

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2017



FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

Jihlavská 20, 625 00 BRNO tel: 532 232 111

fax: 543 211 185, e-mail: fnbrno@fnbrno.cz

www.fnbrno.cz

1.	ÚVODNÍ SLOVO ŘEDITELE	3
2.	VEDENÍ FN BRNO / ORGANIZAČNÍ SCHÉMA	4
3.	KALENDÁŘ ROKU 2017 VE FN BRNO	5 – 7
4.	KLINIKY A ODDĚLENÍ FN BRNO / ORGANIZAČNÍ STRUKTURA	8 – 9
5.	HOSPODAŘENÍ FN BRNO	10 – 11
6.	PERSONÁLNÍ A MZDOVÁ POLITIKA FN BRNO	12
7.	PROFIL NEMOCNICE 2017	13 – 17
8.	KLINICKÁ ROČENKA	18 – 126
9.	OŠETŘOVATELSKÁ PÉČE	127
10.	SPRÁVNÍ A HOSPODÁŘSKO-TECHNICKÉ SLOŽKY	128 – 141
11.	MAJETEK, DAROVANÉ INVESTICE, DARY	142 – 167
12.	INFORMACE	168 – 169



MUDr. Roman Kraus, MBA
ředitel Fakultní nemocnice Brno

Rok 2017 opět skončil s pozitivním účetním hospodářským výsledkem + 192 535 Kč. Došlo k celkovému navýšení nákladů o 490 mil. Kč oproti roku 2016. Z toho navýšení nákladů osobních činí 400 mil. Kč. Došlo k nárůstu platů zaměstnanců FN ve všech kategoriích procentuálně nejvíce o téměř 11 % u středně zdravotnických pracovníků. Průměrný plat v této kategorii dosáhl výše 35 337 Kč. Bohužel se postupně zhoršovalo cash flow, neboť do konce roku jsme neuzavřeli ani s jednou zdravotní pojišťovnou vyúčtování roku 2016 v situaci, kdy od všech těchto partnerů požadujeme oprávněné doplatky v celkové výši cca 200 mil. Kč. Jinými slovy to, co jsme měli obdržet na naše bankovní účty nejpozději do konce června 2017, ještě v květnu, kdy tento úvodník píše, nemáme.

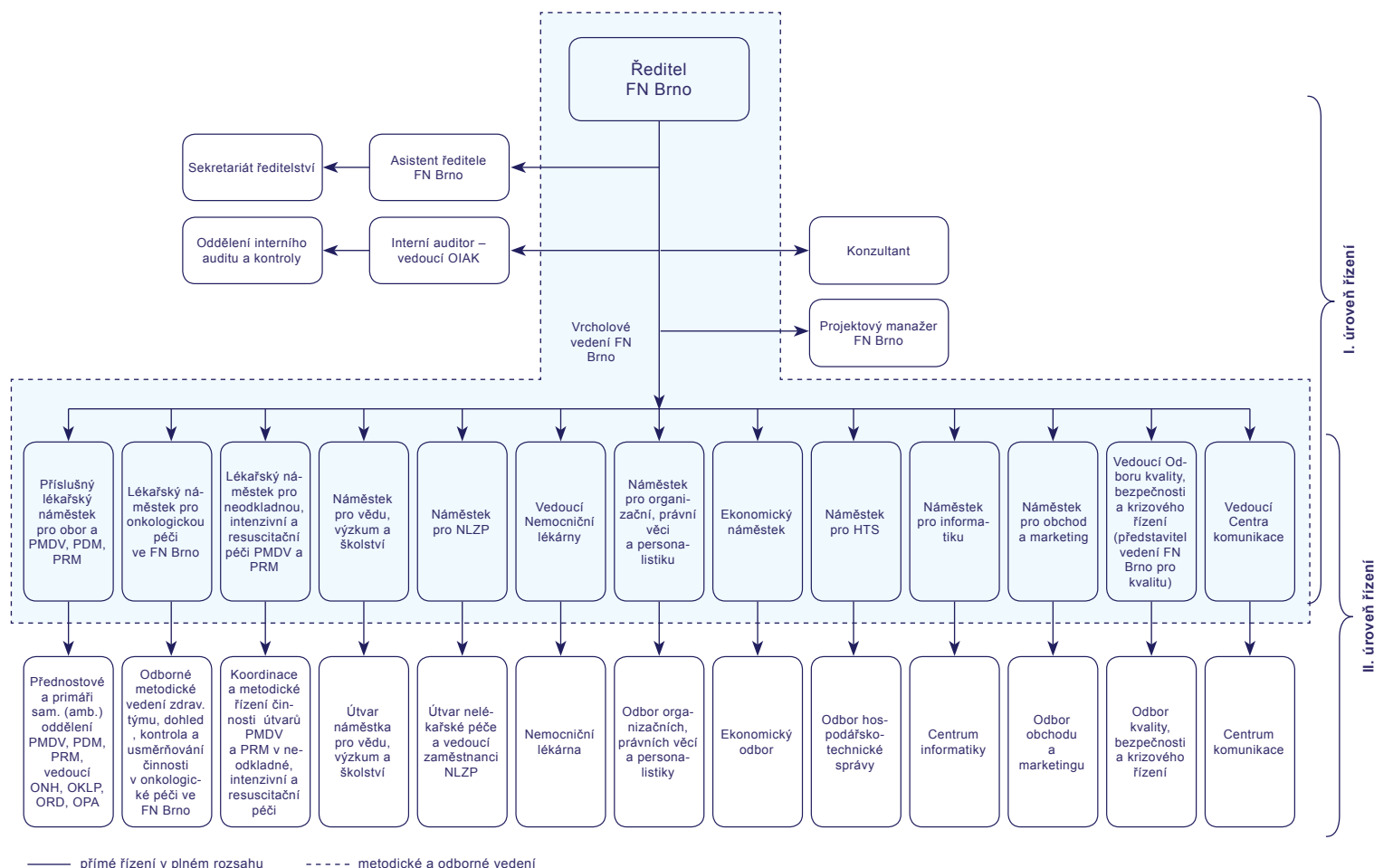
Největším problémem roku 2017 kromě problémů ekonomických je nedostatek středně zdravotnických pracovníků. I přes razantní navýšení platů, aktivní personální politiku a vytvoření mnohých benefitů finanční i nefinanční povahy se problém prohlubuje.

I v těchto obtížných podmínkách se podařilo udržet odbornou úroveň a kvalitu péče na nezměněné vysoké úrovni. To je mimo jiné doloženo výsledky periodických auditů kvality ISO: 9001 a DIAS. Podařilo se realizovat řadu investičních projektů pro zlepšení komfortu pro naše pacienty a zdravotnické týmy – rekonstrukce a přístavba operačního sálu a lůžkového oddělení Kliniky popálenin a rekonstrukční chirurgie, vybudování oddělení jednodenní chirurgie s novým operačním sálem pro Chirurgickou kliniku a byl zahájen pro život nemocnice a kvalitu poskytované péče zásadní projekt rekonstrukce centrálních operačních sálů.

Na druhé straně již jubilejní desátý rok se mi nepodařilo zahájit realizaci projektu „stavba nové Gynekologicko-porodnické kliniky“. Místo motto - vize – poslání a jiných vzletných výrazů děkuji všem zaměstnancům Fakultní nemocnice Brno, kteří zůstali a jsou i nadále ochotni pracovat.

FUNKCE	JMÉNO
Ředitel	MUDr. Roman Kraus, MBA
Lékařský náměstek pro chirurgické obory PMDV	Doc. MUDr. Lubomír Hák, CSc.
Lékařský náměstek pro interní obory PMDV	doc. MUDr. Petr Kala, Ph.D., FESC, FSCAI
Lékařský náměstek pro SVLS	Prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA
Lékařský náměstek pro interní a chirurgické obory PDM	MUDr. František Jimramovský, MHA
Lékařský náměstek PRM	Prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc., MBA
Lékařský náměstek pro onkologickou péči ve FN Brno	Prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.
Lékařský náměstek pro neodkladnou, intenzivní a resuscitační péči PMDV a PRM FN Brno	MUDr. Pavel Hude, Ph.D., MHA
Náměstek pro vědu, výzkum a školství	Prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.
Náměstek pro NLZP	Mgr. Erna Mičudová
Ekonomický náměstek	Ing. Róbert Czékus, MHA
Náměstek pro HTS	Bc. Karel Široký
Náměstek pro organizační, právní věci a personalistiku	JUDr. Alena Tobiášová, MBA
Náměstek pro informatiku	Ing. Miloslav Procházka
Náměstek pro obchod a marketing	Mgr. Pavel Zemánek, MBA, LL.M.
Vedoucí Nemocniční lékárny	PharmDr. Tatiana Holubová, MHA
Vedoucí Odboru kvality, bezpečnosti a krizového řízení	Ing., Mgr. et Mgr. Zuzana Velebová
Interní auditor – vedoucí Oddělení interního auditu a kontroly	JUDr. Lenka Holzerová, MBA
Projektový manažer FN Brno	Ing. Michal Doležal
Projektový manažer FN Brno	MUDr. Ivo Rovný, MBA
Vedoucí Centra komunikace	Mgr. Pavel Žára, M.A.
Asistent ředitele	Dagmar Zouharová

ORGANIZAČNÍ SCHÉMA VRCHOLOVÉHO VEDENÍ FN BRNO



LEDEN

CHIRURGICKÁ KLINIKA ZÍSKALA NOVÉ POKOJE A OPERAČNÍ SÁLŮ

Investiční akce FN Brno „Rekonstrukce chirurgického oddělení“, která řešila nedostatek prostor Chirurgické kliniky, je úspěšně dokončena. Nezbytnost akce vyplývala z provozních potřeb Chirurgické kliniky, kde na jedné straně byl nedostatek prostor, na druhé straně volné místnosti po bývalé Tkáňové bance a volné prostory po přemístěném provozu angiologické kliniky KRNM, a to v budově CH - SVLS s přímou návazností na operační sály nemocnice. Zároveň navazovala na v roce 2015 dokončenou stavbu „FN Brno – Rekonstrukce pro chirurgické oddělení“ – lůžkové pokoje jednodenní chirurgie.



SEXUOLOGICKÉ ODDĚLENÍ FN BRNO SE PŘESTĚHUJE DO BOHUNIC



Investiční akce Fakultní nemocnice Brno „Rekonstrukce pro Sexuologické ambulance“ v areálu Pracoviště medicíny dospělého věku (PMDV – Bohunice) je úspěšně dokončena. Nové ambulance budou v Bohunických spuštěny od 1. 2. 2017. Tím je umožněno přestěhování Sexuologického oddělení z nevyhovujících prostor na Vinařské 6 do připravených prostor v bohunickém areálu nemocnice. Od února bude Sexuologické oddělení pacientům k dispozici v sousedství nové zástavby FN, a to na ulici Netroufalky 1, v Ubytovně zdravotních sester, pavilon J1, 3. a 4. NP.

DALŠÍ PRESTIŽNÍ OCENĚNÍ PRO FN BRNO - PROF. JOSEF BEDNAŘÍK PŘEDSEDOU ČNS ČLP JEP

Další velmi prestižní ocenění obdržela Fakultní nemocnice Brno. Přednosta Neurologické kliniky FN Brno a LF MU prof. MUDr. Josef Bednařík, CSc., FCMA, byl zvolen předsedou České neurologické společnosti ČLS JEP. Jedná se o velmi prestižní a profese ocenění nejenom pro přednostu prof. Bednaříka, ale rovněž pro celou Fakultní nemocnici Brno.



ÚNOR

DOC. MUDR. PETR ŠTOURAČ, PH.D., ZVOLEN DO RADY EVROPSKÉ ANESTEZIOLOGICKÉ SPOLEČNOSTI



Přednosta Kliniky dětské anesteziologie a resuscitace FN Brno a LF MU doc. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., byl na období 2017 až 2020 zvolen jako zástupce České republiky do Rady Evropské anesteziologické společnosti (European Society of Anaesthesiology Council, ESA). ESA je největší evropskou odbornou společností, která sdružuje evropské anesteziology a intenzivisty.

OTEVŘENÍ REKONSTRUOVANÝCH OPERAČNÍCH SÁLŮ KPRCH

V rámci stavby s oficiálním názvem „FN Brno – rekonstrukce operačních sálů KPRCH“ byla v areálu FN Brno Bohunice provedena rekonstrukce a modernizace části prostor Kliniky popálenin a rekonstrukční chirurgie a dvou operačních sálů v úrovni 1. NP pavilonu CH. Ve většině dotčených prostor se jedná o kompletní rekonstrukci. Dále ze severní strany objektu CH byla přistavěna nová lůžková jednotka dospělých, která zahrnuje 7 lůžkových pokojů s celkovou kapacitou 16 lůžek včetně zázemí.

CT VYŠETŘENÍ MUMIE BARONA TRENCKA NA KLINICE RADIOLOGIE A NUKLEÁRNÍ MEDICÍNY FN BRNO

V rámci projektu Antropologický, soudnělékařský a historický výzkum mumie barona Trencka, který iniciovalo Muzeum města Brna spolu s Kapucínskou hrobkou v Brně, bude na Klinice radiologie a nukleární medicíny Fakultní nemocnice Brno provedeno CT vyšetření mumie barona Trencka.



DĚTSKOU NEMOCNICI NAVŠTÍVÍ MINISTRYNĚ ŠKOLSTVÍ

V pátek 3. března 2017 přijede na návštěvu Základní a Mateřské školy při FN Brno ministryně školství Mgr. Kateřina Valachová, Ph.D., která si v Dětské nemocnici Brno prohlédne výukový program a seznámí se s chodem obou školských zařízení. Ministryni školství přivítá ředitel FN Brno MUDr. Roman Kraus, MBA, a náměstek pro Dětskou nemocnici MUDr. František Jimramovský, MHA.

BŘEZEN

VE FN BRNO SE V ROCE 2016 NARODILO 6182 DĚTÍ. VZRŮSTÁ POČET DVOJČAT.



V roce 2016 bylo ve Fakultní nemocnici Brno na Gynekologicko-porodnické klinice odvedeno 6055 porodů a narodilo se 6182 dětí. Oproti minulému roku došlo k mírnému nárůstu o 77 porodů a 94 novorozenců. Porodnice FN Brno patří mezi největší pracoviště v České republice.

DUBEN

KLINIKA DĚTSKÉ CHIRURGIE, ORTOPEDIE A TRAUMATOLOGIE FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO KONČÍ K 30. 4. 2017 IMPLEMENTACI PROJEKTU NORSKÝCH FONDŮ

Klinika dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie FN Brno je hlavním řešitelem projektu hrazeného z Norských fondů, programu CZ11 (Iniciativy v oblasti veřejného zdraví), výzvy Aktivita II – Péče o děti, programové oblasti PA 27 – 2 – Prevence dětských úrazů realizovaný pod číslem NF-CZ-11-OV-1-019-2015. Implementace projektu končí k 30. 4. 2017 a je na místě provést finální bilanci. Tento program je v rámci celé České republiky výjimečný, protože zve zdravé děti přímo k nemocným vrstevníkům a do míst, kde jsou dětské úrazy přímo ošetřovány. Uvidí tak přijíždět opravdové sanitky, potkají se se skutečnými pacienty, vyzkouší si opravdovou sádku a na modelech kostí uvidí, jak se lámou a operují.

KVĚTEN

POPRVÉ V ČR POUŽIT PŘÍSTROJ NA PROVÁDĚNÍ KONTINUÁLNÍCH ELIMINAČNÍCH METOD



Koncem letošního dubna byl ve Fakultní nemocnici Brno na Klinice anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny poprvé použit přístroj na provádění kontinuálních eliminačních metod. Metoda byla použita u polytraumatizované pacientky s multiorganovým selháváním. Nové zařízení se konkrétně využívá také při náhradě ledvinových funkcí u kriticky nemocných. Tento přístroj OMNI od firmy B Braun byl použit vůbec poprvé v České republice. Je velmi lehké ovladatelný a je to vůbec nejmodernější přístroj v dané kategorii, který umožňuje maximální individualizaci léčby.

VÝROČNÍ KONGRES HEART RHYTHM SOCIETY SCIENTIFIC SESSIONS ZA ÚČASTI FN BRNO

Ve dnech 10. - 13. května 2017 proběhl v Chicagu tradiční výroční kongres amerických kardiologů-arytmologů, Heart Rhythm Society Scientific Sessions. Na tomto světově nejprestižnějším arytmiologickém kongresu byla mimo jiné 12.500 účastníků prezentována např. nová guidelines pro katetrové a chirurgické ablace fibrilace síní. Za Fakultní nemocnici Brno se účastnil primář Interní kardiologické kliniky MUDr. Ondřej Toman, Ph.D.



ČERVEN

DOC. MAREK MRÁZ BUDE JMENOVÁN ČLEMEM EARLY CAREER COMMITTEE



Doc. MUDr. Mgr. Marek Mráz, Ph.D., bude jmenován na 22. kongresu Evropské hematologické asociace, který se uskuteční od 22. do 25. června v Madridu, členem nově vzniklé Early Career Committee. Komise je poradním orgánem této nejvýznamnější profesní hematologické asociace v Evropě, má šest členů a jejím cílem je podpořit zapojení mladých vědců a hematologů do Evropské hematologické asociace a jejího výročního kongresu.

MEZI 12 FINALISTEK SOUTĚŽE BATIST NEJ SESTŘIČKA 2017 JE MGR. MICHAELA MALÁ Z FN BRNO

Staniční sestra Kliniky dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie FN Brno Mgr. Michaela Malá se dostala mezi dvanáct finalistek soutěže BATIST Nej sestřička 2017. Velké finále se uskuteční na podzim tohoto roku.



ČERVENEC

FN BRNO SPOUŠTÍ NOVOU MAGNETICKOU REZONANCI



Fakultní nemocnice Brno spouští novou magnetickou rezonanci v areálu Bohunice. Celkem jde již o čtvrtou magnetickou rezonanci, kterou má Fakultní nemocnice Brno k dispozici. Mimo to disponuje FN Brno také novou PET-MR, tedy přístrojem, který je vhodný pro pacienty s nádorovým onemocněním a postižením centrálního nervového systému. Druhá magnetická rezonance byla předána v květnu 2017 a provoz zahájila začátkem července.

NÁVŠTĚVA EUROKOMISAŘE VYTENISE ANDRIUKAITISE V DĚTSKÉ NEMOCNICI

V pondělí 24. července 2017 navštívil Dětskou nemocnici eurokomisař pro zdraví a bezpečnost potravin Vytenis Andriukaitis. Zavítal do Centra pro vzácná kožní onemocnění a EB Centra Dětského kožního oddělení Pediatrické kliniky FN Brno, která byla v prosinci 2016 přijata do Evropské referenční sítě (European Reference Network) pro vzácná kožní onemocnění ERN-Skin.



SRPEN



HORKO NEJEN VENKU, ALE I NA PORODNÍCH SÁLECH FN BRNO

Letos v červenci se na Gynekologicko-porodnické klinice FN Brno narodilo 578 dětí (jde o 14% nárůst ve srovnání s červencem 2016). Je to počet, který mají některé nemocnice za celý rok. Celkem 142 rodiček využilo u porodu epidurální analgezií, císařský řez byl proveden ve 130 případech a narodilo se 9 dvojčat. Červenec a pravděpodobně i srpen bude opravdu rekordní.

PRVNÍ TĚHOTENSTVÍ V ČR POMOCÍ PŘÍPRAVKU BEMFOLA

Další významný mezník se podařil lékařům Centra asistované reprodukce (CAR 01) Fakultní nemocnice Brno. Pomocí v současnosti nového preparátu na stimulaci Bemfola se podařilo dosáhnout prvního klinického těhotenství v České republice. Tento úspěch navazuje na celou řadu úspěšných událostí, z nichž ta nejdůležitější se stala v roce 1982, kdy se pracovníci Centra podíleli na prvním těhotenství v tehdejší Československé republice a bývalé východní Evropě.

ZÁŘÍ

VÝJIMEČNÁ OPERACE NA KLINICE DĚTSKÉ ORL. CHLAPCI BYL VOPEROVÁN DO SPÁNKOVÉ KOSTI TITANOVÝ NÁSTAVEC

Počátkem září byla na Klinice dětské ORL v Dětské nemocnici uskutečněna ojedinělá operace. Tým přednosty prof. MUDr. Ivo Šlapáka, CSc., operoval osmiletého chlapce s těžkou vrozenou poruchou zevních zvukovodů s nemožností užívat obvyklé sluchadlo pro nedoslýchavost. Na základě obtížného zákroku mu byl v rámci Komplexního implantačního centra Brno voperován do spánkové kosti speciální titanový nástavec za ušní boltec, na který si bude moci po zhojení připevňovat speciální sluchadlo. Tato operace byla provedena poprvé v Jihomoravském kraji a je to jedna z mála operací v celé České republice.



ŘÍJEN

CENTRUM DUŠEVNÍHO ZDRAVÍ – SPOLEČNÝ PROJEKT PRAHU JIŽNÍ MORAVA A PSYCHIATRICKÉ KLINIKY FN BRNO



První Centrum duševního zdraví v Jihomoravském kraji společně připravuje Práh jižní Morava, z.ú., a Psychiatrická klinika Fakultní nemocnice Brno. Vytvoření Center duševního zdraví (CDZ) vychází z reformy psychiatrické péče v České republice a její základním posláním je poskytovat dlouhodobou podporu osobám, které se v důsledku svého duševního onemocnění ocitly v tíživé sociální situaci nebo jsou touto situací ohroženy. Péče bude nepřetržitá a pacient/klient se v systému nebude ztrácet. Při trvalé podpoře se pacient/klient nebude propadat do hlubokých krizí a významně klesne potřeba dlouhodobých hospitalizací.

UROLOGICKÁ KLINIKA FN BRNO MÁ NOVÝ PŘÍSTROJ, POSKYTUJE NEJLEPŠÍ SVĚTOVÝ STANDARD

Od května letošního roku využívá Urologická klinika Fakultní nemocnice Brno nový přístroj na nitrotělní drcení močových kamenů – tzv. litotryptor. Fakultní nemocnice Brno tento přístroj obměnila již potřetí, naposledy se tak stalo před 12 lety. Extrakorporální litotryptor byl dodán společností HOSPIMED, spol. s r.o., za pořizovací cenu 16 801 713,94 Kč vč. DPH. Na Urologické klinice FN Brno se ročně uskuteční až 1000 litotrypů (nitrotělních drcení močových kamenů), což svým počtem řadí toto pracoviště mezi významná nadregionální centra.



LISTOPAD

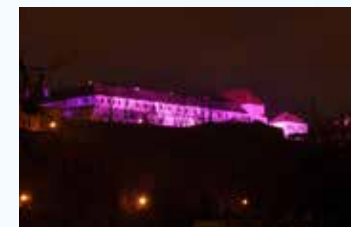
STUDIUM LEUKEMICKÝCH BUNĚK – DALŠÍ POSUN ZAZNAMENAL TÝM IHOK FN BRNO



Studentka postgraduálního studia oboru Hematologie Lékařské fakulty MU Mgr. Zdeňka Kosařová získala v rámci 59. ročníku kongresu Americké hematologické asociace (ASH) ocenění ASH Abstract Achievement Award pro mladé hematology za práci s názvem Simulation of AML Clonality in Patient-Derived Xenografts. Výsledky práce budou prezentovány na kongresu, který se uskuteční od 9. do 12. prosince 2017 v Atlantě, USA, formou posterového sdělení.

SVĚTOVÝ DEN PŘEDČASNĚ NAROZENÝCH DĚTÍ – ŠPILBERK BUDE 16. 11. SVÍTIT PURPUROVĚ

Fakultní nemocnice Brno a její Neonatologické oddělení si letos připomene Světový den předčasně narozených dětí. Jenom v České republice se takto ročně narodí přes 9 000 miminek, jejichž příchod na svět provází mnohé komplikace. Jejich šance na plnohodnotný život je vždy závislá na mnoha okolnostech, zejména na dobré spolupráci maminek, neonatologů a pediatriů. V Brně bude při této příležitosti v předvečer svátku, tedy 16. 11. 2017 od 17.00 do 02.00 hodin, nasvícen purpurově hrad Špilberk.



FN BRNO SPUSTILA NOVÉ WEBOVÉ STRÁNKY

Fakultní nemocnice Brno spustila nové webové stránky, jejichž cílem je posílit informovanost veřejnosti o dění v nemocnici a zároveň zkvalitnit propagaci nemocnice. Z hlediska struktury se vizuál webových stránek dělí na tři části – v horní části stránek naleznete přehledné informace o všech třech pracovištích Fakultní nemocnice Brno – areálu Bohunice, Dětské nemocnici a Porodnici.

PROSINEC

IX. KONFERENCE AKUTNĚ.CZ®

IX. ročník konference AKUTNĚ.CZ®, která se konala 25. 11. 2017 na půdě Univerzitního kampusu Bohunice Masarykovy univerzity u příležitosti 10. výročí spuštění portálu, navštívilo 1086 účastníků. Rekrutovali se z celého spektra našeho oboru a ze všech koutů bývalého Československa. Konference, kterou pořádaly dvě anesteziologicko-resuscitační kliniky FN Brno (KARIM a KDAR), proběhla pod záštitami děkana LF MU, ředitele a náměstkyně pro NLZP FN Brno.

PRVNÍ ODBĚR ORGÁNŮ OD DÁRCE S NEBIJÍCÍM SRDCEM

Dne 27. 11. 2017 byl ve Fakultní nemocnici Brno ve spolupráci s CKTCH úspěšně realizován první odběr orgánů od dárce s nebijícím srdcem na území Jihomoravského kraje. Jednalo se o pacienta středního věku hospitalizovaného na KARIM ORIM IV s těžkým poraněním mozku po dopravní nehodě. Pacient nesplňoval kritéria pro stanovení smrti mozku, nicméně vzhledem k infaustní prognóze byla indikována paliativní péče. Po úmrtí byly týmem CKTCH odebrány obě ledviny a následně transplantovány příjemcům v Brně a Plzni. Podle předběžných informací došlo k časnému nástupu funkce obou štěpů.

FN BRNO ZAHAJUJE PROJEKT TECHNOLOGICKÁ OBNOVA OPERAČNÍCH SÁLŮ



Fakultní nemocnice Brno zahajuje velkou technologickou obnovu svých operačních sálů, které jsou umístěné ve druhé a třetí nadzemní podlaží pavilonu CH v areálu Bohunic. Jedná se o náročnou a velmi komplikovanou rekonstrukci, která je vzhledem k organizaci operačních výkonů rozdělena do čtyř etap. První etapa byla zahájena počátkem prosince 2017.

WORKSHOP PRO STUDENTY LÉKAŘSKÝCH FAKULT

V úterý 12. 12. 2017 se konal další workshop vedení FN Brno se studenty lékařských fakult z ČR a SR organizovaný Odborem organizačních, právních věcí a personalistiky ve spolupráci se Studentskou komorou AS LF MU. Akce, které se zúčastnilo 140 studentů lékařských fakult, mj. i z Olomouce, Hradce Králové a Bratislavy, navázala na již pátým rokem pořádané workshopy pro studenty 5. a 6. ročníků lékařských fakult.



PRACOVISŤE MEDICÍNY DOSPĚLÉHO VĚKU – CHIRURGICKÉ OBORY



Doc. MUDr. Lubomír Hakl, CSc.
lékařský náměstek

Centrální operační sály I
 Diagnosticko-terapeutické centrum
 Endoskopické centrum
 Chirurgická klinika
 Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
 Klinika popálenin a rekonstrukční chirurgie
 Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie
 Klinika úrazové chirurgie
 Neurochirurgická klinika
 Oční klinika
 Oddělení klinické psychologie
 Oddělení kontroly infekcí a nemocniční hygieny
 Oddělení ORL
 Ortopedická klinika
 Rehabilitační oddělení
 Urologická klinika

PRACOVISŤE MEDICÍNY DOSPĚLÉHO VĚKU – INTERNÍ OBORY



doc. MUDr. Petr Kala, Ph.D., FESC, FSCAI
lékařský náměstek

Dermatovenerologické oddělení
 Interní gastroenterologická klinika
 Interní hematologická a onkologická klinika
 Interní kardiologická klinika
 Klinika interní, geriatry a praktického lékařství
 Klinika infekčních chorob
 Klinika nemocí plicních a tuberkulózy
 Neurologická klinika
 Oddělení léčby bolesti
 Psychiatrická klinika
 Sexuologické oddělení

PRACOVISŤE MEDICÍNY DOSPĚLÉHO VĚKU – SVLS



prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, EBIR
lékařský náměstek

Centrální sterilizace
 Klinika dětské radiologie
 Oddělení dětské hematologie
 Oddělení klinické biochemie
 Oddělení klinické hematologie
 Oddělení klinické mikrobiologie
 Oddělení lékařské genetiky
 Klinika radiologie a nukleární medicíny
 Transfúzní a tkáňové oddělení
 Ústav patologie

PRACOVISŤE DĚTSKÉ MEDICÍNY INTERNÍ A CHIRURGICKÉ OBORY



Centrální operační sály III
Dětská oční klinika
Dětské rehabilitační oddělení
Klinika dětské anesteziologie a resuscitace
Klinika dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie
Klinika dětských infekčních nemocí
Klinika dětské neurologie
Klinika dětské onkologie
Klinika dětské ORL
Poliklinická ambulantní část
Pediatriká klinika

MUDr. František Jimramovský, MHA

lékařský náměstek

PRACOVISŤE REPRODUKČNÍ MEDICÍNY



Gynekologicko-porodnická klinika
Neonatologické oddělení
II. Anesteziologicko-resuscitační oddělení

prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc., MBA

lékařský náměstek

SOUHRNNÝ PŘEHLED HOSPODAŘENÍ ZA ROK 2017

náklady hlavní činnosti	8 106 230 262
výnosy hlavní činnosti	8 089 389 730
HV z hlavní činnosti	-16 840 532
náklady hospodářské činnosti	41 488 248
výnosy hospodářské činnosti	58 521 315
HV z hospodářské činnosti	17 033 067
celkový zisk	192 535
neuhrazená ztráta z minulých let	-427 458 364

POROVNÁNÍ DOSAŽENÝCH VÝSLEDKŮ HOSPODAŘENÍ VE FN BRNO

	2013	2014	2015	2016	2017
spotřeba materiálu a energie	2 876 202 587	2 946 279 103	3 085 256 698	3 504 385 938	3 659 953 348
služby	259 115 294	262 769 500	287 132 256	295 059 865	294 611 426
osobní náklady	2 562 494 625	2 591 842 013	2 711 834 654	3 016 498 097	3 420 096 827
odpisy	349 269 721	343 954 138	344 251 995	352 583 063	331 419 196
ostatní náklady	389 156 265	442 725 652	445 412 054	490 332 620	441 637 713
náklady celkem	6 436 238 493	6 587 570 407	6 873 887 658	7 658 859 583	8 147 718 510
výnosy od ZP	4 716 127 045	5 347 519 264	5 555 207 487	6 365 891 625	6 679 427 019
ostatní výnosy	1 423 195 466	1 240 594 619	1 326 631 604	1 293 447 904	1 468 484 026
výnosy celkem	6 139 322 512	6 588 113 883	6 881 839 091	7 659 339 529	8 147 911 045
hospodářský výsledek	-296 915 981	543 476	7 951 433	479 946	192 535
nákladová rentabilita	-4,613%	0,008%	0,116%	0,006%	0,002%
pohledávky z obch.styku	551 186 551	944 918 526	790 215 457	848 679 432	708 525 381
závazky z obch.styku	1 523 353 091	1 522 547 235	1 340 476 106	1 848 118 666	2 000 703 275

VYBRANÉ EKONOMICKÉ UKAZATELE (V KČ)

rok	hospodářský výsledek	pohledávky z obch.styku k 31. 12.	závazky z obch.styku k 31. 12.
2013	-296 915 981	551 186 551	1 523 353 091
2014	543 476	944 918 526	1 522 547 235
2015	7 951 433	790 215 457	1 340 476 106
2016	479 946	848 679 432	1 848 118 666
2017	192 535	708 525 381	2 000 703 275

ROZVAHA FN BRNO V KČ – AKTIVA

aktiva	K 31.12.2013	K 31.12.2014	K 31.12.2015	K 31.12.2016	K 31.12.2017
STÁLÁ AKTIVA	4 144 058 216	4 049 174 587	4 241 634 832	4 482 986 971	4 516 294 007
nehmotný majetek	333 147 720	359 935 349	376 049 732	402 816 234	417 002 794
oprávky k DNM	-311 317 589	-325 372 848	-339 520 521	-358 202 929	-380 271 571
hmotný majetek	8 539 984 402	8 554 028 195	8 942 937 794	9 394 924 126	9 390 454 883
oprávky k DHM	-4 426 065 536	-4 548 565 372	-4 746 728 198	-4 966 075 554	-4 920 201 673
finanční investice	0	0	0	0	0
OBĚŽNÁ AKTIVA	1 497 404 262	1 491 474 222	1 287 730 324	1 813 225 086	1 988 553 457
Zásoby	190 760 666	143 073 158	209 762 920	236 427 257	240 714 322
Pohledávky	833 827 892	851 856 374	742 082 247	1 152 600 139	1 303 331 838
finanční majetek	472 815 704	496 544 690	335 885 158	424 197 690	444 507 297
přechodné účty aktivní	0	0	0	0	0
úhrn aktiv	5 641 462 478	5 540 648 809	5 529 365 156	6 296 212 057	6 504 847 464

ROZVAHA FN BRNO V KČ – PASIVA

pasiva	K 31.12.2013	K 31.12.2014	K 31.12.2015	K 31.12.2016	K 31.12.2017
VLASTNÍ ZDROJE	3 771 345 194	3 670 557 653	3 836 526 753	3 974 877 289	4 017 701 421
majetkové fondy	4 164 627 622	4 049 097 373	4 230 247 408	4 360 816 733	4 392 502 915
finanční fondy	43 150 791	57 350 023	34 217 654	41 518 920	52 464 335
hospodářský výsledek	-436 433 219	-435 889 743	-427 938 310	-427 458 364	-427 265 829
HV běžného úč.období	-296 915 981	543 476	7 951 433	479 946	192 535
neuhr.ztráta let minul.	-139 517 237	-436 433 219	-435 889 743	-427 938 310	-427 458 364
CIZÍ ZDROJE	1 870 117 284	1 870 091 156	1 692 838 404	2 321 334 768	2 487 146 043
Rezervy	0	0	0	0	0
dlouhodobé závazky	26 968 123	28 506 424	62 013 465	131 302 107	143 137 882
krátkodobé závazky	1 843 149 160	1 841 584 732	1 630 824 939	2 190 032 662	2 344 008 161
bank. výpom. a půjčky	0	0	0	0	0
přechodné účty pasivní	0	0	0	0	0
pasiva celkem	5 641 462 478	5 540 648 809	5 529 365 156	6 296 212 057	6 504 847 464

PŘEHLED NEINVESTIČNÍCH DOTACÍ - 2017

Název dotace	Poskytovatel dotace	Výše dotace v Kč
Preventivní buňka Centra dětské traumatologie	MZČR	728 608
Zajištění přípravy na krizové situace	MZČR	1 252 895
Pomoc zdravotně postiženým	MZČR	266 000
Spec. vzdělávání zdrav. pracovníků	MZČR	5 811 522
Institucionální podpora podle zhodnoc.výsledků	MZČR	28 523 856
Účel.podpora na progr.aplik.výzkumu	MZČR	41 129 000
Příspěvek na provoz Linky naděje a Detoxifikace	Magistrát města Brna	1 466 000
GAČR - věda a výzkum	GAČR	1 166 924
MŠMT - věda a výzkum	MŠMT	319 000
Projekt BAMI z EU	EU	983 756
Projekt Národní centrum lékařské genomiky - NCMG	Univerzita Karlova	120 000
Národní centrum lékařské genomiky - modernizace infrastruktury a výzkum genetické variability populace	Univerzita Karlova	111 592
Projekt EU - CERT	EU	163 965
Projekt CZECRIN	FNuSA	180 000
Projekt PanCare studies z EU	EU	910 897
Projekt Centra kompetence	Univerzita Palackého Olomouc	6 175 000
AO trauma mini grant EX - vivo	Švýcarsko	90 958
Projekt - Vytvoření komplexního programu zdravotně sociálních služeb k prevenci dlouhodobé hospitalizace lidí s vážným duševním onemocněním	Nadace Práh	36 800
Projekt - Já sám	FN Motol	12 000
Granty, kde je FN Brno spoluřešitelem	ČR	14 001 677
Příspěvek - zvláštní příplatek na noční směny	MZČR	24 561 134
Programy IROP	MZČR	2 680 583
Databáze pozdních následků léčby jako podklad pro výzkum a celoživotní personalizovanou péči v dětské onkologii	Jihomoravský kraj	200 000
C E L K E M rok 2017		130 892 167

MZDOVÝ VÝVOJ 2013-2017

Rok	Plán	Skutečnost
2013	1 910 000 000	1 897 842 599
2014	1 945 000 000	1 920 423 333
2015	2 013 230 000	2 009 836 770
2016	2 169 894 000	2 228 894 061
2017	2 169 894 000	2 228 894 061

VÝVOJ PŘESČASOVÉ PRÁCE V HODINÁCH DLE KATEGORIÍ

Kategorie	2013	2014	2015	2016	2017	Index v % 17/16
lékaři	169 009	159 195	166 650	176 069	178 104	101,16
farmaceuti	3 087	3 507	3 405	3 082	2 660	86,31
JOP VŠ	4 265	3 474	4 413	4 454	4 297	96,47
SZP	182 000	159 904	160 652	173 179	184 452	106,51
JOP SŠ	7	12	17	9	96	1124,12
NZP	12 639	15 664	18 656	15 143	10 664	70,42
PZP	21 428	18 635	22 913	23 885	26 770	112,08
dělníci	53 199	46 909	46 173	43 050	43 617	101,32
THP	11 215	7 287	7 996	10 537	11 070	105,06
Celkem	456 849	414 587	430 876	449 407	461 730	102,74

PRŮMĚRNÉ PŘEPOČTENÉ EVIDENČNÍ POČTY ZAMĚSTNANCŮ DLE KATEGORIÍ

Kategorie	2013	2014	2015	2016	2017
lékaři	836,95	847,96	870,86	903,79	941,12
farmaceuti	31,80	36,12	39,30	41,84	42,14
jiní VŠ	138,64	142,82	145,28	157,98	166,11
jiní SŠ	13,04	13,09	14,06	15,64	15,40
SZP	2 513,11	2 482,49	2 476,97	2 498,43	2 567,35
NZP	131,86	188,70	196,43	167,78	132,39
PZP	551,56	554,73	552,50	541,00	544,05
THP	486,32	497,56	516,56	407,73	580,18
dělníci	424,33	423,69	414,11	544,23	404,79
Celkem	5 127,60	5 187,16	5 226,07	5 278,40	5 393,52

KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA LÉKAŘŮ

Stupeň atestací lékařů	2013	2014	2015	2016	2017
bez atestace	30,16 %	30,87 %	33,96 %	34,09 %	35,37 %
atestace I. stupně	0,00 %	7,07 %	66,04 %	65,91 %	64,63 %
atestace II. stupně a nástavbová	69,84 %	62,05 %			

RŮST PRŮMĚRNÉHO PLATU V KČ

Kategorie	2013	2014	2015	2016	2017	Index v % 16/15
Lékaři	63 999	63 997	66 762	72 120	76 330	108,03
Farmaceuti	39 351	38 487	38 170	40 629	43 967	106,44
JOP VŠ	29 742	30 525	30 734	33 058	35 391	107,56
SZP	27 527	27 484	28 115	31 082	35 337	110,56
JOP SŠ	22 374	22 510	23 085	25 120	28 091	108,81
NZP	19 260	18 852	19 671	21 425	23 183	108,92
PZP	14 887	15 031	15 307	17 469	20 123	114,12
Dělníci	16 780	16 977	17 661	18 662	20 240	105,67
THP	23 692	23 848	25 089	26 108	27 565	104,06
Celkem	30 775	30 748	31 891	35 052	38 737	110,51

POČET AMBULANTNÍCH VYŠETŘENÍ

FN Brno	Počet ambulantních vyšetření					
	2004	2013	2014	2015	2016	2017
Počet ambul. vyšetření	1 230	1 023 639	1 036 358	1 062 961	1 070 696	1 077 073

POČET LŮŽEK, POČET HOSPITALIZOVANÝCH

Pracoviště	Počet lůžek					Počet hospitalizovaných				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
PMDV	1 262	1 269	1 262	1 238	1 244	38 600	38 455	38 435	38 406	36 474
PDM	364	364	364	364	364	15 168	15 306	14 993	14 956	14 828
PRM	280	280	280	280	280	17 713	17 975	17 620	18 004	17 938

PRŮMĚRNÁ OŠETŘOVACÍ DOBA (DNY), VYUŽITÍ LŮŽKOVÉ KAPACITY (%)

Pracoviště	Průměrná ošetrovací doba (dny)					Využití lůžkové kapacity (%)				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
PMDV	8,5	8,5	8,4	8,2	8,3	76,5	76,0	75,8	76,0	77,0
PDM	4,6	4,5	4,4	4,5	4,3	55,7	55,5	52,3	53,2	50,7
PRM	4,4	4,2	4,3	4,2	4,2	78,7	77,6	77,4	77,6	77,1

POČET ZEMŘELÝCH, % SROVNÁNÍ POČTU ZEMŘELÝCH K POČTU HOSPIT. PACIENTŮ

Pracoviště	Počet zemřelých					% srovnání počtu zemřelých k počtu hospitalizovaných pacientů				
	2013	2014	2015	2016	2017	2013	2014	2015	2016	2017
PMDV	1 000	1 083	1 041	1 065	1 065	2,6	2,8	2,7	2,8	3,0
PDM	33	38	32	39	39	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
PRM	20	33	11	17	17	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1

POČET OPERACÍ NA OPERAČNÍCH SÁLECH V ROCE 2017

PMDV: COS I													
Klinika	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	2017
KPRCH	199	218	246	236	256	236	130	155	211	230	247	240	2 604
ORTK	259	224	255	228	238	265	120	134	217	262	265	201	2 668
CHK	408	362	411	337	406	368	308	308	343	399	393	334	4 377
NCHK	182	144	161	151	166	157	100	114	148	161	155	123	1 762
OK	224	218	243	196	248	251	147	170	194	236	235	117	2 479
UK	558	518	569	436	558	565	401	439	483	571	586	389	6 073
ORL	237	230	262	206	257	227	121	168	194	342	317	132	2 693
GPK	316	238	282	259	277	263	222	242	217	258	239	208	3 021
KÚČOCH	57	54	51	71	61	62	46	48	47	71	60	34	662
KÚCH	241	234	246	255	267	281	241	226	241	284	251	231	2 998
Celkem:	2 681	2 440	2 726	2 375	2 734	2 675	1 836	2 004	2 295	2 814	2 748	2 009	29 337

PDM: COS III													
Útvar	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	2017
DOK	56	43	67	63	81	83	15	11	51	79	69	36	654
Zubní	14	8	1	2	11	7	0	0	14	15	17	5	94
KDORL	325	271	363	293	401	373	184	212	268	338	348	259	3 635
KDCHOT	296	278	333	336	399	411	241	272	302	410	351	250	3 879
KDAR	33	26	39	25	32	37	31	45	39	44	39	24	414
KDO	31	34	22	46	45	42	25	28	54	54	53	44	478
Celkem:	755	660	825	765	969	953	496	568	728	940	877	618	9 154

*vzhledem k přesnějším údajům jsou data pro COS III poskytována od pí vrchní Zemanové

PRM: COS II													
Klinika	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	2017
GPK	467	453	452	417	392	533	317	357	466	445	519	435	5 253
FN Brno	3 903	3 553	4 003	3 557	4 095	4 161	2 649	2 929	3 489	4 199	4 144	3 062	43 744

ROZBOR PERINATÁLNÍCH VÝSLEDKŮ GYNEK.-POROD. KLINIKY MU A FN BRNO PRM A PMDV 2017

2017 - celkem						
	Porodnice		Bohunice		celkem	
	n	%	n	%	n	%
Natalita	3013	104,5	3298	99,3	6311	101,7
Počet porodů	2924	104,5	3260	100,1	6184	102,1
Termínová gravidita	2519	86,1	3040	93,3	5559	89,9
Předčasný porod	405	13,9	220	6,7	625	10,1
Indukce porodu	511	17,5	620	19,0	1131	18,3
Císařský řez	700	23,9	612	18,8	1312	21,2
Forceps	21	0,7	36	1,1	57	0,9
VEX	73	2,5	129	4,0	202	3,3
Epiziotomie	785	26,8	885	27,1	1670	27,0
Rpt. perinea I. - II. stupně	543	18,6	678	20,8	1221	19,7
Rpt. perinea III. stupně	35	1,2	67	2,1	102	1,6
Epidurální analgezie	826	28,2	857	26,3	1683	27,2
Dvojčata	88	3,0	38	1,2	126	2,0
Trojčata	1	0,0	0	0,0	1	0,0

CENTRÁLNÍ STERILIZACE FN BRNO - POČET ZPRACOVANÝCH KUSŮ - ROK 2017

	interní odběratelé				externí			Celkem	Des. lůžek
	PMDV	PDM	PRM	Celkem	PMDV	PDM	PRM		
leden	32 815	8 601	3 576	44 992	443		0	45 435	3 189
únor	29 093	7 853	3 170	40 116	414		14	40 544	3 161
březen	44 227	9 094	3 502	56 823	376		45	57 244	479
duben	28 880	8 287	3 641	40 808	326		35	41 169	2 816
květen	32 112	9 987	3 959	46 058	337		9	46 404	3 236
červen	32 149	9 684	4 163	45 996	498		0	46 494	3 275
červenec	23 782	6 623	3 305	33 710	305		7	34 022	2 227
srpen	26 169	7 062	3 783	37 014	715		2	37 731	2 498
září	28 650	7 614	3 633	39 897	508		7	40 412	2 915
říjen	33 687	9 959	3 833	47 479	750		14	48 243	3 227
listopad	31 666	9 002	4 106	44 774	729		20	45 523	2 936
prosinec	25 539	6 369	3 563	35 471	639		28	36 138	2 307
CELKEM	368 769	100 135	44 234	513 138	6 040	0	181	519 359	32 266

CS PDM - POČET CYKLŮ, LITRŮ A STERIL. JEDNOTEK 2017

měsíc		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem
Parní sterilizátory														
PS 1	počet cyklů	185	174	197	182	193	191	172	192	183	207	195	177	2 248
620 l.	vyster. litry	83 250	78 300	88 650	81 900	86 850	85 950	77 400	86 400	113 460	128 340	120 900	109 740	1 141 140
	ster. jednotky	1 542	1 450	1 642	1 517	1 608	1 592	1 433	1 600	2 101	2 377	2 239	2 032	21 132
PS 2	počet cyklů	189	179	210	186	211	201	178	194	189	209	191	183	2 320
620 l.	vyster. litry	85 050	80 550	94 500	83 700	94 950	90 450	80 100	87 300	117 180	129 580	118 420	113 460	1 175 240
	ster. jednotky	1 575	1 492	1 750	1 550	1 758	1 675	1 483	1 617	2 170	2 400	2 193	2 101	21 764
	počet cyklů	374	353	407	368	404	392	350	386	372	416	386	360	4 568
celkem	vyster. litry	168 300	158 850	183 150	165 600	181 800	176 400	157 500	173 700	230 640	257 920	239 320	223 200	2 316 380
	ster. jednotky	3 117	2 942	3 392	3 067	3 367	3 267	2 917	3 217	4 271	4 776	4 432	4 133	42 896

CS PDM - PLAZMOVÁ STERILIZACE - POČET CYKLŮ, LITRŮ A STERIL. JEDNOTEK - 2017

měsíc		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem
Plazmová sterilizace														
Sterrad	počet cyklů	14	8	15	15	16	10	12	11	15	1	0	0	117
NX	vyster. litry	420	240	450	450	480	300	360	330	450	30	0	0	3 510
30 l.	ster. jednotky	8	4	8	8	9	6	7	6	8	1	0	0	65

CS PMDV - PARNÍ STERILIZÁTORY - POČET CYKLŮ, LITRŮ A STERIL. JEDNOTEK - 2017

měsíc		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem
Parní sterilizátory														
PS 1	počet cyklů	232	223	265	151	190	194	207	242	257	273	201	178	2 613
620 l.	vyster. litry	143 840	138 260	164 300	93 620	117 800	120 280	128 340	150 040	159 340	169 260	124 620	110 360	1 620 060
	ster. jednotky	2 664	2 560	3 043	1 734	2 181	2 227	2 377	2 779	2 951	3 134	2 308	2 044	30 001
PS 2	počet cyklů	260	233	264	176	196	201	240	239	269	292	226	181	2 777
620 l.	vyster. litry	161 200	144 460	163 680	109 120	121 520	124 620	148 800	148 180	166 780	181 040	140 120	112 220	1 721 740
	ster. jednotky	2 985	2 675	3 031	2 021	2 250	2 308	2 756	2 744	3 089	3 353	2 595	2 078	31 884
PS 3	počet cyklů	267	244	265	180	225	207	236	234	253	278	214	197	2 800
620 l.	vyster. litry	165 540	151 280	164 300	111 600	139 500	128 340	146 320	145 080	156 860	172 360	132 680	122 140	1 736 000
	ster. jednotky	3 066	2 801	3 043	2 067	2 583	2 377	2 710	2 687	2 905	3 192	2 457	2 262	32 148
PS 4	počet cyklů	229	193	224	263	256	246	151	163	131	212	267	256	2 591
620 l.	vyster. litry	141 980	119 660	138 880	163 060	158 720	152 520	93 620	101 060	81 220	131 440	165 540	158 720	1 606 420
	ster. jednotky	2 629	2 216	2 572	3 020	2 939	2 824	1 734	1 871	1 504	2 434	3 066	2 939	29 749
PS 5	počet cyklů	178	170	197	227	251	271	155	183	180	189	233	272	2 506
620 l.	vyster. litry	110 360	105 400	122 140	140 740	155 620	168 020	96 100	113 460	111 600	117 180	144 460	168 640	1 553 720
	ster. jednotky	2 044	1 952	2 262	2 606	2 882	3 111	1 780	2 101	2 067	2 170	2 675	3 123	28 773
PS 6	počet cyklů	221	192	211	245	265	250	145	174	177	87	228	146	2 341
620 l.	vyster. litry	137 020	119 040	130 820	151 900	164 300	155 000	89 900	107 880	109 740	53 940	141 360	90 520	1 451 420
	ster. jednotky	2 537	2 204	2 423	2 813	3 043	2 870	1 665	1 998	2 032	999	2 618	1 676	26 878
PS 1 - 6	počet cyklů	1 387	1 255	1 426	1 242	1 383	1 369	1 134	1 235	1 267	1 331	1 369	1 230	15 628
celkem	vyster. litry	859 940	778 100	884 120	770 040	857 460	848 780	703 080	765 700	785 540	825 220	848 780	762 600	9 689 360
	ster. jednotky	15 925	14 409	16 373	14 260	15 879	15 718	13 020	14 180	14 547	15 282	15 718	14 122	179 433

CS PMDV - PLAZMOVÁ STERILIZACE - POČET CYKLŮ, LITRŮ A STERIL. JEDNOTEK - 2017

měsíc		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem
Plazmová sterilizace														
Sterrad	počet cyklů	52	40	42	37	44	47	37	42	43	39	33	29	485
100 NX	vyster. litry	4 857	3 736	3 923	3 456	4 110	4 390	3 456	3 923	4 016	3 643	3 082	2 709	45 299
93,4 l.	ster. jednotky	90	69	73	64	76	81	64	73	74	67	57	50	839

CS PRM - POČET CYKLŮ, LITRŮ A STERIL. JEDNOTEK - 2017

měsíc		leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem
Parní sterilizátory														
Sauter I.	počet cyklů	87	82	98	89	82	101	83	74	78	87	88	97	1 046
450 I.	vyster. litry	39 150	36 900	44 100	40 050	36 900	45 450	37 350	33 300	35 100	39 150	39 600	43 650	470 700
	ster. jednotky	725	683	817	742	683	842	692	617	650	725	733	808	8 717
Sauter II.	počet cyklů	118	93	94	94	95	105	91	96	99	102	97	75	1 159
450 I.	vyster. litry	53 100	41 850	42 300	42 300	42 750	47 250	40 950	43 200	44 550	45 900	43 650	33 750	521 550
	ster. jednotky	983	775	783	783	792	875	758	800	825	850	808	625	9 658
	počet cyklů	205	175	192	183	177	206	174	170	177	189	185	172	2 205
celkem	vyster. litry	92 250	78 750	86 400	82 350	79 650	92 700	78 300	76 500	79 650	85 050	83 250	77 400	992 250
	ster. jednotky	1 708	1 458	1 600	1 525	1 475	1 717	1 450	1 417	1 475	1 575	1 542	1 433	18 375

PŘEHLED UPRAVENÝCH LŮŽEK NA CENTRÁLNÍ ÚPRAVNĚ LŮŽEK

Měsíc	Rok 2015	Rok 2016	Rozdíl 15/16	Rok 2017	Rozdíl 16/17	Rok 2018	Rozdíl 17/18	Rok 2019	Rozdíl 18/19	Rok 2020	Rozdíl 19/20	Rok 2021
Leden	3 010	3 078	68	3 189	111		-3 189		0		0	
Únor	2 809	3 308	499	3 161	-147		-3 161		0		0	
Březen	3 205	3 105	-100	479	-2 626		-479		0		0	
Duben	3 172	3 275	103	2 816	-459		-2 816		0		0	
Květen	2 916	3 482	566	3 236	-246		-3 236		0		0	
Červen	3 163	3 483	320	3 275	-208		-3 275		0		0	
Červenec	2 647	2 566	-81	2 227	-339		-2 227		0		0	
Srpen	2 327	2 433	106	2 498	65		-2 498		0		0	
Září	2 867	2 797	-70	2 915	118		-2 915		0		0	
Říjen	3 250	3 053	-197	3 227	174		-3 227		0		0	
Listopad	3 054	3 166	112	2 936	-230		-2 936		0		0	
Prosinec	2 634	2 665	31	2 307	-358		-2 307		0		0	
Celkem	35 054	36 411	1 357	32 266	-4 145	0	-32 266	0	0	0	0	0

CENTRÁLNÍ OPERAČNÍ SÁLY I

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Primář MUDr. Tomáš Svoboda
Vedoucí pracovník NLZP Ing. Jaroslava Jedličková, MBA

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Centrální operační sály I zajišťují plný servis pro všechny operační obory PMDV. V loňském roce se podařilo zahájit činnost na zcela novém operačním sále pro jednodenní chirurgii ve 4. NP v pavilonu CH. Přibližně ve stejnou dobu se podařilo zprovoznit dva kompletně zrekonstruované operační sály v prostorách KPRCH. Koncem roku byla také zahájena 1 etapa rekonstrukce operačních sálů ve 3. NP COS I. Rekonstrukce bude pokračovat dalšími 3 etapami a skončí koncem roku 2018. Díky pochopení vedení FN Brno se podařilo také realizovat další fázi obnovy operačních nástrojů a přístrojů. Operativa za loňský rok byla udržena na průměrné hodnotě, i když provoz byl mnohokrát omezován, jednak z důvodu rekonstrukce, ale také z důvodu nedostatku personálu, kterým trpěla celá nemocnice. Za udržení provozuschopnosti COS I v době uvedených nesnází patří celému personálu COS I opravdový dík.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 172,50
Počet lékařů 1,60
Počet SZP 130,40

Ekonomické ukazatele

Léky 2 954 530 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 26 229 384 Kč
Celkové náklady 213 831 869 Kč

Nové publikace

Ostatní

JEDLIČKOVÁ, J. Je vzdělávání perioperační sestry stále aktuální?[přednáška]. Havlíčkův Brod, Den perioperační péče na Vysočině, 27.04.2017.
JEDLIČKOVÁ, J. Educational proces of the perioperative nurses in the Czech Republic[přednáška]. Rhodos, Congress 8 th EORNA, 05.05.2017.
JEDLIČKOVÁ, J. Novinky v perioperační péči: Transplantace, normoterapie, dětská ortopedie/traumatologie, právní odpovědnost[přednáška]. Praha, Kurz - Bezpečnost na operačním sále a novinky v přístrojové technice a instrumentáriích (IPVZ), 24.03.2017.

DIAGNOSTICKO-TERAPEUTICKÉ CENTRUM

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta

Primář

Vedoucí pracovník NLZP

MUDr. Petr Benda

Mgr. Táňa Bartošová

Úvodní slovo přednosty (primáře)

V rámci zkvalitnění pracovního prostředí byly ve spolupráci s Neurologickou klinikou provedeny stavební úpravy a dovybavení prostor ambulancí NK, dále byla dovybavena i pracovna sester na NCH. Podařilo se doplnit přístrojové vybavení pracoviště Urologické kliniky novými ultrazvukovými přístroji. Při stávajícím nedostatku NLZP personálu byly na důležitých provozech doplněny stavy o THP pracovnice, které převzaly některé administrativní úkony. Dokončení specializovaného vzdělávání ošetrovatelské péče v chir. oborech. Při rekonstrukci radiologické kliniky, vyšlo DTC vstříc zapůjčením prostor edukační místnosti pro UTZ vyšetřovnu. V průběhu roku 2017 došlo k pilotnímu projektu, kde bylo vyloučeno z řad pracovišť DTC pracoviště IHOK.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ

0

SPV NLZP

3

Ph.D. studium studující

3

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12.

94,06

Počet lékařů

3,68

Počet SZP

80,39

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů

Funkční dyspepsie

Onemocnění jiných meziobratlových plotének

Rutinní celková zdravotní prohlídka stanovené skupiny obyvatel

Zbytnění prostaty - hyperplasia prostatae

Artróza kolenního kloubu - gonartróza (gonarthrosis)

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body

58319569

Ambulantní ZUP

25718478

Ekonomické ukazatele

Léky

13 573 318 Kč

Centrové léky

225 395 828 Kč

Speciální zdravotnický materiál

13 604 888 Kč

Celkové náklady

446 634 259 Kč

Nové publikace

Ostatní

RAUSOVÁ, L., FIALOVÁ, J. Sledování zdravotníků po poranění ostrým předmětem. (Konfereční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2017, 30(Suppl. 1), S38-S39. ISSN 0862-495X.

ENDOSKOPICKÉ CENTRUM

Rok	2017
Vedoucí zaměstnanci	-
Přednosta	-
Primář	-
Vedoucí pracovník NLZP	Mgr. Renáta Grossová Klementová

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ	0
SPV NLZP	1
Ph.D. studium studující	0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12.	24
Počet lékařů	0
Počet SZP	19

Ekonomické ukazatele

Léky	1 789 384 Kč
Centrové léky	0 Kč
Speciální zdravotnický materiál	2 495 091 Kč
Celkové náklady	31 997 048 Kč

CHIRURGICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Prof. MUDr. Zdeněk Kala, CSc.
 Primář MUDr. Ivo Rovný, MBA
 Vedoucí pracovník NLZP PhDr. Zdeňka Surá

Úvodní slovo přednosty (primáře)

Chirurgická klinika se v současné době profiluje jako vysoce specializované pracoviště v oblasti digestivní chirurgie se speciálním zaměřením na onkochirurgii zažívacího traktu. V léčbě zhoubných onemocnění zažívacího systému je upřednostňována minimálně invazivní operační technika a moderní chirurgické postupy za úzké interdisciplinární spolupráce jednotlivých specializovaných komisí a veškerých multidisciplinárních možností FN Brno. Nadále je poskytována veškerá péče pacientům v oblasti všeobecné chirurgie, péče pacientům s chirurgickým onemocněním cév a nitrohručních orgánů. Cílem NLZP je zvyšování úrovně poskytované ošetrovatelské péče, celoživotní vzdělávání zaměřené na specializované ošetrovatelské činnosti, management, mentorství, supervizi.

Granty

Využití tkáňových/cirkulujících mikroRNA pro predikci léčebné odpovědi a zpřesnění restagingu karcinomu rekta po neoadjuvantní léčbě.
 Identifikace cirkulujících mikroRNA umožňujících prognostickou stratifikaci a selekci pacientů nejvíce profitujících z chirurgické léčby karcinomu pankreatu.
 Studium prognostických a prediktivních biomarkerů v terapii karcinomu pankreatu (spoluřešitel).
 Expres biotransformačních enzymů u hepatocelulárního karcinomu.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 2
 SPV NLZP 0
 Ph.D. studium studující 9

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 134,06
 Počet lékařů 42,31
 Počet SZP 73,90

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů -
 U hospitalizovaných pacientů
 Žlučové kameny - cholelithiasis
 Ateroskleróza
 Zhoubný novotvar tlustého střeva
 Akutní apendicitida - akutní zánět červovitého přívěsku
 Zhoubný novotvar konečníku - recta

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 89,6
 Celkový počet hospitalizačních případů 2685
 Casemix 4819,89
 Počet zemřelých 25
 Průměrná ošetrovací doba 6,74
 Rehospitalizace 50
 Reoperace 109

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 4857168
 Ambulantní ZUP 17341

Ekonomické ukazatele

Léky 10 581 985 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 25 017 119 Kč
 Celkové náklady 208 145 662 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

- BERNARD, V., ČAN, V., STAFFA, E., FARKAŠOVÁ, M., NĚMCOVÁ, M., DOSTÁL, M., KALA, Z., MORNSTEIN, V. Infrared thermal imaging: A potential tool used in open colorectal surgery. *Minerva Chirurgica*. 2017, 72(5), 442-446. ISSN 0026-4733.
- HEMMELOVÁ, B., PENKA, I., MAN, M., ROBEK, O., KALA, Z. Využití transrektálního ultrazvuku v časně detekctokální recidivy nádorových onemocnění rektu. *Miniinvasivní chirurgie a endoskopie*. 2017, 2017(4), 4-9. ISSN 1336-6572.
- HRIVNÁK, R., ČAN, V., ROVNÝ, I., ANDRAŠINA, T. Volvulus žlučníku. *Rozhledy v chirurgii*. 2017, 96(7), 309-312. ISSN 0035-9351.
- KALA, Z., PROCHÁZKA, V., GROLICH, T., ČAN, V., OSTŘÍŽKOVÁ, L., VÁLEK, V., ŠLAMPÁ, P. Moderní trendy v chirurgii kolorektálního karcinomu aneb co by měl onkolog vědět o práci chirurga. *Onkologie*. 2017, 11(2), 54-60. ISSN 1802-4475.
- KUCHARSKÝ, J., KYSELA, P. Ruptura izolovaného aneurysmatu pravé společné ilické tepny. *Česká radiologie*. 2017, 71(1), 70-73. ISSN 1210-7883.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., KROUPA, R., HEMMELOVÁ, B., MÚČKOVÁ, K., CHOVANCOVÁ, M., KUČEROVÁ, L., DOLINA, J. Gastric antral vascular ectasia and solitary rectal ulcer syndrome - Two rare diagnoses as the cause of anemia in a single patient: Case report. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(5), 339-342. ISSN 0042-773X.
- KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., KALA, Z., DOLINA, J., ČAN, V., PROCHÁZKA, V. Možnosti miniinvasivní chirurgie u pacientů s Crohnovou nemocí a ulcerózní kolitidou. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(1), 29-35. ISSN 1804-7874.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., SVATOŇ, R., DASTYCH, M., KROUPA, R., DOLINA, J., GROLICH, T., ČAN, V., PROCHÁZKA, V. Transanální minimálně invazivní resekce rektu s totalní mezorektální excizí po endoskopické mukózní resekci. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(3), 208-214. ISSN 1804-7874.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., MITÁŠ, L., ČAN, V., DOLINA, J., NĚMCOVÁ, E., KLVACOVA, L., GAJDOŠOVÁ, T., PENKA, I. Rare cases imitating acute appendicitis: Three case reports and a review of literature. *Rozhledy v chirurgii*. 2017, 96(2), 82-87. ISSN 0035-9351.
- LEMSTROVA, R., BRYNYCHOVA, V., HUGHES, D.J., HLAVAC, V., DVORAK, P., DOHERTY, J.E., MURRAY, H., CROCKARD, M., OLIVERIUS, M., HLAVSA, J., HONSOVA, E., MAZANEC, J., KALA, Z., LOVECEK, M., HAVLIK, R., EHRMANN, J., STROUHAL, O., SOUCEK, P., MELICHAR, B., MOHELNIKOVA-DUCHONOVA, B. Dysregulation of KRAS signaling in pancreatic cancer is not associated with KRAS mutations and outcome. *Oncology Letters*. 2017, 14(5), 5980-5988. ISSN 1792-1074. IF 1.390.
- MINÁŘ, L., FELSINGER, M., ROVNÝ, I., ZLAMAL, F., BIENERTOVA-VASKU, J., JANDÁKOVÁ, E. Modified posterior pelvic exenteration for advanced ovarian malignancies: a single-institution study of 35 cases. *ACTA OBSTETRICIA ET GYNECOLOGICA SCANDINAVICA*. 2017, 96(9), 1136-1143. ISSN 0001-6349.
- MOHELNIKOVA-DUCHONOVA, B., KOCIK, M., DUCHONOVA, B., BRYNYCHOVA, V., OLIVERIUS, M., HLAVSA, J., HONSOVA, E., MAZANEC, J., KALA, Z., OJIMA, I., HUGHES, D., DOHERTY, J., MURRAY, H., CROCKARD, M., LEMSTROVA, R., SOUCEK, P. Hedgehog pathway overexpression in pancreatic cancer is abrogated by new-generation taxoid SB-T-1216. *PHARMACOGENOMICS JOURNAL*. 2017, 17(5), 452-460. ISSN 1470-269X.
- MOHELNIKOVA-DUCHONOVA, B., STROUHAL, O., HUGHES, D., HOLCATOVA, I., OLIVERIUS, M., KALA, Z., CAMPA, D., RIZZATO, C., CANZIAN, F., PEZZILLI, R., TALAR-WOJNAROWSKA, R., MALECKA-PANAS, E., SPERTI, C., ZAMBON, C., PEDRAZZOLI, S., FOGAR, P., MILANETTO, A., CAPURSO, G., DELLE FAVE, G., VALENTE, R., GAZOULI, M., MALLEO, G., LAWLOR, R., STROBEL, O., HACKERT, T., GIESE, N., VODICKA, P., VODICKOVA, L., LANDI, S., TAVANO, F., GIOFFREDA, D., PIEPOLI, A., PAZIENZA, V., MAMBRINI, A., PEDATA, M., CANTORE, M., BAMBI, F., ERMINI, S., FUNEL, N., LEMSTROVA, R., SOUCEK, P. SLC22A3 polymorphisms do not modify pancreatic cancer risk, but may influence overall patient survival. *Scientific Reports*. 2017, 7(43812), nestránkováno. ISSN 2045-2322. IF 4.259.
- MORAVČÍK, P., HLAVSA, J., KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., PENKA, I., DASTYCH, M. Konfokální laserová mikroskopie v diagnostice onkologických onemocnění gastrointestinálního traktu. *Klinická onkologie*. 2017, 30(4), 258-263. ISSN 0862-495X.
- PODLAHA, J., SCHWANHAUSER, K., KADERÁBKOVÁ, T. Bilateral common carotid artery ligation in sheep. Could these animals be used as human models for vascular and cerebral research? *Acta Veterinaria-Beograd*. 2017, 67(4), 459-476. ISSN 0567-8315.
- PSÁR, R., KALA, Z., KRÁTKÝ, J. Diferenciální diagnostika peritoneálních cystických lézí se zřetelem na pseudomyxom peritonea a echinokokovou cystu. *Česká radiologie*. 2017, 71(1), 74-78. ISSN 1210-7883.
- SHTIN BAŇÁROVÁ, M., ŠMEHÝL, M., ČERNICKÝ, M., KOVÁČOVÁ, K., MALAY, M., VOMELA, J. Možné pooperačné komplikácie po implantácii totálnej endoprotézy bedrového kľbu a ich prevencia pomocou rehabilitácie. *Zdravotnícke listy*. 2017, 5(3), 85-93. ISSN 1339-3022.
- WEINBERGER, V., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., SEIDLOVÁ, D., OVESNA, P., BEDNAŘÍKOVÁ, M., JANDÁKOVÁ, E., ROVNÝ, I. Vliv pooperačního podání oktreotidu na redukci lymforey a následně vzniku lymfocyst, lymfedému a lymfatického ascitu po lymfadenektomii u gynekologických malignit. *Česká gynekologie*. 2017, 82(2), 92-99. ISSN 1210-7832.

Příspěvek ve sborníku

- GROLICH, T., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., FROLA, L., ČAN, V. Kompletní mezokolická excize (CME). In: 4. národní kongres o kolorektálním karcinomu: sborník. 2017, 137-140.
- KALA, Z., ČAN, V., PROCHÁZKA, V., GROLICH, T., MAREK, F., ZETELOVÁ, A. Komplikace v chirurgii kolorektálního karcinomu. In: 4. národní kongres o kolorektálním karcinomu: sborník. 2017, 209-212.
- Ostatní
- ANTONOVÁ, M. Mateřství se stomií [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- BORILOVA LINHARTOVA, P., BARTOS, L., BARTOSOVA, L., KŘENEK, A., DOLINA, J., MAREK, F., KALA, Z., IZAKOVICOVA HOLLA, L. Proton pump inhibitors therapy and cyp2c19 gene variability in Czech patients with gastroesophageal reflux disease: pilot study. (Konferenční abstrakta) In: 67. česko-slovenské farmakologické dny, 2017. ISSN 1337-6853.
- FARKAŠOVÁ, M., PROCHÁZKA, V., KALA, Z., GROLICH, T. Transanal total mesorectal excision for rectal carcinoma: our first experience and short-term results. (Konferenční abstrakta) In: *Colorectal Disease*. 2017, 19(supl. 2), ISSN 1462-8910.
- FARKAŠOVÁ, M., HRIVNÁK, R., PROCHÁZKA, V., OSTŘÍŽKOVÁ, L. Specifika léčby karcinomu konečníku u geriatrického pacienta [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- GIMUNOVÁ, O., LINHARTOVÁ, M. Podporuje tyroidální substituce vznik nádorového onemocnění? (Konferenční abstrakta) In: 40. endokrinologické dny s mezinárodní účastí: sborník abstrakt. 2017, 40.
- GROLICH, T., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., ZETELOVÁ, A., FROLA, L. Right hemicolectomy with complete meso-colic excision. (Konferenční abstrakta) In: *Colorectal Disease*. 2017, 19(supl. 2), 95. ISSN 1462-8910.
- FARKAŠOVÁ, M., STAFFA, E., BERNARD, V., ČAN, V., POKORNÁ, J., MITÁŠ, L., KALA, Z., MORNSTEIN, V., VALKOVIČOVÁ, J. Bezkontaktní termografie jako pomocný nástroj v chirurgii kolorektálního karcinomu. (Konferenční abstrakta) In: 4. národní kongres o kolorektálním karcinomu: sborník. 2017, 436.
- HEMMELOVÁ, B., MAREK, F. Typy stomií [přednáška]. Hořovice, III. IBD pracovní dny, 30.03.2017-31.03.2017.
- HLAVSA, J., PROCHÁZKA, V., KALA, Z., ČAN, V. Laparoscopic left distal pancreatectomy and laparoscopic RAMPS for ductal carcinoma [přednáška]. Brno, 3. výročí otevření Centra miniinvasivní chirurgie, 06.11.2017.
- HORVÁTH, T., HORVÁTHOVÁ, M. Neintubační hrudní chirurgie-NITS VHLED [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- HORVÁTH, T. Celostní zřetel AFB [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.

- IVIČIČ, J. Problematika diagnostiky kýly v málo obvyklých lokalizacích [přednáška]. Hustopeče, XIII. Hustopečské dny ambulantní chirurgie, 08.04.2017.
- KALA, Z. Operace jater a pankreatu, základní přehled operačních výkonů, indikací a možných komplikací [přednáška]. Brno, Kurz Novinky z chirurgie - podzim 2017, 6.11.2017-08.11.2017.
- KALA, Z. Moderní terapie onemocnění žlučníku a žlučových cest, diagnostika, intervenční radiologie a endoskopické výkony, indikace k operaci, laparoskopie [přednáška]. Brno, Kurz Novinky z chirurgie - podzim 2017, 06.11.2017-08.11.2017.
- KALA, Z., ČAN, V. Operace jater a pankreatu, základní přehled operačních výkonů, indikací a možných komplikací [přednáška]. Brno, Kurz Novinky z chirurgie, 18.04.2017-20.04.2017.
- KUČEROVÁ, L., ZBOŘIL, V., PROKOPOVÁ, L., POREDSKÁ, K., KUNOVSKÝ, L. Koincidence chronicky aktivního průběhu Crohnovy nemoci s adenokarcinomem jejunu a opakovaným výskytem adenomů kolon [přednáška]. České Budějovice, Budějovice gastroenterologické - 3. setkání mladých gastroenterologů a Konference Gastroenterologické sekce sestry ČAS, 06.04.2017-07.04.2017.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., ROBEK, O., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., EID, M., POREDSKÁ, K., DOLINA, J., KALA, Z. EP-07 Mnohočetné postižení tenkého střeva neuroendokrinním tumorem - kazuistika. (Vyžádaná přednáška) In: Gastroenterologie a hepatologie. 2017, 2S41. ISSN 1804-7874.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., KUČEROVÁ, L., KROUPA, R., HEMMELOVÁ, B., MÚČKOVÁ, K., DOLINA, J. Koincidence dvou vzácných příčin krvácení do gastrointestinálního traktu – kazuistika [přednáška]. České Budějovice, Budějovice gastroenterologické, 06.04.2017-07.04.2017.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., POTRUSIL, M., DASTYCH, M., NOVOTNÝ, I., ANDRAŠINA, T., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., MORAVČÍK, P. Možnosti chirurgické léčby ampulárního adenokarcinomu. (Vyžádaná přednáška) In: Gastroenterologie a hepatologie. 2017, 2S24. ISSN 1804-7874.
- KYSELA, P. Moderní terapie onemocnění žlučníku a žlučových cest [přednáška]. Brno, Kurz Novinky z chirurgie, 18.04.2017-20.04.2017.
- KYSELA, P., ČAN, V., PROCHÁZKA, V., OSTŘÍŽKOVÁ, L. Do jater metastazující KRK a geriatrický pacient [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- POTRUSIL, M., HLAVSA, J., MORAVČÍK, P., OSTŘÍŽKOVÁ, L. Karcinom pankreatu u geriatrického pacienta [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- PROCHÁZKA, V. Základy laparoskopické chirurgie, popis jednotlivých výkonů, výhody, komplikace [přednáška]. Brno, Kurz Novinky z chirurgie - podzim 2017, 06.11.2017-08.11.2017.
- PROCHÁZKA, V. Základy laparoskopické chirurgie [přednáška]. Brno, Kurz Novinky z chirurgie, 18.04.2017-20.04.2017.
- SNOPEK, P., POPOVIČOVÁ, M., CETLOVÁ, L., PLISKOVÁ, B., KŮŘIL, P. Bezpečné předání - bezpečí pacienta [přednáška]. Praha, Cesta k modernímu ošetřovatelství XIX., 14.09.2017.
- SNOPEK, P., PLISKOVÁ, B., KŮŘIL, P., BURDOVÁ, J. Bedeutung der teamarbeit bei der behandlung von nichtheilenden wunden. Pflegekongress Wien 2017, Wien, 21.09.2017-22.09.2017. (Poster).
- SURÁ, Z., ANTONOVÁ, M. Péče nebyla marná [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- VENTRUBA, T., BRANČÍKOVÁ, D., VOMELA, J., MINÁŘ, L., VENTRUBA, P. Možnosti onkoplastické chirurgie u karcinomu prsu v reprodukčním věku. (Konferenční abstrakta) In: 16. česko-slovenská konference Reprodukční gynekologie a 27. symposium asistované reprodukce, Brno, 14.11.2017-15.11.2017. 2017.
- ZETELOVÁ, A., SVATOŇ, R., HEMMELOVÁ, B., OSTŘÍŽKOVÁ, L. KRK tračníku a geriatrický pacient [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.

KLINIKA ANESTEZIOLOGIE, RESUSCITACE A INTENZIVNÍ MEDICÍNY

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.
Primář MUDr. Igor Sas
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Branislav Moravčík

Granty

Neintubační anestezie v hrudní chirurgii

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 4
SPV NLZP 2
Ph.D. studium studující 3

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 224,88
Počet lékařů 68,63
Počet SZP 136,25

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Mdloba - synkopa a zhroutení - kolaps
 Dorzalgie
 Esenciální (primární) hypertenze
 Bolest v hrdle a na hrudi
 Onemocnění jiných meziobratlových plotének

U hospitalizovaných pacientů Jiná poranění více částí těla, NJ
 Nitrolební poranění
 Zlomenina krku
 Jiná sepse
 Jiná chronická obstruktivní plicní nemoc

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 25,4
Celkový počet hospitalizačních případů 284
Casemix 2714,3
Počet zemřelých 142
Průměrná ošetrovací doba 5,89
Rehospitalizace 13
Reoperace 72

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 10529277
Ambulantní ZUP 391097

Ekonomické ukazatele

Léky 31 270 591 Kč
Centrové léky 63 360 Kč
Speciální zdravotnický materiál 39 409 509 Kč
Celkové náklady 368 630 369 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ABOŠI, A., KŘÍKAVA, I., GÁBOR, L., KLUČKA, J., ABOŠI, K., HARAZIM, H., KOSINOVÁ, M., ZELINKOVÁ, H., ŠTOURAČ, P. Úspěšné podání naloxonu v průběhu srdeční zástavy při porodní analgezií remifentanilem: kazuistika a retrospektivní audit. Anesteziologie a intenzivní medicína. 2017, 28(4), 240-247. ISSN 1214-2158.

CVACHOVEC, K., ČERNÝ, V., HORÁČEK, M., KUPEČKOVÁ, I., KUTA, B., MICHÁLEK, P., ŘÍHOVÁ, M., ŠKOLA, J., ŠTOURAČ, P., URBÁNEK, R., VÍTEK, J., ZOUBKOVÁ, R. Bezpečné podávání farmak během anesteziologické péče. Anesteziologie a intenzivní medicína. 2017, 28(6), 371-375. ISSN 1214-2158.

GIMUNOVÁ, O., ZEMANOVÁ, J. Nový pohled na analgezií a na anolgoosedací pacientů po onkochirurgických výkonech. Referátový výběr z anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny. 2017, 64(1), 31-32. ISSN 1212-3048.

GIMUNOVÁ, O., ZEMANOVÁ, J. MUDr. Vlasta Kálalová - di Lottiová. Referátový výběr z anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny. 2017, 64(1), 39-40. ISSN 1212-3048.

GIMUNOVÁ, O., MÁLEK, J. Anestezie v Rakousko-Uhersku během I. světové války a po vzniku samostatného československého státu. Část II, Metody místní anestézie. Anesteziologie a intenzivní medicína. 2017, 28(5), 324-327. ISSN 1214-2158.

GIMUNOVÁ, O., MÁLEK, J. Anestezie v Rakousko-Uhersku během I. světové války a po vzniku samostatného československého státu. Část I, Úvod. Anesteziologie a intenzivní medicína. 2017, 28(3), 204-207. ISSN 1214-2158.

HRDÝ, O., STRAŽEVSKÁ, E., SUK, P., VACH, R., KARLÍK, R., JARKOVSKÝ, J., SAS, I., GÁL, R. Central venous catheter-related thrombosis

- in intensive care patients - incidence and risk factors: A prospective observational study. *Biomedical papers*. 2017, 161(4), 369-373. ISSN 1213-8118. IF 0.894.
- KLUČKA, J., ŠTOURAČ, P., ŠTOUDEK, R., ŤOUKÁLKOVÁ, M., HARAZIM, H., KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČOVÁ, A., MRLIAN, A., SUK, P., MALÁSKA, J. Ischemic stroke in paediatrics - narrative review of the literature and two cases. *Biomedical papers*. 2017, 161(1), 24-30. ISSN 1213-8118. IF 0.894.
- KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČ, P., ADAMUS, M., SEIDLOVÁ, D., PAVLIK, T., JANKŮ, P., KŘIKAVA, I., MROZEK, Z., PROCHAZKA, M., KLUČKA, J., ŠTOUDEK, R., BÁRTÍKOVÁ, I., HARAZIM, H., ROBOTKOVÁ, H., HEJDUK, K., HODICKÁ, Z., KIRCHNEROVA, M., FRANCAKOVA, J., PYSZKOVA, L., HLOZKOVA, J., SEVCIK, P. Rocuronium versus suxamethonium for rapid sequence induction of general anaesthesia for caesarean section: influence on neonatal outcomes. *International journal of obstetric anaesthesia*. 2017, 32(NOV 2017), 4-10. ISSN 0959-289X. IF 2.085.
- PARIZEK, T., GÁL, R., HLOZKOVA, J., NEUMANN, P., SKOLA, J., SKULEC, R., ŠTOURAČ, P., URBANEC, R., VYMAZAL, T., CERNÝ, V. Předanestetické vyšetření s využitím mobilních komunikačních technologií – jsou naši pacienti připraveni: Prospektivní observační multicentrická průřezová studie. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(4), 226-231. ISSN 1214-2158.
- PAŘENICA, J., JARKOVSKY, J., MALÁSKA, J., MEBAZAA, A., GOTTWALDOVÁ, J., HELÁNOVÁ, K., LITZMAN, J., DASTYCH, M., TOMANDL, J., ŠPINAR, J., DOSTÁLOVÁ, L., LOKAJ, P., TOMANDLOVA, M., PAVKOVA, M., ŠEVČÍK, P., LEGRAND, M. Infectious complications and immune/inflammatory response in cardiogenic shock patients: A prospective observational study. *Shock*. 2017, 47(2), 165-174. ISSN 1073-2322.
- PÝCHOVÁ, M., HUSA, P., BAŠTÁKOVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., FREIBERGEROVÁ, M., SLEZÁK, M. Klíšťová encefalitida – choroba s variabilní závažností. *Interní medicína pro praxi*. 2017, 19(2), 85-87. ISSN 1212-7299.
- URBÁNEK, P., DOLEČEK, M., KOUKAL, A., NESTROJIL, P. Řešení hromadného postižení zdraví/osob v přednemocniční neodkladné péči – nově již jen rychle a zběsile?. *Urgentní medicína*. 2017, 20(2), 11-17. ISSN 1212-1924.
- VÍTKOVÁ, I., LENGEROVÁ, M., KRATOCHVÍL, M., AGALAREV, V., SOKOLOVÁ, J., PETRÁŠ, P. Staphylococcus condementi jako původce sepse u oslabeného pacienta - kazuistika. *Zprávy Centra epidemiologie a mikrobiologie*. 2017, 26(4), 150-152. ISSN 1804-8668.

Ostatní

- GIMUNOVÁ, O., LINHARTOVÁ, M. Podporuje tyroidální substituace vznik nádorového onemocnění ? (Konferenční abstrakt) In: 40. endokrinologické dny s mezinárodní účastí: sborník abstrakt. 2017, 40.
- SMRČKA, M., GÁL, R. The Use of Hypothermia in Neurosurgery. (Konferenční abstrakt) In: *Neurologia Croatica*. 2017, 66(Suppl 1), 24-25. ISSN 1331-5196.

KLINIKA POPÁLENIN A REKONSTRUKČNÍ CHIRURGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Pavel Brychta, CSc.
Primář MUDr. Ivan Suchánek, MUDr. Filip Černochoch
Vedoucí pracovník NLZP Ing. Marie Melicharová

Granty

Buněčné markery vedoucí ke specifické léčbě „na míru“ schizofrenních pacientů (MUDr. Břetislav Lipový, PhD. - člen řešitelského týmu)
 Optimalizace nanostrukturálních dermálních náhrad na zvířecím modelu (MUDr. Břetislav Lipový, PhD. - spoluřešitel)

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 6

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 90,08
Počet lékařů 21,60
Počet SZP 54,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Popálenina a poleptání zápěstí a ruky
 Popáleniny a poleptání více částí těla
 Popálenina a poleptání kyčel. krajiny a DK kromě kot.a nohy
 Popálenina a poleptání ramene a horní končetiny kromě zápěstí.
 Celková prohlídka a vyšetření osob bez obtíží nebo uvedené d.
U hospitalizovaných pacientů Popáleniny a poleptání více částí těla
 Hypertrofie prsu
 Jiná onemocnění svalů
 Následná péče týkající se plastické chirurgie
 Jiný zhoubný novotvar kůže

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 56
Celkový počet hospitalizačních případů 1390
Casemix 2216,85
Počet zemřelých 9
Průměrná ošetrovací doba 6,90
Rehospitalizace 4
Reoperace 63

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 11804298
Ambulantní ZUP 34218

Ekonomické ukazatele

Léky 5 898 424 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 8 345 301 Kč
Celkové náklady 125 852 288 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

BARRET, J., PODMELLE, F., LIPOVÝ, B., RENNEKAMPFF, H., SCHUMANN, H., SCHWIEGER-BRIEL, A., ZAHN, T., METELMANN, H. Accelerated re-epithelialization of partial-thickness skin wounds by a topical betulin gel: Results of a randomized phase III clinical trials program. Burns. 2017, 43(6), 1284-1294. ISSN 0305-4179. IF 2.056.
 FIALA, M., KOŠKOVÁ, O., VOKURKOVÁ, J., BARTOŠKOVÁ, J. Rozštěpy rtu a patra – principy primární a následné péče. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(5), 297-299. ISSN 1213-0494.
 HOKYNKOVÁ, A., ŠÍN, P., ČERNOCH, F., NOVAKOVA, M., BABULA, P. Využití lalokových plastik v operační léčbě dekubitů. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(Suppl. 1), S41-S44. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
 KEMPŇY, T., KNOZ, M., LIPOVÝ, B. The extended medial plantar artery (EMPA) free flap for plantar foot defects. European Journal of Plastic Surgery. 2017, 40(6), 563-568. ISSN 0930-343X.
 LIPOVÝ, B., CVANOVA, M. The role of antithrombin in patients with toxic epidermal necrolysis. Burns. 2017, 43(5), 1135-1137. ISSN 0305-4179. IF 2.056.

LIPOVÝ, B., MATĚJOVIČOVÁ, M., ŘÍHOVÁ, H., ŠTIKAROVSKÁ, M., NOVOTNÁ, L., HLAVÁČOVÁ, M., PAULOVÁ, H., SUCHÁNEK, I., BRYCHTA, P. The application of comet assay in monitoring of the immunosuppression level in a patient with toxic epidermal necrolysis: A case report. *Burns Open*. 2017, 1(2), 80-83. ISSN 2468-9122.

LIPOVÝ, B., ŘÍHOVÁ, H., HANSLIANOVÁ, M., CHALOUPKOVÁ, Z., HROMANIKOVA, M., PAVLOVSKÝ, Z., KEMPNÝ, T., SUCHÁNEK, I., BRYCHTA, P. Fatal progression of multifocal infection of *Aspergillus* sp. and multi-resistant *Pseudomonas aeruginosa* in a patient with toxic epidermal necrolysis and renal cancer. *Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*. 2017, 66(3), 128-132. ISSN 1210-7913. IF 0.500.

LIPOVÝ, B., BARAN, M. A draft of bronchoscopic grading system in patients with toxic epidermal necrolysis. *Burns*. 2017, 43(4), 890-892. ISSN 0305-4179. IF 2.056.

Ostatní

BLAHÁK, J., DANĚK, Z., ZELINKA, J., ŠÍN, P., HOKYNKOVÁ, A., BULIK, O. Rekonstrukční možnosti u onkologických pacientů, kazuistiky. In: SUPPLEMENT LKS PRO. 2017, 19(9), K19. (Poster) ISSN 1212-5725.

SCHOFFER, R., LOKAJOVÁ, E., GRÍŠČÍKOVÁ, L., VOKURKOVÁ, J., MAZÁNEK, P., AUTRATA, R. Oční manifestace extrarenálního maligního rhabdoidního tumoru. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 18(Suppl. 1), 55-56. ISSN 1213-1032.

ŠÍN, P., HOKYNKOVÁ, A., KOŠKOVÁ, O., DANĚK, Z., BLAHÁK, J. Multidisciplinary approach in microvascular reconstruction of lower jaw by applying 3D model printing. In: XI International congress on plastic surgery, Brno, 2017. (Poster) ISBN 978-80-88112-06-8.

VOKURKOVÁ, J., BUČKOVÁ, H., FAJKUSOVÁ, L., KOŠKOVÁ, O., BARTOŠKOVÁ, J., FIALA, M. Schimmelpenning syndrom – kazuistika [přednáška]. Brno, Brněnský genetický den, 05.10.2017.

KLINIKA ÚSTNÍ, ČELISTNÍ A OBLIČEJOVÉ CHIRURGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Doc. MUDr. Oliver Bulik, Ph.D.
Primář MUDr. et MUDr. Petr Pokorný
Vedoucí pracovník NLZP Marcela Dejmalová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

V průběhu roku 2017 složila MUDr. Lejla Imširagić specializační atestaci z orální a maxilofaciální chirurgie.

Od 1. 2. 2017 nastoupil nový lékař MUDr. Martin Kotas, Ph.D. a od 1. 9. 2017 MUDr. Lukáš Socha.

Od 1. 4. 2017 zaniká společné lůžkové odd. K s CHK a vzniká samostatného oddělení KÚČOCH A.

KÚČOCH nadále poskytuje veškerou péči pacientům v oblasti traumat obličejového skeletu, dentoalveolární chirurgie, kolemčelistních zánětů, orofaciální onkologie, čelistních anomálií včetně zajištění konziliárních služeb pro traumacentrum FN Brno při ošetření polytraumat. Je kladem maximální důraz na velmi úzkou multidisciplinární spolupráci.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 1
 SPV NLZP 1
 Ph.D. studium studující 3

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 40,36
 Počet lékařů 12,36
 Počet SZP 21,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Nemoci zubní dřeně a periapikálních tkání
 Dentofaciální anomálie [včetně vad skusu]
 Zaklíněné a zadržené zuby
 Jiná onemocnění zubů a podpůrných tkání
U hospitalizovaných pacientů
 Zánět ústní sliznice - stomatitis - a příbuzná onemocnění
 Zaklíněné a zadržené zuby
 Nemoci zubní dřeně a periapikálních tkání
 Zlomenina kostí lebky a obličeje
 Dentofaciální anomálie [včetně vad skusu]
 Jiné nemoci čelistí

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 14
 Celkový počet hospitalizačních případů 864
 Casemix 1325,26
 Počet zemřelých 1
 Průměrná ošetrovací doba 3,79
 Rehospitalizace 3
 Reoperace 8

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 0
 Ambulantní ZUP 446487

Ekonomické ukazatele

Léky 737 424 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 2 242 629 Kč
 Celkové náklady 41 835 503 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

DANĚK, Z., GAJDZIOK, J., DOLEŽEL, P., LANDOVÁ, H., VETCHÝ, D., ŠTEMBÍREK, J. Buccal films as a dressing for the treatment of aphthous lesions. Journal of Oral Pathology & Medicine. 2017, 46(4), 301-306. ISSN 0904-2512. IF 2.043.

ZELINKA, J., BLAHÁK, J., KŘIVA, T., BULIK, O. Keratocystický odontogenní tumor. LKS. 2017, 27(2), 34-37. ISSN 1210-3381.

Ostatní

- BLAHÁK, J., ZELINKA, J., BULIK, O. Antikoagulační terapie a krvácivé stavy u pacientů v ordinaci zubního lékaře [přednáška]. Miroslav u Znojma, Nádor v dutině ústní, komplikace chirurgického ošetření, 24.11.2017.
- BLAHÁK, J., DANĚK, Z., ZELINKA, J., ŠÍN, P., HOKYNKOVÁ, A., BULIK, O. Rekonstrukční možnosti u onkologických pacientů, kazuistiky. In: SUPLEMENT LKS PRO. 2017, 19(9), K19. (Poster) ISSN 1212-5725.
- BULIK, O., ZELINKA, J., BLAHÁK, J. Základy orofaciální onkologie, pacient před a po onkologické terapii v zubní praxi [přednáška]. Miroslav u Znojma, Nádor v dutině ústní, komplikace chirurgického ošetření, 24.11.2017.
- DANĚK, Z., ŠTEMBÍREK, J., GAJDZIOK, J., HOLEŠOVÁ, S., VETCHÝ, D., PAZDZIORA, E. Možné krytí slizniční lézí dutiny ústní mukoadhezivním filmem. In: 13. trilaterální česko-slovensko-polské sympozium orální a maxillofaciální chirurgie, 3. národní kongres Společnosti maxillofaciální chirurgie. 2017, 44-45. (Poster) ISBN 978-80-87562-64-2.
- KŘIVA, T., ZELINKA, J., BULIK, O. Experience with complex treatment of sever facial injury – case report. (Konferenční abstrakta) In: 13. trilaterální česko-slovensko-polské sympozium orální a maxillofaciální chirurgie, 3. národní kongres Společnosti maxillofaciální chirurgie. 2017, 37-38. ISBN 978-80-87562-64-2.
- PEŘINA, V., TREGLEROVÁ, J. Changes in the field of osteonecrosis of the jaw in the last decade. In: 3. trilaterální česko-slovensko-polské sympozium orální a maxillofaciální chirurgie, 3. národní kongres Společnosti maxillofaciální chirurgie. 2017, 16. (Poster) ISBN 978-8087562-64-2.
- SMEJKAL, P., GERYCHOVÁ, R., BULIK, O., AMBRŮZOVÁ, Z., JANKŮ, L., ROMANOVÁ, G., KAMELANDER, J., POLÁK, P., JANKŮ, P., PENKA, M. rFVIIa v zabezpečení invazivních výkonů u pacientky s Glanzmannovou trombastenií [přednáška]. Bratislava, IX. hemofilické dni s mezinárodní účastí, 28.04.2017.
- ŠÍN, P., HOKYNKOVÁ, A., KOŠKOVÁ, O., DANĚK, Z., BLAHÁK, J. Multidisciplinary approach in microvascular reconstruction of lower jaw by applying 3D model printing. In: XI International congress on plastic surgery, Brno, 2017. (Poster) ISBN 978-80-88112-06-8.
- TREGLEROVÁ, J., ZELINKA, J., BULIK, O., PEŘINA, V. Quality of life in patients with medication-related osteonecrosis of the jaw: preliminary results of study using EORTC QLQ-C30 and QLQ-HN35 questionnaires. In: 3. trilaterální česko-slovensko-polské sympozium orální a maxillofaciální chirurgie, 3. národní kongres Společnosti maxillofaciální chirurgie. 2017, 14. (Poster) ISBN 978-80-87562-64-2.
- ZELINKA, J., BLAHÁK, J., DANĚK, Z., LIBERDA, O., TREGLEROVÁ, J., BULIK, O., PACASOVÁ, R. Use of platelet rich fibrin in treatment of medication related osteonecrosis of the jaws – preliminary results. In: 13. trilaterální česko-slovensko-polské sympozium orální a maxillofaciální chirurgie, 3. národní kongres Společnosti maxillofaciální chirurgie, Velké Karlovice, 2017, 15-16. (Poster) ISBN 978-80-87562-64-2.
- ZELINKA, J., BLAHÁK, J., BULIK, O. Medikamentózně podmíněné nekrózy čelistních kostí - rizika a postupy v ambulantní praxi [přednáška]. Miroslav u Znojma, Nádor v dutině ústní, komplikace chirurgického ošetření, 24.11.2017.

KLINIKA ÚRAZOVÉ CHIRURGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Doc. MUDr. Michal Mašek, CSc.
Primář MUDr. Pavel Mach, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Lucie Luckerová, DiS.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 3
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 1

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 120,53
Počet lékařů 30,80
Počet SZP 67,47

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
U hospitalizovaných pacientů Nitrolební poranění
 Jiná poranění více částí těla, NJ
 Zlomenina bederní páteře a pánve
 Zlomenina kosti stehenní - fractura femoris
 Jiná ortopedická následná péče

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 99
Celkový počet hospitalizačních případů 2650
Casemix 4904,00
Počet zemřelých 6
Průměrná ošetrovací doba 7,46
Rehospitalizace 6
Reoperace 46

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 6485958
Ambulantní ZUP 63648

Ekonomické ukazatele

Léky 5 096 627 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 35 155 753 Kč
Celkové náklady 201 595 212 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ADAM, Z., SKŘIČKOVÁ, J., KRTOČKA, M., ŘEHÁK, Z., KOUKALOVÁ, R., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KREJČÍ, M., POUR, L., ADAMOVÁ, Z., POUROVÁ, E., KRÁL, Z. Remise steroid-rezistentní Stillovy nemoci při léčbě anakinrou dokumentovaná FDG-PET/CT vyšetřením. Kazuistika. Vnitřní lékařství. 2017, 63(12), 984-994. ISSN 0042-773X.
 KLUČKA, J., ŠTOURAC, P., ŠTOURACOVÁ, A., MAŠEK, M., REPKO, M. Compartment Syndrome and Regional Anaesthesia: Critical Review. Biomedical papers. 2017, 161(3), 242-251. ISSN 1213-8118. IF 0.894.
 MAŠEK, M., KITKA, M. Historie stabilizace hrudního koše. Rozhledy v chirurgii. 2017, 96(11), 453-456. ISSN 0035-9351.
 SMÉKAL, P., KRTOČKA, M., MATONOHA, P., IRA, D., MAŠEK, M. Akutní dislokace peroneálních šlach – souborný referát. Úrazová chirurgie. 2017, 25(1), 20-28. ISSN 1211-7080.
 URBÁNEK, P., DOLEČEK, M., KOUKAL, A., NESTROJIL, P. Řešení hromadného postižení zdraví/osob v přednemocniční neodkladné péči – nově již jen rychle a zběsile?. Urgentní medicína. 2017, 20(2), 11-17. ISSN 1212-1924.

NEUROCHIRURGICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Martin Smrčka, Ph.D., MBA
Primář prim. MUDr. Josef Musil
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Sylvie Rolková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Neurochirurgická klinika FN Brno - Bohunice poskytovala v roce 2017 nadále komplexní neurochirurgickou péči pro kraje Jihomoravský, Zlínský a Kraj Vysočina. Zajišťujeme každodenní neurochirurgickou péči i o dětské pacienty v rámci provozu KDCHOT v Dětské nemocnici, a to v pracovní, ale i mimopracovní době a o víkendech. Na zajištění těchto služeb se podílí téměř celý kolektiv lékařů NCHK.

Neurochirurgická klinika pořádá v roce 2017 tyto vzdělávací akce:

18. 4. 2017 - Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus - seminář především pro neurology z celého regionu

24. - 25. 5. 2017 - Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku - konference pro NLZP

15. - 16. 11. 2017 - již 10. ročník Brněnských neurochirurgických dnů - s mezinárodní účastí

4. - 5. 12. 2017 již 11. ročník Spinal Cadaver workshop

Lékaři kliniky se zúčastnili mnoha republikových i zahraničních kongresů, přednášeli a publikovali v domácích i zahraničních časopisech.

V roce 2017 byl přijat nový lékař - MUDr. Jan Dobrovolný a v rámci Adaptačního programu MUDr. Martin Šefčík.

Na neurochirurgické klinice pokračovalo zaškolení NLZP v konceptu bazální stimulace a integrace prvků tohoto konceptu do ošetrovatelské péče.

V roce 2017 byla realizována rekonstrukce jednoho ze dvou nadstandardních pokojů pro pacienty.

Granty

Právě probíhající grantové výzkumy:

1. Nová úroveň molekulární taxonomie glioblastomu založená na expresních profilech dlouhých nekódujících RNA: implikace pro diagnostiku a terapii
2. Využití mikroRNA v mozkomíšním moku pro diagnostiku mozkových nádorů

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 5
 Ph.D. studium studující 1

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 95,31
 Počet lékařů 21,63
 Počet SZP 63,68

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 56
 Celkový počet hospitalizačních případů 1411
 Casemix 3930,32
 Počet zemřelých 15
 Průměrná ošetrovací doba 7,85
 Rehospitalizace 33
 Reoperace 83

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 1902389
 Ambulantní ZUP 8978

Ekonomické ukazatele

Léky 4 481 586 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 12 977 280 Kč
 Celkové náklady 127 957 290 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

- CAPOOR, M., RUZICKA, F., SCHMITZ, J., JAMES, G., MACHACKOVA, T., JANCALEK, R., SMRČKA, M., LIPINA, R., AHMED, F., ALAMIN, T., ANAND, N., BAIRD, J., BHATIA, N., DEMIR-DEVIREN, S., EASTLACK, R., FISHER, S., GARFIN, S., GOGIA, J., GOKASLAN, Z., KUO, C., LEE, Y., MAVROMMATIS, G., MICHU, E., NOSKOVA, H., RAZ, A., SANA, J., SHAMIE, A., STEWART, P., STONEMETZ, J., WANG, J., WITHAM, T., COSCIA, M., BIRKENMAIER, C., FISCHETTI, V., SLABY, O. Propionibacterium acnes biofilm is present in intervertebral discs of patients undergoing microdiscectomy. PLoS ONE. 2017, 12(4), nestránkováno. ISSN 1932-6203. IF 2.806.
- ĐURIŠ, K., LIPKOVA, J., JURAJDA, M. Cholinergic Anti-inflammatory Pathway and Stroke. Current Drug Delivery. 2017, 14(4), 449-457. ISSN 1567-2018. IF 2.516.
- KADAŇKA, Z., MÁCA, K., KADAŇKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Cervical Spondylotic Myelopathy in Later Pregnancy: A Case Report. Journal of Spine & Neurosurgery. 2017, 6(2), Nestr.. ISSN 2325-9701.
- KLUČKA, J., ŠTOURAC, P., ŠTOUDEK, R., ŤOUKÁLKOVÁ, M., HARAZIM, H., KOSINOVÁ, M., ŠTOURACOVÁ, A., MRLIAN, A., SUK, P., MALÁSKA, J. Ischemic stroke in paediatrics - narrative review of the literature and two cases. Biomedical papers. 2017, 161(1), 24-30. ISSN 1213-8118. IF 0.894.
- LIPKOVA, J., ĐURIŠ, K. The Role of microRNA in Ischemic and Hemorrhagic Stroke. Current Drug Delivery. 2017, 14(6), 816-831. ISSN 1567-2018. IF 2.516.
- NAVRÁTIL, O., ĐURIŠ, K., JURÁŇ, V., NEUMAN, E., SVOBODA, K., SMRČKA, M. Middle cerebral artery aneurysms with intracerebral hematoma-the impact of size and volume on final outcome. Acta Neurochirurgica. 2017, 159(3), 543-547. ISSN 0001-6268. IF 1.881.

Ostatní

- DUBA, M. Bilance tekutin a výživa v neurointenzivní péči [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- DUBA, M., BRADÁVKA, M., MRLIAN, A., NEUMAN, E., ROŠKOVÁ, I., MUSIL, J., SMRČKA, M. Náhle vzniklá kvadruplegie se zástavou dechu po kotoulu vpřed u mladého pacienta [přednáška]. Terchová, VII. Žilinské neurochirurgické dny, 15.03.2017-17.03.2017.
- DVOŘÁKOVÁ, P., KOPŘIVOVÁ, E. Ošetřovatelský proces u pacienta s AV malformací [přednáška]. Velké Bílovice, Brněnské neurochirurgické dny, 15.11.2017-16.11.2017.
- FADRUS, P. Spontánní intracerebrální krvácení – péče na JIP. Teorie a praxe v neurointenzivní péči [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- HYNKOVÁ, L., POSPÍŠIL, P., KAZDA, T., FADRUS, P., BELANOVÁ, R., GARČIC, J., VRZAL, M., ŠIKOVÁ, I., SELINGEROVÁ, I., ŠLAMPÁ, P. Streetaktická radioterapie v léčbě recidivujících high-grade gliomů [přednáška]. Brno, Glio Meeting 2017 (v rámci XLI. Brněnských onkologických dnů, 26.04.2017-26.04.2017.
- JURÁŇ, V. Subarachnoidální krvácení – péče na JIP. Teorie a praxe v neurointenzivní péči [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- JURÁŇ, V., SMRČKA, M. Diagnostika a chirurgická léčba pacientů s mozkovým aneuryzmatem [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus, 18.04.2017.
- JURÁŇ, V., MRLIAN, A., DVOŘÁKOVÁ, P. Neuromonitoring pacienta ošetřujícím personálem [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- KADLČKOVÁ, Z., ZEMÁNKOVÁ, K. FBSS – kazuistika [přednáška]. Brněnské neurochirurgické dny, 15.11.2017-16.11.2017.
- KLUČKA, J., MRLIAN, A., ŠTOURAC, P. Ischemická cévní mozková příhoda v pediatrii - kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: Kongres České společnosti anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny. 2017, 329-329. ISSN 1214-2158.
- KRAJČÍROVÁ, J., ROLKOVÁ, S. Ošetřovatelská péče o pacienty po SAK [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- KRATOCHVÍLOVÁ, J., ROLKOVÁ, S. Etická pravidla práce na JIP [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- KRATOCHVÍLOVÁ, J., KRÁLOVÁ, K. Historie hydrocefalu [přednáška]. Velké Bílovice, Brněnské neurochirurgické dny, 15.11.2017-16.11.2017.
- KRYŠTOFOVÁ, S., PAJTLOVÁ, M. Péče o operační ránu [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 05.2017-25.05.2017.
- KRYŠTOFOVÁ, S. Péče o operační ránu v neurochirurgii [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- KRYŠTOFOVÁ, S., SVOBODA, T. Venózní infarkt jako komplikace neurochirurgických operací. In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti, Praha, 2017, 81-81. (Poster). ISBN 978-80-87562-71-0.
- KVĚTOŇOVÁ, R., PAJTLOVÁ, M. Péče o porty na neurochirurgii [přednáška]. Velké Bílovice, Brněnské neurochirurgické dny, 15.11.2017-16.11.2017.
- MÁCA, K. Řízená ventilace a péče o dýchací cesty v neurointenzivní péči [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- MÁCA, K., SMRČKA, M., BAUDYŠOVÁ, O. Dynamická náhrada krční ploténky [přednáška]. Hodonín, X. Symposium Rehabilitační a lázeňské medicíny s mezinárodní účastí, 21.04.2017.
- MÁCA, K., VIDLÁK, M. Přední přístup k C-páteři, indikace fúze a arthroplastiky [přednáška]. Brno, XI. Spinal Cadaver Workshop, 04.12.2017-05.12.2017.
- MÁCA, K., KRÁLOVÁ, K. Řízená ventilace, nastavení parametrů [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- NAVRÁTIL, O. Management TK v neurointenzivní péči [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- NAVRÁTIL, O. Péče o nemocné po karotické endarterektomii [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- NAVRÁTIL, O., LIEBERT, A., SMRČKA, M. Hemangioblastomy CNS – naše zkušenosti. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti mezinárodní účastí. 2017, 73-73.
- NAVRÁTIL, O., SVOBODA, K., NEUMAN, E., MRLIAN, A., ĐURIŠ, K., KRYŠTOFOVÁ, S. Neurointenzivní péče o pacienty po SAK [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus, 18.04.2017.
- NEKULOVÁ, L., NEUMAN, E., NAVRÁTIL, O. Význam intraoperačního neurofyziologického monitoringu při operacích nádorů páteřního kanálu. In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti, Praha, 2017, 82-82. (Poster). ISBN 978-80-87562-71-0.
- PJAJČÍKOVÁ, J., KRATOCHVÍLOVÁ, J. Subdurální hematoma. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti s mezinárodní účastí. Sborník abstraktů. 2017, 92-92.
- PJAJČÍKOVÁ, J., MAZÚRKOVÁ, L. Sestřičko, já umírám, že? [přednáška]. Velké Bílovice, Brněnské neurochirurgické dny, 15.11.2017-16.11.2017.
- SMRČKA, M. Lumbar spinal stenosis [přednáška]. Praha, EANS Training Course. Spine & Peripherals Nerves. 07.05.2017-10.05.2017.
- SMRČKA, M. Management of mild TBI [přednáška]. Vilnius, EANS Training Course. Head Injury/Functional., 22.01.2017-25.01.2017.
- SMRČKA, M., GÁL, R. The Use of Hypothermia in Neurosurgery. (Konferenční abstrakta) In: Neurologia Croatica. 2017, 66(Suppl 1), 24-25. ISSN 1331-5196.

- SMRČKA, M., JURÁŇ, V., NAVRÁTIL, O. AVM of Conus Medullaris – a case report and a review of the literature. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny, Sborník abstrakt. 2017, 2-2.
- SMRČKA, M., JURÁŇ, V., NAVRÁTIL, O., SVOBODA, K., BOUDNÝ, J. Možnosti léčby pacientů s mozkovou AVM [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus., hotel Avanti, 18.04.2017.
- SMRČKA, M., ŠTĚRBA, J. Recurrent ependymoma of the IV. the ventricle – a case report [přednáška]. Brno, Glio Meeting 2017 (v rámci XLI. Brněnských onkologických dnů, 26.04.2017.
- SMRČKA, M. Pterional approach [přednáška]. Charkov, VI. Ukrainian Congress of Neurosurgery, 14.06.2017-16.06.2017.
- SMRČKA, M. Is cooling still cool? [přednáška]. Pécs, 7th Pannonian Symposium on Central Nervous System injury, 30.08.2017-01.09.2017.
- SMRČKA, M. Troubleshooting in perioperative rupture [přednáška]. Sevilla, EANS Training Course. Vascular, 01.09.2017-04.09.2017.
- SMRČKA, M. Schwannomatóza – kazuistika [přednáška]. Brno, XI. Spinal Cadaver Workshop, 04.12.2017-05.12.2017.
- SMRČKA, M. Obecné zásady neurointenzivní péče [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- SMRČKA, M., KONOVALOV, A. Management of intramedullary tumours [přednáška]. Praha, EANS Training Course. Spine & Peripherals Nerves, 07.05.2017-10.05.2017.
- SMRČKA, M., LIPINA, R., ŠTĚRBA, J. Recurrent ependymomas of the posterior fossa. (Konferenční abstrakta) In: The 17th ASEAN Congress of Neurological Surgery and The 7th NCIS and 1st IFBIMN, The 17th ASEAN Congress of Balikpapan, 19.07.2017-22.07.2017.
- SMRČKA, M., JURÁŇ, V. Péče o pacienty s cévním onemocněním mozku na Neurochirurgické klinice FN Brno [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus, 18.04.2017.
- SMRČKA, M., SVOBODA, K. Princip operačního řešení lumbální spinální stenózy [přednáška]. Hodonín, X. Symposium Rehabilitační a lázeňské medicíny s mezinár. účastí, 21.04.2017.
- SMRČKA, M. Problems with indication of operation of intramedullary lesions [přednáška]. Hanover, Hannover International Neurosurgical Congress 2017, 17.06.2017-19.06.2017.
- SMRČKA, M. Kdy operovat výhřezy bederní páteře? [přednáška]. Brno, 31. Český a slovenský neurologický sjezd, 22.11.2017-25.11.2017.
- SMRČKA, M. Lecture - Surgical Approach. Bifrontal craniotomies [přednáška]. Brno, EANS HandsOn Course, 28.11.2017-01.12.2017.
- SMRČKA, M. Thalamic tumors [přednáška]. Charkov, VI. Ukrainian Congress of Neurosurgery, 14.06.2017-16.06.2017.
- SMRČKA, M. Pathophysiology of raised ICP & autoregulatory disturbances [přednáška]. Vilnius, EANS Training Course. Head Injury/Functional, 22.01.2017-25.01.2017.
- SMRČKA, M., ŠTĚRBA, J. Recurrent ependymomas of the IV. Ventricle [přednáška]. Terchová, VII. Žilinské neurochirurgické dny, 15.03.2017-17.03.2017.
- SMRČKA, M., ŠTĚRBA, J., LIPINA, R. Recurrent ependymomas of the posterior fossa [přednáška]. Venice, 17th European Congress of Neurosurgery, 01.10.2017-05.10.2017.
- SMRČKA, M. Arachnoidální cysty [přednáška]. Hradec Králové, XXIV. Postgraduální kurz v neurochirurgii, 03.05.2017-05.05.2017.
- SMRČKA, M. Complications of SAH management [přednáška]. Sevilla, EANS Training Course. Vascular., 01.09.2017-04.09.2017.
- SMRČKA, M. Patofyziologie degenerativního onemocnění C-páteře [přednáška]. Brno, XI. Spinal Cadaver Workshop, 04.12.2017-05.12.2017.
- SMRČKA, M. Rebleeding a venózní infarkt – význam znalostí a operační taktiky při předcházení fatálním komplikacím. (Konferenční abstrakta) In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti s mezinárodní účastí. 2017, 30-30.
- SMRČKA, M. Recurrent ependymoma of the IV. ventricle – a case report. (Konferenční abstrakta) In: Joint Meeting with the CENS Congress, Innsbruck-Seefeld, 2017.
- SMRČKA, M. Spinal neurofibromatosis – a case report. (Konferenční abstrakta) In: Joint Meeting with the CENS Congress, Innsbruck-Seefeld, 2017.
- SMRČKA, M. Spinal neurofibromatosis – a case report. (Konferenční abstrakta) In: XV. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti s mezinárodní účastí. 2017, 64-64.
- SMRČKA, M., NAVRÁTIL, O., JURÁŇ, V., SVOBODA, K. Ischemický stroke: Indikace pro dekompresivní operaci [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus 18.04.2017.
- SOVA, M., ZAORALOVÁ, R. Polohování pacientů [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- SOVA, M. Polohování pacienta v neurointenzivní péči [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- SVOBODA, T. Stavby po náročných neurochirurgických operacích [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- VELINOV, N., SMRČKA, M. Surgical management of a SDH [přednáška]. Vilnius, EANS Training Course. Head Injury/Functional, 22.01.2017-25.01.2017.
- VIDLÁK, M., ŠRAHULKOVÁ, L., PAVLÍNOVÁ, E. Péče o dýchací cesty [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- VYBÍHAL, V. Drenážní systémy v neurointenzivní péči [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- VYBÍHAL, V., FADRUS, P., NEUMAN, E., SOVA, M., SVOBODA, T., KŘEN, L., SMRČKA, M. Endoskopická biopsie v diagnostice mozkových nádorů. (Konferenční abstrakta) In: Glio Meeting 2017 (v rámci XLI. Brněnských onkologických dnů). 2017, 1-1.
- VYBÍHAL, V., FELŠŮCI, M., SOVA, M., LEDNOVÁ, M., HOVORKA, E., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M., KEŘKOVSKÝ, M. Ventrikuloatriální shunt v léčbě hydrocefalu. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny, Sborník abstrakt. 2017, 7-7.
- VYBÍHAL, V., HOVORKA, E., POLOCZEK, M., FELŠŮCI, M., KALA, P., KEŘKOVSKÝ, M., SMRČKA, M. Migrace atriálního katétru do srdce – raritní komplikace cystoatriálního shuntu. In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti., Praha, 2017, 86-86. (Poster). ISBN 978-80-87562-71-0.
- VYBÍHAL, V., HOVORKA, E., DOBROVOLNÝ, J., POLOCZEK, M., FELŠŮCI, M., KALA, P., KEŘKOVSKÝ, M., SMRČKA, M. Migrace distálního katétru cystoatriálního shuntu do srdce – kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny. Sborník abstrakt., 2017, 7-7.
- VYBÍHAL, V. Využití moderních zobrazovacích metod v neurochirurgii [přednáška]. Brno, Seminář NCHK FN Brno, 12.12.2017.
- VYBÍHAL, V., MALATOVÁ, M. Péče o drenážní systémy [přednáška]. Brno, Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku, 24.05.2017-25.05.2017.
- VYBÍHAL, V. Léčba dospělých pacientů s hydrocefalem ve FN Brno [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus, 18.04.2017.
- ZEMÁNKOVÁ, K., KAPUSTOVÁ, L. Péče o pacienta s FBSS [přednáška]. Velké Bílovice, Brněnské neurochirurgické dny, 15.11.2017-16.11.2017.
- KONFERENCE, WORKSHOP, VÝSTAVA - uspořádání
- MELLING, T., SMRČKA, M. EANS HandsOn Course [workshop]. Brno, 28. 11.-01. 12. 2017.
- SMRČKA, M., ROLKOVÁ, S., PAZDERKOVÁ, O. Teorie a praxe v neurointenzivní péči. Cévní onemocnění mozku [konference]. Brno, 24. 5. - 25. 5. 2017.
- SMRČKA, M., BAUDYŠOVÁ, O., ROLKOVÁ, S., PAZDERKOVÁ, O. Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus [konference]. Brno, 18. 4. 2017.
- SMRČKA, M., MUSIL, J., ROLKOVÁ, S., PAZDERKOVÁ, O. Brněnské neurochirurgické dny [konference]. Velké Bílovice, 15. 11. – 16. 11. 2017.
- SMRČKA, M., MÁCA, K., VIDLÁK, XI. Spinal Cadaver Workshop [workshop]. Brno, 4. 12. – 5. 12. 2017.

■ OČNÍ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Prof. MUDr. Eva Vlková, CSc.
Primář MUDr. Hana Došková, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP Ivana Hladíková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Oční klinika řeší širokou problematiku onemocnění předního i zadního segmentu oka, pro některé specializované terapeutické výkony včetně traumatologie je spádovou oblastí pro celý Jihomoravský kraj a kraj Vysočina. Pracoviště si udržuje vysoký diagnostický a léčebný status zejména v problematice onemocnění rohovky a sítnice.

V současnosti pracoviště disponuje jedním oddělením s 26 lůžky pro pacienty, vyžadující řešení oční problematiky za hospitalizace a rozsáhlou ambulantní složkou, vybavenou nejmodernější přístrojovou technikou. Dále pak je denně v provozu ambulantní stacionář, sloužící k provádění chirurgických výkonů v rámci jednodenní oční chirurgie.

Pracoviště se významnou měrou podílí na pre i postgraduální výuce studentů LF MU a mladých lékařů, zařazených do předatestační přípravy v rámci oboru.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 1
 SPV NLZP 0
 Ph.D. studium studující 5

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 55,00
 Počet lékařů 18,50
 Počet SZP 28,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Jiná onemocnění sítnice
 Glaukom
 Poruchy refrakce a akomodace
 Stařecký zákal oční čočky - senilní katarakta
 Zánět oční spojivky - conjunctivitis

U hospitalizovaných pacientů
 Odchlípení a trhliny sítnice
 Jiná katarakta
 Glaukom
 Jiná onemocnění sítnice
 Nemoci sklivce

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 26
 Celkový počet hospitalizačních případů 1087
 Casemix 873,00
 Počet zemřelých 0
 Průměrná ošetrovací doba 4,98
 Rehospitalizace 1
 Reoperace 18

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 25998301
 Ambulantní ZUP 461014

Ekonomické ukazatele

Léky 4 908 755 Kč
 Centrové léky 52 086 871 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 4 705 433 Kč
 Celkové náklady 129 246 069 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

KOCOVAR, H., VLKOVÁ, E., MICHALCOVÁ, L., MOTYKA, O. Implantation of posterior chamber phakic intraocular lens for myopia and hyperopia - long-term clinical outcomes. Journal Francais d'Ophtalmologie. 2017, 40(3), 215-223. ISSN 0181-5512. IF 0.567.

KOVAL'OVÁ, I., HORÁKOVÁ, M., VLČKOVÁ, E., MICHALEC, M., RAPUTOVÁ, J., BEDNAŘÍK, J. Hodnocení rohovkové inervace pomocí konfokální mikroskopie. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(1), 49-57. ISSN 1210-7859. IF 0.368.

ZEMANOVÁ, M., MATUŠKOVÁ, V. Přínos a kontraproduktivita terapie kortikosteroidy u afekcí rohovky. Česká a slovenská oftalmologie. 2017, 73(2), 69-77. ISSN 1211-9059.

Kapitola v odborné knize

VLKOVÁ, E., MATUŠKOVÁ, V. Onemocnění bělimy. In: Oční lékařství. 2. přeprac. vyd. Praha: Galén, 2017, s. 107-110. ISBN 978-80-7492-316-6.

VLKOVÁ, E., HLINOMAZOVÁ, Z. Onemocnění rohovky. In: Oční lékařství. 2. přeprac. vyd. Praha: Galén, 2017, s. 95-106. ISBN 978-80-7492-316-6.

VLKOVÁ, E., MATUŠKOVÁ, V. Onemocnění spojivky. In: Oční lékařství. 2. přeprac. vyd. Praha: Galén, 2017, s. 83-94. ISBN 978-80-7492-316-6.

Ostatní

KREJČÍŘOVÁ, I., ŠENKOVÁ, K., VYSLOUŽILOVÁ, D., AUSRATA, R. Idiopatická choroidální neovaskulární membrána u 12leté dívky - kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 70-73. ISSN 1213-1032.

ODDĚLENÍ KLINICKÉ PSYCHOLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář PhDr. Hana Neudertová Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP -

Úvodní slovo přednosty (primáře)

Oddělení klinické psychologie poskytuje komplexní psychologickou péči primárně fyzicky nemocným pacientům, kteří jsou v přímé péči lékařů Fakultní nemocnice Brno, a zároveň se specializuje na psychosomatickou péči převážně u chronicky nemocných. Psychologická péče je určena jak pro hospitalizované, tak i pro ambulantní pacienty.

V naší péči se opíráme o aktuální vědecké znalosti v oboru lékařské a klinické psychologie, psychosomatiky a psychoterapie. Klinicko-psychologické zkušenosti propojujeme s aktuálními vědeckými poznatky založenými na Evidence-Based Medicine, podílíme se na výzkumných projektech zaměřených na psychosomatickou problematiku v úzké spolupráci s klinikami Fakultní nemocnice Brno (CHK, NK, IHOK a další). Oddělení klinické psychologie poskytuje v úzké spolupráci s Psychologickým ústavem FF MU projekt Neurokognitivního tréninku. Tato služba je poskytována pacientům, kteří potřebují aktivizovat myšlenkovou produktivitu v důsledku zátěžové léčby, při dlouhodobé hospitalizaci a při rozvíjejícím se hospitalismu.

Psychologové Oddělení klinické psychologie se pravidelně účastní psychologických a lékařských odborných kongresů, kde se snaží předat odborné veřejnosti poznatky a zkušenosti o psychosomatické a psychickém fungování pacientů při somatickém onemocnění. Samozřejmostí je publikační aktivita v tuzemských i zahraničních médiích. Prostřednictvím stáží se aktivně podílíme na pregraduálním a postgraduálním vzdělávání budoucích klinických psychologů.

Naším cílem a ambicí je provozovat prestižní a plně fungující psychologické a psychosomatické pracoviště, které poskytuje komplexní psychosomatickou péči založenou na Evidence Based Medicine spolu v úzké týmové spolupráci s lékaři a dalšími klinikami Fakultní nemocnice Brno.

Granty

Úspěšně ukončený grant GAČR P407/12/0607:

Skřivanová Kateřina, Bendová Marcela: Prediktory kvality života u českých pacientek po léčbě karcinomu prsu se zaměřením na dovednosti zvládnání zátěže / Predictors of quality of life in Czech female breast cancer survivors following treatment with special interest to coping strategies“

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 1

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 10,60
Počet lékařů 0
Počet SZP 0

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Skolióza
Reakce na těžký stres a poruchy přizpůsobení
Jiné anxiózní poruchy
Popáleniny a poleptání více částí těla
Roztroušená skleróza - sclerosis multiplex

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 2906126
Ambulantní ZUP 0

Ekonomické ukazatele

Léky	0 Kč
Centrové léky	0 Kč
Speciální zdravotnický materiál	0 Kč
Celkové náklady	6 839 125 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

JARCOVSKÝ, J., SKŘIVANOVÁ, K., BENEŠOVÁ, K., ŠNAJDROVÁ, L., GREGOR, J., PETERKOVÁ, H., BENDO VÁ, M., BRANČÍKOVÁ, D., ELFMARKOVÁ, N., SVĚRÁK, T., ANDERKOVÁ, L., MINÁŘ, L., PROTIVÁNKOVÁ, M., NEDVĚD, J., DUŠEK, L., TEMOSHOK, L. Predictors of quality of life in Czech female breast cancer survivors following treatment with special interest to coping strategies. Vnitřní lékařství. 2017, 63(6), 389-396. ISSN 0042-773X.

ŠRÁMKOVÁ, T., SKŘIVANOVÁ, K., DOLAN, I., ZÁMEČNÍK, L., ŠRÁMKOVÁ, K., KRIZ, J., MUZIK, V., FAJTOVA, R. Women's Sex Life After Spinal Cord Injury. Sexual Medicine. 2017, 5(4), e255-e259. ISSN 2050-1161. IF 1.683.

ODDĚLENÍ KONTROLY INFEKČÍ A NEMOCNIČNÍ HYGIENY

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
 Primář Mgr. Silvie Hodová
 Vedoucí pracovník NLZP -

Úvodní slovo přednosty (primáře)

Oddělení kontroly infekcí a nemocniční hygieny je samostatným nelůžkovým útvar-
 em, jehož hlavní činností je specifická prevence se zaměřením na konkrétní rizika
 v problematice ochrany zdraví.

Granty

NIG 2/2017 Hygiena rukou v prostředí zařízení transfúzní služby

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 0
 Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 10,63
 Počet lékařů 0
 Počet SZP 6,00

Ekonomické ukazatele

Léky 21 567 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 4 237 Kč
 Celkové náklady 5 728 999 Kč

Nové publikace

Ostatní

HODOVÁ, S., MIČUDOVÁ, E. WHO GUIDELINES - Prevence infekcí v místě chirurgického výkonu [přednáška]. Brno, 2017.
 HODOVÁ, S., URBÁNKOVÁ, N. Výsledky předoperační dekolonizace kůže se zaměřením na plastickou chirurgii [přednáška]. Brno, 2017.
 HODOVÁ, S. Šetření epidemické epizody kmene Staphylococcus aureus na Neonatologickém oddělení [přednáška]. Brno, 2017.
 HODOVÁ, S., HANSLIANOVÁ, M. Possible ways of the extension of preoperative preparations with the antibacterial shower in University Hospital Brno [přednáška]. Brno, 2017.

ODDĚLENÍ ORL

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
 Primář MUDr. Miloš Šteffl, Ph.D.
 Vedoucí pracovník NLZP Jitka Valná

Úvodní slovo přednosta (primáře)

V roce 2017 se nám podařilo uskutečnit v odborné oblasti získání foniatické akreditace, a následně zařazení tří lékařů k foniatické atestaci.

V oblasti vzdělávání MUDr. Marcela Dubová úspěšně získala licenci vedoucího lékaře v oboru ORL. Řada lékařů se věnovala výuce jak NLZP, tak i mladých lékařů, a vystupovala aktivně na českých i mezinárodních kongresech a věnovala se publikační činnosti.

V rámci personálních změn pracoviště opustila MUDr. Mgr. Veronika Šíbllová, v rámci adaptačního programu nastoupili absolventi LF MUDr. Tereza Vrtělová, MUDr. Michal Hrubý a MUDr. Hana Mokrošová.

Po dlouhé, těžké nemoci zemřel bývalý primář našeho oddělení, MUDr. Aleš Trnka. Během svého působení na ORL ve funkci primáře podporoval zavádění nových operačních i vyšetřovacích technik, mimo jiné zavádění stentů do dýchacích a polykacích cest, pokročilou FESS chirurgii. Podporoval vznik mezioborových skupin i komisí jako je onkologická, pro stenozující onemocnění dýchacích cest nebo pro hypofyzární chirurgii, která jako první v republice uvedla ucelený soubor pacientů s endoskopickou operací hypofýzy. Ztratili jsme nejen špičkového lékaře, ale i člověka pevných zásad, pracovitého kolegu a milého přítele.

Po stránce technologické se podařilo vybudovat pokoj pro nemocné s doprovodem v nadstandardním vybavení. Otoneurologická ambulance získala nové lékařské vybavení a foniatická ambulance též prošla procesem modernizace.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 0
 Ph.D. studium studující 2

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 52,38
 Počet lékařů 17,08
 Počet SZP 29,30

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Jiné speciální prohlídky a vyšetření osob bez obtíží nebo uv
 Převodní a percepční nedoslýchavost, ztráta sluchu
 Zánět zevního ucha - otitis externa
 Chronická rýma, chronický zánět nosohltanu a hltanu
 Závrať - vertigo

U hospitalizovaných pacientů Jiné nemoci nosu a vedlejších nosních dutin
 Nosní polypy
 Chronické nemoci mandlí a adenoidní tkáň
 Jiná netoxická struma
 Zhoubný novotvar štítné žlázy

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 31
 Celkový počet hospitalizačních případů 1488
 Casemix 1352,14
 Počet zemřelých 0
 Průměrná ošetrovací doba 5,67
 Rehospitalizace 10
 Reoperace 89

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 7224739
 Ambulantní ZUP 5757

Ekonomické ukazatele

Léky	1 645 055 Kč
Centrové léky	0 Kč
Speciální zdravotnický materiál	887 926 Kč
Celkové náklady	63 077 788 Kč

ORTOPEDICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Doc. MUDr. Martin Repko, Ph.D.
Primář MUDr. Petr Vališ, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Pavlína Brímová, MBA

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 3
Ph.D. studium studující 7

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 106,58
Počet lékařů 31,81
Počet SZP 57,77

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů -
U hospitalizovaných pacientů Artróza kyčelního kloubu - koxartróza (coxarthrosis)
 Artróza kolenního kloubu - gonartróza (gonarthrosis)
 Skolióza
 Kompl. Vnitřních ortopedických protetic. pomůcek, implantát
 Vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů kolena

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 79
Celkový počet hospitalizačních případů 2953
Casemix 6688,51
Počet zemřelých 0
Průměrná ošetrovací doba 6,48
Rehospitalizace 10
Reoperace 43

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 4688733
Ambulantní ZUP 42539

Ekonomické ukazatele

Léky 4 084 477 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 82 688 798 Kč
Celkové náklady 217 755 099 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

KLUČKA, J., ŠTOURAC, P., ŠTOURACOVÁ, A., MAŠEK, M., REPKO, M. Compartment Syndrome and Regional Anaesthesia: Critical Review. Biomedical papers. 2017, 161(3), 242-251. ISSN 1213-8118. IF 0.894.

SKLENSKÝ, J., VALIŠ, P., REPKO, M., ROUCHAL, M., MARŠÁLEK, M., HRŮZOVÁ, D. Úspěšnost kadaverózních náhrad předního zkříženého vazů kolenního kloubu se zaměřením na subjektivní spokojenost pacientů. Acta chirurgiae orthopaedicae czechoslovaca. 2017, 84(2), 106 - 113. ISSN 0001-5415. IF 0.560.

ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., VALIŠ, P., MECHL, M. ZOBRAZOVÁNÍ HYALINNÍ CHRUPAVKY POMOCÍ MAGNETICKÉ REZONANCE. Česká radiologie. 2017, 71(4), 291-295. ISSN 1210-7883.

Odborná kniha

NÝDRLE, M. Pochopitelné texty z chirurgie, traumatologie a ortopedie. 1. vyd. Brno: Národní centrum ošetrovatelství a nelékařských zdravotnických oborů, 2017. 245 s. ISBN 978-80-7013-586-0.

ROZKYDAL, Z., CHALOUPKA, R. Vyšetřovací metody v ortopedii. 3. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2017. 70 s. ISBN 978-80-210-8606-7.

Příspěvek ve sborníku

BURDA, J., RYCHNOVSKÝ, J., ROUCHAL, M. Aspirin a krevní ztráty. In: 21. Národní kongres ČSOT : sborník abstrakt. 2017, 1-10.

CIENCIALA, J., TICHÝ, V., GROSMAN, R., REPKO, M. Možnosti miniinvazivních předních přístupů k bederní páteři u onemocnění páteře rozdílné etiologie. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti : sborník abstrakt. 2017, 1-10.

CIENCIALA, J., TICHÝ, V., REPKO, M., GROSMAN, R. Léčení maligních nádorů cervikotorakálního přechodu u mladých pacientů. In: 21. Národní kongres ČSOT : sborník abstrakt. 2017, 1-10.

FILIPOVIČ, M., CIENCIALA, J., REPKO, M., TICHÝ, V. Chirurgická léčba spondylodiscitidy. In: 21. Národní kongres ČSOT : sborník abstrakt. 2017, 1-10.

- FILIPOVIČ, M., REPKO, M., LEZNAR, M., HOŘÁK, J. Metoda usměrňovaného růstu páteře v léčbě raných idiopatických skolióz. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- CHALOUPKA, R., MOTYČKA, J., ŽENČICA, P. Řešení deformit nohy trojí osteotomií. In: 21. Národní kongres ČSOT : sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- CHALOUPKA, R., RYBA, L. Kyfotizace segmentu pod fúzí – vzácná komplikace ve spondylochirurgii. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- LEZNAR, M., REPKO, M., FILIPOVIČ, M., PRÝMEK, M. Zevní fixace po operacích kongenitálních deformit páteře. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- MARŠÁLEK, M., NOVÁK, J., BAYER, M., RYBA, L. Retrospektivní zhodnocení terapie hallux rigidus pomocí silastikového interpozita. In: 21. Národní kongres ČSOT : sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Limity léčby časných forem artrózy kolenního kloubu pomocí implantátů k ošetření defektů kloubní chrupavky. In: 21. Národní kongres ČSOT : sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- PEŠEK, J., CIENCIALA, J., GROSMAN, R. Paliativní operace u metastatického postižení páteře. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- PRÝMEK, M., HOŘÁK, J., ROUCHAL, M., VALIŠ, P., BURDA, J. Srovnání funkčních výsledků konzervativní léčby a endoprotetického ošetření zlomenin proximálního humeru. In: 21. Národní kongres ČSOT : sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- PRÝMEK, M., REPKO, M., LEZNAR, M., FILIPOVIČ, M. Skolióza při syndromu Ehlers Danlos. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- REPKO, M., LEZNAR, M., FILIPOVIČ, M. Osteotomie při operační korekci strukturálních dětských deformit páteře. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- RYBA, L., NĚMEC, F., CHALOUPKA, R., REPKO, M., CIENCIALA, J. Dlouhodobé výsledky jednosegmentové dynamické stabilizace. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- ŽENČICA, P., CIENCIALA, J., GROSMAN, R., REPKO, M. Terapie aneurysmatické kostní cysty páteře. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- ŽENČICA, P., MOTYČKA, J., HEGER, J., CHALOUPKA, R. Infekty TEP kyčelních kloubů. In: 21. Národní kongres ČSOT: sborník abstrakt. 2017, 1-10.
- ŽENČICA, P., RYCHNOVSKÝ, J., CHALOUPKA, R., VYSKOČIL, R., SKLENSKÝ, J. Vliv krátké fúze bederní páteře na sousední pohybové segmenty. In: 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti : sborník abstrakt. 2017, 1-10.

Ostatní

- BURDA, J., RYCHNOVSKÝ, J., ROUCHAL, M. Aspirin a krevní ztráty [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- BURDA, J., RYBA, L., CHRÁST, B., VYSKOČIL, R. Totální náhrada kolenního kloubu- minulost, současnost, budoucnost [přednáška]. Hodonín, 10. Symposium rehabilitační a lázeňské medicíny, 21.04.2017.
- CIENCIALA, J., TICHÝ, V., REPKO, M., GROSMAN, R. En bloc resekce u nádorového onemocnění bederní páteře [přednáška]. Praha, Výroční kongres České neurochirurgické společnosti, 08.11.2017-10.11.2017.
- CIENCIALA, J. Léčení tumorů a metastáz v oblasti CT přechodu [přednáška]. Brno, 11. Spinal Cadaver Workshop, 04.12.2017-05.12.2017.
- CIENCIALA, J., REPKO, M., TICHÝ, V., GROSMAN, R. Ewingův sarkom krční páteře a současné trendy v léčbě [přednáška]. Bratislava, 37. Červeňanského dne 2017, 09.03.2017-10.03.2017.
- CIENCIALA, J., TICHÝ, V., REPKO, M., CHALOUPKA, R. Operace tumorů CT přechodu u mladých pacientů a solitárních metastatických lézí [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondylooonkologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- CIENCIALA, J. Přední přístupy k bederní páteři při léčení degenerativního a nádorového onemocnění páteře [přednáška]. Brno, 11. Spinal Cadaver Workshop, 04.12.2017-05.12.2017.
- CIENCIALA, J., GROSMAN, R., REPKO, M., TICHÝ, V. Operační léčení tumorů a solitárních metastáz páteře [přednáška]. Brno, 6. Spinální kongres, 07.12.2017-08.12.2017.
- CIENCIALA, J., TICHÝ, V., GROSMAN, R., REPKO, M. Možnosti miniinvazivních předních přístupů k bederní páteři u onemocnění páteře rozdílné etiologie [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- CIENCIALA, J., TICHÝ, V., REPKO, M., GROSMAN, R. Léčení maligních nádorů cervikotorakálního přechodu u mladých pacientů [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- CIENCIALA, J., TICHÝ, V., GROSMAN, R., VYSLOUŽIL, P. Operace tumorů LS přechodu a sakra [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondylooonkologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- DLÁBEK, R., CHRÁST, B., VYSKOČIL, R. Atypická traumatologická inikace tumorosní TEP kolenního kloubu [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- FILIPOVIČ, M., REPKO, M., CIENCIALA, J. Strategie léčby spondylodiscitidy [přednáška]. Praha, 39. symposium ortopedické kliniky 1.LF UK a IPVZ a Nem. na Bulovce, 24.11.2017-25.11.2017.
- FILIPOVIČ, M., REPKO, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., CIENCIALA, J. Možnosti operační léčby agresivního hemangiomu páteře [přednáška]. Bratislava, 37. Červeňanského dne 2017, 09.03.2017-10.03.2017.
- FILIPOVIČ, M. Hemangiomy páteře [přednáška]. Brno, 6. Spinální kongres, 07.12.2017-08.12.2017.
- FILIPOVIČ, M., REPKO, M., LEZNAR, M., HOŘÁK, J. Metoda usměrňovaného růstu páteře v léčbě raných idiopatických skolióz [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- FILIPOVIČ, M., REPKO, M., LEZNAR, M., PRÝMEK, M. STRATEGIE LÉČBY IDIOPATICKÉ JUVENILNÍ SKOLIÓZY [přednáška]. Praha, VII. Spring Orthopaedic symposium, 24.03.2017.
- FILIPOVIČ, M., CIENCIALA, J., REPKO, M., GROSMAN, R. Operační léčba agresivního hemangiomu páteře [přednáška]. Praha, Výroční kongres České neurochirurgické společnosti, 08.11.2017-10.11.2017.
- FILIPOVIČ, M., CIENCIALA, J., REPKO, M., TICHÝ, V. Chirurgická léčba spondylodiscitidy [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- FILIPOVIČ, M., CIENCIALA, J. Hemangiom páteře – riziko patologické fraktury, epidurálního krvácení i míšní komprese a způsoby ošetření [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondylooonkologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- GROSMAN, R., CIENCIALA, J. Karcinom prsu – indikace operační léčby při postižení páteře [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondylooonkologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- GROSMAN, R., CIENCIALA, J., PEŠEK, J. Hematopoetické nádory – indikace operační léčby při postižení páteře [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondylooonkologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.

- HORÁK, J., CHRÁST, B., BURDA, J. Výhody RM jamky při zlomeninách krčku kosti stehenní [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017. CHALOUPKA, R. Konziliární systém Ortopedické kliniky při rychlé progresi nervového nálezu [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondyloknologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- CHALOUPKA, R., RYBA, L. Kyfotizace segmentu pod fúzí – vzácná komplikace ve spondylochirurgii [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- CHALOUPKA, R., REPKO, M., LEZNAR, M. Možnosti operačního léčení idiopatické skoliózy [přednáška]. Seminář Muskuloskeletální aparát nejen z pohledu dětského radiologa, 23.03.2017.
- CHALOUPKA, R., MOTYČKA, J., ŽENČICA, P. Řešení deformit nohy trojí osteotomií [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- CHALOUPKA, R. Distal junctional kyphosis – expert opinion, questions [přednáška]. Praha, AOSpine Advanced Symposium – Ageing Spine: Lumbar and Cervical Degeneration, Deformity and Fragility Fractures, 30.03.2017-31.03.2017.
- CHALOUPKA, R., RYBA, L. Epidurální abscesy v krční páteři [přednáška]. Praha, 39. symposium Ortopedické kliniky 1. LF UK a IPVZ a Nemocnice Na Bulovce, 24.11.2017-25.11.2017.
- CHALOUPKA, R. Spine ageing [přednáška]. Praha, AOSpine Advanced Symposium – Ageing Spine: Lumbar and Cervical Degeneration, Deformity and Fragility Fractures, 30.03.2017-31.03.2017.
- CHALOUPKA, R., RYBA, L. Konziliární systém Ortopedické kliniky FN Brno při rychlé progresi nervového nálezu [přednáška]. Brno, 6. Spinální kongres, 07.12.2017-08.12.2017.
- CHALOUPKA, R., RYBA, L. Poznámky k vývoji spinálních implantátů a řešení padavé nohy [přednáška]. Litoměřice, 2. odborná konference - dlouhodobé zdravotní postižení - léčba, rehabilitace, kompenzace, adaptace, 21.09.2017-22.09.2017.
- LEZNAR, M., REPKO, M., FILIPOVIČ, M., PRÝMEK, M. Zevní fixace po operacích kongenitálních deformit páteře [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- MARŠÁLEK, M., NOVÁK, J., BAYER, M., RYBA, L. Retrospektivní zhodnocení terapie hallux rigidus pomocí silastikového interpozita [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- MATEJČKA, D., CIENCIALA, J., REPKO, M. Inveterovaná rotačná atlanto-axiální luxácia – kazuistika [přednáška]. Bratislava, 37. Červeňanského dne 2017, 09.03.2017-10.03.2017.
- NĚMEC, F., CIENCIALA, J., REPKO, M. Léčení benigních nádorů páteře a nádorů s možností maligního zvratu [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondyloknologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- NOVÁK, J., MARŠÁLEK, M., ROUCHAL, M. Moderní trendy artroskopického ošetření chondrálních defektů hlezna [přednáška]. Roudnice nad Labem, 5. Odborné symposium Podřípské nemocnice, 07.09.2017- 08.09.2017.
- NOVÁK, J., MARŠÁLEK, M. Plastika UCL u nestability MCP skloubení palce [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., NOVÁK, J., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Současné možnosti léčení chondrálních defektů [přednáška]. Roudnice nad Labem, 5. Odborné symposium Podřípské nemocnice 07.09.2017- 08.09.2017.
- OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., NOVÁK, J., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Současné možnosti léčby chondrálních defektů [přednáška]. Bratislava, VIII. mezinárodní kongres Slovenskej spoločnosti artroskopie a športovej traumatológie, 23.11.2017.
- OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Limity léčby časných forem artrózy kolenního kloubu pomocí implantátů k ošetření defektů kloubní chrupavky [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- PEŠEK, J., GROSMAN, R. Dekompresní operace u pacientů s metastatickým postižením páteře – naše výsledky a očekávání [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondyloknologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- PEŠEK, J., CIENCIALA, J., GROSMAN, R. Paliativní operace u metastatického postižení páteře [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- PRÝMEK, M., HORÁK, J., ROUCHAL, M., VALIŠ, P., BURDA, J. Srovnání funkčních výsledků konzervativní léčby a endoprotetického ošetření zlomenin proximálního humeru [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- PRÝMEK, M., REPKO, M., LEZNAR, M., FILIPOVIČ, M. Skolióza při syndromu Ehlers Danlos [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- REPKO, M. Operační výkony na bederní páteři z pohledu ortopeda [přednáška]. Brno, 5. Kongres traumatologie a muskuloskeletální radiologie, 06.04.2017-07.04.2017.
- REPKO, M., CIENCIALA, J. Osteotomie páteře při řešení posttraumatických a dalších sekundárních deformit [přednáška]. Bratislava, 37. Červeňanského dne 2017, 09.03.2017-10.03.2017.
- REPKO, M., FILIPOVIČ, M. Surgical Treatment Strategy of Early Onset Scoliosis [přednáška]. Praha, 19. Prague-Lublin-Sydney- St. Petersburg symposium, 13.09.2017-19.09.2017.
- REPKO, M. Klasifikační a indikační schéma operační léčby [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondyloknologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- REPKO, M. Benigní a maligní tumory páteře [přednáška]. Brno, 6. Spinální kongres, 07.12.2017-08.12.2017.
- REPKO, M., LEZNAR, M., FILIPOVIČ, M. Osteotomie při operační korekci strukturálních dětských deformit páteře [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- ROMANOVÁ, G., SMEJKAL, P., BURDA, J., POLÁK, P., KAMELANDER, J., ŠLECHTOVÁ, M., BULIKOVÁ, A., KISSOVÁ, J., MICHALCOVÁ, J., PENKA, M. Náhrady kolenních a kyčelních kloubů u pacientů s hemofilii ve FN Brno [přednáška]. Hradec Králové, XXVI. Česko-slovenská konference o trombóze a hemostáze, 18.05.2017-20.05.2017.
- ROUCHAL, M., NOVÁK, J., VALIŠ, P. Frozen shoulder – dlouhodobé výsledky artroskopického ošetření [přednáška]. Roudnice nad Labem, 5. Odborné symposium Podřípské nemocnice, 07.09.2017- 08.09.2017.
- RYBA, L. Dynamická stabilizace bederní páteře [přednáška]. Brno, 11. Spinal Cadaver Workshop, 04.12.2017-05.12.2017.
- RYBA, L., CHALOUPKA, R. Operace krční páteře – co chce ortoped od radiologa? [přednáška]. Brno, 7. Český neuroradiologický kongres, 19.10.2017.
- RYBA, L. Laminoplastika při řešení degenerativního onemocnění krční páteře [přednáška]. Brno, 11. Spinal Cadaver Workshop, 04.12.2017-05.12.2017.
- RYBA, L., NĚMEC, F., CHALOUPKA, R., REPKO, M., CIENCIALA, J. Dlouhodobé výsledky jednosegmentové dynamické stabilizace [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- RYBA, L., CIENCIALA, J., CHALOUPKA, A. Současné možnosti ošetření úrazů T a L páteře [přednáška]. Hodonín, 10. Symposium rehabilitační a lázeňské medicíny, 21.04.2017. RYBA, L. Laminoplastika krční páteře [přednáška]. Brno, 5. Kongres traumatologie a muskuloskeletální radiologie, 06.04.2017-07.04.2017.
- RYCHNOVSKÝ, J., ŠIMKO, P., CHRÁST, B. Vhodná strategie reimplantace TEP kolene [přednáška]. Brno, Frejkovy dny, 22.06.2017.
- SKLENSKÝ, J., VALIŠ, P., MARŠÁLEK, M. Přínos artroskopie kolenního kloubu u pacientů s gonartrózou [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- SKLENSKÝ, J., VALIŠ, P., ROUCHAL, M. Využití kadaverózních šlachových štěpů v ortopedii [přednáška]. Brno, IX. mezinárodní konference „Bioimplantologie 2017“, Brno, 20.04.2017-21.04.2017.

- VÁCLAVKOVÁ, R. Léčba chronické rány metodou larvální terapie a vlhkého hojení ran [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- VALIŠ, P., HOŘÁK, J., ROUCHAL, M., NOVÁK, J., OTAŠEVIČ, T. Chronická nestabilita lokte a její řešení [přednáška]. Roudnice nad Labem, 5. odborné sympozium Podřipské nemocnice 07.09.2017-08.09.2017.
- VALIŠ, P. Manžeta rotátoru – možnosti řešení jejího poškození [přednáška]. Brno, 5. Kongres traumatologie a muskuloskeletální radiologie, 06.04.2017-07.04.2017.
- VALIŠ, P., ROUCHAL, M., NOVÁK, J., OTAŠEVIČ, T., HOŘÁK, J. Replastika LCA pomocí kadaverozního štěpu z ligamentum patellae [přednáška]. Roudnice nad Labem, 5. Odborné sympozium Podřipské nemocnice 07.09.2017-08.09.2017.
- VYSKOČIL, R., VALIŠ, P., SKLENSKÝ, J. Dorzální přístup do kolenního kloubu a jeho klinické využití [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- VYSOKÝ, R., DOSBABA, F., BAŤALÍK, L., NEHYBA, S., CHALOUPKA, R. Cardiac rehabilitation training program focused on risk factors of coronary artery disease. (Konfereční abstrakta) In: Atherosclerosis. 2017, 263(AUG 2017), E110. ISSN 0021-9150.
- ŽENČICA, P., RYCHNOVSKÝ, J., CHALOUPKA, R., VYSKOČIL, R., SKLENSKÝ, J. Vliv krátké fúze bederní páteře na sousední pohybové segmenty [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- ŽENČICA, P., CIENCIALA, J., GROSMAN, R., REPKO, M. Terapie aneurysmatické kostní cysty páteře [přednáška]. Plzeň, 15. Výroční kongres České spondylochirurgické společnosti ČLS JEP a Slovenské spondylochirurgické společnosti, 15.10.2017-17.10.2017.
- ŽENČICA, P., CIENCIALA, J., REPKO, M. Terapie Aneurysmatické kostní cysty páteře [přednáška]. Brno, 2. celostátní spondylooonkologické symposium Nádory a metastatické onemocnění páteře, 05.06.2017.
- ŽENČICA, P., CIENCIALA, J., GROSMAN, R. Terapie aneurysmatické kostní cysty páteře [přednáška]. Praha, 08.11.2017-10.11.2017.
- ŽENČICA, P., MOTYČKA, J., HEGER, J., CHALOUPKA, R. Infekty TEP kyčelních kloubů [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.

REHABILITAČNÍ ODDĚLENÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Miluše Jurášková
Vedoucí pracovník NLZP Bc. Zdeňka Procházková, PhDr. Filip Dosbaba

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Rehabilitační oddělení zajišťuje komplexní léčebnou rehabilitaci s návazností na ostatní obory fakultní nemocnice 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.

- Poradna pro terapii poruch pánevního dna
- Poradna pro pacienty s hemofilii
- Ambulance Kardiovaskulární rehabilitace při IKK
- Ambulance Respirační fyzioterapie při KNPT

Granty

- NIG 2013: Komparace efektu intervalového tréninku dechových svalů na ventilační a silové parametry, rozvíjení hrudníku, dušnost, únavu a kvalitu života u nemocných s myastenii gravis
- NIG 2014: Vliv desetidenního kombinovaného tréninku s řízeným ventilačním tréninkem na kardiorespirační ukazatele u pacientů s chronickým srdečním selháním
- NIG 2015: „Mobility protokol“ standard rehabilitační péče o pacienta na intenzivním lůžku
- NIG 2016: Vývoj a proveditelnost kardiovaskulární rehabilitace založené na využití tele-medicínských technologií (KR-GPS)
- NIG 2017: Výskyt rizikových faktorů kardiovaskulárních onemocnění u nemocných s primární manifestací ICHS a následné preventivní intervenční výstupy formou edukačních materiálů

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 1
 Ph.D. studium studující 4

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 125,10
 Počet lékařů 11,00
 Počet SZP 100,70

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Spontánní porod jediného dítěte
 Péče s použitím rehabilitačních výkonů
 Onemocnění jiných meziobratlových plotének
 Předčasné porušení plodových blan
 Vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů kolena

U hospitalizovaných pacientů
 Péče s použitím rehabilitačních výkonů

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 66
 Celkový počet hospitalizačních případů 1307
 Casemix 1609,23
 Počet zemřelých 0
 Průměrná ošetrovací doba 16,71
 Rehospitalizace 4
 Reoperace 0

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 18450427
 Ambulantní ZUP 158

Ekonomické ukazatele

Léky	1 297 095 Kč
Centrové léky	0 Kč
Speciální zdravotnický materiál	529 727 Kč
Celkové náklady	99 473 088 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

DOSBABA, F., ŽURKOVÁ, P., BAŘALÍK, L., DOSBABA, H., FELŠÖCI, M., VYSOKÝ, R., ŠPINAR, J., LUDKA, O. Význam hodnocení ventilační efektivity VE/VCO₂ slope u pacientů se srdečním selháním. Vnitřní lékařství. 2017, 63(1), 56-59. ISSN 0042-773X.

Ostatní

BAŘALÍK, L., DOSBABA, F., KOLAŘÍK, O., VYSOKÝ, R., ŠPINAR, J. Home-based cardiac telerehabilitation (CR-GPS) study. Rationale and design of a randomized controlled trial to evaluate the exercise intervention on patients after cardiovascular disease. (Konferenční abstrakta) In: Atherosclerosis. 2017, 263(AUG 2017), E149. ISSN 0021-9150.

VYSOKÝ, R., DOSBABA, F., BAŘALÍK, L., NEHYBA, S., CHALOUPKA, R. Cardiac rehabilitation training program focused on risk factors of coronary artery disease. (Konferenční abstrakta) In: Atherosclerosis. 2017, 263(AUG 2017), E110. ISSN 0021-9150.

UROLOGICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Dalibor Pacík, CSc.
Primář MUDr. Aleš Čermák, PhD.
Vedoucí pracovník NLZP Emília Hudcová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Urologická klinika pořádala postgraduální kurz v rámci PG vzdělávání urologů na téma nádory močového měchýře, nádory horních močových cest, zhoubné nádory ledvinného parenchymu.

Urologická klinika pořídila nový typ přístroje k mimotělnímu drcení kamenů s RTG a UZ zaměřováním.

Na Urologické klinice byl nově vybudován další nadstandardní pokoj pro pacienty (nyní celkem 3)

V USA byl vypracován projekt Léčby rakoviny prostaty transperineální rozšířenou peri-prostatektomií NxThera, Inc. Po jednání s americkým partnerem byla další studie použití systému REVIV u karcinomu prostaty alokováno na urologickou kliniku FN Brno. Pokračuje intenzivní vědecká spolupráce s Mendlovou univerzitou

Urologická klinika se zapojila do snah najít spolehlivější marker nádorů prostaty a tím zvýšit šance na úspěšnou léčbu. Jedním z potenciálních markerů nádorů prostaty je i sarkosin.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studujících 4

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 53,35
Počet lékařů 19,75
Počet SZP 25,60

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů -
U hospitalizovaných pacientů Kámen ledviny a močovodu
 Zbytnění prostaty - hyperplasia prostaticae
 Zhoubný novotvar močového měchýře - vesicae urinariae
 Následné vyšetření po léčbě zhoubného novotvaru
 Zhoubný novotvar předstojné žlázy - prostaty

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 59
Celkový počet hospitalizačních případů 2575
Casemix 2192,12
Počet zemřelých 5
Průměrná ošetrovací doba 5,69
Rehospitalizace 3
Reoperace 31

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 9333392
Ambulantní ZUP 7357789

Ekonomické ukazatele

Léky 11 158 191 Kč
Centrové léky 4 513 461 Kč
Speciální zdravotnický materiál 4 431 562 Kč
Celkové náklady 101 282 419 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

FEDORKO, M., JURACEK, J., STANIK, M., SVOBODA, M., POPRACH, A., BUCHLER, T., PACÍK, D., DOLEZEL, J., SLABY, O. Detection of let-7 miRNAs in urine supernatant as potential diagnostic approach in non-metastatic clear-cell renal cell carcinoma. Biochimica Medica. 2017, 27(2), 411-417. ISSN 1330-0962. IF 2.934.

KRHUT, J., ZAPLETALOVA, O., ZACHOVAL, R., MELUZINOVA, E., ZAMECNIK, L., VACHOVA, M., HOUZVICKOVA, E., VARGA, G. Doporučení pro diagnostiku a léčbu symptomů dolních močových cest u pacientů s roztroušenou sklerózou v České republice - mezioborový konsenzus expertů dle metodiky DELPHI. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(2), 233-236. ISSN 1210-7859. IF 0.368.

PACÍK, D., FEDORKO, M. Literature review of factors affecting continence after radical prostatectomy. Saudi Medical Journal. 2017, 38(1), 9-17. ISSN 0379-5284. IF 0.709.

PRACOVIŠTĚ MEDICÍNY DOSPĚLÉHO VĚKU – INTERNÍ OBORY

DERMATOVENEROLOGICKÉ ODDĚLENÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Olga Faustmannová, Ph.D., MBA
Vedoucí pracovník NLZP Jana Chladilová

Úvodní slovo přednosty (primáře)

Dermatovenerologické oddělení v roce 2017 poskytovalo svým klientům ambulantní péči v celé šíři oboru dermatovenerologie.

K výraznému nárůstu výkonů došlo zejména v oblasti dermatoskopického vyšetření a tím také ke zvýšení počtu excízi pigmentových lézí. Pracoviště se takto významně zapojilo do prevence maligního melanomu u české populace.

Navýšen byl také počet pacientů léčených nejmodernějšími prostředky v Centru specializované péče pro léčbu těžké psoriázy.

V rámci specializované a superspecializované péče jsou léčeni především pacienti s autoimunitními chorobami, s chronickými ranami, s těžkými formami akné a také klienti s venerickými chorobami.

Laboratoř autoimunitní diagnostiky byla přičleněna od 1. 9. 2017 k Oddělení klinické biochemie.

Počet lékařů byl od září navýšen o 1 lékařku s absolvovaným dermatovenerologickým kmenem. Dvě lékařky vykonaly specializační zkoušku z dermatovenerologie, jedna lékařka z korektivní dermatochirurgie.

Pracoviště připravilo odborný program pro dva 5 hodinové semináře pro dermatovenerology ze sektorových ambulancí. Tři lékařky se v podzimních měsících zúčastnily prestižního kongresu EADV v Ženevě.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 2
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studujících 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 27,46
Počet lékařů 8,40
Počet SZP 16,06

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Jiná dermatitida
 Melanocytové névy
 Trudovina - akné (acne)
 Pohlavním stykem přenášené nemoci
 Lupénka - psoriáza

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 17612695
Ambulantní ZUP 84186

Ekonomické ukazatele

Léky 3 294 153 Kč
Centrové léky 12 468 489 Kč
Speciální zdravotnický materiál 316 073 Kč
Celkové náklady 38 232 234 Kč

Nové publikace**Článek v časopise**

BARTOŠOVÁ, I., SCHIMMEROVÁ, P. Koincidence kožní a plicní formy pyoderma gangraenosum. Česká dermatovenerologie. 2017, 7(2), 106-110. ISSN 1805-0611.

FAUSTMANNOVÁ, O. SYSTÉMOVÝ LUPUS ERYTHEMATODES. Referátový výběr z dermatovenerologie. 2017, 59(3), 10-20. ISSN 1213-9106.

HABLÁNKOVÁ, J., NEČAS, M., JEDLIČKOVÁ, H., VAŠKŮ, V. Bulózní forma Sweetova syndromu. Česká dermatovenerologie. 2017, 7(1), 43-45. ISSN 1805-0611.

CHARVÁTOVÁ, H., JEDLIČKOVÁ, H., VAŠKŮ, V. Adalimumab v terapii pityriasis rubra pilaris. Česká dermatovenerologie. 2017, 7(1), 52-55. ISSN 1805-0611.

- KÚKOLOVÁ, S. Kaposiho sarkom. Česká dermatovenerologie. 2017, 7(2), 112-117. ISSN 1805-0611.
- NOVÁKOVÁ, M., JEDLIČKOVÁ, H., TVRDÍKOVÁ, E., VAŠKŮ, V. Dermatomyozitida asociovaná s cytomegalovirovou infekcí. Česká dermatovenerologie. 2017, 7(1), 46-51. ISSN 1805-0611.
- OŠMEROVÁ, J., FAUSTMANNOVÁ, O., POSPÍŠILOVÁ, A. Léčba pacienta s těžkou formou chronické ložiskové psoriázy, naše zkušenosti s preparátem secukinumab. Dermatologie pro praxi. 2017, 11(1), 28-30. ISSN 1802-2960.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Zánět jako příčina chronického žilního onemocnění. Dermatologie pro praxi. 2017, 11(3), 131-134. ISSN 1802-2960.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Zánět jako příčina chronického žilního onemocnění. Medicína pro praxi. 2017, 14(3), 111-114. ISSN 1214-8687.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Bércové vředy žilní etiologie. ZN plus. 2017, 66(30), 6-8. ISSN 2533-3968.
- RULCOVÁ, J. Acne vulgaris. Farmakoterapeutická revue. 2017, 2017(6), 371-378. ISSN 2533-6878.

Kapitola v odborné knize

POSPÍŠILOVÁ, A. Ulcus cruris venosum – komplexní léčba. In: Vaskulární medicína. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2017, s. 348-351. ISBN 978-80-7345-536-1.

Příspěvek ve sborníku

Ostatní

- FAUSTMANNOVÁ, O. Topická a kombinovaná léčba onychomykóz[přednáška]. Olomouc, Dermaakademie, 28.04.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Terapie Azathioprimem[přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář DVO FN Brno, 12.09.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Výsledky průzkumu pacientů s PsO [přednáška]. Brno, Fórum odborníků na léčbu psoriázy, 20.10.2017-21.10.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Biologická léčba v dermatologii [přednáška]. Brno, XXV. Brněnské dny praktického lékařství. Praktický lékař, imunita - imunoterapie, pacient v biologické léčbě. 22.09.2017-23.09.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Výskyt autoprotilátek anti ENA u dermatologických pacientů[přednáška]. Brno, 23. národní dermatologický kongres, 24.11.2017-25.11.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Talz nový inhibitor IL-17A[přednáška]. Brno, Odborný seminář lékařů, 20.04.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Léčba těžké psoriázy secukinumabem - kazuistické sdělení[přednáška]. Brno, Odborný seminář lékařů DVO FN Brno, 19.10.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Bauer bandage - 99,999% uhlík [přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Enbrel v naší praxi[přednáška]. Brno, Odborný seminář lékařů, 23.03.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Léčba psoriázy - optimální cesta k cíli [přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 04.10.2017.
- FAUSTMANNOVÁ, O. Účinnost Enbrelu po selhání anti-TNF léčby[přednáška]. Brno, Odborný seminář lékařů, 26.04.2017.
- JAROŠÍKOVÁ, D., VESELÁ, B. Fotodynamická terapie v dermatologii[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 04.10.2017.
- JAROŠÍKOVÁ, D. Seboroické keratózy v zobrazení HD - OCT[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- JAROŠÍKOVÁ, D. Průřez dermatologie pro praktické lékaře v obrazech[přednáška]. Brno, Doporučené postupy a aktuality pro praxi 2017, 07.10.2017.
- JAROŠÍKOVÁ, D. Dermatologie v ordinaci praktického lékaře[přednáška]. Brno, Praktická konference pro praktické lékaře II, 10.02.2017-11.02.2017.
- KÚKOLOVÁ, S. Alopeticke ložisko nejasné etiologie[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- KÚKOLOVÁ, S., TOMANOVÁ, D. Současný pohled na léčbu onychomykózy[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 04.10.2017.
- KÚKOLOVÁ, S. Granulomy[přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář DVO FN Brno, 13.02.2017.
- MAUDEROVÁ, M. Laboratorní diagnostika u pacientů s projevy sklerodermie[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- OSIČKOVÁ, J., FIALOVÁ, P., VAŠKŮ, V., DOUBEK, M. Usefulness of chemokine receptor CCR4 for diagnosis of cutaneous T-cell lymphomas by flow cytometry. In: Conference Analytical Cytometry IX, Praha, 14.10.2017-17.10.2017. (Konfereční abstrakta) 2017.
- OŠMEROVÁ, J. DQLI (Dermatology Quality of Life Index)[přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář DVO FN Brno, 11.04.2017.
- OŠMEROVÁ, J. Kalcipotriol a betamethason v ordinaci dermatologa[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- OŠMEROVÁ, J., FAUSTMANNOVÁ, O., SCHIMMEROVÁ, P. Výsledky prevalenčního šetření u souboru psoriatických na DVO [přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 04.10.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, A., CHLADILOVÁ, J. Hodnocení komfortu různých variant kompresivní terapie u pacientů s bércovým vředem žilní příčiny. (Konfereční abstrakta) In: Kazuistiky v angiologii. 2017, 4(1), 10-11. ISSN 2336-2790.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Méně obvyklá etiologie bércových vředů a jiných chronických ran[přednáška]. Třinec, RANDE- konference s mezinárodní účastí o hojení chronických ran, kožních defektů a reparaci tkání, 01.06.2017-02.06.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Kompresivní terapie bércových vředů [přednáška]. Praha, Postgraduální vzdělávání, kurz pro praktické lékaře a lékaře jiných odborností, 02.12.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Léčba chronických ran [přednáška]. Praha, Postgraduální vzdělávání, kurz pro praktické lékaře a lékaře jiných odborností, 02.12.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Etiopatogeneza bércových vředů[přednáška]. Praha, Postgraduální vzdělávání, kurz pro praktické lékaře a lékaře jiných odborností, 02.12.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Otoky DKK žilního původu [přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář DVO FN Brno, 10.10.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Débridement - základ léčby chronických ran[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 04.10.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, A., CHLADILOVÁ, J. Hodnocení komfortu různých variant kompresivní terapie u pacientů s bércovým vředem žilní příčiny[přednáška]. Třinec, RANDE - konference s mezinárodní účastí o hojení chronických ran, kožních defektů a reparaci tkání, 01.06.2017-02.06.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Méně obvyklá etiologie bércových vředů a jiných chronických ran. (Konfereční abstrakta) In: Kazuistiky v angiologii. 2017, 4(1), 6-7. ISSN 2336-2790.
- POSPÍŠILOVÁ, A. Edém dolních končetin - mezioborová diagnóza[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- RULCOVÁ, J. Problematika demodikózy[přednáška]. Brno, 23. Národní dermatologický kongres, 24.11.2017-25.11.2017.
- RULCOVÁ, J. Akné - lokální léčba[přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář DVO FN Brno, 13.06.2017.
- RULCOVÁ, J. Lokální terapie - stálice v léčbě akné[přednáška]. Olomouc, 13. kongres českých a slovenských dermatovenerologů, 08.06.2017-10.06.2017.
- RULCOVÁ, J. II. část - chemický peeling AHA kyselinami[přednáška]. Praha, II. odborné sympozium Syncare pro kosmetičky, farmaceuty, lékaře a další specialisty v péči o zdraví, 08.04.2017-09.04.2017.
- RULCOVÁ, J. Akné - jak být při jejím kosmetickém ošetření úspěšná, jak skloubit kosmetickou péči při akné s dermatologickou léčbou[přednáška]. Brno, Seminář pro kosmetičky, 14.10.2017.
- RULCOVÁ, J. Mikrobiom u akné a růžovky[přednáška]. Praha, 11. konference akné a obličejové dermatózy, 03.11.2017.

- RULCOVÁ, J. Vybraná kožní onemocnění a jejich projevy v dutině ústní - styčné body mezi dermatologií, stomatologií a dentální hygienou[přednáška]. Brno, II. Brněnské jarní symposium dentální hygieny, 24.03.2017.
- RULCOVÁ, J. Zdravotní rizika vyplývající z profese kosmetičky - nejčastější profesionální choroby kosmetiček - jak se jim bránit[přednáška]. Praha, II. odborné symposium Syncare pro kosmetičky, farmaceuty, lékaře a další specialisty v péči o zdraví, 08.04.2017-09.04.2017.
- RULCOVÁ, J. Jak řešit poškození pleti po opalování - hyperpigmentace a rozšířené cévky[přednáška]. Praha, Seminář pro kosmetičky, 07.10.2017.
- RULCOVÁ, J. Pityriasis alba[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- RULCOVÁ, J. I. část - mezoterapie dermastampem a dermarollerem[přednáška]. Praha, II. odborné sympozium SynCare pro kosmetičky, farmaceuty, lékaře a další specialisty v péči o zdraví, 08.04.2017-09.04.2017.
- RULCOVÁ, J. Růžovka - etiologie, patogeneza, klinický obraz, lokální léčba, celková léčba[přednáška]. Olomouc, Vzdělávací kurz na téma: Akné a růžovka, 09.03.2017.
- RULCOVÁ, J. Onychomykózy a kritéria jejich léčby[přednáška]. Velké Bílovice, V. ročník odborné konference ON IN UNDER SKIN 2017, 21.04.2017-22.04.2017.
- RULCOVÁ, J. Diferenciální diagnostika akné[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 04.10.2017.
- SCHIMMEROVÁ, P. Případy z praxe - dilemata[přednáška]. Brno, Psoriasis panel study 2017 - Možnosti léčby se stále vyvíjejí, 19.04.2017.
- SCHIMMEROVÁ, P. Dotazníky pro pacienty s psoriázou v klinické praxi[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 04.10.2017.
- SCHIMMEROVÁ, P. PASI, BSA, PGA, NAPSI [přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář DVO FN Brno, 09.05.2017.
- SCHIMMEROVÁ, P. Lokalizovaný exantém u imunosuprimovaného pacienta[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- STRNADEL, R. Spolupráce venerologa s help centry a transfuzní medicínou[přednáška]. Praha, 2. národní venerologický kongres, 23.09.2017.
- STRNADEL, R. Vyšetření u syfilis[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 04.10.2017.
- STRNADEL, R. Aktuality z oblasti STI - kazuistická sdělení[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- STRNADEL, R. Lues - up date[přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář DVO FN Brno, 14.11.2017.
- STRNADEL, R. Spolupráce venerologa s transfuzní medicínou[přednáška]. Brno, Seminář odboru epidemiologie státního dozoru nad pohlavními nemocemi, 06.12.2017.
- TOMANOVÁ, D. Morbus Behcet [přednáška]. Praha, 11. konference akné a obličejové dermatózy, 03.11.2017.
- TOMANOVÁ, D. Kazuistické sdělení - Mo Behcet[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- TOMANOVÁ, D. Ca spinocellulare v dermatologii[přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář, 16.03.2017.
- VESELÁ, B. Základy dermatoskopie[přednáška]. Brno, Dermatologické odpoledne při kávě a čaji, 01.03.2017.
- VESELÁ, B. Základy dermatoskopie[přednáška]. Brno, Odborný lékařský seminář DVO FN Brno, 10.01.2017.

INTERNÍ GASTROENTEROLOGICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta MUDr. Jiří Dolina, Ph.D.
Primář MUDr. Michal Šenkyřík
Vedoucí pracovník NLZP Kateřina Novotná

Granty

SUp 10/16 PepTest - kvantitativní stanovení obsahu pepsinu ve vzorku z dutiny ústní u pacientů s extraesofageální refluxní nemocí (hl. řešitel. MUDr. Jiří Dolina, Ph.D.)
17-31945A - Vývoj neinvazivní diagnostiky extraesofageálních projevů refluxní choroby jícnu

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 1
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 14

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 137,07
Počet lékařů 44,70
Počet SZP 76,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Funkční dyspepsie
Crohnova nemoc [regionální enteritida]
Chronické onemocnění ledvin
Astma
Vazomotorická a alergická rýma - rhinitis

U hospitalizovaných pacientů Crohnova nemoc [regionální enteritida]
Nezhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku, řitního kanál
Akutní zánět slinivky břišní - pancreatitis acuta
Jiná onemocnění močové soustavy
Žlučové kameny - cholelithiasis

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 64
Celkový počet hospitalizačních případů 1512
Casemix 1890,37
Počet zemřelých 64
Průměrná ošetrovací doba 8,69
Rehospitalizace 25
Reoperace 11

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 84500925
Ambulantní ZUP 9751173

Ekonomické ukazatele

Léky 26 583 934 Kč
Centrové léky 210 085 538 Kč
Speciální zdravotnický materiál 26 677 382 Kč
Celkové náklady 426 929 230 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

JUŘICA, J., KROUPA, R. Farmakoterapie dráždivého tračníku. Praktické lékařství. 2017, 13(2), 52-59. ISSN 1801-2434.
KINDLOVÁ, D., DOUBKOVÁ, M., POKOJOVÁ, E., SKŘIČKOVÁ, J., DOLINA, J., KONEČNÝ, Š., KUBÁŇ, P., ĎURIČ, P., HODÁKOVÁ, J., GRE-GUŠ, M. Vyšetření kondenzátu vydechovaného vzduchu metodou kapilární elektroforézy u vybraných plicních onemocnění s podezřením na gastroesofageální reflux. Respiro. 2017, 15(3), 60-61. ISSN 1335-3985.
KOJEČKY, V., MATOUS, J., KEIL, R., DASTYCH, M., KROUPA, R., ZADOROVA, Z., VARGA, M., DOLINA, J., KMENT, M., HEP, A. A head-to-head comparison of 4-L polyethylene glycol and low-volume solutions before colonoscopy: which is the best? A multicentre, randomized trial. INTERNATIONAL JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE. 2017, 32(12), 1763-1766. ISSN 0179-1958.
KONEČNÝ, Š., DOLINA, J., HEP, A. Funkční onemocnění gastrointestinálního traktu - optimální terapeutický přístup k jícnovým poruchám. Farmakoterapeutická revue. 2017, 2017(1), 30-35. ISSN 2533-6878.

- KONEČNÝ, Š., DOLINA, J., BENEŠ, Z., HEP, A. První případ elektrické stimulační terapie dolního jícnového svěrače indikovaný v České republice k implantaci. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(2), 156-160. ISSN 1804-7874.
- KRÁLÍČEK, L., KROUPA, R., ŠEVČÍKOVÁ, A., OTRUBOVÁ, M., KULHÁNEK, V. Výsledky terapie infekce *Helicobacter pylori* na základě mikrobiologického vyšetření po selhání 2. linie eradikační léčby. *Transfuzie a hematologie dnes*. 2017, 71(4), 304-309. ISSN 1213-5763.
- KROUPA, R., ŠEVČÍKOVÁ, A. Výsledky terapie infekce *Helicobacter pylori* na základě mikrobiologického vyšetření po selhání 2. linie eradikační léčby. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(4), 304-309. ISSN 1804-7874.
- KUČEROVÁ, L. Průjem jako symptom v klinické praxi u hospitalizovaného pacienta. *Remedia*. 2017, 27(3), 246-249. ISSN 0862-8947.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., KROUPA, R., HEMMELOVÁ, B., MÚČKOVÁ, K., CHOVANCOVÁ, M., KUČEROVÁ, L., DOLINA, J. Gastric antral vascular ectasia and solitary rectal ulcer syndrome - Two rare diagnoses as the cause of anemia in a single patient: Case report. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(5), 339-342. ISSN 0042-773X.
- KUNOVSKÝ, L., MAREK, F., KALA, Z., DOLINA, J., ČAN, V., PROCHÁZKA, V. Možnosti miniinvazivní chirurgie u pacientů s Crohnovou nemocí a ulcerózní kolitidou. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(1), 29-35. ISSN 1804-7874.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., SVATOŇ, R., DASTYCH, M., KROUPA, R., DOLINA, J., GROLICH, T., ČAN, V., PROCHÁZKA, V. Transanální minimálně invazivní resekce rekta s totální mezorektální excizi po endoskopické mukózní resekci. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(3), 208-214. ISSN 1804-7874.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., MITÁŠ, L., ČAN, V., DOLINA, J., NĚMCOVÁ, E., KLVACOVA, L., GAJDOŠOVÁ, T., PENKA, I. Rare cases imitating acute appendicitis: Three case reports and a review of literature. *Rozhledy v chirurgii*. 2017, 96(2), 82-87. ISSN 0035-9351.
- MORAVČÍK, P., HLAUSA, J., KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., PENKA, I., DASTYCH, M. Konfokální laserová mikroskopie v diagnostice onkologických onemocnění gastrointestinálního traktu. *Klinická onkologie*. 2017, 30(4), 258-263. ISSN 0862-495X.
- NOVOTNÁ, B. Asthma management: A new phenotype-based approach using presence of eosinophilia and allergy. *Allergy*. 2017, 72(10), 1279-1287. ISSN 1398-9995.
- NOVOTNÁ, B., ZBOŘIL, V., PROKOPOVÁ, L. Rapid desensitisation for the management of hypersensitivity reaction to biologicals: infliximab and adalimumab in inflammatory bowel disease patients. *Allergy and Immunology*. 2017, 2017(2.1), 52-53. ISSN 2398-9130.
- RAPUTOVÁ, J., ŠROTOVÁ, I., VLČKOVÁ, E., SOMMER, C., UECYLER, N., BIRKLEIN, F., RITTNER, H., REBHORN, C., ADAMOVÁ, B., KOVALOVÁ, I., KRÁLICKOVÁ NEKVAPILOVÁ, FORER, L., BĚLOBRÁDKOVÁ, J., OLISOVSKY, J., WEBER, P., DUŠEK, L., JARKOVSKY, J., BEDNÁŘÍK, J. Sensory phenotype and risk factors for painful diabetic neuropathy: a cross-sectional observational study. *PAIN*. 2017, 158(12), 2340-2353. ISSN 0304-3959.
- ZAKHAROV, S., PELCLOVA, D., NAVRATIL, T., BELACEK, J., LATTI, J., PISAR, M., RULISEK, J., LEPS, J., ZIDEK, P., KUCERA, C., BOCEK, R., MAZUR, M., BELIK, Z., CHALUPA, J., TALAFI, V., KONDRAS, K., NALOS, D., SEDLAK, C., ŠENKYŘÍK, M., SMID, J., SALEK, T., ROBERTS, D.M., HOVDA, K.E. Efficiency of acidemia correction on intermittent versus continuous hemodialysis in acute methanol poisoning. *Clinical Toxicology*. 2017, 55(2), 123-132. ISSN 1556-3650. IF 3.677.

Kapitola v odborné knize

- ŠENKYŘÍK, M. Klasifikace selhání střeva, získané selhání střeva. In: *Selhání střeva a transplantace tenkého střeva*. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 61-74. ISBN 978-80-204-4088-4.
- ŠENKYŘÍK, M. Infekční komplikace. In: *Selhání střeva a transplantace tenkého střeva*. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 199-207. ISBN 978-80-204-4088-4.

Ostatní

- BORILOVA LINHARTOVA, P., BARTOS, L., BARTOSOVA, L., KŘENEK, A., DOLINA, J., MAREK, F., KALA, Z., IZAKOVICOVA HOLLA, L. Proton pump inhibitors therapy and cyp2c19 gene variability in Czech patients with gastroesophageal reflux disease: pilot study. (onferenční abstrakta) In: 67. česko-slovenské farmakologické dny, 2017, ISSN 1337-6853.
- KONEČNÝ, Š., DOLINA, J., ĎURČ, P., LAČNÁ, J., GREGUŠ, M., DOUBKOVÁ, M., SKŘIČKOVÁ, J., KINDLOVÁ, D., POKOJOVÁ, E., FORET, F., KUBÁŇ, P. Peptest v laboratoři a klinické praxi a jeho možnosti využití k diagnostice EER. (Konferenční abstrakta) In: *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(S2), 39-40. ISSN 1804-7874.
- KONEČNÝ, Š., DOLINA, J., DOUBKOVÁ, M., SKŘIČKOVÁ, J., KINDLOVÁ, D., POKOJOVÁ, E., DURC, P., LACNA, J., GREGUS, M., FORET, F., KUBAN, P. Assessment of exhaled breath condensate for non-invasive diagnosis of gastroesophageal reflux disease in correlation with mii-pf and peptest. (Konferenční abstrakta) In: *United European Gastroenterology Journal*. 2017, 5(Suppl. 1), A353-A354. ISSN 2050-6406.
- KUČEROVÁ, L., ZBOŘIL, V., PROKOPOVÁ, L., POREDSKÁ, K., KUNOVSKÝ, L. Koincidence chronicky aktivního průběhu Crohnovy nemoci s adenokarcinomem jejunu a opakovaným výskytem adenomů kolon [přednáška]. České Budějovice, Budějovice gastroenterologické - 3. setkání mladých gastroenterologů a Konference Gastroenterologické sekce sestry ČAS, 06.04.2017-07.04.2017.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., KUČEROVÁ, L., KROUPA, R., HEMMELOVÁ, B., MÚČKOVÁ, K., DOLINA, J. Koincidence dvou vzácných příčin krvácení do gastrointestinálního traktu – kazuistika [přednáška]. České Budějovice, Budějovice gastroenterologické, 06.04.2017-07.04.2017.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., POTRUSIL, M., DASTYCH, M., NOVOTNÝ, I., ANDRAŠINA, T., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., MORAVČÍK, P. Možnosti chirurgické léčby ampulárního adenokarcinomu [přednáška]. In: *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 2S24. ISSN 1804-7874.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., ROBEK, O., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., EID, M., POREDSKÁ, K., DOLINA, J., KALA, Z. EP-07 Mnohočetné postižení tenkého střeva neuroendokrinním tumorem – kazuistika [přednáška]. In: *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 2S41. ISSN 1804-7874.

INTERNÍ HEMATOLOGICKÁ A ONKOLOGICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.
Primář MUDr. Zdeněk Král, CSc.
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Petra Kouřilová

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 4
SPV NLZP 6
Ph.D. studium studující 14

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 279,79
Počet lékařů 57,61
Počet SZP 141,51

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Zhoubný novotvar prsu
 Lymfoidní leukemie
 Jiné poruchy bílých krvinek
 Myeloidní leukemie
 Zhoubný novotvar tlustého střeva

U hospitalizovaných pacientů Jiná lékařská péče
 Non-folikulární lymfom
 Mnohočetný myelom a plazmocytární novotvary
 Myeloidní leukemie
 Lymfoidní leukemie

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 95
Celkový počet hospitalizačních případů 2621
Casemix 5594,93
Počet zemřelých 110
Průměrná ošetrovací doba 8,18
Rehospitalizace 114
Reoperace 9

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 278841563
Ambulantní ZUP 124985325

Ekonomické ukazatele

Léky 203 620 495 Kč
Centrové léky 695 404 126 Kč
Speciální zdravotnický materiál 20 525 103 Kč
Celkové náklady 1 233 967 215 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ADAM, Z., SKŘIČKOVÁ, J., KRTOČKA, M., ŘEHÁK, Z., KOUKALOVÁ, R., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KREJČÍ, M., POUR, L., ADAMOVÁ, Z., POUROVÁ, E., KRÁL, Z. Remise steroid-rezistentní Stillovy nemoci při léčbě anakinrou dokumentovaná FDG-PET/CT vyšetřením. Kazuistika. Vnitřní lékařství. 2017, 63(12), 984-994. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., STRAUB, J., KREJČÍ, M., POUR, L., BRANČÍKOVÁ, D., OSTŘÍŽKOVÁ, L., SANDECKÁ, V., ŠTORK, M. Osteoprotektivní léčba bisfosfonáty nebo denosumabem u nemocných s mnohočetným myelomem: přínos a rizika. Vnitřní lékařství. 2017, 63(5), 311-321. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., KREJČÍ, M., POUR, L. Léčba Waldenströmovy makroglobulinémie. Postgraduální medicína. 2017, 19(5), 538-541. ISSN 1212-4184.

ADAM, Z., POUR, L., KREJČÍ, M. Rituximab je základem léčby Castlemanovy nemoci – multicentrického typu. Postgraduální medicína. 2017, 19(5), 548-549. ISSN 1212-4184.

ADAM, Z., POUR, L., KREJČÍ, M. Léčba nemoci chladových aglutininů je založena na rituximabu v monoterapii, lépe však v kombinacích. Postgraduální medicína. 2017, 19(5), 544-547. ISSN 1212-4184.

ADAM, Z., JEŽOVÁ, M., ŠLAMPA, P., KŘEN, L., VAŠKŮ, V., KOUKALOVÁ, R., ŘEHÁK, Z., POUR, L., KREJČÍ, M., KRÁL, Z., MAYER, J. Histiocytóza z indeterminovaných buněk – vymizení kožní infiltrace po ozáření elektronovým svazkem a aplikace 2-chlorodeoxyadenozinu: kazuistika. Vnitřní lékařství. 2017, 63(4), 284-288. ISSN 0042-773X.

ADAM, Z., NEBESKÝ, T. Přehled histiocytárních chorob. Postgraduální medicína. 2017, 19(5), 532-537. ISSN 1212-4184.

ALANIO, A., GITS-MUSELLI, M., GUIGUE, N., DESNOS-OLLIVIER, M., CALDERON, E., DI CAVE, D., DUPONT, D., HAMPRECHT, A., HAUSER, P., HELWEG-LARSEN, J., KICIA, M., LAGROU, K., LENGEROVÁ, M., MATOS, O., MELCHERS, W., MORIO, F., NEVEZ, G., TOTET, A., WHITE, L., BRETAGNE, S. Diversity of Pneumocystis jirovecii Across Europe: A Multicentre Observational Study. EBIO MEDICINE. 2017, 22(AUG 2017), 155-163. ISSN 2352-3964.

- ALMÁŠI, M., SEVCIKOVA, S., PENKA, M., KREJČÍ, M., ADAM, Z., VRUBLOVA, P., JELINEK, T., HAJEK, R. Biobanking – the First Step to Successful Liquid Biopsy Experiments. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl. 2), 2S9-2S12. ISSN 0862-495X.
- AULICKÁ, Š., HORÁK, O., BRUNOVÁ, K., FAJKUSOVÁ, L., PAVLOUŠKOVÁ, J., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom Dravetové v pediatrické praxi. *Pediatric pro praxi*. 2017, 18(2), 100-102. ISSN 1213-0494.
- AULICKÁ, Š., FAJKUSOVÁ, L., ŠILEROVÁ, P., ELSTNEROVÁ, L., JIMRAMOVSKÝ, T., DORTOVÁ, E., OŠLEJŠKOVÁ, H. Pyridoxin dependentní epilepsie - kazuistiky. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(3), 346-349. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- AVET-LOISEAU, H., BAHLLIS, N., CHNG, W., MASSZI, T., VITERBO, L., POUR, L., GANLY, P., PALUMBO, A., CAVO, M., LANGER, C., PLUTA, A., NAGLER, A., KUMAR, S., BEN-YEHUDA, D., RAJKUMAR, S., SAN-MIGUEL, J., BERG, D., LIN, J., VAN DE VELDE, H., ESSELTINE, D., DI BACCO, A., MOREAU, P., RICHARDSON, P. Ixazomib significantly prolongs progression-free survival in high-risk relapsed/refractory myeloma patients. *Blood*. 2017, 130(24), 2610-2618. ISSN 0006-4971. IF 13.164.
- BRANČIKOVÁ, D., OSTRŽÍKOVÁ, L., ADAM, Z., NEBESKÝ, T., POUR, L., KRÁL, Z., MAYER, J. Přínos nových inhibitorů angiogeneze (bevacizumab a aflibercept) pro léčbu mnohočetné angiomatózy: kazuistika. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(10), 672-678. ISSN 0042-773X.
- BRHELOVÁ, E., ANTONOVA, M., PARDY, F., KOČMANOVÁ, I., MAYER, J., RÁČIL, Z., LENGEROVÁ, M. Investigation of next-generation sequencing data of *Klebsiella pneumoniae* using web-based tools. *Journal of Medical Microbiology*. 2017, 66(11), 1673-1683. ISSN 0022-2615. IF 2.159.
- BROZOVA, L., SCHWARZ, D., SNABL, I., KALINA, J., PAVLICKOVA, B., KOMENDA, M., JARKOVSKÝ, J., NEMEC, P., HORINEK, D., STEFANIKOVA, Z., POUR, L., HAJEK, R., MAISNAR, V. Czech Registry of Monoclonal Gammopathies – Technical Solution, Data Collection and Visualisation. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl. 2), 2S43-2S50. ISSN 0862-495X.
- BRYNDZIAR, T., KOFROŇOVÁ, P., MIKULIK, R. Incidence cévní mozkové příhody v Evropě – systematická review. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(2), 180-189. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- CASTILLO, J., JURCZYSHYN, A., BROZOVA, L., CRUSOE, E., CZEPIEL, J., DAVILA, J., DISPENZIERI, A., EVEILLARD, M., FIALA, M., GHOBRIAL, I., GOZZETTI, A., GUSTINE, J., HAJEK, R., HUNGRIA, V., JARKOVSKY, J., JAYABALAN, D., LAUBACH, J., LEWICKA, B., MAISNAR, V., MANASANCH, E., MOREAU, P., MORGAN, E., NAHI, H., NIESVIZKY, R., PABA-PRADA, C., PIKA, T., POUR, L., REAGAN, J., RICHARDSON, P., SHAH, J., SPICKA, I. IgM myeloma: A multicenter retrospective study of 134 patients. *American journal of hematology*. 2017, 92(8), 746-751. ISSN 0361-8609. IF 5.275.
- COSIMO, L., JANÍKOVÁ, A., KŘEN, L., HERMANOVÁ, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KREJČÍ, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., PYTLÍK, R., HAMOUZOVÁ, M., BELADA, D., PROCHÁZKA, V., DURAS, J., MOCIKOVÁ, H., TRNĚNÝ, M. An anaplastic cardiac large cell lymphoma: A case report and analysis of cardiac involvement in newly diagnosed non-Hodgkin's lymphoma from the Czech Lymphoma Study Group (CLSG) database. *Journal of cancer research & therapy*. 2017, 5(10), 66-71. ISSN 2052-4994.
- DELGADO, J., DOUBEK, M., BAUMANN, T., KOTAŠKOVÁ, J., MOLICA, S., MOZAS, P., RIVAS-DELGADO, A., MORABITO, F., POSPÍŠILOVÁ, Š., MONTSERRAT, E. Chronic lymphocytic leukemia: A prognostic model comprising only two biomarkers (IGHV mutational status and FISH cytogenetics) separates patients with different outcome and simplifies the CLL-IPI. *American journal of hematology*. 2017, 92(4), 375-380. ISSN 0361-8609. IF 5.275.
- DEVÁN, J., MUSILOVÁ, K., JANÍKOVÁ, A., MRÁZ, M. Nové poznatky o patogenezi folikulárního lymfomu a koncepty cílené léčby. *Klinická onkologie*. 2017, 30(4), 247-257. ISSN 0862-495X.
- DUBOVÝ, P., KLUSAKOVA, I., KUCERA, L., OSIČKOVÁ, J., CHOVANCOVÁ, J., LOJA, T., MAYER, J., DOUBEK, M., JOUKAL, M. Local chemical sympathectomy of rat bone marrow and its effect on marrow cell composition. *AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL*. 2017, 2017(206), 19-27. ISSN 1566-0702.
- GRAEFF, L., SEIDEL, D., VEHRRESCHILD, M., HAMPRECHT, A., KINDO, A., RÁČIL, Z., DEMETER, J., DE HOOG, S., AURBACH, U., ZIEGLER, M., WISPLINGHOFF, H., CORNELLY, O. Invasive infections due to *Saprochaete* and *Geotrichum* species: Report of 23 cases from the FungiScope Registry. *Mycoses*. 2017, 60(4), 273-279. ISSN 0933-7407. IF 2.252.
- GUDERNOVA, I., FOLDYNOVA-TRANTIRKOVA, S., EL GHANNAMOVA, B., FAFÍLEK, B., VAŘECHA, M., BALEK, L., HRUBÁ, E., JONATOVA, L., JELÍNKOVÁ, I., BOSAKOVA, M., TRANTIREK, L., MAYER, J., KREJČÍ, P. One reporter for in-cell activity profiling of majority of protein kinase oncogenes. *eLife*. 2017, 6(FEB), e21536. ISSN 2050-084X. IF 7.725.
- HAJEK, R., MASSZI, T., PETRUCCI, M., PALUMBO, A., ROSINOL, L., NAGLER, A., YONG, K., ORIOL, A., MINARIK, J., POUR, L., DIMOPOULOS, M., MAISNAR, V., ROSSI, D., KASPARU, H., VAN DROOGENBROECK, J., YEHUDA, D., HARDAN, I., JENNER, M., CALBECKA, M., DAVID, M., DE LA RUBIA, J., DRACH, J., GASZTONYI, Z., GORNIK, S., LELEU, X., MUNDER, M., OFFIDANI, M., ZOJER, N., RAJANGAM, K., CHANG, Y., SAN-MIGUEL, J., LUDWIG, H. A randomized phase III study of carfilzomib vs low-dose corticosteroids with optional cyclophosphamide in relapsed and refractory multiple myeloma (FOCUS). *Leukemia*. 2017, 31(1), 107-114. ISSN 0887-6924.
- HEHLMANN, R., LAUSEKER, M., SAUSSELE, S., PFIRRMANN, M., KRAUSE, S., KOLB, H., NEUBAUER, A., HOSSFELD, D., NERL, C., GRATWOHL, A., BAERLOCHER, G., HEIM, D., BRUEMMENDORF, T., FABARIUS, A., HAFERLACH, C., SCHLEGELBERGER, B., MUELLER, M., JEROMIN, S., PROETEL, U., KOHLBRENNER, K., VOSKANYAN, A., RINALDETTI, S., SEIFARTH, W., SPIESS, B., BALLEISEN, L., GOEBELER, M., HAENEL, M., HO, A., DENGLER, J., FALGE, C., KANZ, L., KREMERS, S., BURCHERT, A., KNEBA, W., STEGELMANN, F., KÖHNE, CA., LINDEMANN, HW., WALIER, CF., PFREUNDSCHUH, M., SPIEKERMANN, K., BERDEL, WE., MÜLLER, L., EDINGER, M., MAYER, J., BEELEN, DW., BENTZ, M., LINK, H., HERTENSTEIN, B., FUCHS, R., WERNLI, M., SCHLEGEL, F., SCHLAG, R., DE WIT, M., TRÜMPER, L., HEBART, H., HAHN, M., THOMALLA, J., SCHEID, C., SCHAFHAUSEN, P., VERBEEK, W., ECKART, MU., GASSMANN, W., PEZZUTTO, A., SCHENK, M., BROSSART, P., GEER, T., BILDAT, S., SCHÄFER, E., HOCHHAUS, A., HASFORD, J. Assessment of imatinib as first-line treatment of chronic myeloid leukemia: 10-year survival results of the randomized CML study IV and impact of non-CML determinants. *Leukemia*. 2017, 31(11), 2398-2406. ISSN 0887-6924. IF 11.702.
- HOFFMANN, V., BACCARANI, M., HASFORD, J., CASTAGNETTI, F., DI RAIMONDO, F., CASADO, L., TURKINA, A., ŽÁČKOVÁ, D., OSSENKOPPELE, G., ZARISKEY, A., HOGLUND, M., SIMONSSON, B., INDRAK, K., SNINSKA, Z., SACHA, T., CLARK, R., BOGDANOVIC, A., HELLMANN, A., GRISKEVICIUS, L., SCHUBERT-FRITSCHLE, G., SERTIC, D., GUILHOT, J., LEJNIECE, S., ZUPAN, I., BURGSTALLER, S., KOSKENVESA, P., EVERAUS, H., COSTEAS, P., LINDOERFER, D., ROSTI, G., SAUSSELE, S., HOCHHAUS, A., HEHLMANN, R. Treatment and outcome of 2904 CML patients from the EUTOS population-based registry. *Leukemia*. 2017, 31(3), 593-601. ISSN 0887-6924.
- HRABOVSKÝ, Š., FOLBER, F., DOUBEK, M. Novinky v imunoterapii refrakterní a relabující akutní lymfoblastické leukemie dospělých. *Molecular Targeted Therapy News*. 2017, 3(2), 6-10. ISSN 2464-4943.
- CHNG, W., GOLDSCHMIDT, H., DIMOPOULOS, M., MOREAU, P., JOSHUA, D., PALUMBO, A., FACON, T., LUDWIG, H., POUR, L., NIESVIZKY, R., ORIOL, A., ROSINOL, L., SUVOROV, A., GAIDANO, G., PIKA, T., WEISEL, K., GORANOVA-MARINOVA, V., GILLENWATER, H., MOHAMED, N., FENG, S., AGGARWAL, S., HAJEK, R. Carfilzomib-dexamethasone vs bortezomib-dexamethasone in relapsed or refractory multiple myeloma by cytogenetic risk in the phase 3 study ENDEAVOR. *Leukemia*. 2017, 31(6), 1368-1374. ISSN 0887-6924. IF 11.702.
- JARKOVSKÝ, J., SKŘIVANOVÁ, K., BENEŠOVÁ, K., ŠNAJDROVÁ, L., GREGOR, J., PETERKOVÁ, H., BENDOVIČ, M., BRANČIKOVÁ, D., ELFMARKOVÁ, N., SVĚRÁK, T., ANDERKOVÁ, L., MINÁŘ, L., PROTIVÁNKOVÁ, M., NEDVĚD, J., DUŠEK, L., TEMOSHOK, L. Predictors of quality of life in Czech female breast cancer survivors following treatment with special interest to coping strategies. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(6), 389-396. ISSN 0042-773X.
- JAROŠOVÁ, M., HRUBA, M., OLTOVÁ, A., PLEVOVÁ, K., KRIZOVA, L., KRIEHOVA, E., FILLEROVA, R., KORITAKOVA, E., DOUBEK, M., LYSÁK, D., PROCHÁZKA, V., MRÁZ, M., INDRAK, K., PAPAŽIK, T. Chromosome 6q deletion correlates with poor prognosis and low relative expression of FOXO3 in chronic lymphocytic leukemia patients. *American journal of hematology*. 2017, 92(10), E604-E607. ISSN 0361-8609. IF 5.275.

- JEWELL, R., KIPPS, T., DÜRIG, J., GRISKEVICIUS, L., STILGENBAUER, S., SMOLEJ, L., MAYER, J., HESS, G., HERNANDEZ-ILIZALI-TURRI, F., PADMANABHAN-IYER, S., FANG, L., GOLDSTEIN, N., GORCZYCA, M., GUPTA, I., LISBY, S., WIERDA, W. Associations of ofatumumab exposure and treatment outcomes in patients with untreated CLL receiving chemoimmunotherapy. *Leukemia & Lymphoma*. 2017, 58(2), 348-356. ISSN 1042-8194. IF 2.755.
- JEŽÍŠKOVÁ, I., SEMERÁD, L., DVOŘÁKOVÁ, D., JANECKOVA, V., CULEN, M., KUNETKOVA, T., MAYER, J., RÁČIL, Z. Novel complex mutation in NPM1 gene in patient with acute myeloid leukemia. *Leukemia & Lymphoma*. 2017, 58(3), 746-748. ISSN 1042-8194. IF 2.755.
- KALA, Z., PROCHÁZKA, V., GROLICH, T., ČAN, V., OSTRŽÍKOVÁ, L., VÁLEK, V., ŠLAMPÁ, P. Moderní trendy v chirurgii kolorektálního karcinomu aneb co by měl onkolog vědět o práci chirurga. *Onkologie*. 2017, 11(2), 54-60. ISSN 1802-4475.
- KANTOROVA, B., MALČÍKOVÁ, J., BRAZDILOVA, K., BORSKÝ, M., PLEVOVÁ, K., ŠMARDOVÁ, J., RADOVA, L., TOM, N., TRBUŠEK, M., DIVÍŠKOVÁ, E., SKUHROVÁ FRANCOVÁ, H., NAVRKALOVA, V., DOUBEK, M., BRYCHTOVÁ, Y., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. Single cell analysis revealed a coexistence of NOTCH1 and TP53 mutations within the same cancer cells in chronic lymphocytic leukaemia patients. *British Journal of Haematology*. 2017, 178(6), 979-982. ISSN 0007-1048.
- KAYSER, S., KRZYKALLA, J., ELLIOTT, M., NORSWORTHY, K., GONZALES, P., HILLS, R., BAER, M., RÁČIL, Z., MAYER, J., NOVAK, J., ZAK, P., SZOTKOWSKI, T., GRIMWADE, D., RUSSELL, N., WALTER, R., ESTEY, E., WESTERMANN, J., GOERNER, M., BENNER, A., KRAEMER, A., SMITH, B., BURNETT, A., THIEDE, C., ROELLIG, C., HO, A., EHNINGER, G., SCHLENK, R., TALLMAN, M., LEVIS, M., PLATZBECKER, U. Characteristics and outcome of patients with therapy-related acute promyelocytic leukemia front-line treated with or without arsenic trioxide. *Leukemia*. 2017, 31(11), 2347-2354. ISSN 0887-6924. IF 11.702.
- KREJČÍ, M. Vývoj indikací k transplantacím krvetvorných buněk. *Postgraduální medicína*. 2017, 19(5), 550-558. ISSN 1212-4184.
- KUBACZKOVA, V., SEDLARIKOVA, L., BOLLOVA, B., SANDECKÁ, V., ŠTORK, M., POUR, L., SEVCIKOVA, S. Liquid Biopsies - The Clinics and the Molecules. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl. 2), 13-20. ISSN 0862-495X.
- KUFOVA, Z., SEVCIKOVA, T., GROWKOVA, K., VOJTA, P., FILIPOVA, J., ADAM, Z., POUR, L., PENKA, M., RYSAVA, R., NEMEC, P., BROZOVÁ, L., VYCHYTILOVA, P., JURCZYSHYN, A., GROSICKI, S., BARCHNICKA, A., HAJDUCH, M., SIMICEK, M., HAJEK, R. Biomarkers in immunoglobulin light chain amyloidosis. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl. 2), 2S60-2S67. ISSN 0862-495X.
- KUTSCH, N., BUSCH, R., BAHLO, J., MAYER, J., HENSEL, M., HOPFINGER, G., HESS, G., VON GRUENHAGEN, U., WENDTNER, C., FINK, A., FISCHER, K., HALLEK, M., EICHHORST, B. FCR front-line therapy and quality of life in patients with chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia & Lymphoma*. 2017, 58(2), 399-407. ISSN 1042-8194. IF 2.755.
- LEROY, B., BALLINGER, M., BARAN-MARSZAK, F., BOND, G., BRAITHWAITE, A., CONCIN, N., DONEHOWER, L., EL-DEIRY, W., FENAUX, P., GAIDANO, G., LANGEROD, A., HELLSTROM-LINDBERG, E., IGGO, R., LEHMANN-CHE, J., MAI, P., MALKIN, D., MOLL, U., MYERS, J., NICHOLS, K., POSPÍŠILOVÁ, Š., ASHTON-PROLLA, P., ROSSI, D., SAVAGE, S., STRONG, L., TONIN, P., ZEILLINGER, R., ZENZ, T., FRAUMENI, J., TASCHNER, P., HAINAUT, P., SOUSSI, T. Recommended Guidelines for Validation, Quality Control, and Reporting of TP53 Variants in Clinical Practice. *Cancer Research*. 2017, 77(6), 1250-1260. ISSN 0008-5472. IF 9.122.
- LUDWIG, H., DIMOPOULOS, M., MOREAU, P., CHNG, W., GOLDSCHMIDT, H., HAJEK, R., FACON, T., POUR, L., NIESVIZKY, R., ORIO, A., ROSINOL, L., SUVOROV, A., GAIDANO, G., PIKA, T., WEISEL, K., GORANOVA-MARINOVA, V., PALUMBO, A., GILLENWATER, H., MOHAMED, N., AGGARWAL, S., FENG, S., JOSHUA, D. Carfilzomib and dexamethasone vs bortezomib and dexamethasone in patients with relapsed multiple myeloma: results of the phase 3 study ENDEAVOR (NCT01568866) according to age subgroup. *Leukemia & Lymphoma*. 2017, 58(10), 2501-2504. ISSN 1042-8194. IF 2.755.
- MATEOS, M., MASSZI, T., GRZASKO, N., HANSSON, M., SANDHU, I., POUR, L., VITERBO, L., JACKSON, S., STOPPA, A., GIMSING, P., HAMADANI, M., BORSARU, G., BERG, D., LIN, J., DI BACCO, A., VAN DE VELDE, H., RICHARDSON, P., MOREAU, P. Impact of prior therapy on the efficacy and safety of oral ixazomib-lenalidomide-dexamethasone vs. placebo-lenalidomide-dexamethasone in patients with relapsed/refractory multiple myeloma in TOURMALINE-MM1. *Haematologica*. 2017, 102(10), 1767-1775. ISSN 0390-6078. IF 7.702.
- MESA, R., VANNUCCHI, A., MEAD, A., EGYED, M., SZOKE, A., SUVOROV, A., JAKUCS, J., PERKINS, A., PRASAD, R., MAYER, J., DEMETER, J., GANLY, P., SINGER, J., ZHOU, H., DEAN, J., TE BOEKHORST, P., NANGALIA, J., KILADJIAN, J., HARRISON, C. Pacritinib versus best available therapy for the treatment of myelofibrosis irrespective of baseline cytopenias (PERSIST-1): an international, randomised, phase 3 trial. *Lancet Haematology*. 2017, 4(5), E225-E236. ISSN 2352-3026. IF 7.123.
- MOREAU, P., JOSHUA, D., CHNG, W., PALUMBO, A., GOLDSCHMIDT, H., HÁJEK, R., FACON, T., LUDWIG, H., POUR, L., NIESVIZKY, R., ORIO, A., ROSINOL, L., SUVOROV, A., GAIDANO, G., PIKA, T., WEISEL, K., GORANOVA-MARINOVA, V., GILLENWATER, H., MOHAMED, N., AGGARWAL, S., FENG, S., DIMOPOULOS, M. Impact of prior treatment on patients with relapsed multiple myeloma treated with carfilzomib and dexamethasone vs bortezomib and dexamethasone in the phase 3 ENDEAVOR study. *Leukemia*. 2017, 31(1), 115-122. ISSN 0887-6924.
- MORTON, C., WHITE, P., BARNES, R., KLINGSPOR, L., CUENCA-ESTRELLA, M., LAGROU, K., BRETAGNE, S., MELCHERS, W., MENOGLI, C., CALIENDO, A., COGLIATI, M., DEBETS-OSENKOPP, Y., GORTON, R., HAGEN, F., HALLIDAY, C., HAMAL, P., HARVEY-WOOD, K., JATON, K., JOHNSON, G., KIDD, S., LENGEROVÁ, M., LASS-FLORL, C., LINTON, C., MILLON, L., MORRISSEY, C., PAHOLCSEK, M., TALENTO, A., RUHNKE, M., WILLINGER, B., DONNELLY, J., LOEFFLER, R. Determining the analytical specificity of PCR-based assays for the diagnosis of IA: What is Aspergillus?. *Medical mycology*. 2017, 55(4), 402-413. ISSN 1369-3786. IF 2.377.
- PETERKOVÁ, H., ZAMASTILOVÁ, H., SKŘIVANOVÁ, K., BRANČÍKOVÁ, D., TEMOSHOK, L. Copingové strategie u českých pacientek s karcinomem prsu. *Československá psychologie*. 2017, 61(5), 488-501. ISSN 0009-062X. IF 0.242.
- PLATZBECKER, U., SYMEONIDIS, A., OLIVA, E., GOEDE, J., DELFORGE, M., MAYER, J., SLAMA, B., BADRE, S., GASAL, E., MEHTA, B., FRANKLIN, J. A phase 3 randomized placebo-controlled trial of darbepoetin alfa in patients with anemia and lower-risk myelodysplastic syndromes. *Leukemia*. 2017, 31(9), 1944-1950. ISSN 0887-6924. IF 11.702.
- PLESINGEROVA, H., LIBROVA, Z., PLEVOVÁ, K., LIBRA, A., TICHÝ, B., SKUHROVÁ FRANCOVÁ, H., VRBACKY, F., SMOLEJ, L., MAYER, J., BRYJA, V., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. COBL1, LPL and ZAP70 expression defines prognostic subgroups of chronic lymphocytic leukemia patients with high accuracy and correlates with IGHV mutational status. *Leukemia & Lymphoma*. 2017, 58(1), 70-79. ISSN 1042-8194. IF 2.755.
- PRESL, J., OVESNA, P., NOVOTNY, Z., VLASAK, P., BOUDA, J., KOSTUN, J., TOPOLCAN, O., KUCERA, R., BEDNAŘÍKOVÁ, M., WEINBERGER, V. Importance of Preoperative Knowledge of the Biomarker HE4 in Early-stage Endometrial Cancer Regarding Surgical Management. *Anticancer Research*. 2017, 37(5), 2697-2702. ISSN 0250-7005. IF 1.937.
- PROCHAZKA, V., PAPAŽIK, T., JANÍKOVÁ, A., BELADA, D., KOZAK, T., ŠÁLEK, D., SYKOROVA, A., MOCIKOVA, H., CAMPR, V., DLOUHA, J., LANGOVA, K., FUERST, T., TRNENY, M. Frontline intensive chemotherapy improves outcome in young, high-risk patients with follicular lymphoma: pair-matched analysis from the Czech Lymphoma Study Group Database. *Leukemia & Lymphoma*. 2017, 58(3), 601-613. ISSN 1042-8194. IF 2.755.
- RAPUTOVÁ, J., VLČKOVÁ, E., ŠMARDOVÁ, L., RAJDOVÁ, A., JANÍKOVÁ, A. Polyneuropatie indukovaná chemoterapií. *Neurologie pro praxi*. 2017, 18(1), 25-31. ISSN 1213-1814.
- REHAK, Z., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KAZDA, T., FOJTÍK, Z., VARGOVA, L., NĚMEC, P. F-18-FDG PET/CT in polymyalgia rheumatica - a pictorial review. *British Journal of Radiology*. 2017, 90(1076), nestránkováno. ISSN 0007-1285. IF 2.050.
- REHAK, Z., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., BORTLICEK, Z., FOJTÍK, Z., KAZDA, T., JOUKAL, M., KOUKALOVA, R., VASINA, J., EREMIASOVA, J., NĚMEC, P. PET/CT imaging in polymyalgia rheumatica: praepubic F-18-FDG uptake correlates with pectineus and adductor longus muscles enthesitis and with tenosynovitis. *Radiology and Oncology*. 2017, 51(1), 8-14. ISSN 1318-2099. IF 1.681.

- ROBEŠOVÁ, B., JEŽÍŠKOVÁ, I., KREJČÍ, M., MAYER, J., DVOŘÁKOVÁ, D. Genesis of new allele at locus D2S1360 in leukemia patient. *Leukemia & Lymphoma*. 2017, 58(11), 2741-2744. ISSN 1042-8194. IF 2.755.
- RODRIGUEZ-VICENTE, A., BIKOS, V., HERNANDEZ-SANCHEZ, M., MALČÍKOVÁ, J., HERNANDEZ-RIVAS, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. Next-generation sequencing in chronic lymphocytic leukemia: recent findings and new horizons. *Oncotarget*. 2017, 8(41), 71234-71248. ISSN 1949-2553. IF 5.168.
- ŘÍHOVÁ, L., VŠIANSKÁ, P., BEZDĚKOVÁ, R., KRÁLOVÁ, R., PENKA, M., KREJČÍ, M., POUR, L., HÁJEK, R. Minimal residual disease assessment in multiple myeloma by multiparametric flow cytometry. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl.2), 21-28. ISSN 0862-495X.
- SAGLIO, G., LE COUTRE, P., CORTES, J., MAYER, J., ROWLINGS, P., MAHON, F., KROOG, G., GOODEN, K., SUBAR, M., SHAH, N. Evaluation of cardiovascular ischemic event rates in dasatinib-treated patients using standardized incidence ratios. *Annals of Hematology*. 2017, 96(8), 1303-1313. ISSN 0939-5555. IF 3.083.
- SANDECKÁ, V., HAJEK, R., POUR, L., SPICKA, I., SCUDLA, V., GREGORA, E., RADOCHA, J., WALTEROVA, L., KESSLER, P., ZAHRA-DOVA, L., ADAMOVA, D., VALENTOVA, K., VONKE, I., OBERNAUEROVA, J., STAROSTKA, D., WROBEL, M., BROZOVA, L., JARKOVSKY, J., MIKULASOVA, A., ŘÍHOVÁ, L., ŠEVČÍKOVÁ, S., STRAUB, J., MINARIK, J., ADAM, Z., KREJČÍ, M., KRÁL, Z., MAISNAR, V. A first Czech analysis of 1887 cases with monoclonal gammopathy of undetermined significance. *European Journal of Haematology*. 2017, 99(1), 80-90. ISSN 0902-4441. IF 2.653.
- SEDLARIKOVA, L., GROMESOVA, B., KUBACZKOVA, V., RADOVA, L., FILIPOVA, J., JARKOVSKY, J., BROZOVA, L., VELICHOVA, R., ALMÁŠI, M., PENKA, M., BEZDĚKOVÁ, R., ŠTORK, M., ADAM, Z., POUR, L., KREJČÍ, M., KUGLIK, P., HÁJEK, R., ŠEVČÍKOVÁ, S. Deregulated expression of long non-coding RNA UCA1 in multiple myeloma. *European Journal of Haematology*. 2017, 99(3), 223-233. ISSN 0902-4441. IF 2.653.
- SEIDEL, D., GRAEFF, L., VEHRESCHILD, M., WISPLINGHOFF, H., ZIEGLER, M., VEHRESCHILD, J., LISS, B., HAMPRECHT, A., KOEHLER, P., RÁČIL, Z., KLIMKO, N., SHEPPARD, D., HERBRECHT, R., CHOWDHARY, A., CORNELLY, O. FungiScope (TM) - Global Emerging Fungal Infection Registry. *Mycoses*. 2017, 60(8), 508-516. ISSN 0933-7407. IF 2.252.
- SISOVSKA, I., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., ANTON, M., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., JANDÁKOVÁ, E., WEINBERGER, V. Novinky ve FIGO stagingu karcinomu ovaria, tuby a peritonea. *Česká gynekologie*. 2017, 82(3), 230-236. ISSN 1210-7832.
- STEHLÍKOVÁ, K., SKÁLOVÁ, D., ZÍDKOVÁ, J., HABERLOVA, J., VOHÁŇKA, S., MAZANEC, R., MRÁZOVÁ, L., VONDRÁČEK, P., OŠLEJŠKOVÁ, H., ZAMECNIK, J., HONZIK, T., ZEMAN, J., MAGNER, M., SISOVSKA, D., LANGOVA, M., GREGOR, V., GODAVA, M., SMOLKA, V., FAJKUSOVÁ, L. Muscular dystrophies and myopathies: the spectrum of mutated genes in the Czech Republic. *Clinical genetics*. 2017, 91(3), 463-469. ISSN 0009-9163. IF 3.326.
- STUDENÁ, R., HORÁK, D., BALOUN, J., PLICHTA, Z., POSPÍŠILOVÁ, Š. Využití porózního hydrogelu jako 3D scaffoldu pro růst leukemických B lymfocytů. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl. 1), 184-186. ISSN 0862-495X.
- SUTTON, L., HADZIDIMITRIOU, A., BALIAKAS, P., AGATHANGELIDIS, A., LANGERAK, A., STILGENBAUER, S., POSPÍŠILOVÁ, Š., DAVIS, Z., FORCONI, F., DAVI, F., GHIA, P., ROSENQUIST, R., STAMATOPOULOS, K. Immunoglobulin genes in chronic lymphocytic leukemia: key to understanding the disease and improving risk stratification. *Haematologica*. 2017, 102(6), 968-971. ISSN 0390-6078. IF 7.702.
- SZTURZ, P., VERMORKEN, J. Immunotherapy in head and neck cancer: aiming at EXTREME precision. *BMC MEDICINE*. 2017, 15(110), nestránkováno. ISSN 1741-7015.
- SZTURZ, P., RAYMOND, E., ABITBOL, C., ALBERT, S., DE GRAMONT, A., FAIVRE, S. Understanding c-MET signalling in squamous cell carcinoma of the head & neck. *Critical Reviews in Oncology / Hematology*. 2017, 111(MAR 2017), 39-51. ISSN 1040-8428. IF 4.971.
- SZTURZ, P. Novinky v systémové léčbě nádorů hlavy a krku: zpráva z kongresů ICHNO, ASCO a ESMO 2017. *Head & neck cancer news*. 2017, 2(2), 15-21. ISSN 2464-7861.
- SZTURZ, P., BUDIKOVA, M., VERMORKEN, J., HOROVA, I., GÁL, B., RAYMOND, E., DE GRAMONT, A., FAIVRE, S. Prognostic value of c-MET in head and neck cancer: A systematic review and meta-analysis of aggregate data. *Oral oncology*. 2017, 74(NOV 2017), 68-76. ISSN 1368-8375. IF 4.794.
- SZTURZ, P., WOUTERS, K., KIYOTA, N., TAHARA, M., PRABHASH, K., NORONHA, V., CASTRO, A., LICITRA, L., ADELSTEIN, D., VERMORKEN, J. Weekly Low-Dose Versus Three-Weekly High-Dose Cisplatin for Concurrent Chemoradiation in Locoregionally Advanced Non-Nasopharyngeal Head and Neck Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis of Aggregate Data. *Oncologist*. 2017, 22(9), 1056-1066. ISSN 1083-7159. IF 4.962.
- ŠATÁNKOVÁ, M., BRAT, K., TOMÍŠKOVÁ, M., ROBEŠOVÁ, B., SKŘÍČKOVÁ, J. Efekt erlotinibu u pacientů se spinocelulárním karcinomem plic ve 2. a 3. linii protinádorové léčby - kazuistická sdělení. *Klinická onkologie*. 2017, 30(2), 131-135. ISSN 0862-495X.
- ŠTORK, M., VACULOVÁ, J., POUR, L., SANDECKÁ, V., ADAM, Z., KREJČÍ, M., KRÁL, Z. Novinky v léčbě mnohočetného myelomu. *Interní medicína pro praxi*. 2017, 19(1), 20-22. ISSN 1212-7299.
- ŠUSTKOVÁ, Z., JEŽÍŠKOVÁ, I., DVOŘÁKOVÁ, D., HORKÝ, O., SEMERÁD, L., WEINBERGEROVÁ, B., CULEN, M., MAYER, J., RÁČIL, Z. Limited efficacy of HLA-haploidentical peripheral blood stem cell infusion in treatment of elderly patients with acute myelogenous leukaemia. *Hematological Oncology*. 2017, 35(2), 244-245. ISSN 0278-0232. IF 3.118.
- ŠUSTKOVÁ, Z., ČULEN, M., SEMERÁD, L., JEŽÍŠKOVÁ, I., DVOŘÁKOVÁ, D., RÁČIL, Z., MAYER, J. Nové léky v terapii akutní myeloidní leukemie u starších pacientů. *Klinická onkologie*. 2017, 30(3), 190-196. ISSN 0862-495X.
- THOMSEN, H., CAMPO, C., WEINHOLD, N., DA SILVA FILHO, M., POUR, L., GREGORA, E., VODICKA, P., VODICKOVA, L., HOFFMANN, P., NOETHEN, M., JOECKEL, K., LANGER, C., HAJEK, R., GOLDSCHMIDT, H., HEMMINKI, K., FOERSTI, A. Genomewide association study on monoclonal gammopathy of unknown significance (MGUS). *European Journal of Haematology*. 2017, 99(1), 70-79. ISSN 0902-4441. IF 2.653.
- TICHÝ, L., FAJKUSOVA, L., ZAPLETALOVÁ, P., SCHWARZOVA, L., VRABLIK, M., FREIBERGER, T. Molecular Genetic Background of an Autosomal Dominant Hypercholesterolemia in the Czech Republic. *Physiological Research*. 2017, 66(Suppl. 1), S47-S54. ISSN 0862-8408. IF 1.461.
- TRIZULJAK, J., DOUBEK, M. Úspěšná léčba ibrutinibem u pacientky s chronickou lymfocytární leukemií a nutností antiagregační terapie. *Acta Medicinæ*. 2017, 6(3), 91-92. ISSN 1805-398X.
- VARDI, A., VLACHONIKOLA, E., KARYPIDOU, M., STALIKA, E., BIKOS, V., GEMENETZI, K., MARAMIS, C., SIORENTA, A., ANAGNOSTOPOULOS, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., MAGLAVERAS, N., CHOUVARDA, I., STAMATOPOULOS, K., HADZIDIMITRIOU, A. Restrictions in the T-cell repertoire of chronic lymphocytic leukemia: high-throughput immunoprofiling supports selection by shared antigenic elements. *Leukemia*. 2017, 31(7), 1555-1561. ISSN 0887-6924. IF 11.702.
- VAVROVA, E., KANTOROVÁ, B., VONKOVA, B., KABATHOVA, J., SKUHROVÁ FRANCOVÁ, H., DIVÍŠKOVÁ, E., LETOCHA, O., KOTAŠKOVÁ, J., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. Fragment analysis represents a suitable approach for the detection of hotspot c.7541_7542delCT NOTCH1 mutation in chronic lymphocytic leukemia. *Leukemia Research*. 2017, 60(SEP 2017), 145-150. ISSN 0145-2126. IF 2.501.
- VERHOEF, G., ROBAK, T., HUANG, H., PYLYPENKO, H., SIRITANARATKUL, N., PEREIRA, J., DRACH, J., MAYER, J., OKAMOTO, R., PEI, L., ROONEY, B., CAKANA, A., VAN DE VELDE, H., CAVALLI, F. Association between quality of response and outcomes in patients with newly diagnosed mantle cell lymphoma receiving VR-CAP versus R-CHOP in the phase 3 LYM-3002 study. *Haematologica*. 2017, 102(5), 895-902. ISSN 0390-6078. IF 7.702.

- VÍTKOVÁ, I., LENGEROVÁ, M., KRATOCHVÍL, M., AGALAREV, V., SOKOLOVÁ, J., PETRÁŠ, P. Staphylococcus condementi jako původce sepse u oslabeného pacienta - kazuistika. Zprávy Centra epidemiologie a mikrobiologie. 2017, 26(4), 150-152. ISSN 1804-8668.
- VRABLIK, M., VACLOVA, M., TICHÝ, L., SOŠKA, V., BLAHA, V., FAJKUSOVÁ, L., CESKA, R., SATNY, M., FREIBERGER, T. Familial Hypercholesterolemia in the Czech Republic: More Than 17 Years of Systematic Screening Within the MedPed Project. Physiological Research. 2017, 66(Suppl 1), S1-S9. ISSN 0862-8408. IF 1.461.
- VŠIANSKÁ, P., BEZDĚKOVÁ, R., KRYUKOV, F., ALMÁŠI, M., POUR, L., PENKA, M., HÁJEK, R., ŘÍHOVÁ, L. Activity of aldehyde dehydrogenase in B-cell and plasma cell subsets of monoclonal gammopathy patients and healthy donors. European Journal of Haematology. 2017, 98(1), 19-25. ISSN 0902-4441. IF 2.653.
- WEINBERGER, V., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., SEIDLOVÁ, D., OVESNA, P., BEDNAŘÍKOVÁ, M., JANDÁKOVÁ, E., ROVNÝ, I. Vliv pooperačního podání oktreotidu na redukci lymforey a následně vzniku lymfocyst, lymfedému a lymfatického ascitu po lymfadenektomii u gynekologických malignit. Česká gynekologie. 2017, 82(2), 92-99. ISSN 1210-7832.
- WEINBERGEROVÁ, B., ČIČÁTKOVÁ, P., PALOVÁ, M., STEJSKAL, L., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KISSOVÁ, J., WALTEROVÁ, L., FRAŇKOVÁ, H., ČERNÁ, O., LAKOMÁ, L., BREJCHA, M., PELKOVÁ, J., SCHÜTZOVÁ, M., OBERNAUEROVÁ, J., NECHVÍLOVÁ, D., BOGOCZOVÁ, E., HLUŠÍ, A., FABER, E., PENKA, M., BRYCHTOVÁ, Y., ČERVINEK, L., DOUBEK, M., ŽÁK, P., MAYER, J., RÁČIL, Z. Zkušenosti s léčbou ruxolitini-
bem u pacientu s myelofibrózou a pravou polycytemií na českých hematologických pracovištích. Transfúze a hematologie dnes. 2017, 23(1), 30-40. ISSN 1213-5763.
- YOUNG, E., NOERENBERG, D., MANSOURI, L., LJUNGSTROM, V., FRICK, M., SUTTON, L., BLAKEMORE, S., GALAN-SOUSA, J., PLEVOVÁ, K., BALIAKAS, P., ROSSI, D., CLIFFORD, R., ROOS-WEIL, D., NAVRKALOVÁ, V., DOERKEN, B., SCHMITT, C., SMEDBY, K., JULIUSSON, G., GIACOPELLI, B., BLACHLY, J., BELESSI, C., PANAGIOTIDIS, P., CHIORAZZI, N., DAVI, F., LANGERAK, A., OSCIER, D., SCHUH, A., GAIDANO, G., GHIA, P., XU, W., FAN, L., BERNARD, O., NGUYEN-KHAC, F., RASSENTI, L., LI, J., KIPPS, T., STAMATOPOULOS, K., POSPÍŠILOVÁ, Š., ZENZ, T., OAKES, C., STREFFORD, J., ROSENQUIST, R., DAMM, F. EGR2 mutations define a new clinically aggressive subgroup of chronic lymphocytic leukemia. Leukemia. 2017, 31(7), 1547-1554. ISSN 0887-6924. IF 11.702.
- ZATOPKOVA, M., FILIPOVA, J., JELINEK, T., VOJTA, P., SEVCIKOVA, T., SIMICEK, M., ŘÍHOVÁ, L., BEZDĚKOVÁ, R., GROWKOVA, K., KUFOVA, Z., SMEJKALOVA, J., HAJDUCH, M., POUR, L., MINARIK, J., JUNGOVA, A., MAISNAR, V., KRYUKOV, F., HAJEK, R. Whole exome sequencing of aberrant plasma cells in a patient with multiple myeloma minimal residual disease. Klinická onkologie. 2017, 30(Suppl.2), 75-80. ISSN 0862-495X.
- ZLÁMALÍKOVÁ, L., MOULIS, M., RAVCUKOVA, B., LIŠKOVÁ, K., MALCIKOVA, J., ŠÁLEK, D., JARKOVSKY, J., SVITÁKOVÁ, M., HRABÁLKOVÁ, R., SMARDA, J., ŠMARDOVÁ, J. Complex analysis of the TP53 tumor suppressor in mantle cell and diffuse large B-cell lymphomas. Oncology Reports. 2017, 38(4), 2535-2542. ISSN 1021-335X. IF 2.662.

Odborná kniha

- BÜCHLER, T., BAJČIOVÁ, V., BOUBÍLKOVÁ, L., BRYCHTOVÁ, Y., ČERNOVSKÁ, M., DOUBEK, M., FIALA, O., FOLBER, F., HÁJEK, R., HRABOVSKÝ, Š., JELÍNEK, T., KREJČÍ, M., LAKOMÝ, R., MATĚJŮ, M., PANOVSÁ, A., PETRÁKOVÁ, K., POPRACH, A., RICHTER, I., ŠMARDOVÁ, Š., ŠTUDENTOVÁ, H., TOMÁŠEK, J., ZAPLETAL, R., ŽÁČKOVÁ, D. Speciální onkologie. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2017. 277 s. ISBN 978-80-7345-539-2.
- DOUBEK, M., ADAM, Z., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERVINEK, L., DOUBKOVÁ, M., FOLBER, F., HADRABOVÁ, M., JANÍKOVÁ, A., KISSOVÁ, J., KREJČÍ, M., LYSÁK, D., MATÝŠKOVÁ, M., NEBESKÝ, T., POUR, L., ŽÁČKOVÁ, D. Hematologie. Pomocník ke stážíím na hematologických pracovištích. 1. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2017. 306 s. ISBN 978-80-210-8776-7.
- Kapitola v odborné knize
BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M. Leukemie z vlasatých buněk. In: Speciální onkologie. Praha: Maxdorf, 2017, s. 184-188. ISBN 978-80-7345-539-2.
- BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M. Prolymfocytární leukemie. In: Speciální onkologie. Praha: Maxdorf, 2017, s. 178-183. ISBN 978-80-7345-539-2.
- DEVÁN, J., MRÁZ, M. Buněčná biologie folikulárního lymfomu. In: Folikulární lymfom. 1 vyd. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 54-74. ISBN 978-80-204-4120-1.
- JAROŠOVÁ, M. Genetika folikulárního lymfomu. In: Folikulární lymfom. 1 vyd. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 42-53. ISBN 978-80-204-4120-1.
- PANOVSÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M. Chronická lymfocytární leukemie. In: Speciální onkologie. Praha: Maxdorf Jessenius, 2017, s. 167-171. ISBN 978-80-7345-539-2.
- SZTURZ, P., VERMORKEN, JB. Treatment in the Elderly. In: Critical Issues in Head and Neck Oncology. Cham: Springer International Publishing, 2017, s. 251-261. ISBN 978-3-319-42909-0.
- SZTURZ, P., VERMORKEN, JB. Immunotherapeutic Approaches. In: Critical Issues in Head and Neck Oncology. Cham: Springer International Publishing, 2017, s. 233-249. ISBN 9783319429090.
- WEINBERGEROVÁ, B., KOČMANOVÁ, I., RÁČIL, Z., MAYER, J. Serological Approaches. In: Human Fungal Pathogen Identification : Methods and Protocols. 1. vyd. New York: Humana Press, 2017, s. 209-221. ISBN 978-1-4939-6513-7.
- ŽÁČKOVÁ, D. Chronická myeloidní leukemie. In: Speciální onkologie. Praha: Maxdorf, 2017, s. 172-177. ISBN 978-80-7345-539-2.

Ostatní

- BALIAKAS, P., JERONIM, S., ISKAS, M., PUIGGROS, A., PLEVOVÁ, K., XOCELLI, A., DELGADO, J., KOTAŠKOVÁ, J., STALIKA, E., ABRISQUETA, P., ĎURECHOVÁ, K., PAPAIOANNOU, G., COLLADO, R., DOUBEK, M., CALASANZ, J., RUIZ-XIVILLE, N., MORENO, C., ANAGNOSTOPOULOS, A., STAVROYIANNI, N., KATTER, A., ESPINET, B., POSPÍŠILOVÁ, Š., ATHANASIADOU, A., STAMATOPOULOS, K., HAFERLACH, C. Cytogenetic complexity in chronic lymphocytic leukemia: Definitions, associations with other biomarkers, and clinical impact. (Konferenční abstrakta) In: XVII International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia, USA, New York, 12.05.2017-15.05.2017. 2017.
- BALIAKAS, P., JERONIM, S., ISKAS, M., PUIGGROS, A., PLEVOVÁ, K., XOCELLI, A., DELGADO, J., KOTAŠKOVÁ, J., STALIKA, E., ABRISQUETA, P., ĎURECHOVÁ, K., PAPAIOANNOU, G., COLLADO, R., DOUBEK, M., CALASANZ, J., RUIZ-XIVILLE, N., MORENO, C., LEEKSMA, A., ANAGNOSTOPOULOS, A., GHIA, P., STAVROYIANNI, N., KATTER, A., ESPINET, B., POSPÍŠILOVÁ, Š., ATHANASIADOU, A., STAMATOPOULOS, K., HAFERLACH, C. Cytogenetic complexity in chronic lymphocytic leukemia: Definitions, associations with other biomarkers and clinical impact, a retrospective study on behalf of ERIC. (Konferenční abstrakta) In: Haematologica. 2017, 102(S1), 170-170.
- BENCUROVÁ, P., BALOUN, J., MUSILOVÁ, K., RADOVÁ, L., PAIL, M., HERMANOVÁ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., MRÁZ, M., BRÁZDIL, M. miRNA profile of mesial temporal lobe epilepsy. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PHD RETREAT II, Telč, 20.04.2017-21.04.2017. 2017, 28-28.
- BEZDÍČEK, M., LENGEROVÁ, M., KOČMANOVÁ, I., HORÁKOVÁ, J., TANUŠKOVÁ, D., RÁČIL, Z. Invasive fungal infections caused by Sa-prochaete capitata – difficulties in molecular detection. (Konferenční abstrakta) In: 27th ECCMID, Vídeň, 2017.
- BHOI, S., MANSOURI, L., CASTELLANO, G., SUTTON, L., PAPANIKOLAOU, N., QUEIRÓS, A., EK, S., EMRULI, V., PLEVOVÁ, K., NTOUFA, S., DAVIS, Z., YOUNG, E., GORANSSON-KULTIMA, H., ISAKSSON, A., SMEDBY, K., GAIDANO, G., LANGERAK, A., DAVI, F., ROSSI, D., OSCIER, D., POSPÍŠILOVÁ, Š., GHIA, P., CAMPO, E., STAMATOPOULOS, K., MARTÍN-SUBERO, J., ROSENQUIST, R. DNA methylation profiling in chronic lymphocytic leukemia patients carrying stereotyped B-cell receptors: a different cellular origin for subset. (Konferenční abstrakta) In: Haematologica. 2017, 102(s1), 68-68.

- BORSKÝ, M., OSIČKOVÁ, J., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., MAYER, J., TRBUŠEK, M. Rituximab-mediated release of CLL cells from lymph nodes to periphery: use of CD62L molecule as a marker. (Konferenční abstrakta) In: International Conference Analytical Cytometry IX, Praha, 2017.
- BOUDNÝ, M., ZEMANOVÁ, J., BORSKÝ, M., HLOŽKOVÁ, M., MALČÍKOVÁ, J., DIVÍŠKOVÁ, E., BRYCHTOVÁ, Y., PARUCH, K., TRBUŠEK, M. Potenciál inhibice proteinu Chk1 u chronické lymfocytární leukémie s mutacemi v genu TP53. (Konferenční abstrakta) In: XXXI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 2017, 62-63.
- BOUDNÝ, M., OLTOVÁ, A., PARUCH, K., TRBUŠEK, M. ATR-Chk1 pathway as a therapeutic target for leukemia and lymphoma. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PHD RETREAT II, Telč, 2017.
- CORTESE, D., LJUNGSTROM, V., PLEVOVÁ, K., ROSSI, D., STALIKA, E., AGATHANGELIDIS, A., SCARFO, L., MUGGEN, A., LANGERAK, A., POSPÍŠILOVÁ, Š., DAVI, F., GHIA, P., STAMATOPOULOS, K., ROSENQUIST, R., SUTTON, L. Transcriptome sequencing provides novel insights into the biology of chronic lymphocytic leukemia: Focus on major stereotyped subsets. (Konferenční abstrakta) In: XVII International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia, USA, New York, 2017.
- CZECH, J., CORDUA, S., WEINBERGEROVÁ, B., HAN, L., SCHUBERT, C., BRÜMMENDORF, T., MAYER, J., RÁČIL, Z., KUBEŠOVÁ, B., KNUDSEN, T., SORENSEN, A., HOLMSTROM, M., KJAER, L., SKOV, V., STAUFFER LARSEN, T., HASSELBALCH, H., CHATAIN, N., KOSCHMIEDER, S. Higher rates of molecular response to Peg-IFN α in JAK2V617F vs. Calr mutant MPN patients are due to JAK1-mediated STAT1 activation and autoregulation. (Konferenční abstrakta) In: 59th ASH Annual Meeting and Exposition, USA, Atlanta, 2017.
- ČERNÁ, K., OPPELT, J., ŠEDA, V., MUSILOVÁ, K., PAVLASOVÁ, G., SVOBODOVÁ, V., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., MRÁZ, M. MicroRNA induced by DNA damage response regulate the expression of FOXP1 and therapy response in CLL. (Konferenční abstrakta) In: 2nd International Conference on the Long and the Short of Non-Coding RNAs, Řecko, 2017.
- ČERNÁ, K., OPPELT, J., ŠEDA, V., MUSILOVÁ, K., PAVLASOVÁ, G., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., MRÁZ, M. MicroRNA induced by DNA damage response regulates the expression of FOXP1 and therapy response in CLL. (Konferenční abstrakta) In: XVII International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia, New York, USA, 2017.
- DOUBEK, M., BAUMANN, T., KOTAŠKOVÁ, J., MOLICA, S., MOZAS, P., RIVAS-DELGADO, A., MORABITO, F., POSPÍŠILOVÁ, Š., DELGADO, J., MONTSERRAT, E. The Barcelona-Brno biomarkers-only (IGHV mutational status and FISH cytogenetics) prognostic model for chronic lymphocytic leukemia. (Konferenční abstrakta) In: XVII International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia, USA, New York, 2017.
- DOUBEK, M. History of CLL. Epidemiology of CLL and monoclonal B cell lymphocytosis [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- DOUBKOVÁ, M., KINDLOVÁ, D., DOUBEK, M. Diferenciální diagnostika eozinofilii a plicní eozinofilní infiltráty. (Konferenční abstrakta) In: Klinická imunologie a alergologie. 2017, (3), 17.
- ĐURINIKOVÁ, A., JEŽIŠKOVÁ, I., FOLTA, A., DVOŘÁKOVÁ, D., KOSAŘOVÁ, Z., ČULEN, M., CETKOVSKÝ, P., ŽÁK, P., SZOTKOWSKI, T., JINDRA, P., RÁČIL, Z. Mutace v genu NRAS u pacientů s akutní myeloidní leukémií (AML). (Konferenční abstrakta) In: XXXI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 2017, 32-33.
- FARKAŠOVÁ, M., HRIVNÁK, R., PROCHÁZKA, V., OSTŘIŽKOVÁ, L. Specifika léčby karcinomu konečníku u geriatrického pacienta [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- FOLTA, A., JEŽIŠKOVÁ, I., DVOŘÁKOVÁ, D., TOM, N., ČULEN, M., KOSAŘOVÁ, Z., DURINIKOVA, A., CETKOVSKÝ, P., JINDRA, P., SZOTKOWSKI, T., ŽÁK, P., RÁČIL, Z. Mutational analysis of 206 DE NOVO AML patients below 60 years with curative therapy in Czech republic. (Konferenční abstrakta) In: Annals of Hematology. 2017, 96(s1), 58-58.
- FOLTA, A., JEŽIŠKOVÁ, I., DVOŘÁKOVÁ, D., TOM, N., ČULEN, M., KOSAŘOVÁ, Z., DURINIKOVÁ, A., CETKOVSKÝ, P., JINDRA, P., SZOTKOWSKI, T., ŽÁK, P., MAYER, J., RÁČIL, Z. Mutational analysis of 231 de novo AML patients below 60 years with curative therapy. (Konferenční abstrakta) In: Haematologica. 2017, 102(S1), 668-668.
- HLOŽKOVÁ, M., MALČÍKOVÁ, J., TOM, N., BORSKÝ, M., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., PANOVSÁ, A., DIVÍŠKOVÁ, E., MRÁZ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., MAYER, J., TRBUŠEK, M. Dopad rekurentních mutací na dobu do progresu po terapii zahrnujících rituximab v 1. linii u pacientů s CLL. (Konferenční abstrakta) In: XXXI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 2017, 30.
- HLOŽKOVÁ, M., MALČÍKOVÁ, J., TOM, N., BORSKÝ, M., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., PANOVSÁ, A., DIVÍŠKOVÁ, E., MRÁZ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., MAYER, J., TRBUŠEK, M. The impact of recurrent on progression free survival in CLL patients treated with front line rituximab based regimens. (Konferenční abstrakta) In: Haematologica. 2017, 102(s1), 412-412.
- HRABČÁKOVÁ, V., CHOVANCOVÁ, J. Flow cytometry – minimal residual disease evaluation [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- CHOVANCOVÁ, J., HRABČÁKOVÁ, V., DVOŘÁKOVÁ, D., MAYER, J., DOUBEK, M. Novel antigen combination for minimal residual disease detection in hairy cell leukemia using flow cytometry approach. (Konferenční abstrakta) In: International Conference Analytical Cytometry IX, Praha, 2017.
- JANOVSKÁ, P., VERNER, J., KOHOUTEK, J., BRYJOVÁ, L., DZIMKOVÁ, M., SKABRAHOVÁ, H., RADASZKIEWICZ, T., NĚMCOVÁ, T., HOFEROVÁ, Z., VAŠIČKOVÁ, K., SMYCKOVA, L., GREGOROVÁ, M., EGGLE, A., PAVLOVÁ, Š., POPPOVÁ, L., POSPÍŠILOVÁ, Š., BRYJA, V. Casein kinase 1 delta/epsilon inhibition blocks CLL chemotaxis and delays leukemia onset in the E μ -TCL1 mouse model of chronic lymphocytic leukemia. (Konferenční abstrakta) In: XVII International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia, USA, New York, 2017.
- JAROŠOVÁ, M., KOTAŠKOVÁ, J., PLEVOVÁ, K., MALČÍKOVÁ, J., BRYCHTOVÁ, Y., ONDRUŠKOVÁ, E., ĐURECHOVÁ, K., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Analýza genetických změn CLL nemocných s vývojem resistance k léčbě inhibitorem BTK. (Konferenční abstrakta) In: 50. výroční cytogenetická konference, Praha, 2017.
- JAROŠOVÁ, M., OLTOVÁ, A. Cytogenetics in CLL [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- KOČKOVÁ, H., PLEVOVÁ, K., MALČÍKOVÁ, J., KOTAŠKOVÁ, J., BYSTRÝ, V., MANČÍKOVÁ, V., TRBUŠEK, M., HLOŽKOVÁ, M., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. B cell receptor signaling activity is associated with genomic defects in chronic lymphocytic leukemia. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PHD RETREAT II, Telč, 2017.
- KOČKOVÁ, H., PLEVOVÁ, K., MALČÍKOVÁ, J., KOTAŠKOVÁ, J., BYSTRÝ, V., MANČÍKOVÁ, V., LOJA, T., TRBUŠEK, M., HLOŽKOVÁ, M., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. B cell receptor signaling activity is associated with genomic defects in chronic lymphocytic leukemia. (Konferenční abstrakta) In: Nucleic Acids and Immunity, Brno, 2017.
- KOSAŘOVÁ, Z., ČULEN, M., JEŽIŠKOVÁ, I., FOLTA, A., JANEČKOVÁ, V., ČERNÁ, J., LOJA, T., TOM, N., SEMERÁD, L., ŠUSTKOVÁ, Z., DVOŘÁKOVÁ, D., MAYER, J., RÁČIL, Z. Simulation of AML clonality in patient-derived xenografts. (Konferenční abstrakta) In: 59th ASH Annual Meeting and Exposition, USA, Atlanta, 2017.
- KOSAŘOVÁ, Z., ČULEN, M., JEŽIŠKOVÁ, I., FOLTA, A., CHOVANCOVÁ, J., LOJA, T., TOM, N., SEMERÁD, L., ŠUSTKOVÁ, Z., DVOŘÁKOVÁ, D., RÁČIL, Z. Studium klonality AML v imunodeficientní myši. (Konferenční abstrakta) In: XXXI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 2017, 64-65.
- KOSAŘOVÁ, Z., ČULEN, M., JEŽIŠKOVÁ, I., FOLTA, A., CHOVANCOVÁ, J., LOJA, T., TOM, N., DVOŘÁKOVÁ, D., ŠUSTKOVÁ, Z., SEMERÁD, L., RÁČIL, Z. Simulation of AML clonality in NSG mouse. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PHD RETREAT II, Telč, 2017, 40-40.
- KOSAŘOVÁ, Z., ČULEN, M., JEŽIŠKOVÁ, I., FOLTA, A., CHOVANCOVÁ, J., LOJA, T., TOM, N., DVOŘÁKOVÁ, D., ŠUSTKOVÁ, Z., SEMERÁD, L., RÁČIL, Z. Simulation of AML clonality in NOD SCID GAMMA mouse. (Konferenční abstrakta) In: Annals of Hematology. 2017, 96(s1), 61-61.

- KOTAŠKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., PLEVOVÁ, K., MALČÍKOVÁ, J., STEHLÍKOVÁ, O., POPPOVÁ, L., KOČKOVÁ, H., DOUBEK, M., BRYJA, V., POSPÍŠILOVÁ, Š. Treatment with BCR inhibitors increases ROR1 expression in CLL cells. (Konferenční abstrakta) In: Haematologica. 2017, 102(S2).
- KOZLOVÁ, V., LEDEREROVÁ, A., VAKULOVÁ, V., DOUBEK, M., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., ŠMÍDA, M. CD20 knockout cell lines obtained using CRISPR/Cas9 have no significant defect in BCR signaling in B-lymphoid malignancies. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PHD RETREAT II, Telč, 2017, 41-41.
- KREJČÍ, M., DOUBEK, M., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., TOMÍŠKA, M., ROBEŠOVÁ, B., MAYER, J. Alogenní transplantace po režimu s redukovanou intenzitou u 25 pacientů s vysoce rizikovou chronickou lymfatickou leukémií. (Konferenční abstrakta) In: XXXI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 2017, 28-29.
- KUBEŠOVÁ, B., WEINBERGEROVÁ, B., RÁČIL, Z. Genetické rizikové faktory progresu Ph negativních myeloproliferací [přednáška]. Brno, Novinky v hematologii, 08.09.2017.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., POTRUSIL, M., DASTYCH, M., NOVOTNÝ, I., ANDRAŠINA, T., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., MORAVČÍK, P. Možnosti chirurgické léčby ampulárního adenokarcinomu [přednáška]. Ostrava, 6. kongres české gastroenterologické společnosti. In: Gastroenterologie a hepatologie. 2017, 2S24. ISSN 1804-7874.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., ROBEK, O., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., EID, M., POREDSKÁ, K., DOLINA, J., KALA, Z. EP-07 Mnohočetné postižení tenkého střeva neuroendokrinním tumorem - kazuistika [přednáška]. Ostrava, 6. kongres české gastroenterologické společnosti. In: Gastroenterologie a hepatologie. 2017, 2S41. ISSN 1804-7874.
- KYSELA, P., ČAN, V., PROCHÁZKA, V., OSTŘÍŽKOVÁ, L. Do jater metastazující KRK a geriatrický pacient [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- LEDEREROVÁ, A., KOZLOVÁ, V., VAKULOVÁ, V., DOUBEK, M., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., ŠMÍDA, M. Cellular mechanisms regulating CD20 as a target of monoclonal antibody therapy in B-lymphoid malignancies. (Konferenční abstrakta) In: EMBO Practical Course: Current Methods in Cell Biology, Heidelberg, 2017.
- LEDEREROVÁ, A., KOZLOVÁ, V., VAKULOVÁ, V., DOUBEK, M., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., ŠMÍDA, M. B cells resistant to CD20 monoclonal antibodies display specific alterations in gene expression profile. (Konferenční abstrakta) In: Haematologica. 2017, 102(s2).
- MALČÍKOVÁ, J., KOTAŠKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., TOM, N., PÁL, K., PANOVSÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Tracking Low-Burden TP53-mutated subclones during CLL treatment and remission using ROR1 separation. (Konferenční abstrakta) In: XVII International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia, New York, 2017.
- MALČÍKOVÁ, J. Diagnostics of CLL and prognostic factors of CLL in everyday haematological practice [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- MALČÍKOVÁ, J. p53 defects diagnostics in CLL [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- MALČÍKOVÁ, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. New molecular prognostic markers in CLL [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- MAMEDOV, I., KOMKOV, A., MIROSNICHENKOVA, A., KOROBKOVÁ, L., ZAPLETALOVÁ, E., MINERVINA, A., NUGMANOV, G., MAREČKOVÁ, A., POPOV, A., JELÍNKOVÁ, H., LEBEDEV, Y., OLSHANSKAYA, Y., POSPÍŠILOVÁ, Š., MASCHAN, M., CHUDAKOV, D. A new quantitative method for minimal residual disease monitoring based on next generation sequencing and digital PCR principle. (Konferenční abstrakta) In: 6th ESLHO Symposium MRD and Immune-monitoring, Leiden, 2017.
- MRÁZ, M. Molecular pathogenesis of CLL and the role of microenvironment in CLL [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- MRÁZ, M. MicroRNAs and BCR signalling in CLL [přednáška]. London, UK CLL Forum Annual Scientific Day, 08.03.2017.
- MRÁZ, M. Nové poznatky o mikroprostředí a BCR signalizaci u CLL a lymfomů. Implikace pro cílenou léčbu a terapeutickou rezistenci [přednáška]. Brno, Novinky v hematologii, 08.09.2017.
- MRÁZ, M. The complexity of BCR signaling in CLL and other B cell malignancies: from the basic science to clinical applications. (Konferenční abstrakta) In: XXXI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 2017, 7-7.
- MUSILOVÁ, K., PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., ČERNÁ, K., VOJÁČKOVÁ, E., DIDI, J., PYTLÍK, R., PROCHÁZKA, V., PROUZOVÁ, Z., ZLÁMALÍKOVÁ, L., MÓCIKOVÁ, H., JAROŠOVÁ, M., EVANS, A., ZENT, C., KŘEN, L., TRNĚNÝ, M., MAYER, J., JANÍKOVÁ, A., MRÁZ, M. Down-regulation of miR-150 and up-regulation of its target FOXP1 is associated with transformation of follicular lymphoma. (Konferenční abstrakta) In: Hematological Oncology. 2017, 35(S1), 150-151. ISSN 0278-0232.
- MUSILOVÁ, K., PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., VOJÁČKOVÁ, E., ČERNÁ, K., SVOBODOVÁ, V., PYTLÍK, R., PROCHÁZKA, V., PROUZOVÁ, Z., POSPÍŠILOVÁ, Š., ZLÁMALÍKOVÁ, L., MOCIKOVÁ, H., KRŮZOVÁ, L., JAROŠOVÁ, M., EVANS, A., ZENT, C., KŘEN, L., TRNĚNÝ, M., MAYER, J., JANÍKOVÁ, A., MRÁZ, M. Differential expression of microRNAs in transformation of follicular lymphoma to diffuse large B cell lymphoma. (Konferenční abstrakta) In: Cancer Research. 2017.
- MUSILOVÁ, K., DEVÁN, J., ZLÁMALÍKOVÁ, L., KŘEN, L., MÓCIKOVÁ, H., PROCHÁZKA, V., MAYER, J., TRNĚNÝ, M., JANÍKOVÁ, A., MRÁZ, M. Význam deregulace mikroRNA v molekulární patogenezi a histologické transformaci folikulárního lymfomu. (Konferenční abstrakta) In: XLI. brněnské onkologické dny, Brno, 2017, 30(s1), 123-124.
- NĚMEČKOVÁ, J., GAILLYOVÁ, R., BUČKOVÁ, H., PINKOVÁ, B., BORSKÁ, R., KOPEČKOVÁ, L., FAJKUSOVÁ, L. Xeroderma pigmentosum, pachonychia congenita, kazuistika [přednáška]. Brno, Brněnský genetický den, 05.10.2017.
- ONDROUŠKOVÁ, E., ŠMUHAŘOVÁ, P., ĎURECHOVÁ, K., DIVÍŠKOVÁ, E., OLTOVÁ, A. Double minutes - vznik, funkce a prognostický význam u leukemických pacientů. (Konferenční abstrakta) In: 50. výroční cytogenetická konference, Praha, 2017.
- OSIČKOVÁ, J., FIALOVÁ, P., VAŠKŮ, V., DOUBEK, M. Usefulness of chemokine receptor CCR4 for diagnosis of cutaneous T-cell lymphomas by flow cytometry. (Konferenční abstrakta) In: Conference Analytical Cytometry IX, Praha, 2017.
- PÁL, K., BYSTRÝ, V., REIGL, T., DEMKO, M., KREJČÍ, A., TICHÝ, B., POSPÍŠILOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., DARZENTAS, N. GLASS: assisted and standardized assessment of gene variations from Sanger sequence trace data. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PHD RETREAT II, Telč, 2017, 49-49.
- PÁL, K., BYSTRÝ, V., REIGL, T., DEMKO, M., KREJČÍ, A., TICHÝ, B., POSPÍŠILOVÁ, Š., MALČÍKOVÁ, J., DARZENTAS, N. GLASS: assisted and standardized assessment of gene variations from Sanger sequence trace data. (Konferenční abstrakta) In: Curie-Pasteur-CEITEC joint young scientist retreat, Brno, 2017.
- PANTŮČKOVÁ, D., POSPÍŠILOVÁ, J., VOLFOVÁ, P., LANGER, J., LENGEROVÁ, M., WEINBERGEROVÁ, B., MAYER, J., RÁČIL, Z. Detekce respiračních virů v nasofaryngeálních střezech a tekutině z bronchoalveolární laváže u hematologických pacientů. (Konferenční abstrakta) In: XXXI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 2017, 76-77.
- PAVLASOVÁ, G., MUSILOVÁ, K., ŠEDA, V., ČERNÁ, K., VOJÁČKOVÁ, E., SVOBODOVÁ, V., MRÁZ, M. The identification of combinatorial therapeutic approaches with BCR inhibitors in B cell malignancies. (Konferenční abstrakta) In: Molecular Cancer Therapy. 2017, 16(10s).
- PAVLASOVÁ, G., BORSKÝ, M., SVOBODOVÁ, V., MUSILOVÁ, K., ČERNÁ, K., ŠEDA, V., OSIČKOVÁ, J., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., MAYER, J., MRÁZ, M. BCR signalling proficient chronic lymphocytic leukaemia cells are prone to rituximab mediated elimination in vivo. (Konferenční abstrakta) In: Haematologica. 2017, 102(s2), 412-412. ISSN 0390-6078.
- PAVLOVÁ, Š. Basic procedures: sampling, material, sanger sequencing [přednáška]. Itálie, 2nd ERIC workshop on TP53 analysis in chronic lymphocytic leukemia, 07.11.2017-08.11.2017.

- PEŠOVIC, J., BRKUŠANIN, M., PERIC, S., RADVANSKY, J., MAŠIREVIC, S., KOVČIC, V., MUSOVA, Z., STEHLÍKOVÁ, K., LEONARDIS, L., KEKOU, K., JOVANOVIĆ, V., BRAJUŠKOVIC, G., RANUM, L., RAKOČEVIC STOJANOVIC, V., SAVIC-PAVICEVIC, D. The origin and historical route of myotonic dystrophy type 2 mutation across Europe. (Konferenční abstrakta) In: IDMC, Taiwan, 2017.
- PLEVOVÁ, K. IgVH mutational status in CLL; BCR subsets in CLL [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- PLEVOVÁ, K., HYNŠT, J., BYSTRÝ, V., MALČÍKOVÁ, J., PÁL, K., RAUSCH, T., BENEŠ, V., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Complex genome rearrangements are associated with altered gene expression in chronic lymphocytic leukemia. (Konferenční abstrakta) In: EMBO Basel Life 2017, Švýcarsko, 2017.
- PLEVOVÁ, K., HYNŠT, J., MALČÍKOVÁ, J., PÁL, K., RADOVÁ, L., KOTAŠKOVÁ, J., ĎURECHOVÁ, K., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Chromothripsis is associated with altered gene expression in chronic lymphocytic leukemia. (Konferenční abstrakta) In: ESHG, Dánsko, 2017.
- PLEVOVÁ, K., MALČÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., KOTAŠKOVÁ, J., POPPOVÁ, L., ŠMARDOVÁ, J., DIVÍŠKOVÁ, E., ĎURECHOVÁ, K., OLTOVÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Biallelic TP53 gene mutations due to copy-neutral loss of heterozygosity and monoallelic mutations in absence of 17p deletion occur in CLL with comparable frequency. In: Haematologica. 2017, 102(s1), 65-65.
- POPPOVÁ, L., JANOVSÁ, P., GONZALEZ, B., PLEVOVÁ, K., BYSTRÝ, V., PÁL, K., PLEŠINGEROVÁ, H., BORSKÝ, M., KOČKOVÁ, H., KOTAŠKOVÁ, J., BRYCHTOVÁ, Y., DOUBEK, M., PAVLOVÁ, Š., ALONSO, S., BRYJA, V., POSPÍŠILOVÁ, Š. Promoter methylation of ROR ligand WNTA associates with its expression in chronic lymphocytic leukemia. (Konferenční abstrakta) In: ESH: 3rd International Conference on New Concepts in Lymphoid Malignancies: Focus on CLL and Indolent Lymphoma, France, Mandelieu, 2017.
- POSPÍŠILOVÁ, Š., GHIA, P. Concluding remarks [přednáška]. Itálie, 2nd ERIC workshop on TP53 analysis in chronic lymphocytic leukemia, 07.11.2017-08.11.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M. Prognostic factors in chronic lymphocytic leukemia: When, which and how? [přednáška]. Madrid, 22nd Congress of the European-Hematology-Association, 21.06.2017-25.06.2017.
- POSPÍŠILOVÁ, Š. ERIC TP53 Network: activities and outcomes [přednáška]. Itálie, 2nd ERIC workshop on TP53 analysis in chronic lymphocytic leukemia, 07.11.2017-08.11.2017.
- POTRUSIL, M., HLAUSA, J., MORAVČÍK, P., OSTŘÍŽKOVÁ, L. Karcinom pankreatu u geriatrického pacienta [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.
- RÁČIL, Z., JEŽÍŠKOVÁ, I., FOLTA, A. Můžeme mít vrozenou predispozici k akutní myeloidní leukémii? [přednáška]. Brno, Novinky v hematologii, 08.09.2017.
- RAŠKOVÁ KAFKOVÁ, L., NAVRKALOVÁ, V., JAROŠOVÁ, M., LOJA, T., CHOVANCOVÁ, J., FIALOVÁ KUČEROVÁ, J., KRIEHOVÁ, E., PROCHÁZKA, V., NOVÁK, Z., ŠIMKOVÁ, D., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M. The level of cyclin-dependent kinase inhibitor p27 Kip1 after DNA damage is retained in chronic lymphocytic leukemia cells. (Konferenční abstrakta) In: International Conference Analytical Cytometry IX, Praha, 2017.
- REIGL, T., BYSTRÝ, V., KREJČÍ, A., BRÁZDILOVÁ, K., PLEVOVÁ, K., POSPÍŠILOVÁ, Š., DARZENTAS, N. Encyclopedia of CLL subsets – nový bioinformatický nástroj a unikátní databáze pro výzkum a klinické využití subsetů stereotypních B buněčných receptorů chronické lymfocytární leukemie. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2017, 30(s1), 138-139.
- SMEJKAL, P., POUR, L., BULIKOVÁ, A., KAMELANDER, J., KISSOVÁ, J., ROMANOVÁ, G., ZAVŘELOVÁ, J., ADAM, Z., KREJČÍ, M., PENKA, M. Získaný von Willebrandův syndrom-vlastní zkušenosti [přednáška]. Ostrava, XXIII. Pařízkovy dny, 08.03.2017-10.03.2017.
- SMITALOVÁ, D., JURČEK, T., DVOŘÁKOVÁ, D., MAYER, J., RÁČIL, Z., ROMŽOVÁ, M. Zvyšování limitu detekce BCR-ABL1 pro monitorování zbytkové choroby u pacientů s CML použitím metody ddPCR. (Konferenční abstrakta) In: XXXI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 2017, 71-72.
- STAMATOPOULOS, K., DOUBEK, M., OSCIER, D. TP53 minor clones in clinical practice – case reports [přednáška]. Itálie, 2nd ERIC workshop on TP53 analysis in chronic lymphocytic leukemia, 07.11.2017-08.11.2017.
- STAŇO KOZUBÍK, K., DOUBEK, M. Jak objevujeme nové nemoci? [přednáška]. Brno, Novinky v hematologii, 08.09.2017.
- ŠIMOVÁ, J., SLÁVIKOVÁ, M., KUBOVÁ, B., ŠTIKA, J., SMOLÍKOVÁ, M., KANTOROVÁ, B., MĚCH, R., KONVALINKA, D., KROKEROVÁ, A., UVÍROVÁ, M., POSPÍŠILOVÁ, Š., DOUBEK, M. Somatické mutace v genu CALR u pacientů se suspektní Ph-negativní myeloproliferací. In: 21. celostátní konference DNA diagnostiky, Plzeň, 2017, (Poster).
- ŠPAČEK, M., OBRTLÍKOVÁ, P., HADRABOVÁ, M., CMUNT, E., KARBAN, J., MOLINSKÝ, J., ŠIMKOVIČ, M., MOCIKOVÁ, H., MOHAMMADOVA, L., PANOVSÁ, A., NOVÁK, J., SMOLEJ, L., DOUBEK, M., TRNĚNÝ, M. Observational study in comorbid patients with CLL receiving first-line rituximab-bendamustine. (Konferenční abstrakta) In: XVII International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia, USA, New York, 2017.
- TOM, N., TOM, O., MALČÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., KUBEŠOVÁ, B., BYSTRÝ, V., POSPÍŠILOVÁ, Š. ToTem, a tool for automated optimization of variant calling pipelines. (Konferenční abstrakta) In: Curie-Pasteur-CEITEC joint young scientist retreat, Brno, 2017.
- TOM, N., TOM, O., MALČÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., KUBEŠOVÁ, B., POSPÍŠILOVÁ, Š. ToTem – automated software solution for program selection and parameter optimization. (Konferenční abstrakta) In: CEITEC PHD RETREAT II, Telč, 2017, 56-56.
- TRBUŠEK, M. Dopad genetických aberací na terapie zahrnující Rituximab v 1. linii léčby pacientů s CLL [přednáška]. Brno, Novinky v hematologii, 08.09.2017.
- TRBUŠEK, M. Impact of p53 protein dysfunction on CLL cell biology [přednáška]. Brno, Scientific and Clinical Preceptorship: Chronic Lymphocytic Leukemia, 23.02.2017-24.02.2017.
- VENTRUBA, T., BRANČÍKOVÁ, D., VOMELA, J., MINÁŘ, L., VENTRUBA, P. Možnosti onkoplastické chirurgie u karcinomu prsu v reprodukčním věku. (Konferenční abstrakta) In: 16.česko-slovenská konference Reprodukční gynekologie a 27. symposium asistované reprodukce, Brno, 2017.
- VOJÁČKOVÁ, E., ŠEDA, V., LOJA, T., ČERNÁ, K., MUSILOVÁ, K., PAVLASOVÁ, G., SVOBODOVÁ, V., SHRAMA, S., MRÁZ, M. The role of microenvironment in the regulation of B-cell receptor signalling via modulation of GAB1 protein levels. (Konferenční abstrakta) In: Czech Chemical Society Symposium Series. 2017.
- VOKURKOVÁ, J., BUČKOVÁ, H., FAJKUSOVÁ, L., KOŠKOVÁ, O., BARTOŠKOVÁ, J., FIALA, M. Schimmelpenning syndrom – kazuistika [přednáška]. Brno, Brněnský genetický den, 05.10.2017.
- ZETELOVÁ, A., SVATOŇ, R., HEMMELOVÁ, B., OSTŘÍŽKOVÁ, L. KRK tračnicku a geriatrický pacient [přednáška]. Letovice, Letovice Care, 12.05.2017.

INTERNÍ KARDIOLOGICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.
Primář Prim. MUDr. Ondřej Toman, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP Bc. Ludmila Dostálová

Granty

1. Grant AZV ČR NV15-29565A – Katetrizační uzávěr ouška levé síně versus terapie novými orálními antikoagulancii u rizikových pacientů s fibrilací síní (studie PRAGUE-17)

Spoluřešitel za FN Brno - as. MUDr. Petr Kala, Ph.D.

2. Grant AZV ČR NV16-30571A – Klinický význam a elektrofyziologické zhodnocení mutace c.926C>T genu KCNQ1 (p.T309I) jako možné „founder mutation“ syndromu dlouhého intervalu QT

Hlavní řešitel za FN Brno – doc. MUDr. Tomáš Novotný, Ph.D.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 3
SPV NLZP 2
Ph.D. studium studující 22

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 158,75
Počet lékařů 43,41
Počet SZP 95,25

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Chronická ischemická choroba srdeční
 Přizpůsobení a seřízení implantované pomůcky
 Esenciální (primární) hypertenze
 Fibrilace a flutter síní
 Akutní infarkt myokardu

U hospitalizovaných pacientů
 Akutní infarkt myokardu
 Fibrilace a flutter síní
 Chronická ischemická choroba srdeční
 Selhání srdce
 Jiné srdeční arytmie

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 76
Celkový počet hospitalizačních případů 4158
Casemix 10535,99
Počet zemřelých 153
Průměrná ošetrovací doba 4,24
Rehospitalizace 47
Reoperace 2

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 45643077
Ambulantní ZUP 30145537

Ekonomické ukazatele

Léky 13 504 464 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 257 974 182 Kč
Celkové náklady 449 794 958 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ARRIGO, M., GAYAT, E., PAŘENICA, J., ISHIHARA, S., ZHANG, J., CHOI, D., PARK, J., ALHABIB, K., SATO, N., MIRO, O., MAGGIONI, A., ZHANG, Y., ŠPINAR, J., COHEN-SOLAL, A., IWASHYNA, T., MEBAZAA, A. Precipitating factors and 90-day outcome of acute heart failure: a report from the intercontinental GREAT registry. European Journal of Heart Failure. 2017, 19(2), 201-208. ISSN 1388-9842.

- BOEDDINGHAUS, J., REICHLIN, T., NESTELBERGER, T., TWERENBOLD, R., MEILI, Y., WILDI, K., HILLINGER, P., GIMENEZ, M., CUPA, J., SCHUMACHER, L., SCHUBERA, M., BADERTSCHER, P., CORBIERE, S., GRIMM, K., PUELACHER, C., SABTI, Z., WIDMER, D., SCHAERLI, N., KOZHUHAROV, N., SHRESTHA, S., BURGE, T., MACHLER, P., BUCHI, M., RENTSCH, K., MIRO, O., LOPEZ, B., JAVIER MARTIN-SANCHEZ, F., RODRIGUEZ-ADRADA, E., MORAWIEC, B., KAWECKI, D., GANOVSKÁ, E., PAŘENICA, J., LOHRMANN, J., BUSER, A., KELLER, D., OSSWALD, S., MUELLER, C. Early diagnosis of acute myocardial infarction in patients with mild elevations of cardiac troponin. *Clinical Research in Cardiology*. 2017, 106(6), 457-467. ISSN 1861-0684. IF 4.760.
- BOEDDINGHAUS, J., NESTELBERGER, T., TWERENBOLD, R., WILDI, K., BADERTSCHER, P., CUPA, J., BURGE, T., MACHLER, P., CORBIERE, S., GRIMM, K., GIMENEZ, M., PUELACHER, C., SHRESTHA, S., WIDMER, D., FUHRMANN, J., HILLINGER, P., SABTI, Z., HONEGGER, U., SCHAERLI, N., KOZHUHAROV, N., RENTSCH, K., MIRO, O., LOPEZ, B., JAVIER MARTIN-SANCHEZ, F., RODRIGUEZ-ADRADA, E., MORAWIEC, B., KAWECKI, D., GANOVSKÁ, E., PAŘENICA, J., LOHRMANN, J., KLOOS, W., BUSER, A., GEIGY, N., KELLER, D., OSSWALD, S., REICHLIN, T., MUELLER, C. Direct Comparison of 4 Very Early Rule-Out Strategies for Acute Myocardial Infarction Using High-Sensitivity Cardiac Troponin I. *Circulation*. 2017, 135(17), 1597-1611. ISSN 0009-7322. IF 19.309.
- DOSBABA, F., ŽURKOVÁ, P., BAĀLÍK, L., DOSBABA, H., FELŠÖCI, M., VYSOKÝ, R., ŠPINAR, J., LUDKA, O. Význam hodnocení ventilační efektivity VE/VCO₂ slope u pacientů se srdečním selháním. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(1), 56-59. ISSN 0042-773X.
- EISEN, A., CANNON, C., BRAUNWALD, E., STEEN, D., ZHOU, J., GOODRICH, E., IM, K., DALBY, A., ŠPINAR, J., DAGA, S., LUKAS, M., O'DONOGHUE, M. Predictors of Nonuse of a High-Potency Statin After an Acute Coronary Syndrome: Insights From the Stabilization of Plaques Using Darapladib-Thrombolysis in Myocardial Infarction 52 (SOLID-TIMI 52) Trial. *Journal of the American Heart Association*. 2017, 6(1), nestránkováno. ISSN 2047-9980. IF 4.863.
- FIALA, M., BULKOVÁ, V., SKNOURIL, L., NEVRALOVA, R., TOMAN, O., JANUSKA, J., ŠPINAR, J., WICHTERLE, D. Functional improvement after successful catheter ablation for long-standing persistent atrial fibrillation. *Europace*. 2017, 19(11), 1781-1789. ISSN 1099-5129. IF 4.530.
- FIALA, M., KOŠKOVÁ, O., VOKURKOVÁ, J., BARTOŠKOVÁ, J. Rozštěpy rtu a patra – principy primární a následné péče. *Pediatric pro praxi*. 2017, 18(5), 297-299. ISSN 1213-0494.
- GOLDBERGOVA, M., JARKOVSKY, J., LIPKOVA, J., LITTNEROVA, S., POLOCZEK, M., ŠPINAR, J., KUBKOVÁ, L., KLIZ, K., KALA, P., MAŇOUŠEK, J., VASKU, A., PAŘENICA, J. Relationship of long-term prognosis to MMP and TIMP polymorphisms in patients after ST elevation myocardial infarction. *Journal of Applied Genetics*. 2017, 58(3), 331-341. ISSN 1234-1983. IF 1.655.
- JANTTI, T., TARVASKI, T., HARJOLA, V., PARISSIS, J., PULKKI, K., SIONIS, A., SILVA-CARDOSO, J., KOBER, L., BANASZEWSKI, M., ŠPINAR, J., FUHRMANN, V., TOLONEN, J., CARUBELLI, V., DISOMMA, S., MEBAZAA, A., LASSUS, J. Frequency and Prognostic Significance of Abnormal Liver Function Tests in Patients With Cardiogenic Shock. *American Journal of Cardiology*. 2017, 120(7), 1090-1097. ISSN 0002-9149. IF 3.398.
- KALA, P., BLAHA, M., MATES, M., ŽELÍZKO, M., BRANNY, M., KOČKA, V., TŘETINA, M., JARKOVSKÝ, J., NĚMEC, P., ŠTÁSEK, J., ČERVINKA, A. Czech TAVI registry – Hospital outcome. *Cor et Vasa*. 2017, 59(1), e51-e56. ISSN 0010-8650.
- KALA, P., KAŇOVSKÝ, J., NOVÁKOVÁ, T., MIKLÍK, R., BOČEK, O., POLOCZEK, M., JEŘÁBEK, P., PRYMKOVA, L., ONDRŮŠ, T., JARKOVSKY, J., BLAHA, M., MINTZ, G. Radial artery neointimal hyperplasia after transradial PCI-Serial optical coherence tomography volumetric study. *PLoS ONE*. 2017, 12(10), nestránkováno. ISSN 1932-6203. IF 2.806.
- KALA, P., NOVOTNÝ, T., ANDRŠOVÁ, I., BENESOVA, K., HOLICKÁ, M., JARKOVSKY, J., HNATKOVA, K., KOC, L., MIKOLÁŠKOVÁ, M., NOVÁKOVÁ, T., ONDRŮŠ, T., PŘÍVAROVÁ, L., ŠPINAR, J., MALIK, M. Higher incidence of hypotension episodes in women during the sub-acute phase of ST elevation myocardial infarction and relationship to covariates. *PLoS ONE*. 2017, 12(3), nestránkováno. ISSN 1932-6203. IF 2.806.
- KATAJA, A., TARVASKI, T., LASSUS, J., CARDOSO, J., MEBAZAA, A., KOBER, L., SIONIS, A., ŠPINAR, J., CARUBELLI, V., BANASZEWSKI, M., MARINO, R., PARISSIS, J., NIEMINEN, M., HARJOLA, V. The association of admission blood glucose level with the clinical picture and prognosis in cardiogenic shock - Results from the CardShock Study. *International Journal of Cardiology*. 2017, 226(JAN 1 2017), 48-52. ISSN 0167-5273. IF 6.189.
- KURZJUKOVA, A., ODLOŽILIKOVA, A., SEPŠI, M., POSPÍŠIL, D., ŠLAMPÁ, P. Vlivy lučevé terapie na implantirujemyje elektronnyje kardioustrojstva. *Medicinskaja fizika*. 2017, 2017(1), 30-33. ISSN 1810-200X.
- LÁBR, K., ŠPINAR, J., PAŘENICA, J., ŠPINAROVÁ, L., MÁLEK, F., ŠPINAROVÁ, M., LUDKA, O., JARKOVSKÝ, J., BENEŠOVÁ, K., LÁBROVÁ, R. Betablokátory v registru chronického srdečního selhání FAR NHL. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(1), 68-72. ISSN 2336-288X.
- LÁBROVÁ, R. Upstream terapie u fibrilace síní, co nového?. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(4), 231-236. ISSN 2336-288X.
- LÁBROVÁ, R., LÁBR, K. Edoxaban - farmakologický profil. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(1), 45-50. ISSN 2336-288X.
- LUDKA, O., ŠTĚPÁNOVÁ, R., SERT-KUNIYOSHI, F., ŠPINAR, J., SOMERS, V., KARA, T. Differential likelihood of NSTEMI vs STEMI in patients with sleep apnea. *International Journal of Cardiology*. 2017, 248(DEC), 64-68. ISSN 0167-5273. IF 6.189.
- LUDKA, O. Ularitid v léčbě akutně dekompenzovaného srdečního selhání – výsledky studie TRUE-AHF. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(3), 172-176. ISSN 2336-288X.
- LUDKA, O. Motivace pacienta k celoživotnímu užívání léků u arteriální hypertenze. *Medicína pro praxi*. 2017, 14(1), 11-14. ISSN 1214-8687.
- MATHUR, A., ARNOLD, R., ASSMUS, B., BARTUNEK, J., BELMANS, A., BOENIG, H., CREA, F., DIMMELER, S., DOWLUT, S., FERNANDEZ-AVILES, F., GALINANES, M., GARCIA-DORADO, D., HARTIKAINEN, J., HILL, J., HOGARDT-NOLL, A., HOMSY, C., JANSSENS, S., KALA, P., KASTRUP, J., MARTIN, J., MENASCHE, P., MIKLÍK, R., MOZID, A., ALBERTO SAN ROMAN, J., SANZ-RUIZ, R., TENDERA, M., WOJAKOWSKI, W., YLA-HERTTUALA, S., ZEIHNER, A. The effect of intracoronary infusion of bone marrow-derived mononuclear cells on all-cause mortality in acute myocardial infarction: rationale and design of the BAM1 trial. *European Journal of Heart Failure*. 2017, 19(11), 1545-1550. ISSN 1388-9842. IF 6.968.
- MIKOLÁŠKOVÁ, M., LUDKA, O., ONDRIKOVA, P., HORVATH, V., NĚMEC, P., ŠPINAR, J. Penetrating injury to the heart. *Cor et Vasa*. 2017, 59(5), E520-E523. ISSN 0010-8650.
- MOTOVSKA, Z., HLINOMAZ, O., KALA, P. Response by Motovska et al to Letter Regarding Article, „Prasugrel Versus Ticagrelor in Patients With Acute Myocardial Infarction Treated With Primary Percutaneous Coronary Intervention: Multicenter Randomized PRAGUE-18 Study“. *Circulation*. 2017, 135(15), e887-e888. ISSN 0009-7322. IF 19.309.
- NOVOTNÝ, T., BOND, R., ANDRŠOVÁ, I., KOC, L., ŠIŠÁKOVÁ, M., FINLAY, D., GULDENRING, D., ŠPINAR, J., MALIK, M. The role of computerized diagnostic proposals in the interpretation of the 12-lead electrocardiogram by cardiology and non-cardiology fellows. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICAL INFORMATICS*. 2017, 101(MAY 2017), 85-92. ISSN 1386-5056.
- ONDRŮŠ, T., PENICKA, M., KOTRC, M., VANDERHEYDEN, M., BARTUNEK, J. MitraClip: Catheter-based treatment of mitral regurgitation. *Cor et Vasa*. 2017, 59(1), „e85“-“e91“. ISSN 0010-8650.
- OSMANCIK, P., TOUSEK, P., HERMAN, D., NEUZIL, P., HALA, P., STASEK, J., HAMAN, L., KALA, P., POLOCZEK, M., BRANNY, M., CHOVANCIK, J., CERVINKA, P., HOLY, J., VANCURA, V., ROKYTA, R., TABORSKY, M., KOVARNIK, T., ZEMANEK, D., PEICHL, P., HASKOVA, S., JARKOVSKY, J., WIDIMSKY, P. Interventional left atrial appendage closure vs novel anticoagulation agents in patients with atrial fibrillation indicated for long-term anticoagulation (PRAGUE-17 study). *American Heart Journal*. 2017, 183(JAN 2017), 108-114. ISSN 0002-8703. IF 4.436.
- OŠTÁDAL, P., ROKYTA, R., BALÍK, M., BĚLOHLÁVEK, J., CVACHOVEC, K., ČERNÝ, V., DOSTÁL, P., JANOTA, T., KALA, P., MATĚJOVIČ, M., PAŘENICA, J., ŠEBLOVÁ, J., ŠKULEC, R., ŠRÁMEK, V., TRUHLÁŘ, A. Centra péče o nemocné po srdeční zástavě. *Cor et Vasa*. 2017, 59(2), 223-226. ISSN 0010-8650.

- PAŘENICA, J., JARKOVSKÝ, J., MALÁSKA, J., MEBAZAA, A., GOTTWALDOVÁ, J., HELÁNOVÁ, K., LITZMAN, J., DASTYCH, M., TOMANDL, J., ŠPINAR, J., DOSTÁLOVÁ, L., LOKAJ, P., TOMANDLOVA, M., PAVKOVA, M., ŠEVČÍK, P., LEGRAND, M. Infectious complications and immune/inflammatory response in cardiogenic shock patients: A prospective observational study. *Shock*. 2017, 47(2), 165-174. ISSN 1073-2322.
- POLLACK, C., DAVOUDI, F., DIERCKX, D., BECKER, R., JAMES, S., LIM, S., SCHULTE, P., ŠPINAR, J., STEG, P., STOREY, R., HIMMELMANN, A., WALLENTIN, L., CANNON, C. Relative efficacy and safety of ticagrelor vs clopidogrel as a function of time to invasive management in non-ST-segment elevation acute coronary syndrome in the PLATO trial. *Clinical cardiology*. 2017, 40(6), 390-398. ISSN 0160-9289. IF 2.757.
- POSPÍŠIL, D., SEPŠI, M., KOZÁK, M. Ischemie a infarkt myokardu při poruchách nitrokomorového vedení na elektrokardiogramu. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(4), 251-260. ISSN 2336-288X.
- QARADAKHI, T., MATSOUKAS, M., HAYES, A., RYBALKA, E., CAPRADA, M., RIMAROVA, K., SEPŠI, M., BUSSELBERG, D., KRIZLIAK, P., MATSOUKAS, J., APOSTOLOPOULOS, V., ZULLI, A. Alamandine reverses hyperhomocysteinemia-induced vascular dysfunction via PKA-dependent mechanisms. *CARDIOVASCULAR THERAPEUTICS*. 2017, 35(6), nestránkováno. ISSN 1755-5914.
- RŮŽEK, L., SVOBODOVÁ, K., OLSON, L., LUDKA, O., ČUNDRLE, I. Increased microcirculatory heterogeneity in patients with obstructive sleep apnea. *PLoS ONE*. 2017, 12(9), e0184291. ISSN 1932-6203. IF 2.806.
- SABATINE, M., GIUGLIANO, R., KEECH, A., HONARPOUR, N., WIVIOTT, S., MURPHY, S., KUDER, J., WANG, H., LIU, T., WASSERMAN, S., SEVER, P., PEDERSEN, T., ŠPINAR, J., LUDKA, O., ŠPINAROVÁ, L. Evolocumab and Clinical Outcomes in Patients with Cardiovascular Disease. *New England Journal of Medicine*. 2017, 376(18), 1713-1722. ISSN 0028-4793. IF 72.406.
- SEPŠI, M., POSPÍŠIL, D., KOZÁK, M. Elektrokardiogram a kardiostimulace. *Kardiologická revue*. 2017, 19(2), 132-137. ISSN 1212-4540.
- SEPŠI, M., ZEMAN, M., SYNKOVÁ, I., GAILLYOVÁ, R., VALÁŠKOVÁ, I., NOVOTNÝ, T., ŠINDLER, M., POSPÍŠIL, D. Náhlá srdeční smrt a její diagnostika. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(4), 247-250. ISSN 2336-288X.
- SMITS, P., ABDEL-WAHAB, M., NEUMANN, F., BOXMA-DE KLERK, B., LUNDE, K., SCHOTBORGH, C., PIROTH, Z., HORAK, D., WLODARCZAK, A., ONG, P., HAMBRECHT, R., ANGERAS, O., RICHARDT, G., OMEROVIC, E., KALA, P. Fractional Flow Reserve-Guided Multivessel Angioplasty in Myocardial Infarction. *New England Journal of Medicine*. 2017, 376(13), 1234-1244. ISSN 0028-4793. IF 72.406.
- ŠÁCHOVÁ, M., ŠENKYŘÍKOVÁ, M., POSPÍŠILOVÁ, A. Kvalita života pacientů s dlouhodobou mechanickou srdeční podporou. *Kardiologická revue*. 2017, 19(4), 266-272. ISSN 1212-4540.
- ŠPINAR, J., VÍTOVEC, J., ŠPINAROVÁ, L. SGLT2 (glifloziny) antidiabetika, antihypertenziva nebo léky na srdeční selhání? *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(3), 195-200. ISSN 2336-288X.
- ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L., VÍTOVEC, J. Evropský kardiologický sjezd v Barceloně ovládly DOAC. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(3), 209-212. ISSN 2336-288X.
- ŠPINAR, J., JARKOVSKÝ, J., ŠPINAROVÁ, L., VÍTOVEC, J., LINHART, A., WIDIMSKÝ, P., MIKLÍK, R., ZEMAN, K., BELOHLAVEK, J., MALEK, F., CIHALIK, C., ŠPÁČ, J., FELŠŮCI, M., OSTADAL, P., DUSEK, L., KETTNER, J., VACLAVIK, J., LITTNEROVA, S., MONHART, Z., MALEK, J., PAŘENICA, J. Worse prognosis of real-world patients with acute heart failure from the Czech AHEAD registry in comparison to patients from the RELAX-AHF trial. *ESC Heart Failure*. 2017, 4(1), 8-15. ISSN 2055-5822.
- ŠPINAR, J., VÍTOVEC, J. Moderní antitrombotická léčba po AKS – využíváme ji dostatečně? *Kardiologická revue - Interní medicína*. 2017, 19(1), 56-60. ISSN 2336-288X.
- ŠPINAR, J., LÁBROVÁ, R. Katetrizační ablace fibrilace síní a přímá antikoagulancia. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(3), 183-186. ISSN 2336-288X.
- ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L. Nové indikace přímých antikoagulancií v roce 2017. *Remedia*. 2017, 27(2), 132-135. ISSN 0862-8947.
- ŠPINAR, J., VÍTOVEC, J. COSYREL – lék pro pacienty s ischemickou chorobou srdeční a srdečním selháním. *Kardiologická revue - Interní medicína*. 2017, 19(1), 62-67. ISSN 2336-288X.
- ŠPINAR, J., VÍTOVEC, J., ŠPINAROVÁ, L. Bisoprolol a perindopril – optimální kombinace pro nemocné s ICHS a srdečním selháním. *Farmakoterapie*. 2017, 13(1), 46-51. ISSN 1801-1209.
- ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L. Přímá antikoagulancia (DOAC či NOAC?). *Aktuální medicína*. 2017, 2017(1), 10-14. ISSN 2570-7418.
- ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L., VÍTOVEC, J. Máme rezervy v léčbě po infarktu myokardu?. *Medicína pro praxi*. 2017, 14(5), 60-65. ISSN 1214-8687.
- ŠPINAR, J., PAŘENICA, J., ŠPINAROVÁ, L., VÍTOVEC, J., MÁLEK, F. Jaké jsou cílové hodnoty krevního tlaku u srdečního selhání?. *Kardiologická revue*. 2017, 19(2), 84-88. ISSN 1212-4540.
- ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L. Rivaroxaban u rizikových pacientů. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(6), 424-430. ISSN 0042-773X.
- ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L., VÍTOVEC, J. Studie FOURIER přepisuje guidelines sekundární prevence. *Remedia*. 2017, 27(2), 1-3. ISSN 0862-8947.
- ŠPINAR, J., VÍTOVEC, J. Snadnější léčba pacientů s ICHS a srdečním selháním - nová fixní kombinace COSYREL. *Hypertenze & kardiovaskulární prevence*. 2017, 2017(1), 22-24. ISSN 1805-4129.
- ŠPINAR, J., VÍTOVEC, J., ŠPINAROVÁ, L. Betablokátory a srdeční selhání. *Acta Medicinæ*. 2017, 2017(10), 60-62. ISSN 1805-398X.
- ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L., VÍTOVEC, J. Studie FOURIER – začátek nové léčby dyslipidemie?. *Farmakoterapie*. 2017, 13(4), 11-13. ISSN 1801-1209.
- ŠPINAROVÁ, L., ŠPINAR, J. Edoxaban - další z nových perorálních antikoagulancií. *Farmakoterapeutická revue*. 2017, 2017(2), 204-2011. ISSN 2533-6878.
- TESÁK, M., PAŘENICA, J., MÍŠKOVÁ, E. Infekční endokarditida. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(3), 177-182. ISSN 2336-288X.
- TESÁK, M., PAŘENICA, J. Význam nových parametrů kontraktility a tepové práce pro hodnocení srdeční funkce a prognózy. *Kardiologická revue*. 2017, 19(4), 261-265. ISSN 1212-4540.
- TOLPPANEN, H., MERCEDES, R., LASSUS, J., SADOUNE, M., GAYAT, E., PULKKI, K., ARRIGO, M., KRASTINOVA, E., SIONIS, A., PARISSIS, J., ŠPINAR, J., JANUZZI, J., HARJOLA, V., MEBAZAA, A. Combined Measurement of Soluble ST2 and Amino-Terminal Pro-B-Type Natriuretic Peptide Provides Early Assessment of Severity in Cardiogenic Shock Complicating Acute Coronary Syndrome. *Critical care medicine*. 2017, 45(7), E666-E673. ISSN 0090-3493. IF 7.050.
- VADUGANATHAN, M., HARRINGTON, R., STONE, G., STEG, P., GIBSON, C., HAMM, C., PRICE, M., DELIARGYRIS, E., PRATS, J., MAHAFFEY, K., WHITE, H., BHATT, D., KALA, P. Cangrelor Versus Clopidogrel on a Background of Unfractionated Heparin (from CHAMPION PHOENIX). *American Journal of Cardiology*. 2017, 120(7), 1043-1048. ISSN 0002-9149. IF 3.398.
- VETROVSKÝ, T., SIRANEC, M., PAŘENICA, J., GRIVA, M., STASTNY, J., PRECEK, J., PELOUCH, R., BUNC, V., LINHART, A., BELOHLAVEK, J. Effect of a 6-month pedometer-based walking intervention on functional capacity in patients with chronic heart failure with reduced (HFrEF) and with preserved (HFpEF) ejection fraction: study protocol for two multicenter randomized controlled trials. *Journal of translational medicine*. 2017, 15(JUL 3 2017), nestránkováno. ISSN 1479-5876. IF 3.786.
- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L. Diabetes s kardiovaskulárním onemocněním - co s tím?. *Acta Medicinæ*. 2017, 6(2), 76-78. ISSN 1805-398X.
- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J. Hyperaktivace sympatiku a systému RAS – nové možnosti léčby. *Hypertenze & kardiovaskulární prevence*. 2017, 10(2), 32-34. ISSN 1805-4129.

- VÍTOVEC, J., ŠPINAROVÁ, L., ŠPINAR, J. Kdy podávat betablokátory u akutního infarktu myokardu?. Acta Medicinæ. 2017, 6(2), 28-30. ISSN 1805-398X.
- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L. 30 let inhibice systému renin-angiotensin-aldosteron u srdečního selhání. Kardiologická revue. 2017, 19(3), 187-194. ISSN 1212-4540.
- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L. Nová doporučení v léčbě srdečního selhání. Acta Medicinæ. 2017, 6(8), 10-11. ISSN 1805-398X.
- VOJTÍŠEK, T., KUCEROVA, S., KRAJSA, J., EREN, B., VYSOČANOVÁ, P., HEJNA, P. Postmortem Increase in Body Core Temperature How Inaccurate We Can Be in Time Since Death Calculations. American Journal of Forensic Medicine And Pathology. 2017, 38(1), 21-23. ISSN 0195-7910. IF 0.648.
- ZEYMER, U., LUDMAN, P., DANCHIN, N., KALA, P., FERRARI, R., MAGGIONI, A., WEIDINGER, F. The European Society of Cardiology AC-CA-EAPCI Registry on ST-elevation myocardial infarction. European Heart Journal. 2017, 38(3), nestránkováno. ISSN 0195-668X. IF 19.651.

Odborná kniha

- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L. Farmakoterapie kardiovaskulárních onemocnění. 3., zcela přepracované a doplněné. vyd. Praha: Grada Publishing, 2017. 237 s. ISBN 978-80-247-4713-2.
- Kapitola v odborné knize
- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J. Kardiovaskulární farmakoterapie. In: Kardiologie. 1. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 488-509. ISBN 978-80-204-4434-9.
- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J. Principy klinických studií. In: Kardiologie. 1. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 1315-1318. ISBN 978-80-204-4434-9.
- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J. Propedeutika kardiovaskulárních onemocnění. In: Kardiologie. 1. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 151-160. ISBN 978-80-204-4434-9.

Ostatní

- BAŤALÍK, L., DOSBABA, F., KOLAŘÍK, O., VYSOKÝ, R., ŠPINAR, J. Home-based cardiac telerehabilitation (CR-GPS) study. Rationale and design of a randomized controlled trial to evaluate the exercise intervention on patients after cardiovascular disease. (Konferenční abstrakta) In: Atherosclerosis. 2017, 263(AUG 2017), E149. ISSN 0021-9150.
- VOKURKOVÁ, J., BUČKOVÁ, H., FAJKUSOVÁ, L., KOŠKOVÁ, O., BARTOŠKOVÁ, J., FIALA, M. Schimmelpenning syndrom – kazuistika [přednáška]. Brno, Brněnský genetický den, 05.10.2017.
- VYBÍHAL, V., FELŠŮCI, M., SOVA, M., LEDNOVÁ, M., HOVORKA, E., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M., KEŘKOVSKÝ, M. Ventrikuloatriální shunt v léčbě hydrocefalu. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny, Sborník abstrakt. 2017, 7-7.
- VYBÍHAL, V., HOVORKA, E., DOBROVOLNÝ, J., POLOCZEK, M., FELŠŮCI, M., KALA, P., KEŘKOVSKÝ, M., SMRČKA, M. Migrace distálního katétru cystoatriálního shuntu do srdce – kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny. Sborník abstrakt. 2017, 7-7.
- VYBÍHAL, V., HOVORKA, E., POLOCZEK, M., FELŠŮCI, M., KALA, P., KEŘKOVSKÝ, M., SMRČKA, M. Migrace atriálního katétru do srdce – raritní komplikace cystoatriálního shuntu. In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti, Praha, 2017, 86-86.(Poster) ISBN 978-80-87562-71-0.
- VYSOKÝ, R., DOSBABA, F., BAŤALÍK, L., NEHYBA, S., CHALOUPKA, R. Cardiac rehabilitation training program focused on risk factors of coronary artery disease. (Konferenční abstrakta) In: Atherosclerosis. 2017, 263(AUG 2017), E110. ISSN 0021-9150.
- příspěvek v konferenčním sborníku**
- ŠPINAR, J., ŠPINAROVÁ, L., VÍTOVEC, J., PAŘENICA, J. Na jaké hodnoty snižovat krevní tlak u srdečního selhání. In: Arteriální hypertenze - současné klinické trendy XV. 2017, 103-111.
- VÍTOVEC, J., ŠPINAR, J. Antihypertenziva a vedlejší účinky. In: Arteriální hypertenze - současné klinické trendy XV. 2017, 137-141.

KLINIKA INTERNÍ, GERIATRIE A PRAKTICKÉHO LÉKAŘSTVÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Hana Matějovská Kubešová, CSc.
Primář MUDr. Katarína Bielaková, PhD
Vedoucí pracovník NLZP Milada Tkáčová

Úvodní slovo přednosty (primáře)

V roce 2017 byly aktivity kliniky zaměřeny na stabilizaci personálního obsazení pracoviště a na podporu dalšího vzdělávání a rozšiřování kompetencí. V oblasti školení byla nově zahájena výuka Klinické propedeutiky a pracoviště se stalo součástí systému předpromočních praxí před Státní rigorózní zkouškou z interny. Po stránce výzkumné jsme se zaměřovali na polyfarmakoterapii ve stáří a její rizika, na problematiku pádů, nemocných s fibrilací síní a dlouhodobé komplikace diabetu.

Granty

MUNI/A/1218/2016
 01.01.2017 Bezpečnost terapie multimorbidních seniorů

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 2
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 8

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 74,53
Počet lékařů 23,01
Počet SZP 28,82

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Esenciální (primární) hypertenze
 Neurčená demence
 Funkční dyspepsie
 Diabetes mellitus nezávislý na inzulinu
U hospitalizovaných pacientů Zánět žil - flebitida a tromboflebitida
 Selhání srdce
 Jiná onemocnění močové soustavy
 Pneumonie, původce NS
 Fibrilace a flutter síní
 Plicní embolie

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 59
Celkový počet hospitalizačních případů 1914
Casemix 1844,03
Počet zemřelých 187
Průměrná ošetrovací doba 10,19
Rehospitalizace 24
Reoperace 2

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 2300180
Ambulantní ZUP 113753

Ekonomické ukazatele

Léky 5 311 452 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 2 682 993 Kč
Celkové náklady 81 505 605 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

KRÁLOVÁ, O., ŠVÁBENSKÁ, L., ŘIHÁČEK, M., BIELAKOVÁ, K. Opakované resuscitace u geriatrické pacientky a jak to bylo dál?. Geriatrie a gerontologie. 2017, 6(4), 183-187. ISSN 1805-4684.
 MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H. Starší pacient s chronickým onemocněním ledvin. Postgraduální medicína. 2017, 19(4), 399-406. ISSN 1212-4184.

- PORTLOVÁ, E., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H. Výskyt a vývoj deprese v různých typech seniorských zařízení – využití Geriatrické škály deprese. *Geriatric a gerontologie*. 2017, 6(4), 153-157. ISSN 1805-4684.
- PRUDIUS, D., WEBER, P., MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., MELUZÍNOVÁ, H., POLCAROVÁ, V., BIELÁKOVÁ, K. Pulmonary embolism in the hospitalized 65 in relation to presence of diabetes in 2007–20. *Advances in Gerontology*. 2017, 30(5), 703-708. ISSN 1561-9125.
- RAPUTOVÁ, J., ŠROTOVÁ, I., VLČKOVÁ, E., SOMMER, C., UECEYLER, N., BIRKLEIN, F., RITTNER, H., REBHORN, C., ADAMOVIČ, B., KOVALOVÁ, I., KRALICKOVA NEKVAPILOVA, , FORER, L., BĚLOBRÁDKOVÁ, J., OLISOVSKY, J., WEBER, P., DUSEK, L., JARKOVSKY, J., BEDNAŘÍK, J. Sensory phenotype and risk factors for painful diabetic neuropathy: a cross-sectional observational study. *PAIN*. 2017, 158(12), 2340-2353. ISSN 0304-3959.
- ŠKORŇA, M., BIELAKOVÁ, K., OSTŘÍŽEK, T. Disekce aorty typu A. *Interní medicína pro praxi*. 2017, 19(5), 266-267. ISSN 1212-7299.

Ostatní

- MATĚJOVSKÁ KUBEŠOVÁ, H., BÝMA, S. Demence. (léčebný postup). 2017.

KLINIKA INFEKČNÍCH CHOROB

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Prof. MUDr. Petr Husa, CSc.
Primář MUDr. Radana Pařízková
Vedoucí pracovník NLZP Drahoslava Švábenská

Granty

Viry v souvislosti s alimentárními infekcemi -molekulární epidemiologie a metody rychlé detekce

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 1
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 7

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 96,56
Počet lékařů 24,80
Počet SZP 57,76

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Jiné spirochétové infekce
 Jiná gastroenteritida a kolitida infekčního a NS původu
 Chronická virová hepatitida
 Horečka jiného a neznámého původu
 Růže - erysipelas
U hospitalizovaných pacientů Růže - erysipelas
 Jiné bakteriální střevní infekce
 Jiná sepse
 Jiná onemocnění močové soustavy
 Snížení objemu plazmy nebo extracelulární tekutiny

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 98
Celkový počet hospitalizačních případů 2270
Casemix 2222,92
Počet zemřelých 93
Průměrná ošetrovací doba 8,50
Rehospitalizace 39
Reoperace 1

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 5923361
Ambulantní ZUP 369648

Ekonomické ukazatele

Léky 9 798 863 Kč
Centrové léky 121 362 707 Kč
Speciální zdravotnický materiál 3 311 342 Kč
Celkové náklady 228 306 372 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

BAŠTÁKOVÁ, L., MIHALČIN, M., PÝCHOVÁ, M., HUSA, P. Herpetické infekce centrálního nervového systému. Interní medicína pro praxi. 2017, 19(4), 204-208. ISSN 1212-7299.
 DŽUPOVÁ, O., HELCL, M., KRAČMAROVÁ, R., KRBKOVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., ROŽNOVSKÝ, L. Doporučený postup diagnostiky a léčby purulentní meningitidy. Klinická mikrobiologie a infekční lékařství. 2017, 123(2), 76-84. ISSN 1211-264X.
 FUNG, S., KWAN, P., FABRI, M., HORBAN, A., PELEMIS, M., HANN, H., GUREL, S., CARUNTU, F., FLAHERTY, J., MASSETTO, B., KIM, K., KITRINOS, K., SUBRAMANIAN, G., MCHUTCHISON, J., YEE, L., ELKHASHAB, M., BERG, T., SPOREA, L., YURDAYDIN, C., HUSA, P., JABLKOWSKI, M., GANE, E. Tenofovir disoproxil fumarate (TDF) vs. emtricitabine (FTC)/TDF in lamivudine resistant hepatitis B: A 5-year randomised study. Journal of Hepatology. 2017, 66(1), 11-18. ISSN 0168-8278. IF 12.486.
 HUSA, P. Fixní kombinace elbasvir a grazoprevir. Remedia. 2017, 27(3), 237-242. ISSN 0862-8947.
 HUSA, P., ŠPERL, J., URBÁNEK, P., FRAŇKOVÁ, S., PLÍŠEK, S., KÜMPEL, P., ROŽNOVSKÝ, L. Doporučený postup diagnostiky a léčby infekce virem hepatitidy B. Gastroenterologie a hepatologie. 2017, 71(5), 419-437. ISSN 1804-7874.
 HUSA, P. Historie a současnost léčby hepatitid B a C. Vnitřní lékařství. 2017, 63(7-8), 465-470. ISSN 0042-773X.
 HUSA, P., HUSA, P. Léčba pacientů infikovaných virem hepatitidy C genotypu 2. Vnitřní lékařství. 2017, 63(1), 37-40. ISSN 0042-773X.

- HUSA, P., HUSA, P. Virová hepatitida A - možný diferenciálně diagnostický a terapeutický problém. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(7-8), 498-501. ISSN 0042-773X.
- HUSA, P. Extrahepatální manifestace infekce HCV. *Acta Medicinæ*. 2017, 6(9), 87-90. ISSN 1805-398X.
- MARTY, F., VIDAL-PUIGSERVER, J., CLARK, C., GUPTA, S., MERINO, E., GAROT, D., CHAPMAN, M., JACOBS, F., RODRIGUEZ-NORIEGA, E., HUSA, P., SHORTINO, D., WATSON, H., YATES, P., PEPPERCORN, A. Intravenous zanamivir or oral oseltamivir for hospitalised patients with influenza: an international, randomised, double-blind, double-dummy, phase 3 trial. *Lancet Respiratory Medicine*. 2017, 5(2), 135-146. ISSN 2213-2600.
- ORAVCOVA, V., MIHALČIN, M., ZAKOVA, J., POSPISILOVA, L., MASARIKOVA, M., LITERAK, I. Vancomycin-resistant enterococci with vanA gene in treated municipal wastewater and their association with human hospital strains. *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT*. 2017, 609(DEC 31), 633-643. ISSN 0048-9697.
- PÝCHOVÁ, M., HUSA, P., BAŠTÁKOVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., FREIBERGEROVÁ, M., SLEZÁK, M. Klíšťová encefalitida – choroba s variabilní závažností. *Interní medicína pro praxi*. 2017, 19(2), 85-87. ISSN 1212-7299.
- SNOPKOVÁ, S. Infekce HIV jako nové onemocnění vnitřního lékařství. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(7-8), 502-506. ISSN 0042-773X.
- TOSUN, S., BATIREL, A., OLUK, A., AKSOY, F., PUCA, E., BENEZIT, F., URAL, S., NAYMAN-ALPAT, S., YAMAZHAN, T., KOKSALDI-MOTOR, V., TEKIN, R., PARLAK, E., TATTEVIN, P., KART-YASAR, K., GUNER, R., BASTUG, A., MERIC-KOC, M., ONCU, S., SAGMAK-TARTAR, A., DENK, A., PEHLIVANOGLU, F., SENGOZ, G., SORENSEN, S., CELEBI, G., BAŠTÁKOVÁ, L., GEDIK, H., DIRGEN-CAYLAK, S., ESMAOGLU, A., EROL, S., CAG, Y., KARAGOZ, E., INAN, A., ERDEM, H. Tetanus in adults: results of the multicenter ID-IRI study. *European journal of clinical microbiology and infectious diseases*. 2017, 36(8), 1455-1462. ISSN 0934-9723. IF 2.727.
- URBÁNEK, P., HUSA, P., ŠPERL, J., FRAŇKOVÁ, S., PLÍŠEK, S., ROŽNOVSKÝ, L., KÜMPEL, P. Standardní diagnostický a terapeutický postup chronické infekce virem hepatitidy C (HCV). *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2017, 23(1), 22-40. ISSN 1211-264X.
- URBÁNEK, P., HUSA, P., ŠPERL, J., FRAŇKOVÁ, S., PLÍŠEK, S., ROŽNOVSKÝ, L., KÜMPEL, P. Standardní diagnostický a terapeutický postup chronické infekce virem hepatitidy C. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(2), 117-136. ISSN 1804-7874.

Ostatní

- HUSA, P. Test KICH. (Konferenční abstrakta) In: *Test KICH: sborník*. 2017.

KLINIKA NEMOCÍ PLICNÍCH A TUBERKULÓZY

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Prof. MUDr. Jana Skříčková, CSc.
Primář MUDr. Marcela Tomášková
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Dana Dvořáčková, MBA

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Klinika nemocí plicních a tuberkulózy (KNPT) FN Brno a LF MU se v roce 2017 věnovala především diagnostice a léčbě nemocných s chronickou obstrukční plicní nemocí, diagnostice a léčbě karcinomu plic a maligního pleurálního mezoteliomu, diagnostice a léčbě zánětů plic a pleury, diagnostice a léčbě bronchiálního astmatu, diagnostice a léčbě difuzních parenchymatózních chorob plic, sarkoidózy a vaskulitid s plicním postižením, diagnostice a léčbě cystické fibrózy dospělých, diagnostice a léčbě tuberkulózy a netuberkulózních mykobakterií všech forem a lokalizací, diagnostice a léčbě respirační insuficience. Dále se v průběhu roku intenzivně rozvíjela diagnostika i léčba poruch dýchání ve spánku a rozšiřovala se činnost ambulance pro bronchiektázie. Klinika dále jako jediné pracoviště regionu poskytovala intenzivní péči nemocným s plicními onemocněními včetně invazivní plicní ventilace a především neinvazivní ventilační podpory.

V roce 2017 patřila KNPT nadále mezi centra specializované léčby v České republice. Na klinice byli léčeni nemocní s maligním pleurálním mezoteliomem a nemalobuněčným karcinomem preparátem pemetrexed, dále nemocní s nemalobuněčným karcinomem plic preparáty cílené biologické léčby – erlotinibem, gefitinibem, bevacizumabem, crizotinibem, afatinibem, naši nemocní měli přístup i k ceritinibu, nintedanibu a i k imunoterapii nivolumabem. Díky spolupráci s Patologicko anatomickým ústavem FN Brno a Centrem molekulární biologie a genové terapie Interní hematologické kliniky bylo možno pokračovat ve vyšetřování aktivačních mutací genu EGFR (receptoru epidermálního růstového faktoru), které je nezbytné pro zahájení léčby gefitinibem, erlotinibem a také afatinibem u nemocných s nemalobuněčným karcinomem plic. Vyšetřování mutací se provádělo z bioptických i cytologických vzorků z průdušek. V průběhu roku 2017 probíhalo i vyšetření genu ALK (anaplastické lymfom kinázy), na základě kterého mohla být indikována léčba crizotinibem. V průběhu roku se ve spolupráci s Patologicko anatomickým ústavem FN Brno začala u nemalobuněčných plicních karcinomů vyšetřovat exprese PDL1.

Klinika dále působila jako centrum diagnostiky a léčby obtížně léčitelného bronchiálního astmatu a také jako centrum biologické léčby astmatu. I v roce 2017 patřila mezi centra diagnostiky a léčby intersticiálních plicních procesů.

Na bronchoskopickém pracovišti se prováděly vysoce specializované diagnostické i terapeutické výkony.

Granty

- 17-31945A, Vývoj neinvazivní diagnostiky extraezofageálních projevů refluxní choroby jícnu
- AZV - společně CEITEC, IGEK, KNPT - Analýza kondenzátu dechu jako alternativní diagnostická metoda nemoci z gastroezofageálního refluxu (GERD)
- IP 2017

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 2
SPV NLZP 3
Ph.D. studium studující 4

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 98,31
Počet lékařů 29,32
Počet SZP 52,99

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů

Astma
 Jiná chronická obstrukční plicní nemoc
 Jiné poruchy dýchací soustavy
 Zhoubný novotvar průdušky - bronchu a plíce
 Pneumonie, původce NS

U hospitalizovaných pacientů

Jiná chronická obstruktivní plicní nemoc
 Zhoubný novotvar průdušky - bronchu a plíce
 Poruchy spánku
 Jiná lékařská péče
 Pneumonie, původce NS

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek	80
Celkový počet hospitalizačních případů	2231
Casemix	1884,73
Počet zemřelých	216
Průměrná ošetrovací doba	7,93
Rehospitalizace	203
Reoperace	0

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body	19649555
Ambulantní ZUP	1758759

Ekonomické ukazatele

Léky	10 046 897 Kč
Centrové léky	73 440 494 Kč
Speciální zdravotnický materiál	4 086 906 Kč
Celkové náklady	186 752 390 Kč

Nové publikace**Článek v časopise**

- ADAM, Z., SKŘIČKOVÁ, J., KRTOČKA, M., ŘEHÁK, Z., KOUKALOVÁ, R., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KREJČÍ, M., POUR, L., ADAMOVÁ, Z., POUROVÁ, E., KRÁL, Z. Remise steroid-rezistentní Stillovy nemoci při léčbě anakinrou dokumentovaná FDG-PET/CT vyšetřením. *Kazuistika. Vnitřní lékařství*. 2017, 63(12), 984-994. ISSN 0042-773X.
- BENEJ, M., ČAPOV, I., SKŘIČKOVÁ, J., HEJDUK, K., PEŠTÁL, A., WECHSLER, J., COUPKOVA, H., HYTYCH, V. Association of the postoperative white blood cells (WBC) count in peripheral blood after radical surgical treatment of left upper lobe non-small cell lung cancer (NSCLC) with overall survival - single center results. *Bratislavské Lekárske Listy*. 2017, 118(5), 299-301. ISSN 0006-9248. IF 0.667.
- BRAT, K., MERTA, Z., ČUNDRLE, I. Is it intestinal tuberculosis again? Case report. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(5), 354-360. ISSN 0042-773X.
- DOUBKOVÁ, M., RICHTER, S. Běžná intersticiální pneumonie nemusí být jen idiopatickou plicní fibrózou. *Studia pneumologica et phthiseologica*. 2017, 77(3), 115-126. ISSN 1213-810X.
- DOUBKOVÁ, M., POKORNÁ, J. Autoprotilátky u systémových onemocnění pojiva a ANCA asociovaných vaskulitid, jejich vztah k intersticiálním plicním procesům a prognóze. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(2), 98-106. ISSN 0042-773X.
- DOUBKOVÁ, M., RICHTER, S. Význam HRCT hrudníku pro prognózu idiopatické plicní fibrózy. *Studia pneumologica et phthiseologica*. 2017, 77(5), 177-183. ISSN 1213-810X.
- DURC, P., FORET, F., POKOJOVÁ, E., HOMOLA, L., SKŘIČKOVÁ, J., HEROUT, V., DASTYCH, M., VINOHRADSKÁ, H., KUBAN, P. New approach for cystic fibrosis diagnosis based on chloride/potassium ratio analyzed in non-invasively obtained skin-wipe sweat samples by capillary electrophoresis with contactless conductometric detection. *Analytical and Bioanalytical Chemistry*. 2017, 409(14), 3507-3514. ISSN 1618-2642. IF 3.431.
- FIALA, O., PESEK, M., SKŘIČKOVÁ, J., KOLEK, V., SALAJKA, F., TOMÍŠKOVÁ, M., ŠATÁNKOVÁ, M., KULTAN, J., KULISKOVA, J., SVATON, M., HRNCIARIK, M., HEJDUK, K., CHLOUPKOVA, R., TOPOLCAN, O., HORNÝCHOVA, H., NOVA, M., RYSKA, A., FINEK, J. Thyroid transcription factor 1 expression is associated with outcome of patients with non-squamous non-small cell lung cancer treated with pemetrexed-based chemotherapy. *Tumor Biology*. 2017, 39(2), nestránkováno. ISSN 1010-4283.
- JAKUBÍKOVÁ, L., ŠPELDOVÁ, J., TOMÍŠKOVÁ, M., SKŘIČKOVÁ, J. Krátká léčba nivolumabem vyvolávající těžkou únavu s dlouhotrvající parciální odpovědí - kasuistiky. *Onkologická revue*. 2017, 2017(5), 73-79. ISSN 2464-7195.
- JAKUBÍKOVÁ, L., ŠPELDOVÁ, J., SKŘIČKOVÁ, J., TOMÍŠKOVÁ, M. Efektivita a snášenlivost gefitinibu u starších pacientů. *Lung Cancer*. 2017, 4(2), 16-22. ISSN 2336-4211.
- KADLEC, B. Úloha bevacizumabu v léčbě nemalobuněčného karcinomu plic. *Farmakoterapie*. 2017, 13(5), 31-34. ISSN 1801-1209.
- KINDLOVÁ, D., DOUBKOVÁ, M., POKOJOVÁ, E., SKŘIČKOVÁ, J. Vyšetření kondenzátu vydechovaného vzduchu metodou kapilární elektroforézy u vybraných plicních onemocnění s podezřením na gastroesofageální reflux. *Respiro*. 2017, 15/2017(3), 60-61. ISSN 1335-3985.
- KINDLOVÁ, D., DOUBKOVÁ, M., POKOJOVÁ, E., SKŘIČKOVÁ, J., DOLINA, J., KONEČNÝ, Š., KUBÁŇ, P., ĎURIČ, P., HODÁKOVÁ, J., GREGUŠ, M. Vyšetření kondenzátu vydechovaného vzduchu metodou kapilární elektroforézy u vybraných plicních onemocnění s podezřením na gastroesofageální reflux. *Respiro*. 2017, 15(3), 60-61. ISSN 1335-3985.
- KOLEK, V., VAŠÁKOVÁ, M., ŠTERCLOVÁ, M., CWIERTKA, K., VRÁNA, D., KUDLÁČEK, A., SKŘIČKOVÁ, J., PEŠEK, M., PETERA, J. Radio-terapie nádorů s plicní lokalizací u idiopatické plicní fibrózy. *Klinická onkologie*. 2017, 30(4), 303-306. ISSN 0862-495X.
- KOLEK, V., GRYGARKOVA, I., KOUBKOVÁ, L., SKŘIČKOVÁ, J., SVECOVA, J., SIXTOVA, D., BARTOS, J., TICHOPAD, A. Carboplatin with intravenous and subsequent oral administration of vinorelbine in resected non-small-cell-lung cancer in real-world set-up. *PLoS ONE*. 2017, 12(7), nestránkováno. ISSN 1932-6203. IF 2.806.
- NEUMANNOVÁ, K., SVOBODA, Z., ZATLOUKAL, J., SEDLÁK, V., PLUTINSKÝ, M., BIZOVSKÁ, L., JANURA, M., KOBLÍŽEK, V. Poruchy rovnováhy u nemocných s chronickou obstrukční plicní nemocí. *Studia pneumologica et phthiseologica*. 2017, 77(3), 110-114. ISSN 1213-810X.
- PLUTINSKÝ, M., MERTA, Z., KOBLÍŽEK, V. Možnosti farmakologické prevence a léčby akutní exacerbace CHOPN ve světle českých fenotypických doporučení. *Farmakoterapeutická Revue*. 2017, 2017(2), 123-128. ISSN 2533-6878.
- SKŘIČKOVÁ, J., KADLEC, B., VENCLÍČEK, O., TOMÍŠKOVÁ, M. Paraneoplastické projevy u karcinomu plic. *Postgraduální medicína*. 2017, 19(Příl. 2), 16-20. ISSN 1212-4184.
- SKŘIČKOVÁ, J. Role pembrolizumabu v léčbě nemalobuněčného karcinomu plic. *Onkologická revue* 2017. 2017, 1(3), 32-41. ISSN 2533-6878.
- SKŘIČKOVÁ, J., KADLEC, B., VENCLÍČEK, O. Nmalobuněčný karcinom plic. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(11), 861-874. ISSN 0042-773X.
- SKŘIČKOVÁ, J. Charakteristiky pacientů s NSCLC léčených inhibitory tyrozinkinázy (TKI) v první linii léčby - reálná data z České republiky. *Respiro*. 2017, 15(2), 70-71. ISSN 1335-3985.

- SKŘIČKOVÁ, J. Karcinom plic. ZN Plus speciál. 2017, 66(1), 18-24. ISSN 2533-3968.
- SKŘIČKOVÁ, J. Pneumonie u imunokompromitovaných. Vnitřní lékařství. 2017, 63(11), 786-795. ISSN 0042-773X.
- SKŘIČKOVÁ, J., DOUBKOVÁ, M. Pacient s dušností - častý návštěvník ambulance. Alergie. 2017, 19/2017(4), 243-247. ISSN 1212-687X.
- SKŘIČKOVÁ, J. Nozokomiální pneumonie. Vnitřní lékařství. 2017, 63(7-8), 518-526. ISSN 0042-773X.
- SKŘIČKOVÁ, J., KADLEC, B., VENCLÍČEK, O. Nematobuněčný karcinom plic. Vnitřní lékařství 2017. 2017, 63(11), 861-874. ISSN 0042-773X.
- SKŘIČKOVÁ, J. Nozokomiální infekce. Vnitřní lékařství 2017. 2017, 63(7-8), 518-526. ISSN 0042-773X.
- SKŘIČKOVÁ, J. Pembrolizumab v první linii léčby nemocných s nemalobuněčným karcinomem plic (NSCLC). Respiro 2017. 2017, 15(3), 67-68. ISSN 1335-3985.
- SKŘIČKOVÁ, J., KADLEC, B., VENCLÍČEK, O., TOMÍŠKOVÁ, M. Paraneoplastické projevy u karcinomu plic. Postgraduální medicína 2017. 2017, 19/2017(1), 16-21. ISSN 1212-4184.
- SKŘIČKOVÁ, J., CHLOUPKOVÁ, R., KONEČNÝ, M., PEŠEK, M., ZATLOUKAL, P., KOLEK, V., SALAJKA, F., HRNČIARIK, M., KOUBKOVÁ, L., TOMÍŠKOVÁ, M., GRYGÁRKOVÁ, Y., HAVEL, L., ZEMANOVÁ, M., SIXTOVÁ, D., ROUBEC, J., ČOUPKOVÁ, H., ČERNOVSKÁ, M., OPÁLKA, P., KREJČÍ, J., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVÁ, A., MAREL, M., VAŠÁKOVÁ, M. Sledování nákladné pneumoonkologické léčby pokročilého nemalobuněčného karcinomu plic v první linii v registru TULUNG v České republice (stav k 15.3.2017). Farmakoterapie. 2017, 13(suppl. 5), 8-12. ISSN 1801-1209.
- ŠATÁNKOVÁ, M., BRAT, K., TOMÍŠKOVÁ, M., ROBEŠOVÁ, B., SKŘIČKOVÁ, J. Efekt erlotinibu u pacientů se spinocelulárním karcinomem plic ve 2. a 3. linii protinádorové léčby - kazuistická sdělení. Klinická onkologie. 2017, 30(2), 131-135. ISSN 0862-495X.
- TOMÍŠKOVÁ, M., JAKUBÍKOVÁ, L. Krizotinib, kompetitivně selektivní inhibitor tyrosinkináz ALK v léčbě pokročilého nemalobuněčného bronchogenního karcinomu. Farmakoterapie. 2017, 13(5), 55-59. ISSN 1801-1209.
- TOMÍŠKOVÁ, M., JAKUBÍKOVÁ, L. Krizotinib, kompetitivně selektivní inhibitor tyrosinkináz ALK v léčbě pokročilého nemalobuněčného bronchogenního karcinomu. Farmakoterapie. 2017, 13/2017(5), 55-59. ISSN 1801-1209.
- VENCLÍČEK, O. Souběžný výskyt mutace T790M a aktivační mutace v genu pro EGFR (kazuistiky). Respiro 2017. 2017, 15(2), 72-73. ISSN 1335-3985.
- VENCLÍČEK, O., DŽINGOZOVOVÁ, M., STAŇKOVÁ, Y., SKŘIČKOVÁ, J. Antituberkulotiky způsobená těžká trombocytopenie. Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL. 2017, 14(2), 14-16. ISSN 1802-0518.
- ZVĚŘINA, O., COUFALÍK, P., BRAT, K., ČERVENKA, R., KUTA, J., MIKEŠ, O., KOMÁREK, J. Leaching of mercury from seal carcasses into Antarctic soils. Environmental Science and Pollution Research. 2017, 24(2), 1424-1431. ISSN 0944-1344.

Kapitola v odborné knize

- DOUBKOVÁ, M. Granulomatózy u primárních poruch imunity. In: Pneumologie. 3. rozšířené vyd. Maxdorf, 2017, s. 292-293. ISBN 978-80-7345-538-5.
- KOLEK, V., SKŘIČKOVÁ, J. Infekční pneumonie. In: Pneumologie. 3. rozšířené vyd. Praha: Maxdorf, 2017, s. 203-224. ISBN 978-80-7345-538-5.
- SKŘIČKOVÁ, J. Záněty mediastina. In: Pneumologie. 3. rozšířené vyd. Praha: Maxdorf, 2017, s. 404-405. ISBN 978-80-7345-538-5.
- SKŘIČKOVÁ, J. Nádory mediastina. In: Pneumologie. 3. rozšířené vyd. Praha: Maxdorf, 2017, s. 395-403. ISBN 978-80-7345-538-5.
- SKŘIČKOVÁ, J. Karcinom plic. In: Pneumologie. 3. rozšířené vyd. Praha: Maxdorf, 2017, s. 331-359. ISBN 978-80-7345-538-5.
- SKŘIČKOVÁ, J. Jiné nádory plic a průdušek. In: Pneumologie. 3. rozšířené vyd. Praha: Maxdorf, 2017, s. 360-363. ISBN 978-80-7345-538-5.
- SKŘIČKOVÁ, J. Sekundární nádory plic. In: Pneumologie. 3. rozšířené vyd. Praha: Maxdorf, 2017, s. 364-366. ISBN 978-80-7345-538-5.

Odborná kniha

- DOUBEK, M., ADAM, Z., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERVINEK, L., DOUBKOVÁ, M., FOLBER, F., HADRABOVÁ, M., JANÍKOVÁ, A., KISSOVÁ, J., KREJČÍ, M., LYSÁK, D., MATÝŠKOVÁ, M., NEBESKÝ, T., POUR, L., ŽÁČKOVÁ, D. Hematologie. Pomocník ke stážíím na hematologických pracovištích. 1. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2017. 306 s. ISBN 978-80-210-8776-7.

Ostatní

- BRAT, K., PLUTINSKÝ, M. Respirační parametry predikující mortalitu u pacientů s CHOPN stadia B. (Konfereční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - abstrakta. 2017, 44.
- DOUBKOVÁ, M. Gene variants and clinical course of pulmonary sarcoidosis in Slavic population. (Konfereční abstrakta) In: European respiratory journal. 2017, (50).
- DOUBKOVÁ, M. Idiopatická plicní fibróza - od patogeneze k léčbě [přednáška]. Luhačovice, XXIV. Luhačovické dny, 24.03.2017-25.03.2017.
- DOUBKOVÁ, M. Can clinical date predict rapid decline of lung function in idiopathic pulmonary fibrosis (IP) patients? (Konfereční abstrakta) In: European Respiratory journal. 2017, (50).
- DOUBKOVÁ, M., RICHTER, S. Význam HRCT hrudníku pro prognózu idiopatické plicní fibrózy. (Konfereční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - abstrakta. 2017, 29.
- DOUBKOVÁ, M., KINDLOVÁ, D., DOUBEK, M. Diferenciální diagnostika eozinofilii a plicní eozinofilní infiltráty. (Konfereční abstrakta) In: Klinická imunologie a alergologie. 2017, (3), 17.
- DOUBKOVÁ, M., BINKOVÁ, I. Analysis of comorbid conditions in 1210 IPF patients from the EMPIRE registry. (Konfereční abstrakta) In: European Respiratory journal. 2017, (50).
- DOUBKOVÁ, M., BINKOVÁ, I., PLUTINSKÝ, M. Does timeliness of diagnosis influence survival and treatment response in idiopathic pulmonary fibrosis? Real-world results from the EMPIRE registry. (Konfereční abstrakta) In: European Respiratory journal. 2017, (50).
- HEROUT, V., PAŘEZOVÁ, M. Příklad recidivujícího chylotoraxu [přednáška]. Štrbské pleso, XX. kongres SPFS a ČPFS, 14.06.2017-16.06.2017.
- JAKUBÍKOVÁ, L., SKŘIČKOVÁ, J. Únava stupně 3/4 vedoucí k ukončení léčby nivolumabem, asociovaná u dvou NSCLC pacientů s dlouhotrvajícími parciálními odpověďmi i bez následné Anti-PD-1 terapie. (Konfereční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2017, 30(1), s102. ISSN 1802-5307.
- KADLEC, B., VENCLÍČEK, O., SKŘIČKOVÁ, J. Výskyt tromboembolické nemoci u pacientů s adenokarcinomem plic. (Konfereční abstrakta) In: XXV. Západočeské pneumoonkologické dny: abstrakty přednášek. 2017, 28. ISSN 978-80-7177-948-3.
- KADLEC, B. Nintedanib v léčbě pacientů s adenokarcinomem plic [přednáška]. Štrbské pleso, XX. kongres SPFS a ČPFS, 14.06.2017-16.06.2017.
- KINDLOVÁ, D., DOUBKOVÁ, M., POKOJOVÁ, E., SKŘIČKOVÁ, J. Vyšetření kondenzátu vydechovaného vzduchu metodou kapilární elektroózy u vybraných plicních onemocnění s podezřením na gastroezofageální reflux. (Konfereční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - abstrakta. 2017, 28.
- KOLEK, V., MAREL, M., RAKITA, D., SKŘIČKOVÁ, J., ŠATÁNKOVÁ, M., TÁTHOVÁ, Z., ČERNOVSKÁ, M., HAVEL, L., HRDÁ, K., SVATOŇ, M., HRNČIARIK, M., JIROUŠEK, M., LOSSE, S., FIŠER, O., JAKUBEC, P., KULTAN, J., BÁLINT, P. Diagnostika karcinomu plic v pneumologických centrech. (Konfereční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie, Olomouc, 2017.

- KONEČNÝ, Š., DOLINA, J., DOUBKOVÁ, M., SKŘIČKOVÁ, J., KINDLOVÁ, D., POKOJOVÁ, E. Assessment of exhaled breath condensate for non-invasive diagnosis of gastroesophageal reflux disease in correlation with mii-pf and peptest. (Konferenční abstrakta) In: United European Gastroenterology UEG Journal. 2017, 1-1. ISSN 2050-6406.
- KONEČNÝ, Š., DOLINA, J., ĎURČ, P., LAČNÁ, J., GREGUŠ, M., DOUBKOVÁ, M., SKŘIČKOVÁ, J., KINDLOVÁ, D., POKOJOVÁ, E., FORET, F., KUBÁŇ, P. Peptest v laboratoři a klinické praxi a jeho možnosti využití k diagnostice EER. (Konferenční abstrakta) In: Gastroenterologie a hepatologie. 2017, 71(S2), 39-40. ISSN 1804-7874.
- KONEČNÝ, Š., DOLINA, J., DOUBKOVÁ, M., SKŘIČKOVÁ, J., KINDLOVÁ, D., POKOJOVÁ, E., DURC, P., LACNA, J., GREGUS, M., FORET, F., KUBAN, P. ASSESSMENT OF EXHALED BREATH CONDENSATE FOR NON-INVASIVE DIAGNOSIS OF GASTROESOPHAGEAL REFLUX DISEASE IN CORRELATION WITH MII-PH AND PEPTTEST. (Konferenční abstrakta) In: United European Gastroenterology Journal. 2017, 5(Suppl. 1), A353-A354. ISSN 2050-6406.
- PLUTINSKÝ, M., BRAT, K. Therapy of COPD based on clinical phenotypes. (Konferenční abstrakta) In: European respiratory journal. 2017, (50), PA1115.
- PLUTINSKÝ, M., BRAT, K. Respiratory parameters predict mortality in COPD patients - data from the Czech multicentre research database of severe COPD. (Konferenční abstrakta) In: European respiratory journal. 2017, (50), PA1085.
- PLUTINSKÝ, M. 3letá mortalita u pacientů s HCOPN - data z registru CHOPN. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - abstrakta. 2017, 46.
- PLUTINSKÝ, M. Association between number of steps and mortality in patient with severe chronic obstructive pulmonary disease. (Konferenční abstrakta) In: European Respiratory journal. 2017, (50), PA4698.
- PLUTINSKÝ, M., BRAT, K. Assessment of nutrition and muscle mass loss in patients with severe COPD. (Konferenční abstrakta) In: European Respiratory Journal 2017. 2017, (50), PA1087.
- PLUTINSKÝ, M., BRAT, K. prospective assessment of GOLD 2017 categories and COPD phenotypes Czech Multicentre Research Database of COPD Group. (Konferenční abstrakta) In: European Respiratory journal. 2017, (50), OA4675.
- POTREPČIAKOVÁ, S. Liečba závislosti na tabáku - má zmysel aj po stanovení diagnózy závažného ochorenia? (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2017, 30(1), s28. ISSN 1802-5307.
- POTREPČIAKOVÁ, S. Liečba závislosti na tabáku - má zmysel aj po stanovení diagnózy závažného ochorenia? (Konferenční abstrakta) 2017, 30(Suppl. 1), S28-S29. ISSN 0862-495X.
- SKŘIČKOVÁ, J., CHLOUPKOVÁ, R., BORTLÍČEK, Z., HEJDUK, K., PEŠEK, M., KOLEK, V., GRYGÁRKOVÁ, I., KOUBKOVÁ, L., ČERNOVSKÁ, M., TOMÍŠKOVÁ, M., ROUBEC, J., HAVEL, L., SALAJKA, F., HRNČIARIK, M., ZEMANOVÁ, M., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVÁ, A., SIXTOVÁ, D., MAREL, M., ČOUPKOVÁ, H., KREJČÍ, J., OPÁLKA, P. Léčba pokročilého nemalobuněčného karcinomu plic (NSCLC) v ČR v roce 2017 (aktuální stav, výhled do budoucna). (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie, Olomouc, 2017.
- SKŘIČKOVÁ, J., CHLOUPKOVÁ, R., BORTLÍČEK, Z., HEJDUK, K., PEŠEK, M., KOLEK, V., GRYGÁRKOVÁ, I., KOUBKOVÁ, L., ČERNOVSKÁ, M., TOMÍŠKOVÁ, M., ROUBEC, J., HAVEL, L., SALAJKA, F., HRNČIARIK, M., ZEMANOVÁ, M., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVÁ, A., SIXTOVÁ, D., MAREL, M., ČOUPKOVÁ, H., KREJČÍ, J., OPÁLKA, P. Stav léčby pokročilého nemalobuněčného karcinomu plic (NSCLC) v ČR v roce 2017. (Konferenční abstrakta) In: XXV. Západočeské pneumoonkologické dny: abstrakty přednášek. 2017, 18-20. ISBN 978-80-7177-948-3.
- SKŘIČKOVÁ, J., BORTLÍČEK, Z., CHLOUPKOVÁ, R., HEJDUK, K., BRABEC, P., DUŠEK, L., PEŠEK, M., KOLEK, V., GRYGÁRKOVÁ, I., KOUBKOVÁ, L., ČERNOVSKÁ, M., TOMÍŠKOVÁ, M., ROUBEC, J., HAVEL, L., SALAJKA, F., HRNČIARIK, M., ZEMANOVÁ, M., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVÁ, A., SIXTOVÁ, D., MAREL, M., KREJČÍ, J., OPÁLKA, P., ČOUPKOVÁ, H. Registr TULUNG. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2017, 30(Suppl. 1), ISSN 0862-495X.
- SKŘIČKOVÁ, J., CHLOUPKOVÁ, R., BORTLÍČEK, Z., HEJDUK, K., BRABEC, P., DUŠEK, L., PEŠEK, M., KOLEK, V., GRYGÁRKOVÁ, I., KOUBKOVÁ, L., ČERNOVSKÁ, M., TOMÍŠKOVÁ, M., ROUBEC, J., HAVEL, L., SALAJKA, F., HRNČIAR, M., ZEMANOVÁ, M., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVÁ, A., SIXTOVÁ, D., MAREL, M., KREJČÍ, J., OPÁLKA, P., ČOUPKOVÁ, H. Jak používáme v České republice inhibitory tyrozin-kinázy (TKI) po stanovení diagnózy u pacientů s NSCLC? (Konferenční abstrakta) In: XXV. Západočeské pneumoonkologické dny: abstrakty přednášek. 2017, 37. ISBN 978-80-7177-948-3.
- SKŘIČKOVÁ, J. Karcinom plic a paraneoplastické projevy [přednáška]. Praha, Pneumologie, 07.06.2017.
- SKŘIČKOVÁ, J. Léčba osimertinibem na základě výsledků poslední studie [přednáška]. Karolínka, Moravský mezikrajský seminář pro pneumology, III. Beskydské pneumoonkologické dny, 08.04.2017.
- SKŘIČKOVÁ, J., CHLOUPKOVÁ, R., BORTLÍČEK, Z., HEJDUK, K., BRABEC, P., DUŠEK, L., PEŠEK, M., KOLEK, V., GRYGÁRKOVÁ, I., KOUBKOVÁ, L., ČERNOVSKÁ, M., TOMÍŠKOVÁ, M., ROUBEC, J., HAVEL, L., SALAJKA, F., HRNČIARIK, M., ZEMANOVÁ, M., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVÁ, A., SIXTOVÁ, D., MAREL, M., KREJČÍ, J., OPÁLKA, P., ČOUPKOVÁ, H. CHARAKTERISTIKY PACIENTŮ S NSCLC A AKTIVACNÍMI MUTACEMI EGFR LÉČENÝCH INHIBITORY TYROZINKINÁZY PO STANOVENÍ DIAGNÓZY - REÁLNÁ DATA Z ČESKÉ REPUBLIKY. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2017, 30(Suppl. 1), S101. ISSN 0862-495X.
- SKŘIČKOVÁ, J., CHLOUPKOVÁ, R., HEJDUK, K., PEŠEK, M., KOLEK, V., KOUBKOVÁ, L., ROUBEC, J., ČERNOVSKÁ, M., SALAJKA, F., KREJČÍ, J., HAVEL, L., TOMÍŠKOVÁ, M., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVA, A., GRYGARKOVA, I., HRNČIARIK, M., ZEMANOVÁ, M., SIXTOVÁ, D., MERTA, Z. Comparison of NSCLC patient groups with activated EGFR mutations treated with three different tyrosine-kinase inhibitors (TKI): Real-life data from the Czech Republic. (Konferenční abstrakta) 2017, ISSN 0903-1936.
- SKŘIČKOVÁ, J., HEJDUK, K., BORTLÍČEK, Z., PEŠEK, M., KOLEK, V., KOUBKOVÁ, L., GRYGÁRKOVÁ, I., ČERNOVSKÁ, M., HAVEL, L., TOMÍŠKOVÁ, M., ZEMANOVÁ, M., ROUBEC, J., SIXTOVÁ, D., ČOUPKOVÁ, H., ŠATÁNKOVÁ, M., DUDOŇOVÁ, A., HRNČIARIK, M., MAREL, M. Gefitinib in first-line treatment of caucasian patients with NSCLC and EGFR mutations in Exons 19 or 21. (Konferenční abstrakta) In: Journal of Thoracic Oncology. 2017, 12(1), S1240-S1241. ISSN 1556-0864.
- SKŘIČKOVÁ, J. Dušnost - jeden příznak, mnoho příčin i u nádorových onemocnění. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2017, 30(1), s40. ISSN 1802-5307.
- SKŘIČKOVÁ, J. Nermalobuněčný karcinom plic (NSCLC) - druhá linie léčby po nástupu imunoterapie. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - abstrakta. 2017, 54.
- SKŘIČKOVÁ, J. Vývoj léčby rakoviny plic. (Konferenční abstrakta) In: Klinická onkologie. 2017, 30(1), s103. ISSN 1802-5307.
- SKŘIČKOVÁ, J. Výsledky léčby krizotinibem v léčbě nemalobuněčného ALK pozitivního karcinomu plic v ČR. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - abstrakta. 2017, 51.
- SKŘIČKOVÁ, J. Pacient s dušností - „častý pacient“ v ambulanci. (Konferenční abstrakta) In: XXIV. Luhačovické dny, Luhačovice, 2017.
- SKŘIČKOVÁ, J. Podezření na karcinom plic - jak postupovat dál v roce 2017 [přednáška]. Hradec Králové, XXI. Hradecké pneumologické dny, 22.04.2017.
- SKŘIČKOVÁ, J., VENCLÍČEK, O., KADLEC, B., TOMÍŠKOVÁ, M., JAKUBÍKOVÁ, L., ŠPELDOVÁ, J. Karcinom plic - indikace k vyšetření ke stanovení diagnózy a indikace léčby. (Konferenční abstrakta) In: Kazuistiky v alergologii, pneumologii a ORL. 2017, 14(1), 10.
- SKŘIČKOVÁ, J. Hodnocení registru Tulung v ČR [přednáška]. Praha, Prague Onco 2017, 25.01.2017-27.01.2017.
- SKŘIČKOVÁ, J., CHLOUPKOVÁ, R., BORTLICEK, Z., PESEK, M., KOLEK, V., HEJDUK, K., KOUBKOVA, L., CERNOVSKA, M., KREJCI, J., ZEMANOVA, M., HAVEL, L., ROUBEC, J., HRNCIARIK, M., SALAJKA, F., COUPKOVA, H., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVÁ, A., GRYGARKOVA, I., OPLAKA, P. Characteristics of NSCLC Patients Treated in First Line Treatment with Tyrosine Kinase Inhibitors (TKI) - Real Data from the Czech Republic. (Konferenční abstrakta) In: IASLC, Yokohama, 2017, 12(11S2), ISSN 1556-0864.

SKŘIČKOVÁ, J., BORTLÍČEK, Z., HEJDUK, K., PEŠEK, M., KOLEK, V., KOUBKOVÁ, L., ČERNOVSKÁ, M., ROUBEC, J., HAVEL, L., SALAJKA, F., ZEMANOVÁ, M., SIXTOVÁ, D., ČOUPKOVÁ, H., TOMÍŠKOVÁ, M., ŠATÁNKOVÁ, M., BENEJOVÁ, A., HRNČIARIK, M., GRAGÁRKOVÁ, I., MAREL, M. Pemetrexed (Alimta) in maintenance therapy of 194 patient with advanced non-small-cell lung cancer (MSCLC). (Konferenční abstrakta) In: Journal of Thoracic Oncology. 2017, 12(1), S903-S904. ISSN 1556-0864.

SKŘIČKOVÁ, J. Diferenciální diagnostika dušnosti [přednáška]. Karlova Studánka, XXII. Dny Rappl 12.01.2017-14.01.2017.

SKŘIČKOVÁ, J. Karcinom plic - od chemoterapie k biologické léčbě [přednáška]. Karlova Studánka, XXII. Dny Rappl, 12.01.2017-14.01.2017.

SKŘIČKOVÁ, J. Nozokriální pneumonie a pneumonie u imunokompromitovaných [přednáška]. Brno, 140. internistický den - XXVI. Vanýskův den, 17.03.2017.

SKŘIČKOVÁ, J. Pembrolizumab v první linii léčby nemocných s nemalobuněčným karcinomem plic (NSCLC) [přednáška]. Štrbské pleso, XX. kongres SPS a ČPFS, 14.06.2018.

ŠATÁNKOVÁ, M., BRAT, K., MERTA, Z. Spiroergometrie jako začátek cesty k diagnóze stenózy trachey. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - Abstrakta. 2017, 29.

TURČÁNI, P., SKŘIČKOVÁ, J. Non fulfillment adherence in a Czech outpatient department serving COPD and asthma patients in one year. (Konferenční abstrakta) In: ERS international Congress, 2017. ISSN 0903-1936.

TURČÁNI, P. Ze znaleckého deníku I [přednáška]. Luhačovice, XXIV. Luhačovické dny, 24.03.2017-25.03.2017.

VENCLÍČEK, O. Současný výskyt aktivační mutace EGFR a přestavby ALK (kazuistika). (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - abstrakta. 2017, 50.

VENCLÍČEK, O. Souběžný výskyt mutace T790M a aktivační mutace v genu pro EGR (kazuistiky) [přednáška]. Štrbské pleso, XX. kongres SPFS a ČPFS, 14.06.2017-16.06.2017.

VENCLÍČEK, O., SKŘIČKOVÁ, J. Současný výskyt primární rezistentní mutace t790M a aktivační mutace pro EGFR (3kazuistiky) [přednáška]. Karolínka, Moravský mezikrajský seminář pro pneumology, III. Beskydské pneumoonkologické dny, 08.04.2017.

VENCLÍČEK, O. Antituberkulotika způsobená těžká trombocytopenie - kazuistika 1 [přednáška]. Hradec Králové, XXI. Hradecké pneumologické dny, 22.04.2017.

NEUROLOGICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Prof. MUDr. Josef Bednařík, CSc.
Primář MUDr. Stanislav Vohánka, CSc., MBA
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Taťána Tachtadžisová

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 103,65
Počet lékařů 30,45
Počet SZP 56,50

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Jiné polyneuropatie
 Epilepsie - padoucnice
 Onemocnění jiných meziobratlových plotének
 Cévní mozková příhoda, neurčená jako krvácení nebo infarkt
 Poruchy spánku

U hospitalizovaných pacientů Mozkový infarkt
 Přechodně mozkové ischemické záchvaty a příbuzné syndromy
 Epilepsie - padoucnice
 Poruchy spánku
 Intracerebrální krvácení

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 61
Celkový počet hospitalizačních případů 2258
Casemix 3177,68
Počet zemřelých 75
Průměrná ošetrovací doba 5,84
Rehospitalizace 3
Reoperace 2

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 12180564
Ambulantní ZUP 15854676

Ekonomické ukazatele

Léky 12 189 596 Kč
Centrové léky 219 063 543 Kč
Speciální zdravotnický materiál 4 152 083 Kč
Celkové náklady 372 838 878 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ADAMOVI, B., VLČKOVÁ, E., RAPUTOVÁ, J., ŠROTOVÁ, I., DUŠEK, L., JARKOVSKÝ, J., BEDNAŘÍK, J. Jak léčíme pacienty s bolestivou diabetickou polyneuropatií? Neurologie pro praxi. 2017, 18(6), 408-414. ISSN 1213-1814.
 BEDNAŘÍK, J., VLČKOVÁ, E., HORÁK, T. Statinová myopatie. Neurologie pro praxi. 2017, 18(1), 15-19. ISSN 1213-1814.
 BENEŠOVÁ, Y., TVAROH, A. Cognition and fatigue in patients with relapsing multiple sclerosis treated by subcutaneous interferon beta-1a: an observational study SKORE. Therapeutic Advances in Neurological Disorders. 2017, 10(1), 18-32. ISSN 1756-2856. IF 4.192.
 BENEŠOVÁ, Y. TYSABRI – nový management rizik. Neurologie pro praxi. 2017, 18(3), 202-206. ISSN 1213-1814.
 HORÁK, T., VOHÁNK, S., TVRDÍKOVÁ, E., HORÁKOVÁ, M., BEDNAŘÍK, J. Statiny indukovaná nekrotizující autoimunitní myopatie. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(5), 569-577. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
 HORÁKOVÁ, M., VOHÁNK, S., BEDNAŘÍK, J. Validace dotazníku kvality života pro pacienty s myastenii - česká verze MG-QOL15. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(1), 66-69. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
 HORÁKOVÁ, M., VOHÁNK, S. Úskalí dávkování azathioprinu a cyklosporinu v terapii myastenien. Neurologie pro praxi. 2017, 18(5), 309-313. ISSN 1213-1814.
 HORÁKOVÁ, M., VOHÁNK, S. Škály a dotazníky používané u myastenien gravis. Neurologie pro praxi. 2017, 18(5), 301-304. ISSN 1213-1814.
 KADAŇKA, Z. H-reflex – jeho role v neurofyziologii a klinice. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(6), 641-646. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
 KADAŇKA, Z., MÁČA, K., KADAŇKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Cervical Spondylotic Myelopathy in Later Pregnancy: A Case Report. Journal of Spine & Neurosurgery. 2017, 6(2), Nestr.. ISSN 2325-9701.
 KADAŇKA, Z., ADAMOVI, B., KEŘKOVSKÝ, M., KADAŇKA, Z., DUŠEK, L., JAKUBCOVÁ, B., VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Predictors of symptomatic myelopathy in degenerative cervical spinal cord compression. Brain and Behavior. 2017, 7(9), e00797. ISSN 2162-3279. IF 2.157.
 KALIKOVA, E., ADAMOVI, B., KEŘKOVSKÝ, M., BEDNAŘÍK, J. Klinický přínos radiologických parametrů u lumbální spinální stenózy. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(4), 400-407. ISSN 1210-7859. IF 0.368.

- KEŘKOVSKÝ, M., STULÍK, J., OBHLÍDALOVÁ, I., PRAKSOVÁ, P., BEDNAŘÍK, J., DOSTÁL, M., KUHN, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., MECHL, M. Moderní techniky MR zobrazení u roztroušené sklerózy. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(6), 647-657. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- KEŘKOVSKÝ, M., BEDNAŘÍK, J., JUROVÁ, B., DUŠEK, L., KADAŇKA, Z., KADAŇKA, Z., NĚMEC, M., KOVALOVÁ, I., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., MECHL, M. Spinal Cord MR Diffusion Properties in Patients with Degenerative Cervical Cord Compression. Journal of Neuroimaging. 2017, 27(1), 149-157. ISSN 1051-2284.
- KOFROŇOVÁ, P., BROWN, J., ZVOLSKY, M., KADLECOVÁ, P., BRYNDZIAR, T., KUBELKA, T., WEISS, V., VOLNÝ, O., BEDNAŘÍK, J., MIKULÍK, R. Incidence of Hospitalized Stroke in the Czech Republic: The National Registry of Hospitalized Patients. Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases. 2017, 26(5), 979-989. ISSN 1052-3057. IF 1.517.
- KOVALOVÁ, I., HORÁKOVÁ, M., VLČKOVÁ, E., MICHALEC, M., RAPUTOVÁ, J., BEDNAŘÍK, J. Hodnocení rohovkové inervace pomocí konfokální mikroskopie. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(1), 49-57. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- PRAKSOVÁ, P. Klinická data a praktické doporučení pro léčbu teriflunomidem u pacientů s relaps-remitentní roztroušenou sklerózou. Farmakoterapeutická revue. 2017, 2017(6), 399-401. ISSN 2533-6878.
- PRAKSOVÁ, P. Diferenciální diagnostika běžných symptomů v ordinaci praktického neurologa. Neurologie pro praxi. 2017, 18(Suppl. F), 25-29. ISSN 1213-1814.
- RAPUTOVÁ, J., ŠROTOVÁ, I., VLČKOVÁ, E., SOMMER, C., UECEYLER, N., BIRKLEIN, F., RITTNER, H., REBHORN, C., ADAMOVÁ, B., KOVALOVÁ, I., KRALICKOVA NEKVAPILOVA, FORER, L., BĚLOBRÁDKOVÁ, J., OLISOVSKY, J., WEBER, P., DUSEK, L., JARKOVSKY, J., BEDNAŘÍK, J. Sensory phenotype and risk factors for painful diabetic neuropathy: a cross-sectional observational study. PAIN. 2017, 158(12), 2340-2353. ISSN 0304-3959.
- RAPUTOVÁ, J., VLČKOVÁ, E., ŠMARDOVÁ, L., RAJDOVÁ, A., JANÍKOVÁ, A. Polyneuropatie indukovaná chemoterapií. Neurologie pro praxi. 2017, 18(1), 25-31. ISSN 1213-1814.
- STEHLÍKOVÁ, K., SKÁLOVÁ, D., ZÍDKOVÁ, J., HABERLOVA, J., VOHÁŇKA, S., MAZANEC, R., MRÁZOVÁ, L., VONDRÁČEK, P., OŠLEJKOVÁ, H., ZAMECNIK, J., HONZIK, T., ZEMAN, J., MAGNER, M., SISOVA, D., LANGOVA, M., GREGOR, V., GODAVA, M., SMOLKA, V., FAJKUSOVÁ, L. Muscular dystrophies and myopathies: the spectrum of mutated genes in the Czech Republic. Clinical genetics. 2017, 91(3), 463-469. ISSN 0009-9163. IF 3.326.
- SVOBODOVÁ, M., ŠTOURAC, P. Role specifické buněčné imunity v patogenezi roztroušené sklerózy se zaměřením na Th17 a Treg lymfocyty. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(2), 173-179. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- ŠKORŇA, M., BEDNAŘÍK, J., JUNKEROVA, J., STANEK, J., EHLE, E., MAZANEC, R., HABERLOVA, J., RIDZON, P., OTRUBA, P., KU-CHYNKA, J., STRMISKOVA, L., BOZOVSKY, T., FORGAC, M., VASKO, P., MINKS, E., KVASNICKOVA, D., PATA, M., SUCHY, M. Český národní registr Guillainova-Barrého syndromu. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(4), 418-427. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- ŠROTOVÁ, I., VLČKOVÁ, E., DUSEK, L., BEDNAŘÍK, J. A-waves increase the risk of developing neuropathy. Brain and Behavior. 2017, 7(8), e00760. ISSN 2162-3279. IF 2.157.
- ŠTOURAC, P. Zhodnocení bezpečnosti a tolerability dimethyl fumarátu a fingolimodu v léčbě roztroušené sklerózy. Multiple sclerosis news. 2017, 3(2), 6-9. ISSN 2464-5389.
- ŠTOURAC, P. Zhodnocení účinnosti a rizik v léčbě roztroušené sklerózy. Klinická farmakologie a farmacie. 2017, 31(2), 18-22. ISSN 1212-7973.
- ŠTOURAC, P. Dimethyl fumarát (Tecfidera, enterosolventní tvrdé tobolky) v léčbě relabující roztroušené sklerózy mozkomíšni – klinická účinnost a bezpečnostní profil. Multiple sclerosis news. 2017, 3(1), 6-10. ISSN 2464-5389.
- ŠTOURAC, P., HORÁKOVÁ, D., KLÍMOVÁ, E., TURČÁNI, P. AMETYST – výsledky observační studie fáze IV sledující účinky intramuskulárně podávaného interferonu beta-1a u pacientů s klinicky izolovaným syndromem/ klinicky definitivní roztroušenou sklerózou. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(6), 660-665. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- VLČKOVÁ, E. Neuromuskulární komplikace farmakoterapie. Neurologie pro praxi. 2017, 18(1), 9-10. ISSN 1213-1814.
- VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Současný pohled na kontrindikace a komplikace elektromyografie. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(1), 43-48. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- VOHÁŇKA, S. Myotonická dystrofie – Jednota v různosti. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(3), 255-264. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- VOHÁŇKA, S., HORÁKOVÁ, M. Myastenie a anestezie. Neurologie pro praxi. 2017, 18(5), 306-308. ISSN 1213-1814.
- VOHÁŇKA, S. Myastenie gravis. Neurologie pro praxi. 2017, 18(5), 299. ISSN 1213-1814.

Kapitola v odborné knize

- ADAMOVÁ, B. Klinický obraz a diagnostika bolestí zad. In: Bolesti zad a kloubů. 1. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 28-37. ISBN 978-80-204-4325-0.
- BEDNAŘÍK, J., VLČKOVÁ, E. Nejčastější typy bolestí v ordinaci praktického lékaře. In: Léčba bolesti v primární péči. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2017, s. 19-39. ISBN 978-80-271-0312-6.
- VLČKOVÁ, E., ADAMOVÁ, B. Patofyziologie bolestí zad. In: Bolesti zad a kloubů. 1. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 16-27. ISBN 978-80-204-4325-0.

Ostatní

- KEC, D., BEDNAŘÍK, J. Komplexní přístup v léčbě nespavosti, neuropatické bolesti a dalších přidružených onemocnění. In: Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(Suppl 2), 2S103. (Poster). ISSN 1210-7859.
- KOČICA, J., RAPUTOVÁ, J., SKUTIL, T., RAJDOVÁ, A., KEC, D., BEDNAŘÍK, J. Evokované potenciály vyvolané kontaktním teplem - normativní data pro českou populaci. In: Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80/113(Suppl 2), 2S104/P081. (Poster). ISSN 1210-7859.

ODDĚLENÍ LÉČBY BOLESTI

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Marek Hakl od 01. 10. 2017 MUDr. Olga Haklová
Vedoucí pracovník NLZP Eva Kašparová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

V roce 2017 došlo k personálním změnám nejen na úrovni primáře, ale i v personálním obsazení, kdy tým doplnili MUDr. Ivo Kříkava Ph.D. Doc. MUDr. Štourač, Ph.D., a MUDr. Roman Štoudek na částečné úvazky. Plný plán lékařských míst se však nepodařilo naplnit. Výrazné doplnění očekáváme v r. 2018.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 5,40
Počet lékařů 1,40
Počet SZP 3,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Dorzalgie
 Onemocnění jiných meziobratlových plotének
 Bolest nezařazená jinde
 Jiné dorzopatie, nezařazené jinde
 Péče s použitím rehabilitačních výkonů

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 1552100
Ambulantní ZUP 4928

Ekonomické ukazatele

Léky 159 918 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 127 682 Kč
Celkové náklady 5 245 982 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ABOŠI, A., KŘÍKAVA, I., GÁBOR, L., KLUČKA, J., ABOŠI, K., HARAZIM, H., KOSINOVÁ, M., ZELINKOVÁ, H., ŠTOURAČ, P. Úspěšné podání naloxonu v průběhu srdeční zástavy při porodní analgezií remifentanilem: kazuistika a retrospektivní audit. Anesteziologie a intenzivní medicína. 2017, 28(4), 240-247. ISSN 1214-2158.

KLUČKA, J., ŠTOURAČ, P., ŠTOUDEK, R., ŤOUKÁLKOVÁ, M., HARAZIM, H., KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČOVÁ, A., MRLIAN, A., SUK, P., MALÁSKA, J. Ischemic stroke in paediatrics - narrative review of the literature and two cases. Biomedical papers. 2017, 161(1), 24-30. ISSN 1213-8118. IF 0.894.

PAŘENICA, J., JARKOVSKÝ, J., MALÁSKA, J., MEBAZAA, A., GOTTWALDOVÁ, J., HELÁNOVÁ, K., LITZMAN, J., DASTYCH, M., TOMANDL, J., ŠPINAR, J., DOSTÁLOVÁ, L., LOKAJ, P., TOMANDLOVA, M., PAVKOVA, M., ŠEVČÍK, P., LEGRAND, M. Infectious complications and immune/inflammatory response in cardiogenic shock patients: A prospective observational study. Shock. 2017, 47(2), 165-174. ISSN 1073-2322.

PSYCHIATRICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.
Primář MUDr. Oldřich Synek
Vedoucí pracovník NLZP Milena Švestková

Granty

Grant AZV 15-30062A Fenotypy impulzivity u neuropsychiatrických poruch a jejich klinický význam
Grant AZV 15-30063A Buněčné markery vedoucí ke specifické léčbě „na míru“ schizofrenním pacientům

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 2
Ph.D. studium studující 15

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 119,95
Počet lékařů 23,38
Počet SZP 66,79

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
Reakce na těžký stres a poruchy přizpůsobení
Jiné anxiózní poruchy
Poruchy způsobené alkoholem
Schizofrenie
Hyperkinetické poruchy

U hospitalizovaných pacientů
Reakce na těžký stres a poruchy přizpůsobení
Schizofrenie
Poruchy způsobené alkoholem
Jiné anxiózní poruchy
Poruchy příjmu potravy

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 109
Celkový počet hospitalizačních případů 1265
Casemix 1503,04
Počet zemřelých 2
Průměrná ošetrovací doba 21,10
Rehospitalizace 23
Reoperace 0

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 5098922
Ambulantní ZUP 2279968

Ekonomické ukazatele

Léky 4 991 501 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 349 385 Kč
Celkové náklady 112 185 199 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

BERNÁTOVÁ, T., SVĚTLÁK, M. Emotional and Interoceptive Awareness and Its Relationship to Restriction in Young Women with Eating Disorders and Healthy Controls: a Cascade from Emotional to Behavioral Dysregulation. *Activitas Nervosa Superior*. 2017, 59(2), 78-86. ISSN 1802-9698.

ČEŠKOVÁ, E., SUŠILOVÁ, L. Léčba nemocných se schizofrenií a abúzem návykových látek - doporučené postupy a vlastní zkušenosti. *Psychiatrie, časopis pro moderní psychiatrii*. 2017, 21(suppl. 1), 34-34. ISSN 1211-7579.

ČEŠKOVÁ, E. Léčba deprese s kognitivní dysfunkcí. *Psychiatrie pro praxi*. 2017, 18(2), 60-63. ISSN 1213-0508.

ČEŠKOVÁ, E. Současné a budoucí trendy v léčbě farmakorezistentní deprese. *Psychiatrie pro praxi*. 2017, 21(suppl. 1), 15-15. ISSN 1211-7579.

ČEŠKOVÁ, E., USTOHAL, L. Využití biomarkerů v psychiatrické farmakoterapii. *Česká a slovenská psychiatrie*. 2017, 113(3), 123-127. ISSN 1212-0383.

ČEŠKOVÁ, E. Aripiprazol v klinické praxi. *Corpus et Psyché*. 2017, 8(1), 12-15. ISSN 1804-4921.

- ČEŠKOVÁ, E., USTOHAL, L., SUŠILOVÁ, L. Volba farmakoterapie u nemocných se schizofrenií a abúzem návykových látek. *Psychiatrie pro praxi*. 2017, 18(1), 26-28. ISSN 1213-0508.
- ČEŠKOVÁ, E. Současné a budoucí trendy ve farmakoterapii rezistentní deprese. *Česká a slovenská psychiatrie*. 2017, 113(5), 227-232. ISSN 1212-0383.
- DLUHOS, P., SCHWARZ, D., CAHN, W., VAN HAREN, N., KAHN, R., SPANIEL, F., HORACEK, J., KAŠPÁREK, T., SCHNACK, H. Multi-center machine learning in imaging psychiatry: A meta-model approach. *NeuroImage*. 2017, 155(JUL 15), 10-24. ISSN 1053-8119. IF 5.835.
- FILIP, P., GALLEA, C., LEHERICY, S., BERTASI, E., POPA, T., MARECEK, R., LUNGU, O., KAŠPÁREK, T., VANÍČEK, J., BAREŠ, M. Disruption in Cerebellar and Basal Ganglia Networks During a Visuospatial Task in Cervical Dystonia. *Movement disorders*. 2017, 32(5), 757-768. ISSN 0885-3185. IF 7.072.
- HORSKA, K., RUDA-KUCEROVA, J., DRAZANOVA, E., KARPISEK, M., DEMLOVA, R., KAŠPÁREK, T., KOTOLOVA, H. Aripiprazole-induced adverse metabolic alterations in poly:C neurodevelopmental model of schizophrenia in rats. *Neuropharmacology*. 2017, 123(September), 148-158. ISSN 0028-3908. IF 5.012.
- HOŘINKOVÁ, J., BARTEČEK, R., FEDOROVÁ, S. Electroconvulsive Therapy in the Treatment of Patient With Depressive Disorder After Traumatic Brain Injury, Intracranial Bleeding, and Polytrauma. *Journal of ECT*. 2017, 33(3), E22-E24. ISSN 1095-0680. IF 2.447.
- JÁNI, M., KAŠPÁREK, T. Sociálna kognícia u schizofrenie: výskum, meranie a liečba. *Česká a slovenská psychiatrie*. 2017, 113(4), 577-583. ISSN 1212-0383.
- LINHARTOVÁ, P., ŠIRŮČEK, J., BARTEČEK, R., THEINER, P., JEŘÁBKOVÁ, B., RUDIŠINOVÁ, D., KAŠPÁREK, T. České verze sebesozovacích modelů impulzivitu Barratovy škály a škály UPPS-P a jejich psychometrické charakteristiky. *Česká a slovenská psychiatrie*. 2017, 113(4), 149-157. ISSN 1212-0383.
- LINHARTOVÁ, P., KAŠPÁREK, T. Současné modely, testy a metodologické aspekty měření impulzivitu v psychologii a psychiatrii. *Československá psychologie*. 2017, 61(1), 29-42. ISSN 0009-062X. IF 0.242.
- SUŠILOVÁ, L., ČEŠKOVÁ, E., HAMPEL, D., SUŠIL, A., ŠIMŮNEK, J. Changes in BMI in hospitalized patients during treatment with antipsychotics, depending on gender and other factors. *International journal of psychiatry in clinical practice*. 2017, 21(2), 112-117. ISSN 1365-1501. IF 1.174.
- SVĚTLÁK, M., MARSOVA, K., BERNÁTOVÁ, T., WINKLEROVA, L. Emoční uvědomění u adolescentů – pilotní studie ověřující základní psychometrické vlastnosti české verze Škály úrovně emočního uvědomění pro děti LEAS-C. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(2), 197-207. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- USTOHAL, L. Transkraniální magnetická stimulace ve výzkumu kortikální inhibice u depresivní poruchy a schizofrenie, efekt antipsychotik. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80/113(2), 157-162. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- USTOHAL, L., MAYEROVÁ, M., HUBLOVÁ, V., KUČEROVÁ, H., ČEŠKOVÁ, E., KAŠPÁREK, T. Risperidone increases the cortical silent period in drug-naive patients with first-episode schizophrenia: A transcranial magnetic stimulation study. *Journal of Psychopharmacology*. 2017, 31(4), 500-504. ISSN 0269-8811. IF 4.179.
- USTOHAL, L., SOCHOROVÁ, K., HOJGROVÁ, M., HORSKÁ, K., DUDEŠKOVÁ, S., ALBRECHTOVÁ, L., ŠTROCHOLCOVÁ, P., ČEŠKOVÁ, E. Metabolické komplikace u hospitalizovaných depresivních nemocných. *Psychiatrie, časopis pro moderní psychiatrii*. 2017, 21(suppl. 1), 15-16. ISSN 1211-7579.
- USTOHAL, L., ALBRECHTOVÁ, L., SVĚRÁK, T., PŘIKRYLOVÁ KUČEROVÁ, H., HOJGROVÁ, M., ŠTROCHOLCOVÁ, P., ČEŠKOVÁ, E., KAŠPÁREK, T. Nikotinismus u schizofrenie a možnosti jeho léčby. *Psychiatrie, časopis pro moderní psychiatrii*. 2017, 21(suppl. 1), 34-34. ISSN 1211-7579.
- USTOHAL, L. Dlouhodobě působící antipsychotika v praxi. *Psychiatrie pro praxi*. 2017, 18(3), 100-105. ISSN 1213-0508.
- USTOHAL, L., USTOHAL, L. Přírůstek hmotnosti, obezita a schizofrenie. *Česká a slovenská psychiatrie*. 2017, 113(1), 26-31. ISSN 1212-0383.
- VENCLÍKOVÁ, S., STEHNOVÁ, I., KAŠPÁREK, T. Dopady pracovně rehabilitačního programu na psychopatologii a kvalitu života u pacientů s chronickým průběhem schizofrenie. *Česká a slovenská psychiatrie*. 2017, 113(1), 7-13. ISSN 1212-0383.

Ostatní

- BARTEČEK, R., HOŘINKOVÁ, J. Elektrokonvulzivní terapie v léčbě adolescentních pacientů s katatonní symptomatologií. (Konferenční abstrakta) In: *Psychiatrie, časopis pro moderní psychiatrii*. 2017. (suppl. 1). ISSN 1211-7579.
- BERNÁTOVÁ, T., SVĚTLÁK, M., ROMAN, R., KAŠPÁREK, T. Emotion regulation during looking in the mirror in patients with eating disorder. (Konferenční abstrakta). In: 25th European Congress of Psychiatry, Florencie, 2017.
- PISTOVČÁKOVÁ, J., DRAŽANOVÁ, E., KAŠPÁREK, T., NÁDENÍČEK, P., DEMLOVÁ, R. Behaviorální účinky aripiprazolu ve vývojovém modelu schizofrenie. (Konferenční abstrakta) In: *Psychiatrie*. 2017, (suppl. 1), 52-52. ISSN 1211-7579.
- SVĚRÁK, T., ALBRECHTOVÁ, L., USTOHAL, L. Effectiveness and acceptability of intensive repetitive Transcranial magnetic stimulation (I-rTMS) in negative symptoms of Schizophrenia. (Konferenční abstrakta) In: Brain stimulation conference, Barcelona, 2017.
- ZEMÁNKOVÁ, P., GAJDOŠ, M., KAŠPÁREK, T., BAREŠ, M. Emotion processing abnormalities in eating disorders An fMRI pilot study. (Konferenční abstrakta) In: *European Psychiatry*. 2017.
- ZEMÁNKOVÁ, P., GAJDOŠ, M., ŠIRŮČEK, J., KAŠPÁREK, T., BAREŠ, M. Zobrazování a psychodiagnostika: Funkční neuroanatomie Tematického apercepčního testu. (Konferenční abstrakta) In: 17. celostátní konference biologické psychiatrie, Luhačovice, 2017.
- ŽOURKOVÁ, A., SEJBALOVÁ, P. Sexuální funkce při léčbě vortioxetinem (Konferenční abstrakta) In: *Psychiatrie, časopis pro moderní psychiatrii*. 2017, (suppl. 1). ISSN 1211-7579.

SEXUOLOGICKÉ ODDĚLENÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
 Primář MUDr. Petra Sejbalová
 Vedoucí pracovník NLZP Vladimíra Bělohávková

Úvodní slovo přednosty (primáře)

V roce 2017 se Sexuologické oddělení přestěhovalo do nově zrekonstruovaných prostor na Netroufalky 1.

Nové a krásné prostředí si pochvalují nejen zaměstnanci, ale i pacienti. Sexuologické odd. ročně poskytne péči 3 700 klientům.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 1
 Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 12,60
 Počet lékařů 4,70
 Počet SZP 4,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Sexuální poruchy nezpůs.organickou poruchou nemocí
 Poruchy sexuální preference
 Jiné poruchy pyje
 Poruchy pohlavní identity
 Poruchy psychické a chování souvis. se sexuál. vývojem a ori

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 3842882
 Ambulantní ZUP 136601

Ekonomické ukazatele

Léky 147 500 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 45 279 Kč
 Celkové náklady 16 247 443 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ŠRÁMKOVÁ, T., SKŘIVANOVÁ, K., DOLAN, I., ZÁMEČNÍK, L., ŠRÁMKOVÁ, K., KRIZ, J., MUZIK, V., FAJTOVA, R. Women's Sex Life After Spinal Cord Injury. Sexual Medicine. 2017, 5(4), e255-e259. ISSN 2050-1161. IF 1.683.

ŠRÁMKOVÁ, T. Sexuální poruchy u nemocných s roztroušenou mozkomíšní sklerózou. Bolest. 2017, 20(2), 20-27. ISSN 1212-0634.

Ostatní

ŽOURKOVÁ, A., SEJBALOVÁ, P. Sexuální funkce při léčbě vortioxetinem. (Konfereční abstrakta) In: Psychiatrie, časopis pro moderní psychiatrii. 2017, ISSN 1211-7579.

PRACOVIŠTĚ MEDICÍNY DOSPĚLÉHO VĚKU – SVLS

CENTRÁLNÍ STERILIZACE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta	-
Primář	RNDr. Bruno Šudřich
Vedoucí pracovník NLZP	Dagmar Ježková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Oddělení Centrální sterilizace /CS/ bylo otevřeno ve FN Brno v roce 1992. Toto specializované oddělení zajišťuje sterilizaci a kompletní přípravu opakovaně sterilizovatelných zdravotnických prostředků pro COS a všechna klinická pracoviště a oddělení FN Brno. Technologické postupy sterilizace jsou včetně dekontaminace, dezinfekce a předsterilizační přípravy zajištěny moderními technologiemi. Centrální úpravna lůžek /CÚL/, která spadá pod CS, zajišťuje hygienický a funkční servis nemocničních lůžek všech typů, včetně příslušenství a dezinfekci zdravotnických pomůcek, lůžkovin apod. Provoz v areálu Bohunice je zajištěn nepřetržitě. Klinický výzkum nebo studie lze realizovat v případě potřeby a ve spolupráci např. se SZÚ Praha, event. zainteresovanými odbornými firmami, jinými zdravotnickými zařízeními apod. v oblasti sterilizace a desinfekce.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ	0
SPV NLZP	1
Ph.D. studium studující	0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12.	79,85
Počet lékařů	0
Počet SZP	23,50

Ekonomické ukazatele

Léky	902 972 Kč
Centrové léky	0 Kč
Speciální zdravotnický materiál	3 616 320 Kč
Celkové náklady	71 944 331 Kč

ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář doc. MUDr. Milan Dastyh, CSc., MBA
Vedoucí pracovník NLZP Martina Kvěchová

Úvodní slovo přednosty (primáře)

K 1. 9. 2017 byla do organizační struktury OKB zařazena Laboratoř autoimunní diagnostiky DVO. Na pracovišti OKB PMDV byla instalována nová robotizovaná preanalytická linka a obnoveny analytické linky COBAS 8000 a COBAS 6000.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 84,43
Počet lékařů 5,73
Počet SZP 58,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Screeningové vyšetření specializované na jiné nemoci a poruc
 Jiné speciální prohlídky a vyšetření osob bez obtíží nebo uv
 Břišní a pánevní bolest
 Živě narozené děti podle místa narození
 Spontánní porod jediného dítěte

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 164869395
Ambulantní ZUP 80106

Ekonomické ukazatele

Léky 65 451 953 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 1 998 801 Kč
Celkové náklady 127 723 306 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

DURC, P., FORET, F., POKOJOVÁ, E., HOMOLA, L., SKŘIČKOVÁ, J., HEROUT, V., DASTYCH, M., VINOHRADSKÁ, H., KUBAN, P. New approach for cystic fibrosis diagnosis based on chloride/potassium ratio analyzed in non-invasively obtained skin-wipe sweat samples by capillary electrophoresis with contactless conductometric detection. *Analytical and Bioanalytical Chemistry*. 2017, 409(14), 3507-3514. ISSN 1618-2642. IF 3.431.

PAŘENICA, J., JARKOVSKY, J., MALÁSKA, J., MEBAZAA, A., GOTTWALDOVÁ, J., HELÁNOVÁ, K., LITZMAN, J., DASTYCH, M., TOMANDL, J., ŠPINAR, J., DOSTÁLOVÁ, L., LOKAJ, P., TOMANDLOVA, M., PAVKOVA, M., ŠEVČÍK, P., LEGRAND, M. Infectious complications and immune/inflammatory response in cardiogenic shock patients: A prospective observational study. *Shock*. 2017, 47(2), 165-174. ISSN 1073-2322.

SVOBODOVÁ, M., ŠTOURAČ, P. Role specifické buněčné imunity v patogenezi roztroušené sklerózy se zaměřením na Th17 a Treg lymfocyty. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(2), 173-179. ISSN 1210-7859. IF 0.368.

ŠTOURAČ, P. Dimethyl fumarát (Tecfidera, enterosolventní tvrdé tobolky) v léčbě relabující roztroušené sklerózy mozkomíšni – klinická účinnost a bezpečnostní profil. *Multiple sclerosis news*. 2017, 3(1), 6-10. ISSN 2464-5389.

ŠTOURAČ, P. Zhodnocení bezpečnosti a tolerability dimethyl fumarátu a fingolimodu v léčbě roztroušené sklerózy. *Multiple sclerosis news*. 2017, 3(2), 6-9. ISSN 2464-5389.

ŠTOURAČ, P., HORÁKOVÁ, D., KLÍMOVÁ, E., TURČÁNI, P. AMETYST – výsledky observační studie fáze IV sledující účinky intramuskulárně podávaného interferonu beta-1a u pacientů s klinicky izolovaným syndromem/ klinicky definitivní roztroušenou sklerózou. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(6), 660-665. ISSN 1210-7859. IF 0.368.

ŠTOURAČ, P. Zhodnocení účinnosti a rizik v léčbě roztroušené sklerózy. *Klinická farmakologie a farmacie*. 2017, 31(2), 18-22. ISSN 1212-7973.

WIEWIORKA, O., DASTYCH, M., ČERMÁKOVÁ, Z. TRINDEROVA REAKCE V KLINICKÉ BIOCHEMII – PŘÍNOSY A LIMITY. *Chemické listy*. 2017, 111(3), 186-191. ISSN 0009-2770. IF 0.387.

Odborná kniha

DOUBEK, M., ADAM, Z., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERVINEK, L., DOUBKOVÁ, M., FOLBER, F., HADRABOVÁ, M., JANÍKOVÁ, A., KISSOVÁ, J., KREJČÍ, M., LYSÁK, D., MATÝŠKOVÁ, M., NEBESKÝ, T., POUR, L., ŽÁČKOVÁ, D. *Hematologie. Pomocník ke stážíím na hematologických pracovištích*. 1. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2017. 306 s. ISBN 978-80-210-8776-7.

ODDĚLENÍ KLINICKÉ HEMATOLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář Prof. MUDr. Miroslav Penka, CSc.
Vedoucí pracovník NLZP Libuše Králíčková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

OKH FN Brno patří k největším pracovištím tohoto typu v ČR, zaměřuje se na laboratorní diagnostiku hematologických chorob v celé své šíři a z klinického hlediska na neonkologické choroby, především poruchy krevního srážení. Za rok 2017 provedlo 657 490 laboratorních vyšetření a hematologickou ambulancí prošlo 15 933 pacientů. V roce 2017 ukončila úspěšně specializační pomaturitní studium jedna zdravotní laborantka, nastoupili tři noví pracovníci VŠ a jedna laborantka. Z investic byly pro oddělení zakoupeny 2 mikroskopy, z přístrojových grantů přístroj MiniVidas a sada pipet. Prostorové podmínky OKH se v roce 2017 ve stávající zredukované podobě v rámci umístění pracoviště ve 4. NP budovy CH nezměnily. Zůstává rovněž rotřístěnost pracoviště do čtyř lokalit. Základními směry odborné činnosti na pracovišti zůstává Komplexní péče o pacienty s hemofilií a jí podobnými chorobami v rámci ČNHP, dále o Ph negativní myeloproliferativní nemoci, antifosfolipidový sy a antitrombotické léčba. Vědeckovýzkumné aktivity jsou namířeny na problematiku mnohočetného myelomu a Ph- myeloproliferativních chorob. Sedm zaměstnanců je zařazeno do postgraduálního doktorského studia.

Granty

V roce 2017 byly aktuálně řešené následující granty.
 Grant FN Brno - NS 8734, studie CELSPAC:TNG, vedený pod číslem 6526905 MZd., doba trvání 2017 – 2020, hlavní řešitel: prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.
 Grant FN Brno – NS 9333, Cirkulující nukleové kyseliny jako markery progresu mnohočetného myelomu, vedený pod číslem AZV 15-29508A, doba trvání 2015 – 2018, hlavní řešitel: doc. RNDr. Sabina Ševčíková, Ph.D.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 56,79
Počet lékařů 9,03
Počet SZP 32,40

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Jiné vady koagulace
 Břišní a pánevní bolest
 Funkční dyspepsie
 Esenciální (primární) hypertenze
 Spontánní porod jediného dítěte

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 45291528
Ambulantní ZUP 5175389

Ekonomické ukazatele

Léky 18 958 597 Kč
Centrové léky 2 228 148 Kč
Speciální zdravotnický materiál 1 987 379 Kč
Celkové náklady 172 789 204 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ALMÁŠI, M., SEVČIKOVA, S., PENKA, M., KREJČÍ, M., ADAM, Z., VRUBLOVA, P., JELINEK, T., HAJEK, R. Biobanking – the First Step to Successful Liquid Biopsy Experiments. Klinická onkologie. 2017, 30(Suppl. 2), 2S9-2S12. ISSN 0862-495X.
 BEZDĚKOVÁ, R., PENKA, M., HAJEK, R., ŘÍHOVÁ, L. Circulating plasma cells in monoclonal gammopathies. Klinická onkologie. 2017, 30(Suppl. 2), 2S29-2S34. ISSN 0862-495X.

- BLATNÝ, J., BLÁHA, J., CVACHOVEC, K., ČERNÝ, V., FIRMENT, J., KUBISZ, P., KVASNIČKA, J., MASOPUST, J., PENKA, M., SALAJ, P., STAŠKO, J., ZÁHOREC, R., ZÝKOVÁ, I. Diagnostika a léčba život ohrožujícího krvácení u dospělých pacientů v intenzivní a perioperační péči. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(4), 263-269. ISSN 1214-2158.
- ČERMÁKOVÁ, Z., HRDLIČKOVÁ, R., SMEJKAL, P., ZAVŘELOVÁ, J., GUMULEC, J., KOŘÍSTEK, Z., HAJŠMANOVÁ, Z., PROCHÁZKOVÁ, J., BLATNÝ, J., BLAŽEK, B., ČERNÁ, Z., DULÍČEK, P., HAK, J., HLUŠÍ, A., HRDLIČKOVÁ, R., KOMRSKA, V., OVESNÁ, P., POSPÍŠILOVÁ, D., PROCHÁZKOVÁ, D., ŠLECHTOVÁ, J., TIMR, P., VONKE, I., WALTEROVÁ, L., PENKA, M. Diagnostika a léčba získané hemofilie - konsenzuální doporučení Českého národního hemofilického programu (ČNHP). *Transfuzie a hematologie dnes*. 2017, 23(2), 101-109. ISSN 1213-5763.
- KUFOVA, Z., SEVCIKOVA, T., GROWKOVA, K., VOJTA, P., FILIPOVA, J., ADAM, Z., POUR, L., PENKA, M., RYSAVA, R., NEMEC, P., BROZOVA, L., VYCHYTILOVA, P., JURCZYSHYN, A., GROSICKI, S., BARCHNICKA, A., HAJDUCH, M., SIMICEK, M., HAJEK, R. Biomarkers in immunoglobulin light chain amyloidosis. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl. 2), 2S60-2S67. ISSN 0862-495X.
- MANNOVÁ, J., PENKA, M., ŠTOURAC, P. Hluboká žilní trombóza a plicní embolie v těhotenství. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(2), 93-100. ISSN 1214-2158.
- MICHALCOVÁ, J., BULIKOVÁ, A., ZAVŘELOVÁ, J., PRUDKOVÁ, M., PENKA, M. Postavení warfarinu v současné době. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(12), 957-966. ISSN 0042-773X.
- MICHALCOVÁ, J., BULIKOVÁ, A., ZAVŘELOVÁ, J., ŠTĚPÁŘOVÁ, A., PENKA, M. Jak interpretovat účinnost léčby novými antitrombotiky ve výsledcích laboratorních testů. *Postgraduální medicína*. 2017, 19(Příl. 3), 41-45. ISSN 1212-4184.
- MICHIELS, J., SMEJKAL, P., PENKA, M., BATOROVA, A., PRICANGOVA, T., BUDDE, U., VANGENECHTEN, I., GADISSEUR, A. Diagnostic Differentiation of von Willebrand Disease Types 1 and 2 by von Willebrand Factor Multimer Analysis and DDAVP Challenge Test. *CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS*. 2017, 23(6), 518-531. ISSN 1076-0296.
- PENKA, M., HALÁMKOVÁ, J. Aktuální doporučení pro prevenci a terapii venózní trombembolické nemoci u onkologicky nemocných. *Klinická onkologie*. 2017, 30(2), 100-105. ISSN 0862-495X.
- POLÁK, P. Progresivní multifokální leukoencefalopatie – editorial. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(1), 22-23. ISSN 0042-773X.
- ROMANOVÁ, G., SMEJKAL, P., POLÁK, P., PENKA, M. Terciární profylaxe u dospělých pacientů s hemofilii. *Remedia*. 2017, 27(4), 364-367. ISSN 0862-8947.
- ŘÍHOVÁ, L., VŠIANSKÁ, P., BEZDĚKOVÁ, R., KRÁLOVÁ, R., PENKA, M., KREJČÍ, M., POUR, L., HÁJEK, R. Minimal residual disease assessment in multiple myeloma by multiparametric flow cytometry. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl.2), 21-28. ISSN 0862-495X.
- SANDECKÁ, V., HAJEK, R., POUR, L., SPICKA, I., SCUDLA, V., GREGORA, E., RADOCHA, J., WALTEROVA, L., KESSLER, P., ZAHRA-DOVA, L., ADAMOVA, D., VALENTOVA, K., VONKE, I., OBERNAUEROVA, J., STAROSTKA, D., WROBEL, M., BROZOVA, L., JARKOVSKY, J., MIKULASOVA, A., ŘÍHOVÁ, L., ŠEVČÍKOVÁ, S., STRAUB, J., MINARIK, J., ADAM, Z., KREJČÍ, M., KRÁL, Z., MAISNAR, V. A first Czech analysis of 1887 cases with monoclonal gammopathy of undetermined significance. *European Journal of Haematology*. 2017, 99(1), 80-90. ISSN 0902-4441. IF 2.653.
- SEDLARIKOVA, L., GROMESOVA, B., KUBACZKOVA, V., RADOVA, L., FILIPOVA, J., JARKOVSKY, J., BROZOVA, L., VELICHOVA, R., ALMÁŠI, M., PENKA, M., BEZDĚKOVÁ, R., ŠTORK, M., ADAM, Z., POUR, L., KREJČÍ, M., KUGLIK, P., HÁJEK, R., ŠEVČÍKOVÁ, S. Deregulated expression of long non-coding RNA UCA1 in multiple myeloma. *European Journal of Haematology*. 2017, 99(3), 223-233. ISSN 0902-4441. IF 2.653.
- SMEJKAL, P., BLATNÝ, J., HLUŠÍ, A., HRDLIČKOVÁ, R., KOMRSKA, V., PENKA, M., ŠLECHTOVÁ, J., BLAŽEK, B., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERNÁ, Z., DULÍČEK, P., HAK, J., OVESNÁ, P., POSPÍŠILOVÁ, D., PROCHÁZKOVÁ, D., TIMR, P., ULLRYCHOVÁ, J., VONKE, I., WALTEROVÁ, L. Konsenzuální doporučení Českého národního hemofilického programu (ČNHP) pro diagnostiku a léčbu pacientů s hemofilii, vydání 2., rok 2017. *Transfuzie a hematologie dnes*. 2017, 23(2), 82-99. ISSN 1213-5763.
- STEINER, N., HAJEK, R., ŠEVČÍKOVÁ, S., BORJAN, B., JOEHRER, K., GOEBEL, G., UNTERGASSER, G., GUNSILIUS, E. High levels of FLT3-ligand in bone marrow and peripheral blood of patients with advanced multiple myeloma. *PLoS ONE*. 2017, 12(7), nestránkováno. ISSN 1932-6203. IF 2.806.
- VŠIANSKÁ, P., BEZDĚKOVÁ, R., KRYUKOV, F., ALMÁŠI, M., POUR, L., PENKA, M., HÁJEK, R., ŘÍHOVÁ, L. Activity of aldehyde dehydrogenase in B-cell and plasma cell subsets of monoclonal gammopathy patients and healthy donors. *European Journal of Haematology*. 2017, 98(1), 19-25. ISSN 0902-4441. IF 2.653.
- WEINBERGEROVÁ, B., ČIČÁTKOVÁ, P., PALOVÁ, M., STEJSKAL, L., BĚLOHLÁVKOVÁ, P., KISSOVÁ, J., WALTEROVÁ, L., FRAŇKOVÁ, H., ČERNÁ, O., LAKOMÁ, L., BREJCHA, M., PELKOVÁ, J., SCHÜTZOVÁ, M., OBERNAUEROVÁ, J., NECHVÍLOVÁ, D., BOGOCZOVÁ, E., HLUŠÍ, A., FABER, E., PENKA, M., BRYCHTOVÁ, Y., ČERVINEK, L., DOUBEK, M., ŽÁK, P., MAYER, J., RÁČIL, Z. Zkušenosti s léčbou ruxolitinem u pacientu s myelofibrózou a pravou polycytemií na českých hematologických pracovištích. *Transfuzie a hematologie dnes*. 2017, 23(1), 30-40. ISSN 1213-5763.
- ZATOPKOVA, M., FILIPOVA, J., JELINEK, T., VOJTA, P., SEVCIKOVA, T., SIMICEK, M., ŘÍHOVÁ, L., BEZDĚKOVÁ, R., GROWKOVA, K., KUFOVA, Z., SMEJKALOVA, J., HAJDUCH, M., POUR, L., MINARIK, J., JUNGOVA, A., MAISNAR, V., KRYUKOV, F., HAJEK, R. Whole exome sequencing of aberrant plasma cells in a patient with multiple myeloma minimal residual disease. *Klinická onkologie*. 2017, 30(Suppl.2), 75-80. ISSN 0862-495X.

Odborná kniha

DOUBEK, M., ADAM, Z., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERVINEK, L., DOUBKOVÁ, M., FOLBER, F., HADRABOVÁ, M., JANÍKOVÁ, A., KISSOVÁ, J., KREJČÍ, M., LYSÁK, D., MATÝŠKOVÁ, M., NEBESKÝ, T., POUR, L., ŽÁČKOVÁ, D. *Hematologie. Pomocník ke stáží na hematologických pracovištích*. 1. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2017. 306 s. ISBN 978-80-210-8776-7.

Kapitola v odborné knize

MICHALCOVÁ, J., PENKA, M. Antikoagulační léky. In: *Farmakoterapie kardiovaskulárních onemocnění*. 3. zcela přepracované a doplněné vyd. Praha: Grada Publishing, 2017, s. 106-120. ISBN 978-80-247-4713-2.

Ostatní

- ALMÁŠI, M. Stav biobank v ČR [přednáška]. Mikulov, XV. workshop mnohočetný myelom a Roční setkání České myelomové skupiny, 07.04.2017.
- ALMÁŠI, M. Biobankovnictví [přednáška]. Ostrava, XXIII. Pařízkovy dny 09.03.2017.
- BEZDĚKOVÁ, R. Detekce MRD pomocí Duraclone RE PC-výhody a nevýhody testu [přednáška]. Mikulov, XV. workshop mnohočetný myelom a Roční setkání České myelomové skupiny, 08.04.2017.
- BULIKOVÁ, A. Ashersonův syndrom [přednáška]. Hradec Králové, Konference o trombóze a hemostáze, 18.05.2017.
- BULIKOVÁ, A. katastrofický APS jako TMA [přednáška]. Ostrava, Pařízkovy dny, 09.02.2017.
- BULIKOVÁ, A. Katastrofický APS [přednáška]. Ostrava, Color of sepsis, 07.02.2017.
- PENKA, M. Etiopatogeneza Ph-myeloproliferací [přednáška]. Znojmo, Sdružený seminář HTO Znojmo a Břeclav, 27.10.2017.
- PENKA, M. Koagulopatie a antitrombotická léčba [přednáška]. Brno, Předatestační kurz VL, 10.10.2017.
- PENKA, M. Sepse a koagulopatie [přednáška]. Kyjov, Jarní hematologický den regionu Jižní Moravy a kraje Vysočina, 07.04.2017.

- PENKA, M. Zpráva z Registru nemocných léčených Thromboreductinem za rok 2016 [přednáška]. Praha, Sympozium CZEMP, 09.06.2017.
- PENKA, M. Nová antikoagulancia z hlediska bezpečnosti jejich podávání [přednáška]. Brno, Konference Aeskulab, 28.06.2017.
- PENKA, M. Koagulopatie u nemocných léčených za pomoci mechanické srdeční podpory a možnosti jejího řešení [přednáška]. Brno, Ústavní seminář Centra pro kardiologii a transplantační chirurgii, 27.06.2017.
- PENKA, M. H.I.T. (Heparinem indukovaná trombocytopenie) - praktické poznámky [přednáška]. Brno, XXIV. Výroční sjezd České kardiologické společnosti, 08.05.2017.
- PENKA, M. Jak interpretovat účinnost léčby novými antitrombotiky ve výsledcích laboratorních testů? [přednáška]. Praha, Omyly, jistoty a nejistoty ve vnitřním lékařství, 12.12.2017.
- PENKA, M. Trombóza u nemocných s Ph negativní myeloproliferací a její léčba [přednáška]. Ústí nad Labem, Ústecký hematologický den, 28.04.2017.
- PENKA, M. NOAC a antidota - jejich význam v současné chirurgii [přednáška]. Praha, Pražské chirurgické dny, 18.05.2017.
- PENKA, M. Nová antikoagulancia limity bezpečnosti jejich podávání [přednáška]. Brno, Klinický seminář Neurologické a Interní kardiologické kliniky FN Brno, 05.10.2017.
- PENKA, M. Metabolický syndrom u nemocných hemofilii [přednáška]. Konopiště, Konference Koagulace a krvácení, 20.10.2017.
- PENKA, M. Bezpečnost rivaroxabanu v poregistrační studii XALIA [přednáška]. Brno, XXIV. Výroční sjezd České kardiologické společnosti, 09.05.2017.
- PENKA, M. Sepse a koagulace - teorie a praxe [přednáška]. Harrachov, XXIV. Celostátní pracovní konference laborantů a sester, 23.04.2017-25.04.2017.
- PENKA, M. Sepse z pohledu koagulačních změn [přednáška]. Satelitní symposium Roche, 2017.
- PENKA, M. Krvácivé stavy [přednáška]. Znojmo, Klinický seminář IKK, 27.10.2017.
- PENKA, M. Současné možnosti reverze účinku antitrombotické léčby [přednáška]. Praha, Český internistický sjezd, 31.10.2017.
- PENKA, M. NOAC v klinické praxi z pohledu hematologa [přednáška]. 2017
- ROMANOVÁ, G., SMEJKAL, P., BURDA, J., POLÁK, P., KAMELANDER, J., ŠLECHTOVÁ, M., BULIKOVÁ, A., KISSOVÁ, J., MICHALCOVÁ, J., PENKA, M. Náhrady kolenních a kyčelních kloubů u pacientů s hemofilii ve FN Brno [přednáška]. Hradec Králové, XXVI. Česko-slovenská konference o trombóze a hemostáze, 18.05.2017-20.05.2017.
- ŘÍHOVÁ, L. Monoclonal gammopathies [přednáška]. Praha, Prague cytometry school, 26.05.2017.
- ŘÍHOVÁ, L. Detection of MRD in Multiple Myeloma - how and why? [přednáška]. Ostrava, Multiple Myeloma and Amyloidosis Education workshop, 28.03.2017.
- ŘÍHOVÁ, L. Průběh studie EMN-HOVON aneb story stále pokračuje [přednáška]. Mikulov, XV. workshop mnohočetný myelom a Roční setkání České myelomové skupiny, 08.04.2017.
- ŘÍHOVÁ, L. MRD assessment in multiple myeloma by flow cytometry [přednáška]. Wrocław, Warsztaty MRD, 20.04.2017.
- ŘÍHOVÁ, L. Možnosti průtokové cytometrie v analýze periferní krve u monoklonálních gamapatií [přednáška]. Ostrava, Seminář Kliniky hematologie FN Ostrava, 16.02.2017.
- ŘÍHOVÁ, L. Zajímavé nálezy u pacientů s monoklonální gamapatií [přednáška]. Bořetice, Setkání uživatelů Průtokové cytometrie Beckman Coulter, 14.05.2017.
- ŘÍHOVÁ, L. What is the difference between abnormal and clonal plasma cells? [přednáška]. Ostrava, Multiple Myeloma and Amyloidosis Education workshop, 28.03.2017.
- SMEJKAL, P. FEIBA napříč indikacemi-zkušenosti z našeho pracoviště [přednáška]. Hradec Králové, XXIV. Česko-slovenská konference o trombóze a hemostáze, 18.05.2017-20.05.2017.
- SMEJKAL, P. Aktuální témata v hemofilii [přednáška]. Brno, 2. Regionální setkání hemofiliků v Jihomoravském kraji, 08.12.2017.
- SMEJKAL, P., ZAVŘELOVÁ, J., ZAPLETAL, O., GADISSEUR, A., VANGENECHTEN, I., BULIKOVÁ, A., KAMELANDER, J., KISSOVÁ, J., ROMANOVÁ, G., ŠLECHTOVÁ, M., BLATNÝ, J., MICHIELS, J., PENKA, M. PFA v diagnostice von Willebrandovy choroby [přednáška]. Hradec Králové, XXIV. Česko-slovenská konference o trombóze a hemostáze, 18.05.2017-20.05.2017.
- SMEJKAL, P., PENKA, M. Novinky v léčbě hemofilie v roce 2017 [přednáška]. Brno, Krajský seminář Novinky v hematologii, 08.09.2017.
- SMEJKAL, P., POUR, L., BULIKOVÁ, A., KAMELANDER, J., KISSOVÁ, J., ROMANOVÁ, G., ZAVŘELOVÁ, J., ADAM, Z., KREJČÍ, M., PENKA, M. Získaný von Willebrandův syndrom-vlastní zkušenosti [přednáška]. Ostrava, XXIII. Pařízkovy dny, 08.03.2017-10.03.2017.
- SMEJKAL, P., GERYCHOVÁ, R., BULIK, O., AMBRŮZOVÁ, Z., JANKŮ, L., ROMANOVÁ, G., KAMELANDER, J., POLÁK, P., JANKŮ, P., PENKA, M. rFVIIa v zabezpečení invazivních výkonů u pacientky s Glanzmannovou trombastenii [přednáška]. Bratislava, IX. Hemofilické dny s mezinárodní účastí, 27.04.2017-28.04.2017.

ODDĚLENÍ KLINICKÉ MIKROBIOLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Markéta Hanslianová
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Šárka Černá

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Oddělení klinické mikrobiologie zajišťuje pro klinická pracoviště FN Brno přímou i nepřímou diagnostiku původců infekčních onemocnění a komplikací se stanovením jejich citlivosti, resp. rezistence k antibiotikům, dává podklady pro racionální antibiotickou terapii.

Od 1. 1. 2017 přestal být součástí OKM Úsek prevence a kontroly infekcí, který se sloučil s Oddělením nemocniční hygieny v Oddělení kontroly infekcí a nemocniční hygieny (OKINH). OKM i nadále s pracovníky kontroly infekcí úzce spolupracuje, pokračuje také spolupráce obou oddělení s Centrem molekulární biologie a genové terapie (CMBGT) v oblasti typizace bakteriálních kmenů se závažným fenotypem rezistence.

Pracovníci OKM jsou spoluřešiteli studií a grantů s mikrobiologickou problematikou, problematikou infekčních chorob a v oblasti antibiotické rezistence. Podílí se také na výuce jak středního zdravotního personálu, tak vysokoškoláků laboratorních oborů. Zaměstnanci se každoročně aktivně účastní řady vzdělávacích akcí mimo FN Brno i v rámci FN Brno, oddělení pořádá celostátní konferenci „Mikrobiologický den“ zaměřený na problematiku původců infekčních onemocnění a antibiotickou terapii. Oddělení klinické mikrobiologie je nositelem certifikátu kvality ISO 9001:2008 a ČSN EN ISO 15189-2013

Granty

Výkonnostní techniky pro sestavování a anotaci bakteriálního genomu využívající číslíkové zpracování genomických signálů.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 53,56
Počet lékařů 7,45
Počet SZP 31,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Jiná onemocnění močové soustavy
 Jiné spirochétové infekce
 Jiná gastroenteritida a kolitida infekčního a NS původu
 Lékařské pozorování a hodnocení pro podezření na nemoci a pa
 Pohlavním stykem přenášené nemoci

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 59493254
Ambulantní ZUP 0

Ekonomické ukazatele

Léky 39 348 653 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 1 757 899 Kč
Celkové náklady 82 490 730 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

BRHELOVÁ, E., ANTONOVA, M., PARDY, F., KOČMANOVÁ, I., MAYER, J., RÁČIL, Z., LENGEROVÁ, M. Investigation of next-generation sequencing data of *Klebsiella pneumoniae* using web-based tools. *Journal of Medical Microbiology*. 2017, 66(11), 1673-1683. ISSN 0022-2615. IF 2.159.

FORSTOVÁ, G., URÍK, M., MIKOLÁŠEK, P., PAVLOVSKÁ, D., ŠEVČÍKOVÁ, A., ŠLAPÁK, I. Hemofilové infekce v ORL oblasti u dětí před a po zavedení očkování antihemofilovou vakcínou. *Česko-slovenská pediatrie*. 2017, 18(1), 20-24. ISSN 0069-2328.

KRÁLÍČEK, L., KROUPA, R., ŠEVČÍKOVÁ, A., OTRUBOVÁ, M., KULHÁNEK, V. Výsledky terapie infekce *Helicobacter pylori* na základě mikrobiologického vyšetření po selhání 2. linie eradikační léčby. *Transfuze a hematologie dnes*. 2017, 71(4), 304-309. ISSN 1213-5763.

KROUPA, R., ŠEVČÍKOVÁ, A. Výsledky terapie infekce *Helicobacter pylori* na základě mikrobiologického vyšetření po selhání 2. linie eradikační léčby. *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 71(4), 304-309. ISSN 1804-7874.

LIPOVÝ, B., ŘIHOVÁ, H., HANSLIANOVÁ, M., CHALOUPKOVÁ, Z., HROMANIKOVA, M., PAVLOVSKÝ, Z., KEMPNÝ, T., SUCHÁNEK, I., BRYCHTA, P. Fatal progression of multifocal infection of *Aspergillus* sp. and multi-resistant *Pseudomonas aeruginosa* in a patient with toxic epidermal necrolysis and renal cancer. *Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*. 2017, 66(3), 128-132. ISSN 1210-7913. IF 0.500.

MICENKOVA, L., BENOVA, A., FRANKOVICOVA, L., BOSAK, J., VRBA, M., ŠEVČÍKOVÁ, A., KMET'OVA, M., SMAJS, D. Human *Escherichia coli* isolates from hemocultures: Septicemia linked to urogenital tract infections is caused by isolates harboring more virulence genes than bacteraemia linked to other conditions. *International Journal of Medical Microbiology*. 2017, 307(3), 182-189. ISSN 1438-4221. IF 3.391.

MIKOLÁŠEK, P., AULICKÁ, Š., HOMOLA, L., ŠTĚRBA, J., BEDNÁŘOVÁ, J., KRBKOVÁ, L. Anti-NMDAR encefalitida v dětském věku – kazuistika. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(2), 224-227. ISSN 1210-7859. IF 0.368.

VÍTKOVÁ, I., LENGEROVÁ, M., KRATOCHVÍL, M., AGALAREV, V., SOKOLOVÁ, J., PETRÁŠ, P. *Staphylococcus condementi* jako původce sepse u oslabeného pacienta - kazuistika. *Zprávy Centra epidemiologie a mikrobiologie*. 2017, 26(4), 150-152. ISSN 1804-8668.

Kapitola v odborné knize

WEINBERGEROVÁ, B., KOČMANOVÁ, I., RÁČIL, Z., MAYER, J. Serological Approaches. In: *Human Fungal Pathogen Identification : Methods and Protocols*. 1. vyd. New York: Humana Press, 2017, s. 209-221. ISBN 978-1-4939-6513-7.

Ostatní

BEZDÍČEK, M., LENGEROVÁ, M., KOČMANOVÁ, I., HORÁKOVÁ, J., TANUŠKOVÁ, D., RÁČIL, Z. Invasive fungal infections caused by *Saprochaete capitata* – difficulties in molecular detection. (Konferenční abstrakta) In: 27th ECCMID, Vídeň, 2017.

KLINIKA RADIOLOGIE A NUKLEÁRNÍ MEDICÍNY

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc., MBA, EBIR
Primář Doc. MUDr. Marek Mechl, Ph.D., MBA
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Martin Buček

Úvodní slovo přednosta (primáře)

V lednu 2017 došlo ke sloučení Radiologické kliniky a Kliniky nukleární medicíny. Nově tak vzniklo nové pracoviště Kliniky radiologie a nukleární medicíny. Tak jako v předešlých letech, i v roce 2017 poskytla KRNM své služby nejen oddělením FNB, ale i ostatním zařízení v Jihomoravském kraji, případně i celé ČR, kde se jednalo především o specializované výkony, které nejsou prováděné na jiných pracovištích. Pod vedením svých školitelů tři lékaři úspěšně dokončili postgraduální doktorandská studia obhajobou doktorské práce.

Granty

Predikce konverze klinicky izolovaného syndromu do roztroušené sklerózy pomocí pokročilých technik zobrazení magnetickou rezonancí. (MUDr. Miloš Keřkovský, Ph.D.)
 Prospektivní multiparametrické MR sledování změn hyalinní chrupavky kolenního kloubu po implantaci biologického implantátu na bázi kolagen I. (MUDr. Andrea Šprláková-Puková, Ph.D.)

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ SPV NLZP 0
5
Ph.D. studium studující 6

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 144,64
Počet lékařů 41,40
Počet SZP 64,24

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Screeningové vyšetření specializované na novotvary
 Břišní a pánevní bolest
 Funkční dyspepsie
 Zhoubný novotvar prsu
 Cévní mozková příhoda, neurčená jako krvácení nebo infarkt

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 107120973
Ambulantní ZUP 42517497

Ekonomické ukazatele

Léky 23 994 561 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 57 583 905 Kč
Celkové náklady 272 600 423 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ADAM, Z., NEBESKÝ, T. Přehled histiocytárních chorob. Postgraduální medicína. 2017, 19(5), 532-537. ISSN 1212-4184.
 ADAM, Z., SKŘIČKOVÁ, J., KRTOČKA, M., ŘEHÁK, Z., KOUKALOVÁ, R., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KREJČÍ, M., POUR, L., ADAMOVÁ, Z., POUROVÁ, E., KRÁL, Z. Remise steroid-rezistentní Stillovy nemoci při léčbě anakinrou dokumentovaná FDG-PET/CT vyšetřením. Kazuistika. Vnitřní lékařství. 2017, 63(12), 984-994. ISSN 0042-773X.
 BERNARD, V., ANDRAŠINA, T., CERVINKA, D., MARTIS, J., PROCHAZKA, P., MORNSTEIN, V., VÁLEK, V. A Thermographic Comparison of Irreversible Electroporation and Radiofrequency Ablation. IRBM. 2017, 38(1), 26-33. ISSN 1959-0318. IF 0.770.
 BOHATÁ, Š. Význam magnetické rezonance u nádorů rektu. Onkologie. 2017, 11(2), 61-65. ISSN 1802-4475.
 BOHATÁ, Š., VÁLEK, V. Zobrazovací metody. Onkologická revue. 2017, 2017(2), 12-19. ISSN 2464-7195.
 BRANČIKOVÁ, D., OSTŘÍŽKOVÁ, L., ADAM, Z., NEBESKÝ, T., POUR, L., KRÁL, Z., MAYER, J. Přínos nových inhibitorů angiogeneze (bevacizumab a aflibercept) pro léčbu mnohočetné angiomatózy: kazuistika. Vnitřní lékařství. 2017, 63(10), 672-678. ISSN 0042-773X.
 BUŠKOVÁ, J., POLÁČKOVÁ, M.J., PAVLOVSKÝ, Z. Koulování – nezvyklá příčina poranění sleziny. Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství. 2017, 62(1), 6-7. ISSN 1210-7875.

- COSIMO, L., JANÍKOVÁ, A., KŘEN, L., HERMANOVÁ, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KREJČÍ, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., PYTLÍK, R., HAMOUZOVÁ, M., BELADA, D., PROCHÁZKA, V., DURAS, J., MOCIKOVÁ, H., TRNĚNÝ, M. Anaplastic cardiac large cell lymphoma: A case report and analysis of cardiac involvement in newly diagnosed non-Hodgkin's lymphoma from the Czech Lymphoma Study Group (CLSG) database. *Journal of cancer research & therapy*. 2017, 5(10), 66-71. ISSN 2052-4994.
- DOUBKOVÁ, M., RICHTER, S. Běžná intersticiální pneumonie nemusí být jen idiopatickou plicní fibrózou. *Studia pneumologica et phthiseologica*. 2017, 77(3), 115-126. ISSN 1213-810X.
- DOUBKOVÁ, M., RICHTER, S. Význam HRCT hrudníku pro prognózu idiopatické plicní fibrózy. *Studia pneumologica et phthiseologica*. 2017, 77(5), 177-183. ISSN 1213-810X.
- HRIVNÁK, R., ČAN, V., ROVNÝ, I., ANDRAŠINA, T. Volvulus žlučníku. *Rozhledy v chirurgii*. 2017, 96(7), 309-312. ISSN 0035-9351.
- KADAŇKA, Z., ADAMOVÁ, B., KEŘKOVSKÝ, M., KADAŇKA, Z., DUSEK, L., JAKUBCOVÁ, B., VLČKOVÁ, E., BEDNAŘÍK, J. Predictors of symptomatic myelopathy in degenerative cervical spinal cord compression. *Brain and Behavior*. 2017, 7(9), e00797. ISSN 2162-3279. IF 2.157.
- KALA, Z., PROCHÁZKA, V., GROLICH, T., ČAN, V., OSTŘÍŽKOVÁ, L., VÁLEK, V., ŠLAMPÁ, P. Moderní trendy v chirurgii kolorektálního karcinomu aneb co by měl onkolog vědět o práci chirurga. *Onkologie*. 2017, 11(2), 54-60. ISSN 1802-4475.
- KALIKOVA, E., ADAMOVÁ, B., KEŘKOVSKÝ, M., BEDNAŘÍK, J. Klinický přínos radiologických parametrů u lumbální spinální stenózy. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(4), 400-407. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- KEŘKOVSKÝ, M., BEDNAŘÍK, J., JUROVÁ, B., DUSEK, L., KADAŇKA, Z., KADAŇKA, Z., NĚMEC, M., KOVALOVÁ, I., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., MECHL, M. Spinal Cord MR Diffusion Properties in Patients with Degenerative Cervical Cord Compression. *Journal of Neuroimaging*. 2017, 27(1), 149-157. ISSN 1051-2284.
- KEŘKOVSKÝ, M., STULÍK, J., OBHLÍDALOVÁ, I., PRAKSOVÁ, P., BEDNAŘÍK, J., DOSTÁL, M., KUHN, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., MECHL, M. Moderní techniky MR zobrazení u roztroušené sklerózy. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(6), 647-657. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- KLUČKA, J., ŠTOURAC, P., ŠTOURACOVÁ, A., MAŠEK, M., REPKO, M. Compartment Syndrome and Regional Anaesthesia: Critical Review. *Biomedical papers*. 2017, 161(3), 242-251. ISSN 1213-8118. IF 0.894.
- KLUČKA, J., ŠTOURAC, P., ŠTOUDEK, R., ŤOUKÁLKOVÁ, M., HARAZIM, H., KOSINOVÁ, M., ŠTOURACOVÁ, A., MRLIAN, A., SUK, P., MALÁSKA, J. Ischemic stroke in paediatrics - narrative review of the literature and two cases. *Biomedical papers*. 2017, 161(1), 24-30. ISSN 1213-8118. IF 0.894.
- KUCHARSKÝ, J., KYSELA, P. Ruptura izolovaného aneurysmatu pravé společné ilické tepny. *Česká radiologie*. 2017, 71(1), 70-73. ISSN 1210-7883.
- REHAK, Z., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KAZDA, T., FOJTÍK, Z., VARGOVA, L., NĚMEC, P. F-18-FDG PET/CT in polymyalgia rheumatica - a pictorial review. *British Journal of Radiology*. 2017, 90(1076), nestránkováno. ISSN 0007-1285. IF 2.050.
- REHAK, Z., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., BORTLICEK, Z., FOJTÍK, Z., KAZDA, T., JOUKAL, M., KOUKALOVA, R., VASINA, J., EREMIASOVA, J., NĚMEC, P. PET/CT imaging in polymyalgia rheumatica: praepubic F-18-FDG uptake correlates with pectineus and adductor longus muscles enthesitis and with tenosynovitis. *Radiology and Oncology*. 2017, 51(1), 8-14. ISSN 1318-2099. IF 1.681.
- STAŇKOVÁ, M., TRUNČIKOVÁ, V., ANDRAŠINA, T., HUSTÝ, J., VÁLEK, V. VOLUMETRIE JATER PŘED A PO EMBOLIZACI V. PORTAE - NAŠE ZKUŠENOSTI. *Česká radiologie*. 2017, 71(3), 216-225. ISSN 1210-7883.
- ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., VALIŠ, P., MECHL, M. ZOBRAZOVÁNÍ HYALINNÍ CHRUPAVKY POMOCÍ MAGNETICKÉ REZONANCE. *Česká radiologie*. 2017, 71(4), 291-295. ISSN 1210-7883.

Odborná kniha

- DOUBEK, M., ADAM, Z., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERVINEK, L., DOUBKOVÁ, M., FOLBER, F., HADRABOVÁ, M., JANÍKOVÁ, A., KISSOVÁ, J., KREJČÍ, M., LYSÁK, D., MATYŠKOVÁ, M., NEBESKÝ, T., POUR, L., ŽÁČKOVÁ, D. *Hematologie. Pomocník ke stáží na hematologických pracovištích*. 1. vyd. Brno: Masarykova univerzita, 2017. 306 s. ISBN 978-80-210-8776-7.
- Kapitola v odborné knize
BARTUŠEK, D., PETRÁŠOVÁ, H. Diagnostika selhání stěva : zobrazovací metody. In: *Selhání stěva a transplantace tenkého stěva*. 1. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017, s. 98-115. ISBN 978-80-204-4088-4.
- FOUKAL, J., MECHL, M. Zobrazovací metody v diagnostice renálního karcinomu. In: *Karcinom ledviny*. 1. vyd. Praha: Farmakon Press, 2017, s. 32-36. ISBN 978-80-906589-3-6.

Příspěvek ve sborníku

- OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Limity léčby časných forem artrózy kolenního kloubu pomocí implantátů k ošetření defektů kloubní chrupavky. In: 21. Národní kongres ČSOT: sborník abstrakt. 2017, 1-10.

Ostatní

- DOUBKOVÁ, M., RICHTER, S. Význam HRCT hrudníku pro prognózu idiopatické plicní fibrózy. (Konferenční abstrakta) In: XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie - abstrakta. 2017, 29.
- FILIPOVIČ, M., REPKO, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., CIENCIALA, J. Možnosti operační léčby agresivního hemangiomu páteře [přednáška]. Bratislava, 37. Červeňanského dne 2017, 09.03.2017-10.03.2017.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., POTRUSIL, M., DASTYCH, M., NOVOTNÝ, I., ANDRAŠINA, T., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., MORAVČÍK, P. Možnosti chirurgické léčby ampulárního adenokarcinomu [přednáška]. Ostrava, 6. kongres české gastroenterologické společnosti, 30.11.2017-02.12.2017.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., ROBEK, O., VLAŽNÝ, J., HUSTÝ, J., EID, M., POREDSKÁ, K., DOLINA, J., KALA, Z. EP-07 Mnohočetné postižení tenkého stěva neuroendokrinním tumorem – kazuistika [přednáška]. Ostrava, 6. kongres české gastroenterologické společnosti, 30.11.2017-02.12.2017.
- OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., NOVÁK, J., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Současné možnosti léčení chondrálních defektů [přednáška]. Roudnice nad Labem, 5. Odborné sympozium Podřípské nemocnice v Roudnici nad Labem, 07.09.2017.
- OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Limity léčby časných forem artrózy kolenního kloubu pomocí implantátů k ošetření defektů kloubní chrupavky [přednáška]. Praha, 21. Národní kongres ČSOT, 17.05.2017-19.05.2017.
- OTAŠEVIČ, T., VALIŠ, P., ROUCHAL, M., NOVÁK, J., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A. Současné možnosti léčby chondrálních defektů [přednáška]. Bratislava, VIII. mezinárodní kongres Slovenskej spoločnosti artroskopie a športovej traumatológie, 23.11.2017.
- SMRČKA, M., JURÁŇ, V., NAVRÁTIL, O., SVOBODA, K., BOUDNÝ, J. Možnosti léčby pacientů s mozkovou AVM [přednáška]. Brno, Cévní onemocnění mozku. Hydrocefalus, 18.04.2017.
- VYBÍHAL, V., HOVORKA, E., DOBROVOLNÝ, J., POLOCZEK, M., FELŠŮCI, M., KALA, P., KEŘKOVSKÝ, M., SMRČKA, M. Migrace distálního katétru cystoatriálního shuntu do srdce – kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny: sborník abstrakt. 2017, 7-7.
- VYBÍHAL, V., FELŠŮCI, M., SOVA, M., LEDNOVÁ, M., HOVORKA, E., DOBROVOLNÝ, J., SMRČKA, M., KEŘKOVSKÝ, M. Ventrikuloatriální shunt v léčbě hydrocefalu. (Konferenční abstrakta) In: Brněnské neurochirurgické dny: sborník abstrakt. 2017, 7-7.
- VYBÍHAL, V., HOVORKA, E., POLOCZEK, M., FELŠŮCI, M., KALA, P., KEŘKOVSKÝ, M., SMRČKA, M. Migrace atriálního katétru do srdce – raritní komplikace cystoatriálního shuntu. In: Výroční kongres České neurochirurgické společnosti, Praha, 2017, 86-86. (Poster). ISBN 978-80-87562-71-0.

TRANSFUZNÍ A TKÁŇOVÉ ODDĚLENÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Hana Lejdarová
Vedoucí pracovník NLZP Bc. Martina Adamcová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

V roce 2017 se podařilo znovu meziročně navýšit počet odběrů i prvodárců. Náborové aktivity jsme rozšířili na komunitu anglicky mluvících cizinců dlouhodobě žijících v Brně a systematicky oslovujeme brněnské střední školy. Narůstá také zájem laické veřejnosti o exkurze na TTO. Prostory Odběrového střediska v Třebíči byly vybaveny novým nábytkem a přizpůsobeny aktuálním potřebám dárců i personálu. TTO započalo v souladu s metodikou Krizových transfuzních center s validací kryokonzerovaných trombocytů. S uvedením tohoto produktu do klinické praxe počítáme v průběhu roku 2018. Na základě úspěšného auditu Českého institutu pro akreditaci se podařilo rozšířit osvědčení o akreditaci zdravotnické laboratoře o imunohematologické metody.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 1

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 111,16
Počet lékařů 7,00
Počet SZP 74,61

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Živě narozené děti podle místa narození
 Dohled nad normálním těhotenstvím
 Artróza kyčelního kloubu - koxartróza (coxarthrosis)
 Purpura a jiné krvácivé stavy
 Celková prohlídka a vyšetření osob bez obtíží

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 23413681
Ambulantní ZUP 206199

Ekonomické ukazatele

Léky 29 141 089 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 27 081 576 Kč
Celkové náklady 93 522 093 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

CHOVANCOVÁ, Z., KRALICKOVA, P., PEJCHALOVÁ, A., BLOOMFIELD, M., NECHVÁTALOVÁ, J., VLKOVÁ, M., LITZMAN, J. Selective IgM Deficiency: Clinical and Laboratory Features of 17 Patients and a Review of the Literature. Journal of Clinical Immunology. 2017, 37(6), 559-574. ISSN 0271-9142. IF 3.253.

Ostatní

PACASOVÁ, R., ADAMCOVÁ, M., KOLÁŘOVÁ, M., POLOKOVÁ, N., LANGOVÁ, M. Long-term monitoring of wasted transfusion product. (Konferenční abstrakta) In: Vox Sanguinis. 2017, 112(S1), 83. ISSN 1423-0410.
 SMEJKAL, P., GERYCHOVÁ, R., BULIK, O., AMBRŮZOVÁ, Z., JANKŮ, L., ROMANOVÁ, G., KAMELANDER, J., POLÁK, P., JANKŮ, P., PENKA, M. rFVIIa v zabezpečení invazivních výkonů u pacientky s Glanzmannovou trombastenii [přednáška]. Bratislava, IX. Hemofilické dni s mezinárodní účastí, 27.04.2017-28.04.2017.
 ZELINKA, J., BLAHÁK, J., DANĚK, Z., LIBERDA, O., TREGLEROVÁ, J., BULIK, O., PACASOVÁ, R. Use of platelet rich fibrin in treatment of medication related osteonecrosis of the jaws – preliminary results. In: 13. trilaterální česko-slovensko-polské sympozium orální a maxillofaciální chirurgie, 3. národní kongres Společnosti maxillofaciální chirurgie, Velké Karlovice, 2017. 15-16. (Poster). ISBN 978-80-87562-64-2.

ÚSTAV PATOLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta doc. MUDr. Leoš Křen, PhD.
Primář MUDr. Zdeněk Pavlovský
Vedoucí pracovník NLZP Drahomíra Procházková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Ústav patologie vznikl v roce 1967, od roku 2001 sídlí v areálu fakultní nemocnice Brno v Bohunicích. Dnes se skládá ze základního pracoviště v Bohunicích (PMDV) a 2 detašovaných pracovišť v Porodnici (PRM) a Dětské nemocnici (PDM). Ústav je součástí SVLS oborů FN Brno, od roku 2005 je certifikovaným pracovištěm dle ISO 9001:2000 a od roku 2013 je akreditován dle ISO 15189.

Ústav patologie zajišťuje bioptickou, cytologickou, molekulárně- genetickou a autoptickou diagnostiku pro všechny kliniky a oddělení FN Brno a řadu externích zdravotnických zařízení v Brně a Jihomoravském regionu.

Ústav se podílí na pregraduální a postgraduální výuce.

Granty

- Expresse biotransformačních enzymů u primárních nádorů jater
- Optimalizace nanostrukturálních dermálních náhrad na zvířecím modelu
- Všestranné preklinické zhodnocení laterální lumbální intervertebrální dýzy hybridním biodegradabilním nanokompozitním porézním implantátem.
- Imunopatologické mechanismy geneze, průběhu a léčebné odpovědi glioblastomu

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 1
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studujících 2

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 71,97
Počet lékařů 16,59
Počet SZP 30,58

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Funkční dyspepsie
 Melanocytové névy
 Nezhoubný novotvar tlustého střeva, konečníku, řitního kanál
 Dysplazie hrdla děložního
 Jiný zhoubný novotvar kůže

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 53412010
Ambulantní ZUP 0

Ekonomické ukazatele

Léky 6 221 558 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 1 312 050 Kč
Celkové náklady 65 574 441 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ADAM, Z., JEŽOVÁ, M., ŠLAMPA, P., KŘEN, L., VAŠKŮ, V., KOUKALOVÁ, R., ŘEHÁK, Z., POUR, L., KREJČÍ, M., KRÁL, Z., MAYER, J. Histiocytóza z indeterminovaných buněk – vymizení kožní infiltrace po ozáření elektronovým svazkem a aplikace 2-chlorodeoxyadenozinu: kazuistika. Vnitřní lékařství. 2017, 63(4), 284-288. ISSN 0042-773X.

BUŠKOVÁ, J., POLÁČKOVÁ, MJ., PAVLOVSKÝ, Z. Koulování – nezvyklá příčina poranění sleziny. Česko-slovenská patologie a Soudní lékařství. 2017, 62(1), 6-7. ISSN 1210-7875.

COSIMO, L., JANÍKOVÁ, A., KŘEN, L., HERMANOVÁ, M., ŠPRLÁKOVÁ-PUKOVÁ, A., KREJČÍ, J., POSPÍŠILOVÁ, Š., PYTLÍK, R., HAMOUZOVÁ, M., BELADA, D., PROCHÁZKA, V., DURAS, J., MOCIKOVÁ, H., TRNĚNÝ, M. An anaplastic cardiac large cell lymphoma: A case report and analysis of cardiac involvement in newly diagnosed non-Hodgkin's lymphoma from the Czech Lymphoma Study Group (CLSG) database. Journal of cancer research & therapy. 2017, 5(10), 66-71. ISSN 2052-4994.

HORAK, T., VOHÁŇKA, S., TVRDÍKOVÁ, E., HORÁKOVÁ, M., BEDNAŘÍK, J. Statiny indukovaná nekrotizující autoimunitní myopatie. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(5), 569-577. ISSN 1210-7859. IF 0.368.

- KANTOROVÁ, B., MALČÍKOVÁ, J., BRAZDILOVÁ, K., BORSKÝ, M., PLEVOVÁ, K., ŠMARDOVÁ, J., RADOVA, L., TOM, N., TRBUŠEK, M., DIVÍŠKOVÁ, E., SKUHROVÁ FRANCOVÁ, H., NAVRKALOVA, V., DOUBEK, M., BRYCHTOVÁ, Y., MAYER, J., POSPÍŠILOVÁ, Š. Single cell analysis revealed a coexistence of NOTCH1 and TP53 mutations within the same cancer cells in chronic lymphocytic leukaemia patients. *British Journal of Haematology*. 2017, 178(6), 979-982. ISSN 0007-1048.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., KROUPA, R., HEMMELOVÁ, B., MÚČKOVÁ, K., CHOVANCOVÁ, M., KUČEROVÁ, L., DOLINA, J. Gastric antral vascular ectasia and solitary rectal ulcer syndrome - Two rare diagnoses as the cause of anemia in a single patient: Case report. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(5), 339-342. ISSN 0042-773X.
- LEMSTROVA, R., BRYNYCHOVA, V., HUGHES, D.J., HLAVAC, V., DVORAK, P., DOHERTY, J.E., MURRAY, H.A., CROCKARD, M., OLIVERIUS, M., HLAVSA, J., HONSOVA, E., MAZANEC, J., KALA, Z., LOVECEK, M., HAVLIK, R., EHRMANN, J., STROUHAL, O., SOUCEK, P., MELICHAR, B., MOHELNIKOVA-DUCHONOVA, B. Dysregulation of KRAS signaling in pancreatic cancer is not associated with KRAS mutations and outcome. *Oncology Letters*. 2017, 14(5), 5980-5988. ISSN 1792-1074. IF 1.390.
- LIPOVÝ, B., ŘIHOVÁ, H., HANSLIANOVÁ, M., CHALOUPKOVÁ, Z., HROMANIKOVA, M., PAVLOVSKÝ, Z., KEMPNÝ, T., SUCHÁNEK, I., BRYCHTA, P. Fatal progression of multifocal infection of *Aspergillus* sp. and multi-resistant *Pseudomonas aeruginosa* in a patient with toxic epidermal necrolysis and renal cancer. *Epidemiologie, mikrobiologie, imunologie*. 2017, 66(3), 128-132. ISSN 1210-7913. IF 0.500.
- MINÁŘ, L., FELSINGER, M., ROVNÝ, I., ZLAMAL, F., BIENERTOVA-VASKU, J., JANDÁKOVÁ, E. Modified posterior pelvic exenteration for advanced ovarian malignancies: a single-institution study of 35 cases. *ACTA OBSTETRICIA ET GYNECOLOGICA SCANDINAVICA*. 2017, 96(9), 1136-1143. ISSN 0001-6349.
- MOHELNIKOVA-DUCHONOVA, B., KOCIK, M., DUCHONOVA, B., BRYNYCHOVA, V., OLIVERIUS, M., HLAVSA, J., HONSOVA, E., MAZANEC, J., KALA, Z., OJIMA, I., HUGHES, D., DOHERTY, J., MURRAY, H., CROCKARD, M., LEMSTROVA, R., SOUCEK, P. Hedgehog pathway overexpression in pancreatic cancer is abrogated by new-generation taxoid SB-T-1216. *PHARMACOGENOMICS JOURNAL*. 2017, 17(5), 452-460. ISSN 1470-269X.
- MÚDRY, P., SLABÝ, O., NERADIL, J., ŠOUKALOVÁ, J., MELICHÁRKOVÁ, K., JEŽOVÁ, M., SEEHOFNEROVÁ, A., MICHU, E., VESELSKÁ, R., ŠTĚRBA, J. Case report: rapid and durable response to PDGFR targeted therapy in a child with refractory multiple infantile myofibromatosis and a heterozygous germline mutation of the PDGFRB gene. *BMC Cancer*. 2017, 17(FEB), 119. ISSN 1471-2407. IF 3.288.
- NOVÁKOVÁ, M., JEDLIČKOVÁ, H., TVRDÍKOVÁ, E., VAŠKŮ, V. Dermatomyozitida asociovaná s cytomegalovirovou infekcí. *Česká dermatovenerologie*. 2017, 7(1), 46-51. ISSN 1805-0611.
- SISOVSKA, I., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., ANTON, M., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., JANDÁKOVÁ, E., WEINBERGER, V. Novinky ve FIGO stagingu karcinomu ovaria, tuby a peritonea. *Česká gynekologie*. 2017, 82(3), 230-236. ISSN 1210-7832.
- WEINBERGER, V., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., SEIDLOVÁ, D., OVESNA, P., BEDNAŘÍKOVÁ, M., JANDÁKOVÁ, E., ROVNÝ, I. Vliv pooperačního podání oktreotidu na redukci lymforey a následně vzniku lymfocyst, lymfedému a lymfatického ascitu po lymfadenektomii u gynekologických malignit. *Česká gynekologie*. 2017, 82(2), 92-99. ISSN 1210-7832.
- ZLÁMALÍKOVÁ, L., MOULIS, M., RAVCUKOVA, B., LIŠKOVÁ, K., MALCIKOVA, J., ŠÁLEK, D., JARKOVSKÝ, J., SVITÁKOVÁ, M., HRABÁLKOVÁ, R., SMARDA, J., ŠMARDOVÁ, J. Complex analysis of the TP53 tumor suppressor in mantle cell and diffuse large B-cell lymphomas. *Oncology Reports*. 2017, 38(4), 2535-2542. ISSN 1021-335X. IF 2.662.

Kapitola v odborné knize

- ZAVESKY, L., JANDÁKOVÁ, E., TURYNÁ, R., DUSKOVA, D., LANGMEIEROVA, L., WEINBERGER, V., MINÁŘ, L., HORINEK, A., KOHOUTOVA, M. Cell-Free Urinary MicroRNAs Expression in Small-Scale Experiments. In: *Methods in Molecular Biology*. New York: Humana Press, 2017, s. 99-106. ISBN 978-1-4939-6864-0.

Příspěvek ve sborníku

- GROLICH, T., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., FROLA, L., ČAN, V. Kompletní mezokolická excize (CME). In: 4.národní kongres o kolorektálním karcinomu. Sborník. 2017, 137-140.

Ostatní

- GROLICH, T., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., ZETELOVÁ, A., FROLA, L. Right hemicolectomy with complete meso-colic excision. (Konfereční abstrakta) In: *Colorectal Disease*. 2017, 19(suppl. 2), 95. ISSN 1462-8910.
- KUNOVSKÝ, L., KALA, Z., PROCHÁZKA, V., POTRUSIL, M., DASTYCH, M., NOVOTNÝ, I., ANDRAŠINA, T., PAVLOVSKÝ, Z., EID, M., MORAVČÍK, P. Možnosti chirurgické léčby ampulárního adenokarcinomu [přednáška]. In: *Gastroenterologie a hepatologie*. 2017, 2S24. ISSN 1804-7874.
- KUNOVSKÝ, L., DASTYCH, M., KUČEROVÁ, L., KROUPA, R., HEMMELOVÁ, B., MÚČKOVÁ, K., DOLINA, J. Koincidence dvou vzácných příčin krvácení do gastrointestinálního traktu – kazuistika [přednáška]. České Budějovice, Budějovice gastroenterologické, 06.04.2017-07.04.2017.
- MASARIKOVÁ, A., KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., PAVLOVSKÝ, Z., KEPÁK, T. Raritní případ medulloepitheliomu u 18letého chlapce – kazuistika (Konfereční abstrakta) In: *IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt*. 2017. ISSN 1213-1032.
- MASARIKOVÁ, A., KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., PAVLOVSKÝ, Z., KEPÁK, T. Vzácný atypický retinoblastom u staršího dítěte - kazuistika. (Konfereční abstrakta) In: *IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt*. 2017, 18(Suppl. 1), 50-54. ISSN 1213-1032.
- MUSILOVÁ, K., PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., ČERNÁ, K., VOJÁČKOVÁ, E., DIDI, J., PYTLÍK, R., PROCHÁZKA, V., PROUZOVÁ, Z., ZLÁMALÍKOVÁ, L., MÓCIKOVÁ, H., JAROŠOVÁ, M., EVANS, A., ZENT, C., KŘEN, L., TRNĚNÝ, M., MAYER, J., JANÍKOVÁ, A., MRÁZ, M. Down-regulation of miR-150 and up-regulation of its target FOXP1 is associated with transformation of follicular lymphoma. (Konfereční abstrakta) In: *Hematological Oncology*. 2017, 35(S1), 150-151. ISSN 0278-0232.
- MUSILOVÁ, K., PAVLASOVÁ, G., ŠEDA, V., VOJÁČKOVÁ, E., ČERNÁ, K., SVOBODOVÁ, V., PYTLÍK, R., PROCHÁZKA, V., PROUZOVÁ, Z., POSPÍŠILOVÁ, Š., ZLÁMALÍKOVÁ, L., MÓCIKOVÁ, H., KRŮZOVÁ, L., JAROŠOVÁ, M., EVANS, A., ZENT, C., KŘEN, L., TRNĚNÝ, M., MAYER, J., JANÍKOVÁ, A., MRÁZ, M. Differential expression of microRNAs in transformation of follicular lymphoma to diffuse large B cell lymphoma. (Konfereční abstrakta) In: *Cancer Research*. 2017.
- MUSILOVÁ, K., DEVÁN, J., ZLÁMALÍKOVÁ, L., KŘEN, L., MÓCIKOVÁ, H., PROCHÁZKA, V., MAYER, J., TRNĚNÝ, M., JANÍKOVÁ, A., MRÁZ, M. Význam deregulace mikroRNA v molekulární patogenezi a histologické transformaci folikulárního lymfomu. (Konfereční abstrakta) In: *XLI. brněnské onkologické dny, Brno*. 2017, 30(s1), 123-124.
- PLEVOVÁ, K., MALČÍKOVÁ, J., PAVLOVÁ, Š., KOTAŠKOVÁ, J., POPPOVÁ, L., ŠMARDOVÁ, J., DIVÍŠKOVÁ, E., ĎURECHOVÁ, K., OLTOVÁ, A., BRYCHTOVÁ, Y., PANOVSÁ, A., DOUBEK, M., POSPÍŠILOVÁ, Š. Biallelic TP53 gene mutations due to copy-neutral loss of heterozygosity and monoallelic mutations in absence of 17p deletion occur in CLL with comparable frequency. (Konfereční abstrakta) In: *Haematologica*. 2017, 102(s1), 65-65.
- VYBÍHAL, V., FADRUS, P., NEUMAN, E., SOVA, M., SVOBODA, T., KŘEN, L., SMRČKA, M. Endoskopická biopsie v diagnostice mozkových nádorů. (Konfereční abstrakta) In: *Glio Meeting 2017 (v rámci XLI. Brněnských onkologických dnů)*. 2017, 1-1.

PRACOVIŠTĚ DĚTSKÉ MEDICÍNY – INTERNÍ A CHIRURGICKÉ OBORY

CENTRÁLNÍ OPERAČNÍ SÁLY III

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Dagmar Štěpánková, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP Bc. Věra Žemanová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Řada moderních operačních postupů se v roce 2017 stala běžnou rutinou (operace vpáčeného hrudníku MIRPE, nové metodiky osteosyntéz, plastiky kolenních vazů a artroskopie ramene, zavádění kochleárních implantátů v raném věku dítěte ...), rozšířilo se spektrum miniinvazivních laparoskopických a dalších endoskopických technik. Nárokům operativy odpovídá průběžná modernizace sálů (operační světlá, stůl, automatické dveře) a přístrojového parku (komplexní ORL věž, sofistikovaný NCH mikroskop). V rámci zvýšení komfortu pacienta a jeho bezpečnosti (ochrany pacienta před popáleninami, před poškozením kůže u nejmenších dětí lepící elektrodou) se nám podařilo zrealizovat dvě neutrální elektrody ve formě podložky pod pacienta, která jsou využitelná u všech váhových a věkových kategorií (včetně extrémních nedonošenců). Po intenzivních jednáních se zlepšila spolupráce s OZT, získali jsme větší rozsah technické podpory. Probíhá a brzy bude dokončena revize a aktualizace medicínských a ošetrovatelských standardů ve všech oborech.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studujících 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 31,39
Počet lékařů 0,30
Počet SZP 20,88

Ekonomické ukazatele

Léky 596 644 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 5 558 877 Kč
Celkové náklady 50 383 854 Kč

DĚTSKÁ OČNÍ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Rudolf Autrata, CSc., MBA
Primář MUDr. Martin Lokaj
Vedoucí pracovník NLZP Zdeňka Růžičková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Dětská oční klinika Fakultní nemocnice Brno zajišťuje komplexní oftalmologickou diagnostiku a léčbu pacientům ve věku 0-19 let. Má kompletní personální obsazení a infrastrukturu požadovanou pro pracoviště dětské oftalmologie s dostatečným množstvím lékařů specialistů v oboru dětská oftalmologie, zajišťuje kompletní péči diagnostickou, mikrochirurgickou i konzervativní v oblasti vrozených očních vad, infekčních očních chorob, dětských očních nádorů, strabologie, neurooftalmologie, oční traumatologie a rekonstrukční oční mikrochirurgie. V rámci konziliárních služeb je zajištěna nepřetržitá dosažitelnost všech ostatních klinických i paraklinických oborů v rámci celé FN Brno. NLZP tvoří vyškolené dětské sestry, včetně očních specialistek. Kromě akutní péče zajišťuje DOK i následnou rekonstituční péči a rehabilitační péči v kompletním rozsahu.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 2
Ph.D. studium studující 4

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 24,60
Počet lékařů 10,80
Počet SZP 11,80

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů -
U hospitalizovaných pacientů Jiný strabismus
 Péče s použitím rehabilitačních výkonů
 Poruchy refrakce a akomodace
 Glaukom
 Poranění oka a očnice

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 26
Celkový počet hospitalizačních případů 715
Casemix 325,34
Počet zemřelých 0
Průměrná ošetrovací doba 5,93
Rehospitalizace 9
Reoperace 0

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 10472687
Ambulantní ZUP 291709

Ekonomické ukazatele

Léky 379 621 Kč
Centrové léky 503 660 Kč
Speciální zdravotnický materiál 347 313 Kč
Celkové náklady 38 657 799 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

ŠLAPÁK, I., MÁCHALOVÁ, M., AUTRATA, R., LOKAJ, M., KALIARIKOVÁ, A. Indikace a provedení dakryocystorinostomií u dětských pacientů. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2017, 66(3), 115-118. ISSN 1210-7867.

Ostatní

AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., MASARIKOVÁ, A., GRIŠČÍKOVÁ, L. Skleroplastika při progresivní myopii u dětí – dlouhodobé výsledky. (Konfereční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 18(Suppl. 1), 89-90. ISSN 1213-1032.

- AUTRATA, R. Vzácny atypický retinoblastom u staršího dítěte [přednáška]. Zlín, Zlínský oční festival kazuistiky, 17.03.2017.
- AUTRATA, R. Vzácny případ medulloepitheliomu u dítěte [přednáška]. Zlín, Zlínský oční festival kazuistiky, 17.03.2017.
- AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., MASARIKOVÁ, A., GRIŠČÍKOVÁ, L. Výsledky implantací fakické nitrooční čočky u dětí při vysoké anisotropii a ametropii. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 92-94. ISSN 1213-1032.
- AUTRATA, R., KREJČÍŘOVÁ, I., MASARIKOVÁ, A., GRIŠČÍKOVÁ, L. Laserové refrakční operace u dětí – dlouhodobé výsledky. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 90-91. ISSN 1213-1032.
- DOSTÁLEK, M., KREJZKOVÁ, T., MATÍNKOVÁ, A., KREJČÍŘOVÁ, I., BENEŠ, P., AUTRATA, R. Myopizace: lze ji zpomalit? (Konferenční abstrakta) In: Folia strabologica et Neuroophthamologica. 2017, ISSN 1213-1032.
- KREJČÍŘOVÁ, I., ŠENKOVÁ, K., VYSLOUŽILOVÁ, D., AUTRATA, R. Idiopatická choroidální neovaskulární membrána u 12leté dívky - kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 70-73. ISSN 1213-1032.
- KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., MASARIKOVÁ, A. Přínos optické koherentní tomografie (OCT) u dětí. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 18(Suppl. 1), 63-69. ISSN 1213-1032.
- KREJZKOVÁ, T., DOSTÁLEK, M., MARTÍNKOVÁ, A., KREJČÍŘOVÁ, I., BENEŠ, P., AUTRATA, R. Studie ATOM I, ATOM II a SHIELD. (Konferenční abstrakta) In: Folia strabologica et Neuroophthamologica. 2017, 1888-89. ISSN 1213-1032.
- MASARIKOVÁ, A., KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., PAVLOVSKÝ, Z., KEPÁK, T. Raritní případ medulloepitheliomu u 18letého chlapce - kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, ISSN 1213-1032.
- MASARIKOVÁ, A., KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., PAVLOVSKÝ, Z., KEPÁK, T. Vzácny atypický retinoblastom u staršího dítěte - kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 18(Suppl. 1), 50-54. ISSN 1213-1032.
- SCHOFFER, R., KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., ŘEHŮŘEK, J. Diferenciální diagnostika leukokorie u dětí. (Konferenční abstrakta) 2017, 18(Suppl. 1), 45-47. ISBN 978-80-906549-8-3.
- SCHOFFER, R., LOKAJOVÁ, E., GRIŠČÍKOVÁ, L., VOKURKOVÁ, J., MAZÁNEK, P., AUTRATA, R. Oční manifestace extrarenálního maligního rhabdoidního tumoru. (Konferenční abstrakta) In: IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt. 2017, 18(Suppl. 1), 55-56. ISSN 1213-1032.

DEŤSKÉ REHABILITAČNÍ ODDĚLENÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
 Primář MUDr. Radek Brauner
 Vedoucí pracovník NLZP Eva Wittichová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Dětské rehabilitační oddělení poskytuje rehabilitační péči ambulantním i hospitalizovaným dětským pacientům pro oblast jižní i severní Moravy a u vybraných diagnóz (např. epidermolysis bullosa congenita) pro celou Českou republiku. Vedle léčebně preventivní péče provádíme pregraduální a postgraduální výuku pro obor rehabilitace a fyzikální medicína. Díky zájmu lékařů a fyzioterapeutů o práci na našem oddělení nemáme problém s naplněním tabulkových míst. Spolupracujeme s řadou rehabilitačních pracovišť v naší republice a kontakty máme i na pracoviště zahraniční. Samozřejmostí je kontinuální vzdělávání lékařů i fyzioterapeutů a propagace oboru mezi ostatními zdravotníky i laickou veřejností.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 1
 Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 23,39
 Počet lékařů 4,00
 Počet SZP 18,19

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Jiný nedostatek koordinace
 Dorzalgie
 Jiné poruchy kloubů, nezařazené jinde
 Vrozené deformity nohou
 Skolióza

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 10847039
 Ambulantní ZUP 0

Ekonomické ukazatele

Léky 24 158 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 29 758 Kč
 Celkové náklady 17 226 062 Kč

KLINIKA DĚTSKÉ ANESTEZIOLOGIE A RESUSCITACE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta doc. MUDr. Petr Štourač, Ph. D.
Primář prim. MUDr. Petr Dominik
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Markéta Říhová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Klinika dětské anesteziologie a resuscitace oslavila v roce 2017 padesátileté výročí. Je tak jedním z nejdéle nepřetržitě působících pracovišť na půdě Dětské nemocnice. Současně je svým zaměřením výhradně na dětské pacienty unikátní i v celorepublikovém měřítku. V uplynulém roce se pracoviště podílelo na mnoha grantových projektech a publikovalo v českých i mezinárodních odborných časopisech. Práce vzniklá na našem pracovišti získala Dvořáčkovu cenu za nejlepší práci v oblasti perioperační medicíny, kterou uděluje každoročně ČSARIM. Zástupci kliniky prezentovali na prakticky všech významných akcích našeho oboru, a to i mezinárodně. Zástupci pracoviště jsou členy výborů ČSARIM a ČSIM, současně má pracoviště zastoupení v ESA Council a ESA Trainee Committee. Naše klinika iniciovala vznik a má předsednictví v Sekci mladých anesteziologů ČSARIM. Tři lékaři kliniky získali v roce 2017 specializovanou způsobilost v oboru Anesteziologie a intenzivní medicína.

Granty

MUDr. Alena Trčková - Teplotní perioperační management u dětí, vliv hypotermie na krevní srážení u dětí
 MUDr. Jozef Klučka - Pozice laryngeální masky na MRI zobrazení

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 3
 SPV NLZP 1
 Ph.D. studium studující 7

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 71,32
 Počet lékařů 22,50
 Počet SZP 44,60

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Chronické nemoci mandlí a adenoidní tkáň
 Tříselná kýla - hernia inguinalis
 Nehnisavý zánět středního ucha
 Zlomenina lokte a předloktí
 Pupeční kýla - hernia umbilicalis

U hospitalizovaných pacientů
 Respirační selhání, NJ
 Epilepsie - padoucnice
 Jiná poranění více částí těla, NJ
 Ošetřování umělých vyústění
 Zhoubný novotvar mozku

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 9
 Celkový počet hospitalizačních případů 65
 Casemix 458,60
 Počet zemřelých 15
 Průměrná ošetrovací doba 6,20
 Rehospitalizace 17
 Reoperace 11

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 637840
 Ambulantní ZUP 63441

Ekonomické ukazatele

Léky 7 506 984 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 7 522 802 Kč
 Celkové náklady 99 726 244 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

- ABOŠI, A., KŘÍKAVA, I., GÁBOR, L., KLUČKA, J., ABOŠI, K., HARAZIM, H., KOSINOVÁ, M., ZELINKOVÁ, H., ŠTOURAČ, P. Úspěšné podání naloxonu v průběhu srdeční zástavy při porodní analgezií remifentanilem: kazuistika a retrospektivní audit. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(4), 240-247. ISSN 1214-2158.
- CVACHOVEC, K., ČERNÝ, V., HORÁČEK, M., KUPEČKOVÁ, I., KUTA, B., MICHÁLEK, P., ŘÍHOVÁ, M., ŠKOLA, J., ŠTOURAČ, P., URBÁNEK, R., VÍTEK, J., ZOUBKOVÁ, R. Bezpečné podávání farmak během anesteziologické péče. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(6), 371-375. ISSN 1214-2158.
- KLUČKA, J., ŠTOURAČ, P., KŘÍKAVA, I., ŠTOUDEK, R., ŤOUKÁLKOVÁ, M., MICHÁLEK, P., CERNÝ, V. Bleskový úvod do anestezie v České republice 2016: dotazníková studie. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(4), 232-239. ISSN 1214-2158.
- KLUČKA, J., ŠTOURAČ, P., ŠTOURAČOVÁ, A., MAŠEK, M., REPKO, M. Compartment Syndrome and Regional Anaesthesia: Critical Review. *Biomedical papers*. 2017, 161(3), 242-251. ISSN 1213-8118. IF 0.894.
- KLUČKA, J., ŤOUKÁLKOVÁ, M., KŘÍKAVA, I., ŠTOUDEK, R., ŠTOURAČ, P. Současné trendy v zajištění dýchacích cest u dětí - tradice a mýty versus evidence based medicine. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(2), 128-134. ISSN 1214-2158.
- KLUČKA, J., ŠTOURAČ, P., ŠTOUDEK, R., ŤOUKÁLKOVÁ, M., HARAZIM, H., KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČOVÁ, A., MRLIAN, A., SUK, P., MALÁSKA, J. Ischemic stroke in paediatrics - narrative review of the literature and two cases. *Biomedical papers*. 2017, 161(1), 24-30. ISSN 1213-8118. IF 0.894.
- KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČ, P., ADAMUS, M., SEIDLOVÁ, D., PAVLIK, T., JANKŮ, P., KŘÍKAVA, I., MROZEK, Z., PROCHAZKA, M., KLUČKA, J., ŠTOUDEK, R., BÁRTÍKOVÁ, I., HARAZIM, H., ROBOTKOVÁ, H., HEJDUK, K., HODICKÁ, Z., KIRCHNEROVA, M., FRANCAKOVA, J., PYSZKOVA, L., HLOZKOVA, J., SEVCIK, P. Rocuronium versus suxamethonium for rapid sequence induction of general anaesthesia for caesarean section: influence on neonatal outcomes. *International journal of obstetric anaesthesia*. 2017, 32(NOV 2017), 4-10. ISSN 0959-289X. IF 2.085.
- MANNOVÁ, J., PENKA, M., ŠTOURAČ, P. Hluboká žilní trombóza a plicní embolie v těhotenství. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(2), 93-100. ISSN 1214-2158.
- PARIZEK, T., GÁL, R., HLOZKOVA, J., NEUMANN, P., SKOLA, J., SKULEC, R., ŠTOURAČ, P., URBANEC, R., VYMAZAL, T., CERNÝ, V. Předanestetické vyšetření s využitím mobilních komunikačních technologií – jsou naši pacienti připraveni: Prospektivní observační multicentrická průřezová studie. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(4), 226-231. ISSN 1214-2158.
- ŠTOURAČ, P., BLÁHA, J., NOSKOVÁ, P., KLOZOVÁ, R., SEIDLOVÁ, D., MANNOVÁ, J., PAŘÍZEK, A. Vybrané aspekty mezioborové spolupráce na porodním sále. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(3), 148-153. ISSN 1214-2158.
- VAVŘINA, M., ŽUREK, J., FEDORA, M., DOMINIK, P., FORBELSKÁ, M., BIENERTOVÁ VAŠKŮ, J. Reduction of paediatric emergence agitation after adenotonsillectomy with nalbuphine. *Current Pediatric Research*. 2017, 21(3), 490-496. ISSN 0971-9032.

Ostatní

- BURGETOVÁ, A., ŠTOURAČ, P., KOŠUT, P., KNOPPOVÁ, L., KLUČKA, J., ŤOUKÁLKOVÁ, M., SZTURZOVÁ, K., KLINCOVÁ, M. Perioperační teplotní management a koagulace. (Konferenční abstrakta) In: 12. česko - slovenský kongres dětské anestezie, intenzivní péče a urgentní medicíny: kniha abstrakt. 2017, 12.
- KLUČKA, J., MRLIAN, A., ŠTOURAČ, P. Ischemická cévní mozková příhoda v pediatrii - kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: Kongres České společnosti anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny. 2017, 329-329. ISSN 1214-2158.

KLINIKA DĚTSKÉ CHIRURGIE, ORTOPEDIE A TRAUMATOLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Ladislav Plánka, Ph.D.
Primář MUDr. Jiří Tůma, CSc.
Vedoucí pracovník NLZP Bc. Marta Sauerová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Na Klinice dětské chirurgie, ortopedie a traumatologie léčíme taková onemocnění, která potřebují ve většině případů operaci. Využíváme toho, že máme velmi dobře vybudované zázemí pro operované děti. To zahrnuje nejen potřebný materiál a přístroje, ale hlavně sestřičky a další personál, který umí o děti pečovat, příjemné prostředí plné hraček a stimulačních pomůcek a v neposlední řadě návaznou péči dalších dětských oborů včetně rehabilitace. Denně provozujeme šest až sedm dětských odborných ambulancí, o kterých je možné se více dozvědět na našich webových stránkách. Učíme studenty Lékařské fakulty Masarykovy univerzity, provádíme výzkum nových léčebných postupů, fungujeme jako školící centrum dětské chirurgie pro polovinu naší republiky a organizujeme preventivní programy, abychom snížili počet dětských úrazů.

Nejčastěji se k nám děti dostanou po úraze nebo s některým z běžných chirurgických onemocnění jako je zánět přívěsku slepého střeva, tříselná kýla nebo krvácení z konečníku. Přejdou k nám cestou chirurgických ambulancí nebo je v akutním stavu přiveze záchranná služba. Jako jedna z největších dětských chirurgií v České republice však operujeme také novorozence v prvních hodinách a dnech života, vrozené vady v kterémkoli věku nebo adolescenty po sportovních úrazech. Součástí našeho týmu jsou také dětské ortopedie, urologové, plastičtí chirurgové i neurochirurgové. Jsme připraveni na kontaktních telefonech a emailech s jakoukoli chirurgickou diagnózou dítěte poradit nebo o ní informovat.

Granty

Preventivní buňka Centra dětské traumatologie FN Brno, NF-CZ11-OV-1-019-2015
 Grant AZV č. 17-31276A – Všestranné preklinické zhodnocení laterální lumbální intervertebrální dezy hybridním biodegradabilním nanokompozitním porézním implantátem

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 3
 Ph.D. studium studujících 6

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 103,82
 Počet lékařů 26,33
 Počet SZP 66,07

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů -
 U hospitalizovaných pacientů Nitrolební poranění
 Jiná ortopedická následná péče
 Akutní apendicitida - akutní zánět červovitého přívěsku
 Zlomenina lokte a předloktí
 Tříselná kýla - hernia inguinalis

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 88
 Celkový počet hospitalizačních případů 4125
 Casemix 3291,82
 Počet zemřelých 0
 Průměrná ošetrovací doba 2,96
 Rehospitalizace 73
 Reoperace 72

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 20660098
 Ambulantní ZUP 269170

Ekonomické ukazatele

Léky	1 987 437 Kč
Centrové léky	0 Kč
Speciální zdravotnický materiál	13 211 128 Kč
Celkové náklady	157 780 627 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

BENCUROVA, P., BALOUN, J., MUSILOVA, K., RADOVA, L., TICHY, B., PAIL, M., ZEMAN, M., BRICHTOVÁ, E., HERMANOVÁ, M., POSPI-SILOVA, S., MRAZ, M., BRÁZDIL, M. MicroRNA and mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis: Whole miRNome profiling of human hippocampus. *Epilepsia*. 2017, 58(10), 1782-1793. ISSN 0013-9580. IF 5.295.

BRICHTOVÁ, E., ŠENKYŘÍK, J. SSh versus TSE sequence protocol in rapid MR examination of pediatric patients with programmable drainage system. *Childs Nervous System*. 2017, 33(5), 753-758. ISSN 0256-7040. IF 1.081.

FIALA, M., KOŠKOVÁ, O., VOKURKOVÁ, J., BARTOŠKOVÁ, J. Rozštěpy rtu a patra – principy primární a následné péče. *Pediatric pro praxi*. 2017, 18(5), 297-299. ISSN 1213-0494.

Ostatní

BAJEROVÁ, K., BAJER, M., DOLEŽEL, Z., TŮMA, J., PLÁNKA, L. Abdominal Surgery in Patients with Crohn's disease in 2011-2016 - Retrospective Single Centre Data. (Konferenční abstrakta) In: *Journal of pediatric gastroenterology and nutrition*. 2017, 65(Suppl. 1), S57. ISSN 0277-2116.

SCHOFFER, R., LOKAJOVÁ, E., GRIŠČÍKOVÁ, L., VOKURKOVÁ, J., MAZÁNEK, P., AUTRATA, R. Oční manifestace extrarenálního maligního rhabdoidního tumoru. (Konferenční abstrakta) In: *IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt*. 2017, 18(Suppl. 1), 55-56. ISSN 1213-1032.

ŠÍN, P., HOKYNKOVÁ, A., KOŠKOVÁ, O., DANĚK, Z., BLAHÁK, J. Multidisciplinary approach in microvascular reconstruction of lower jaw by applying 3D model printing. In: *XI International congress on plastic surgery, Brno, (Poster) 2017*. ISBN 978-80-88112-06-8.

VOKURKOVÁ, J., BUČKOVÁ, H., FAJKUSOVÁ, L., KOŠKOVÁ, O., BARTOŠKOVÁ, J., FIALA, M. Schimmelpenning syndrom – kazuistika [přednáška]. Brno, Brněnský genetický den, 05.10.2017.

KLINIKA DĚTSKÝCH INFEKČNÍCH NEMOCÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta doc. MUDr. Lenka Krbková, CSc.
Primář MUDr. Tomáš Habanec, Ph. D.
Vedoucí pracovník NLZP Bc. Jana Šiblová

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 1
 Ph.D. studium studující 5

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 65,66
 Počet lékařů 14,76
 Počet SZP 43,90

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů -
U hospitalizovaných pacientů Snížení objemu plazmy nebo extracelulární tekutiny
 Infekční mononukleóza
 Plané neštovice - varicella
 Jiná gastroenteritida a kolitida infekčního a NS původu
 Cystická fibróza

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 50
 Celkový počet hospitalizačních případů 1506
 Casemix 1022,93
 Počet zemřelých 0
 Průměrná ošetrovací doba 4,90
 Rehospitalizace 16
 Reoperace 5

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 2964500
 Ambulantní ZUP 99496

Ekonomické ukazatele

Léky 2 324 698 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 1 120 122 Kč
 Celkové náklady 80 307 927 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

DURC, P., FORET, F., POKOJOVÁ, E., HOMOLA, L., SKŘIČKOVÁ, J., HEROUT, V., DASTYCH, M., VINOHRADSKÁ, H., KUBAN, P. New approach for cystic fibrosis diagnosis based on chloride/potassium ratio analyzed in non-invasively obtained skin-wipe sweat samples by capillary electrophoresis with contactless conductometric detection. *Analytical and Bioanalytical Chemistry*. 2017, 409(14), 3507-3514. ISSN 1618-2642. IF 3.431.

DŽUPOVÁ, O., HELCL, M., KRAČMAROVÁ, R., KRBKOVÁ, L., PAŘÍZKOVÁ, R., ROŽNOVSKÝ, L. Doporučený postup diagnostiky a léčby purulentní meningitidy. *Klinická mikrobiologie a infekční lékařství*. 2017, 123(2), 76-84. ISSN 1211-264X.

FORSTOVÁ, G., URÍK, M., MIKOLÁŠEK, P., PAVLOVSKÁ, D., ŠEVČÍKOVÁ, A., ŠLAPÁK, I. Hemofilové infekce v ORL oblasti u dětí před a po zavedení očkování antihemofilovou vakcínou. *Česko-slovenská pediatrie*. 2017, 18(1), 20-24. ISSN 0069-2328.

MIKOLÁŠEK, P., AULICKÁ, Š., HOMOLA, L., ŠTĚRBA, J., BEDNÁŘOVÁ, J., KRBKOVÁ, L. Anti-NMDAR encefalitida v dětském věku – kazuistika. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(2), 224-227. ISSN 1210-7859. IF 0.368.

MLCOCH, T., KLIMES, J., FILA, L., VAVROVA, V., SKALICKA, V., TURNOVEC, M., KRULISOVA, V., JIRCIKOVA, J., ZEMKOVA, D., DEDEC-KOVA, K., BILKOVA, A., FRUHAUFOVA, V., HOMOLA, L., FRIEDMANNOVA, Z., DRNEK, R., DREVINEK, P., DOLEZAL, T., MACEK, M. Cost-of-illness analysis and regression modeling in cystic fibrosis: a retrospective prevalence-based study. *European journal of health economics*. 2017, 18(1), 73-82. ISSN 1618-7598. IF 2.500.

KLINIKA DĚTSKÉ NEUROLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Doc. MUDr. Hana Ošlejšková, Ph.D.
Primář MUDr. Ondřej Horák
Vedoucí pracovník NLZP Martina Dvořáková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Klinika dětské neurologie LF MU a FN Brno v tomto roce slaví 35. výročí svého vzniku.

V oblasti dětské epileptologie, komplexní terapie i diagnostiky farmakorezistentních dětských epilepsií a diagnostiky i terapie nervosvalových onemocnění jsme v letošním roce dosáhli významného pokroku a ocenění současně. V obou případech jsme se stali členy Evropské sítě péče o vzácná onemocnění (ERN). Nadále se věnujeme i diagnostice neurovývojových poruch, především autistického spektra (AS) a ADHD syndromu. V oblasti AS jsme do praxe uvedli diagnostiku pomocí zlatého světového standardu - ADOS a ADI-R. Nadále diagnostikujeme i léčíme kompletní škálu neurologických diagnóz dětského věku.

Poskytujeme komplexní spektrum superspecializovaných elektrofyziologických metodik pro dětský věk (EEG, video EE, EMG, EP, polysomnografie).

Vykonáváme rozsáhlou pedagogickou a vědeckou činnost. Jako pracoviště s akreditací nejvyššího typu aktivně působíme i v postgraduálním vzdělávání mladých dětských neurologů.

Lékaři kliniky působí ve všech významných oborových komisích: Doc. MUDr. Hana Ošlejšková, Ph.D. je emeritní předsedkyní výboru dětské neurologie a aktuálně jeho členkou, je předsedkyní SOR dětské neurologie. Ona i další lékaři pracují v akreditační a atestační komisi. Pracuje v redakčních radách či redakci odborných neurologických časopisů. Je garantem oboru dětská neurologie LF MU a FN Brno.

Granty

Fenotypy impulzivity u neuropsychiatrických poruch a jejich klinický význam (MZ ČR č.15-30062A)

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 2
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studujících 3

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 32,11
Počet lékařů 15,31
Počet SZP 11,80

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů -
U hospitalizovaných pacientů Epilepsie - padoucnice
 Lékařské pozorování a hodnocení pro podezření na nemoci a pa
 Křeče, nezařazené jinde
 Migréna
 Jiné syndromy bolesti hlavy

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 28
Celkový počet hospitalizačních případů 1075
Casemix 669,02
Počet zemřelých 0
Průměrná ošetrovací doba 4,25
Rehospitalizace 24
Reoperace 0

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 5781972
Ambulantní ZUP 24351604

Ekonomické ukazatele

Léky	24 584 935 Kč
Centrové léky	0 Kč
Speciální zdravotnický materiál	446 405 Kč
Celkové náklady	64 835 610 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

- AULICKÁ, Š., FAJKUSOVÁ, L., ŠILEROVÁ, P., ELSTNEROVÁ, L., JIMRAMOVSKÝ, T., DORTOVÁ, E., OŠLEJŠKOVÁ, H. Pyridoxin dependentní epilepsie - kazuistiky. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(3), 346-349. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- AULICKÁ, Š., HORÁK, O., BRUNOVÁ, K., FAJKUSOVÁ, L., PAVLOUŠKOVÁ, J., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom Dravetové v pediatrické praxi. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(2), 100-102. ISSN 1213-0494.
- DANHOFFER, P., BRUNOVÁ, K., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom Dravetové (těžká infantilní myoklinická epilepsie): charakteristiky onemocnění v dospělém věku. Neurologie pro praxi. 2017, 2017(18(2)), 113-116. ISSN 1213-1814.
- MIKOLÁŠEK, P., AULICKÁ, Š., HOMOLA, L., ŠTĚRBA, J., BEDNÁŘOVÁ, J., KRBKOVÁ, L. Anti-NMDAR encefalita v dětském věku – kazuistika. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(2), 224-227. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- NEČAS, T., OŠLEJŠKOVÁ, H. Febrilní křeče – méně je někdy více. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(3), 269-275. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- STEHLÍKOVÁ, K., SKÁLOVÁ, D., ZÍDKOVÁ, J., HABERLOVA, J., VOHÁŇKA, S., MAZANEC, R., MRÁZOVÁ, L., VONDRÁČEK, P., OŠLEJŠKOVÁ, H., ZAMECNIK, J., HONZIK, T., ZEMAN, J., MAGNER, M., SISKOVA, D., LANGOVA, M., GREGOR, V., GODAVA, M., SMOLKA, V., FAJKUSOVÁ, L. Muscular dystrophies and myopathies: the spectrum of mutated genes in the Czech Republic. Clinical genetics. 2017, 91(3), 463-469. ISSN 0009-9163. IF 3.326.

Kapitola v odborné knize

- KOČOVÁ, H., MRÁZOVÁ, L. Nervosvalové onemocnění spinální svalová atrofie. In: Spinální svalová atrofie v souvislostech. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2017, s. 40-48. ISBN 978-80-247-5705-6.
- MRÁZOVÁ, L., ŠABATOVÁ, D., OŠLEJŠKOVÁ, H. Léčba pacientů se spinální svalovou atrofií. In: Spinální svalová atrofie v souvislostech. 1. vyd. Praha: Grada Publishing, 2017, s. 66-70. ISBN 978-80-247-5705-6.

Ostatní

- BÁLINTOVÁ, Z., FABULOVÁ, P., MRÁZOVÁ, L. Management diagnostiky a komplexní multioborové péče o pacienty s nervosvalovým onemocněním na KDN LF MU [přednáška]. Brno, 19. brněnské setkání dětských neurologů a pediatričů, 10.11.2017.
- BÁLINTOVÁ, Z. Přehled dědičných polyneuropatií vč. EMG nálezů [přednáška]. Brno, Odborný seminář KDN LFMU a FN Brno, 24.11.2017.
- BRUNOVÁ, K. Dětská mozková obrna [přednáška]. Olomouc, Vzdělávací konference „Co s dítětem...“, 02.02.2017.
- BRUNOVÁ, K., OŠLEJŠKOVÁ, H. Syndrom Dravetovej - genetické pozadie a klinické skúsenosti. (Konfereční abstrakta) In: Neurológia pre prax. 2017, 18(Suppl. 1), 10. ISSN 1335-9592.
- ČESKÁ, K., AULICKÁ, Š., DANHOFFER, P., HORÁK, O., OŠLEJŠKOVÁ, H. Přínos genetického testování u pacientů se syndromem Dravetové a klinicko-genetické korelace [přednáška]. Brno, 31. Český a slovenský neurologický sjezd Brno, 22.11.2017-25.11.2017.
- DANHOFFER, P. Antiepileptika a hormonální antikoncepce [přednáška]. Brno, EpiTýden Roberta Kuby, 29.03.2017-30.03.2017.
- HORÁK, O. Centrum pro epilepsie Brno - nová koncepce epileptochirurgického programu u dětí [přednáška]. Brno, Odborný seminář KDN LF a FN Brno, 10.03.2017.
- HORÁK, O. Akutní léčba záchvatů. Seminář „Chyby, které děláme.“ [přednáška]. Praha, sál Autoklubu ČR, 01.04.2017.
- HORÁK, O., HANÁKOVÁ, P., RYZÍ, M., OŠLEJŠKOVÁ, H. Review of drug resistant epilepsy children: focus on the disclosure of unnoticed epilepsy-surgery candidates [přednáška]. Barcelona, Congress of Catalunya, 02.09.2017-06.09.2017.
- HORÁK, O. Ketogenní dieta v rámci nefarmakologické léčby epilepsie [přednáška]. Brno, Seminář dětské neurologie, 16.11.2017.
- HORÁK, O., HANÁKOVÁ, P., RYZÍ, M., OŠLEJŠKOVÁ, H. „Audit“ farmakorezistentních epilepsií na KDN LF MU a FN Brno [přednáška]. Brno, Odborný seminář KDN LF a FN Brno, 9.10.2017-10.03.2017.
- HORÁK, O. Monogenně podmíněné epilepsie [přednáška]. Brno, Odborný seminář KDN LF a FN Brno, 24.02.2017.
- HORÁK, O., AULICKÁ, Š., DANHOFFER, P., OŠLEJŠKOVÁ, H. „Autoimunitní“ epilepsie [přednáška]. Mikulov, XII. setkání českých a slovenských dětských revmatologů, 11.05.2017-13.05.2017.
- HORÁK, O. Dětská epileptochirurgie. „Time is brain“ [přednáška]. Brno, 31. český a slovenský neurologický sjezd Brno, 22.11.2017-25.11.2017.
- HORÁK, O. Pediatrická epileptochirurgie: Time is Brain? [přednáška]. Brno, EpiTýden Roberta Kuby, 29.03.2017-30.03.2017.
- HORÁK, O. Epileptické a neepileptické záchvaty vč. febrilních křečí [přednáška]. Olomouc, Vzdělávací konference „Co s dítětem...“, 02.02.2017.
- HORÁK, O. Záchvaty zachycené blízkými - využití mobilů [přednáška]. Praha, Odborný seminář „Dny J. Dolanského“, 05.10.2017-06.10.2017.
- HORÁK, O. Současné trendy v dětské a adolescentní epileptochirurgii [přednáška]. Brno, 19. brněnské setkání dětských neurologů a pediatričů, 10.11.2017.
- MIŠOVICOVÁ, D. Neurovývojové vyšetření kojence [přednáška]. Brno, Odborný seminář KDN LF a FN Brno, 24.02.2017.
- MRÁZOVÁ, L. Duchennova svalová dystrofie - etiologie, klinický obraz, terapie. Odborný seminář KDN LF MU a FN Brno, Brno, Hotel Maximus Resort, 12.05.2017-12.05.2017. (Přednáška) 2017,
- MRÁZOVÁ, L. Magnetická rezonance srdce vč. T1 mapování u pac. s Duchenneovou a Beckerovou svalovou dystrofií [přednáška]. Brno, 19. brněnské setkání dětských neurologů a pediatričů, 10.11.2017.
- MRÁZOVÁ, L. Nervosvalová onemocnění [přednáška]. Olomouc, Vzdělávací konference „Co s dítětem...“, 02.02.2017.
- NEČAS, J., OŠLEJŠKOVÁ, H. Vakcinace a epilepsie [přednáška]. Brno, EpiTýden Roberta Kuby, 29.03.2017-30.03.2017.
- NEČAS, T., OŠLEJŠKOVÁ, H. Očkování a záchvatové stavy v dětské neurologii [přednáška]. Plzeň, Odborný seminář - 51. česko-slovenské dny dětské neurologie, 01.06.2017-02.06.2017.
- OŠLEJŠKOVÁ, H. Aktuální stav péče o děti a adolescentní pacienty s epilepsií na KDN LF MU a FN Brno: Nové diagnostické a terapeutické postupy [přednáška]. Brno, Seminář dětské neurologie., Brno, 16.11.2017.
- OŠLEJŠKOVÁ, H., AULICKÁ, Š., ČESKÁ, K., DANHOFFER, P., HORÁK, O., RYZÍ, M. Co vlastně znamená výsledek genetického testování epilepsie pro pacienta, rodiče a lékaře? [přednáška]. Brno, 31. Český a slovenský neurologický sjezd Brno, 22.11.2017-25.11.2017.
- OŠLEJŠKOVÁ, H. Nové trendy v terapii dětské epilepsie. Současný pohled na terapii a prevenci febrilních křečí [přednáška]. Boskovice, Odborný seminář, 12.10.2017.
- OŠLEJŠKOVÁ, H. ASD: Individuální a společenské aspekty častější diagnostiky autismu [přednáška]. Levoča, IX. pracovní dny neuropsychiatri v Levoči, 21.09.2017.

- RYZÍ, M. Léčba epilepsie u pacientů s mentální retardací [přednáška]. Brno, EpiTýden Roberta Kuby, 29.03.2017-30.03.2017.
- RYZÍ, M. „Off label use“ antiepileptik v dětství [přednáška]. Brno, 31. Český a slovenský neurologický sjezd Brno, 22.11.2017-25.11.2017.
- RYZÍ, M. Kolik antiepileptik je právě dost? [přednáška]. Praha, Odborný seminář „Dny J. Dolanského“, 05.10.2017-06.10.2017.
- RYZÍ, M. Management ICMP u dětí ve FN Brno [přednáška]. Brno, Odborný seminář KDN LF MU a FN Brno, 15.09.2017.
- RYZÍ, M. Péče o dětské a adolescentní pacienty s farmakorezistentní epilepsií v dětské části Centra pro epilepsie Brno od r.2002 [přednáška]. Brno, 19. brněnské setkání dětských neurologů a pediatrů, 10.11.2017.
- RYZÍ, M. Terapie farmakorezistentní epilepsie [přednáška]. Brno, Seminář dětské neurologie, 16.11.2017.
- RYZÍ, M. Farmakorezistentní pacient [přednáška]. Praha, Seminář „Chyby, které děláme.“01.04.2017.
- SCHÜLLER, M., MACKŮ, M., FRÁŇOVÁ, J., RYZÍ, M., ČERVINKOVÁ, I. Vaskulitida CNS po varicele z pohledu revmatologa [přednáška]. Mikulov, XII. setkání českých a slovenských dětských revmatologů, 11.05.2017-13.05.2017.
- ŠPANĚLOVÁ, K. Etiopatogenetická souvislost farmakorezistentní epilepsie a celiakie. Kazuistika [přednáška]. Brno, EpiTýden Roberta Kuby, 29.03.2017-30.03.2017.
- TOMEČKOVÁ, M., HORÁK, O., OŠLEJŠKOVÁ, H. Encefalitida s protilátkami proti NMDA - receptorům. (Konfereční abstrakta) In: Neurologie pro praxi 2017. 2017, 18(Suppl. C), ISSN 1803-5884.ISBN 978-80-7471-194-7.
- TOMEČKOVÁ, M. Vývoj a regrese epileptické aktivity v EEG u pacientky s pozdně diagnostikovanou fenylketonurií. Kazuistika [přednáška]. Brno, EpiTýden Roberta Kuby, 29.03.2017-30.03.2017.

KLINIKA DĚTSKÉ ONKOLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.
Primář MUDr. Peter Múdry, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Martina Petlachová, Ph.D.

Granty

Imunosenescence myeloidních buněk indukovaná u pacientů po léčbě neuroblastomu.

Typ grantu: AZV 17-31141A (NS 9367)

Termín: 1. 4. 2017- 31. 12. 2020

Hlavní řešitel: MUDr. Zdeňka Křenová, FN Brno Klinika dětské onkologie

Spoluřešitel: Mgr. Jan Frič, Ph.D. (FN u.s.v. Anny)

Sekvenování nové generace a expresní profilování jako diagnostický podklad pro návrhy individualizovaných léčebných plánů pro děti se solidními nádory
 Genome-wide expression profiling and mutation analysis as the diagnostic basis for personalized pediatric cancer treatment plans: a feasibility study

Typ grantu: MZČR-AZV- 16-33209A (zakázka 3216-LF MU / NS 9357-FN)

Termín: 1. 4. 2016 – 31. 12. 2019

Hl. řešitel: Prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D., Klinika dětské onkologie FN a LF MU Brno

Spoluřešitel: doc. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D., Fakultní nemocnice Brno

Receptorové tyrozinkinázy a navazující signální dráhy jako potenciální cíle léčby refrakterních solidních nádorů dětského věku

Receptor tyrosin kinases nad downstream signaling pathways as possible therapeutic targets in pediatric refractory solid tumors.

Typ grantu: MZČR-AZV- 16-34083A (zakázka 3217-LF MU / NS 9358-FN)

Termín: 1. 4. 2016 – 31. 12. 2019

Hl. řešitel: Prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D., Klinika dětské onkologie FN a LF MU Brno

Spoluřešitel: Prof. RNDr. Renata Veselská, Ph.D., Fakultní nemocnice Brno

Proteomická analýza molekulárních podtypů medulloblastomu: odhalení klinicky významných markerů

Proteomic analysis of medulloblastoma molecular subgroups: discovery of novel clinically relevant markers

Typ grantu: MZČR - AZV – 15-30657A (NS 9331-FN)

Termín: 1. 5. 2015-31. 12. 2018

Hlavní řešitel: MUDr. Karel Zitterbart, Ph.D., FN Brno Klinika dětské onkologie

Spoluřešitel: Prof. Ing. Lenka Hernychová, Ph.D., Masarykův onkologický ústav

Kandidátní biomarkery rezistence k retinoidům u dětí s vysoce rizikovými neuroblastomy

Candidate biomarkers of resistance to retinoids in children with high-risk neuroblastoma

Typ grantu: MZČR - AZV – 15-34621A (NS 9337-FN)

Termín: 1. 5. 2015 - 31. 12. 2018

Hlavní řešitel: prof. MUDr. Renata Veselská, Ph.D., M.Sc., FN Brno Klinika dětské onkologie

Spoluřešitel: prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 2
 Ph.D. studium studující 14

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 90,62
 Počet lékařů 21,32
 Počet SZP 57,20

Hlavní diagnózy v roce**U ambulantních pacientů**

Lymfoidní leukemie
 Zhoubný novotvar mozku
 Hodgkinův lymfom
 Zhoubný novotvar kosti a kloubní chrupavky končetin
 Zhoubný novotvar ledviny mimo pánevičku

U hospitalizovaných pacientů

Jiná lékařská péče
 Jiná sepse
 Jiné pooperační stavy
 Následné vyšetření po léčbě zhoubného novotvaru
 Lymfoidní leukemie

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek	32
Celkový počet hospitalizačních případů	1283
Casemix	1868,37
Počet zemřelých	2
Průměrná ošetrovací doba	4,59
Rehospitalizace	437
Reoperace	42

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body	3410199
Ambulantní ZUP	25001262

Ekonomické ukazatele

Léky	36 948 547 Kč
Centrové léky	24 868 645 Kč
Speciální zdravotnický materiál	6 358 409 Kč
Celkové náklady	172 679 325 Kč

Nové publikace**Článek v časopise**

- BAJČIOVÁ, V. Úloha a možnosti použití imunoterapie u dětských onkologických pacientů. *Onkologická revue*. 2017, 2017(5), 62-69. ISSN 2464-7195.
- BLAŽKOVÁ, T., BLATNÝ, M., JELÍNEK, M., KOUTNÁ, V., KEPÁK, T. Zvládnání u dětí a dospívajících po léčbě onkologického onemocnění a jeho vztah k výskytu depresivní symptomatologie. *Československá psychologie*. 2017, 61(1), 43-57. ISSN 0009-062X. IF 0.242.
- CAVALLI, F., REMKE, M., RAMPASEK, L., PEACOCK, J., SHIH, D., LUU, B., GARZIA, L., TORCHIA, J., NOR, C., MORRISSY, A., AG-NIHOTRI, S., THOMPSON, Y., KUZAN-FISCHER, C., FAROOQ, H., ISAEV, K., DANIELS, C., CHO, B., KIM, S., WANG, K., LEE, J., GRAJ-KOWSKA, W., PEREK-POLNIK, M., VASILJEVIC, A., FAURE-CONTER, C., JOUVET, A., GIANNINI, C., RAO, A., LI, K., NG, H., EBERHART, C., POLLACK, IF., HAMILTON, RH., GILLESPIE, GY., OLSON, JM., LEARY, S., WEISS, WA., LACH, B., CHAMBLESS, LB., THOMPSON, RC., COOPER, MK., VIBHAKAR, R., HAUSER, P., VAN VEELLEN, MC., KROS, JM., FRENCH, PJ., YOUNG, SR., KUMABE, T., LOPÉZ-AGUILAR, E., ZITTERBART, K., ŠTĚRBA, J. et al. Intertumoral Heterogeneity within Medulloblastoma Subgroups. *Cancer Cell*. 2017, 31(6), 737-. ISSN 1535-6108. IF 27.407.
- CHLAPEK, P., ZITTERBART, K., KREN, L., FILIPOVA, L., ŠTĚRBA, J., VESELSKÁ, R. Uniformity under in vitro conditions: Changes in the phenotype of cancer cell lines derived from different medulloblastoma subgroups. *PLoS ONE*. 2017, 12(2), e0172552. ISSN 1932-6203. IF 2.806.
- KOUTNA, V., JELINEK, M., BLATNY, M., KEPÁK, T. Predictors of Posttraumatic Stress and Posttraumatic Growth in Childhood Cancer Survivors. *CANCERS*. 2017, 9(3), nestránkováno. ISSN 2072-6694.
- MALIŠ, J., STARÁ, V., BLÁHOVÁ, K., BUČKOVÁ, H., FABEROVÁ, R., ŠTĚRBA, J., KLOVRZOVÁ, S., KYNČL, M., ČERNÝ, M., HRDLIČKA, R., MOJŽÍŠOVÁ, M., VACULÍK, M., KOZÁK, J., KATRA, R., MICHALUSOVÁ, I., SUKOP, A., RYGL, M., HERCOGOVÁ, J., ARENBERGER, P., ŠMUCLER, R., ČAPKOVÁ, Š. Infantilní hemangiomy. Současné léčebné postupy. *Česko-slovenská pediatrie*. 2017, 72(4), 245-254. ISSN 0069-2328.
- MARTIN, JM., MACIAS-PARRA, M., MÚDRY, P., CONTE, U., YAN, JL., LIU, P., CAPPARELLA, M., ARAM, JA. Safety, Efficacy, and Exposure-Response of Voriconazole in Pediatric Patients With Invasive Aspergillosis, Invasive Candidiasis or Esophageal Candidiasis. *Pediatric infectious disease journal*. 2017, 36(1), E1-E13. ISSN 0891-3668. IF 2.486.
- MIKOLÁŠEK, P., AULICKÁ, Š., HOMOLA, L., ŠTĚRBA, J., BEDNÁŘOVÁ, J., KRBKOVÁ, L. Anti-NMDAR encefalitida v dětském věku – kazuis-tika. *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. 2017, 80(2), 224-227. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
- MORENO, L., CARON, H., GEOERGER, B., EGGERT, A., SCHLEIERMACHER, G., BROCK, P., VALTEAU-COUANET, D., CHESLER, L., SCHULTE, J., DE PRETER, K., MOLENAAR, J., SCHRAMM, A., EILERS, M., VAN MAERKEN, T., JOHNSEN, J., GARRETT, M., GEORGE, S., TWEDDLE, D., KOGNER, P., BERTHOLD, F., KOSTER, J., BARONE, G., TUCKER, E., MARSHALL, L., HEROLD, R., ŠTĚRBA, J., NORGÁ, K., VASSAL, G., PEARSON, A. Accelerating drug development for neuroblastoma - New Drug Development Strategy: an Innovative Therapies for Children with Cancer, European Network for Cancer Research in Children and Adolescents and International Society of Paediatric Oncology Europe Neuroblastoma project. *EXPERT OPINION ON DRUG DISCOVERY*. 2017, 12(8), 801-811. ISSN 1746-0441.
- MÚDRY, P., SLABÝ, O., NERADIL, J., ŠOUKALOVÁ, J., MELICHÁRKOVÁ, K., JEŽOVÁ, M., SEEHOFNEROVÁ, A., MICHU, E., VESELSKÁ, R., ŠTĚRBA, J. Case report: rapid and durable response to PDGFR targeted therapy in a child with refractory multiple infantile myofibromatosis and a heterozygous germline mutation of the PDGFRB gene. *BMC Cancer*. 2017, 17(FEB), 119. ISSN 1471-2407. IF 3.288.
- MYNAREK, M., PIZER, B., DUFOUR, C., VAN VUURDEN, D., GARAMI, M., MASSIMINO, M., FANGUSARO, J., DAVIDSON, T., GIL-DA-COSTA, M., ŠTĚRBA, J., BENESCH, M., GERBER, N., JUHNKE, B., KWIECIEN, R., PIETSCH, T., KOOL, M., CLIFFORD, S., ELLISON, D., GIANGASPERO, F., WESSELING, P., GILLES, F., GOTTARDO, N., FINLAY, J., RUTKOWSKI, S., VON HOFF, K. Evaluation of age-dependent treatment strategies for children and young adults with pineoblastoma: analysis of pooled European Society for Paediatric Oncology (SIOP-E) and US Head Start data. *Neuro-Oncology*. 2017, 19(4), 576-585. ISSN 1522-8517. IF 7.786.

SUSHAMA JOSE, S., BENDÍČKOVÁ, K., KEPÁK, T., KŘENOVÁ, Z., FRIČ, J. Chronic inflammation in immune aging: role of pattern recognition receptor crosstalk with the telomere complex?. *Frontiers in Immunology*. 2017, 8(SEP), 1078. ISSN 1664-3224. IF 6.429.

ŠRÁMEK, M., NERADIL, J., VESELSKÁ, R. Much more than you expected: The non-DHFR-mediated effects of methotrexate. *Biochimica et Biophysica Acta - General Subjects*. 2017, 1861(3), 499-5035. ISSN 0304-4165. IF 4.702.

VAVŘINA, M., ŽUREK, J., FEDORA, M., DOMINIK, P., FORBELSKÁ, M., BIENERTOVÁ VAŠKŮ, J. Reduction of paediatric emergence agitation after adenotonsillectomy with nalbuphine. *Current Pediatric Research*. 2017, 21(3), 490-496. ISSN 0971-9032.

WIEDERMANNOVÁ, H., PAVLÍKOVÁ, T., SKOTÁKOVÁ, J., MAZÁNEK, P., ŠTĚRBA, J. Ložisková patologie nadledvin u novorozence. *Neonatologické listy*. 2017, 23(1), 3-5. ISSN 1211-1600.

Odborná kniha

BAJČIOVÁ, V., MAZÁNEK, P., MÚDRY, P. *Vzácné nádory dětí a dospívajících*. 1. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017. 367 s. ISBN 978-80-204-4299-4.

BÜCHLER, T., BAJČIOVÁ, V., BOUBÍLKOVÁ, L., BRYCHTOVÁ, Y., ČERNOVSKÁ, M., DOUBEK, M., FIALA, O., FOLBER, F., HÁJEK, R., HRABOVSKÝ, Š., JELÍNEK, T., KREJČÍ, M., LAKOMÝ, R., MATĚJŮ, M., PANOVSÁ, A., PETRÁKOVÁ, K., POPRACH, A., RICHTER, I., ŠMARDOVÁ, L., ŠTUDENTOVÁ, H., TOMÁŠEK, J., ZAPLETAL, R., ŽÁČKOVÁ, D. *Speciální onkologie*. 1. vyd. Praha: Maxdorf, 2017. 277 s. ISBN 978-80-7345-539-2.

Ostatní

BAJČIOVÁ, V. Role imunoterapie u NETs – novinky z konference ENETS 2017. (Konferenční abstrakta) In: *Neuroendocrine tumors news*. 2017, 2(2), 8. ISSN 2533-5227.

ERIKSSON, M., RYCHLOWSKA-PRUSZYŃSKA, M., CSOKA, M., KABÍČKOVÁ, E., MÚDRY, P., LISJÖ, P., GANLÖV, K. Development of a new promising rescue agent for high-dose methotrexate (HDMTX) treatment in osteosarcoma - a safety and dose-finding study. 38th Meeting of the Scandinavian Sarcoma Group, Aarhus, 20.09.2017-22.09.2017. (Poster) 2017.

MASARIKOVÁ, A., KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., PAVLOVSKÝ, Z., KEPÁK, T. Raritní případ medulloepitheliomu u 18letého chlapce - kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: *IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt*. 2017, ISSN 1213-1032.

MASARIKOVÁ, A., KREJČÍŘOVÁ, I., AUTRATA, R., PAVLOVSKÝ, Z., KEPÁK, T. Vzácný atypický retinoblastom u staršího dítěte - kazuistika. (Konferenční abstrakta) In: *IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt*. 2017, 18(Suppl. 1), 50-54. ISSN 1213-1032.

SCHOFFER, R., LOKAJOVÁ, E., GRIŠČÍKOVÁ, L., VOKURKOVÁ, J., MAZÁNEK, P., AUTRATA, R. Oční manifestace extrarenálního maligního rhabdoidního tumoru. (Konferenční abstrakta) In: *IV. Trendy v dětské oftalmologii a strabologii : program a sborník transakt*. 2017, 18(Suppl. 1), 55-56. ISSN 1213-1032.

SMRČKA, M., ŠTĚRBA, J., LIPINA, R. Recurrent ependymomas of the posterior fossa [přednáška]. Venice, 17th European Congress of Neurosurgery, 01.10.2017-05.10.2017.

SMRČKA, M., ŠTĚRBA, J. Recurrent ependymomas of the IV. Ventricle [přednáška]. Terchová, VII. Žilinské neurochirurgické dny, 15.03.2017-17.03.2017.

SMRČKA, M., ŠTĚRBA, J. Recurrent ependymoma of the IV. the ventricle – a case report [přednáška]. Brno, Glio Meeting 2017 26.04.2017.

SMRČKA, M., LIPINA, R., ŠTĚRBA, J. Recurrent ependymomas of the posterior fossa. (Konferenční abstrakta) In: *The 17th ASEAN Congress of Balikpapan, East Kalimantan, Indonesia*, 2017.

KLINIKA DĚTSKÉ ORL

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Ivo Šlapák, CSc.
Primář prim. MUDr. Josef Machač
Vedoucí pracovník NLZP Bc. Irena Urbánková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Z hlediska provozního a organizačního byl chod kliniky stabilizován. V roce 2017 složil nádstavbovou atestaci z dětské ORL MUDr. Milan Urík a z foniatrie MUDr. Dagmar Hošnová. Spektrum diagnostických a terapeutických metod zůstává na vysoké úrovni srovnatelné s vyspělými evropskými zeměmi. V roce 2017 se dále úspěšně rozvíjel program kochleární implantace. Bylo úspěšně implantováno 13 kochleárních implantátů. Byla provedena též implantace systému BAHA. V roce 2017 byl realizován nákup laryngostroboskopické vyšetřovací jednotky Olympus a vyšetřovací jednotky BERA od Pathmedical. Specializační studium Ošetřovatelská péče ukončila 1 NLZP a dále jsou zařazeny 2 NLZP.

Granty

Ztáta sluchu v dětském věku - příčiny, diagnostika, možnosti rehabilitace. (MUNI/A/0814/2016)

Řešitel na MU:
 MUDr. Milan Urík, Ph.D.
 Fakulta / Pracoviště MU:
 Lékařská fakulta
 Období řešení:
 1/2017 — 12/2017
 Investor/Program:
 Masarykova univerzita / Grantová agentura MU

Akutní a chronický středoušní zánět u rizikových skupin dětí II (MUNI/A/1266/2015)

Řešitel na MU:
 MUDr. Milan Urík, Ph.D.
 Fakulta / Pracoviště MU:
 Lékařská fakulta
 Období řešení:
 1/2016 — 12/2016
 Investor/Program:
 Masarykova univerzita / Grantová agentura MU

Akutní a chronický středoušní zánět u rizikových skupin dětí (MUNI/A/1157/2014)

Řešitel na MU:
 MUDr. Milan Urík, Ph.D.
 Fakulta / Pracoviště MU:
 Lékařská fakulta
 Období řešení:
 1/2015 — 12/2015
 Investor/Program:
 Masarykova univerzita / Grantová agentura MU

Inovace studijního předmětu otorinolaryngologie (MUNI/FR/1227/2014)

Řešitel na MU:
 prof. MUDr. Ivo Šlapák, CSc.
 Fakulta / Pracoviště MU:
 Lékařská fakulta
 Období řešení:
 1/2015 — 12/2015
 Investor/Program:
 Masarykova univerzita / Fond rozvoje MU

Akutní středoušní zánět u rizikových skupin dětí - predilekční faktory, diagnostika, léčba a jeho následky. (MUNI/A/0762/2013)

Řešitel na MU:
 MUDr. Milan Urík, Ph.D.

Fakulta / Pracoviště MU:
Lékařská fakulta
Období řešení:
1/2014 — 12/2014
Investor/Program:
Masarykova univerzita / Grantová agentura MU

Akutní středoušní zánět u dětí - predilekční faktory, diagnostika , léčba a jeho následky. (MUNI/A/0713/2012)

Řešitel na MU:
MUDr. Milan Urík, Ph.D.
Fakulta / Pracoviště MU:
Lékařská fakulta
Období řešení:
1/2013 — 12/2013
Investor/Program:
Masarykova univerzita / Grantová agentura MU

Akutní středoušní zánět u dětí - predilekční faktory, diagnostika , léčba a jeho následky. (MUNI/A/0801/2011)

Řešitel na MU:
MUDr. Milan Urík, Ph.D.
Fakulta / Pracoviště MU:
Lékařská fakulta
Období řešení:
1/2012 — 12/2012
Investor/Program:
Masarykova univerzita / Grantová agentura MU

Akutní středoušní zánět u dětí - predilekční faktory, diagnostika, léčba a jeho následky. (MUNI/A/0906/2010)

Řešitel na MU:
MUDr. Milan Urík, Ph.D.
Fakulta / Pracoviště MU:
Lékařská fakulta
Období řešení:
1/2011 — 12/2011
Investor/Program:
Masarykova univerzita / Grantová agentura MU

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ	1
SPV NLZP	1
Ph.D. studium studující	3

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12.	34,41
Počet lékařů	13,71
Počet SZP	12,91

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů	-
U hospitalizovaných pacientů	Chronické nemoci mandlí a adenoidní tkáň Nehnisavý zánět středního ucha Jiná onemocnění středního ucha a bradavkového výběžku Jiná chirurgická následná péče Převodní a percepční nedoslýchavost, ztráta sluchu

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek	29
Celkový počet hospitalizačních případů	1967
Casemix	1277,93
Počet zemřelých	0
Průměrná ošetrovací doba	2,66
Rehospitalizace	18
Reoperace	24

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body	9662632
Ambulantní ZUP	0

Ekonomické ukazatele

Léky	375 222 Kč
Centrové léky	0 Kč
Speciální zdravotnický materiál	10 136 233 Kč
Celkové náklady	62 864 393 Kč

Nové publikace**Článek v časopise**

- BEZDĚKOVÁ, D., URÍK, M., JANČÍKOVÁ, J., PAVLOVSKÁ, D., ŠLAPÁK, I. Neurofibromatóza u 5letého dítěte – diagnóza na základě hůhřavosti. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 72(2), 121-124. ISSN 0069-2328.
- FORSTOVÁ, G., URÍK, M., MIKOLÁŠEK, P., PAVLOVSKÁ, D., ŠEVČÍKOVÁ, A., ŠLAPÁK, I. Hemofilové infekce v ORL oblasti u dětí před a po zavedení očkování antihemofilovou vakcínou. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 18(1), 20-24. ISSN 0069-2328.
- MÁCHALOVÁ, M. Diferenciální diagnostika dušnosti u dětí z pohledu otorinolaryngologa. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(4), 236-238. ISSN 1213-0494.
- ŠLAPÁK, I., MÁCHALOVÁ, M., FORSTOVÁ, G. Functional Endonasal Sinus Surgery in Newborns and small children-25 Years' Experience. Madridge Journal of Otorhinolaryngology. 2017, 1(1), 26-30.
- ŠLAPÁK, I. Záněty dýchacích cest u dětí. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(6), 375-378. ISSN 1213-0494.
- ŠLAPÁK, I., MÁCHALOVÁ, M., AUTRATA, R., LOKAJ, M., KALIARIKOVÁ, A. Indikace a provedení dakryocystorinostomií u dětských pacientů. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2017, 66(3), 115-118. ISSN 1210-7867.
- URÍK, M., HURNÍK, P., ŽIAK, D., MACHAČ, J., ŠLAPÁK, I., MOTYKA, O., VACULOVÁ, O. Histologická a histochemická analýza retrakční kapsy pars tensa ušního bubínku u dětí. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2017, 66(1), 35-39. ISSN 1210-7867.
- URÍK, M., MACHAČ, J. Chronický zánět středního ucha v dětském věku. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 72(8), 504-509. ISSN 0069-2328.
- URÍK, M., HURNÍK, P., ŽIAK, D., MACHAČ, J., ŠLAPÁK, I., MOTYKA, O., DVOŘÁČKOVÁ, J., JABANDŽIEV, P. Imunohistochemická analýza retrakční kapsy pars tensa ušního bubínku u dětí. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2017, 66(4), 198-204. ISSN 1210-7867.
- URÍK, M., MACHAČ, J., ŠLAPÁK, I. Středoušní rekonstrukce u dětí. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2017, 66(1), 12-15. ISSN 1210-7867.

KLINIKA DĚTSKÉ RADIOLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta Doc. MUDr. Jarmila Skotáková, CSc.
Primář MUDr. Vlastirad Mach
Vedoucí pracovník NLZP Anna Burešová

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 1

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 45,35
Počet lékařů 13,35
Počet SZP 26,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Břišní a pánevní bolest
 Povrchní poranění zápěstí a ruky
 Povrchní poranění hlavy
 Povrchní poranění kotníku a nohy pod ním
 Lékařské pozorování a hodnocení pro podezření na nemoci a pa.

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 45916277
Ambulantní ZUP 2303318

Ekonomické ukazatele

Léky 2 820 304 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 651 222 Kč
Celkové náklady 62 810 662 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

BEZDĚKOVÁ, D., URÍK, M., JANČÍKOVÁ, J., PAVLOVSKÁ, D., ŠLAPÁK, I. Neurofibromatóza u 5letého dítěte – diagnóza na základě huhňavosti. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 72(2), 121-124. ISSN 0069-2328.
 BRICHTOVÁ, E., ŠENKYŘÍK, J. SSh versus TSE sequence protocol in rapid MR examination of pediatric patients with programmable drainage system. Childs Nervous System. 2017, 33(5), 753-758. ISSN 0256-7040. IF 1.081.
 FORSTOVÁ, G., URÍK, M., MIKOLÁŠEK, P., PAVLOVSKÁ, D., ŠEVČÍKOVÁ, A., ŠLAPÁK, I. Hemofilové infekce v ORL oblasti u dětí před a po zavedení očkování antihemofilovou vakcínou. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 18(1), 20-24. ISSN 0069-2328.
 MÚDRY, P., SLABÝ, O., NERADIL, J., ŠOUKALOVÁ, J., MELICHÁRKOVÁ, K., JEŽOVÁ, M., SEEHOFNEROVÁ, A., MICHU, E., VESELSKÁ, R., ŠTĚRBA, J. Case report: rapid and durable response to PDGFR targeted therapy in a child with refractory multiple infantile myofibromatosis and a heterozygous germline mutation of the PDGFRB gene. BMC Cancer. 2017, 17(FEB), 119. ISSN 1471-2407. IF 3.288.
 WIEDERMANNOVÁ, H., PAVLÍKOVÁ, T., SKOTÁKOVÁ, J., MAZÁNEK, P., ŠTĚRBA, J. Ložisková patologie nadledvin u novorozence. Neonatologické listy. 2017, 23(1), 3-5. ISSN 1211-1600.

Ostatní

SCHÜLLER, M., MACKŮ, M., FRÁŇOVÁ, J., RYZÍ, M., ČERVINKOVÁ, I. Vaskulitida CNS po varicele z pohledu revmatologa [přednáška]. Mikulov, XII. setkání českých a slovenských dětských revmatologů, 11.05.2017-13.05.2017.

ODDĚLENÍ DĚTSKÉ HEMATOLOGIE

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Jan Blatný, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP Barbora Jordanová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Oddělení dětské hematologie (ODH) je součástí Centra vysoce specializované hematologické péče FN Brno. V jeho rámci působí mimo jiné i jedno ze dvou dětských Komplexních hemofilických center v ČR aktivně zapojených do aktivit Českého národního hemofilického programu (ČNHP) a Centrum pro trombózu a hemostázu. Kromě péče o děti s vrozenými či získanými poruchami krevního srážení se ODH zaměřuje i na diagnostiku, léčbu a prevenci všech ostatních neonkologických onemocnění krve u dětí a je jedním z předních pracovišť tohoto druhu v ČR. Zajišťujeme rovněž laboratorní a diagnostickou podporu pro všechna oddělení Dětské nemocnice FN Brno, se zvláštním zřetelem na Klinikou dětské onkologie. Krevní banka v Dětské nemocnici je součástí našeho oddělení.

Díky svým odborným a vědeckým aktivitám je ODH uznávaným centrem i v evropském a celosvětovém kontextu (např. projekty EUHASS, EUHANET, WAPPS a další). Na ODH trvale paralelně 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. ODH je akreditováno pro poskytování dalšího vzdělávání v oblasti hematologie a transfuzního lékařství. Všechny procesy na ODH jsou řízeny ve shodě s normou ISO 15189 a ISO 9001.

Granty

EUHASS (European Haemophilia Safety Surveillance)

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 19,03
Počet lékařů 5,03
Počet SZP 10,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Břišní a pánevní bolest
 Lékařské pozorování a hodnocení pro podezření na nemoci a pa
 Střevní malabsorpce
 Snížení objemu plazmy nebo extracelulární tekutiny
 Jiná gastroenteritida a kolitida infekčního a NS původu

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 6326266
Ambulantní ZUP 549421

Ekonomické ukazatele

Léky 4 634 234 Kč
Centrové léky 687 952 Kč
Speciální zdravotnický materiál 414 910 Kč
Celkové náklady 125 423 337 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

BERNTORP, E., DARGAUD, Y., HART, D., LOBET, S., MANCUSO, M., D'OIRON, R., PERRY, D., POLLARD, D., VAN DEN BERG, M., BLATNÝ, J., CHAMBOST, H., DORIA, A., HOLME, P., KACZMAREK, R., MANTOVANI, L., MCLAUGHLIN, P., NANAYAKKARA, L., PETRINI, P., SANNIE, T., LAANE, E., MAIA, R., DETTORAKI, A., FARRELL, A., HALIMEH, S., RAZA, S., TAYLOR, S. The second Team Haemophilia Education Meeting, 2016, Frankfurt, Germany. European Journal of Haematology. 2017, 98(S85), 1-15. ISSN 0902-4441. IF 2.653.
 BLATNÝ, J., BLÁHA, J., CVACHOVEC, K., ČERNÝ, V., FIRMENT, J., KUBISZ, P., KVASNIČKA, J., MASOPUST, J., PENKA, M., SALAJ, P., STAŠKO, J., ZÁHOREC, R., ZÝKOVÁ, I. Diagnostika a léčba život ohrožujícího krvácení u dospělých pacientů v intenzivní a perioperační péči. Anesteziologie a intenzivní medicína. 2017, 28(4), 263-269. ISSN 1214-2158.

BLATNÝ, J., OVESNÁ, P. Léčba dětí s hemofilii v České republice. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 72(3), 148-153. ISSN 0069-2328.

ČERMÁKOVÁ, Z., HRDLIČKOVÁ, R., SMEJKAL, P., ZAVŘELOVÁ, J., GUMULEC, J., KOŘÍSTEK, Z., HAJŠMANOVÁ, Z., PROCHÁZKOVÁ, J., BLATNÝ, J., BLAŽEK, B., ČERNÁ, Z., DULÍČEK, P., HAK, J., HLUŠÍ, A., HRDLIČKOVÁ, R., KOMRSKA, V., OVESNÁ, P., POSPÍŠILOVÁ, D., PROCHÁZKOVÁ, D., ŠLECHTOVÁ, J., TIMR, P., VONKE, I., WALTEROVÁ, L., PENKA, M. Diagnostika a léčba získané hemofilie - konsenzuální doporučení Českého národního hemofilického programu (ČNHP). Transfuze a hematologie dnes. 2017, 23(2), 101-109. ISSN 1213-5763.

IORIO, A., BLANCHETTE, V., BLATNÝ, J., COLLINS, P., FISCHER, K., NEUFELD, E. Estimating and interpreting the pharmacokinetic profiles of individual patients with hemophilia A or B using a population pharmacokinetic approach: communication from the SSC of the ISTH. Journal of thrombosis and haemostasis. 2017, 15(12), 2461-2465. ISSN 1538-7933. IF 5.287.

KÖHLEROVÁ, S., TIMR, P., BLATNÝ, J. Riziko pozdní diagnózy hemofilie. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 72(3), 160-163. ISSN 0069-2328.

KOMRSKA, V., OVESNÁ, P., ZÁPOTOCKÁ, E., ČEPELÁKOVÁ, V., BLATNÝ, J. Kvalita života dětských hemofiliků v České republice – zkušenosti jednoho centra. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 72(3), 154-159. ISSN 0069-2328.

SMEJKAL, P., BLATNÝ, J., HLUŠÍ, A., HRDLIČKOVÁ, R., KOMRSKA, V., PENKA, M., ŠLECHTOVÁ, J., BLAŽEK, B., ČERMÁKOVÁ, Z., ČERNÁ, Z., DULÍČEK, P., HAK, J., OVESNÁ, P., POSPÍŠILOVÁ, D., PROCHÁZKOVÁ, D., TIMR, P., ULLRYCHOVÁ, J., VONKE, I., WALTEROVÁ, L. Konsenzuální doporučení Českého národního hemofilického programu (CNHP) pro diagnostiku a léčbu pacientů s hemofilii, vydání 2., rok 2017. Transfuze a hematologie dnes. 2017, 23(2), 82-99. ISSN 1213-5763.

Ostatní

SMEJKAL, P., ZAVŘELOVÁ, J., ZAPLETAL, O., GADISSEUR, A., VANGENECHTEN, I., BULIKOVÁ, A., KAMELANDER, J., KISSOVÁ, J., ROMANOVÁ, G., ŠLECHTOVÁ, M., BLATNÝ, J., MICHIELS, J., PENKA, M. PFA v diagnostice von Willebrandovy choroby [přednáška]. Hradec Králové, XXIV. Česko-slovenská konference o trombóze a hemostáze, 18.05.2017-20.05.2017.

ODDĚLENÍ LÉKAŘSKÉ GENETIKY

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Renata Gaillyová, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP Bc. Renata Spěšná

Úvodní slovo přednosty (primáře)

Pracoviště obhájilo 2017 reaudit akreditace ČIA dle normy 15189/2013. Aktivně spolupracujeme s CF a EB centrem FN Brno, rozvíjíme komplexní konzultační a diagnostickou činnost pro pacienty se vzácnými nemocemi. Rozvíjí se spolupráce s KDO. Provedli jsme pilotní projekt analýzou NGS na platformě Illumina. Byla realizována genetická analýza chromozomových a genových abnormalit pomocí DNA mikročipů a NGS u pacientů s mentální retardací. Organizovali jsme konferenci „Brněnský genetický den“. Spolupracujeme s LF a Př MU, MendelU, SZŠ a VOŠ Brno a Mendelovým muzeem MU. Rozpracováno nebo dokončeno bylo 9 bakalářských a 6 diplomových prací studentů MU. 3 pracovníci pokračují v Ph.D. studiu. Připravili jsme setkání u příležitosti Dne vzácných onemocnění 2017, přednášky k výročí narození Gregora Mendela i v rámci „Brněnských dnů pro zdraví“. Studentka gymnázia v Brně Řečkovcích ve spolupráci s OLG a DEBRA ČR získala zvláštní ocenění v soutěži „České hlavičky“. Cytogenetická laboratoř OLG vyšetřovala CAPL pro zaměstnance v rizikových provozech na MOÚ a ve FN Brno. Rozšířili jsme nabídku preventivních genetických vyšetření. Jsme akreditované pracoviště pro postgraduální vzdělávání (praxi) všech stupňů, v roce 2017 probíhala školení pracovníků z FN Brno i dalších zdravotnických pracovišť. Ve spolupráci s NCO NZO jsme realizovali atestační kurz pro zdravotní laborantky včetně závěrečných zkoušek.

Granty

Institucionální podpora FN Brno 2017

Projekt: Účinná strategie molekulární diagnostiky mentálních retardací a vrozených vývojových vad u dětí metodou array-CGH a sekvenování nové generace (NGS), Odp. řešitel: doc. RNDr. Petr Kuglík, CSc.

Grantový projekt NV16-30571A Agentury pro zdravotnický výzkum Ministerstva zdravotnictví České republiky:

Klinický význam a elektrofyziologické zhodnocení mutace c.926C>T genu KCNQ1 (p.T309I) jako možné „foundermutation“ syndromu dlouhého intervalu QT
 Hlavní řešitel za FN Brno – doc. MUDr. Tomáš Novotný, Ph.D.
 pracovníci OLG jsou spoluřešitelé

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 1
 Ph.D. studium studující 1

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 31,96
 Počet lékařů 5,60
 Počet SZP 11,00

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Některé vady a chronic. nemoci vedoucí k invaliditě v rodinné Screeningové vyšetření specializované na jiné nemoci a poruchy
 Mužská neplodnost
 Ženská neplodnost
 Jiné endokrinní poruchy

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 76345362
 Ambulantní ZUP 0

Ekonomické ukazatele

Léky 5 209 965 Kč
 Centrové léky 0 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 421 829 Kč
 Celkové náklady 32 747 049 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

MÚDRY, P., SLABÝ, O., NERADIL, J., ŠOUKALOVÁ, J., MELICHÁRKOVÁ, K., JEŽOVÁ, M., SEEHOFNEROVÁ, A., MICHU, E., VESELSKÁ, R., ŠTĚRBA, J. Case report: rapid and durable response to PDGFR targeted therapy in a child with refractory multiple infantile myofibromatosis and a heterozygous germline mutation of the PDGFRB gene. *BMC Cancer*. 2017, 17(FEB), 119. ISSN 1471-2407. IF 3.288.

SEPŠI, M., ZEMAN, M., SYNKOVÁ, I., GAILLYOVÁ, R., VALÁŠKOVÁ, I., NOVOTNÝ, T., ŠINDLER, M., POSPÍŠIL, D. Náhlá srdeční smrt a její diagnostika. *Kardiologická revue: interní medicína*. 2017, 19(4), 247-250. ISSN 2336-288X.

WAYHELOVÁ, M., OPPELT, J., SMETANA, J., FILKOVÁ, H., HLADÍLKOVÁ, E., ŠOUKALOVÁ, J., GAILLYOVÁ, R., KUGLÍK, P. Two Distinct De novo Pathogenic Sequence Variants in the SCN2A Gene in Children with Early Infantile Epileptic Encephalopathy/Ohtahara Syndrome. *Journal of Neurological Disorders*. 2017, 5(6), 369. ISSN 2329-6895.

Ostatní

NĚMEČKOVÁ, J., GAILLYOVÁ, R., BUČKOVÁ, H., PINKOVÁ, B., BORSKÁ, R., KOPEČKOVÁ, L., FAJKUSOVÁ, L. Xeroderma pigmentosum, pachyonychia congenita, kazuistiky [přednáška]. Brno, Brněnský genetický den, 05.10.2017.

WAYHELOVÁ, M., OPPELT, J., VESELÁ, D., SMETANA, J., PARDY, F., FILKOVÁ, H., MATUCHOVÁ, D., ŠOUKALOVÁ, J., GAILLYOVÁ, R., KUGLÍK, P. The clinical utility of array-CGH and targeted NGS in idiopathic intellectual disabilities and developmental delays: a case report of SCN2A p.Ala263Val. In: *European Human Genetics Conference 2017*. 2017, (Poster).

WAYHELOVÁ, M., OPPELT, J., SMETANA, J., PARDY, F., FILKOVÁ, H., GAILLYOVÁ, R., KUGLÍK, P. The clinical impact of targeted „next-generation“ sequencing in molecular diagnostics of intellectual disabilities and multiple congenital abnormalities. (Konferenční abstrakta) In: *The Biomania student Scientific Meeting*, 2017.

PEDIATRICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Zdeněk Doležel, CSc.
Primář MUDr. František Jimramovský, MHA
Vedoucí pracovník NLZP Marie Peková

Granty

Dlouhodobé sledování dětí s nespecifickými střevními záněty

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 2
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 5

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 168,98
Počet lékařů 47,78
Počet SZP 104,50

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů -
U hospitalizovaných pacientů Lékařské pozorování a hodnocení pro podezření na nemoci a pa
 Živě narozené děti podle místa narození
 Křeče, nezařazené jinde
 Akutní zánět průdušek - bronchitis acuta
 Juvenilní artritida

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 102
Celkový počet hospitalizačních případů 3961
Casemix 4087,50
Počet zemřelých 20
Průměrná ošetrovací doba 4,81
Rehospitalizace 115
Reoperace 35

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 19927563
Ambulantní ZUP 57853005

Ekonomické ukazatele

Léky 44 925 165 Kč
Centrové léky 40 073 793 Kč
Speciální zdravotnický materiál 20 322 682 Kč
Celkové náklady 300 952 298 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

AULICKÁ, Š., FAJKUSOVÁ, L., ŠILEROVÁ, P., ELSTNEROVÁ, L., JIMRAMOVSKÝ, T., DORTOVÁ, E., OŠLEJŠKOVÁ, H. Pyridoxin dependentní epilepsie - kazuistiky. Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie. 2017, 80(3), 346-349. ISSN 1210-7859. IF 0.368.
 BUDINSKAYA, K., PUCHNEROVA, V., SVACINOVA, J., NOVAK, J., HRSTKOVÁ, H., NOVAKOVA, M., PEKAROVA, A., PEKAR, M., NOVAKOVA, Z. Non-Invasive Assessment of Vascular System Function and Damage Induced by Anthracycline Treatment in the Pediatric Cancer Survivors. Physiological Research. 2017, 66(Suppl. 4), S553-S560. ISSN 0862-8408. IF 1.461.
 DOLEŽEL, Z., PAPEŽ, J., DOSTÁLKOVÁ, D. Dobrá rada do ordinace – stojí za vyzkoušení. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(5), 317-318. ISSN 1213-0494.
 DOLEŽEL, Z., JOUZA, M., SCHÜLLER, M. Nejčastější purpura s trochu jiným začátkem. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(4), 247. ISSN 1213-0494.
 DOLEŽEL, Z., PINKASOVÁ, T., PECL, J. Necrobiosis lipoidica. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(2), 125. ISSN 1213-0494.
 DOLEŽEL, Z., JIMRAMOVSKÝ, T., ROHANOVÁ, M. Nekróza podkožního tuku novorozence. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(5), 306. ISSN 1213-0494.
 JIČIŇSKÁ, H., VLASIN, P., JIČIŇSKÝ, M., GROCHOVÁ, I., TOMEK, V., VOLAUFOVA, J., SKOVRANEK, J., MAREK, J. Does First-Trimester Screening Modify the Natural History of Congenital Heart Disease? Analysis of Outcome of Regional Cardiac Screening at 2 Different Time Periods. Circulation. 2017, 135(11), 1045-1055. ISSN 0009-7322. IF 19.309.
 KONEČNÁ, Z., DOLEŽEL, Z., DOSTÁLKOVÁ, D. Od retardace růstu k transplantaci ledviny. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(3), 182-185. ISSN 1213-0494.

- MALIŠ, J., STARÁ, V., BLÁHOVÁ, K., BUČKOVÁ, H., FABEROVÁ, R., ŠTĚRBA, J., KLOVRZOVÁ, S., KYNČL, M., ČERNÝ, M., HRDLIČKA, R., MOJŽÍŠOVÁ, M., VACULÍK, M., KOZÁK, J., KATRA, R., MICHALUSOVÁ, I., SUKOP, A., RYGL, M., HERCOGOVÁ, J., ARENBERGER, P., ŠMUCLER, R., ČAPKOVÁ, Š. Infantilní hemangiomy. Současné léčebné postupy. Česko-slovenská pediatrie. 2017, 72(4), 245-254. ISSN 0069-2328.
- PECL, J., JABANDŽIEV, P., PINKASOVÁ, T., VEVERKOVÁ, M. Zácpa v ordinaci PLDD. Pediatrie pro praxi. 2017, 18(5), 276-281. ISSN 1213-0494.
- PROCHÁZKOVÁ, D. Nová doporučení k diagnostice a léčbě fenylketonurie. Pediatria. 2017, 12(4), 16-19. ISSN 1336-863X.
- SIKOPARIJA, B., SKJOTH, C., CELENK, S., TESTONI, C., ABRAMIDZE, T., KUBLER, K., BELMONTE, J., BERGER, U., BONINI, M., CHARALAMPOPOULOS, A., DAMIALIS, A., CLOT, B., DAHL, A., DE WEGER, L., GEHRIG, R., HENDRICKX, M., HOEBEKE, L., IANOVICI, N., SELIGER, A., MAGYAR, D., MANYOKI, G., MILKOVSKA, S., MYSZKOWSKA, D., PALDY, A., PASHLEY, C., RASMUSSEN, K., RITENBERGA, O., RODINKOVA, V., RYBNÍČEK, O., SHALABODA, V., ŠAULIENE, I., ŠČEVKOVÁ, J., STJEPANOVIĆ, B., THIBAUDON, M., VERSTRAETEN, C., VOKOU, D., YANKOVA, R., SMITH, M. Spatial and temporal variations in airborne Ambrosia pollen in Europe. AEROBIOLOGIA. 2017, 33(2), 181-189. ISSN 0393-5965.
- URÍK, M., HURNÍK, P., ŽIAK, D., MACHAČ, J., ŠLAPÁK, I., MOTYKA, O., DVOŘÁČKOVÁ, J., JABANDŽIEV, P. Imunohistochemická analýza retrakční kapsy pars tensa ušního bubínku u dětí. Otorinolaryngologie a foniatrie. 2017, 66(4), 198-204. ISSN 1210-7867.

Ostatní

- BAJEROVÁ, K., BAJER, M., DOLEŽEL, Z., TŮMA, J., PLÁNKA, L. Abdominal Surgery in Patients with Crohn's disease in 2011-2016 - Retrospective Single Centre Data. (Konferenční abstrakta) In: Journal of pediatric gastroenterology and nutrition. 2017, 65(Suppl. 1), S57. ISSN 0277-2116.
- BAJEROVÁ, K., BAJER, M. CoMISS usage in practice - our first experience. (Konferenční abstrakta) In: Journal of pediatric gastroenterology and nutrition. 2017, 64(Suppl. 1), 919. ISSN 0277-2116.
- JABANDŽIEV, P. Onemocnění pankreatu v praxi PLDD. (Konferenční abstrakta) 2017, 18(Suppl. D), 20. ISBN 978-80-7471-202-9.
- KOLSKY, A., JANCOVA, E., DUSEK, J., ŠTARHA, J., SKALOVA, S., VONDRAK, K., ZIEG, J., FLOGELOVA, H., SIMANKOVA, N., SULAKOVA, T., SLADKOVA, E., SMRCKA, V., SKIBOVA, J. IGA nephropathy in children in the czech registry of renal biopsies (crrb). (Konferenční abstrakta) In: Pediatric nephrology. 2017, 32(9), 1782. ISSN 0931-041X.
- NĚMEČKOVÁ, J., GAILLYOVÁ, R., BUČKOVÁ, H., PINKOVÁ, B., BORSKÁ, R., KOPEČKOVÁ, L., FAJKUSOVÁ, L. Xeroderma pigmentosum, pachyonychia congenita, kazuistiky [přednáška]. Brno, Brněnský genetický den, Brno, 05.10.2017.
- PAPÉŽ, J., ŠTARHA, J., JABANDŽIEV, P. Primární hypomagnezémie se sekundární hypokalcemií. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi. 2017, 18(Suppl. D), 21. ISSN 1213-0494. ISBN 978-80-7471-202-9.
- PECL, J. Potravinové alergie. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi. 2017, 18(Suppl.), 20-21. ISSN 1213-0494.
- PINKASOVÁ, T. Praktický přístup k pacientům s idiopatickými střevními záněty. (Konferenční abstrakta) In: Pediatrie pro praxi. 2017, 18(Suppl. D), 20. ISSN 1213-0494.
- SCHÜLLER, M., MACKŮ, M., FRÁŇOVÁ, J., RYZÍ, M., ČERVINKOVÁ, I. Vaskulitida CNS po varicele z pohledu revmatologa [přednáška]. Mikulov, XII. setkání českých a slovenských dětských revmatologů, 11.05.2017-13.05.2017.
- VOKURKOVÁ, J., BUČKOVÁ, H., FAJKUSOVÁ, L., KOŠKOVÁ, O., BARTOŠKOVÁ, J., FIALA, M. Schimmelpenning syndrom – kazuistika [přednáška]. Brno, Brněnský genetický den, 05.10.2017.

POLIKLINICKÁ AMBULANTNÍ ČÁST

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
 Primář MUDr. Milan Horák
 Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Ivana Danadaki

Úvodní slovo přednosty (primáře)

Poliklinická ambulantní část (PAČ) je umístěna v přízemních prostorách Dětské nemocnice a zahrnuje všeobecné ambulance příslušných klinik a specializované ambulance. Zde se nachází i ambulantní centra pro onemocnění kardiologická, hematologická, neurologická a pro metabolické vady. Na PAČ je umístěna i Lékařská služba první pomoci pro děti a dorost, která ošetřuje nemocné děti i mimo pracovní dobu. Na chirurgické části LSPP jsou řešeny úrazy dětí a na části ORL i častá ORL onemocnění dětí. Ročně je na PAČ ošetřeno více než 200 tisíc nemocných dětí. PAČ zahrnuje i ošetřování stomatologických onemocnění u dětí do 6 let. Součástí PAČ je i dětská psychiatrie a psychologie. PAČ zajišťuje i výuku mediků, zvláště na LSPP.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
 SPV NLZP 1
 Ph.D. studium studující 1

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 116,90
 Počet lékařů 4,40
 Počet SZP 99,98

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Břišní a pánevní bolest
 Povrchní poranění hlavy
 Lékařské pozorování a hodnocení pro podezření na nemoci a pa
 Nehnisavý zánět středního ucha
 Screeningové vyšetření specializované na jiné nemoci a poruc

U hospitalizovaných pacientů -

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 92045705
 Ambulantní ZUP 108419237

Ekonomické ukazatele

Léky 74 526 775 Kč
 Centrové léky 44 639 792 Kč
 Speciální zdravotnický materiál 16 380 129 Kč
 Celkové náklady 358 257 673 Kč

PRACOVIŠTĚ REPRODUKČNÍ MEDICÍNY

II. ANESTEZIOLOGICKO-RESUSCITAČNÍ ODDĚLENÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Dagmar Seidlová, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP PhDr. Marie Šváblová

Úvodní slovo přednosta (primáře)

II. ARO se nadále profituje jako vysoce specializované pracoviště věnující se specifické problematice anestezie a intenzivní péče pacientek v souvislosti s porodem a gynekologickou operativou. Do praxe průběžně vnášíme nové poznatky našeho oboru. Nedílnou součástí práce je úzká spolupráce s GPK a neonatologií, čímž je dosaženo komplexní péče o pacientky PRM.

V rámci ČR jsme ojedinělým pracovištěm s takto úzkou specializací, což umožňuje např. v počtu epidurálních analgezií a svodných anestezí k císařskému řezu dosahovat parametrů srovnatelných s evropskými trendy.

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 0
SPV NLZP 0
Ph.D. studium studující 0

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 23,69
Počet lékařů 6,50
Počet SZP 16,19

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Jiné neznámé poruchy dělohy s výjimkou cervixu
 Leiomyom dělohy
 Neznámé onemocnění vaječnicku, vejcovodu a širokého vazů
 Zhoubný novotvar prsu
 Nadměrná, častá a nepravidelná menstruace

U hospitalizovaných pacientů Porod jediného plodu císařským řezem
 Zhoubný novotvar těla děložního
 Zhoubný novotvar prsu
 Leiomyom dělohy
 Výhřez (prolaps) ženských pohlavních orgánů

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 4
Celkový počet hospitalizačních případů 0
Casemix 0
Počet zemřelých 0
Průměrná ošetrovací doba 2,24
Rehospitalizace 9
Reoperace 4

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 281478
Ambulantní ZUP 0

Ekonomické ukazatele

Léky 1 553 273 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 1 611 880 Kč
Celkové náklady 32 368 618 Kč

Nové publikace**Článek v časopise**

KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČ, P., ADAMUS, M., SEIDLOVÁ, D., PAVLIK, T., JANKŮ, P., KŘÍKAVA, I., MROZEK, Z., PROCHAZKA, M., KLUČKA, J., ŠTOUDEK, R., BĀRTÍKOVÁ, I., HARAZIM, H., ROBOTKOVÁ, H., HEJDUK, K., HODICKÁ, Z., KIRCHNEROVÁ, M., FRANCAKOVÁ, J., PYSZKOVA, L., HLOZKOVA, J., SEVCIK, P. Rocuronium versus suxamethonium for rapid sequence induction of general anaesthesia for caesarean section: influence on neonatal outcomes. International journal of obstetric anaesthesia. 2017, 32(NOV), 4-10. ISSN 0959-289X. IF 2.085.

ŠTOURAC, P., BLÁHA, J., NOSKOVÁ, P., KLOZOVÁ, R., SEIDLOVÁ, D., MANNOVÁ, J., PAŘÍZEK, A. Vybrané aspekty mezioborové spolupráce na porodním sále. *Anesteziologie a intenzivní medicína*. 2017, 28(3), 148-153. ISSN 1214-2158.

WEINBERGER, V., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., SEIDLOVÁ, D., OVESNA, P., BEDNAŘÍKOVÁ, M., JANDÁKOVÁ, E., ROVNÝ, I. Vliv pooperačního podání oktreotidu na redukci lymforey a následně vzniku lymfocyst, lymfedému a lymfatického ascitu po lymfadenektomii u gynekologických malignit. *Česká gynekologie*. 2017, 82(2), 92-99. ISSN 1210-7832.

GYNEKOLOGICKO-PORODNICKÁ KLINIKA

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc., MBA
Primář prof. MUDr. Martin Huser, Ph.D., MUDr. Vít Weinberger, Ph.D.
Vedoucí pracovník NLZP PhDr. Marie Švábová

Granty

Dlouhodobé dopady gestačního diabetes mellitus pro metabolické zdraví žen časně postpartum: význam nových diagnostických kritérií.
 Neinvazivní detekce intraamniální infekce stanovením dominantní bakterie v cervikální tekutině.
 Kultivace humánních folikulárních buněk v in vitro prostředí: optimalizace metody v embryologické laboratoři Centra Asistované Reprodukce GPK
 The Role of HE4 in the Follow-up of Advanced Ovarian, Fallopian Tube and Primary Peritoneal Cancer - first prospective multicentre observational study

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ 1
SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 3

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 200,16
Počet lékařů 35,64
Počet SZP 124,03

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů Dohled nad normálním těhotenstvím
 Ženská neplodnost
 Břišní a pánevní bolest
 Péče o matku pro jiné stavy s vlivy na těhotenství
U hospitalizovaných pacientů Nezánettivá onemocnění vaječniku, vejcovodu a širokého vazů
 Spontánní porod jediného dítěte
 Porod jediného plodu císařským řezem
 Předčasná porodní činnost a porod
 Předčasné porušení plodových blan
 Jiná lékařská péče

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek 156
Celkový počet hospitalizačních případů 11570
Casemix 9283,62
Počet zemřelých 8
Průměrná ošetrovací doba 3,25
Rehospitalizace 96
Reoperace 69

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body 30913656
Ambulantní ZUP 3432217

Ekonomické ukazatele

Léky 11 431 900 Kč
Centrové léky 0 Kč
Speciální zdravotnický materiál 9 226 654 Kč
Celkové náklady 245 497 864 Kč

Nové publikace

Článek v časopise

BORYS, S., KHOZMI, R., KRANS, W., BRYJA, A., DYSZKIEWICZ-KONWIŃSKA, M., JEŠETA, M., KEMPISTY, B. Recent Findings of the Types of Programmed Cell Death. *Advances in Cell Biology*. 2017, 5(1), 43-49. ISSN 0324-833X.
 BUDNA, J., BRYJA, A., CELICHOWSKI, P., KAHAN, R., KRANC, W., CIESIOLKA, S., RYBSKA, M., BORYS, S., JEŠETA, M., BUKOWSKA, D., ANTOSIK, P., BRUSSOW, K., BRUSKA, M., NOWICKI, M., ZABEL, M., KEMPISTY, B. Genes of cellular components of morphogenesis in porcine oocytes before and after IVM. *REPRODUCTION*. 2017, 154(4), 535-545. ISSN 1470-1626.

- BUDNA, J., RYBSKA, M., CIESIOLKA, S., BRYJA, A., BORYS, S., KRANC, W., WOJTANOWICZ-MARKIEWICZ, K., JEŠETA, M., SUMELKA, E., BUKOWSKA, D., ANTOSIK, P., BRUSSOW, K., BRUSKA, M., NOWICKI, M., ZABEL, M., KEMPISTY, B. Expression of genes associated with BMP signaling pathway in porcine oocytes before and after IVM - a microarray approach. *Reproductive Biology and Endocrinology*. 2017, 15(1), nestránkováno. ISSN 1477-7827.
- CIESIOLKA, S., BUDNA, J., JOPEK, K., BRYJA, A., KRANC, W., BORYS, S., JEŠETA, M., CHACHULA, A., ZIOLKOWSKA, A., ANTOSIK, P., BUKOWSKA, D., BRUSSOW, K., BRUSKA, M., NOWICKI, M., ZABEL, M., KEMPISTY, B. Time- and Dose-Dependent Effects of 17 Beta-Estradiol on Short-Term, Real-Time Proliferation and Gene Expression in Porcine Granulosa Cells. *BioMed Research International*. 2017, nestránkováno. ISSN 2314-6133.
- CRHA, I., VENTRUBA, P. Využití progesteronu v asistované reprodukci. *Gynekologie a porodnictví*. 2017, 1(3), 153-155. ISSN 2533-4689.
- HALÁŠZOVÁ, N., CRHA, I., HUSER, M., WEINBERGER, V., ŽÁKOVÁ, J., JEŠETA, M., LOUSOVÁ, E., FILIPÍNSKÁ, E., VENTRUBA, P. Zachování fertility u žen s karcinomem prsu před gonadotoxickou léčbou. *Česká gynekologie*. 2017, 82(4), 287-292. ISSN 1210-7832.
- HRUBAN, L., JANKŮ, P. Lékařské vedení porodu : Intrapartální hypoxie plodu. *Moderní gynekologie a porodnictví*. 2017, 24(4), 331-342. ISSN 1211-1058.
- HRUBAN, L., JANKŮ, P., JORDÁNOVÁ, K., GERYCHOVÁ, R., HUSER, M., VENTRUBA, P., ROZTOČIL, A. Obrat plodu zevními hmaty z polohy podélné koncem pánevním po 36. týdnu gravidity - hodnocení úspěšnosti a komplikací. *Česká gynekologie*. 2017, 82(6), 443-449. ISSN 1210-7832.
- HUSER, M., JANKŮ, P., HUDEČEK, R., ZBOZINKOVA, Z., BURSA, M., UNZEITIG, V., VENTRUBA, P. Pelvic floor dysfunction after vaginal and cesarean delivery among singleton primiparas. *International journal of gynecology & obstetrics*. 2017, 137(2), 170-173. ISSN 0020-7292. IF 2.174.
- JARKOVSKÝ, J., SKŘIVANOVÁ, K., BENEŠOVÁ, K., ŠNAJDROVÁ, L., GREGOR, J., PETERKOVÁ, H., BENDOVI, M., BRANČÍKOVÁ, D., ELFMARKOVÁ, N., SVĚRÁK, T., ANDERKOVÁ, L., MINÁŘ, L., PROTIVÁNKOVÁ, M., NEDVĚD, J., DUŠEK, L., TEMOSHOK, L. Predictors of quality of life in Czech female breast cancer survivors following treatment with special interest to coping strategies. *Vnitřní lékařství*. 2017, 63(6), 389-396. ISSN 0042-773X.
- JEŠETA, M., BUDNA, J., KRANC, W., HANULAKOVA, S., BRYJA, A., CHACHULA, A., CIESIOLKA, S., WOJTANOWICZ-MARKIEWICZ, K., BUKOWSKA, D., BRUSSOW, K., BRUSKA, M., NOWICKI, M., ANTOSIK, P., HULINSKA, P., MACHATKOVA, M., ZABEL, M., KEMPISTY, B. Expression of Genes Encoding Zona Pellucida Glycoproteins and Cortical Granule Distribution in Porcine Oocytes Isolated from Small and Medium Follicles in Relation to Puberty Status of Donors. *CZECH JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE*. 2017, 62(6), 234-241. ISSN 1212-1819.
- JURÁKOVÁ, M., HUSER, M., SZABOVÁ, O., BELKOV, I.A., VENTRUBA, P., VAŠEK, P. Chirurgická léčba stresové inkontinence moči u žen – od jehel až k (mini)pásce. *Česká gynekologie*. 2017, 82(1), 65-71. ISSN 1210-7832.
- KOSINOVÁ, M., ŠTOURAČ, P., ADAMUS, M., SEIDLOVÁ, D., PAVLIK, T., JANKŮ, P., KŘÍKAVA, I., MROZEK, Z., PROCHAZKA, M., KLUČKA, J., ŠTOUDEK, R., BĀRTÍKOVÁ, I., HARAZIM, H., ROBOTKOVÁ, H., HEJDUK, K., HODICKÁ, Z., KIRCHNEROVA, M., FRANCAKOVA, J., PYSZKOVA, L., HLOZKOVA, J., SEVCIK, P. Rocuronium versus suxamethonium for rapid sequence induction of general anaesthesia for caesarean section: influence on neonatal outcomes. *International journal of obstetric anaesthesia*. 2017, 32(NOV 2017), 4-10. ISSN 0959-289X. IF 2.085.
- KOŠŤUN, J., BOUDA, J., VLASÁK, P., BARTÁKOVÁ, A., BEREZOVSKIY, D., WEINBERGER, V., PRESL, J. Incidence of uterine sarcomas in West Bohemia, at the Department of Gynaecology and Obstetrics, University Hospital in Pilsen, Czech Republic. *Česká gynekologie*. 2017, 82(6), 436-442. ISSN 1210-7832.
- KRALIKOVA, M., CRHA, I., HUSER, M., MELOUNOVA, J., ŽÁKOVÁ, J., MATEJOVICOVA, M., VENTRUBA, P. The intracellular concentration of homocysteine and related thiols is negatively correlated to sperm quality after highly effective method of sperm lysis. *ANDROLOGIA*. 2017, 49(7), nestránkováno. ISSN 0303-4569.
- KRANC, W., BUDNA, J., CHACHULA, A., BORYS, S., BRYJA, A., RYBSKA, M., CIESIOLKA, S., SUMELKA, E., JEŠETA, M., BRUSSOW, K., BUKOWSKA, D., ANTOSIK, P., BRUSKA, M., NOWICKI, M., ZABEL, M., KEMPISTY, B. „Cell Migration“ Is the Ontology Group Differentially Expressed in Porcine Oocytes Before and After In Vitro Maturation: A Microarray Approach. *DNA and Cell Biology*. 2017, 36(4), 273-282. ISSN 1044-5498.
- MADR, A., GLATZ, Z., CRHA, I. Stanovení vývojového potenciálu lidských embryí pomocí omických disciplín. *Chemické listy*. 2017, 111(9), 551-558. ISSN 0009-2770. IF 0.387.
- MARTINEK, R., NEDOMA, J., FAJKUS, M., KAHANKOVA, R., KONECNY, J., JANKŮ, P., KEPAK, S., BILIK, P., NAZERAN, H. A Phonocardiographic-Based Fiber-Optic Sensor and Adaptive Filtering System for Noninvasive Continuous Fetal Heart Rate Monitoring. *Sensors*. 2017, 17(4), nestránkováno. ISSN 1424-8220. IF 2.677.
- MARTINEK, R., KAHANKOVA, R., NAZERAN, H., KONECNY, J., JEZEWSKI, J., JANKŮ, P., BILIK, P., ZIDEK, J., NEDOMA, J., FAJKUS, M. Non-Invasive Fetal Monitoring: A Maternal Surface ECG Electrode Placement-Based Novel Approach for Optimization of Adaptive Filter Control Parameters Using the LMS and RLS Algorithms. *Sensors*. 2017, 17(5), nestránkováno. ISSN 1424-8220. IF 2.677.
- MINÁŘ, L., FELSINGER, M., ROVNÝ, I., ZLAMAL, F., BIENERTOVA-VASKU, J., JANDÁKOVÁ, E. Modified posterior pelvic exenteration for advanced ovarian malignancies: a single-institution study of 35 cases. *ACTA OBSTETRICIA ET GYNECOLOGICA SCANDINAVICA*. 2017, 96(9), 1136-1143. ISSN 0001-6349.
- MINÁŘ, L., WEINBERGER, V., FELSINGER, M. Cévní anatomie aortopelvického retroperitonea a její abnormality v souvislosti s radikální onkogynekologickou operativou - vlastní zkušenosti. *Česká gynekologie*. 2017, 82(2), 100-107. ISSN 1210-7832.
- MUSILOVA, I., PLISKOVA, L., GERYCHOVÁ, R., JANKŮ, P., SIMETKA, O., MATLAK, P., JACOBSSON, B., KACEROVSKY, M. Maternal white blood cell count cannot identify the presence of microbial invasion of the amniotic cavity or intra-amniotic inflammation in women with preterm prelabor rupture of membranes. *PLoS ONE*. 2017, 12(12), nestránkováno. ISSN 1932-6203. IF 2.806.
- PÁNKOVÁ, S., HUDEČEK, R. Ulipristalacetát v léčbě děložní myomatózy – finální výsledky studie PEARL IV. *Gynekológia pre prax*. 2017, 15(2), 102-104. ISSN 1336-3425.
- PASTOR, Z., ŽÁKOVÁ, J., JEŠETA, M. Jsou nutné změny v regulaci přístupu žen bez partnera a homosexuálních osob k asistované reprodukci? *Česká gynekologie*. 2017, 82(2), 158-159. ISSN 1210-7832.
- PRESL, J., OVESNA, P., NOVOTNY, Z., VLASAK, P., BOUDA, J., KOSTUN, J., TOPOLCAN, O., KUCERA, R., BEDNAŘÍKOVÁ, M., WEINBERGER, V. Importance of Preoperative Knowledge of the Biomarker HE4 in Early-stage Endometrial Cancer Regarding Surgical Management. *Anticancer Research*. 2017, 37(5), 2697-2702. ISSN 0250-7005. IF 1.937.
- SEITZ, C., BUMBULIENE, Z., COSTA, A., HEIKINHEIMO, O., HEWEKER, A., HUDEČEK, R., JACQUEMYN, Y., MELIS, G., PARASHAR, P., RECHBERGER, T., CANO SANCHEZ, A., VAN AKEN, B., ZATIK, J., GEMZELL-DANIELSSON, K. Rationale and design of ASTEROID 2, a randomized, placebo- and active comparator-controlled study to assess the efficacy and safety of vilaprisan in patients with uterine fibroids. *CONTEMPORARY CLINICAL TRIALS*. 2017, 55, 56-62. ISSN 1551-7144.
- SISOVSKA, I., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., ANTON, M., BEDNAŘÍKOVÁ, M., HAUSNEROVÁ, J., JANDÁKOVÁ, E., WEINBERGER, V. Novinky ve FIGO stagingu karcinomu ovaria, tuby a peritonea. *Česká gynekologie*. 2017, 82(3), 230-236. ISSN 1210-7832.
- VINKLEROVÁ, P., WEINBERGER, V. Lymfocysty – frekvence výskytu, diagnostika a léčba symptomatických případů. *Aktuální gynekologie a porodnictví*. 2017, 2017(9), 14-17. ISSN 1803-9588.
- WÁGNEROVÁ, K., HRUBAN, L., JANKŮ, P. Zevní obrat plodu z polohy podélné koncem pánevním po 36. týdnu gravidity : Analýza subjektivního hodnocení rodiček. *Česká gynekologie*. 2017, 82(5), 336-342. ISSN 1210-7832.

WEINBERGER, V., MINÁŘ, L., FELSINGER, M., SEIDLOVÁ, D., OVESNA, P., BEDNAŘÍKOVÁ, M., JANDÁKOVÁ, E., ROVNÝ, I. Vliv pooperačního podání oktreotidu na redukci lymforey a následně vzniku lymfocyst, lymfedému a lymfatického ascitu po lymfadenektomii u gynekologických malignit. *Česká gynekologie*. 2017, 82(2), 92-99. ISSN 1210-7832.

Kapitola v odborné knize

JEŠETA, M., SEDMIKOVA, M., BODART, JF. From Nitric Oxide Toward S-Nitrosylation: Expanding Roles in Gametes and Embryos. In: *Nitric Oxide Synthase - Simple Enzyme-Complex Roles*. Rijeka: InTech, 2017, s. 155-175. ISBN 978-953-51-3163-2.

ZAVESKY, L., JANDÁKOVÁ, E., TURÝNA, R., DUSKOVA, D., LANGMEIEROVA, L., WEINBERGER, V., MINÁŘ, L., HORINEK, A., KOHOUTOVA, M. Cell-Free Urinary MicroRNAs Expression in Small-Scale Experiments. In: *Methods in Molecular Biology*. New York: Humana Press, 2017, s. 99-106. ISBN 978-1-4939-6864-0.

Ostatní

CRHA, I., VENTRUBA, P., FILIPINSKÁ, E., DZIAKOVÁ, M., ŽÁKOVÁ, J., JEŠETA, M., LOUSOVÁ, E., PAPÍKOVÁ, Z. Využití gestagenů ve stimulačních protokolech IVF. (Konferenční abstrakta) In: 16. česko-slovenská konference reprodukční gynekologie : 27. sympozium asistované reprodukce : sborník abstrakt. 2017, 16/27, 15. ISBN 978-80-905578-4-0.

GERYCHOVÁ, R., JANKŮ, P., DZIAKOVÁ, M., VENTRUBA, P., BOREK, I., HODICKÁ, Z. Perinatální výsledky předčasných porodů ve vztahu ke způsobu vedení porodu [přednáška]. Karlovy Vary, XXXIV. celostátní konference perinatologie a fetomaternální medicíny, 06.04.2017-07.04.2017.

HUSER, M., BELKOV, IA., JANKŮ, P., ZBOŽÍNKOVÁ, Z., BURŠA, M., VENTRUBA, P. Funkce pánevního dna u prvorodiček minimálně šest let po porodu vaginálně nebo císařským řezem. (Konferenční abstrakta) In: *Gynekolog*. 2017, 26, 15-15. ISSN 1210-1133.

JEŠETA, M., MÁDR, A., ŽÁKOVÁ, J., CRHA, I., CELÁ, E., LOUSOVÁ, E., VENTRUBA, P., GLATZ, Z. Koncentrace kyslíku v kultivačním prostředí ovlivňuje metabolickou aktivitu embryí po vitifikaci. (Konferenční abstrakta) In: 16. česko-slovenská konference reprodukční gynekologie : 27. sympozium asistované reprodukce : sborník abstrakt. 2017, 16/27, 22-23. ISBN 978-80-905578-4-0.

SMEJKAL, P., GERYCHOVÁ, R., BULIK, O., AMBRŮZOVÁ, Z., JANKŮ, L., ROMANOVÁ, G., KAMELANDER, J., POLÁK, P., JANKŮ, P., PENKA, M. rFVIIa v zabezpečení invazivních výkonů u pacientky s Glanzmannovou trombastenii [přednáška]. Bratislava, IX. Hemofilické dni s mezinárodní účastí, 27.04.2017-28.04.2017.

VENTRUBA, T., BRANČÍKOVÁ, D., VOMELA, J., MINÁŘ, L., VENTRUBA, P. Možnosti onkoplastické chirurgie u karcinomu prsu v reprodukčním věku. In: 16. česko-slovenská konference reprodukční gynekologie : 27. sympozium asistované reprodukce : sborník abstrakt. 2017, 16/27. ISBN 978-80-905578-4-0.

NEONATOLOGICKÉ ODDĚLENÍ

Rok 2017

Vedoucí zaměstnanci

Přednosta -
Primář MUDr. Ivo Borek
Vedoucí pracovník NLZP Mgr. Pavla Opálková

Úvodní slovo přednosta (primáře)

Neonatologické oddělení FN Brno je součástí největšího statutárního perinatologického centra České republiky. Zajišťuje neonatologickou péči všech tří typů – resuscitačně-intenzivní, intermediární a péči o fyziologické novorozence a pro všechny významně nezralé děti nejen v Brně, ale v celém jihomoravském regionu. Ročně ošetří téměř 6 500 novorozenců, z toho kolem 700 nezralých. Naší prioritou je snaha o zajištění neustálého kontaktu matky s dítětem a maximální zapojení rodičů do péče. FN Brno a NO si letos připomněli ve spolupráci s MMB „Světový den předčasně narozených dětí“ nasvícením hradu Špilberk purpurovou barvou, otevřením výstavy v Knihovně Jiřího Mahena či přednáškami s besedou pro žáky 4. – 6. tříd ZŠ. Vždyť jen v ČR se takto ročně narodí předčasně 9 000 miminek, jejichž příchod na svět provází mnohé komplikace. Jejich šance na plnohodnotný život je vždy závislý na mnoha okolnostech, zejména na dobré spolupráci maminek, neonatologů a pediátrů. Cenou „Purpurové srdce“ byla letos za NO oceněna Mgr. S. Zmeškalová, staniční sestra odd. IMP-12-P rooming-in (v minulosti již uděleny na našem oddělení 2 ceny – Mgr. H. Jahnová, dět. klin. psychologka a MUDr. D. Jančářová, zást. prim.). Pracoviště je nositelem titulu Baby-Friendly Hospital a certifikátu ISO 9001:2008. NO je zapojeno do pre- a postgraduální výuky lékařů a sester. Participuje na projektech vědy a výzkumu.

Granty

Název studie
 Central European Longitudinal Study of Pregnancy and Childhood: The Next Generation
 Středoevropská dlouhodobá studie těhotenství a dětství: Další generace
Epidemiologická studie CELSPAC: TNG (Central European Longitudinal Study of Pregnancy and Childhood: The Next Generation) je společným výzkumným projektem Fakultní nemocnice Brno (FNB) a Masarykovy univerzity v Brně (MU)
Studie CELSPAC: TNG je prospektivní unicevníká longitudinální kohortová analytická studie.
 Cílem studie je zhodnotit roli jednotlivých faktorů exposomu v komplexu etiopatogeneze poruch fertility, prenatálních poruch růstu a vývoje, poruch poporodní adaptace, neurobehaviorálních poruch a poruch imunitního systému.
 Realizace studie CELSPAC: TNG na Neonatologickém oddělení FNB

Postgraduální vzdělávání

Ukončené atestace lékařů, JOP VŠ SPV NLZP 1
Ph.D. studium studující 1

Lékaři a SZP

Celkový počet pracovníků k 31.12. 152,92
Počet lékařů 24,50
Počet SZP 115,68

Hlavní diagnózy v roce

U ambulantních pacientů
 Poruchy související se zkrác. trváním těhot. a nízkou por. h.
 Jiné speciální prohlídky a vyšetření osob bez obtíží nebo uv.
 Jiný nedostatek koordinace
 Živě narozené děti podle místa narození
 J. poruchy chování a emocí se začátkem obvykle v dětství a d.
U hospitalizovaných pacientů
 Živě narozené děti podle místa narození
 Poruchy související se zkrác. trváním těhot. a nízkou por. h
 Hydrocefalus
 Osoby, které se setkaly se zdravot. službami za jiných okolno
 Tříselná kýla - hernia inguinalis

Ukazatele – lůžková část

Průměrný počet lůžek	120
Celkový počet hospitalizačních případů	6185
Casemix	5318,08
Počet zemřelých	9
Průměrná ošetrovací doba	5,43
Rehospitalizace	0
Reoperace	0

Ukazatele – ambulantní část

Ambulantní body	1855866
Ambulantní ZUP	0
Ekonomické ukazatele	
Léky	3 376 914 Kč
Centrové léky	5 902 991 Kč
Speciální zdravotnický materiál	5 763 337 Kč
Celkové náklady	156 266 029 Kč

Nové publikace**Článek v časopise**

- BOREK, I. Neonatologické statistické ukazatele Perinatologického centra intenzivní péče FN Brno v roce 2016. Nemocniční listy Fakultní nemocnice Brno. 2017, XVIII(2), 20-21. ISSN 1802-0224.
- JAHNOVÁ, H. Předčasný porod očima dětské klinické psycholožky. Nejste v tom sami. 2017, III(5), 22 - 25. ISSN 0000-0000.
- JUREN, T., LÍZAL, x., POHOŘILSKÝ, y. IN VITRO MEASUREMENT OF PRESSURE AND FLOW CHARACTERISTICS OF DIFFERENT NASAL CONTINUOUS POSITIVE AIRWAY PRESSURE DEVICES FOR NEONATES. The Journal of Neonatal-Perinatal Medicine. 2017, 10/2017(Number 2), 209-231. ISSN 1934-5798.
- KRČMOVÁ, P. Maminka - významný člen týmu pečujícího o nedonošené miminko. Nejste v tom sami. 2017, III(5), 8-8. ISSN 0000-0000.
- STEJSKALOVÁ, A., HANIČÁKOVÁ, E. Prvky vývojové péče na JIRPN FN Brno. Nemocniční listy Fakultní nemocnice Brno. 2017, XVIII(1), 6-7. ISSN 1802-0224.

Ostatní

- BOREK, I. Pokroky a úskalí naší péče [přednáška]. Bítov, Regionální pediatrická konference, 28.04.2017-29.04.2017.
- BOREK, I. Analýza neonatální péče v Jihomoravském kraji za rok 2016 [přednáška]. Brno, Jihomoravský krajský seminář - Perinatologie, 08.06.2017.
- BOREK, I. Pokroky a úskalí naší péče [přednáška]. Bítov, Regionální pediatrická konference, 28.04.2017-29.04.2017.
- BOREK, I., OŠKRDALOVÁ, L. Vícečetná těhotenství a jejich dopad na naši péči [přednáška]. Loučná nad Desnou, XXV. Neonatologické setkání, XIX. Hanákovy dny, 02.06.2017-04.06.2017.
- GERYCHOVÁ, R., JANKŮ, P., DZIAKOVÁ, M., VENTRUBA, P., BOREK, I., HODICKÁ, Z. Perinatální výsledky předčasných porodů ve vztahu ke způsobu vedení porodu [přednáška]. Karlovy Vary, XXXIV. celostátní konference perinatologie a fetomaternální medicíny, 06.04.2017-07.04.2017.
- JAHNOVÁ, H. Klinicko-psychologická péče o děti raného věku [přednáška]. Praha, Specializační kurz v dětské klinické psychologii, 05.04.2017.
- JAHNOVÁ, H. Aktuální dění v Asociaci klinických psychologů ČR, září – prosinec [přednáška]. Praha, Seminář pro školitele akreditovaných zařízení v oboru klinická psychologie a dětská klinická psychologie, 04.12.2017.
- JAHNOVÁ, H. Psychické, somatické a sociální potřeby dětí zdravých a nemocných, posouzení vývojových a společenských rizik ohrožující zdravý vývoj [přednáška]. Brno, Specializační vzdělávání v oboru „Ošetrovatelská péče v pediatrii“, 22.09.2017.
- JAHNOVÁ, H. Aktuální dění v Asociaci klinických psychologů ČR [přednáška]. Malenovice, 16. Psychoterapeutický víkend v Beskydech – konference, 22.04.2017-24.04.2017.
- JAHNOVÁ, H. Klinicko-psychologická péče o děti raného věku [přednáška]. Praha, Cyklus jednodenních kurzů ve specializační přípravě k atestaci v oboru klinická psychologie, 09.11.2017.
- JAHNOVÁ, H. Psychické, somatické a sociální potřeby dětí zdravých a nemocných, posouzení vývojových a společenských rizik ohrožující zdravý vývoj [přednáška]. Brno, Specializační vzdělávání v oboru „Ošetrovatelská péče v pediatrii“, 20.10.2017.
- JAHNOVÁ, H. Aktuální sdělení z Prezidia AKP ČR [přednáška]. Brno, Oblastní shromáždění AKP ČR, 20.11.2017.
- JAHNOVÁ, H. Možnosti klinicko-psychologické péče pro rodiče předčasně narozených dětí [přednáška]. Josefův důl, Nedoklubko v Pekle - pobyt rodin s předčasně narozenými dětmi - pro členy klubu Nedoklubka, 27.11.2017.
- JAHNOVÁ, H. Aktuální sdělení z Prezidia AKP ČR [přednáška]. Brno, Oblastní shromáždění AKP ČR, 24.11.2017.
- JAHNOVÁ, H. Aktuální dění v Asociaci klinických psychologů ČR, leden – červen [přednáška]. Praha, Seminář pro školitele akreditovaných zařízení oboru klinická psychologie a dětská klinická psychologie, 05.06.2017.
- JAHNOVÁ, H. Klinickopsychologická péče o děti raného věku [přednáška]. Praha, Cyklus jednodenních kurzů ve specializační přípravě k atestaci v oboru klinická psychologie, 04.05.2017.
- JUREN, T., FRIDRICHOVÁ, V. Prevence katérových sepsí a krevních infekcí [přednáška]. České Budějovice, XXXIII. Neonatologické dny s mezinárodní účastí, 08.11.2017-10.11.2017.
- JUREN, T., LÍZAL, x., POHOŘILSKÝ, y. IN VITRO measurement of pressure and flow characteristics of different nasal continuous positive airway pressure devices for neonates [přednáška]. Westburg Castle, Germany, 25th European Workshop on Neonatology, 28.05.2017-31.05.2017.
- JUREN, T., FRIDRICHOVÁ, V. Prevence katérových sepsí a krevních infekcí [přednáška]. České Budějovice, XXXIII. Neonatologické dny s mezinárodní účastí, 08.11.2017-10.11.2017.
- KRČMOVÁ, P., BOREK, I. Neonatologické oddělení FNB - z rané a novodobé historie. Výstava „Naše miminka“, Brno - Knihovna Jiřího Mahena, 20.11.2017-29.12.2017. (Poster).
- KRČMOVÁ, P., ZMEŠKALOVÁ, S. Podpora přirozené výživy nezralých novorozenců [přednáška]. Bítov, Regionální pediatrická konference na Bítově, 28.04.2017-29.04.2017.
- OPÁLKOVÁ, P., ZMEŠKALOVÁ, S. Podpora přirozené výživy nezralých novorozenců [přednáška]. Bítov, Regionální pediatrická konference, 28.04.2017.

- OPÁLKOVÁ, P., ZMEŠKALOVÁ, S. Mléko vlastní mámy od narození [přednáška]. Praha, Strategie ke zlepšení kojení nedonošených novorozenců, 25.04.2017.
- OŠKRDALOVÁ, L. Scimitar syndrom u extrémně nezralého novorozence. (Konferenční abstrakta) In: XXXIII. Neonatologické dny, České Budějovice, 2017.
- OŠKRDALOVÁ, L., JANÍČKOVÁ, B. Oddělení 11 - Intermediární péče - Neonatologické oddělení FN Brno. Výstava „Naše miminka“, Knihovna Jiřího Mahena Brno, 20.11.2017-29.12.2017. (Poster).
- OŠKRDALOVÁ, L. Proč to dítě neprospívá. (Konferenční abstrakta) In: XXV. NEONATOLOGICKÉ SETKÁNÍ, XIX. HANÁKOVY DNY, Loučná nad Desnou – Kouty, 2017.
- OŠKRDALOVÁ, L. Scimitar syndrom u extrémně nezralého novorozence. XXXIII. Neonatologické dny, České Budějovice, 08.11.2017-10.11.2017. (Poster).
- OŠKRDALOVÁ, L., BOREK, I. Screening kongenitální katarakty - překvapivý nález [přednáška]. Zámek Zbiroh, 2. dny novorozeneckých kazuistik, 06.04.2017-07.04.2017.
- SKORKOVSKÁ, K. Srovnání zapojení rodičů do péče o předčasně narozené a nemocné novorozence na jednotce intenzivní péče z pohledu lékaře [přednáška]. Loučná nad Desnou, XXV. NEONATOLOGICKÉ SETKÁNÍ, XIX. HANÁKOVY DNY, 02.06.2017-04.06.2017.
- SKORKOVSKÁ, K. Stranová asymetrie a hypotonie u hraničně zralého novorozence: diagnostika a terapie – kazuistika [přednáška]. Loučná nad Desnou, XXV. NEONATOLOGICKÉ SETKÁNÍ, XIX. HANÁKOVY DNY, 02.06.2017-04.06.2017.
- SMEJKALOVÁ, K., JELÍNKOVÁ, M. Myslíš, že mě nic nebolí? [přednáška]. Loučná nad Desnou, XXV. NEONATOLOGICKÉ SETKÁNÍ, XIX. HANÁKOVY DNY, 02.06.2017-04.06.2017.
- STEJSKALOVÁ, A. Jednotka intenzivní a resuscitační péče - Neonatologické oddělení FN Brno. Výstava „Naše miminka“, Knihovna Jiřího Mahena Brno, 20.11.2017-29.12.2017. (Poster).
- STEJSKALOVÁ, A., HANIČÁKOVÁ, E. Vývojová péče na jednotce intenzivní a resuscitační péče pro novorozence [přednáška]. Bítov, Regionální pediatriká konference, 28.04.2017-29.04.2017.
- STEJSKALOVÁ, A., HANIČÁKOVÁ, E. Jdeme správným směrem? [přednáška]. Loučná nad Desnou, XXV. NEONATOLOGICKÉ SETKÁNÍ, XIX. HANÁKOVY DNY, 02.06.2017-04.06.2017.
- TOMÁNKOVÁ, L. Miminka do dlaně - přednáška s besedou [přednáška]. Miminka do dlaně - přednášky s besedou, ZŠ: Hamry Brno, Basic Brno, Křtiny, Střelice u Brna, 02.10.2017-30.11.2017.
- TOMÁNKOVÁ, L. Péče o novorozence ve vlnách času aneb jak vznikala neonatologie. Výstava „Naše miminka“, Knihovna Jiřího Mahena Brno, 20.11.2017-29.12.2017. (Poster).
- TOMÁNKOVÁ, L. Fotoreprezentace ze základních škol. Výstava „Naše miminka“, Brno, Knihovna Jiřího Mahena, 20.11.2017-22.12.2017. (Poster).
- TOMÁNKOVÁ, L. Jak vznikala neonatologie [přednáška]. Loučná nad Desnou, XXV. NEONATOLOGICKÉ SETKÁNÍ, XIX. HANÁKOVY DNY 02.06.2017-04.06.2017.
- ZMEŠKALOVÁ, S. Mateřské mléko nejen pro zralého novorozence [přednáška]. Prešov, XV. Celoslovenská konferencia sestier pracujúcich v neonatológii, 10.10.2017-11.10.2017.
- ZMEŠKALOVÁ, S., STEJSKALOVÁ, A. Výživa novorozence a důležitost materského mléka na JIS. III [přednáška]. Bratislava, Odborná konference - Efektívne dojčenie a výživa materským mliekom ako priorita starostlivosti o matku a dieta, 21.09.2017.
- ZMEŠKALOVÁ, S., SCHMIEDOVÁ, Y. Ambulance komplexní péče o perinatálně ohrožené děti - Neonatologické oddělení FN Brno. Výstava „Naše miminka“, Knihovna Jiřího Mahena Brno, 20.11.2017-29.12.2017. (Poster).
- ZMEŠKALOVÁ, S. Oddělení 12 - Intermediární péče - Neonatologické oddělení FN Brno. Výstava „Naše miminka“, Knihovna Jiřího Mahena Brno, 20.11.2017-29.12.2017. (Poster).



Mgr. Erna Mičudová
náměstek pro nelékařské
zdravotnické pracovníky

Rok 2017 se vyznačoval především pokračováním nedostatku NLZP, čímž byla negativně ovlivněna realizace poskytované zdravotní péče jako celku a samozřejmě i ošetřovatelské péče ve FN Brno. Tento nedostatek je celospolečenským jevem, který nemůže FN Brno ovlivnit. Jde především o profesi všeobecná sestra. Ke stabilizaci personální situace přispívá i realizace supervizí, a to jak kolektivních, tak individuálních. I přes tuto skutečnost nebo možná i navzdory této skutečnosti, byla ošetřovatelské péče orientována na zachování kvality a bezpečnosti pacientů. Při hodnocení a sledování indikátorů kvality dosáhla FN Brno pozitivních výsledků. Ke kvalitě ošetřovatelské péče přispívá systematické vzdělávání v rámci adaptačního procesu a proškolení mentorů. Další oblastí je vzdělávání v oblasti bazální stimulace, hojení chronické rány a péče o pacienty s bolestí. Dále byly realizovány vzdělávací programy zaměřené na specializované výkony, které vyžadují vysokou odbornost a znalosti. V rámci celoživotního vzdělávání využívá Fakultní nemocnice Brno dotační programy, a to jak pro specializační vzdělávání, tak i pro prohlubování znalostí realizací certifikovaných a inovačních kurzů. Rozvoj vědecko-výzkumné činnosti nelékařského personálu byl i v roce 2017 podpořen realizací interních grantů, které kromě odborného rozvoje jejich řešitelů přináší i podporu realizace ošetřovatelské péče v návaznosti na technický a odborný rozvoj v této oblasti.

CENTRUM INFORMATIKY



Ing. Miloslav Procházka
náměstek pro informatiku

V roce 2017 započalo Centrum informatiky se zaváděním elektronické medikace (eRecept). Byla dokončena analýza pro vznik organizačních jednotek v rámci integrační platformy, vazby na dílčí organizační řízení (ekonomika, pojišťovna, inventární úseky, atd.) a jejich centrální propagace do informačních systémů FN Brno. Probíhá projekt nahrazení stávajícího a implementace nového laboratorního IS v rámci komplementu laboratoří a jeho integrace do prostředí FN Brno pomocí funkcionalit Master Patient Index a Electronic Health Record. Byl rozpracován projekt Klinický IS ENIS 4 – rozpracovány moduly Čekárna, Evidence přístroje na pacienta a Informované souhlasy, u modulu Žádankový portál byla provedena analýza, implementace se předpokládá v roce 2018, dokončen byl modul Evakuace. Byla provedena analýza a implementace informačního systému pro reporting a datové analýzy s využitím datové základny Intersystems Cache, reportingového nástroje Intersystems DeepSee a integračních vazeb Master Patient Index a Electronic Health Record. Bylo dokončeno několik modulů, nahrazen SW Pexeso. Na straně dodavatele proběhlo rozšíření IS Sophis do prostředí FN Brno v návaznosti na front end nemocničního IS. Byl vytvořen základ zadávací dokumentace pro konsolidaci přístupového a docházkového systému, je očekáváno připomínkování vytvořeného dokumentu ze strany odborných útvarů. Z podstatné části byl realizován projekt konsolidace PACS, probíhá zajištění integrace eMED Solution s centrálním registrem pacientů, zajištění integrace PACS a ePodatelny s centrálním registrem pacientů. Byla testována aplikace pro zdravotnický personál u lůžka pacienta a probíhala distribuce koncových zařízení. Probíhá zrušení posledních PC s Windows XP, zároveň započala distribuce Windows 10. Cestovní profily jsou postupně nastavovány i na PC. Nyní je v provozu přibližně 700 VDI. Virtualizace koncových zařízení (desktopů) pokračuje. Hlavní aplikace FN Brno byly virtualizovány, postupně jsou virtualizovány i ostatní aplikace. Implementace zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a souvisejících vyhlášek v prostředí FN Brno probíhá. Byly odeslány podklady pro kybernetický audit na OIAK a jsou postupně zpracovávány jednotlivé směrnice. Zároveň s uvedeným jsou implementovány technické úpravy v datové síti, na PC a serverech. Probíhá konsolidace očíslovacího plánu linek FN Brno. Konsolidace kapacit s výhledem přípravy přesunu telefonní ústředny PRM do areálu PMDV byla z podstatné části ukončena. Byla provedena analýza číselných i HW kapacit a rezerv systému, uvolnění nepotřebných číselných bloků, zvýšení kapacity ústředny na momentálně dostatečnou úroveň.

CENTRUM KOMUNIKACE



Mgr. Pavel Žára, M.A.
vedoucí centra komunikace

Pro Centrum komunikace byl rok 2017 zcela zásadní. Prioritní úkol, totiž realizovat webové stránky fnbrno.cz v novém grafickém a obsahovém modu, se podařilo. Od listopadu 2017 se FN Brno může právem pyšnit novými webovými stránkami, které splňují informační a grafické parametry a jsou pro širokou veřejnost včetně pacientů velmi dobrým pomocníkem. Návštěvnost stránek se oproti „starým“ zvýšil z 2 500 návštěvníků denně na téměř 6 000. Na aktualizaci stránek budeme i nadále pracovat. V letošním roce jsme zároveň dokončili tisk Průvodců pacienta pro interní obory. Jinými slovy, všechny lůžkové kliniky FN Brno mají svého tištěného Průvodce, který je zároveň pro pacienty k dispozici také na webu pod příslušnou klinikou. V této souvislosti se podařilo ve spolupráci s Centrálními operačními sály a Nadací Vita Nova graficky zpracovat a vytisknout informační materiály pro pacienty COS resp. pro všech deset stanic. V rámci sociálních sítí jsme zahájili v tomto roce také komunikaci na twitter.com a youtube.com. Lze konstatovat, že FN Brno má v této souvislosti nastavenou komunikaci na velmi kvalitní úrovni. Počet příjemců zpráv na facebook.com byl ke konci roku 3250. V neposlední řadě se podařilo zpracovat novou osmistránkovou prezentační publikaci, která bude pro lékaře, vedení a NLZP k dispozici při jejich účasti na tuzemských či zahraničních kongresech a seminářích.

EKONOMICKÝ ODBOR



Ing. Robert Czékus, MHA
ekonomický náměstek

V roce 2017 poskytoval Ekonomický odbor podporu a služby v oblasti ekonomické a finančního řízení s cílem zabezpečit veškeré potřebné podmínky pro činnost medicínských i nemedicínských útvarů.

Oddělení controllingu v roce 2017 pracovalo na projektu DRG restart a pokračovalo tak v činnostech, které byly zahájeny v předchozích letech. Došlo k prvnímu ostrému předání dat, následně pak pracovníci controllingu aktivně spolupracovali s UZIS ČR na výpočtu nákladových tarifů, které slouží pro ocenění hospitalizačních případů. Během roku připravovalo oddělení pravidelné reporty pro vedení klinik ohledně čerpání rozpočtu a vykázané produkce. Dále byly měsíčně prováděny modelace očekávaných výnosů od zdravotních pojišťoven vzhledem k dosažené produkci. Také byly prováděny kontroly vyúčtování úhrad za zdravotní péči, které zasílají zdravotní pojišťovny.

Oddělení vnitronemocničního účetnictví a financí zpracovalo celkem 62 ceníků, z toho 9 ceníků nových a 53 aktualizací. Dále bylo zajištěno provádění vnitronemocničního 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.

Kodérské oddělení v roce 2017 dále pokračovalo ve své činnosti. Rozšířilo řady pracovníků na 15 a přebralo kódování v celém PMDV. Učinilo přípravy na přebírání PMD a PRM. Kodérské oddělení je dále aktivně zapojeno do projektu DRG RESTART.

V rámci činnosti Oddělení operativní evidence bylo v roce 2017 provedeno:

- pořízení dlouhodobého majetku v celkové hodnotě: 393.373.990,75 Kč
- pořízení drobného dlouhodobého majetku v celkové hodnotě: 52.402.300,00 Kč
- pořízení drobného druhového majetku v celkové hodnotě: 5.598.850,00 Kč
- zařazení dlouhodobého majetku v celkové hodnotě: 422.178.485,00 Kč
- zařazení drobného dlouhodobého majetku v celkové hodnotě: 52.402.300,00 Kč
- zařazení drobného druhového majetku v celkové hodnotě: 5.598.850,00 Kč
- vyřazení dlouhodobého majetku v celkové hodnotě: 420.734.810,87 Kč
- vyřazení drobného dlouhodobého majetku v celkové hodnotě: 36.403.037,00 Kč
- vyřazení drobného druhového majetku v celkové hodnotě: 6.082.400,00 Kč

Po celý rok 2017 byla v účinnosti vyhláška MZ ČR č. 348/2016 Sb., o stanovení hodnot bodu, výše úhrad zdravotní péče hrazené z veřejného zdravotního pojištění a regulačních omezení objemu poskytnuté zdravotní péče hrazené z veřejného zdravotního pojištění pro rok 2017. Detailně bylo ve spolupráci s Interní kardiologickou klinikou prováděno sledování implantací KV a KS, sledování budgetu stanovaného na implantace PTCA a ve spolupráci s Ortopedickou klinikou sledování počtu operací TEP. Pravidelně bylo vyhodnocováno i čerpání budgetu stanovaného na léčiva vázaná na specializovaná pracoviště - centra FN Brno a případné nejasnosti ve vykazování nebo odchylky od plánu byly následně konzultovány s dotčenými klinikami. V souvislosti s čerpáním budgetu byly sledovány i počty nově zařazených pacientů do léčby léčivy z ATC nasmlouvaných na specializovaná pracoviště - centra FN Brno. V běhu byla po celý rok kontrola zadávání dat VILP a probíhaly interní revize na klinikách podávajících centrová léčiva se zaměřením s dodržování indikačních kritérií a úplnost klinické dokumentace. I v roce 2017 pozorujeme nárůst agendy administrace žádostí na revizního lékaře ZP schvalovaných dle § 16 zákona č. 48/1997 Sb., v platném znění.

V roce 2017 byly revize ZP zaměřeny především na kontrolu center se zvláštní smlouvou a vykazování centrových léčiv, dále pak revize zaměřené na účtování v systému DRG, další revize se týkaly regresních řízení pro potřeby komerčních pojišťoven, především na odděleních JIP a ARO. Značně poklesl počet revizí zaměřených na běžnou kontrolu dokumentované a vykazované zdravotní péče, kontrolována byla především péče ambulantní. Celkem bylo provedeno 26 revizí ZP a řešeno 171 kontrolních zpráv ZP.

Ze strany Oddělení účtáren a informací bylo v roce 2017 zaúčtováno:

Přijaté faktury: 72 833
Přijaté dobropisy: 2 880
Vydané faktury: 11 176
Cestovní příkazy: založeno 6 572, zaúčtováno 3 729
Pokladní doklady: 47 816

NEMOCNIČNÍ LÉKÁRNA



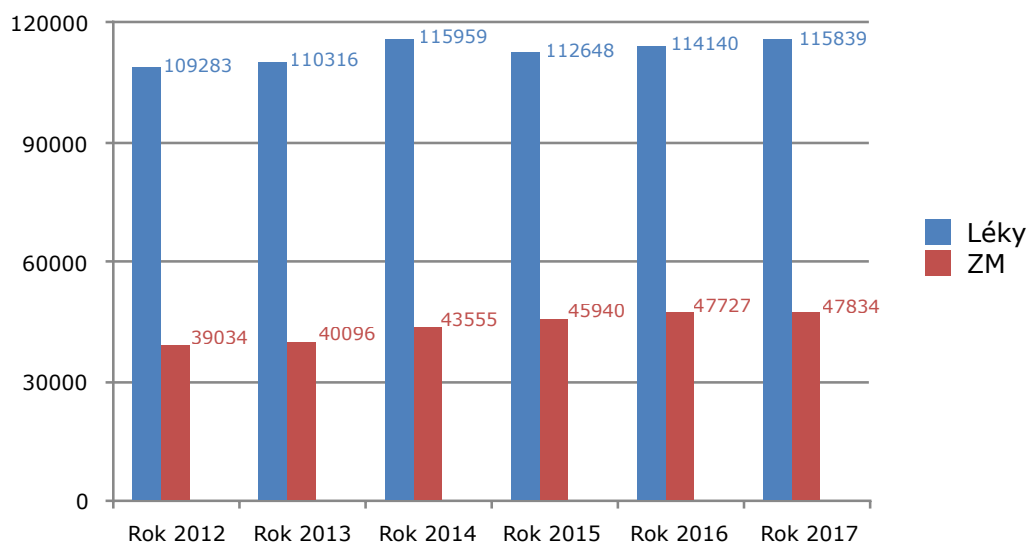
PharmDr. Tatiana Holubová, MHA
vedoucí Nemocniční lékárny

V roce 2017 jsme zaznamenali opětovný nárůst v realizaci receptů a tržeb, v počtu žádánek, ale hlavně nárůst ve speciálních činnostech – sterilní příprava léčiv – AIO vaky a cytostatika.

REALIZACE LÉKÁRNY – RECEPTY, POUKAZY, TRŽBY

	POČET CELKEM	POČET ZP	TRŽBY CELKEM	TRŽBY HVLP	TRŽBY PZT
Recepty včetně elektronických	278 817	255 662			
Recepty cyto	31 879	31 879			
Recepty celkem	310 696	287 541			
Poukazy	27 324	27 252			
Tržby od ZP			401 253	373 009	28 244
Tržby za doplatky od pacientů za částečně hrazené léčivé přípravky a PZT			31 144	29 963	1 181
Tržby za výdej bez lékařského předpisu			19 012	16 083	2 929
Tržby od ostatních odběratelů			13 139	13 052	87
Celková suma NCBD vydaných a prodaných léčivých přípravků a zdravotnických prostředků			347 709	323 396	24 313
Celková suma PCBD vydaných a prodaných léčivých přípravků a zdravotnických prostředků			418 792	391 228	27 564
Celková suma NCBD léčivých přípravků vydaných na recept a zdravot. prostředků vydaných na poukaz			321 414	299 401	22 013
Celková hodnota plateb zdravotních pojišťoven za provedené výkony			2 976		
Celková hodnota taxy laborum za přípravu prováděnou v lékárnách			2 685		
Celková hodnota plateb zdravotních pojišťoven za ředění cytostatik			13 103		

REALIZACE ŽÁDANEK



PŘÍPRAVA ALL-IN-ONE (AIO) VAKŮ

V roce 2016 bylo připraveno celkem 10 269 vaků. Kromě přípravy A-I-O vaků pro medicínu dospělého věku, narůstá počet příprav pro naše malé pacienty, které jsou připravované přímo na aktuální zdravotní stav a potřeby jednotlivce. Jejich přípravou se snižují nároky na manipulaci se skleněnými infuzními lahvemi ošetřujícím personálu.

AIO vaky připravujeme v rozsahu cca 100 mililitrů až 4 litry dle stavu pacientů a požadavků předepisujících lékařů. V rámci FN Brno máme vypracované standardy včetně standardů pro periferní podání, renální a hepatální selhání. Snahou je vytvořit AIO tak, aby kopírovali nutriční a iontové nároky pacientů. K péči o pacienty na DPV patří i aseptická příprava Taurolockového a Taurolock Hep 100 zabezpečení centrálního žilního katetru a portu v ready-to-use formě. Tím se ulehčuje péči pacientům na DPV o katetr či port. Snižuje se tím i riziko kontaminace při manipulaci s Taurolockem.

Taurolockové a Taurolock Hep 100 zabezpečení centrálního žilního katetru a portu připravujeme v ready to use formě i pro oddělení PDM a PMDV.

Dále připravujeme Heparinové lékové zabezpečení s koncentrací 100 m.j./ml o objemu 250ml nebo 100ml k opakovanému odběru přes Mini-spike s filtrem pro oddělení IHOKu a dětské onkologie.

ÚSEK PŘÍPRAVY CYTOTOXICKÝCH LÁTEK.

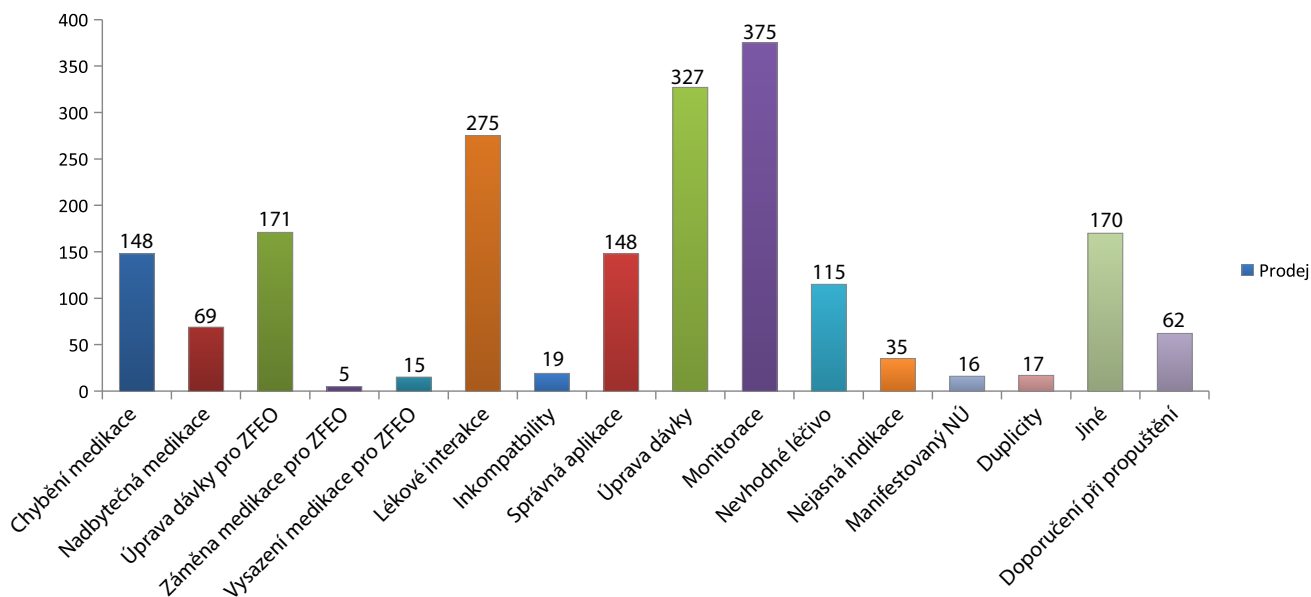
Rok 2017 byl opět rekordní v celkovém počtu příprav – 51 125 . Meziroční nárůst je opět 3000 příprav, což klade velké nároky na personál. Průměr za minulý rok je tedy 4 260 příprav měsíčně. Taky neustále stoupá i počet klinických hodnocení a jejich administrativní náročnost. Zaměstnanci se ve spolupráci s IHOK aktivně podíleli na přípravě nového SW, který by měl ulehčit a zjednodušit práci jak v NL, tak na klinikách

ÚSEK KLINICKÉ FARMACIE NL FN BRNO

Pracovní tým úseku tvoří farmaceuti se specializací v oboru klinická farmacie, popř. zařazení do této specializační přípravy. Ve FN Brno v současné době pracuje 5 klinických farmaceutů. V rámci pracovní doby dochází denně na přířazené kliniky. V roce 2017 byla nově navázaná spolupráce s KICH a rozšířena spolupráce s KNPT, KIGOPL a KDAR. Již druhým rokem je vyčleněn jeden klinický farmaceut pro spolupráci s Antibiotickým střediskem. Podílí se na úpravě dávkovacích režimů antibiotik u pacientů se změněnou eliminační funkcí a zajišťuje terapeutické monitorování léčiv s úzkou terapeutickou šíří (aminoglykosidy, glykopeptidy).

Aby bylo možné naši činnost statisticky vyhodnotit, je využíván jednotný klasifikační systém pro hodnocení medikace klinickým farmaceutem. Z klasifikačních systémů vychází i naše výstupy. Jedním z nejčastějších zásahů klinického farmaceuta do medikace pacienta je doporučení pro monitorování sérových hladin léčiv a biochemických a hematologických parametrů, úprava dávky, doplnění chybějící medikace a doporučení pro správnou aplikaci léčiv. V 14 %-tech případů řešíme lékové interakce.

KLINICKO-FARMAKOTERAPEUTICKÉ DOPORUČENÍ V ROCE 2017



SEZNAM PRACOVIŠŤ VE FN BRNO PRO ROK 2017, KTERÝM JE ZAJIŠTĚNO SYSTEMATICKÉ HODNOCENÍ MEDIKACE PACIENTA KLINICKÝM FARMACEUTEM

Klinika	Oddělení
IGEK	JIP, JIMP
GPK+ARO II.	všechna oddělení
KNPT	všechna oddělení
KIGOPL	A, C, D
PK	22, 23
CHK	všechna oddělení
KICH	od 04/2017
KDAR	od 10/2017

VÝUKA V RÁMCI NEMOCNIČNÍ LÉKÁRNY V ROCE 2017

Pregraduální studium	12 studentů
Vyšší odborná škola	6 studentů
Sanitářské kurzy	98 frekventantů

VZDĚLÁVÁNÍ ZANĚSTNANCŮ:

- 4 VŠ úspěšně ukončily studium základního kmene
- 2 VŠ úspěšně ukončily rigorózní studium a získaly titul PharmDr.
- 2 VŠ získala atestaci v oboru Nemocniční lékárenství
- 1 V3 získala atestaci v oboru Klinická farmacie

LÉKÁRNÍCI JSOU V RÁMCI FN ČLENY:

- Komise účelné farmakoterapie
- Nutričního podpůrného týmu FN Brno
- Etické komise
- Komise pro Prevence nozokomiálních nákaz, Antibiotické komise

LÉKÁRNÍCI SE AKTIVNĚ PODÍLÍ NA PRÁCI V RŮZNÝCH SPOLCÍCH A KOMISÍCH:

- členka brněnského výboru spolku farmaceutů ČFS-JEP,
- členka představenstva OSL Brno město
- člen severoamerické Childrens Oncology Group
- člen zkušební komise při závěrečných zkouškách sanitářských kurzů.
- člen zkušební komise v oboru veřejné lékárenství
- člen České neuropsychofarmakologické společnosti
- člen České společnosti pro experimentální a klinickou farmakologii a toxikologii ČLS JEP
- člen the European Society of Clinical Nutrition and Metabolism
- člen České farmaceutické společnosti
- člen České odborné společnosti klinické farmacie

DALŠÍ AKTIVITY LÉKÁRNY JSOU SMĚREM K VEŘEJNOSTI V DĚLÁNÍ PŘEDNÁŠEK A VYSTUPOVÁNÍ V MÉDIÍCH:

- Pro členy sdružení ROSKA (pacienti s roztroušenou sklerózou) na téma Potravní doplňky při RS
- Pravidelné relace v pořadu Magazín Radia Proglas (live)
- Přednášky pro mateřská centra
- Centrum pro rodinu a sociální péči
- Pro kluby maminek
- Aktivní účast na odborných akcích, pořádaných sekcí nemocničních lékárníků
- Presentace pro primářské porady

VÝUKA V RÁMCI FN BRNO:

- Klinická farmacie – Stáž na PK (3 dny) – absolvovalo 20 studentů
- (Povinně volitelný předmět v rámci pregraduálního studia Farmacie, Farmaceutická fakulta (FaF- Ústav humánní farmakologie a toxikologie)
- Semináře v rámci 6-ti měsíční povinné praxe studentů FaF

PŘEDNÁŠKY

- Sekce klinické farmacie České farmaceutické společnosti ČLS JEP. XXI. Pracovní den klinické farmacie 2017
- Horská K. Antidepresiva v individualizované léčbě- klinické případy
- 21. Kongres nemocničních lékárníků 2017 Brno
- Šigutová V. Farmakoterapeutické možnosti vybraných komplikací portální hypertenze
- 8. Zimní konference v Jihlavě 2017
- Šigutová V. Klinická farmacie FN Brno, představení činnosti
- Dny farmaceutické péče VII. (FaF VFU)
- Jakúbková A. - Klinická farmacie v pediatrii - obecné principy
- Symposium klinické farmacie René Macha 2017, Mikulov
- Jakúbková A. - Úskalí farmakoterapie v pediatrii

PŘEDNÁŠKY PRO FN BRNO

- Kolorz M. Optimalizace farmakoterapie z pohledu klinického farmaceuta-nejčastější zásahy
- Horská K. Psychofarmakoterapie u somatických komorbidit
- Horská K. Psychofarmakoterapie v těhotenství
- Jakúbková A. Farmakoterapie u dětí

PUBLIKACE

- Horská K, Ruda-Kucerova J, Dražanova E, Karpisek M, Demlova R, Kasperek T, Kotolova H. Aripiprazole-induced adverse metabolic alterations in polyI:C neurodevelopmental model of schizophrenia in rats. *Neuropharmacology*, 2017, 123:148-158.
- IF=5,012 (2016)
- Dražanova E, Ruda-Kucerova J, Kratka L, Horská K, Demlova R, Starcuk Z Jr, Kasperek T. PolyI:C model of schizophrenia in rats induces functional brain changes detected by MRI irreversible by aripiprazole treatment. *Brain Research Bulletin*, 2017, [Epub ahead of print]
- IF= 3.033 (2016)

VYDANÁ DOPORUČENÍ V RÁMCI FN

- Doporučení pro ředění a aplikaci antibiotik
- Klinický postup při podávání léčivého přípravku propofol
- Inkompatibility léčiv pro KNPT
- Spasmolytika v graviditě/ při porodu
- Standart ředění nejčastěji používaných léčiv na CHK

ODBOR HOSPODÁŘSKO – TECHNICKÉ SPRÁVY



Bc. Karel Široký
náměstek pro hospodářsko –
technickou správu

OHTS zajišťoval v roce 2017 úplnou hospodářsko-technickou správu FN Brno s důrazem na investiční výstavbu, stravování pacientů a zaměstnanců, praní veškerého prádla, materiálně-technické zásobování, plynulé dodávky médií, zajištění dopravy v rámci celé FN Brno, zabezpečení správy majetku, hospodárné využívání získaných finančních prostředků a zajištění bezpečnosti a požární ochrany včetně řízení systémů MaR a dalších podsystémů (EPS; EZS; potrubní pošta; řízení letového provozu na vlastních heliportech atd.) prostřednictvím centrálního velínu FN Brno.

SPRÁVA BUDOV

Správa budov zajišťovala požadované služby na všech pracovištích FN Brno v souladu s rozpočty pro rok 2017. Na opravy a údržbu budov a technologií bylo ve všech areálech vynaloženo celkem 18.089.902 Kč. Opravy na klinických pracovištích a ostatních odděleních FN Brno si vyžádaly částku 8.912.615 Kč. Údržba FN Brno realizovala 14.882 zakázek. Provozní oddělení zajišťovalo od externích dodavatelů opravy a služby, na které bylo vystaveno 4.418 faktur.

OIČ

V roce 2017 byly realizovány stavební investiční akce z vlastních zdrojů: PMDV - Rekonstrukce pracoviště IKK v budově I1 (náklad 5,753 mil. Kč), PDM - Laboratorní trakt L, IHOK, (náklad 7,222 mil. Kč), PMDV - Rekonstrukce základních rozvodů vody v pavilonech A až F (náklad 2,597 mil. Kč), PMDV – Stavební úpravy pro novou MR v 1. NP objektu L (náklad 3,748 mil. Kč), zahájena Rekonstrukce pracoviště CT ve 3.NP budovy L. Byla schválena dotace OPŽP a MZ na akci Energetické úspory v budovách FN Brno (náklad 138,075 mil. Kč, dotace celkem 124, 268 mil. Kč) tato akce bude probíhat v letech 2018 – 2019. Z MZ ČR byly schváleny dotace na akce: FN Brno – Přístavba lékárny pod objektem L (náklad 25 mil. Kč) – realizace 11/2017 až 03/2018, FN Brno - Rekonstrukce havarijních rozvodů vody v objektu L, 3,-6. Etapa (náklad 88,706 mil. Kč) – plánovaná realizace 2018-2020, FN Brno – Rozšíření pracoviště OKH v budově CH (náklad 45 mil. Kč) – plánovaná realizace 03-09/2018,

ENERGETIKA

Oddělení energetiky zajišťuje nepřetržitou dodávku energií pro nemocnici, zejména provoz plynové výtopy, výměňkových stanic, trafostanic vysokého napětí, rozveden, náhradních zdrojů s celkem 12 dieselařegátů, dvou čistíren odpadních vod, tří úpraven technologické vody, tří čerpacích stanic vody pro vyšší tlaková pásma, šesti zařízení k desinfekci teplé vody a odpadové hospodářství. V roce 2017 bylo do FN Brno dodáno a spotřebováno 424.261 m³ vody, 8.209.423 m³ zemního plynu a 25.917.007 kWh elektrické energie. Nákup elektrické energie a zemního plynu na komoditní burze je každoročně centralizovaně zajišťován Ministerstvem zdravotnictví. V plynové výtopy v areálu PMDV bylo vyrobeno 179.877 GJ (gigajoulů) tepelné energie, z toho 116.547 GJ pro nemocniční areál (horkovod k vytápění budov a k ohřevu teplé vody, pára pro nemocniční prádelnu, stravovací provoz a centrální sterilizaci). Pro vytápění budov univerzitního Kampusu MU bylo horkovodem z výtopy dodáno 63 330 GJ tepelné energie. Teplárny Brno dodaly do areálů PDM na Černopolní ulici a PRM na Obilním trhu celkem 33.469 GJ tepelné energie. Ve čtyřech vlastních plynových kogeneračních jednotkách jsme navíc pro nemocnici vyrobili 8.484 GJ tepla a 1.445.431 kWh elektrické energie. Změně teploty parovodu za horkovod předcházela rekonstrukce výměňkové stanice PDM. Byl zrekonstruován náhradní zdroj v PDM, výměněny pátevní rozvody vody v pavilonech staré zástavby PMDV, opraveny tři havárie podzemního vodovodu. Stará ocelová potrubí hlavních rozvodů vody jsou postupně nahrazována nerezovým a plastovým materiálem. Pokračuje třídění odpadů. K ekologické likvidaci bylo odvezeno celkem 2.402 tun odpadů, z toho 1.043 tun směsného komunálního odpadu, 785 tun tzv. nemocničního infekčního odpadu a 574 tun ostatních druhů odpadů.

CENTRÁLNÍ VELÍN

Centrální velín v roce 2017 zajistil provedení studie rekonstrukce VZT a MaR v rámci strojoven ve 4. a 18 n.p. LT, která přechází do roku 2018 jako stavební investice s řešením celkové rekonstrukce objektu L. V rámci investiční akce byla provedena výměna chladících jednotek pro pavilony Z a F na PMDV z důvodů náplně chladiva R22 a na PDM došlo taktéž k výměně chladící jednotky v pav. F a G. Nově bylo vypsáno a ukončeno výběrové řízení na Revize, kontroly a opravy protipožárních klapků a větrání CHÚC. Pro rok 2018 bude nově vypsáno i výběrové řízení na nákup kapsových i HEPA filtrů. Pro zajištění lepšího zabezpečení areálu z důvodu zhoršené bezpečnostní situace ve světě byl vytvořen návrh na rozšíření kamerového systému pro investiční plán roku 2018. Byly zahájeny kroky k rozšíření spolupráce Bezpečnostního pracoviště CV a OBKŘ. Pro zlepšení předávání informací a obchůzkové činnosti mezi pracovníky Centrálního velínu a Klimatizace a automatizace budov byly zahájeny přípravné činnosti ke spuštění aplikace Tempus. Úsek zabezpečení objektů v roce 2017 realizoval, za částku 150 tis. Kč, nové odbavovací pracoviště na Hospodářské vrátnici (větší plynulost odbavení na vjezdu, vč. instalovaného docházkového systému). Dále byl zaveden i pro vnitřní areál PMDV obdobný parkovací systém jako na hl. parkovišti Netroufalky, což zrychlilo vlastní odbavení a přispělo i k lepšímu výběru parkovného. Na PDM a PRM byla zavedena možnost parkování za poplatek, což přineslo jak částečné zklidnění situace na příjezdu pacientů, tak i finanční prostředky pro FN Brno. Na PDM byla rovněž provedena výměna a doplnění systému CCTV s napojením na CV, toto přispělo k lepší práci vrátných na PDM a přineslo možnost průběžné kontroly dopravní situace v omezeném prostoru nádvoří.

Celkové tržby za parkovné ve FN Brno (návštěvníci + zaměstnanci) vzrostly oproti roku 2016 cca o 1 mil. Kč., parkovné návštěvníci ve vnitřních areálech pak průběžně, díky zavádění provozních opatření, z 140 tis. Kč (2014) na 965 tis. Kč v roce 2017. Do roku 2018 připravujeme, mimo jiné, v rámci dokončení podkladů k dopravnímu generelu fyzickou instalaci dopravního značení v nové zástavbě (s ohledem na úpravy v souvislosti se stavbou lékárny), dále pak úpravu dopravní situace na PDM (instalace závorového systému z ul. Kunzova), úpravu objektu č. 9 (nové sociální zařízení) na nové zázemí pro ostrahu, úpravu a doplnění parkovacích stání.

MTZ

MTZ – obchodní úsek zpracoval za rok 2017 celkem 5.631 ks objednávek klinik a oddělení. Sklad MTZ zpracoval, vyskladnil a zaúčtoval: DHM inv. a DHM ost. 4.970 ks v hodnotě 13.944.183,- Kč. Na risografu bylo v roce 2017 vytisknuto 404.900 ks tiskopisů v hodnotě 337.600,- Kč.

STRAVOVACÍ PROVOZ

V roce 2017 Stravovací provoz zajišťoval celodenní stravu pro pacienty na PMDV, PRM, PDM, v Nemocnici SurGal a obědy pro zaměstnance FN Brno. V uvedeném roce bylo připraveno a vyexpedováno 465.491 celodenních dietních menu pro pacienty a 594 051 obědů pro strážníky v závodních jídelnách.

Bylo spotřebováno zboží v celkové hodnotě 48.182.058,- Kč. Tržba za komerční prodej a mimořádné akce byla 565.821,- Kč. Z důvodů dlouhodobě neobsazených pracovních pozic v kuchyni byli přijati agenturní pracovníci v počtu 7 osob, kteří se poměrně rychle zapracovali a nahradili neobsazené pracovní pozice pomocných sil. I přes tato opatření je personální situace stále neutěšená. V podstatě celý rok je ve Stravovacím provozu podstav zaměstnanců v počtu cca 20 osob. Chybí kvalifikovaní pracovníci – kuchaři a zaučené pomocné síly. V tomto roce byl nakoupen jeden velkokapacitní konvektomat na varnu a jeden konvektomat z varny se přesunul do ZJ v PMDV pro potřeby výdeje jídel pro zaměstnance.

Proběhla generální oprava velkokapacitní myčky nádobí pro pacienty, dále byla instalovaná nová myčka nádobí do ZJ v PMDV. V ZJ PDM byla vyřazena vysloužilá velkokapacitní myčka nádobí a nahrazena byla novou myčkou. Byla dokončena rekonstrukce osvětlení na varně a na tabletu OBPT. V roce 2017 bylo zaevidováno celkem 279 pracovních úrazů a z těchto bylo evidováno 33 s pracovní neschopností. Proběhla kontrola 1.777 přenosných hasicích přístrojů a 511 hydrantů. Na základě výsledků kontrol a rekonstrukce oddělení došlo na některých pracovištích ke změnám v rozmístění hasicích přístrojů a požární vody k navýšení jejich počtu.

DOPRAVA

V roce 2017 zajišťovala Doprava rozvoz stravy, prádla, léků, svozu odpadu, akutní převoz krve, krevních derivátů, biologických vzorků, osobní přepravu a přepravu prádla externím odběratelům. V roce bylo převezeno 6.175 ks vzorků, odvezeno 1.737 tun odpadu, převezeno 1.037 tun prádla. Celkem bylo vozidly FN Brno najeto 340.549 km/rok, z toho 216.377 km osobními vozidly 124.172 km nákladními vozidly. Při jízdách bylo spotřebováno 26.571,86 litrů nafty při průměrné ceně 28,40 Kč/l a 13.038,5 litrů benzínu při průměrné ceně 29,37 Kč/l. Došlo k výměně 3 ks sanitek pro rozvoz pacientů v areálu PMDV a 1 ks dodávky. Jako náhradu za tato vozidla se podařilo bezúplatným převodem získat z ZZS Jmk 4 ks vozidel MERCEDES SPRINTER. Dále se podařilo bezúplatným převodem získat dvě osobní vozidla a to FORD MONDEO (rok výroby 2009) a ŠKODA OCTAVIA COMBI (rok výroby 2013). Obě vozidla jsou určena pro převoz vzorků a osob. Těmito kroky jsme podstatně omladili vozový park.

PRÁDELNA

Prádelna za rok 2017 zpracovala 1.086.020 kg prádla, kdy průměrná cena na vyprání 1 kg prádla / prací prostředky + spotřebovaná energie činí 3,03 Kč.

ODBOR KVALITY, BEZPEČNOSTI A KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ



Ing. Mgr. Zuzana Velebová
vedoucí odboru

Hlavním úkolem Oddělení spisové služby v roce 2017 bylo zajištění řádného skartačního a mimoskartačního řízení pro celou FN Brno. Celkově došlo k likvidaci 29 930 kg materiálu. Jednalo se o dokumenty od roku 1967 s uplynulou skartační lhůtou, které nebyly nadále provozně potřebné pro další činnost FN Brno. V Ústředních spisovnách FN Brno bylo v roce 2017 přijato a uloženo 101 908 chorobopisů. Dohromady Oddělení spisové služby spravuje přes 2 miliony chorobopisů. Dále se pokračovalo s výměnou starého nevyhovujícího osvětlení v části prostor ústřední spisovny v bohunickém areálu za úsporné LED osvětlení. Na Centrální podatelně FN Brno bylo v uplynulém roce celkem ofrankováno a vypraveno 117 074 zásilek v celkové hodnotě 1 653 560,10 Kč. V průběhu roku došlo k rozšíření úložných kapacit pro písemnou dokumentaci ve spisovně v Dětské nemocnici pořízením 2ks kovových regálů.

V roce 2017 se uskutečnil externí audit systému řízení kvality dle normy ISO 9001 a AS DIAS ve dnech 27. 2. - 3. 3., audit systému environmentálního řízení dle ISO 14001 ve dnech 20. - 22. 3. a v průběhu listopadu a prosince začala probíhat průběžně další perioda auditů klinických laboratoří dle ISO 15189. Všechny uvedené audity proběhly s velmi dobrými výsledky a prokázaly tak vysokou úroveň řízení a realizace zdravotnických i nezdravotnických činností ve FN Brno. Podstatnou náplní činnosti Oddělení řízení kvality tvořila v tomto roce implementace nové verze normy ISO 9001:2015. OŘK proškoloilo v rámci kurzů i individuálně všechny představitele vedení pro kvalitu a interní auditory. Přechod na novou verzi normy ISO 14001:2015 se týká i oblasti environmentu. Interní audity za r. 2017 a externí audity v roce 2018 prokážou úroveň zvládnutí uvedené implementace. FN Brno je připravena k auditu dle „Externí hodnocení kvality a bezpečí zdravotních služeb“ dle § 98 zákona č. 372/2011 Sb. pro lůžkovou zařízení. Průběžná auditní činnost členů OŘK byla zaměřena především na zdravotnickou dokumentaci lůžkových útvarů a celonemocniční procesy. Kontinuálně probíhá podpora činnosti útvarů v oblasti kvality zajišťující především řešení dokumentační problematiky a udržování aktuálnosti databáze RDF. Vedení OŘK se pravidelně a aktivně zúčastňuje setkání manažerů kvality nemocnic přímo řízených MZČR za účasti zástupců Odboru řízení kvality. FN Brno je od roku 2015 zapojena do sběru a vyhodnocování nežádoucích událostí ve zdravotnických zařízeních přímo řízených MZČR dle nové metodiky ÚZIS. V rámci proběhlých vyhodnocení za uplynulá hodnocící období se řadíme s ostatními zdravotnickými zařízeními ve všech sledovaných komoditách mezi nejlépe hodnocená zdravotnická zařízení. Oddělení krizové připravenosti se v roce 2017 nadále snažilo adekvátně naplňovat připravenost FN Brno na mimořádné události a krizové situace. Nosným tématem byla inovace procesu zvládnutí evakuace prostřednictvím informačního systému schopného načítání dat z patientských náramků. Ověřování připravenosti na MU/KS probíhalo pomocí řady uskutečněných cvičení (taktických i prověřovacích). Pro efektivnější zvládnutí MU/KS ve FN Brno byl vyvinut nový datový modul krizových operačních postupů v informačním systému MicroMedic. V průběhu celého roku 2017 také probíhalo kontinuální monitorování i vyhodnocování mimořádných událostí a havárií ve FN Brno. V roce 2017 byl dokončen proces obnovy materiálového vybavení Traumatemu České republiky, které bylo ponecháno na humanitární mezinárodní misi v Nepálu v roce 2015. Traumatemu ČR také úspěšně absolvoval dvě součinnostní cvičení se členy HZS Praha. Ve spolupráci se zástupci MZ ČR se Traumatemu ČR aktivně připravoval na proces zahájení své transformace dle mezinárodních kritérií na typ jednotky - EMT 1.

ODBOR OBCHODU A MARKETINGU



Mgr. Pavel Zemánek, MBA, LL.M.
náměstek pro obchod a marketing

OBCHODNÍ ODDĚLENÍ

Obchodní oddělení zrealizovalo v roce 2017 301 veřejných zakázek malého rozsahu v předpokládaném finančním objemu 132 000 000,00Kč. Z toho bylo zrealizováno v elektronickém nástroji Tendermarket 155 obchodních případů a v systému E-ZAK 146 obchodních případů a dále připravilo podklady pro vyhlášení 35 veřejných zakázek v režimu zákona s následným dokončením nákupů přes likvidaci faktur a zavedení do majetku.

Z grantů bylo uhrazeno 10 027 600,00 Kč za investiční nákupy. Z dotací MZ byla v roce 2017 dokončena realizace akce Dovybavení Traumatému FN Brno s příspěvkem z dotace ve výši 5 598 999,00 Kč. Byla zahájena dotační akce na další dovybavení plicními ventilátory pro domácí umělou plicní ventilaci, která bude v počtu 15 nových přístrojů dokončena v prvním kvartále roku 2018 a dále byla zaregistrována dotační akce na pořízení C – ramene s 3D navigačním systémem s dotačním příspěvkem ve výši 12 950 000,00Kč.

Z projektů IROP byly spolufinancovány projekty:

- Vybavení FN Brno pro návaznou péči, ze kterého byly pořízeny Lůžka pro JIP, batolecí lůžka a transportní lůžka v celkovém finančním objemu 21 243 327,00 Kč. Obměna standardních lůžek byla po novém vyhlášení veřejné zakázky přesunuta do roku 2018.
- Vybavení FN Brno pro návaznou péči – MR. V rámci projektu byla pořízena nová magnetická rezonance pro Kliniku radiologie a nukleární medicíny v celkovém finančním objemu 37 389 000,00 Kč.
- Dovybavení onkogynekologického centra – CT, byl pořízen celotělový tomograf v hodnotě 39 930 000,00 Kč.
- Technologická obnova operačních sálů – v rámci tohoto projektu byla v roce 2017 zahájena realizace první etapy stavební části s návazností na dovybavení operačními stoly a operačními světly.
- Dovybavení onkogynekologického centra v předpokládané výši přesahující 20 milionů Kč, bylo po zrušení původní veřejné zakázky zahájeno na konci roku.
- Dovybavení perinatologického centra – vyhlášením veřejné zakázky byla započata realizace nákupů zdravotnické techniky v předpokládané výši cca 70 milionů Kč.
- Centrum komplexní psychiatrické péče – v rámci tohoto projektu bylo mimo stavební část nakoupeno technické zázemí, a to dva osobní automobily v celkové výši 470 tis. Kč.

ODDĚLENÍ MARKETINGU

Celkový nasmlouvaný obrát, příjem za reklamu, příjmy za preventivní prohlídky, krátkodobé nájmy a uzavření nových nájemních smluv je ve výši 6 409 995,- Kč. Celkový počet realizovaných preventivních prohlídek je 97 v celkové výši 494 219,00 Kč.

ODDĚLENÍ ZDRAVOTNICKÉ TECHNIKY

Fakturace za servisní úkony na zdravotnické technice FN Brno byla v roce 2017 ve výši 65 758 207,80 Kč. Celkové úspory za služby, které realizovalo oddělení samo, a tím nebylo třeba využívat placené služby jiných subjektů, jsou ve výši 3 247 837,00 Kč.

ODBOR ORGANIZAČNÍCH, PRÁVNÍCH VĚCÍ A PERSONALISTIKY



JUDr. Alena Tobiášová, MBA
náměstek pro organizační, právní
věci a personalistiku

Odbor v roce 2017 zajišťoval komplex činností v oblasti právní, organizačně řídicí, mzdové a personální včetně vzdělávání a péče o zaměstnance. Oddělení právních věcí v rámci své činnosti spolupracovalo na realizaci 83 veřejných zakázek, z toho 11 bylo financovaných z IOP EU. Nově bylo uzavřeno téměř 3 000 nových smluv a dalších několik set dodatků ke smlouvám. Vedeno bylo přes 30 soudních sporů, v nichž FN Brno je stranou žalovanou, a to žalob na ochranu osobnosti, pracovněprávních, nároky za škodu na zdraví.

Personální oblast se v roce 2017 rozšířila o zajišťování procesu týkajícího se tzv. e-receptů, bylo vystaveno 1 280 elektronických podpisů a zajišťována rozsáhlá komunikace se SÚKL. Opět se zvýšil počet vyřizovaných exekucí na 535 a insolvenčí na 56 případů. Rozšířily se činnosti spojené s pojištěním odpovědnosti zaměstnance, celkem bylo zpracováno 545 žádostí. Objem práce zabývající se penzijním připojištěním se zvětšil o 19 % na 2 850 měsíčně poskytnutých příspěvků a počet měsíčně vyplacených příspěvků na životní pojištění se ztrojnásobil na 333 případů. Každý měsíc bylo zpracováno v průměru 7 tisíc výplat pro zaměstnance FN Brno.

Oddělení vzdělávání a péče o zaměstnance zajistilo v roce 2017 reakreditace oborů specializačního vzdělávání pro 19 NLZP, 38 lékařů a 5 JOP VŠ. Do oborů specializačního vzdělávání bylo v roce 2017 zařazeno a zahájilo přípravu 69 lékařů a 99 NLZP. Pro 683 lékařů v předatestační přípravě bylo uspořádáno 21 kurzů, 65 lékařům byly zajištěny praktické části atestačních zkoušek. Úspěšně v roce 2017 atestovalo 77 lékařů, 63 NLZP. V rámci nastaveného Adaptačního programu zajistilo OVPZ proškolení 67 nových lékařů. Rezidenční místa dle platné metodiky MZ byla v roce 2017 získána pro 13 NLZP a 38 lékařů. Mezi další aktivity patří zajištění certifikačního kurzu bazální stimulace pro 151 účastníků, supervise a školení reflektované ošetrovatelské péče pro 105 účastníků.

Oddělení organizace řízení zintenzivnilo náborovou činnost zaměstnanců. Do Adaptačního programu roku 2017/2018 se přihlásilo 189 zájemců. V rámci stability zaměstnanců se rozšířily benefity z oblasti finanční, telekomunikační, volnočasové a jiných služeb. V oblasti agendy poskytování informací o FN Brno pro studijní účely bylo vyřízeno 172 žádostí. Významným organizačním posunem je nastavení systemizace pro projekt ÚZIS „DRG Restart“.

Zcela novou a velice náročnou činností je pro OOPVP organizační zajišťování souladu zpracovávání osobních údajů s Nařízením Evropského parlamentu a Rady EU o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR).

ODDĚLENÍ INTERNÍHO AUDITU A KONTROLY



JUDr. Lenka Holzerová, MBA
vedoucí oddělení

Oddělení interního auditu a kontroly je útvar přímo podřízený řediteli FN Brno. Mezi základní agenty tohoto útvaru patří provádění Interního auditu dle zákona o finanční kontrole č. 320/2001 Sb. v platném znění a vyřizování stížností dle zákona č. 372/2011 Sb. v platném znění. 1. Interní audit poskytuje vedení organizace ujištění, že systém vnitřní kontroly je přiměřený a dostatečně účinný. Oddělení je přímo podřízeno řediteli FN Brno, do jeho kompetencí spadá provádění interního auditu ve smyslu § 28 a následujících zákona. Interní auditoři provádějí činnost v souladu s Etickým kodexem dle standardů The Institute of Internal Auditors. Interní audit zohledňuje mezinárodně uznávané standardy a je prováděn na základě předem schváleného plánu, který vychází zejména z hodnocení rizik v organizaci. Všechny řídicí kontroly prováděné vedoucími zaměstnanci dle jednotlivých stupňů řízení jsou plánovány a evidovány v databázi „Kontrolní činnost“, čímž je zajištěno získávání validních údajů a umožňuje vedení FN Brno sledovat zjištěné nedostatky, uložená opatření a řídit nastavené procesy. V roce 2017 bylo v této databázi zaznamenáno 1668 kontrol všech vedoucích zaměstnanců FN Brno. 2. Oddělení zajišťuje vyřizování stížností oprávněných osob v souvislosti s poskytováním zdravotní péče. V roce 2017 bylo evidováno 124 písemných a 48 telefonických stížností. Telefonické stížnosti byly vyřízeny ihned, písemné stížnosti nejpozději do 30 dnů. Z písemných stížností bylo 5 vyhodnoceno jako oprávněné, 4 jako částečně oprávněné, 79 jako neoprávněné, 32 byly odloženy nebo vzaty zpět a 4 byly podány anonymně bez možnosti prošetření.

ÚTVAR NÁMĚSTKA PRO VĚDU, VÝZKUM A ŠKOLSTVÍ



Prof. MUDr. Tomáš Kašpárek, Ph.D.
náměstek pro vědu, výzkum
a školství

FN Brno je zařazena od roku 2010 mezi výzkumné organizace (VO) a i v roce 2017 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 PRO VĚDU, VÝZKUM A ŠKOLSTVÍ

Nejdůležitější činností 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 2017 byla FN Brno řešitelem nebo spoluřešitelem 40 projektů AZV ČR, 2 GAČR, 1 TAČR, 3 projektů 7. RP, 1 projektu z Norských fondů a projektu MŠMT – OPVVV/Velké infrastruktury. V rámci interních grantů bylo řešeno 9 nelékařských projektů podporujících výzkumné aktivity NLZP a THP, 8 přístrojových a 9 start up grantů.

ODDĚLENÍ KLINICKÝCH STUDIÍ

Oddělení klinických studií přijalo v roce 2017 k posouzení 110 nových žádostí o projednání rozpočtu a smluv ke klinickým hodnocením. Bylo zorganizováno další pravidelné školení GCP pro zaměstnance FN Brno s cílem zkvalitnění práce na klinických hodnoceních. Školení absolvovalo 126 účastníků a proběhlo v rámci projektu Inspire Site. FN Brno na poli klinických studií dále spolupracuje na výzkumné infrastruktuře CZECRIN.

LÉKAŘSKÁ KNIHOVNA

Lékařská knihovna FN Brno je pracoviště se specializovaným knihovním fondem, které poskytuje informace z medicíny a zdravotnictví. V současnosti je evidováno 3 220 čtenářů, převážně zaměstnanců a studentů lékařských a příbuzných oborů. V roce 2017 knihovnu navštívilo 5 494 čtenářů a registrujeme 26 322 virtuálních návštěv. Bylo zaznamenáno 23 445 výpůjček, 1 373 žádostí o odborný článek, 116 požadavků z jiných knihoven a vypracováno 176 odborných rešerší. Do knihovního fondu přibylo 401 publikací a 103 titulů periodik. I v roce 2016 mají zaměstnanci FN možnost přístupu do fulltextových databází ProQuest Health Research Premium, Wiley Online Library a bibliografické databáze OVID Medline. V dalších letech se nabídka EIZ rozšíří cestou projektu CzechELib. Publikační databáze OBD eviduje 689 publikačních výsledků, z toho 177 v časopise s IF. V roce 2017 knihovna oslavila 20 let od přestěhování do prostor lůžkového traktu.

POHYBY DLOUHODOBÉHO, DROBNÉHO DLOUHODOBÉHO A DROBNÉHO HMTNÉHO A NEHMOTNÉHO MAJETKU V ROCE 2017

	Stav k 31.12.2016	Přirůstky za rok 2017	Úbytky za rok 2017	Stav k 31.12.2017
nehmotný majetek	393 573 662,12	18 342 013,40	-4 085 086,87	407 830 588,65
budovy a stavby	4 500 844 159,33	94 284 790,00	0,00	4 595 128 949,33
zdravotnická a labor. technika	2 854 774 623,00	251 377 649,00	-362 374 396,00	2 743 777 876,00
stroje a přístroje provozní	968 377 215,00	30 119 454,00	-42 586 461,00	955 910 208,00
dopravní prostředky	19 440 805,00	10 694 367,00	-1 852 588,00	28 282 584,00
výpočetní technika	196 392 007,00	6 195 083,00	-8 182 503,00	194 404 587,00
inventář-vnitřní vybavení	24 032 500,00	422 576,00	-162 022,00	24 293 054,00
ostatní samost.mov.věci a soub.	105 607 938,00	5 617 582,00	0,00	111 225 520,00
pozemky	131 150 483,00	4 922 971,00	-1 491 754,00	134 581 700,00
umělecká díla	616 381,00	202 000,00	0,00	818 381,00
celkem	9 194 809 773,45	422 178 485,40	-420 734 810,87	9 196 253 447,98
Drobný dlouhodobý majetek*				
	Stav k 31.12.2016	Přirůstky za rok 2017	Úbytky za rok 2017	Stav k 31.12.2017
zdravotnická a labor. technika	173 647 938,00	14 665 087,00	-10 463 367,00	177 849 658,00
stroje a přístroje provozní	66 023 866,00	10 194 184,00	-5 615 700,00	70 602 350,00
drahé kovy	2 710,84	0,00	0,00	2 710,84
výpočetní technika	79 552 504,00	10 657 519,00	-10 674 434,00	79 535 589,00
inventář-vnitřní vybavení	155 149 849,00	12 850 629,00	-5 529 972,00	162 470 506,00
ostatní samost.mov.věci a soub.	44 326 285,00	2 108 437,00	-1 512 377,00	44 922 345,00
prádlo ložní, stolní	2 699 669,00	200 430,00	-1 083 122,00	1 816 977,00
prádlo pro pacienty	399 591,00	5 324,00	-9 414,00	395 501,00
OOPP	5 190 645,00	936 423,00	-1 048 216,00	5 078 852,00
nehmotný majetek	8 576 073,00	784 267,00	-466 435,00	8 893 905,00
celkem	535 569 130,84	52 402 300,00	-36 403 037,00	551 568 393,84
Ostatní drobný majetek vedený na podrozvahových účtech*				
	Stav k 31.12.2016	Přirůstky za rok 2017	Úbytky za rok 2017	Stav k 31.12.2017
zdravotnická a labor. technika	4 387 900,00	177 500,00	-122 050,00	4 443 350,00
stroje a přístroje provozní	820 250,00	77 450,00	-52 150,00	845 550,00
výpočetní technika	879 850,00	367 900,00	-130 550,00	1 117 200,00
inventář-vnitřní vybavení	1 693 700,00	92 350,00	-157 000,00	1 629 050,00
ostatní samost.mov.věci a soub.	4 865 850,00	384 450,00	-473 600,00	4 776 700,00
prádlo ložní, stolní	7 607 800,00	1 792 350,00	-2 243 450,00	7 156 700,00
prádlo pro pacienty	2 843 550,00	478 150,00	-591 100,00	2 730 600,00
OOPP	16 477 150,00	2 228 700,00	-2 312 500,00	16 393 350,00
nehmotný majetek	2 400,00	0,00	0,00	2 400,00
celkem	39 578 450,00	5 598 850,00	-6 082 400,00	39 094 900,00

INVESTIČNÍ DOTACE PŘIDĚLENÉ FN BRNO V ROCE 2017

	Výše přidělené dotace v tis. Kč	Skutečné čerpání v Kč	Při zúčtování vráceno nedočerpání v Kč
INVESTIČNÍ DOTACE CELKEM	129 280	128 739 724,06	540 353,34
z toho:			
a) investiční dotace			
z toho IROP účet 30007:	113 421	113 038 226,88	383 061,00
CZ.06.2.56/0.0/0.0/16-043/1184-celotělový skener FN Brno-IROP-EU	31 781	31 780 650,00	
CZ.06.2.56/0.0/0.0/16-043/1184-celotělový skener FN Brno-SR	5 608	5 608 350,00	
IROP - Vybavení pro operační sály-chirurgie	3 630	3 573 300,00	56 700,00
IROP - Vybavení pro operační sály-ortopedie	2 698	2 656 153,00	42 147,00
IROP - Vybavení pro operační sály-neurochirurgie a stomatologie	2 698	2 656 153,00	42 147,00
IROP - Vybavení pro operační sály-urologie a KPRCH	2 698	2 656 153,00	42 147,00
IROP - Vybavení - Psychiatrická klinika	13 645	13 445 393,00	199 920,00
CZ.06.2.56/0.0/16.043/0001183-vybavení pro návaznou péči - lůžka -IROP-EU	10 429	10 429 267,33	
CZ.06.2.56/0.0/16.043/0001183-vybavení pro návaznou péči - lůžka-SR	1 841	1 840 458,95	
CZ.06.2.56/0.0/0.0/16-048/0002537 – Centrum komplexní psychiatrické péče –IROP-EU	390	390 021,31	
CZ.06.2.56/0.0/0.0/16-048/0002537 – Centrum komplexní psychiatrické péče –SR	69	68 827,29	
CZ.06.2.56/0.0/0.0/15-006/0001804 – CT skener –IROP-EU	33 941	33 940 500,00	
CZ.06.2.56/0.0/0.0/15-006/0001804 – CT skener –SR	3 993	3 993 000,00	
b) investiční dotace	15 594	15 436 301,66	157 292,34
investiční dotace MZ ČR na Granty účet 20001 - 8734	10 049	10 048 600,00	
Investiční dotace MZ ČR -účet 2001 – dovybavení Traumateamu - stany	5 545	5 387 701,66	157 292,34
c) jiná investiční dotace - norské fondy-operační vrtačka – Celkem	265	265 195,52	
Norské fondy-operační vrtačka	26	25 600,00	
Norské fondy-operační vrtačka	239	239 595,52	

V Brně dne 30.1.2018

Hůlková Blanka, vedoucí odd. OE

VĚCNÉ DARY- ROK 2017

Věcné dary v roce 2017 byly zařazeny v hodnotách:

1. dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek - investice			
z toho technické zhodnocení budov ve výši 499 976,- Kč)			3 884 935,00 Kč
2. drobný dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek dary			2 534 260,00 Kč
3. drobný hmotný a nehmotný majetek dary			107 950,00 Kč
Celkem věcné dary v hodnotě			6 527 145,00 Kč

Seznam darů - dlouhodobý majetek (investice)				
Dárce	Smlouva č.	Text	Množství	Cena majetku
Nadace Archa Chantal	SP/0160/2017	BUDOVA SVLS - CH - technické zhodnocení	1	296 237,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/0055/2017	MYCKA PODLOZNICH MIS KONTEJNER PRO TRANSPORT	1	49 990,00
Nadační fond Kapka naděje	SP/1200/2017	VZORKU	1	102 457,00
Nadační fond Modrý hroch	SP/1160/2017	VOZIK SPRCHOVACI HYDRAULICKY	1	85 063,00
MADAC STEEL, s.r.o.	SP/1184/2017	AUTOREFRAKTOKERATOMETR RUCNI	1	232 320,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/0572/2017	PRISTROJ NA MERENI SEDIMENTACE KRVE	1	66 913,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/0900/2017	NADOBA DEWAROVA	1	58 406,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/1603/2017	PEC KERAMICKA LAC	1	50 000,00
Nadační fond "Lukášek"	SP/1733/2017	DLAHA MOTOROVA - KOLENO	1	120 879,00
ATELIÉR VALČÍK - Josef Valčík, Magda Valčíková	SP/1786/2017	OBRAZ ORIGINAL	1	81 000,00
ATELIÉR VALČÍK - Josef Valčík, Magda Valčíková	SP/1786/2017	OBRAZ ORIGINAL	1	81 000,00
ATELIÉR VALČÍK - Josef Valčík, Magda Valčíková	SP/1786/2017	OBRAZ ORIGINAL	1	10 000,00
ATELIÉR VALČÍK - Josef Valčík, Magda Valčíková	SP/1786/2017	OBRAZ ORIGINAL	1	10 000,00
ATELIÉR VALČÍK - Josef Valčík, Magda Valčíková	SP/1786/2017	OBRAZ ORIGINAL	1	10 000,00
ATELIÉR VALČÍK - Josef Valčík, Magda Valčíková	SP/1786/2017	OBRAZ ORIGINAL	1	10 000,00
ATELIÉR VALČÍK - Josef Valčík, Magda Valčíková	SP/1786/2017	OBRAZ ORIGINAL	1	10 000,00
NADACNI FOND MODRY HROCH	SP/2073/2017	BUDOVA HLAVNI - B,C,D	1	121 510,00
POLYMED medical CZ, a.s.	SP/1923/2017	PRISTROJ PRO OXYGENOTERAPII	1	145 684,00
AbbVie s.r.o.	SP/2812/2017	FIBROSCAN	1	629 200,00
AbbVie s.r.o.	SP/2812/2017	SONDA K FIBROSCANU	1	580 800,00
AbbVie s.r.o.	SP/2812/2017	SONDA K FIBROSCANU	1	580 800,00
Suppmed, s.r.o.	SP/2247/2017	LCD MONITOR 24" MD	1	60 500,00
S & T Plus s.r.o.	SP/2696/2017	SONDA ULTRAZVUKOVA	1	111 961,00
S & T Plus s.r.o.	SP/2696/2017	SONDA ULTRAZVUKOVA	1	111 962,00
Život dětem, o.p.s.	SP/2335/2017	PRISTROJ MAGNETOTERAPEUTICKY	1	118 173,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/2135/2017	NOTEBOOK	1	77 851,00
Framoz a.s.	SP/2893/2017	BUDOVA HLAVNI - B,C,D - technické zhodnocení	1	82 229,00
Celkem				3 884 935,00

Drobný dlouhodobý majetek od 500,- Kč do 40.000,-Kč				
Dárce	Smlouva č.	Popis	Množství	Evidenční cena
Masarykova univerzita	SP/0014/2017	STUL KANC.PSACI S NASTAVCEM	1	7 150,00
Masarykova univerzita	SP/0014/2017	SKRINKA OTEVRENA	1	8 985,00
Masarykova univerzita	SP/0014/2017	ZASOBNIK NA POSTU	1	3 160,00
Masarykova univerzita	SP/0014/2017	POLICE DREVENA ZAVESNA	1	3 258,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/0056/2017	PRACKA AUTOMATICKA	1	6 050,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/0056/2017	SUSICKA PRADLA	1	11 287,00
LÉKÁRNÝ HYTYCH s.r.o.	SP/0018/2017	MONITOR DECHU NOVOROZENCU	1	1 909,00
LÉKÁRNÝ HYTYCH s.r.o.	SP/0018/2017	MONITOR DECHU NOVOROZENCU	1	1 909,00
Šiblová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRIN DREV 1DVER	1	600,00

MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	TELEVIZOR BAREVNY	1	11 610,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	SVITIDLO STOJANOVE	1	728,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	799,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	799,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	799,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	799,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	800,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	800,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	800,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	800,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	800,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	800,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	MIKINA FLEECOVA	1	800,00
BossCan 91, s.r.o.	SP/0145/2017	TISKARNA LASEROVA	1	10 500,00
Jaroslav Dvořák	SP/0146/2017	ZIDLE KANCELARSKA	1	2 656,00
Jaroslav Dvořák	SP/0146/2017	ZIDLE KANCELARSKA	1	2 656,00
Jaroslav Dvořák	SP/0146/2017	ZIDLE KANCELARSKA	1	2 656,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	STOLEK NA NASTROJE NEREZ	1	12 085,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	STOLEK NA NASTROJE NEREZ	1	12 085,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	STOLEK VICEUCELOVY	1	19 521,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	SP/3152/2016	OXYMETR PULSNI	1	6 655,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	TISKARNA	1	10 764,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	TISKARNA	1	4 400,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	TISKARNA	1	4 400,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	ZIDLE PLASTOVA	1	1 234,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	ZIDLE PLASTOVA	1	1 234,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	ZIDLE PLASTOVA	1	1 234,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	ZIDLE PLASTOVA	1	1 234,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	ZIDLE PLASTOVA	1	1 233,00
TUFO, s.r.o.	SP/0164/2017	ZIDLE PLASTOVA	1	1 233,00
PC-DIR Real, s.r.o.	SP/0235/2017	TISKARNA LASEROVA ZARIZ.PRO PRIJEM TV DIGIT.	1	12 299,00
Palásek Ivo, MUDr.	SP/0312/2017	SIGNALU	1	600,00
Michajlov Bogomil	SP/0259/2017	TONOMETR DIGITALNI	1	2 000,00
Michajlov Bogomil	SP/0260/2017	TONOMETR DIGITALNI	1	2 000,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	STOJAN INFUZNI	1	1 996,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	STOJAN INFUZNI	1	1 997,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	KOS NA ODPADKY SE SLAPADLEM SKRIN DREV.2DVEROVA	1	920,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	PROSKLENA SKRIN DREV.2DVEROVA	1	8 449,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	PROSKLENA SKRIN DREV.2DVEROVA	1	8 449,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	PROSKLENA	1	8 450,00
Klub nemocných cystickou fibrózou, o.s.	SP/0266/2017	TELEVIZOR	1	13 490,00
SH ČMS - Sbor dobrovolných hasičů Křepice	SP/0057/2017	MONITOR DECHU NOVOROZENCU	1	2 456,00
Obec Křepice	SP/0223/2017	MONITOR DECHU NOVOROZENCU	1	2 456,00
Mgr. Michaela Malá	SP/0315/2017	TEPLOMER BEZKONTAKTNI	1	989,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/0276/2017	POCITAC OSOBNÍ	1	13 934,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/0276/2017	POCITAC OSOBNÍ	1	13 935,00
Jitka Severová	SP/0206/2017	TEPLOMER BEZKONTAKTNI	1	800,00
Jitka Severová	SP/0206/2017	TEPLOMER BEZKONTAKTNI	1	800,00
Slezáková Lucie, DiS.	SP/0394/2017	RADIOPRIJIMAC	1	550,00
Pomoc lidem s leukémií nadační fond při IHOK FN Brno	SP/0554/2017	ZIDLE KANCELARSKA	1	5 476,00
Pomoc lidem s leukémií nadační fond při IHOK FN Brno	SP/0554/2017	PREKAPAVAC NA KAVU	1	1 499,00
Dvořáčková Pertonela	SP/0660/2017	RADIOPRIJIMAC	1	1 000,00
Dvořáčková Pertonela	SP/0661/2017	PREKAPAVAC NA KAVU	1	1 000,00
Kosková Lucie, Mgr.	SP/0556/2017	KRESLO DREVENE CALOUNENE	1	1 690,00
A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.	SP/0496/2017	KRESLO KANCEL.OTACECI POJIZDNE	1	2 190,00
A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.	SP/0496/2017	KRESLO KANCEL.OTACECI POJIZDNE	1	2 190,00
A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.	SP/0496/2017	KRESLO KANCEL.OTACECI POJIZDNE	1	2 190,00

Nadační fond VITA NOVA	SP/1132/2017	STUL PRACOVNI ROHOVY	1	5 040,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/1132/2017	KNIHOVNA	1	1 400,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/1132/2017	SKRIN DREV 2DVER SATNI	1	2 448,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/1132/2017	KONTEJNER DREV	1	1 500,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/1132/2017	KONTEJNER DREV	1	1 500,00
JM Klima s.r.o.	SP/1202/2017	POHOVKA CALOUNENA	1	11 999,00
JM Klima s.r.o.	SP/1202/2017	POHOVKA CALOUNENA	1	10 990,00
GML Health Care, s.r.o.	SP/1142/2017	KRESLO DREVENE CALOUNENE	1	2 490,00
GML Health Care, s.r.o.	SP/1142/2017	KRESLO DREVENE CALOUNENE	1	2 490,00
GML Health Care, s.r.o.	SP/1142/2017	KRESLO DREVENE CALOUNENE	1	2 490,00
GML Health Care, s.r.o.	SP/1142/2017	KRESLO DREVENE CALOUNENE	1	2 490,00
RM Stavitelství s.r.o.	SP/1259/2017	REGAL DREVENY	1	1 540,00
RM Stavitelství s.r.o.	SP/1259/2017	REGAL DREVENY	1	1 540,00
		KRESLO CALOUNENE OTACECI		
RM Stavitelství s.r.o.	SP/1259/2017	POJIZDNE	1	11 990,00
Nadační fond Modrý hroch	SP/1257/2017	STANICE DOKOVACI	1	30 205,00
Kroupa Antonín	SP/1040/2017	CHLADNICKA EL.	1	4 290,00
Oldřich Cvan	SP/1187/2017	CHLADNICKA S MRAZNICKOU	1	2 500,00
Opálková Pavla	SP/1183/2017	LAVICE ROHOVA	1	700,00
		SKRIN DREVENA SATNI 1		
HIPP Czech s.r.o.	SP/1207/2017	DVEROVA	1	4 304,00
		SKRIN DREVENA SATNI 1		
HIPP Czech s.r.o.	SP/1207/2017	DVEROVA	1	4 304,00
		SKRIN DREVENA SATNI 1		
HIPP Czech s.r.o.	SP/1207/2017	DVEROVA	1	4 304,00
		SKRIN DREVENA SATNI 1		
HIPP Czech s.r.o.	SP/1207/2017	DVEROVA	1	4 304,00
		SKRIN DREVENA SATNI 1		
HIPP Czech s.r.o.	SP/1207/2017	DVEROVA	1	4 304,00
		SKRIN DREVENA SATNI 1		
HIPP Czech s.r.o.	SP/1207/2017	DVEROVA	1	4 304,00
		SKRIN DREVENA SATNI 1		
Ludmila Kostihová	SP/1139/2017	KAVOVAR EL.	1	1 200,00
Jolana Reinischová	SP/1144/2017	PREKAPAVAC NA KAVU	1	900,00
Jolana Reinischová	SP/1145/2017	TROUBA MIKROVLNNA	1	1 700,00
Jolana Reinischová	SP/1140/2017	KONVICE VARNA EL.	1	700,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	TABURET CAL	1	690,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	TABURET CAL	1	690,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	KOMODA	1	1 950,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	KOMODA	1	1 950,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	KOMODA	1	1 990,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	KOMODA	1	3 940,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	STUL ROZKLADACI	1	3 390,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	2 110,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	KRESLO CALOUNENE	1	4 361,00
		ZIDLE CALOUNENA OTACECI		
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	POJIZDNA	1	1 266,00
		ZIDLE CALOUNENA OTACECI		
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	POJIZDNA	1	1 854,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	REGAL DREVENY	1	2 990,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	REGAL DREVENY	1	3 490,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/1350/2017	REGAL DREVENY	1	3 290,00
AURA Medical s.r.o.	SP/0757/2017	MONITOR DIAGNOSTICKY	1	4 000,00
AURA Medical s.r.o.	SP/0757/2017	MONITOR DIAGNOSTICKY	1	4 000,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	PULT DREVENY	1	605,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	SKRINKA DREV 2DVEROVA + NIKA	1	726,00
		SKRINKA DREV.PRIHRADKOVA		
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	OTEVRENA	1	605,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	SKRIN REGISTRACNI S ROLETOU	1	1 573,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	SKRIN DREV. 4 DVEROVA S NIKOU	1	1 815,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	SKRIN S VITRINOU 4DVER	1	2 178,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	SKRIN S VITRINOU 4DVER	1	2 178,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	SKRINKA DREVENA 1 DVEROVA	1	1 089,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SKRINKA DREVENA SATNI	1	4 740,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SEDACKA DREVENA CALOUNENA	1	9 990,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SEDACKA DREVENA CALOUNENA	1	9 990,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SKRIN DREVENA 2 DVEROVA	1	1 290,00

IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SKRIN DREVENA 2 DVEROVA	1	1 290,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	5 979,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	5 979,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	5 979,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	5 979,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	1 500,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	1 500,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	1 500,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	1 500,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	1 500,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	1 500,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	2 990,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	1 290,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	1 290,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	1 290,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	1 290,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	1 290,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	1 290,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	3 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	3 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE CALOUNENA OTACECI POJIZDNA	1	3 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SVITIDLO STOJANOVE	1	2 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SVITIDLO STOJANOVE	1	2 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SVITIDLO STOLNI	1	699,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SVITIDLO STOLNI	1	699,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SVITIDLO STOLNI	1	699,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SVITIDLO STOLNI	1	699,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STUL KONFERENCNI	1	799,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	VESAK KOVOVY STOJAN	1	599,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	VESAK KOVOVY STOJAN	1	599,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	VESAK KOVOVY STOJAN	1	599,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	VESAK KOVOVY STOJAN	1	599,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	5 979,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	5 799,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	5 799,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	1 790,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	3 290,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	2 390,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	999,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	KNIHOVNA	1	999,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	SKRINKA NASTAVEC	1	600,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	919,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STOLEK SERVIROVACI	1	3 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STOLEK SERVIROVACI	1	3 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STOLEK SERVIROVACI	1	3 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STOLEK SERVIROVACI	1	3 490,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	1 699,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	1 699,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STOLEK ODKLADACI	1	1 990,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	STOLEK ODKLADACI	1	1 000,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	POLICE DREVENA OTEVRENA	1	699,00
Kosková Lucie, Mgr.	SP/1561/2017	SENDVICOVAC	1	599,00
SYMMA, spol. s r.o.	SP/0667/2017	POCITAC PRENOSNY	1	25 039,00
SYMMA, spol. s r.o.	SP/0667/2017	STROJ SKARTOVACI	1	1 918,00
SYMMA, spol. s r.o.	SP/0667/2017	LAMPA	1	1 015,00
SYMMA, spol. s r.o.	SP/0652/2017	SPIROMETR	1	24 637,00
PRAGOPERUN spol. s r.o.	SP/1007/2017	JEDNOTKA KLIMATIZACNI	1	32 014,00
Malinová Marie	SP/1624/2017	KAVOVAR EL.	1	2 778,00

Nutricia a.s.	SP/1700/2017	SKRIN DREVENA SATNI 1 DVEROVA	1	4 054,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/0902/2017	MIKROCENTRIFUGA	1	9 091,00
Beierová Pvlína, Bc.	SP/1766/2017	KRESLO PRO ODBER KRVE	1	8 205,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/1778/2017	KONVICE RYCHLOVARNA	1	999,00
Lohmann a Rauscher, s.r.o.	SP/1777/2017	CHLADNICKA EL.	1	12 981,00
ACTIVA spol. s r.o.	SP/1809/2017	ZIDLE KANCELARSKA	1	7 606,00
ACTIVA spol. s r.o.	SP/1809/2017	KONVICE RYCHLOVARNA	1	1 555,00
ACTIVA spol. s r.o.	SP/1809/2017	SKRIN POLICOVA	1	4 999,00
ACTIVA spol. s r.o.	SP/1809/2017	SKRIN POLICOVA	1	5 000,00
ACTIVA spol. s r.o.	SP/1809/2017	SKRIN POLICOVA	1	6 010,00
Krula consulting s.r.o.	SP/1803/2017	PREHRAVAC DVD	1	1 005,00
Krula consulting s.r.o.	SP/1803/2017	PREHRAVAC DVD	1	1 005,00
Krula consulting s.r.o.	SP/1803/2017	PREHRAVAC DVD	1	1 005,00
Krula consulting s.r.o.	SP/1803/2017	PREHRAVAC DVD	1	1 005,00
Krula consulting s.r.o.	SP/1803/2017	PREHRAVAC DVD	1	1 005,00
KORUNKA LUHAČOVICE, z.s.	SP/1755/2017	PUMPA INFUZNÍ	1	26 983,00
KORUNKA LUHAČOVICE, z.s.	SP/1755/2017	DAVKOVAC LINEARNI	1	25 410,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/1621/2017	OXYMETR PULSNI	1	23 175,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/1873/2017	MYCKA NA NADOBI	1	18 392,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/1856/2017	ZIDLE LEKARSKA HYDRAULICKA	1	6 546,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/1856/2017	ZIDLE LEKARSKA HYDRAULICKA	1	6 546,00
Solařík David	SP/1602/2017	MONITOR DECHU NOVOROZENCU	1	3 155,00
Ing. Pavel Škavrada, Ph.D.	SP/1810/2017	MONITOR DECHU BABYSENSE I	1	1 980,00
Ing. Pavel Škavrada, Ph.D.	SP/1810/2017	MONITOR DECHU BABYSENSE I	1	1 980,00
Ing. Pavel Škavrada, Ph.D.	SP/1810/2017	MONITOR DECHU BABYSENSE I	1	1 980,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	KRESLO KANCEL.OTACECI POJIZDNE	1	2 800,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	KRESLO KANCEL.OTACECI POJIZDNE	1	2 800,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	SKRIN POLICOVA	1	3 000,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	SKRIN POLICOVA	1	3 000,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	STUL PSACI ATYP	1	1 000,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	1 000,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	1 000,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	KRESLO	1	900,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	KRESLO	1	900,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	ZARIZ.MULTIFUNKC.-TISK,KOPIR. SCAN.	1	2 990,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA KUCH. 2 DVEROVA Horni	1	1 900,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA KUCH.DREVENA 1 DVEROVA	1	1 600,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA KUCH.DREVENA 1 DVEROVA	1	1 600,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA KUCH.DREVENA 1 DVEROVA	1	1 360,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA KUCH.DREVENA 1 DVEROVA	1	1 360,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA KUCH. 2 DVEROVA SPODNI	1	2 100,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA DREV 1DVEROVA ZASUVK	1	1 800,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA DREV 1DVEROVA ZASUVK	1	1 800,00
COLOPLAST a.s.	SP/1910/2017	SKRINKA DREVENA ROHOVA	1	1 600,00
Bronislav Popovský	SP/1823/2017	LAVICE DREVENA NECALOUNENA ODSAVACKA MATERSKEHO	1	1 290,00
Bronislav Popovský	SP/1823/2017	MLEKA	1	3 380,00
Nutricia a.s.	SP/0789/2017	OHRIVAC MATERSKEHO MLEKA	1	26 692,00
Miroslav Mráček	SP/2024/2017	STROJ KOPIROVACI	1	4 900,00
Pajtllová Marcela	SP/2025/2017	TEPLOMER DIGITALNI	1	799,00
SYMMA, spol. s r.o.	SP/1570/2017	DYNAMOMETR	1	14 544,00

Novaris s.r.o.	SP/2089/2017	BOX MRAZICI	1	30 000,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/2133/2017	KONVICE RYCHLOVARNA	1	1 029,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/2018/2017	JEDNOTKA KLIMATIZACNI	1	9 679,00
MEDITECH, s.r.o.	SP/2077/2017	DAVKOVAC LINEARNI	1	23 000,00
NADACNI FOND MODRY HROCH	SP/2074/2017	TELEVIZOR BAREVNY	1	3 839,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP2118/2017	STOJAN INFUZNI	1	1 553,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP2118/2017	STOJAN INFUZNI	1	1 553,00
Nutricia a.s.	SP/0820/2017	SKRIN DREVENA SATNI 1 DVEROVA	1	4 054,00
Iva Křížová	SP/1866/2017	ODSAVACKA MATERSKEHO MLEKA	1	3 388,00
Iva Křížová	SP/1866/2017	ODSAVACKA MATERSKEHO MLEKA	1	3 388,00
Iva Křížová	SP/1866/2017	ZASTENA POJIZDNA	1	7 249,00
INTERSURGAL s.r.o.	SP/1594/2017	VOZIK NERZ POJIZDNY	1	20 623,00
INTERSURGAL s.r.o.	SP/1594/2017	VOZIK NERZ POJIZDNY	1	20 623,00
Iva Křížová	SP/2111/2017	PULT PREBALOVACI	1	5 433,00
Iva Křížová	SP/2111/2017	PULT DREVENY	1	3 751,00
Iva Křížová	SP/2111/2017	STOLEK K LUZKU DREVENY SKRINKA DREV. 2 DVEROVA	1	3 872,00
Iva Křížová	SP/2111/2017	ZAVESNA	1	1 944,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/2117/2017	PULT PREBALOVACI	1	5 424,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/2117/2017	SKRIN DREVENA SATNI 1 DVEROVA	1	2 844,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/2117/2017	SKRIN DREVENA SATNI 1 DVEROVA	1	2 844,00
S.A.B. Impex. s.r.o.	SP/2117/2017	ZARIZ.MULTIFUNKC.-TISK,KOPIR. SCAN.	1	5 589,00
Javor Peter, Ing.	SP/2237/2017	SCAN.	1	5 589,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/2333/2017	CHLADNICKA EL.	1	2 890,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/2333/2017	CHLADNICKA EL.	1	2 890,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/2333/2017	KONVICE RYCHLOVARNA	1	899,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/2333/2017	KONVICE RYCHLOVARNA	1	899,00
Dejmalová Marcela	SP/2288/2017	STUL PSACI	1	4 199,00
Dejmalová Marcela	SP/2288/2017	STOLEK ODKLADACI	1	999,00
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.	SP/2339/2017	PIPETA	1	5 235,00
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.	SP/2339/2017	PIPETA	1	5 235,00
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.	SP/2339/2017	PIPETA	1	5 235,00
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.	SP/2339/2017	PIPETA	1	5 235,00
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.	SP/2339/2017	PIPETA	1	5 235,00
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.	SP/2339/2017	PIPETA	1	5 235,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/2312/2017	PRISTROJ TELEFONNI	1	1 471,00
"Pomoc lidem s leukémií" nadační fond při IHOK FN Brno	SP/2312/2017	PRISTROJ TELEFONNI	1	1 472,00
Roučková Denisa, Ing.	SP/2146/2017	SEDACKA ORDINACNI	1	4 852,00
Kovalíček Radek	SP/2158/2017	KAVOVAR EL.	1	5 999,00
Mikolášek Peter, MUDr.	SP/2178/2017	KRESLO TRANSPORTNI	1	9 426,00
Juráček Pavel	SP/2468/2017	PACIENTSKE SKRINKA KUCH.DREVENA 2 DILNA	1	4 900,00
Juráček Pavel	SP/2468/2017	SKRINKA KUCH.DREV.2DILNA ZAVESNA	1	3 424,00
Juráček Pavel	SP/2468/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	1 969,00
Juráček Pavel	SP/2468/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	1 969,00
MEDISTA, spol. s r.o.	SP/2589/2017	TELEVIZOR	1	9 856,00
DEBRA ČR, z.ú.	SP/2517/2017	STUL REHABILITACNI	1	33 202,00
Votavová Zdeňka	SP/2522/2017	TLAKOMER	1	1 413,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/2511/2017	TELEVIZOR BAREVNY	1	12 990,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/2511/2017	PREHRAVAC DVD	1	1 183,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	SP/2509/2017	VALEND A	1	6 176,00

Chrz Matěj	SP/2861/2017	MATRACE S ROSTEM	1	5 000,00
Chrz Matěj	SP/2817/2017	MATRACE S ROSTEM	1	5 000,00
CONCEPT LINE s.r.o.	SP/2905/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	2 843,00
CONCEPT LINE s.r.o.	SP/2905/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	2 843,00
CONCEPT LINE s.r.o.	SP/2905/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	2 844,00
CONCEPT LINE s.r.o.	SP/2905/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	2 844,00
CONCEPT LINE s.r.o.	SP/2905/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	2 844,00
CONCEPT LINE s.r.o.	SP/2905/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	4 997,00
CONCEPT LINE s.r.o.	SP/2905/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	4 997,00
Špatná Alena	SP/2852/2017	SVITIDLO STOLNI	1	513,00
Špatná Alena	SP/2852/2017	SVITIDLO STOLNI	1	514,00
Špatná Alena	SP/2852/2017	SVITIDLO STOLNI	1	514,00
Špatná Alena	SP/2852/2017	SVITIDLO STOLNI	1	514,00
Špatná Alena	SP/2852/2017	SVITIDLO STOLNI	1	514,00
LP staving s.r.o.	SP/2833/2017	VALEND A S ULOZNYM PROSTOREM	1	5 000,00
LP staving s.r.o.	SP/2833/2017	VALEND A S ULOZNYM PROSTOREM	1	5 000,00
LP staving s.r.o.	SP/2833/2017	VALEND A S ULOZNYM PROSTOREM	1	5 000,00
Geršl Jana	SP/2818/2017	LINKA KUCHYNSKA S NEREZ DREZEM	1	25 981,00
Geršl Jana	SP/2818/2017	SKRIN DREVENA SATNI 1 DVEROVA	1	5 747,00
Geršl Jana	SP/2818/2017	SKRIN DREVENA SATNI 1 DVEROVA	1	5 748,00
Geršl Jana	SP/2818/2017	SKRIN DREVENA SATNI 1 DVEROVA	1	5 748,00
Geršl Jana	SP/2818/2017	ZIDLE DREVENA	1	1 694,00
Geršl Jana	SP/2818/2017	ZIDLE DREVENA	1	1 694,00
Geršl Jana	SP/2818/2017	ZIDLE DREVENA	1	1 694,00
Geršl Jana	SP/2818/2017	ZIDLE DREVENA	1	1 694,00
Cvachovec Jiří	SP/2789/2017	STUL JIDELNI STOLEK K LUZKU DREV.	1	4 057,00
Cvachovec Jiří	SP/2789/2017	POJIZDNY STOLEK K LUZKU DREV.	1	6 836,00
Cvachovec Jiří	SP/2789/2017	POJIZDNY STOLEK K LUZKU DREV.	1	6 837,00
Cvachovec Jiří	SP/2789/2017	POJIZDNY	1	6 837,00
Cvachovec Jiří	SP/2789/2017	PULT PREBALOVACI	1	5 433,00
Cvachovec Jiří	SP/2744/2017	DESKA PRACOVNI	1	7 895,00
Cvachovec Jiří	SP/2744/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	1	3 998,00
Cvachovec Jiří	SP/2744/2017	SKRINKA DREVENA 1 DVEROVA	1	2 601,00
Cvachovec Jiří	SP/2744/2017	SKRINKA DREVENA 1 DVEROVA	1	2 602,00
Cvachovec Jiří	SP/2744/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	1	1 452,00
Cvachovec Jiří	SP/2744/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	1	1 452,00
Nadační fond LA VIDA LOCA Nadační fond dětské onkologie	SP/2687/2017	TISKARNA INKOUSTOVA	1	1 900,00
KRTEK	SP/2884/2017	MYCKA NA NADOBI	1	15 192,00
DYNEX TECHNOLOGIES s.r.o.	SP/2712/2017	BOX PCR	1	39 930,00
Framoz a.s.	SP/2893/2017	STUL PRACOVNI	1	15 858,00
Framoz a.s.	SP/2893/2017	POLICE DREVENA ZAVESNA	1	4 983,00
Framoz a.s.	SP/2893/2017	STUL PRACOVNI	1	12 954,00
Framoz a.s.	SP/2893/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	1	5 573,00
Framoz a.s.	SP/2893/2017	STOLEK ODKLADACI	1	7 445,00
Framoz a.s.	SP/2893/2017	STOLEK KONFERENCNI	1	5 570,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	NUZKY CHIRURGICKE ZAHNUTE	1	8 500,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	NUZKY CHIRURGICKE ZAHNUTE	1	9 000,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	NUZKY CHIRURGICKE	1	7 400,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	KLESTE NA DRAT	1	2 600,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	SVORKA - PEAN MOSKITO	1	1 800,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	SVORKA - PEAN MOSKITO	1	5 000,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	NUZKY NA OBVAZY	1	1 900,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	KLESTE NA DRAT	1	25 600,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1675/2017	OPTIKA K ARTHROSKOPII	1	10 000,00
Celkem				2 534 260,00

Drobný majetek do 500,_Kč

Dárce	Smlouva č.	Popis	Množství	Evidenč.cena celk.
Štouračová Marcela	SP/0092/2017	KONVICE RYCHLOVARNA	1	350,00
Kuběna Vítězslav	SP/0204/2017	KONVICE RYCHLOVARNA	1	450,00
MUDr. Fousková Lenka - Plicní ambulance	SP/0024/2017	MIXER PONORNY SKRINKA DREVENA 2DVER.	2	900,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	PROSKLENA	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREVENA	1	250,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREV ATYP	3	1 050,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREV ATYP	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	KOMODA	1	250,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	ZIDLE KANCELARSKA	4	1 800,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	ZIDLE CAL	4	1 000,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	ZIDLE CAL	22	7 700,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	350,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	350,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	350,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	2	900,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	2	900,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	2	900,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRIN DREVENA POLICOVA	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREV POLICOVA	1	250,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREV POLICOVA	3	1 050,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREV POLICOVA	2	700,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	3	1 050,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	1	450,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	2	900,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	POLICE DREVENA	2	500,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	POLICE DREVENA	1	350,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL JIDELNI	1	250,00
Šíbllová Jana, Bc.	SP/0200/2017	STUL KONFERENCNI	1	450,00
MUDr. Renata Bartošová s.r.o.	SP/0016/2017	SVITIDLO STOJANOVE	1	250,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	NUZKY CHIRURGICKE ROVNE	5	1 750,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	NUZKY CHIRURGICKE	10	4 500,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	PINZETA ANATOMICKA	10	1 500,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	KLESTE LEKARSKE	10	3 500,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	KLESTE CHIRURGICKE	10	3 500,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	KLESTE CHIRURGICKE	3	450,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	PINZETA CHIR	3	750,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	KLESTE LEKARSKE	1	250,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	KLESTE CHIRURGICKE	1	250,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	SVORKA - PEAN MOSKITO	4	1 800,00
Nadační fond Kolečko	SP/3153/2016	SVORKA - PEAN	4	1 800,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	PRIKRYVKA LARYSA DETSKA	8	2 800,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	POLSTAR MALY	8	2 800,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	POVLAK NA POLSTAR MALY	13	3 250,00
Kentico software s.r.o.	SP/0265/2017	POVLAK NA PRIKRYVKU DETSKY	13	3 250,00
Kosková Lucie, Mgr.	SP/0555/2017	OPEKAC TOPINEK	1	350,00
M & S fair agency s.r.o.	SP/0318/2017	POLSTAR DUTE VLAKNO	5	1 750,00
Nadační fond Modrý hroch	SP/0650/2017	POLSTAR DUTE VLAKNO	5	1 250,00
Nadační fond dětské onkologie Krtek	SP/0692/2017	KVETINA UMELA	1	350,00
Burešová Pavla	SP/0699/2017	LAMPA	1	250,00
Tomečková Hana	SP/0938/2017	RADIOPRIJIMAC	2	100,00
Kentico software s.r.o.	SP/0840/2017	POVLAK NA POLSTAR MALY	13	3 250,00
Kentico software s.r.o.	SP/0840/2017	POVLAK NA PRIKRYVKU DETSKY	13	3 250,00
BAG Health Care GmbH - organizační složka	SP/0912/2017	MYS ELEKTRONICKA	1	150,00
BAG Health Care GmbH - organizační složka	SP/0912/2017	KLAVESNICE	1	150,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/1154/2017	STOLEK ODKLADACI	1	150,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/1154/2017	STOJAN NA PAPIR WC	1	150,00
Nadační fond VITA NOVA	SP/1154/2017	SVITIDLO STOLNI	1	450,00

Pomoc lidem s leukémií nadační fond				
při IHOK FN	SP/1246/2017	LAMPA	4	600,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	STUL PSACI + KONTEJNER	2	900,00
AURA Medical s.r.o.	SP/1491/2017	DESKA KRYCI	1	350,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	ZIDLE PLASTOVA	3	1 350,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	SP/1504/2017	NADOBA NA ODPAD	8	2 000,00
Honomichlová Marie	SP/1492/2017	OPEKAC TOPINEK	1	250,00
Vídeňský, spol. s r.o.	SP/1454/2017	POLSTAR DUTE VLAKNO	9	1 350,00
Vídeňský, spol. s r.o.	SP/1454/2017	PRIKRYVKA DUTE VLAKNO	9	3 150,00
Nadační fond Modrý hroch	SP/1738/2017	PRIBORY NEREZ	3	1 050,00
ACTIVA spol. s r.o.	SP/1809/2017	HODINY NASTENNE	2	300,00
ACTIVA spol. s r.o.	SP/1809/2017	MYS ELEKTRONICKA	1	250,00
ACTIVA spol. s r.o.	SP/1809/2017	MYS ELEKTRONICKA	3	750,00
MUDr. Marek Hakl, Ph.D.	SP/1896/2017	STOLEK ODKLADACI	1	450,00
IMC design a architectural spol. s r.o.	SP/1670/2017	POLSTAR PRO KOJENI	4	1 400,00
IMC design a architectural spol. s r.o.	SP/1670/2017	POVLAK NA POLSTAR	12	3 000,00
IMC design a architectural spol. s r.o.	SP/1670/2017	PLENA	100	5 000,00
IMC design a architectural spol. s r.o.	SP/1670/2017	SOUPRAVA LOZNI	12	1 800,00
Iva Křížová	SP/1866/2017	KOSIK DRATENY	2	700,00
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.	SP/2339/2017	STOJAN NA PIPETY	1	50,00
Malíková Radmila	SP/2770/2017	VEZ HIFI	1	450,00
Langerová Hana	SP/2771/2017	RADIOMAGNETOFON	1	450,00
Zatloukalová Jana	SP/2781/2017	KAVOVAR EL.	1	450,00
Kadlčík Tomáš, MUDr.	SP/2776/2017	SVITIDLO STOJANOVE	1	450,00
Geas Abdel-Hafiz, MUDr.	SP/2774/2017	SVITIDLO STOLNI	1	450,00
Jurkovičová Markéta, MUDr.	SP/2782/2017	KAVOVAR EL.	1	450,00
Jonášová Jana	SP/2851/2017	KOLO JIZDNI	1	450,00
Černý Jan, DiS.	SP/2779/2017	KAVOVAR EL.	1	450,00
Pavlíková Tamara, MUDr.	SP/2775/2017	RADIOMAGNETOFON	1	450,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	SKRIN DREV SATNI	1	450,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	5	1 750,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	450,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	STUL KONFERENCNI	1	350,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	2	700,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	ZIDLE DREVENA	2	500,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	2	700,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	3	1 050,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	STUL KANCELARSKY PSACI	1	350,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	KONTEJNER ZASUVKOVY	2	700,00
Urbánková Irena, Bc.	SP/2733/2017	SKRINKA DREVENA 2 DVEROVA	2	700,00
STADA PHARMA CZ, s.r.o.	SP/2784/2017	PLATNO PROMITACI	1	450,00
Celkem				107 950,00

BEZÚPLATNÁ PŘEVZETÍ V ROCE 2017

Majetek bezúplatně převzatý z jiných organizací byl zařazen v roce 2017 v hodnotě 51.776.005,40,-Kč

Dlouhodobý majetek

Budova nebytová od Jm kraje v hodnotě 35.681.727,- Kč

Budova nebytová od Jm kraje v hodnotě 1.569.485,- Kč

Pozemek p.č. 250/1 od Jm kraje v hodnotě 2.169.377,- Kč

Pozemek p.č. 250/2 od Jm kraje v hodnotě 294.400,- Kč

Vozidlo sanitní Mercedes Benz- 4 ks od Jm kraje v celkové hodnotě 9.601.737,- Kč

Vozidlo Ford Mondeo od Institutu postgraduálního studia v Brně v hodnotě 633.781,- Kč

Povolenky emisních plynů 6420 ks z Ministerstva životního prostředí v hodnotě 796 208,40 Kč

Drobný dlouhodobý majetek

Výpočetní technika od Krajského ředitelství policie Jm kraje v celkové hodnotě 842.790,- Kč

Výpočetní technika od Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže v Brně v celkové hodnotě 186.500,- Kč

BEZÚPLATNÁ PŘEDÁNÍ V ROCE 2017

Majetek bezúplatně předaný z FN Brno Úřadu pro zastupování státu ve věcech majetkových v celkové hodnotě 21.327,- Kč

Dlouhodobý majetek

Pozemky parcelní čísla 1681/3, 1681/12, 1681/35, 1681/118, 1681119, 1681/120, 1681/121, 1681/122, 1681/142, 1681/143 v hodnotě 21.327,-Kč

FINANČNÍ DARY

Jméno	Finanční částka
Paleček Petr, Bc.	4 000,00
Nadační fond VITA NOVA	1 997,00
Bílek Michal, Bílková Stanislava	77 777,00
Nadační fond VITA NOVA	5 506,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s	75 000,00
Bureš Jaroslav	4 000,00
Bajbárová Lenka, Ing.	2 500,00
Pauřík Květoslav	1 950,00
Březík Pavel	10 000,00
Nadační fond Lidé sobě	54 900,00
Obec Bošovice	14 000,00
HARLEY - DAVIDSON CLUB BRNO, z. s.	22 000,00
Pavličková Jitka	5 000,00
Ya - Jung Cheng, Taiwan	4 250,00
Chin - Hsing Chen, Taiwan	4 250,00
Gábriš Milan	200,00
František Jiří, Ing.	10 000,00
Dostál Jakub	5 000,00
DEBRA ČR, z.ú.	9 360,00
Hejlík Ondřej	5 850,00
Buzrla Leoš	5 000,00
Šalbabová Alena	5 200,00
ZLATÁ HVĚZDA spol. s r.o.	38 000,00
Novo Nordisk s.r.o.	98 000,00
Čeperová Vlasta	3 900,00
Kozák Petr	4 550,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s	75 000,00
ELMO a.s	30 000,00
Baxalta Czech spol. s r.o.	50 000,00
Baxalta Czech spol. s r.o.	50 000,00
Fůsek Jiří	5 000,00
LEO MINOR SPV, s.r.o.	20 000,00
Kolářová Michaela	10 000,00
Ondráček Petr	4 550,00
Luska Ivan	5 000,00
Nadační fond Lidé sobě	91 800,00
Holeček Josef pokladna	8 000,00
Míšková Kristýna	4 000,00
Novotná Eva	20 000,00
Carl Zeiss spol. s r.o.	23 000,00
Peška Pavel	1 300,00
Teplík Jaroslav	5 000,00
Trachulcová Jana	5 000,00
Filla Antonín, JUDr.	2 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s	54 450,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s	75 000,00
BAYER s.r.o.	350 000,00
Nadační fond Lidé sobě	129 600,00
Halamičková Adéla	5 000,00
Pátková Marcela	10 000,00
Maláčová Gabriela	7 000,00
Hana Resová	5 000,00
M.S.QUATRO, s.r.o.	25 000,00
Škrdla Jiří	650,00
B. Braun Medical s.r.o.	40 000,00
Rosoča Václav	2 500,00
APOTEX (ČR), spol. s r.o	52 093,00

bika - velkoobchod papírem, spol. s r.o.	3 000,00
MUMURAKI s.r.o.	10 000,00
Vidura Martin	5 000,00
Miloslav Hofman	10 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s	75 000,00
KOVOLIKA STAINLESS, s.r.o.	50 000,00
Tlačbabová Marie	20 000,00
Bružina Martin, Ing.	5 000,00
Havránek Luboš, MUDr.	5 000,00
Astellas Pharma s.r.o.	23 000,00
Astellas Pharma s.r.o.	15 000,00
Česká stomatologická komora	-520,00
Zadrobílek Jiří	3 900,00
Buček Vladimír	5 000,00
SYMMA, spol. s r.o.	54 057,00
SYMMA, spol. s r.o.	4 508,00
Nadační fond Lidé sobě	147 150,00
Čovič Lana	10 000,00
Ondřejíčková Michaela, Ing.	8 000,00
LT PROJEKT a.s.	10 000,00
Zemanova advokátní kancelář	3 000,00
Jurygáček Ivo, Ing.	10 000,00
Robert Sukup	2 400,00
Krumpočková Denisa	6 500,00
Studená Pavla	2 000,00
Foldyna Petr	6 000,00
COMPEX, spol. s r.o.	5 000,00
Semerádová Marie, MUDr.	2 000,00
Spurný Miloš	3 900,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s	75 000,00
ROCHE s.r.o.	10 000,00
ROCHE s.r.o.	110 000,00
CARDION s.r.o.	450 000,00
SUNYGROUP, a.s.	100 000,00
Materna Ivan, Ing.	4 550,00
Chaloupková Dana, MUDr.	1 000,00
TTX SECURITY & SERVICE s.r.o.	10 000,00
SEKK spol. s r.o	6 000,00
Nadační fond Lidé sobě	108 000,00
Novosádová Eva, Bc.	417,00
Ceba, Polsko	13 000,00
Robošová Růžena	7 000,00
Bassam Rabah	6 000,00
Nadační fond VITA NOVA	7 913,00
Stuhlík Antonín, Ing.	3 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s	82 183,20
JPS s.r.o.	20 000,00
Šebestová Linda	5 000,00
Prášková Renata	5 000,00
Dvořáková Milena, MUDr,	7 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s	75 000,00
Kolářová Miroslava	10 000,00
Wodecká Jana	5 000,00
APOTEX (ČR), spol. s r.o.	37 648,00
Hodonská Ladislava, Mgr.	1 000,00
Nadační fond Lidé sobě	177 300,00
CSL BEHRING s.r.o.	100 000,00
Oknostudio	10 000,00
Lkdenta	5 000,00
Nadační fond Lidé sobě	250 000,00
BAXTER CZECH spol. s r.o.	118 000,00

Kakáčová Danuše	9 800,00
Soukup Tomáš, JUDr.	5 000,00
BAVARIA STAV s.r.o.	10 000,00
OLMAN SERVICE s.r.o.	5 000,00
IMOS Brno, a.s	20 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	75 000,00
Balatková Kristýna	5 000,00
Abbott Laboratories, s.r.o.	16 000,00
Rostislav Hložek s.r.o.	4 000,00
Medtronic Czechia s.r.o.	70 000,00
Holánek Pavel, Ing.	5 000,00
Nadační fond Lidé sobě	162 000,00
Angelini Pharma Česká republika s.r.o	20 000,00
VODÁRENSKÁ AKCIOVÁ SPOLEČNOST, a.s	80 000,00
Hamršmíd Jiří	5 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	35 695,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	75 000,00
Zápeca Stanislav	10 000,00
TJ Mokrá-Horákov z.s.	9 000,00
Sedlák Daniel	5 000,00
Nadační fond Lidé sobě	81 900,00
VŠEOBECNÁ ZDRAVOTNÍ POJIŠŤOVNA ČESKÉ REPUBLIKY	136 000,00
Kamarád Michal, MUDr.	2 500,00
AGRIS spol. s r.o.	50 000,00
Super rally Brno 2017, z.s.	100 000,00
Horáčková Markéta	10 000,00
Zachoval František, Mgr.	4 200,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	75 000,00
ATS Pro s.r.o.	5 000,00
Core consulting, s.r.o.	5 500,00
Zubík Zomáš, Bc.	8 000,00
Mikuš Miroslav, Mgr.	7 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	7 260,00
Nadační fond Lidé sobě	142 200,00
Chmela Miloslav	5 600,00
Schmid Michal	10 000,00
Dominika Koutná	5 000,00
LUCIUS, s.r.o.	20 000,00
Dokoupilová Kristýna	2 500,00
APOTEX (ČR), spol. s r.o.	62 638,00
M.G.P. spol. s r.o	15 000,00
Zelinková Michaela	20 000,00
Kotoulková Andrea	8 400,00
Teplárny Brno, a.s.	200 000,00
LUBRICANT s.r.o.	5 000,00
Richtig Tomáš	2 702,00
Edwards Lifesciences, Švýcarsko	61 614,00
RUM, divadelní spolek	5 000,00
Cídllová Hana	10 000,00
Fučík Igor, Bc.	8 400,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	230 309,00
Ambit Media, a.s.	100 000,00
AUTOCENTRUM Říčany - družstvo	5 600,00
Medtronic Czechia s.r.o.	13 500,00
Tomášek Miloš	500,00
E.ON Česká republika, s. r. o.	100 000,00
E.ON Česká republika, s. r. o.	100 000,00
E.ON Česká republika, s. r. o.	250 000,00
Ingr David	5 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	75 000,00
Brúha Miroslav	5 600,00

Uher Tomáš	3 000,00
Česká leukemická skupina - pro život, z.s.	152 823,00
Heřmánková Tea, Ing.	29 400,00
Asociace terapeutů a detoxikačních poradců z.s.	12 500,00
Hachlerová Eva	10 000,00
Kidoňová Romana, Ing.	10 000,00
ALTREVA-services s.r.o.	10 000,00
ALTREVA-services s.r.o.	10 000,00
ODĚVA, VÝROBNÍ DRUŽSTVO	10 000,00
Nadační fond Lidé sobě	99 450,00
ATOMO PROJEKT s.r.o.	20 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	15 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	7 000,00
Mrlíková Tereza	10 000,00
APOTEX (ČR), spol. s r.o.	52 306,00
Student-living Development, s.r.o.	31 000,00
Simona Burianová	5 000,00
Polák Miroslav, Ing.	20 000,00
Pojišťovna VZP, a.s.	10 000,00
B&B commercial activity s.r.o.	100 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	7 100,00
SUEZ Využití zdrojů a.s.	30 000,00
Menšíkova 11, spolek	30 000,00
AMTEK, spol. s r. o.	30 000,00
AMTEK, spol. s r. o.	20 000,00
AMTEK, spol. s r. o.	30 000,00
Medtronic Czechia s.r.o.	45 000,00
Štěpán Maňák	5 000,00
Fučík Petr	5 000,00
BARNET s.r.o.	100 000,00
Sedláček Vlastimil	5 000,00
ROCHE s.r.o.	19 000,00
Stiftung Zuversicht für Kinder	210 000,00
Pro dětský smích - nadační fond	10 000,00
DAHLHAUSEN CZ, spol. s r.o.	250 000,00
C E L K E M za rok 2017	9 121 199,60

VĚCNÉ DARY INVESTIČNÍ

Jméno	Věcné dary investiční	Částka
Nadace Archa Chantal	vodní svět II	296 237,00
Nadační fond VITA NOVA	myčka podložních mís	49 990,00
Nadační fond VITA NOVA	2x keramická pec	50 000,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	vozík spchovací	85 063,00
Nadační fond Kapka naděje	kontejner pro bezpečný transport vzorků, 6x kazeta, kolečka, plastový ochranný obal	102 456,75
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	přístroj na měření sedimentace krve	66 913,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematookologické klinice FN Brno	Dewarova nádoba, podvozek, laboratorní plast	58 406,00
MADAC STEEL s.r.o.	ruční autorefraktor	232 320,00
POLYMED medical CZ, a.s.	AIRVO 2 Nasal, košík na stojan, držák na stojan, průtokoměr, hadicový nástavec	145 684,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	nástěnné dřevěné dekorace	121 510,00
VALMIC s.r.o.	6ks obrazů	202 000,00
Nadační fond "Jonášek"	BTL - PC Motion	120 879,00
AbbVie s.r.o.	přenosný přístroj pro transienční elasgrafii jater	1 790 800,00
S & T Plus s.r.o.	2x ultrazvuková sonda	223 923,00
Život dětem, o.p.s.	přístroj Bemer	118 173,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	MacBook, záruka	77 851,00
FRAMOZ a.s.	nábytek podle seznamu	82 229,00
C E L K E M za rok 2017		3 884 934,75

VĚCNÉ DARY

Jméno	Věcné dary	Částka
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	pulzní oxymetr	6 655,00
TUFO, s.r.o.	3x tiskárna, 6x jídelní židle	26 965,28
MUDr. Renata Bartošková s.r.o.	vybavení podle seznamu	21 381,00
LÉKÁRNÝ HYTYCH s.r.o.	2x dětská chůvička	3 818,00
MUDr. Lenka Fousová	tyčový mixér	1 000,00
Nadační fond VITA NOVA	pračka, sušička	17 337,00
Masarykova univerzita	stůl, skříňka, police, pošťák	22 552,93
Štouračová Marcela	rychlovarná konvice	359,00
NADAČNÍ FOND KOLEČKO	2x převazový stůlek, instrumentárium	127 048,00
BossCan 91, s.r.o.	canon - sensys	10 500,00
Jaroslav Dvořák	3x židle kancelářská	7 968,00
Šíbllová Jana, Bc.	starší použitý nábytek podle seznamu	29 400,00
Kuběna Vítězslav	rychlovarná konvice	500,00
MEDISTA spol.s r.o.	2x Privátní filtr 3M	6 810,00
Slezáková Lucie, DiS.	starší radiopřijímač	550,00
Klub nemocných cystickou fibrózou, z.s.	televizor	13 490,00
Malá Michaela, Mgr.	teploměr	989,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	2x počítač, doprava	27 869,00
SH ČMS - Sbor dobrovolných hasičů Křepice	Babysense	2 456,00
Michajlov Bogomil	digitální tonometr	2 000,00
Michajlov Bogomil	digitální tonometr	2 000,00
Palásek Ivo, MUDr.	digitální pozemní přijímač	600,00
Kentico software s.r.o.	vybavení podle seznamu	42 158,28
Severová Jitka	2x teploměr	1 600,00
PC-DIR Real, s.r.o.	laserová tiskárna, toner	15 968,00
Obec Křepice	Babysense	2 456,00
OLMAN SERVICE s.r.o.	2x křeslo, sedák	16 448,00
M & S fair agency s.r.o.	roční předplatné časopisu, 5x polštář, 4x přikrývka	4 777,00
A.M.I. - Analytical Medical Instruments, s.r.o.	4x kancelářské křeslo	8 760,00
Kosková Lucie, Mgr.	křeslo čalouněné	1 690,00
Kosková Lucie, Mgr.	topinkovač	398,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	2x dóza, 2x víko, 2x krabice, 5x polštář	1 943,00
Dvořáčková Petronela	rádio	1 000,00
Dvořáčková Petronela	překapávač	1 000,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	umělé dekorativní květiny, doprava	2 169,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	kancelářská židle, překapávač	6 975,46
Pavličková Irena, MUDr.	rádio	1 000,00
Burešová Pavla	stolní lampa	289,00
Nestlé Česko s.r.o.	6x šatní skříňka	24 324,00
Nadační fond pro nemocné s poruchami krevního srážení	50x desky kroužkové	2 751,93
Dejmalová Marcela	kuchyňská linka a dřež	8 198,00
BAG Health Care GmbH - organizační složka	PC sestava, monitor	19 943,00
Rajtšlégr Vít	smoother Capuccino	5 499,00
Hipp Czech s.r.o.	osm šatních skříněk	32 432,00
Hipp Czech s.r.o.	dvě šatní skříně	8 108,00
Fichtl Libor	skříňka na prádlo	9 656,00
Kentico software s.r.o.	vybavení podle seznamu	24 653,37
Baudyšová Olga, MUDr.	digitální váha	800,00
HARTMANN - RICO a.s.	digitální tonometr	2 450,00
Pösinger Ivan	espresso	4 161,00
TUFO, s.r.o.	tiskárna	6 196,00
Navrátil Ondřej, MUDr.	šlehač mléka	2 000,00

Tomečková Hana	2x starší radiopřijímač	200,00
POLYMED medical CZ, a.s.	figurína	17 182,00
POLYMED medical CZ, a.s.	schůdky dvoustupňové, stolek nástrojový, infuzní stojan	35 888,60
OLMAN SERVICE s.r.o.	kancelářský nábytek podle přílohy	19 275,00
Siemens Healthcare, s.r.o.	účast na vzdělávací akci ECR, Vídeň pro 2 lékaře	105 864,36
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematoonkologické klinice FN Brno	carousel pro pipety	3 860,00
Nadace Archa Chantal	recepční pult	30 000,00
DEBRA ČR, z.ú.	3x gelová podložka	34 010,00
Nadační fond VITA NOVA	vybavení pokoje na ubytovně	30 579,00
Kroupa Antonín	chladnička	4 290,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematoonkologické klinice FN Brno	4x plastová židle	16 553,00
BAG Health Care GmbH - organizační složka	27x mikina fleece	18 288,00
STADA PHARMA CZ s.r.o.	3x PC, 3x monitor, doprava	44 006,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematoonkologické klinice FN Brno	laserová tiskárna	10 899,00
2006 Properties, s.r.o.	regál dřevěný, 2x stůl, křeslo	16 587,00
Nadační fond VITA NOVA	videokamera s příslušenstvím	17 121,00
Opálková Pavla	rohová jídelní lavice - starší	700,00
K 11, spol. s r.o.	kancelářská židle	7 575,00
Oldřich Cvan	chladnička s mrazničkou	2 500,00
Nadační fond VITA NOVA	vybavení kanceláře nábytkem	16 928,00
Hipp Czech s.r.o.	osm šatních skříněk	34 432,00
GeneProof a.s.	křeslo	7 617,00
JM Klima s.r.o.	2x pohovka	22 989,00
GML Health Care s.r.o.	4x křeslo čalouněné	9 960,00
RM Stavitelství s.r.o.	2x regál, 2x vložka do regálu, křeslo	15 070,00
Kostihová Ludmila	starší kávovar	1 200,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	dokovací stanice	30 205,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematoonkologické klinice FN Brno	4x lampa (osvětlení)	426,20
Reinischová Jolana	starší mikrovlnná trouba	1 700,00
Reinischová Jolana	starší překapávač	900,00
Reinischová Jolana	starší varná konvice	700,00
Adam dětem o.s.	komiksy a omalovánky podle přílohy	10 013,00
M.G.P. spol. s r.o.	účast na vzdělávací akci Moderní diagnostika Parkinsonovy nemoci a demencí, pro 2 lékaře	5 000,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci ESHG Barcelona, pro 1 lékaře	41 473,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci ESHG Barcelona, pro 1 lékaře	41 473,00
Chiesi CZ s.r.o.	účast na vzdělávací akci ESHG Barcelona, pro 1 lékaře doučtování	4 050,00
Chiesi CZ s.r.o.	4x skříňka	19 410,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	12x kancelářská židle	13 200,00
SYMMA, spol. s r.o.	ultrabook, doprava, skartovač, doprava, stolní lampa	27 972,00
SYMMA, spol. s r.o.	spirometr, 48x turbína, přeprava, 158x turbína spirometru jednorázová	34 327,70
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	multifunkční zařízení	7 121,00
S. A. B. Impex, s.r.o.	vybavení podle seznamu	35 841,00
Štěpánková Jana	4x odsávačka mateřského mléka	12 705,00
Vídeňský, spol. s r.o.	9x polštář mikro	5 000,00
Honomichlová Marie	opékač topinek starší	250,00
Groh Tomáš	sedací souprava	6 570,00
AURA Medical s.r.o.	použitý kancelářský nábytek	12 100,00
AURA Medical s.r.o.	2x použitý klinický monitor	8 000,00
IMMOMEDICAL CZ s.r.o.	nábytek a drobné vybavení kuchyně	150 042,00
Kosková Lucie, Mgr.	sendvičovač	599,00

Michal Hill	křslo čalouněné klokánkovací	1 990,00
Slavíková Marie	2x používaná čistička vzduchu	5 000,00
Malinová Marie	kávovar	2 778,00
PRAGOPERUN, spol. s r.o.	dodávka a montáž klimatizační jednotky	36 264,00
SARSTEDT spol. s r.o.	účast na akci EuroMedLab Atheny 2017 pro 1 nelékařského pracovníka	44 390,00
Nestlé Česko s.r.o.	účast na vzdělávací akci XIX. Hanákovy dny pro 6 nelékařských pracovníků	16 440,00
Hipp Czech s.r.o.	účast na vzdělávací akci XIX. Hanákovy dny pro 2 nelékařské pracovníky	5 480,00
Nadační fond pro nemocné s poruchami krevního srážení	9x a 25x kroužkové desky	1 796,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	mikrocentrifuga	9 091,00
Scintila, s.r.o.	přístroj Origins	35 000,00
Weiter Milan, Ing.	teploměr	1 299,00
Nadační fond VITA NOVA	2x keramická pec, šnekový lis, 2x hrnčířský kruh, spotřební materiál - formy na talíře, hlína, glazura, barvítka	100 000,00
Lohmann & Rauscher, s.r.o.	lednice	5 781,00
Lohmann & Rauscher, s.r.o.	lednice	10 681,00
Kaderková Martina	elektrická odsávačka	15 000,00
AURA Medical s.r.o.	arthroskopická optika	10 000,00
Nutricia a.s.	11x šatní skříňka	44 594,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	20x podnos, 3 sady příborů, 4sady malých lžiček	4 093,00
Grifols s.r.o.	účast na vzdělávací akci 26th ISTH 2017 Berlín pro 1 lékaře	60 000,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	servis a výměna filtrů u 2 zvlhčovačů pro pacienty	12 981,00
Diagnostic Pharmaceuticals a.s.	4x odborná kniha	20 000,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	laboratorní plast	2 238,96
Lohmann & Rauscher, s.r.o.	lednice	12 981,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	pulzní oxymetr, 2x sensor silikonový, silikonové neonatologické čidlo	23 175,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	myčka nádobí	18 392,00
Beierová Pavlína, Bc.	křeslo pro odběr krve	8 205,12
Solařík David	monitor dechu	3 155,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	2x lékařská židle	13 092,00
Hakl Marek, MUDr.	vybavení podle seznamu	19 890,00
KORUNKA LUHAČOVICE, z. s.	infuzní pumpa, lineární dávkovač	52 393,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	rychlouvarná konvice	999,00
ACTIVA spol. s r.o.	vybavení podle seznamu	48 014,57
Škarvada Pavel, Ing.	3x monitor dechu	5 940,00
COLOPLAST A/S odštěpný závod	nábytek IKEA	15 120,00
Popovský Bronislav	lavice, elektrická prsní odsávačka	4 670,00
Krula consulting s.r.o.	5x DVD přehrávač	5 025,00
IMC design & architectural spol. s r.o.	4x kojící polštář, 12x povlak a polštář, 10x pleny látkové, 12x povlečení bez knoflíků	8 940,00
Křížová Iva	2x prsní odsávačka, mobilní zástěna, 2x koš samonosný malý	14 740,21
Miroslav Mráček	kopírovací stroj	4 900,00
Pajtlová Marcela	lékařský teploměr	799,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	klimatizace, doprava	9 679,00
NADAČNÍ FOND MODRÝ HROCH	televize	3 839,00
Nutricia a.s.	ohříváč Medela	26 692,00
Nutricia a.s.	šatní skříňka	4 054,00
MEDITECH, s.r.o.	lineární dávkovač	23 000,00
SYMMA, spol. s r.o.	Dynamometr	14 544,00

S. A. B. Impex, s.r.o.	2x infuzní stojan	3 106,00
Křížová Iva	přebalovací pult, noční stolek, skříňka horní	15 000,00
S. A. B. Impex, s.r.o.	přebalovací pult na kolečkách, 2x šatní skříňka	11 112,00
Novartis s.r.o.	mrazák	30 000,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	rychlovarná konvice	1 029,00
Intersurgical, s.r.o.	2x zdravotnický vozík	41 246,50
Jiří Nedělník	rameno na uchycení monitoru	14 999,99
Boehringer Ingelheim, spol. s r.o.	odborná literatura	2 300,00
Mikoláček Peter, MUDr.	křeslo přepravní	9 426,00
Roučková Denida	sedačka ordinanční	4 852,00
Kovalíček Radek	kávovar	5 999,00
Javor Peter, Ing.	laserová tiskárna	5 589,00
Dejmalová Marcela	psací stůl, odkládací stolek	5 198,00
Eppendorf Czech & Slovakia s.r.o.	6x mechanická pipeta	31 412,52
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	chladnička, rychlovarná konvice	7 578,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	přenosný digitální telefon	2 942,72
The Gideons International	2000ks Bible - Nový zákon, 400 ks Bible kapesní	39 125,00
Grifols s.r.o.	účast na vzdělávací akci XXVII. Konf. Děts. hematologů pro 2 osoby	16 000,00
M.G.P. spol. s r.o.	účast na vzdělávací akci ECPR 2017, Holandsko pro 1 lékaře	22 000,00
B. Braun Medical s.r.o.	zdravotnické vybavení podle seznamu	36 919,17
DINA - HITEX, spol. s r.o.	2 136x náplast v roli	16 335,00
Nadační fond pro nemocné s poruchami krevního srážení	30x desky kroužkové	1 290,00
Juráček Pavel	2x kancelářský stůl, kuchyňská linka	12 262,00
Votavová Zdenka	automatický meřič tlaku	1 413,00
DEBRA ČR, z.ú.	Vojtův stůl	33 202,40
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	výroba kancelářské skříňky	3 312,00
Kousal Roman	horní skříňka, šatní skříň	10 000,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	válenda, matrace	6 176,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	TV, DVD přehrávač, nastavitelný držák	15 772,00
MEDISTA spol.s r.o.	Hundai FLN SMART, sklopný držák	10 455,00
Antonín Michal	nábytek podle seznamu	30 000,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	2x tiskárna, doprava	10 673,00
Jelínková Dominika, Gruml Jan	puzzle, omalovánky, plyšové hračky, fixy	1 500,00
Nestlé Česko s.r.o.	účast na vzdělávací akci XXXIII. Neonatologické dny pro 1 dětskou sestru	2 300,00
FC ZBROJOVKA BRNO, a.s.	vstupenky na domácí utkání v roce 2017	90 000,00
MEDISTA spol.s r.o.	15x silikonová podložka pod myš	4 110,00
Urbánková Irena, Bc.	starší použitý nábytek	8 800,00
DYNEX TECHNOLOGIES, spol. s r.o.	ESCO PCR Flow	39 930,00
Černý Jan	kávovar na kapsle	500,00
Pavlíková Tamara, MUDr.	radiomagnetofon	500,00
Cvachovec František	vybavení pokojů podle seznamu	20 000,00
Pomoc lidem s leukemií" nadační fond při Interní hematologické klinice FN Brno	překapávač na kávu	949,00
CONCEPT LINE s.r.o.	vybavení skladu - 7x skříň	24 212,00
Nadační fond dětské onkologie KRTEK	myčka nádobí	15 192,00
Špatná Alena	5x stolní lampa	2 569,00
Nadace Křížovatka	20 ks monitorů dechu	59 400,00
Intersurgical, s.r.o.	2x zdravotnický vozík	41 246,50
CHrz Matěj	vybavení pokojů podle seznamu	10 000,00
LP staving s.r.o.	vybavení pokojů podle seznamu	15 000,00
Jonášová Jana	starší jízdní kolo	500,00
Bromová Denisa	mikrovlnná trouba	1 200,00
STADA PHARMA CZ s.r.o.	projektor, plátно, kancelářská židle, doprava	43 848,00

Nadační fond LA VIDA LOCA	tiskárna, fotopapír, toner, 10ks vybavených kufříků pro projekt Život v kufříku, prstové barvy	13 000,00
KLARO , spol. s r.o.	zdravotnický vozík	21 017,03
Gerlš Jan	vybavení pokojů podle seznamu	50 000,00
Krejčíř Lukáš	vybavení pokojů podle seznamu	5 000,00
Chiesi CZ s.r.o.	centrifuga, pulsní oxymetr, tonometr	41 242,85
Jurkovičová Markéta, MUDr.	kávovar na kapsle	500,00
Zatloukalová Jana	kávovar na kapsle	500,00
Geas Abdel-Hafiz, MUDr.	stolní svítidlo	500,00
Landerová Hana	radiomagnetofon	500,00
Malíková Radmila	HIFI věž	500,00
Kadlčík Tomáš, MUDr.	stojanové svítidlo	500,00
Zabadalová Magda	radiomagnetofon s přehrávačem	600,00
Cvachovec Jiří	vybavení pokojů podle seznamu	30 000,00
FRAMAZ a.s.	nábytek podle seznamu	74 187,70

C E L K E M za rok 2017**3 448 369,35**

INFORMACE VE SMYSLU ZÁKONA Č. 106/1999 SB.

Výroční zpráva o činnosti v oblasti poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím (dále jen zákon) za rok 2017

1. Počet podaných žádostí o informace	12
2. Počet vydaných rozhodnutí o odmítnutí žádostí	4
3. Počet podaných odvolání proti rozhodnutí	2
4. Výčet poskytnutých výhradních licencí	0
5. Počet stížností podaných dle § 16a	1

**FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO**

Jihlavská 20
625 00 BRNO
tel: 532 232 111
fax: 543 211 185
e-mail: fnbrno@fnbrno.cz
www.fnbrno.cz

IČO: 65269705
DIČ: CZ/65269705

Fakultní nemocnice Brno je samostatnou příspěvkovou organizací v přímé řídicí působnosti Ministerstva zdravotnictví ČR.

Byla zřízena ke dni 1. ledna 1998 Zřizovací listinou vydanou ministrem zdravotnictví

www.fnbrno.cz

www.facebook.com/FNBrno 

www.twitter.com/FNBrno 

<https://www.youtube.com/channel/UCcbVQBIXgnVyM3TATBqL1Aw> 



FAKULTNÍ NEMOCNICE BRNO

Jihlavská 20
625 00 BRNO tel: 532 232 111
fax: 543 211 185
e-mail: fnbrno@fnbrno.cz
www.fnbrno.cz