZOVATELEM	248 236 552
DOTACE A PŘÍSPĚVKY POSKYTOVANÉ ZŘIZOVATELEM	248 236 552
Incestiční	205 439 035
Provozní	2 631 471
Vzdělávání	12 182 941
Věda a výzkum	3 566 000
Institucionální podpora	24 417 105
DOTACE A PŘÍSPĚVKY POSKYTOVANÉ ÚSC	18 900 373
Sociální lůžka	1 799 000
DOTACE A PŘÍSPĚVKY POSKYTOVANÉ OSTATNÍMI SUBJEKTY (GA, ČR, TA ČR, MPO, MŽP, MF, státní instituce, jiné FN, výzkumné ústavy, atd.)	8 550 687
Provozní (vzdělávání, spolupráce)	201 748
Věda a výzkum	8 348 939

ROZVAHA
K DATU
31. 12. 2018
V PLNÉM
ROZSAHU
(V TIS. KČ)

AKTIVA	Stav k 31. 12. 2018		
	Brutto	Korekce	Netto
AKTIVA CELKEM	10 723 731	4 132 120	6 591 611
A. STÁLÁ AKTIVA	9 223 922	4 122 293	5 101 629
Dlouhodobý nehmotný majetek	261 862	245 633	16 229
Software	252 263	242 925	9 339
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	2 709	2 709	0
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	6 890	0	6 890
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0
Dlouhodobý hmotný majetek	8 962 060	3 876 660	5 085 400
Pozemky	267 653	0	267 653
Kulturní předměty	1 968	0	1 968
Stavby	5 004 123	1 018 294	3 985 829
Samostatné hmotné movité věci a soubory hmotných movitých věcí	3 130 261	2 386 093	744 167
Drobný dlouhodobý hmotný majetek	472 273	472 273	0
Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	0	0	0
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	85 782	0	85 782
Dlouhodobý finanční majetek	0	0	0
Dlouhodobé pohledávky	0	0	0
B. OBĚŽNÁ AKTIVA	1 499 809	9 827	1 489 982
Zásoby	150 226	0	150 226
Materiál na skladě	65 175	0	65 175
Materiál na cestě	5 948	0	5 948
Zboží na skladě	78 627	0	78 627
Zboží na cestě	476	0	476
Krátkodobé pohledávky	632 863	9 827	623 036
Odběratelé	458 400	9 827	448 573
Krátkodobé poskytnuté zálohy	1 022	0	1 022
Jiné pohledávky z hlavní činnosti	709	0	709
Pohledávky za zaměstnanci	483	0	483
Daň z příjmů	16 062	0	16 062
Náklady příštích období	462	0	462
Příjmy příštích období	6	0	6
Dohadné účty aktivní	155 630	0	155 630
Ostatní krátkodobé pohledávky	88	0	88
Krátkodobý finanční majetek	716 720	0	716 720
Jiné běžné účty	14 521	0	14 521
Běžný účet	698 050	0	698 050
Běžný účet FKSP	1 960	0	1 960
Ceniny	246	0	246
Peníze na cestě	0	0	0
Pokladna	1 943	0	1 943

ROZVAHA
K DATU
31. 12. 2018
V PLNÉM
ROZSAHU
(V TIS. KČ)

	Stav k 31.12.2018
PASIVA	
PASIVA CELKEM	6 591 611
C. VLASTNÍ KAPITÁL	5 811 212
Jmění účetní jednotky a upravující položky	5 082 606
Jmění účetní jednotky	5 026 631
Transfery na pořízení dlouhodobého majetku	58 071
Kurzové rozdíly	0
Oceňovací rozdíly při prvotním použití metody	-2 096
Fondy účetní jednotky	718 865
Fond odměn	0
Fond kulturních a sociálních potřeb	1 382
Rezervní fond tvořený ze zlepšeného výsledku hospodaření	104 959
Rezervní fond z ostatních titulů	23 942
Fond reprodukce majetku, investiční fond	588 582
Výsledek hospodaření	9 740
Výsledek hospodaření běžného účetního období	9 740
Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	0
Výsledek hospodaření předcházejících účetních období	0
D. CIZÍ ZDROJE	780 400
Rezervy	0
Dlouhodobé závazky	2 848
Dlouhodobé přijaté zálohy na transfery	2 848
Krátkodobé závazky	777 551
Dodavatelé	435 909
Krátkodobé přijaté zálohy	78 694
Zaměstnanci	110 428
Jiné závazky vůči zaměstnancům	764
Sociální zabezpečení	44 026
Zdravotní pojištění	20 526
Důchodové spoření	0
Daň z příjmů	0
Ostatní daně, poplatky a jiná obdobná peněžitá plnění	21 696
Daň z přidané hodnoty	5 279
Závazky k vybraným ústředním vládním institucím	328
Krátkodobé přijaté zálohy na transfery	384
Výdaje příštích období	0
Výnosy příštích období	4 823
Dohadné účty pasivní	50 116
Ostatní krátkodobé závazky	4 578

VÝSLEDOVKA
K DATU
31. 12. 2018
V PLNÉM
ROZSAHU
(V TIS. KČ)

Číslo účtu	NÁZEV UKAZATELE	Hlavní činnost	Hospodářská činnost
NÁKLADY		5 449 572	13 450
NÁKLADY Z ČINNOSTI		5 424 196	13 450
501	Spotřeba materiálu	2 027 858	454
502	Spotřeba energie	96 338	251
503	Spotřeba jiných neskladovatelných dodávek	0	0
504	Prodané zboží	236 122	11 351
506	Aktivace dlouhodobého majetku	0	0
507	Aktivace oběžného majetku	-127 139	0
508	Změna stavu zásob vlastní výroby	0	0
511	Opravy a udržování	94 278	52
512	Cestovné	9 095	0
513	Náklady na reprezentaci	3 506	43
516	Aktivace vnitroorganizačních služeb	0	0
518	Ostatní služby	220 438	419
521	Mzdové náklady	1 800 116	608
524	Zákonné sociální pojištění	597 227	204
525	Jiné sociální pojištění	0	0
527	Zákonné sociální náklady	35 316	0
528	Jiné sociální náklady	17	0
531	Daň silniční	47	0
532	Daň z nemovitostí	185	0
538	Jiné daně a poplatky	52	0
541	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	4	0
542	Jiné pokuty a penále	3 068	0
543	Dary	0	0
544	Prodaný materiál	61 338	0
547	Manka a škody	440	18
548	Tvorba fondů	0	0
551	Odpisy dlouhodobého majetku	284 128	9
552	Prodaný dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
553	Prodaný dlouhodobý hmotný majetek	0	0
554	Prodané pozemky	0	0
555	Tvorba a zúčtování rezerv	0	0
556	Tvorba a zúčtování opravných položek	-812	0
557	Náklady z vyřazených pohledávek	1 890	0
558	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	37 573	0
549	Ostatní náklady z činnosti	43 110	42
FINANČNÍ NÁKLADY		83	0
561	Prodané cenné papíry a podíly	0	0
562	Úroky	0	0
563	Kurzové ztráty	83	0
564	Náklady z přecenění reálnou hodnotou	0	0
569	Ostatní finanční náklady	0	0

VÝSLEDOVKA
K DATU
31. 12. 2018
V PLNÉM
ROZSAHU
(V TIS. KČ)

Číslo účtu	NÁZEV UKAZATELE	Hlavní činnost	Hospodářská činnost
NÁKLADY NA TRANSFERY		0	0
571	Náklady vybraných ústředních vládních institucí na transfery	0	0
572	Náklady vybraných místních vládních institucí na transfery	0	0
DAŇ Z PŘÍJMŮ		25 294	0
591	Daň z příjmů	24 116	0
595	Dodatečné odvody daně z příjmu	1 178	0
VÝNOSY		5 457 691	15 071
VÝNOSY Z ČINNOSTI		5 406 755	15 071
601	Výnosy z prodeje vlastních výrobků	7 651	20
602	Výnosy z prodeje služeb	4 952 981	104
603	Výnosy z pronájmu	26 794	873
604	Výnosy z prodaného zboží	296 216	12 139
609	Jiné výnosy z vlastních výkonů	0	0
641	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	86	0
642	Jiné pokuty a penále	0	0
643	Výnosy z odepsaných pohledávek	0	0
644	Výnosy z prodeje materiálu	59 178	0
645	Výnosy z prodeje dlouhodobého nehmotného majetku	0	0
646	Výnosy z prodeje dlouhodobého hmotného majetku kromě pozemků	3	0
647	Výnosy z prodeje pozemků	0	0
648	Čerpání fondů	37 889	0
649	Ostatní výnosy z činnosti	25 955	1 934
FINANČNÍ VÝNOSY		40	0
661	Výnosy z prodeje cenných papírů a podílů	0	0
662	Úroky	0	0
663	Kurzové zisky	40	0
664	Výnosy z přecenění reálnou hodnotou	0	0
669	Ostatní finanční výnosy	0	0
VÝNOSY Z NÁROKŮ NA PROSTŘEDKY STÁTNÍHO ROZPOČTU, ROZPOČTŮ ÚZEMNÍCH SAMOSPRÁVNÝCH CELKŮ A STÁTNÍCH FONDŮ		50 897	0
671	Výnosy vybraných ústředních vládních institucí z transferů	50 897	0
672	Výnosy vybraných místních vládních institucí z transferů	0	0
VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ			
VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PŘED ZDANĚNÍM		33 413	1 622
VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PO ZDANĚNÍ		8 119	1 622

ČERPÁNÍ
NÁKLADŮ
K ROZPOČTU
A MEZIROČNÍ
SROVNÁNÍ
NÁKLADŮ
V TIS. KČ DLE
POLOŽEK
V ROCE 2018

Číslo účtu	NÁZEV UKAZATELE	Plán 2018	Skutečnost 2018	Koef. sk/pl	Koef. sk18/sk17	Skutečnost 2017
NÁKLADY CELKEM		5 473 812	5 437 728	0,99	1,10	4 963 223
NÁKLADY Z ČINNOSTI		5 473 612	5 437 645	0,99	1,10	4 963 018
501	Spotřeba materiálu	1 990 751	2 028 312	1,02	1,13	1 790 160
	z toho léky	1 279 201	1 283 149	1,00	1,18	1 090 914
	z toho SZM	534 350	557 084	1,04	1,06	527 331
502	Spotřeba energie	94 000	96 589	1,03	1,03	94 218
503	Spotřeba jiných neskl. dodávek	0				
504	Prodané zboží	248 000	247 473	1,00	1,00	248 032
506	Aktivace dlouhodobého majetku	0	0			0
507	Aktivace oběžného majetku	-128 700	-127 139	0,99	1,03	-123 696
511	Opravy a udržování	87 170	94 331	1,08	1,10	85 723
512	Cestovné	7 900	9 095	1,15	1,15	7 898
513	Náklady na reprezentaci	4 300	3 549	0,83	0,82	4 321
518	Ostatní služby	212 000	220 857	1,04	1,09	201 712
521	Mzdové náklady	1 837 976	1 800 723	0,98	1,10	1 629 642
524	Zákonné sociální pojištění	623 474	597 431	0,96	1,11	539 071
525	Jiné sociální pojištění	0				
527	Zákonné sociální náklady	35 963	35 316	0,98	1,11	31 943
528	Jiné sociální náklady	108	17		0,05	343
531	Daň silniční	50	47	0,94	1,00	47
532	Daň z nemovitosti	200	185	0,93	0,98	189
538	Jiné daně a poplatky	50	52	1,04	0,87	60
541	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	0	4			0
542	Jiné pokuty a penále	0	3 068		438,33	7
543	Dary	0	0			0
544	Prodaný materiál	69 000	61 338	0,89	0,89	69 003
547	Manka a škody	0	457		0,32	1 449
548	Tvorba fondů	0	0			0
551	Odpisy dlouhodobého majetku	299 730	284 137	0,95	0,93	307 116
552	Prodaný dlouhodobý nehmotný majetek	0	0			0
553	Prodaný dlouhodobý hmotný majetek	0	0			0
554	Prodané pozemky	0	0			0
555	Tvorba a zúčtování rezerv	0	0			0
556	Tvorba a zúčtování opravných položek	0	-812		33,66	-24
557	Náklady z odepsaných pohledávek	1 400	1 890	1,35	1,28	1 472
558	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	40 000	37 574	0,94	0,94	40 182
549	Ostatní náklady z činnosti	50 240	43 151	0,86	1,26	34 149

ČERPÁNÍ
NÁKLADŮ
K ROZPOČTU
A MEZIROČNÍ
SROVNÁNÍ
NÁKLADŮ
V TIS. KČ DLE
POLOŽEK
V ROCE 2018

Číslo účtu	NÁZEV UKAZATELE	Plán 2018	Skutečnost 2018	Koef. sk/pl	Koef. sk18/sk17	Skutečnost 2017
FINANČNÍ NÁKLADY		200	83	0,41	1,38	205
562	Úroky	0	0			0
563	Kurzové ztráty	200	83	0,41	0,40	205
564	Náklady z přecenění reálnou hodnotou	0	0			0
569	Ostatní finanční náklady	0	0			0
NÁKLADY NA NEZPOCHYBNITELNÉ NÁROKY NA PROSTŘEDKY STÁTNÍHO ROZPOČTU, ROZPOČTŮ ÚZEMNÍCH SAMOSPRÁVNÍCH CELKŮ A STÁTNÍCH FONDŮ		0	0			0
571	Náklady vybr.ústř.vlád. institut.na transfery	0	0			0
572	Náklady vybr.místních.vlád.institut.na transfery ÚSC	0	0			0

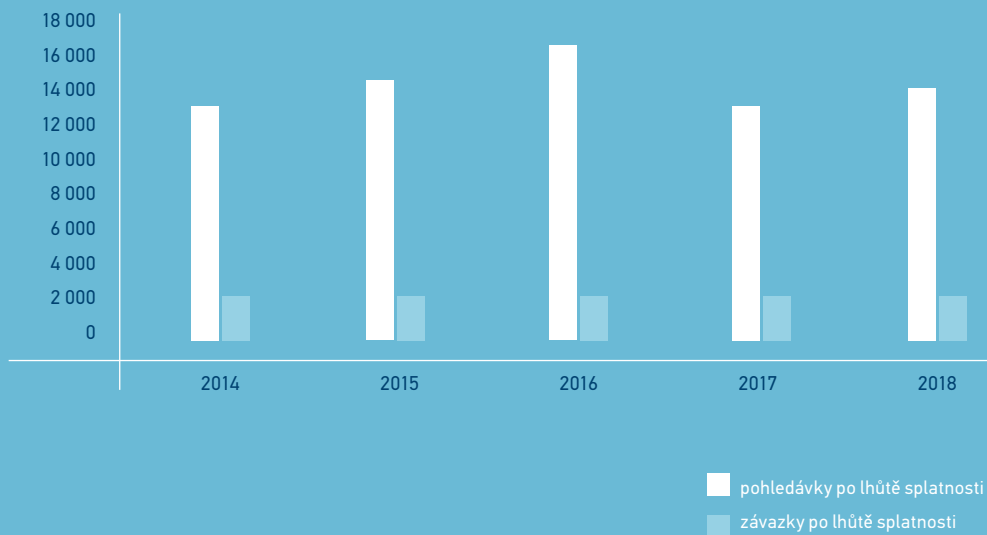
ČERPÁNÍ
VÝNOSŮ
K ROZPOČTU
A MEZIROČNÍ
SROVNÁNÍ
VÝNOSŮ
V TIS. KČ DLE
POLOŽEK
V ROCE 2018

Číslo účtu	NÁZEV UKAZATELE	Plán 2018	Skutečnost 2018	Koef. sk/pl	Koef. sk18/sk17	Skutečnost 2017
VÝNOSY CELKEM		5 513 812	5 472 762	0,99	1,08	5 074 443
VÝNOSY Z ČINNOSTI		5 456 596	5 421 826	0,99	1,08	5 014 832
601	Výnosy z prodeje vlastních výrobků	7 700	7 672	1,00	1,00	7 685
602	Výnosy z prodeje služeb	4 967 469	4 953 086	1,00	1,09	4 523 956
603	Výnosy z pronájmu	26 200	27 668	1,06	1,06	26 174
604	Výnosy z prodaného zboží	320 000	308 355	0,96	0,96	319 653
641	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	0	86		0,53	163
642	Jiné pokuty a penále	0	0		0,00	2
643	Výnosy z vyřazených pohledávek	0	0		0,00	4
644	Výnosy z prodeje materiálu	68 500	59 178	0,86	0,86	68 480
645	Výnosy z prodeje DNM	0	0			0
646	Výnosy z prodeje DHM kromě pozemků	0	3		0,12	25
648	Čerpání fondů	34 000	37 889	1,11	1,14	33 284
649	Ostatní výnosy z činnosti	32 727	27 889	0,85	0,79	35 406
FINANČNÍ VÝNOSY		40	40	0,99	1,21	33
662	Úroky	10	0	0,00	0,00	11
663	Kurzové zisky	30	40	1,32	1,77	22
664	Výnosy z přecenění reálnou hodnotou	0	0			0
669	Ostatní finanční výnosy	0	0			0
VÝNOSY Z NEZPOCHYBNITELNÝCH NÁROKŮ NA PROSTŘEDKY STÁTNÍHO ROZPOČTU, ROZPOČTŮ ÚZEMNÍCH SAMOSPRÁVNÍCH CELKŮ A STÁTNÍCH FONDŮ		57 176	50 897	0,89	0,85	59 578
671	Výnosy vybr.ústř.vlád.institut.z transferů	57 176	50 897	0,89	0,85	59 578
VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ		40 000	35 035	0,88	0,32	111 220
591	Daň z příjmů	30 000	24 116	0,80	0,56	42 783
595	Dodatečné odvody daně z příjmu		1 178		14,13	83
VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ PO ZDANĚNÍ		10 000	9 740	0,97	0,14	68 353

VÝVOJ
HOSPODAŘENÍ,
POHLEDÁVEK
A ZÁVAZKŮ
V TIS. KČ

ROK	2014	2015	2016	2017	2018
HV před zdaněním	31 696	35 915	31 159	111 220	35 35
Pohledávky k 31. 12.	667 204	682 495	681 145	669 801	623 036
z toho: pohledávky po lhůtě splatnosti k 31. 12.	12 907	14 532	16 412	13 503	14 245
Závazky k 31. 12.	669 946	642 193	668 035	708 123	777 551
z toho: závazky po lhůtě splatnosti k 31. 12.	0	0	0	0	0

Vývoj pohledávek a závazků po lhůtě splatnosti
(v tis. Kč)



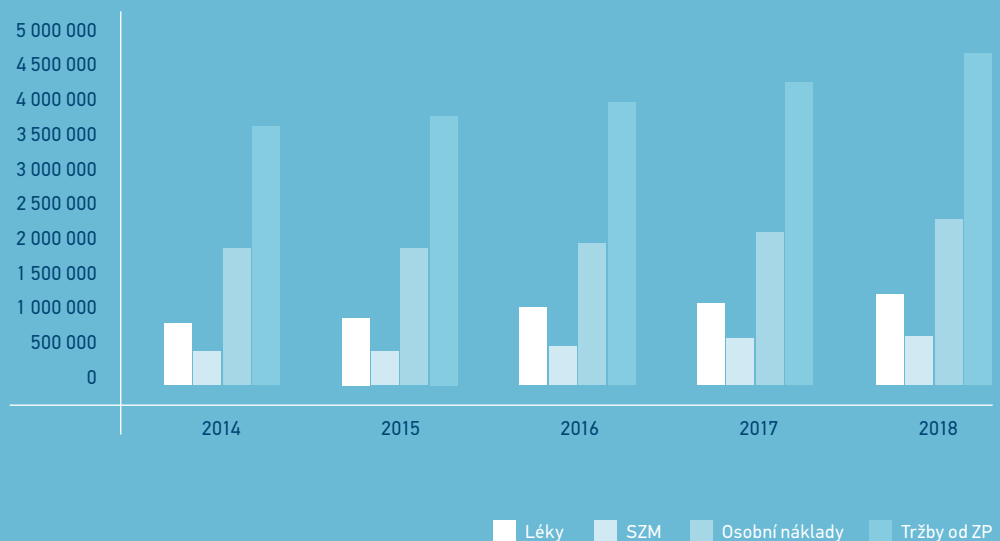
VÝVOJ
HLAVNÍCH
EKONOMICKÝCH
UKAZATELŮ
V PRŮBĚHU LET
2014–2018
V TIS. KČ

UKAZATEL	Rok 2014	Rok 2015	Rok 2016	Rok 2017	Rok 2018
HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK (před zdaněním)	31 696	35 915	31 159	111 220	35 035
Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	0	0	0	0	0
Dlouhodobý hmotný majetek	7 453 667	7 983 502	8 161 890	8 555 767	8 962 060
Zásoby	119 001	140 963	150 506	126 485	150 226
Pohledávky	667 204	682 495	681 145	669 801	623 036
Závazky (vč. dlouhodobých)	670 561	642 533	669 786	709 874	780 400
Půjčky - úvěry	0	0	0	0	0
Fond odměn	0	0	0	0	0
Rezervní fondy	73 520	76 529	76 722	79 036	128 901
Fond reprodukce majetku, investiční fond	485 184	500 753	598 946	590 353	588 582

SROVNÁNÍ NÁKLADŮ A VÝNOSŮ V LETECH 2014–2018 V TIS. KČ

POLOŽKA	Rok 2014	Rok 2015	Rok 2016	Rok 2017	Rok 2018
Léky	819 583	915 366	1 016 918	1 090 914	1 283 149
Krev	46 567	59 906	53 827	54 102	62 964
SZM	459 640	467 040	498 211	527 331	557 084
Potraviny	35 516	34 942	34 332	36 599	37 828
Všeobecný materiál	76 802	71 548	75 059	73 144	79 279
Aktivace	-123 232	-139 970	-131 366	-123 696	-127 139
Spotřeba energie	108 073	104 168	95 833	94 218	96 589
Opravy a udržování	98 491	100 931	89 151	85 723	94 331
Osobní náklady	1 839 686	1 898 419	1 964 205	2 200 999	2 433 488
Odpisy DHaNM	299 876	303 043	322 270	307 116	284 137
Ostatní náklady	593 533	641 677	623 245	616 773	636 018
NÁKLADY CELKEM	4 254 534	4 457 070	4 641 684	4 963 223	5 437 728
Tržby od ZP	3 652 575	3 829 885	4 031 911	4 413 346	4 827 217
Tržby za ostatní služby	132 698	112 660	109 838	110 609	125 869
Tržby za prodané zboží	314 316	321 893	323 602	319 653	308 355
Výnosy z prodeje materiálu, DHM a DNM	80 526	83 595	78 801	68 505	59 181
Výnosy vybr. ústř.vlád. instit. z transferů	31 971	46 689	38 184	59 578	50 897
Ostatní výnosy	74 144	98 264	90 507	102 751	101 244
VÝNOSY CELKEM	4 286 230	4 492 985	4 672 842	5 074 443	5 472 762

Vývoj nákladů na léky, SZM, osobních nákladů a tržeb od ZP (v tis. Kč)



MANAGEMENT KVALITY

Fakultní nemocnice Ostrava (dále jen FNO) dosáhla v oblasti kvality těchto významných milníků (řazeno chronologicky):

- 1. fakultní nemocnice v ČR, která získala v roce 2007 akreditaci SAK, o.p.s.,
- 1. místo v celostátní soutěži „Bezpečná nemocnice“ vyhlášené Krajem Vysočina v roce 2009,
- 1. fakultní nemocnice v ČR, která získala v roce 2010 mezinárodní akreditaci Joint Commission International,
- 1. fakultní nemocnice v ČR (13. na světě), která získala v roce 2013 rozšířenou mezinárodní akreditaci Joint Commission International pro univerzitní centra zahrnující oblast vzdělávání lékařů a oblast vědecko-výzkumné činnosti,
- 1. místo v celostátní soutěži „O cenu Antonína Vejtasy“ vyhlášené SAK, o.p.s. v roce 2018,

v roce 2018 obdržela FNO evropské ocenění **“European Award for Best Practices 2018”** za dlouhodobou strategii a výsledky v oblasti rozvoje systémů kvality od European Society for Quality Research (ESQR).



FNO je stále jedinou fakultní nemocnicí v ČR, která má mezinárodní akreditaci JCI. Tato prestižní akreditace byla ve FNO postavena na základech systému kvality nastaveného dle standardů Spojené akreditační komise, o.p.s. (dále jen SAK). Akreditace SAK proběhla úspěšně v letech 2007, 2010, 2013 a 2016. Akreditace JCI v letech 2010, 2013 a 2016. Obě akreditace jsou platné vždy 3 roky.

Od roku 2002 je certifikován dle normy ISO 9001 systém kvality na Krevním centru, který stál u zrodu budování systémů managementu kvality ve FNO. Systém kvality Lékárny, postavený dle normy ISO 9001, byl certifikován od roku 2004 do roku 2013. Nyní je udržován již bez externího posouzení. Od roku 2006 bylo dle normy ISO 15 189 akreditováno Oddělení klinické biochemie, které je již dnes součástí Ústavu laboratorní diagnostiky. **Všechna laboratorní pracoviště FNO jsou od roku 2012 akreditována dle normy ISO 15 189.** Jde o tato pracoviště:

- Ústav laboratorní diagnostiky - M8026
- Laboratoře Ústavu patologie - M8194
- Toxikologická laboratoř Ústavu soudního lékařství - M8204
- Laboratoře Krevního centra - M8230
- Laboratoře Oddělení lékařské genetiky - M8233

V roce 2018 proběhla úspěšná certifikace Odboru léčebné výživy a stravování dle normy ČSN EN ISO 22000 Systémy managementu bezpečnosti potravin - Požadavky na organizaci v potravinovém řetězci. FNO je jedinou nemocnicí v ČR, která má stravovací provoz certifikován dle této normy.

V roce 2018 byla FNO opět spoluorganizátorem konference „Řízená kvalita ve zdravotní a sociální sféře“.

Kvalita a bezpečí poskytované péče, patří dlouhodobě mezi strategické cíle Fakultní nemocnice Ostrava.



**Krevní centrum FNO
Ústav laboratorní diagnostiky**
Zdravotnická laboratoř č. 8026
akreditovaná ČIA podle
ČSN EN ISO 15189:2013



M 8194

Laboratoře Ústavu patologie FNO
Zdravotnická laboratoř č. 8194
akreditovaná ČIA podle
ČSN EN ISO 15189:2013



M 8230

Laboratoře Krevního centra FNO
Zdravotnická laboratoř č. 8230
akreditovaná ČIA podle
ČSN EN ISO 15189:2013



M 8204

**Toxikologická laboratoř
Ústavu soudního lékařství FNO**
Zdravotnická laboratoř č. 8204
akreditovaná ČIA podle
ČSN EN ISO 15189:2013



M 8233

**Laboratoř
Oddělení lékařské genetiky FNO**
Zdravotnická laboratoř č. 8233
akreditovaná ČIA podle
ČSN EN ISO 15189:2013

STÍŽNOSTI A PODĚKOVÁNÍ

V průběhu kalendářního období roku 2018 bylo na pracovišti ombudsmana evidováno a projednáno celkem 138 písemných podání. Z toho 58 stížností a kritických připomínek, 80 dotazů, podnětů a žádostí. V tomto roce bylo evidováno 440 poděkování.

Všechny stížnosti, připomínky a žádosti byly řádně prošetřeny a následně projednány ve spolupráci se zodpovědnými pracovníky na příslušných pracovištích a podavatelé byli písemnou formou informováni o výsledku, případně o přijatých opatřeních k nápravě, a v odůvodněných případech s omluvou.

Vedle těch, kteří chtějí vyjádřit svou kritiku, přichází na pracoviště ombudsmana rovněž rostoucí počet klientů s žádostmi o pomoc či radu. Nejčastěji se jedná o:

- řešení změny ošetřujícího lékaře,
- změny termínu zákroku, vyšetření či ošetření při osobních problémech,
- jak řešit žádosti pacientů na zdravotní pojišťovny,
- jak řešit nedorozumění s lékařem, aby to nemělo dopad na budoucí spolupráci,
- řešení nadstandardu,
- jak postupovat v případech cizinců,
- nedostatečné možnosti parkování, výhrady k výši poplatků, ZPS.

V převážné většině žadatele po vysvětlení pochopí složitost a někdy i nereálnost požadavku a ve zřetelě hodných případech se podaří ve spolupráci buď přímo s ošetřujícím lékařem, sestrou či vedením pracoviště žadatelům vyhovět.

Přes řadu organizačních změn, vedoucích k částečnému zlepšení nejčastěji připomínaných problémů, řada z nich přetrvává nadále. Nejčastější připomínky, které se víceméně týkají převážně většiny zdravotnických pracovišť, jsou zejména:

- dlouhé čekací doby pacientů na sanitku,
- nedostatečná informovanost pacientů při změně medikací (proč a k čemu slouží),
- nedostatečné vysvětlení při stanovení nového vyšetření (proč a jak bude prováděno),
- připomínky k nedostatečné komunikaci lékařů s rodinnými příslušníky,
- připomínky rodinných příslušníků k osobní hygieně pacientů - ležáků,
- velmi omezené možnosti v zajištění lůžka pro doprovod na pokoji hospitalizovaného dítěte,
- nedostatek nadstandardních pokojů,
- opožděné vystavení propouštěcí zprávy.

Zvyšující se počet pacientů a rodinných příslušníků přichází řešit své problémy na pracoviště ombudsmana osobně. Při těchto osobních návštěvách je s podavatelem dohodnuto, že v případě stížnosti buď podá své připomínky písemně a po prověření mu bude písemně odpovězeno, nebo (ve většině případů) ombudsman projedná ústně sdělené kritické připomínky (co nejdříve) na příslušném pracovišti a o průběhu jednání a výsledku informuje stěžovatele-žadatele telefonicky, ev. elektronicky. Má to své nesporné výhody v pružnosti jednání, připomínky, žádosti, nedorozumění se řeší v době, kdy si je účastníci ještě pamatují a navíc odpadá náročná písemná korespondence, což šetří čas všech, zejména již tak dost vyčerpaných zdravotnických pracovníků.

Není vždy v silách zdravotního personálu řešit nespokojenost pacientů, kterým se nelíbí dlouhé čekací doby na vyšetření, popř. na zákrok (ortopedické oddělení, kožní oddělení, oční klinika atd.), skladba a množství vhodné stravy, regulační poplatky za pohotovost, nedostatečný počet zdravotního personálu, nebo připomínky těch, kteří na základě získaných laických a nekomplexních informací (internet, časopisy) nejsou spokojeni s rozsahem vyšetření, způsobem léčby a medikací. Je však v silách zdravotního personálu eliminovat stále vysoký počet pacientů, kteří si stěžují a nelibě nesou nevrle, strohé, odměřené a někdy neetické jednání některých zdravotnických pracovníků jak na odděleních, tak i na ambulancích. Je politování hodné, že dobré výsledky léčby a služeb jsou často znehodnocovány touto nevhodnou komunikací, jejichž důsledkem je špatný celkový dojem pacientů.

STÍŽNOSTI A PODĚKOVÁNÍ

Pro zdravotnické pracovníky je často velmi složité a náročné klidně komunikovat s pacientem, který si vynucuje přednostní ošetření, určité léky, způsob léčby a dávající ostentativně najevo nespokojenost se způsobem odborně poskytované zdravotní péče. Ještě náročnější je pak komunikace s těmito pacienty, kteří v rámci emocí přecházejí až do arogance. Nevhodné chování je oboustranně těžko prokazatelné, ale větší zdrženlivost je nutno vyžadovat po zdravotnických pracovnících.

Každoročně zvyšující se počet poděkování, kde je pochvalně zmiňovaná nejen spokojenost s vysokou odbornou úrovní, ale je i zdůrazněna ochota, vstřícnost a empatie adresně uváděného zdravotnického personálu, pracovišť a ostatních služeb ve FN Ostrava je určitou satisfakcí a poděkováním pro tyto zdravotnické pracovníky, ale i příslibem pro budoucí pacienty.



VĚDA A VÝZKUM



FNP

VĚDA A VÝZKUM

Útvar náměstka ředitele pro vědu a výzkum

Útvar náměstka ředitele pro vědu a výzkum se zabývá řízením vědecké a výzkumné činnosti ve Fakultní nemocnici Ostrava. Součástí organizačního členění útvaru jsou Centrum klinických studií a Lékařská knihovna. Centrum klinických studií zabezpečuje koordinaci veškerých činností souvisejících s prováděním klinických hodnocení ve FNO. Lékařská knihovna je součástí národní sítě veřejných informačních služeb ve zdravotnictví a poskytuje komplexní knihovnicko-informační služby z oblasti medicíny a zdravotnictví zaměstnancům FNO, studentům Lékařské fakulty OU a ostatní odborné lékařské veřejnosti.

Věda a výzkum

Fakultní nemocnice Ostrava je od roku 2012 zařazena mezi výzkumné organizace Ministerstva zdravotnictví ČR a byla v roce 2018 příjemcem institucionální a účelové podpory. V roce 2018 bylo ve FNO řešeno 63 vnitřních projektů podpořených z institucionální podpory, 17 projektů účelové podpory, 1 projekt podpořený Aqualife Institute a 2 mezinárodní projekty.

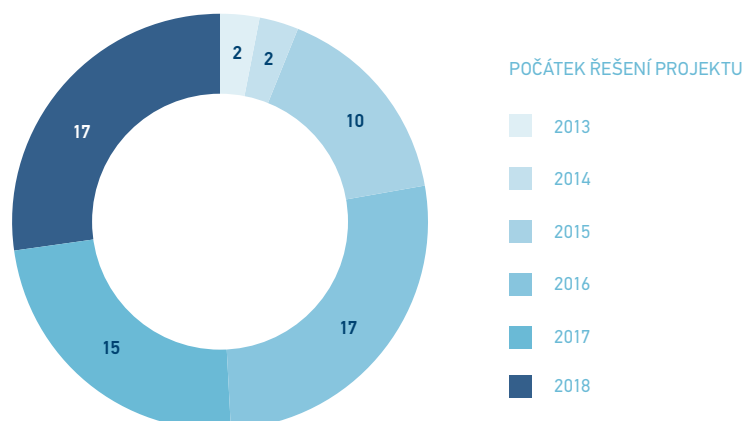
Celkový počet projektů realizovaných ve FNO v roce 2018

TYP PODPORY		Počet projektů
Národní	institucionální podpora	63
	účelová podpora	17
	ostatní	1
Mezinárodní		2

Institucionální podpora

V roce 2018 obdržela Fakultní nemocnice Ostrava institucionální podporu na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace na základě zhodnocení jí dosažených výsledků na základě Rozhodnutí č. 1 RVO-FNOs/2018 ze dne 25. dubna 2018, č.j. MZDR 17166/2018-2/VLP v celkové výši 24 417 105 Kč. V roce 2018 bylo ve FNO řešeno celkem 63 projektů podpořených z prostředků institucionální podpory na základě vnitřní grantové soutěže.

Počty běžících projektů v rámci institucionální podpory FNO v roce 2018

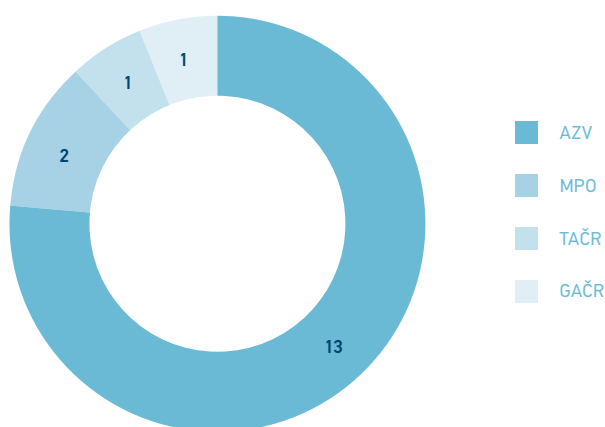


VĚDA A VÝZKUM

Účelová podpora

V roce 2018 byla FNO řešitelem nebo spoluřešitelem 13 projektů Agentury pro zdravotnický výzkum (AZV), 2 projektů programu TRIO Ministerstva průmyslu a obchodu (MPO), 1 projektu programu EPSILON Technologické agentury ČR (TAČR) a 1 projektu programu JUNIOR Grantové agentury ČR (GAČR).

Počty projektů účelové podpory realizovaných ve FNO v roce 2018



Objemy získaných finančních prostředků na projekty účelové podpory pro rok 2018

NÁZEV GRANTOVÉ AGENTURY	Objem financí v Kč
AZV	7 344 000
GAČR	3 124 000
MPO	750 000
TAČR	697 000

Mezinárodní projekty

V roce 2018 se FNO zapojila do 2 mezinárodních projektů.

a) Program Horizont 2020

Klinika hematologie Fakultní nemocnice Ostrava se od 1. ledna 2017 zapojila do řešení mezinárodního projektu EURE-CART (EUROpean Endeavour for Chimeric Antigen Receptor Therapies) v rámci programu Horizont 2020 (celková výše rozpočtu projektu je 5 903 146 Euro). Hlavním cílem projektu EURE-CART je provedení multicentrické klinické studie fáze I/IIa za účelem ověření bezpečnosti a účinnosti imunoterapie pomocí CD44v6 CAR T-buněk při akutní myeloidní leukémii a mnohočetném myelomu. Projekt je řešen konsorciem devíti významných partnerů z oblasti klinické, vědecké i průmyslové: Fakultní nemocnice Ostrava (Česká republika), MolMed S.p.A. (Itálie), Ospedale San Raffaele (Itálie), Universitätsklinikum Würzburg (Německo), Ospedale Pediatrico Bambino Gesù (Itálie), Fundacio Privada Institut de Recerca de L' Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Španělsko), Istituto Superiore di Sanità (Itálie), Acromion GMBH (Německo), ARTTIC SAS (Francie).

VĚDA A VÝZKUM

b) Interreg A-V Česká republika - Polsko

Klinika úrazové chirurgie - byla zahájena realizace projektu Přeshraniční spolupráce mezi Fakultní nemocnicí v Ostravě a WSS Nr 2 w Jastrzębiu-Zdroju (CZ.11.4.120/0.0/0.0/16_026/0001085). Projekt se zaměřuje na posílení rozvoje příhraniční spolupráce a výměnu zkušeností mezi Fakultní nemocnicí Ostrava (FNO) a Wojewódzki Szpital Specjalistyczny NR 2 w Jastrzębiu Zdroju (WS Nr 2) v oblasti medicíny katastrof, směřující ke společnému řešení problematiky při léčbě urgentních stavů u kriticky nemocných polytraumat, neurotraumat nebo cerebrovaskulárních traumat.

Ostatní projekty

Na Krevním centru byla dokončena realizace projektu „Důležitost pitného režimu u nových dárců krve“ podpořeného Aqualife Institute, z.ú., založeného pro podporu výzkumu a vzdělávání v oblasti vody, hydratace a pitného režimu.

Spolupráce s Lékařskou fakultou Ostravské univerzity

V roce 2018 byl společně řešen 1 projekt Agentury pro zdravotnický výzkum. Studenti Lékařské fakulty Ostravské univerzity se v roce 2018 zapojili do řešení vnitřních projektů financovaných z institucionální podpory FNO. Ve Fakultní nemocnici Ostrava bylo v roce 2018 realizováno 15 projektů specifického vysokoškolského výzkumu (SGS).

I. Centrum klinických studií

V roce 2018 probíhalo ve FNO celkem 223 výzkumných projektů. Z toho se jedná o 138 běžících klinických hodnocení. Seznam všech projektů běžících ve FNO je umístěn na intranetu: <http://intra.fno.cz/utvary/unlp/kh/Lists/KlinickeHodnoceni/AllItems.aspx?path=/utvary/unlp/kh/Lists/KlinickeHodnoceni/AllItems.aspx>. a je dostupný všem zaměstnancům Fakultní nemocnice. FNO spolupracuje v oblasti klinických studií s výzkumnou infrastrukturou CZECRIN a v roce 2018 bylo v rámci této spolupráce zahájeno jedno klinické hodnocení. Při uzavírání smluv ke KH spolupracuje CKS s Právním oddělením. CKS disponuje jedním právníkem, jehož náplní je prioritně uzavírání smluv ke KH, čímž se významně urychlilo uzavírání smluv k výzkumným projektům. Nedílnou součástí práce CKS je rovněž úzká spolupráce s Multicentrickou Etickou komisí, ekonomickým oddělením, Lékárnou FNO a dalšími pracovišti napříč nemocnicí. V roce 2018 dosáhl celkový obrát CKS 48 066 312,10 Kč.

II. Lékařská knihovna

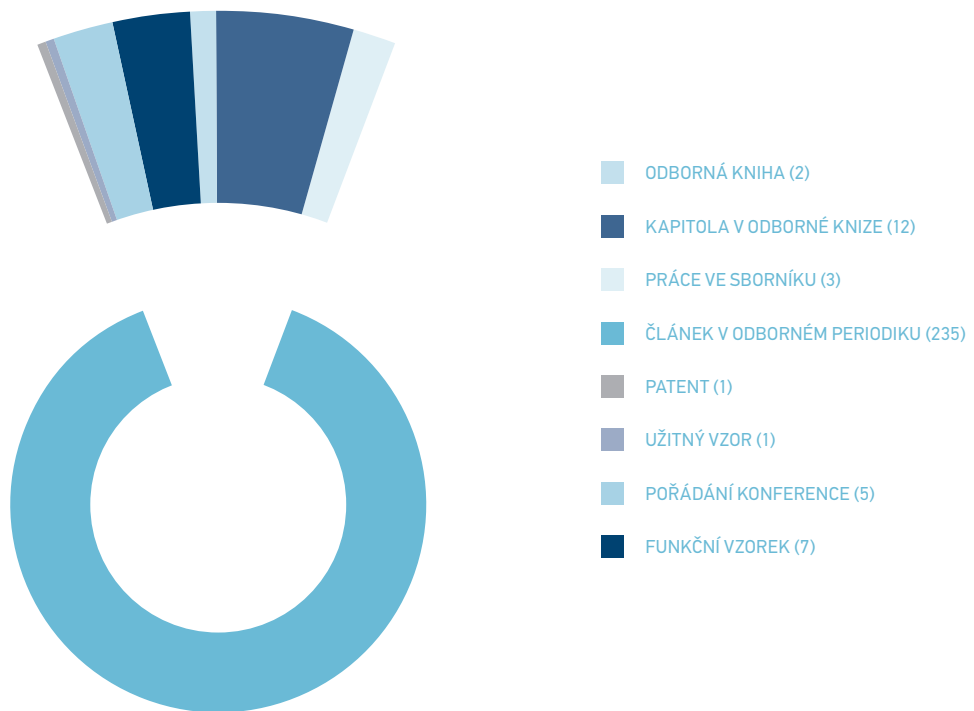
Lékařská knihovna FNO poskytuje knihovnicko-informační služby z oblasti medicíny a zdravotnictví. Za rok 2018 měla knihovna 518 registrovaných čtenářů, kteří uskutečnili 3 092 návštěv a vypůjčili si celkem 8 195 knihovních jednotek. Bylo zprostředkováno 192 výpůjček prostřednictvím Meziknihovní výpůjční služby, vyřízeno 96 požadavků pro spolupracující knihovny a vypracováno 136 rešerší z českých i zahraničních databází.

V roce 2018 byl spuštěn národní projekt CzechElib, v rámci kterého byl zajištěn přístup k podstatně většímu počtu EIZ: ProQuest Central (časopisy), SpringerLink (časopisy, e-knihy), Sage STM (časopisy), Science Direct (časopisy), Wiley Online Library - Medical and Nursing (časopisy), EBSCO e-Books (e-knihy), Web of Knowledge (citační databáze + IF časopisů + kvartily), JAMA Network (časopisy), BOOKPORT (české e-knihy). Z databází bylo získáno 19 630 digitálních dokumentů.

V Lékařské knihovně bylo zpracováno celkem 684 výsledků publikační činnosti zaměstnanců. Do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací bylo vykázáno 266 výsledků, z tohoto počtu bylo 135 výsledků v impaktovaných časopisech.

VĚDA
A VÝZKUM

Přehled počtu vykázaných výsledků předaných do RIV za rok 2018





SPONZOŘI A DÁRCI



FNO

SPONZOŘI A DÁRCI

Fakultní nemocnice Ostrava si velice váží všech sponzorů a dárců za finanční a materiálové dary, které v minulých letech obdržela. S velkým potěšením můžeme konstatovat, že i nadále přetrvává zájem organizací, společností, nadací i jednotlivců přispět ke zvyšování úrovně léčebné a ošetrovatelské péče. Prostředky budou použity na zvýšení komfortu našich pacientů.

Všem sponzorům a dárcům děkujeme.

A.IMPORT.CZ spol. s r.o. (IČ: 26031540)	71 841 Kč
A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o. (IČ: 63983524)	49 000 Kč
Abbott Laboratories, s.r.o. (IČ: 25095145)	183 200 Kč
Mgr. Adamec Tomáš	2 100 Kč
ADYTON s.r.o. (IČ: 45807051)	8 469 Kč
Alcon Pharmaceuticals (Czech Republic) s.r.o. (IČ: 26427389)	120 000 Kč
ALFASIGMA CZECH s.r.o.	15 000 Kč
Asociace turistických oddílů mládeže ČR, TOM 20615 Polanského běhu a turistiky	25 000 Kč
Astellas Pharma s.r.o. (IČ: 26432765)	375 000 Kč
Autoškola Pro	1 827 Kč
B. Braun Medical s.r.o. (IČ: 48586285)	82 000 Kč
BAG Health Care GmbH	13 000 Kč
Balusová Petra	2 000 Kč
MUDr. Baníková Šárka	2 100 Kč
BAXTER CZECH spol. s r.o. (IČ: 49689011)	202 000 Kč
BAYER s.r.o. (IČ: 00565474)	160 000 Kč
Beckman Coulter Česká republika, s.r.o. (IČ: 28233492)	120 000 Kč
Beskydské rehabilitační centrum (IČ: 25868951)	109 000 Kč
MUDr. Bílek Jiří	15 038 Kč
BioVendor - Laboratorní medicína a.s. (IČ: 63471507)	184 258 Kč
BioVendor Group a.s. (IČ: 63468263)	120 000 Kč
Boehringer Ingelheim, s.r.o. (IČ: 48025976)	48 000 Kč
Boháčová Marcela	10 000 Kč
Boston Scientific Česká republika s.r.o. (IČ: 25635972)	95 000 Kč
Bracco Imaging Czech s.r.o.	68 000 Kč
BS PRAGUE MEDICAL CS, spol. s r.o. (IČ: 25112015)	224 360 Kč
CertiCon a.s.	10 700 Kč
Cesta za snem, z.s.	55 660 Kč
CGB laboratoř a.s. (IČ: 25386735)	353 200 Kč
COLOPLAST a.s.	298 038 Kč
COLOPLAST A/S odštěpný závod (IČ: 61169498)	1 731 049 Kč
CSL BEHRING s.r.o.	500 000 Kč
MUDr. Čajková Anna	4 000 Kč
Mgr. Čentíková Markéta	2 100 Kč
Česká distribuční a.s.	32 509 Kč
Ing. Česlav Marek	20 000 Kč
MUDr. Daňková Šárka	2 100 Kč
DINA-HITEX spol. s r.o. (IČ: 46965661)	27 400 Kč
Ing. Dohnal Jiří	10 000 Kč
Mgr. Doleželová Hana	2 100 Kč
Ing. Drozd Pavel, MBA	7 720 Kč
Družstvo vlastníků Polanka nad Odrou	5 000 Kč
Endo Tech	5 000 Kč
Ernst & Young, s.r.o.	18 100 Kč
FERRING Pharmaceuticals CZ, s.r.o.	100 000 Kč
Mgr. Fiedorová Iva	2 100 Kč
Fojtíková Marta	15 900 Kč
Fresenius Kabi s.r.o. (IČ: 25135228)	50 000 Kč
Gamin	98 728 Kč
Glatzner Martin	29 050 Kč

SPONZOŘI A DÁRCI

Globus ČR, k.s.	2 472 Kč
Grifols s.r.o. (IČ: 48041351)	92 000 Kč
Mgr. Guřan Zdeněk	4 200 Kč
HAIMA Ostrava, z.s. (IČ: 66180864)	340 852 Kč
HARTMANN - RICO a.s. (IČ: 44947429)	115 000 Kč
HERO CZECH s.r.o.	6 655 Kč
Hipp Czech s.r.o. (IČ: 25780239)	10 000 Kč
Bc. Hlucháňová Ivona	1 000 Kč
Hodinářová Anna	1 000 Kč
Mgr. Homolová Renáta	11 331 Kč
Horse and Glamour s.r.o.	25 000 Kč
MUDr. Chmelová Irina, Ph.D., MBA	2 100 Kč
Cholevíková Tatiana, DiS.	2 100 Kč
IMMOMEDICAL CZ s.r.o. (IČ: 28480830)	30 990 Kč
Innogi Energie	40 000 Kč
Innova Medical s.r.o. (IČ: 28360931)	8 198 Kč
Interpharmac s.r.o.	187 000 Kč
Jandlová Hana, DiS.	2 100 Kč
Mgr. Kalman Petr	1 500 Kč
Ing. Kalus Josef	10 000 Kč
Mgr. Krásný Martin	6 000 Kč
Kývalová Ivana	2 100 Kč
L&L music	3 020 Kč
Lidl Česká republika, v.o.s.	22 603 Kč
LN Consulting s.r.o.	20 000 Kč
Ing. Lorenz Jan	3 000 Kč
M.G.P. spol. s r.o. (IČ: 42340586)	111 564 Kč
Mgr. Maceczková Lucie	29 050 Kč
MAPOs s.r.o.	27 920 Kč
Masarykova univerzita (IČ: 00216224)	365 Kč
Mediform, spol. s r.o. (IČ: 49976770)	45 714 Kč
Medin a.s. (IČ: 43378030)	55 589 Kč
Medtronic Czechia s.r.o. (IČ: 64583562)	150 000 Kč
MERCK spol. s r.o. (IČ: 18626971)	100 000 Kč
Bc. Mikovčáková Monika	6 000 Kč
MimiConcept s.r.o.	14 950 Kč
Mölnlycke Health Care, s.r.o. (IČ: 25671839)	50 000 Kč
Ing. Mrůzková Petra	20 000 Kč
MUDr. Petr Nencka, s.r.o.	20 000 Kč
MUDr. Vladimír Černý - kontaktní čočky s.r.o.	100 000 Kč
Můj nový život, a.s.	39 930 Kč
Nadace DRFG	50 000 Kč
Nadace Křižovatka (IČ: 62159542)	76 000 Kč
Nadační fond Kapka naděje	307 473 Kč
Nadační fond LA VIDA LOCA	10 000 Kč
Nadační fond Pavla Novotného	49 787 Kč
Ing. Němčík Zdeněk	15 000 Kč
NEOPLAST, spol. s r.o. (IČ: 46576797)	41 764 Kč
Nestlé Česko s.r.o. (IČ: 45799504)	129 560 Kč
Novartis s.r.o. (IČ: 64575977)	1 484 992 Kč
Nutricia a.s. (IČ: 63079640)	65 000 Kč
Octapharma AG (IČ: 111)	16 000 Kč
Octapharma CZ s.r.o.	60 700 Kč
OKNOTELL s.r.o. (IČ: 26830116)	5 000 Kč
Mgr. Olivík Daniel, advokát	100 000 Kč
Ollies darty s.r.o. (IČ: 28596030)	15 576 Kč
Ondra Martin	150 000 Kč
Ortgroup Medical s.r.o. (IČ: 26858347)	12 065 Kč

SPONZOŘI A DÁRCI

ORTIKA a.s. (IČ: 25337408)	21 795 Kč
PANEP CZ s.r.o. (IČ: 26909243)	3 719 Kč
Mgr. Pasterniaková Kristýna	6 000 Kč
Ing. Pátek Milan	5 999 Kč
Pfizer PFE, spol. s r.o. (IČ: 03212301)	242 000 Kč
POLYMED medical CZ, a.s. (IČ: 27529053)	3 183 Kč
Procter & Gamble Czech Republic s.r.o.	222 576 Kč
PROFITERM PROTECH s.r.o. (IČ: 28569423)	20 000 Kč
PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s. (IČ: 25099019)	20 000 Kč
RENT-king, s.r.o.	15 000 Kč
ResMed CZ s.r.o. (IČ: 27073262)	15 072 Kč
Revírní bratrská pokladna, zdravotní pojišťovna (IČ: 47673036)	20 000 Kč
Richterová Anna, Richter Lukáš	10 000 Kč
ROCHE s.r.o. (IČ: 49617052)	900 EUR
ROCHE s.r.o. (IČ: 49617052)	130 000 Kč
Řízení letového provozu ČR, státní podnik	100 000 Kč
Sedlaříková Renáta, DiS.	2 100 Kč
SH ČMS Okresní sdružení hasičů Opava	13 000 Kč
SHIRE CZECH s.r.o. (IČ: 03866696)	55 000 Kč
Schwabe Czech Republic s.r.o.	50 000 Kč
Siemens Healthcare, s.r.o. (IČ: 04179960)	60 000 Kč
Sklenáková Věra	15 000 Kč
Sokol Filip	34 700 Kč
SOTIO a.s. (IČ: 24662623)	30 533 Kč
Statutární město Ostrava (IČ: 00845451)	20 000 Kč
Stodůlková Martina, DiS.	13 500 Kč
Stonavská Olga, DiS.	2 100 Kč
Stora Enso Wood Products Ždírec s.r.o.	3 000 Kč
SurgiCare s.r.o.	18 000 Kč
Bc. Šída Ján	6 000 Kč
Šnapka Aleš	5 000 Kč
THK - ČEHPOL s.r.o.	200 000 Kč
TK PLUS s.r.o.	100 000 Kč
TRIVISION s.r.o. (IČ: 28612183)	4 580 Kč
VAMEX, spol. s r.o. (IČ: 18626513)	63 500 Kč
Vítkovická lékárna, s.r.o. (IČ: 25965522)	925 802 Kč
Vu Huynh	20 000 Kč
Yoo Toys s.r.o.	1 498 Kč
Z+M Partner, spol. s r.o.	4 580 Kč
Zubní laboratoř Tomáš Onderka	20 000 Kč





WWW.FNO.CZ