

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2017



Lékařská
fakulta

Univerzita Palackého
v Olomouci

1 ÚVOD

1.1 Slovo děkana Lékařské fakulty UP



Vážené členky, vážení členové akademické obce Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci, vážené kolegyně, vážení kolegové, vážené dámy, vážení pánové,

jménem vedení Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci (LF UP) předkládám výroční zprávu charakterizující stav a vývoj naší fakulty v roce 2017.

Výroční zpráva obsahuje řadu informací a čísel, z kterých vyplývá stabilní růst LF UP jako kvalitní výukové a vědecko-výzkumné instituce. Výsledky prokazují, že fakulta poskytuje lékařské vzdělání v magisterských i doktorských studijních programech na vysoké úrovni a současně produkuje velmi dobré vědecké výsledky. V pedagogické oblasti se nadále zkvalitňuje a rozšiřuje praktická výuka studentů, přičemž přirozenou základnu pro tuto výuku představuje především Fakultní nemocnice Olomouc (FNOL). V praktické výuce je však využívána spolupráce i s dalšími zdravotnickými zařízeními, například Vojenskou nemocnicí Olomouc. Nedílnou součástí rozvoje výukové činnosti je kontinuální rozšiřování centra pro výuku na nejmodernějších simulátorech, včetně pořízování nejnovějších přístrojů. Podobně jako v předcházejících letech přetrvává značný převis zájmu uchazečů o studium programů Všeobecné lékařství a Zubní lékařství nad kapacitními možnostmi naší fakulty. Na fakultě je udržován optimální počet studentů v anglických studijních programech (do 25 %), přičemž jsou současně uplatňovány požadavky na kvalitu jejich studijních výsledků. V roce 2017 na LF UP studovalo celkem 1888 studentů v magisterských studijních programech Všeobecné lékařství (1102), Zubní lékařství (415), General Medicine (304) a Dentistry (67). Velmi dobré výsledky dokumentuje i hodnocení vysokých škol a fakult ze strany Střediska vzdělávací politiky Pedagogické fakulty Univerzity Karlovy, ve kterém LF UP výrazně uspěla a byla zařazena mezi 10 nejlepších fakult v ČR.

V roce 2017 Univerzita Palackého v Olomouci požádala o institucionální akreditaci, včetně oblastí vzdělávání Všeobecné lékařství a zubní lékařství a Zdravotnické obory. Dále byla zahájena příprava reakreditace programu Zubní lékařství a akreditace programu Veřejné zdravotnictví. Fakulta se rozvíjí i z hlediska organizační struktury. Nově vznikla Traumatologická klinika, která byla začleněna do organizačního řádu LF UP a FNOL.

Za velmi pozitivní lze považovat udržení vysoké úrovně a stabilního počtu studentů v doktorských studijních programech, které jsou na LF UP realizovány. V roce 2017 bylo postgraduální studium plně podporováno a v 25 doktorských studijních programech bylo zařazeno 391 studentů.

LF UP poskytuje rovněž vzdělávání k získání specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře a zubního lékaře, tedy realizuje atestační přípravu lékařů. Pokračovala úzká spolupráce s ostatními lékařskými fakultami, FNOL a dalšími akreditovanými zdravotnickými zařízeními v České republice. Celkem bylo na fakultě evidováno přes 1200 lékařů ve 43 specializačních oborech všeobecného lékařství a 3 oborech zubního lékařství. Lze konstatovat, že LF UP plně naplňuje požadavky ve specializačním vzdělávání a zájem lékařů o registraci na fakultě se neustále zvyšuje. Současně je vhodné uvést, že fakulta tuto činnost zvládá na velmi dobré úrovni.

Vědecko-výzkumná činnost v roce 2017 představovala jednu z nejdůležitějších oblastí na fakultě. Lze to doložit skutečností, že příjmy v této oblasti představovaly 50 % všech výnosů LF UP. Na základě hodnocení výsledků výzkumných organizací v ČR za rok 2016 získala fakulta celkem 32 873 tzv. RIV bodů (33 376 bodů v roce 2015) a je zřejmé, že si stále drží velmi dobré postavení v rámci celé České republiky. Navíc je vhodné zdůraznit, že v roce 2017 byly publikovány dvě excelentní práce v prestižních časopisech Nature a Nature Nanotechnology, na nichž se podíleli autoři z LF UP. Je však nutné nadále vytvářet podmínky pro udržení kvalitní vědecko-výzkumné činnosti na fakultě a investovat energii do další prosperity a excelence. Dobré výchozí postavení je nejen stimulující, ale současně zavazující pro další vývoj LF UP jako vynikající výzkumné instituce, která plně obстоjí i v mezinárodním porovnání.

K úspěšnému rozvoji fakulty přispěla i úzká a otevřená spolupráce vedení fakulty s Akademickým senátem a Vědeckou radou LF UP, vedoucími zaměstnanci, studentskými organizacemi působícími na fakultě (Spolkem mediků, Sdružením studentů stomatologie ČR, IFMSA CZ, PEPA) a celou akademickou obcí zahrnující učitele i studenty. Jsem přesvědčen, že tato spolupráce dosahuje velmi vysoké úrovně, což jistě přispívá k dobrému jménu LF UP a jejímu pozitivnímu rozvoji. Nezbytnou součástí zdravého vývoje fakulty je dále odpovědná a oboustranně prospěšná spolupráce s FNOL, v jejímž rámci se v uplynulém roce dařilo propojovat kvalitní výuku a vědecko-výzkumnou činnost s vysokou kvalitou léčebně-preventivní péče. Vzájemná spolupráce obou institucí se v roce 2017 nadále prohlubovala a dosáhla vynikajících výsledků spočívajících v koordinaci společných postupů v celé řadě otázek. Tato synergická a velmi přátelská součinnost významně posiluje LF UP i FNOL a představuje důležitý předpoklad pro další úspěšný rozvoj obou organizací.

Závěrem mi prosím dovolu vyjádřit pevné přesvědčení, že LF UP patří mezi uznávané výukové a vědecko-výzkumné instituce. Rád bych využil této příležitosti a z celého srdce poděkoval všem za vynikající výsledky. Jsem přesvědčen, že celá akademická obec fakulty si zaslouží velké ocenění a úctu za svědomitou a odpovědnou práci ve prospěch naší alma mater.

V Olomouci dne 25. dubna 2018

prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.
děkan Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

1.2 Slovo předsedy Akademického senátu Lékařské fakulty UP



Akademický senát LF UP zahájil tříleté funkční období v novém složení na samotném konci roku 2016 a na svém únorovém zasedání volil členy jednotlivých nově ustanovených komisí, které si pak zvolily své vedení. Předsedou Pedagogické komise AS LF UP se stal prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc., Legislativní komisi i nadále vede Mgr. Pavel Kurfürst a v čele Ekonomické komise pokračuje prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.

Na stejném zasedání senát vyhlásil volby do Akademického senátu Univerzity Palackého v Olomouci (AS UP), které se konaly 27.–29. 3. 2017. Na funkční období 2017–2020 nahradí MUDr. Jan Strojil, Ph.D., prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc. a Martin Pumpřla senátory prof. RNDr. Pavla Anzenbachera, DrSc., doc. Mgr. Jitku Vostálovou, Ph.D. a Jakuba Kaniu, kterým za jejich svědomitou práci v univerzitním senátu a reprezentaci fakulty patří velký dík. Vzhledem k tomu, že mandát komisí AS UP není vázaný na mandát senátorů, pokračují v jeho ekonomické a legislativní komisi zkušení zástupci naší fakulty a fakultního senátu prof. Anzenbacher a Mgr. Kurfürst.

Vzhledem k rezignaci Ing. Tomáše Uvízla na členství ve Vědecké radě LF UP projednal a schválil senát nominaci prof. MUDr. Pavla Boštíka, Ph.D., který na začátku roku 2017 doplnil řady členů vědecké rady.

V březnu senát projednal a schválil navrženou změnu organizační struktury fakulty, kdy po dohodě mezi LF a Fakultní nemocnicí Olomouc došlo ke zřízení samostatné Traumatologické kliniky. Zároveň vzniklo Centrum rehabilitace, které organizačně spadá pod Neurologickou kliniku a které bude odborně garantovat výuku rehabilitace pro studenty LF. Došlo k organizačnímu přesunu Laboratoře dědičných metabolických poruch, která byla v minulosti zařazena pod Dětskou kliniku. Nyní je součástí Ústavu lékařské genetiky, přičemž část jejích aktivit převzala nově vzniklá Laboratoř metaboliky coby součást Ústavu molekulární a translační medicíny, což lépe odpovídá výzkumnému zaměření zmíněných pracovišť.

Na stejném zasedání senát schválil předložený návrh fakultního rozpočtu a dělení dotace na rok 2017, které pak postoupil akademickému senátu univerzity, a projednal navržené změny studijních plánů, kdy nedoporučil schválit rozšíření hodinové dotace výuky anatomie v prvním ročníku Všeobecného lékařství. Tato plánovaná změna následně nebyla děkanem vědecké radě fakulty předložena.

Významným úkolem pro senát byla v roce 2017 kompletní novelizace vnitřních předpisů LF, kterou si vyžádala změna zákona o vysokých školách. Díky pečlivé práci Legislativní komise AS LF UP pod vedením Mgr. Kurfürsta prošly připravené dokumenty bez větších připomínek schválením AS UP a po potvrzení pozměňovacích návrhů pak na konci června vešly v platnost. Jako úkol ke splnění zbývá komplexní novela Volebního řádu Akademického senátu LF UP, která by měla reflektovat možnost elektronické volby nově zavedenou na některých fakultách UP.

Na svém posledním zasedání letního semestru senát schválil podmínky přijímacího řízení pro magisterské studijní programy a výroční zprávu fakulty za předcházející rok. Vedle toho také obnovil složení Disciplinární komise LF UP, jejímiž členy se stali doc. MUDr. Marcela Bernardová, CSc., prof.

MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D., prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc., Jaroslava Maucy, Kamila Minaříková a Štěpán Pospíšil. Doc. Bernardová v říjnu na vlastní žádost z komise odstoupila a byla nahrazena doc. MUDr. Milošem Špidlenem, CSc.

Na svých podzimních zasedáních senát předběžně projednal navrhované změny organizačního řádu fakulty spočívající ve sloučení Ústavu preventivního lékařství a Ústavu sociálního lékařství a veřejného zdravotnictví do nově vzniklého Ústavu veřejného zdravotnictví. Definitivní návrh byl ke schválení předložen až v roce 2018.

Hlasováním mimo zasedání se senát připojil ke stanovisku Akademického senátu Lékařské fakulty Masarykovy univerzity, které se kriticky vyjadřovalo k navrhovanému legislativnímu zakotvení zdravotnických oborů zabývajících se tzv. tradiční čínskou medicínou. Své nesouhlasné stanovisko vydala i většina ostatních senátů českých lékařských fakult, stejně jako Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně a další relevantní organizace.

Díky aktivitě senátora MUDr. Vladislava Raclavského, Ph.D. pokračovaly přípravy připomínky výročí smrti Jana Opletala. Již podruhé se uskutečnilo setkání u jeho hrobu na hřbitově v Nákle a v prostorách dostavby Teoretických ústavů LF UP byla instalována výstava fotografií a textů připomínajících jeho osud. Pro členy akademické obce proběhlo promítání dokumentu o Opletalově životě a smrti.

Během celého roku se senát vracel k problematice dalšího rozvoje a koncepce anglických studijních programů, především k organizaci výuky v prvním ročníku a podmínkám přijímacího řízení. Dalším tématem, které rezonovalo napříč zasedáními, bylo diskutované zvýšení počtu přijímaných studentů podmíněné zvýšením platby státu za studenta, kterým lékařské fakulty chtějí reagovat na hrozící úbytek lékařů v ČR v nadcházejících letech.

V neposlední řadě se na zasedáních akademického senátu pravidelně objevovala problematika přípravy institucionální akreditace, o níž UP žádala na konci roku.

V roce 2017 pokračovala zavedená spolupráce AS LF UP s vedením fakulty, kdy senát projednává i materiály, které mu děkan nemá ze zákona povinnost předkládat. Akademický senát tak na naší fakultě plní i roli orgánu poradního a konzultačního.

MUDr. Jan Strojil, Ph.D.
předseda Akademického senátu Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci

1.3 Představení významné osobnosti Lékařské fakulty UP

Prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.



Profesor MUDr. Vladimír Král, CSc. se narodil 29. března 1938 v Plzni. Maturoval v roce 1956 a pak pokračoval ve studiu na lékařské fakultě Univerzity Karlovy, kde promoval v roce 1962. Svoji profesní dráhu začal jako sekundář na chirurgickém oddělení nemocnice v Karlových Varech, kde pracoval až do roku 1969. Zde získal první chirurgické zkušenosti, návyky a vztah k oboru, čehož si dodnes považuje. Velice rád a často vzpomíná na primáře Wachtfeidla, který svým přátelským a laskavým přístupem velice usnadňoval první kroky mladších lékařů v chirurgii. Se stejnou nostalgií vzpomíná na své kolegy jako na zajímavé, vzdělané a odborně zdatné individuality. První chirurgickou atestaci složil v roce 1965, druhou pak

v roce 1971, již na I. chirurgické klinice LF UP v Olomouci, kam na podzim v roce 1969 nastoupil, ještě za vedení profesora Rapanta. Na klinice mu byl umožněn další odborný vývoj, za který vděčí profesorovi Šerému. Vladimír Král patří k poslední generaci chirurgů, kteří v průběhu svého odborného růstu postupně prošli všemi chirurgickými obory, jako je obecná abdominální a traumatologická chirurgie, ale také urologie a anesteziologie. Po příchodu na kliniku se věnoval hepatobiliární a hrudní chirurgii, zejména díky profesorovi Šerému, který projevoval k nově příchozímu lékaři velké sympatie. Později, pod vlivem okolností, přidal do sféry své působnosti ještě transplantologii a podílel se významným způsobem na transplantaci ledvin. Značnou pozornost věnoval také portální hypertenzi a chirurgickým spojkám, ještě než jejich význam poklesl zavedením tzv. transjugulární intrahepatální portosystémové spojky. V roce 1980 pracoval půl roku v Kambodži jako chirurg a člen zdravotnické expedice, jejímž úkolem bylo zavedení bazální zdravotnické péče v zemi zcela zdevastované Pol Potovým režimem a největší novodobou genocidou na světě. Pracovní a životní podmínky, se kterými se zde setkal, byly velmi složité, až mezní, a do značné míry ovlivnily jeho další názory i jednání. Profesor Král publikoval více než sto odborných prací a je autorem řady přednášek na domácích i mezinárodních konferencích.

Přestože před rokem 1989 byl opakovaně navrhován k habilitaci, obhájit habilitační práci na téma reoperací na žlučových cestách mohl až za nových politických poměrů v roce 1991, po předchozím jmenování docentem o rok dříve. V roce 1992 absolvoval několikaměsíční studijní pobyt v londýnské Hammersmith Hospital. V roce 1993 úspěšně absolvoval profesorské řízení a byl jmenován přednostou I. chirurgické kliniky Fakultní nemocnice Olomouc a LF UP. Tuto funkci zastával až do roku 2005. Pod jeho vedením se habilitovali čtyři pracovníci kliniky, kteří byli později navrženi i na jmenování profesory. Ve stejné době došlo k definitivní reorganizaci chirurgické péče FNOL. Od kliniky se oddělila traumatologie a s definitivní platností se vymezily kompetence mezi I. a II. chirurgickou klinikou.

Po odchodu z funkce přednosty a zároveň do důchodu zůstal profesor Král na část úvazku pracovat na klinice, kde působí dodnes. Jako pro každého chirurga bylo i pro něho bolestné opustit operační sál. Přesto se rozhodl věnovat svůj čas převážně výuce a výchově mladé generace, což považuje v současnosti za svůj hlavní program. S touto pracovní a životní změnou se také rozhodl abdikovat na odborné funkce, které do té doby zastával (člen výboru České chirurgické společnosti České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně, předseda oborové rady chirurgie a další). Je držitelem mnoha

ocenění profesních, jako jsou Maydlova medaile či čestná medaile Františka Palackého, ale také společenských, například Ceny města Olomouce.

Vedle zmíněné výuky se věnuje svým koníčkům – fotografování, hudbě a historii. Příjemným oživením jsou pro Vladimíra Krále jeho dvě vnoučata. Snaží se jim předat nejen něco z oblasti vzdělání, ale i z lyžařského umění na jeho chatě v krásné krajině Jeseníků. A že je v tomto ohledu co předávat, je nasnadě. Profesor Král vždy miloval sport, býval nejen výborným lyžařem, ale i gymnastou. A zřejmě i to jsou důvody jeho výborné kondice a svěžesti, kterou mu lze jen závidět.

prof. MUDr. Čestmír Neoral, CSc.
I. chirurgická klinika LF UP a FNOL

MUDr. Zdeněk Zlámal, CSc.
I. chirurgická klinika LF UP a FNOL

2 ORGANIZAČNÍ A KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA FAKULTY

2.1 Vedení fakulty

Děkan:

- **prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.**
-

Předseda akademického senátu:

- **MUDr. Jan Strojil, Ph.D.**
-

Proděkan:

- **prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.**
statutární zástupce děkana a proděkan pro vědecko-výzkumné záležitosti a vnitřní organizaci
 - **prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.**
proděkan pro zahraniční vztahy a anglické programy
 - **prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc.**
proděkanka pro studium Všeobecného lékařství 1. – 3. ročníku a přijímací řízení
 - **prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.**
proděkan pro investiční rozvoj a doktorské studijní programy
 - **prof. MUDr. Eliška Sovová, Ph.D., MBA**
proděkanka pro studium Všeobecného lékařství 4. – 6. ročníku, komunikaci a specializační vzdělávání
 - **doc. MUDr. Miloš Špidlen, Ph.D.**
proděkan pro studium Zubního lékařství
-

Tajemnice:

- **Ing. Jana Valíková**
-



2.2 Vědecká rada

Předseda:

- **prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.**
děkan LF UP, přednosta Ústavu mikrobiologie LF UP a FNOL
-

Interní členové:

- **prof. MUDr. Milan Adamus, Ph.D., MBA**
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny LF UP a FNOL
- **prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.**
Ústav farmakologie LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Petr Bachleda, CSc.**
přednosta II. chirurgické kliniky – cévně-transplantační LF UP a FNOL
- **doc. MUDr. Jan Bardoň, Ph.D., MBA**
Ústav mikrobiologie LF UP a FNOL
- **doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.**
přednosta Ústavu biologie LF UP
- **prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.**
Ústav histologie a embryologie LF UP, proděkan LF UP
- **prof. MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.**
přednosta Ortopedické kliniky LF UP a FNOL
- **doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.**
ředitel Ústavu molekulární a translační medicíny LF UP
- **prof. MUDr. Roman Havlík, Ph.D.**
I. chirurgická klinika LF UP a FNOL, ředitel FNOL
- **prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.**
Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL
- **doc. PhDr. Kateřina Ivanová, Ph.D.**
Ústav sociálního lékařství a veřejného zdravotnictví LF UP
- **prof. MUDr. Petr Kaňovský, CSc.**
přednosta Neurologické kliniky LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.**
přednosta Ústavu klinické a molekulární patologie LF UP a FNOL
- **prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc.**
přednostka Ústavu lékařské biofyziky LF UP, proděkanka LF UP
- **prof. MUDr. Vítězslav Kolek, DrSc.**
přednosta Kliniky plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Bohuslav Melichar, Ph.D.**
přednosta Onkologické kliniky LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.**
Dětská klinika LF UP a FNOL
- **prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.**
Ústav lékařské chemie a biochemie LF UP, proděkan LF UP
- **prof. MUDr. Čestmír Neoral, CSc.**
přednosta I. chirurgické kliniky LF UP a FNOL

- **prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.**
přednosta Hemato-onkologické kliniky LF UP a FNOL, statutární zástupce děkana a proděkan LF UP
- **prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.**
přednosta Ústavu patologické fyziologie LF UP
- **prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.**
přednosta Ústavu lékařské genetiky LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Eliška Sovová, Ph.D., MBA**
přednostka Kliniky tělovýchovného lékařství a kardiovaskulární rehabilitace LF UP a FNOL, proděkanka LF UP
- **prof. RNDr. Juraj Ševčík, Ph.D.**
Katedra analytické chemie PŘF UP
- **doc. MUDr. Miloš Špidlen, Ph.D.**
přednosta Kliniky zubního lékařství LF UP a FNOL, proděkan LF UP
- **prof. MUDr. Miloš Táborský, CSc., FESC, MBA**
přednosta I. interní kliniky – kardiologické LF UP a FNOL
- **prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.**
přednostka Ústavu lékařské chemie a biochemie LF UP, prorektorka UP
- **prof. MUDr. Evžen Weigl, CSc.**
Ústav imunologie LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Josef Zdražil, CSc.**
přednosta III. interní kliniky – nefrologické, revmatologické a endokrinologické LF UP a FNOL

Čestní členové:

- **prof. MUDr. Vladimír Král, CSc.**
I. chirurgická klinika LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Milan Kudela, CSc.**
Porodnicko-gynekologická klinika LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Jindřich Pazdera, CSc.**
Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie LF UP a FNOL
- **prof. MUDr. Vlastimil Ščudla, CSc.**
III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická LF UP a FNOL

Externí členové:

- **prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.**
I. neurologická klinika LF MU a FN u sv. Anny v Brně, prorektor MU Brno
- **prof. MUDr. Pavel Boštík, Ph.D.**
děkan FVZ UO v Hradci Králové
- **prof. MUDr. Alois Čížek, CSc.**
Ústav infekčních chorob a imunologie FVL VFU Brno
- **prof. MUDr. Ján Danko, CSc.**
děkan JLF UK Martin
- **prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D.**
přednostka Stomatologické kliniky LF MU a FN u sv. Anny v Brně
- **plk. prof. MUDr. Roman Chlábek, Ph.D.**
vedoucí Katedry epidemiologie FVZ UO Hradec Králové

- **prof. MUDr. Milan Kvapil, CSc., MBA**
přednosta Interní kliniky 2. LF UK Praha a FN Motol
- **doc. MUDr. Dušan Mištuna, Ph.D., mim. prof.**
proděkan JLF UK Martin
- **prof. MUDr. Jaroslav Mokrý, Ph.D.**
přednosta Ústavu histologie a embryologie LF UK Hradec Králové
- **prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.**
Ústav klinické biochemie a diagnostiky LF UK Hradec Králové, proděkan LF UK Hradec Králové
- **doc. MUDr. Radovan Slezák, CSc.**
přednosta Stomatologické kliniky LF UK Hradec Králové, proděkan LF UK Hradec Králové
- **plk. MUDr. Martin Svoboda**
ředitel Vojenské nemocnice Olomouc
- **prof. MUDr. Pavel Ševčík, CSc.**
přednosta Kliniky anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny FN Ostrava
- **prof. MUDr. Jan Trka, Ph.D.**
Klinika dětské hematologie a onkologie 2. LF UK Praha a FN Motol, proděkan 2. LF UK Praha
- **prof. MUDr. Jiří Vaněk, CSc.**
Stomatologická klinika LF MU a FN u sv. Anny v Brně, proděkan LF MU Brno

Uvedené údaje odpovídají složení VR LF UP k 31. 12. 2017.

2.3 Akademický senát

Předseda:

- **MUDr. Jan Strojil, Ph.D.**
-

1. místopředseda:

- **prof. MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.**
-

2. místopředsedkyně:

- **Eva Mnacakanová**
-

Členové:

- prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.
 - Roxane Authorsen
 - MUDr. Mgr. Robert Bajgar, Ph.D.
 - Barbora Bittnerová
 - Filip Blažek
 - MUDr. Karel Čwierka, Ph.D.
 - doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.
 - prof. MUDr. Roman Havlík, Ph.D.
 - prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.
 - prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.
 - MUDr. Petr Jakubec, Ph.D.
 - doc. MUDr. David Karásek, Ph.D.
 - MUDr. JUDr. Dušan Klos, Ph.D.
 - prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.
 - prof. MUDr. Vítězslav Kolek, CSc.
 - doc. Ing. Eva Kriegová, Dr.
 - Tomáš Kučera
 - Mgr. Pavel Kurfürst
 - prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.
 - doc. MUDr. Mgr. Jiří Minařík, Ph.D.
 - Michal Osika
 - Jiří Polcr
 - prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.
 - doc. MUDr. Vít Procházka, Ph.D.
 - Martin Pumpřla
 - MUDr. Vladislav Raclavský, Ph.D.
 - MUDr. Mgr. Pavel Skalický, Ph.D.
 - Martin Stokláška
 - Tereza Vavříková
 - MDDr. Iva Voborná, Ph.D.
 - prof. MUDr. Josef Zadražil, CSc.
 - Marek Zálešák
 - Jaroslava Žídková
-

2.3.1 Komise AS LF UP

Pedagogická komise

- Roxane Authorsen (General Medicine)
 - prof. MUDr. Karel Indrák, CSc.
 - prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.
 - Tomáš Kučera (Zubní lékařství)
 - prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.
 - Eva Mnacakanová (Všeobecné lékařství)
 - doc. MUDr. Vít Procházka, Ph.D.
 - MDDr. Iva Voborná, Ph.D.
 - doc. RNDr. Jitka Vostálová, Ph.D. (předsedkyně)
 - Marek Zálešák (Všeobecné lékařství)
-

Legislativní komise

- MUDr. JUDr. Dušan Klos, Ph.D.
 - Mgr. Pavel Kurfürst (předseda)
 - doc. MUDr. Mgr. Jiří Minařík, Ph.D.
 - Martin Pumprla (Všeobecné lékařství)
 - Ing. Mgr. Arnošt Rybář
 - MUDr. Jan Strojil, Ph.D.
-

Ekonomická komise

- prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, CSc. (předseda)
 - MUDr. Mgr. Robert Bajgar, Ph.D.
 - prof. MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.
 - doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.
 - prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.
 - MUDr. Petr Jakubec, Ph.D.
 - doc. MUDr. David Karásek, Ph.D.
 - doc. Ing. Eva Kriegová, Dr.
 - Martin Stokláška (Všeobecné lékařství)
-

2.4 Kliniky, ústavy a další pracoviště

I. chirurgická klinika
II. chirurgická klinika – cévně-transplantační
I. interní klinika – kardiologická
II. interní klinika – gastro-enterologická a hepatologická
III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická
Centrum pro výuku cizích jazyků
Centrum pro výuku infekčního lékařství
Centrum telemedicíny, simulátorů a praktických dovedností
- Centrum pro výuku urgentní medicíny
Dětská klinika
Hemato-onkologická klinika
Kardiochirurgická klinika
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
Klinika chorob kožních a pohlavních
Klinika nukleární medicíny
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy
Klinika pracovního lékařství
Klinika psychiatrie
Klinika tělovýchovného lékařství a kardiovaskulární rehabilitace
Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie
Klinika zubního lékařství
Neurochirurgická klinika
Neurologická klinika
- Centrum rehabilitace
Oční klinika
Onkologická klinika
Ortopedická klinika
Otolaryngologická klinika
Porodnicko-gynekologická klinika
Radiologická klinika
Traumatologická klinika
Urologická klinika
Ústav biologie
Ústav farmakologie
Ústav fyziologie
Ústav histologie a embryologie
Ústav imunologie
Ústav klinické a molekulární patologie
- Laboratoř molekulární patologie I
Ústav lékařské biofyziky
- Laboratoř biometrie
Ústav lékařské genetiky
- Laboratoř dědičných metabolických poruch
Ústav lékařské chemie a biochemie
- Laboratoř buněčných kultur
Ústav mikrobiologie
Ústav molekulární a translační medicíny
- Laboratoř experimentální medicíny
- Laboratoř integrity genomu
- Laboratoř molekulární patologie II
- Laboratoř metabolomiky

Ústav normální anatomie
Ústav patologické fyziologie
Ústav preventivního lékařství
Ústav sociálního lékařství a veřejného zdravotnictví
- Centrum základních výkonů ve zdravotnictví
Ústav soudního lékařství a medicínského práva



2.5 Etická komise

Předseda:

- **doc. MUDr. Vladko Horčíčka, CSc.**
III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická LF UP a FNOL
-

1. místopředsedkyně:

- **doc. MUDr. Jiřina Zapletalová, Ph.D.**
Dětská klinika LF UP a FNOL
-

2. místopředsedkyně:

- **MUDr. Jindřiška Burešová**
Neurologická klinika LF UP a FNOL
-

Členové:

- **prof. MUDr. Jaroslav Jezdinský, CSc.**
Ústav farmakologie LF UP a FNOL
 - **JUDr. Zora Krejčí**
soukromá právnička – advokátka
 - **MUDr. Libor Kvapil**
Charita Česká republika, Olomouc
 - **doc. MUDr. Pavel Maňák, CSc.**
Traumatologické oddělení FNOL
 - **doc. MUDr. Mgr. Jiří Minařík, Ph.D.**
Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL
 - **doc. Dr. Rudolf Smahel, Th.D.**
Katedra křesťanské výchovy CMTF UP
 - **doc. MUDr. Libuše Stárková, CSc.**
Psychiatrická klinika LF UP a FNOL
 - **Anna Holá**
I. chirurgická klinika LF UP a FNOL
 - **MUDr. PhDr. Lenka Hansmanová, Ph.D.**
Porodnicko-gynekologická klinika LF UP a FNOL
 - **PharmDr. Tomáš Anděl, Ph.D.**
Nemocniční lékárna FNOL
 - **Iveta Sudolská**
tajemnice EK, FNOL
 - **Věra Bartlová**
Neurologická klinika LF UP a FNOL
-

2.6 Věková kvalifikační struktura akademických pracovníků v roce 2017

Kategorie	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-99
profesoři	-	-	4	19	15	8
docenti	-	7	23	18	20	10
odborní asistenti	8	122	94	51	23	2
asistenti	114	11	1	-	-	-
lektoři	-	-	-	-	-	-
vědecko-pedagogičtí pracovníci	1	20	8	6	-	-

Celkový fyzický počet akademických pracovníků je 584.

Celkový počet akademických pracovníků přepočtený na úvazky je 270,03.



3 STUDIUM

Všeobecné lékařství



Studium v programu Všeobecné lékařství je realizováno formou šestiletého magisterského studia. V roce 2017 pokračovala výuka v rámci upraveného kurikula ve smyslu rozšíření a zintenzivnění praktické klinické výuky. V rámci připravovaného projektu Evropského sociálního fondu s názvem Univerzita Palackého jako komplexní vzdělávací instituce byly připravovány změny v sylabech teoretických, preklinických i klinických předmětů. Byla rovněž připravena a realizována výběrová řízení na moderní přístrojovou techniku, která bude postupně zaváděna do výuky i v příštím akademickém roce, především v praktických cvičeních.

V návaznosti na program Světové zdravotnické organizace Zdraví 2020 byl rozdělen předmět Tělovýchovné lékařství a kardiovaskulární rehabilitace na dva samostatné. Byla provedena úprava sylabů sociálního lékařství se záměrem větší propojenosti s praxí. V šestém ročníku se rozšířila výuka v rámci povinné praxe ve vybraných oborech tak, aby praktickou výukou studenti strávili co nejdelší čas.

V roce 2017 se zapojilo 145 studentů do studentské vědecké odborné činnosti (SVOČ). Studenti vypracovali 110 odborných prací. Odborná a studentská porota je ocenila v šesti sekcích (Klinické obory interní, Klinické obory, Klinické obory chirurgické, Teoretické a preklinické obory, Zubní lékařství a General Medicine). Vítězné práce prezentovali studenti na celostátní konferenci studentských vědeckých prací v Olomouci, kde se reprezentanti LF UP umístili na vítězných pozicích: Adam Chudoba na 2. místě v preklinické sekci, Nelly Suchomelová na 3. místě v klinické sekci a Klára Kamínková na 2. místě v sekci zubního lékařství. Zmíněnou celostátní konferenci pořádala LF UP v termínu 14.-15. listopadu 2017. Účastnilo se jí 32 studentů z 12 fakult České i Slovenské republiky. V jejím rámci se také poprvé konala ojedinělá soutěž v urgentní medicíně, již se účastnilo šest týmů, přičemž 2. místo vybojoval tým LF UP. Dále se studenti zúčastnili nejrůznějších mezinárodních soutěží, například v maďarském Szegedu.

prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc.
proděkanka pro studium Všeobecného lékařství 1.– 3. ročníku a přijímací řízení

prof. MUDr. Eliška Sovová, Ph.D., MBA
proděkanka pro studium Všeobecného lékařství 4.– 6. ročníku, komunikaci a specializační vzdělávání

Zubní lékařství



Ve studijním oboru Zubní lékařství jsou v rámci akreditace postupně realizovány změny schválené v kurikulu. Naší snahou je, aby změny v programu výuky studenty maximálně připravily pro praxi a zároveň byly v souladu s požadavky Evropské unie. Ve výuce klinických oborů je důraz kladen zejména na praktické dovednosti. Ve výuce v prvních ročnících se zaměřujeme na výuku na zubních simulátorech, která u studentů vytvoří pracovní návyky potřebné pro práci s pacientem.

Ve snaze přiblížit studentům běžnou praxi byla provedena úprava sylabů klinických zubních předmětů. Studenti získávají praktické zkušenosti s pacienty na lékařské službě první pomoci, která je umístěna v areálu FNOL v budově Kliniky ústní, čelistní a obličejové chirurgie. Pro digitalizaci dokumentace pacientů je využívána a rozšiřována počítačová síť. Postupně se zvyšují počty e-learningových prezentací oboru Zubní lékařství. Probíhá příprava reakreditace oboru Zubní lékařství.

Neustále se rozvíjí spolupráce se Sdružením studentů stomatologie České republiky (SSSČR) v Olomouci na odborných i populárních akcích. V době mimo výuku probíhají na Klinice zubního lékařství odborné přednášky a kurzy pořádané ve spolupráci se SSSČR pro studenty vyšších ročníků. Ve spolupráci Kliniky zubního lékařství, České stomatologické komory, SSSČR a Střední zdravotnické školy a Vyšší odborné školy zdravotnické Emanuela Pöttinga proběhl v Olomouci další ročník úspěšné akce Světový den ústního zdraví. Na této akci se podílely všechny subjekty, které zde působí v ústní prevenci. Světový den ústního zdraví byl pořádán v České republice již po jedenácté, podruhé v Olomouci. Ve spolupráci Kliniky zubního lékařství a SSS ČR proběhla jako každoročně úspěšná celostátní akce Ve zdravé Olomouci zdravý zub, v rámci které studenti seznamují olomouckou veřejnost s ústní hygienou a orálním zdravím. Studenti se zapojují aktivně do osvětového projektu pro děti a dospělé Dental Alarm. Na základě smlouvy LF UP se společností Arak o.p.s. a Střední zdravotnickou školou a Vyšší odbornou školou zdravotnickou Emanuela Pöttinga spolupracují lékaři Kliniky zubního lékařství a studenti Zubního lékařství při realizaci konference Víme, jak na zubní kaz, jejíž součástí je preventivní akce pro širokou veřejnost.

Studenti Zubního lékařství se zapojují do výzkumu jako vědecké síly. Prezентují svá odborná sdělení v rámci konference SVOČ, kde je Zubní lékařství samostatnou kategorií, a výborně reprezentují fakultu i v celostátním kole soutěže.

doc. MUDr. Miloš Špidlen, Ph.D.
proděkan pro studium Zubního lékařství

General Medicine a Dentistry



V anglických studijních programech General Medicine a Dentistry studovalo v roce 2017 přes 370 zahraničních studentů. V souvislosti s praxí přijímání necelé stovky nových studentů do prvních ročníků, která byla zavedena před několika lety, zůstávají počty studentů víceméně konstantní. Patrnější jsou však změny v národnostním složení studentů těchto programů. Ročníky, ve kterých byly převažující skupinou studenti z Malajsie, jsou postupně nahrazovány ročníky s různorodějším národnostním složením. Od roku 2015 jsou nejpočetnější skupinou studenti ze Spojeného království Velké Británie a Severního Irska. Studenti z této země tvořili celou polovinu nově přijatých studentů v roce 2017. Druhou nejpočetnější skupinou byli i v roce 2017 studenti ze zmiňované Malajsie, třetí pak studenti z Izraele. V anglických studijních programech ale nalezneme i studenty z Gibraltaru, Nigerijské federativní republiky či Salvadorské republiky. Je naší dlouhodobou snahou skupiny studentů v anglických programech co nejvíce diverzifikovat.

Také v průběhu roku 2017 jsme pokračovali v pravidelné komunikaci se zástupci jednotlivých ročníků a zástupci studentské organizace zahraničních studentů PEPA (Palacký English Programme Association), která se nám již dříve osvědčila. Za účelem lepší informovanosti studentů jsme opět vydali Newsletter, ve kterém byly shrnuty podstatné údaje k průběhu studia. I v loňském roce jsme ocenili absolventy a studenty prvních ročníků s nejlepšími studijními výsledky. Spolupráci se spolkem PEPA nadále rozvíjíme a podporujeme jeho činnost. Jsme rádi, že spolek nejen organizuje mimoškolní akce pro zahraniční studenty, ale aktivně se zajímá i o dění na fakultě.

S našimi absolventy, kterých je za dobu existence anglických studijních programů již přes 300, se rovněž snažíme udržovat kontakt. Spravujeme databázi všech zahraničních absolventů, jejímž cílem je získat přehled o pracovním uplatnění našich bývalých studentů a zároveň jim umožnit stálý kontakt s jejich alma mater.

prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.
proděkan pro zahraniční vztahy a anglické programy

Doktorské studijní programy



Základní finanční podpora studentů je zajištěna z dotace Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy na jednotlivého studenta, tato podpora se však stává minoritní. Většina studentů DSP je zaměstnána částečným úvazkem na vědecko-výzkumných projektech svých školitelů a značnou část stipendií pokrývají studentské grantové projekty (IGA UP). Infrastrukturní zázemí je na vysoké mezinárodní úrovni a to ještě dojde k modernizaci díky infrastrukturním projektům Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

Přibližně 40 doktorandů každoročně úspěšně ukončí své studium obhajobou disertační práce. V roce 2017 to bylo 43 studentů. Zhruba 25 % doktorandů ukončí v průběhu akademického roku studium na vlastní žádost, jen výjimečně ukončí z důvodu neplnění studijních povinností. Na LF UP je dlouhodobě funkční kreditový systém, který umožňuje lepší přehled o vývoji studenta. Většina absolventů nachází uplatnění mimo fakultu, což je potěšitelné, protože je o naše absolventy zájem.

Bohužel stále platí významný úbytek zájemců z řad lékařů. Jedním z významných důvodů je souběh předatestační přípravy a doktorského studia, dalším je pak nástupní plat ve zdravotnickém zařízení. Ten je obvykle mnohem vyšší než stipendium a úvazek asistenta.

prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.
proděkan pro investiční rozvoj a doktorské studijní programy

3.1 Studijní programy v roce 2017

- **MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY**

Zubní lékařství (M 5111) – paralelně probíhá výuka i v anglickém jazyce
obor Zubní lékařství – prezenční forma

Všeobecné lékařství (M 5103) – paralelně probíhá výuka i v anglickém jazyce
obor Všeobecné lékařství – prezenční forma

- **DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY** (je akreditována výuka i v anglickém jazyce)
forma studia je prezenční i kombinovaná

Anatomie, histologie a embryologie (P 5154)
Fyziologie a patologická fyziologie (P 5156)
Gynekologie a porodnictví (P 5168)
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie (P 5169)
Chirurgie (P 5170)
Lékařská biofyzika (P 5181)
Lékařská biologie (P 5152)
Lékařská farmakologie (P 5157)
Lékařská genetika (P 5177)
Lékařská chemie a biochemie (P 5158)
Lékařská chemie a klinická biochemie (P 5186)
Lékařská imunologie (P 5178)
Lékařská mikrobiologie (P 5166)
Neurologie (P 5172)
Neurovědy (P 5188)
Onkologie (P 5162)
Otorinolaryngologie (P 5164)
Patologická anatomie a soudní lékařství (P 5180)
Pediatrie (P 5174)
Psychiatrie (P 5160)
Sociální lékařství (P 5161)
Stomatologie (P 5165)
Urologie (P 5184)
Vnitřní nemoci (P 5171)
Zobrazovací metody (P 5179)

- **PROGRAMY CELOŽIVOTNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ**
(paralelní studium vybraných předmětů v rámci akreditovaných studijních programů)

Všeobecné lékařství
Zubní lékařství

3.2 Přijímací řízení

	Forma	Počet přihlášek	Dostavilo se	Přijato	Ke studiu se zapsalo
Magisterské studijní programy					
Všeobecné lékařství	P	1963	1587	384	246
General Medicine	P	684	440	226	74
Zubní lékařství	P	1031	898	106	88
Dentistry	P	113	69	32	15
Doktorské studijní programy					
Doktorské studijní programy v češtině	P	35	34	33	33
	K	32	31	30	29
Doktorské studijní programy v angličtině	P	5	2	2	1

Vysvětlivky: P – prezenční studium, K – kombinované studium

3.3 Počty studentů/absolventů

Počty studentů/absolventů za posledních 5 let vždy k 31. 10. daného roku

	Forma	Počet studentů / počet absolventů				
		2013	2014	2015	2016	2017
MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY						
Všeobecné lékařství	P	1080/122	1053/163	1097/145	1101/143	1102/179
General Medicine	P	270/31	272/31	284/34	303/27	304/38
Zubní lékařství	P	425/76	415/95	420/82	418/82	415/82
Dentistry	P	36/0	50/0	55/6	69/2	67/8
Celkem magisterské programy	P	1811/229	1790/289	1856/274	1891/254	1888/307
DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY						
Anatomie, histologie a embryologie	P	2/0	2/0	1/1	1/1	1/0
Fyziologie a patologická fyziologie	P	3/0	1/2	4/0	6/0	6/0
Gynekologie a porodnictví	P	1/0	2/0	0/0	11/0	11/0
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	P	1/0	0/1	0/0	1/0	1/0
Chirurgie	P	6/0	5/1	6/0	15/1	18/0
Lékařská biofyzika	P	8/2	7/0	8/1	11/1	11/2
Lékařská biologie	P	18/0	20/1	17/2	14/2	11/2
Lékařská farmakologie	P	9/2	9/0	7/2	7/0	6/3
Lékařská genetika	P	8/2	11/1	13/0	13/0	10/3
Lékařská chemie a biochemie	P	2/1	1/0	0/1	0/0	1/0
Lékařská chemie a klinická biochemie	P	14/0	13/0	15/0	14/0	13/2
Lékařská imunologie	P	9/0	11/0	7/3	6/0	10/2
Lékařská mikrobiologie	P	3/0	3/0	3/0	3/1	1/1

Neurologie	P	6/0	9/0	7/1	7/0	5/0
Neurovědy	P	0/0	1/0	3/0	4/0	8/0
Onkologie	P	5/0	8/0	9/0	9/2	9/0
Otorinolaryngologie	P			1/0	1/0	1/0
Patologická anatomie a soudní lékařství	P	3/0	3/0	2/1	1/0	2/0
Pediatric	P	15/2	19/2	25/0	24/4	27/2
Psychiatrie	P	2/0	1/0	2/0	2/0	5/0
Sociální lékařství	P	2/0	3/0	1/0	3/0	5/0
Stomatologie	P	22/1	18/0	22/4	26/3	27/2
Urologie	P	2/0	0/0	1/0	0/0	0/0
Vnitřní nemoci	P	9/0	10/0	15/1	18/2	17/1
Zobrazovací metody	P	2/0	2/1	3/1	3/0	3/0
Anatomie, histologie a embryologie	K	9/1	9/1	8/0	4/0	5/0
Fyziologie a patologická fyziologie	K	0/0	0/0	1/0	0/0	0/0
Gynekologie a porodnictví	K	19/2	20/2	20/0	13/3	11/2
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	K	9/3	9/0	8/2	8/3	8/0
Chirurgie	K	61/3	57/5	54/3	40/5	38/3
Lékařská biofyzika	K	4/0	3/1	2/1	2/0	2/0
Lékařská biologie	K	10/1	6/2	4/1	3/2	4/0
Lékařská farmakologie	K	3/1	3/2	2/1	2/0	2/0
Lékařská genetika	K	4/2	6/0	7/0	3/1	2/0
Lékařská chemie a biochemie	K	4/0	4/1	3/1	2/0	2/0
Lékařská chemie a klinická biochemie	K	1/0	3/0	4/0	5/0	4/0
Lékařská imunologie	K	4/0	1/2	2/1	3/0	2/0
Lékařská mikrobiologie	K	4/2	6/1	7/1	8/0	6/1
Neurologie	K	18/3	15/1	12/4	10/0	9/2
Neurovědy	K	1/0	1/0	4/0	4/0	4/0
Onkologie	K	22/2	20/1	18/2	14/1	9/3
Otorinolaryngologie	K	10/1	8/1	5/1	3/2	3/0
Patologická anatomie a soudní lékařství	K	14/1	12/1	9/1	14/0	11/2
Pediatric	K	11/1	8/3	7/2	5/1	5/0
Psychiatrie	K	8/0	7/1	6/0	6/1	3/1
Sociální lékařství	K	7/2	6/2	7/1	7/0	6/1
Stomatologie	K	18/0	14/3	11/3	10/2	7/0
Urologie	K	7/3	9/1	8/1	8/0	6/2
Vnitřní nemoci	K	42/3	45/5	36/4	32/5	33/3
Zobrazovací metody	K	9/0	5/2	4/1	3/1	2/3
Celkem doktorské programy	P+K	452/41	436/47	421/50	409/44	393/43

Vysvětlivky: P – prezenční studium, K – kombinované studium

Složení studentů LF UP podle státní příslušnosti

Stát	Všeobecné lékařství	General Medicine	Zubní lékařství	Dentistry	Doktorské programy	Celkem
Arménská republika	0	0	0	0	2	2
Belgické království	0	2	0	0	0	2
Česká republika	732	1	241	1	321	1296

Čínská republika (Tchaj-wan)	0	10	0	8	0	18
Dánské království	0	0	0	1	0	1
Egyptská arabská republika	0	3	0	1	0	4
Francouzská republika	0	3	0	0	1	4
Gibraltar	0	1	0	0	0	1
Gruzínská republika	0	1	0	0	0	1
Indická republika	0	7	0	1	2	10
Íránská islámská republika	0	0	0	1	0	1
Islandská republika	0	1	0	0	0	1
Honduraská republika	0	1	0	0	0	1
Irsko	0	5	0	0	0	5
Italská republika	0	1	0	0	1	2
Japonsko	0	13	0	0	1	14
Kanada	0	1	0	1	0	2
Korejská republika	0	1	0	0	0	1
Kyperská republika	0	7	0	2	0	9
Maďarská republika	1	0	0	0	1	2
Malajsie	0	32	0	0	0	32
Nigerijská federativní republika	0	1	0	0	0	1
Nizozemské království	0	2	0	0	0	2
Norské království	0	0	0	1	0	1
Pakistánská islámská republika	0	4	0	0	0	4
Polská republika	1	5	0	4	0	10
Portugalská republika	0	9	0	0	0	9
Rumunsko	0	1	0	0	0	1
Ruská federace	0	1	0	1	0	2
Salvadorská republika	0	1	0	0	0	1
Singapurská republika	0	1	0	0	0	1
Slovenská republika	366	0	174	0	61	601
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	0	130	0	38	0	168
Spojené státy americké	0	4	0	0	0	4
Spolková republika Německo	0	8	0	6	0	14
Stát Izrael	0	35	0	1	0	36
Syrská arabská republika	0	0	0	0	1	1
Španělské království	0	3	0	0	0	3
Srílanská demokratická socialistická republika	0	1	0	0	0	1
Švédské království	0	8	0	0	0	8
Ukrajina	1	0	0	0	2	3
Vietnamská republika	1	0	0	0	0	1
Celkový počet studentů	1102	304	415	67	393	2281

3.4 Absolventi

3.4.1 Seznam absolventů v roce 2017

Všeobecné lékařství

Jméno	Místo narození		
Kristýna AMANATIDU	Šternberk	Ivana FONŠOVÁ	Čadca
Jakub BAČA	Žilina	Andrea FRGÁLOVÁ	Prostějov
Mário BACHAR	Považská	Ondřej FRÖMMER	Třinec
	Bystrica	Martin FUCHS	Šumperk
Zuzana BARANOVÁ	Olomouc	Barbora GOTTFRIEDOVÁ	Šternberk
Irena BAŤOVÁ	Šternberk	Jakub GULAČ	Považská
Andrea BEDNÁŘOVÁ	Havířov		Bystrica
Ivana BERNÍKOVÁ	Ružomberok	Terézia HALUŠKOVÁ	Žilina
Petr BINAR	Vítkov	Simona HAMAROVÁ	Považská
Lenka BITTEROVÁ	Ilava		Bystrica
Radka BLAŽKOVÁ	Zábřeh	Veronika HANÁČKOVÁ	Bruntál
Jana BOUCHALOVÁ	Přerov	Zdeněk HEJL	Šumperk
Barbora BRÄUEROVÁ	Ostrava	Matej HOLEŠA	Žilina
Ivana BRHELOVÁ	Brno	David HOMOLA	Olomouc
Kateřina BŘEZÍKOVÁ	Zlín	Pavčina HOMOLOVÁ	Přerov
Petra BUKOVJANOVÁ	Valašské	Pavel HONIG	Pardubice
	Meziříčí	Adéla HORKÁ	Zlín
Sabína BULÁKOVÁ	Bánovce nad	Ondřej HRUBÝ	Vyškov
	Bebravou	Barbora HVĚZDOVÁ	Zlín
Michaela BUŠKOVÁ	Havířov	Adéla CHMELAŘOVÁ	Přerov
Dominika CSEPCSAROVÁ	Třinec	Jana CHROMÍKOVÁ	Zlín
Natália ČECHOVÁ	Prešov	Radim CHROUST	Brno
Kateřina ČERNÁ	Šumperk	Tereza IMRICHOVÁ	Ostrava
Martin ČÍŽEK	Ostrava	Eliška JAGOŠOVÁ	Kyjov
Hana DĚDIČOVÁ	Šumperk	Katarína JANÍKOVÁ	Dolný Kubín
Michal DOSOUDIL	Šternberk	Anetta JÁŇOVÁ	Karviná
Silvia DREVENÁKOVÁ	Považská	Annamária JINDROVÁ	Trnava
	Bystrica	Martin JOCHEC	Hranice
Hana DUBIŠAROVÁ	Litomyšl	Kateřina KABRHELOVÁ	Litomyšl
Tomáš DUBOVEC	Žilina	Barbora KADLČÁKOVÁ	Zlín
Michaela DUCHÁČOVÁ	Šternberk	Kryštof KANTOR	Přerov
Jiří DUPAL	Olomouc	Ondřej KANTOR	Třinec
Eva ĎURKÁČOVÁ	Čadca	Kateřina KEDROŇOVÁ	Uherské
Šárka DUŠKOVÁ	Ústí nad Orlicí		Hradiště
Monika DUŽÍ	Čeladná	Lenka KENJA	Brno
Romana DVOŘÁKOVÁ	Třebíč	Michal KERESTÚRI	Košice
Veronika DVOŘÁKOVÁ	Český Těšín	Tereza KLEŠTINCOVÁ	Olomouc
Anežka FELLEROVÁ	Ostrava	Martina KLIMEŠOVÁ	Karviná
Tymoteusz FILIPEK	Třinec	Jana KNÁPKOVÁ	Hranice
Jakub FLAŠÍK	Považská	Martina KOMENDOVÁ	Olomouc
	Bystrica	Zuzana KONCOVÁ	Martin

Barbora KOPŘIVOVÁ	Kyjov	Ivana POLESOVÁ	Olomouc
Anna KOSTOLÁNYOVÁ	Ostrava	Petra POPELÁŘOVÁ	Šternberk
Kateřina KOSTRUCHOVÁ	Zlín	Lukáš POSPÍŠIL	Šternberk
Miriama KOVÁČIKOVÁ	Piešťany	Miroslav POUL	Uherské
Michal KRÁL	Přerov		Hradiště
Eliška KRETKOVÁ	Třinec	Pavel PRAUZEK	Ostrava
Ján KRIVÁČEK	Žilina	Marcel PROCHÁZKA	Šternberk
Marie KROČOVÁ	Přerov	Karolína	
Alexandra KRUPOVÁ	Vyškov	PROKOPOVIČOVÁ	Žilina
Gabriela KŘEŠŤANOVÁ	Vítkov	Kristýna PUSTKOVÁ	Frýdek-Místek
Izabela KUBATKOVÁ	Karviná	Denisa RAČKOVÁ	Ilava
Martin KUBEC	Zlín	Jakub RATHOUSKÝ	Nitra
Josef KUČERA	Havířov	Martina REPČÍKOVÁ	Poprad
Kristýna KUČOVÁ	Přerov	Terézia RONČÁKOVÁ	Brezno
Katarína KUCHTOVÁ	Poprad	Lucjan RUCKI	Třinec
Ilona KULHÁNKOVÁ	Moravská	Barbora RŮŽIČKOVÁ	Zlín
	Třebová	Marie RYBNÍKÁŘOVÁ	Ostrava
Magdaléna KUNCOVÁ	Prostějov	Michael ŘEPIŠŤÁK	Ostrava
Nikola LALINSKÁ	Planá	Markéta ŘÍMSKÁ	Ostrava
Jiří LAPKA	Opava	Martin SABELA	Karviná
Jakub LASÁK	Opava	Eva SEDLÁČKOVÁ	Přerov
Filip LENERT	Bílovec	Zuzana SEIFRIEDOVÁ	Šternberk
Radim LUŽNÝ	Ostrava	Kateřina SCHILLEROVÁ	Nové Město na
Miriama MADAJOVÁ	Bánovce nad		Moravě
	Bebravou	Jan SKÁCEL	Vyškov
Eva MACHALOVÁ	Havířov	Zuzana SKALOVÁ	Ostrava
Josef MAZÁNEK	Nové Město na	Vojtěch SKLENÁŘ	Kroměříž
	Moravě	Lukáš SMRČEK	Karviná
Kristina MICHALSKÁ	Valašské	Valerie SOSÝNOVÁ	Krnov
	Meziříčí	Robin STANČÍK	Ostrava
Pavel MINARIK	Šternberk	Michal STRAK	Opava
Jiří MINAŘÍK	Zlín	Mária STRAKOVÁ	Martin
Janina MOTYKOVÁ	Třinec	Monika STRMENSKÁ	Trnava
Ivana MRÁZKOVÁ	Ostrava	Dominika STUPŇANOVÁ	Považská
Hana MRHÁLKOVÁ	Zlín		Bystrica
Nicole MUSILOVÁ	Olomouc	Ivana ŠABRŠULOVÁ	Ostrava
Jiří NAJER	Prostějov	Marta ŠEBÍKOVÁ	Zlín
Tomáš NOVÁK	Šternberk	Jozef ŠIMURDA	Čadca
Lea NOVÁKOVÁ	Hranice	Katarína ŠKOJCOVÁ	Myjava
Jakub NOVOTNÝ	Olomouc	Anna ŠPAČKOVÁ	Ostrava
Sabina ONDROVÁ	Prostějov	Filip ŠTARMANN	Zábřeh
Veronika OSIČKOVÁ	Valtice	Zuzana ŠULAVÍKOVÁ	Považská
Tomáš OSTÁREK	Opava		Bystrica
Beáta PALÁČKOVÁ	Opava	Tereza ŠUSTKOVÁ	Vítkov
Jiří PAPALA	Třinec	Zbyněk ŠVACH	Zlín
Veronika PARGAČOVÁ	Krnov	Dominika TAVAČOVÁ	Žilina
Marie PATRMANOVÁ	Kroměříž	Monika TAVAČOVÁ	Strečno
Michaela PEVALOVÁ	Trenčín	Tomáš TICHÝ	Valašské
			Meziříčí

Stanislava TOKÁROVÁ	Žilina	Jakub VANĚK	Ostrava
Dominika TOMANOVÁ	Žilina	Elena VAŠÍČKOVÁ	Hranice
Martina TOMÁŠOVÁ	Třebíč	Lukáš VINTER	Šternberk
Barbara TUMOVÁ	Vimperk	Kryštof VITOUL	Šternberk
Matej TURAN	Čadca	Zuzana VOSTROVSKÁ	Olomouc
Markéta VACULÍNOVÁ	Uherské Hradiště	Martina VRUBLOVÁ	Prostějov
Petra VÁLEČKOVÁ	Liptovský Mikuláš	Lucie VYROUBALOVÁ	Olomouc
Simona VALCHARČIAKOVÁ	Žilina	Jana ZAORALOVÁ	Vítkov
		Kristýna ZAPLETALOVÁ	Hranice

Zubní lékařství

Jméno	Místo narození		
Viktor BABIC	Dolný Kubín	Kateřina HRONCOVÁ	Moravská Ostrava
Eliška BALAŠČÁKOVÁ	Bojnice	Juraj CHORVÁT	Považská Bystrica
Júlia BALÁŽOVÁ	Bánovce nad Bebravou	Michaela JANKŮ	Šumperk
Lucia BALEKOVÁ	Dolný Kubín	Ludmila JARMAROVÁ	Zábřeh
Nikol BALLOVÁ	Považská Bystrica	Miriama JURÁKOVÁ	Ilava
Martina BARCÍKOVÁ	Banská Bystrica	Simona KAPOŁKOVÁ	Bílovec
Jana BEDNARSKÁ	Hranice	Štefan KAVEC	Žilina
Andrea BLANCO	Žilina	Veronika KECLÍKOVÁ	Krnov
Marianna BLANOVÁ	Liptovský Mikuláš	Markéta KEMPNÁ	Ostrava
Ivona BRIGANTOVÁ	Považská Bystrica	František KLEJDUS	Znojmo
Tomáš BRONIŠ	Bánovce nad Bebravou	Michal KLIMAS	Havířov
Anežka CIBULKOVÁ	Ostrava	Monika KRAJČIOVÁ	Žilina
Zuzana ČADOVÁ	Žilina	Šárka KRIŠTANOVÁ	Vyškov
Kristýna ČECHOVÁ	Hranice	Tomáš KUKUCZ	Český Těšín
Lucia ČMELOVÁ	Bratislava	Ľuboš KUPEC	Žiar nad Hronom
Petra ČUKOVÁ	Valtice	Petra LAŠTŮVKOVÁ	Třinec
Petra DRBÚLOVÁ	Považská Bystrica	Barbora LIČKOVÁ	Frýdek-Místek
Zdeňka DRDL OVÁ	Ivančice	Markéta LISZOKOVÁ	Čeladná
Veronika FIALOVÁ	Opava	Adriána LUKAČOVIČOVÁ	Topolčany
Lucie FRÜHAUFOVÁ	Dačice	David MACHÁČ	Zlín
Monika GAJDOŠOVÁ	Považská Bystrica	Zuzana MAXIANOVÁ	Čadca
Lenka GONDŽÁROVÁ	Kežmarok	Katarína MIHÁLIKOVÁ	Martin
Lucie GUZNAROVÁ	Třinec	Arnošt ONDERKA	Vítkov
Regína HANÁKOVÁ	Kyjov	Martin OPRŠAL	Krnov
Jindřich HANDL	Rychnov nad Kněžnou	Klára PACEJKOVÁ	Zlín
		Katarína PAROHOVÁ	Ilava
		Zuzana PAULENDOVÁ	Trenčín
		Niko PEDAN	Martin
		Andrea PETŘIVALSKÁ	Zlín

Simona REČKOVÁ	Nový Jičín	Karolína ŠTARHOVÁ	Moravská
Jan RICHTER	Frýdek-Místek		Třebová
Lucia ROŤKOVÁ	Martin	Hana ŠTOLCOVÁ	Šumperk
Slávka SARVAŠOVÁ	Zvolen	Valentýna ŠUBOVÁ	Šternberk
Natália SLÁDEČKOVÁ	Banská Bystrica	Barbora ŠÚKALOVÁ	Žilina
Nikola SMĚTALOVÁ	Bruntál	Samuel TRIZNA	Liptovský
Blanka STRAKOVÁ	Uherské		Mikuláš
	Hradiště	Zuzana VACULOVICHOVÁ	Kyjov
Kristýna STRATILOVÁ	Šternberk	Veronika VAŇKOVÁ	Liptovský
Mário STRIEŠ	Banská Bystrica		Mikuláš
Šimon SVOBODA	Třebíč	Michaela VEČERKOVÁ	Olomouc
Magda SZARZEC	Třinec	Hana VRABKOVÁ	Krnov
Martina ŠATEROVÁ	Havířov	Lucie ZAREMBOVÁ	Karviná
Dominika	Ostrava	Natália ZASTKOVÁ	Kežmarok
ŠIMONIDESOVÁ		Jana ZELENÁ	Ostrava
Markéta ŠMIHALOVÁ	Bruntál		
Petra ŠPAČKOVÁ	Brno		
Jiří ŠPINAR	Nové Město na		
	Moravě		

General Medicine

Jméno	Místo narození
Nor Aqilah Binti AB HAKIM	Selangor, Malajsie
Sunarti Binti ACHOK	Sabah, Malajsie
Sri Melati Binti ALI	Terengganu, Malajsie
Mohammed AMIR	Bradford, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Vera Charlemchat AMNOI	Pulau Pinang, Malajsie
Nur Syahira Atiqah Binti AMRAN	Kelantan, Malajsie
Awang Alyster Bin AWANG KASUMAR	Sarawak, Malajsie
Nur Atiqah Binti AZMI	Sabah, Malajsie
Ahmet Sacit BAYSAL	Augusta, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Filipa DIAS MARTINS DE FREITAS	Guimarães, Portugalská republika
Khairun Nisa Binti HASHIM	Sarawak, Malajsie
Che Fateen Binti CHE SULAIMAN	Kuala Lumpur, Malajsie
Tzu-Hsuan CHENG	Taipei, Čínská republika (Tchaj-wan)
Sabrina CHEONG YEAN JUIN	Melaka, Malajsie
Mei Yen CHIN	Melaka, Malajsie
Nursharin Binti IBRAHIM	Sarawak, Malajsie
Arichun JEYADEVAN	Barking, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Debisicka JEYARATNASINGHAM	London, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Farah Fazal KAZI	Paris, Francouzská republika
Yakup KILIC	Girne, Spojené království Velké Británie a Severního Irska

Laura Kazimiera LEDWOŃ	Blachownia, Polská republika
Yen-Hui LIAO	Taichung, Čínská republika (Tchaj-wan)
Li En LIM	Kedah, Malajsie
Anna MAEJIMA	Tokio, Japonsko
Mazirah Binti MAT ISA	Kelantan, Malajsie
Farah Fadilah Binti MOD MA'ASUM	Perak, Malajsie
Mohammad Ikram Bin MOHD NOOR	Kelantan, Malajsie
Mohd Izzat Bin MOHD RODZI	Perlis, Malajsie
Norsara Binti MUHAMAD HANAPI	Kuantan, Malajsie
Anish PATEL	Brent, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Jacqueline Caine Anak PONEI	Sarawak, Malajsie
Magdelina Anna Anak SAGAT	Sarawak, Malajsie
Fatehma Zahra SHAH	Solihull, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Khuram SHAMIM	Mirpur, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Wan Farhana Binti WAN MOHAMMAD	Terengganu, Malajsie
Mohd Fahmi Bin ZAHID	Johor, Malajsie
Supriyati Binti ZAINUDDIN	Johor, Malajsie
Adzhana Binti ZAINUDIN	Johor, Malajsie

Dentistry

Jméno	Místo narození
Hsin HSU	Hsinchu, Čínská republika (Tchaj-wan)
Ying-Ling HUNG	Tainan, Čínská republika (Tchaj-wan)
Yi-Ju CHEN	Chanhua, Čínská republika (Tchaj-wan)
Josef Paul KOVARIK	Portsmouth, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Asif MAQBOOL	Huddersfield, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Dinesh MOHAN	Hillingdon, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Naveen SIVANANDAM	Sutton, Spojené království Velké Británie a Severního Irska
Yi-Ta WU	Taichung, Čínská republika (Tchaj-wan)

3.4.2 Seznam obhájených disertačních prací

Khushboo Agrawal, MSc, Ph.D.

studijní program: *Pediatric*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Epigenetic Study of 5-Azacytidine Nucleosides and their Derivatives**“

školitel: doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav molekulární a translační medicíny LF UP

datum obhajoby: 30. 8. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Basel Azar, DDS, MSc, Ph.D.

studijní program: *Stomatologie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**The Marginal Fit of Lithium Disilicate Crowns** “

školitel: MUDr. Radek Mounajjed, Ph.D.

školicí pracoviště: Klinika zubního lékařství LF UP a FNOL

datum obhajoby: 15. 6. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. Alena Boríková, Ph.D.

studijní program: *Sociální lékařství*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Klinická kritéria pro uznání onemocnění bederní páteře z přetěžování jako nemoci z povolání**“

školitel: doc. MUDr. Marie Nakládalová, Ph.D.

školicí pracoviště: Klinika pracovního lékařství LF UP a FNOL

datum obhajoby: 29. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. Eva Burešová Ph.D.

studijní program: *Urologie*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Zhodnocení chirurgické léčby inkontinence moči u pacientů po operacích prostaty pomocí minimálně invazivního adjustabilního systému**“

školitel: doc. MUDr. Vladimír Študent, Ph.D.

školicí pracoviště: Urologická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 13. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Ing. Regina Fillerová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská imunologie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Studium vybraných mediátor zánětlivých a fibrotizačních procesů u pacientů s difúzními plicními nemocemi**“

školitel: doc. Ing. Eva Kriegová, Dr.

školicí pracoviště: Ústav imunologie LF UP a FNOL

datum obhajoby: 19. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Mgr. Monika Perlovská Harvanová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská biofyzika*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Hodnocení cytotoxicity nanočástic a jejich Ramanova spektroskopická charakterizace na buněčné úrovni**“

školitel: prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc.

školicí pracoviště: Ústav lékařské biofyziky LF UP a FNOL

datum obhajoby: 14. 12. 2017

promována dne: 31. 5. 2018

MUDr. Martin Havel, Ph.D.

studijní program: *Zobrazovací metody*

Forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Aktuální trendy v nukleární kardiologii**“

školitel: prof. MUDr. Milan Kamínek, Ph.D.

školicí pracoviště: Klinika nukleární medicíny LF UP a FNOL

datum obhajoby: 28. 6. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. Petr Heinz, Ph.D.

studijní program: *Stomatologie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Endoskopické ošetření oblasti čelistních dutin z pohledu maxilofaciální chirurgie**“

školitel: doc. MUDr. et MUDr. Peter Tvrdý, Ph.D.

školicí pracoviště: Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie LF UP a FNOL

datum obhajoby: 15. 6. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. Lenka Henzlová, Ph.D.

studijní program: *Zobrazovací metody*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Semikvantitativní a kvantitativní hodnocení 18F-FDG PET/CT u vybraných typů lymfomů a jeho prognostický význam**“

školitel: doc. MUDr. Pavel Koranda, Ph.D.

školicí pracoviště: Klinika nukleární medicíny LF UP a FNOL

datum obhajoby: 28. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Mgr. Katarína Chromá, Ph.D.

studijní program: *Lékařská genetika*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Proteotoxic Stress, DNA Damage Response and Cancer**“

školitel: Mgr. Juraj Kramara, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav lékařské genetiky LF UP a FNOL

datum obhajoby: 12. 9. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Mgr. Lenka Jourová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská chemie a biochemie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Úloha lidského mikrobiomu při metabolismu cizorodých látek**“

školitel: doc. RNDr. Eva Anzenbacherová, CSc.

školicí pracoviště: Ústav lékařské chemie a biochemie LF UP

datum obhajoby: 3. 5. 2017

promována dne: 1. 6. 2017

MUDr. Martin Kaláb, Ph.D.

studijní program: *Chirurgie*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Stabilita hrudní stěny u rizikových kardiochirurgických pacientů a nové možnosti řešení pooperačních dehiscencí sternotomie**“

školicel: prof. MUDr. Vladimír Lonský, Ph.D.

školicí pracoviště: Kardiochirurgická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 27. 6. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

Mgr. Pavla Kořalková, Ph.D.

studijní program: *Lékařská biologie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Molecular Pathogenesis of Rare Anemias – Erythroenzymopathies**“

školicel: Mgr. Renáta Mojžíková, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav biologie LF UP

datum obhajoby: 28. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Mgr. Kristýna Krasulová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská farmakologie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Studium interakcí léčiv s enzymy metabolismu cizorodých látek**“

školicel: prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.

školicí pracoviště: Ústav farmakologie LF UP a FNOL

datum obhajoby: 10. 11. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. Daniela Kurfürstová, Ph.D.

studijní program: *Patologická anatomie a soudní lékařství*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Význam vybraných proteinů v klinicko-patologickém hodnocení karcinomu prostaty**“

školicel: prof. MUDr. Jiří Bártek, CSc.

školicí pracoviště: Ústav klinické a molekulární patologie LF UP a FNOL

datum obhajoby: 29. 3. 2017

promována dne: 1. 6. 2017

Mgr. Jakub Malohlava, Ph.D.

studijní program: *Lékařská biofyzika*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Studium účinků fotodynamicky aktivních látek s využitím moderních mikroskopických metod**“

školicel: doc. Ing. Kateřina Bartoň Tománková, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav lékařské biofyziky LF UP

datum obhajoby: 14. 6. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. Zuzana Matejčíková, Ph.D.

studijní program: *Neurologie*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Zápalové markery v sére a likvore u pacientů s roztrúsenou mozgovomiechovou sklerózou**“

školicel: prof. MUDr. Jan Mareš, CSc.

školicel pracoviště: Neurologická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 24. 8. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Mgr. Lukáš Najdekr, Ph.D.

studijní program: *Lékařská genetika*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Metabolomics Tools in Diagnosis of Inborn Errors of Metabolism**“

školicel: prof. RNDr. Tomáš Adam, Ph.D.

školicel pracoviště: Ústav molekulární a translační medicíny LF UP

datum obhajoby: 20. 7. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

Nato Narsia, Ph.D.

studijní program: *Patologická anatomie a soudní lékařství*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Investigation of Prognostic Markers in Astrocytoma Grades II-IV**“

školicel: prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.

školicel pracoviště: Ústav histologie a embryologie LF UP

datum obhajoby: 31. 8. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. Jan Přeček, Ph.D.

studijní program: *Vnitřní nemoci*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Prognostické biomarkery u akutního infarktu myokardu**“

školicel: doc. MUDr. Martin Hutýra, Ph.D.

školicel pracoviště: I. interní klinika – kardiologická LF UP a FNOL

datum obhajoby: 31. 8. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. David Richter, Ph.D.

studijní program: *Vnitřní nemoci*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Řešení problematiky in-stent restenóz použitím dedikovaných drug eluting balonků**“

školicel: MUDr. Vlastimil Doupal, Ph.D.

školicel pracoviště: I. interní klinika – kardiologická LF UP a FNOL

datum obhajoby: 12. 9. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. Taťána Rumpíková, Ph.D.

studijní program: *Gynekologie a porodnictví*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Etické a právní aspekty darovaných gamet v asistované reprodukci**“

školicel: prof. MUDr. Ivana Oborná, Ph.D.

školicel pracoviště: Porodnicko-gynekologická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 9. 8. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Mgr. Jiří Řehulka, Ph.D.

studijní program: *Pediatric*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**New Anticancer Drugs Targeting Cell Cycle**“

školitel: MUDr. Petr Džubák, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav molekulární a translační medicíny LF UP

datum obhajoby: 30. 8. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

Mgr. Zuzana Saxová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská biologie*

Forma studia: prezenční

disertační práce: „**Interconnection between Erythropoiesis and Iron Metabolism in Selected Congenital Anemias**“

školitel: Mgr. Monika Horváthová, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav biologie LF UP

datum obhajoby: 28. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. Eva Skácelíková, Ph.D.

studijní program: *Onkologie*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Stereotaktická radioterapie v léčbě karcinomu prostaty**“

školitel: doc. MUDr. David Feltl, Ph.D., MBA

školicí pracoviště: Onkologická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 31. 8. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. Martina Skácelová, Ph.D.

studijní program: *Vnitřní nemoci*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Aplikace ultrasonografie v diagnostice a monitoraci léčebné odpovědi u revmatoidní artritidy**“

školitel: prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.

školicí pracoviště: III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická LF UP a FNOL

datum obhajoby: 30. 8. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. Aleš Sobek, Ph.D.

studijní program: *Gynekologie a porodnictví*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Monozygotic Twinning in Infertility Clinic Patients**“

školitel: prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav lékařské genetiky LF UP a FNOL

datum obhajoby: 21. 6. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

Ing. Anna Stáhelová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská imunologie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Imunologické faktory v predispozici ke komplexním chorobám a komplikacím se zánětlivou složkou**“

školitel: doc. MUDr. František Mrázek, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav imunologie LF UP a FNOL
datum obhajoby: 19. 6. 2017
promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. David Starostka, Ph.D.

studijní program: *Onkologie*
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Cytomorfologie a imunofenotyp zralých CD5-pozitivních B-lymfoidních neoplazií**“
školitel: prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.
školicí pracoviště: Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL
datum obhajoby: 31. 8. 2017
promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. Hana Suchánková, Ph.D.

studijní program: *Lékařská farmakologie*
forma studia: prezenční
disertační práce: „**Aplikovaná farmakokinetika beta-laktamových antibiotik**“
školitel: doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav farmakologie LF UP a FNOL
datum obhajoby: 2. 6. 2017
promována dne: 8. 12. 2017

MDDr. Lucie Svobodová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská mikrobiologie*
forma studia: prezenční
disertační práce: „**Diferenciace lékařsky významných kvasinek druhu *Candida pelliculosa*, *Candida utilis* a *Candida fabianii***“
školitel: doc. MUDr. Petr Hamal, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav mikrobiologie LF UP a FNOL
datum obhajoby: 2. 2. 2017
promována dne: 1. 6. 2017

MUDr. Lucie Šimková, Ph.D.

studijní program: *Onkologie*
forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Prognostické a prediktivní faktory drenáže do vnitřních mamárních uzlin u pacientek s časným karcinomem prsu**“
školitel: doc. MUDr. David Vrána, Ph.D.
školicí pracoviště: Onkologická klinika LF UP a FNOL
datum obhajoby: 6. 4. 2017
promována dne: 1. 6. 2017

MUDr. Jaroslav Šrám, Ph.D.

studijní program: *Chirurgie*
Forma studia: kombinovaná
disertační práce: „**Rekonstrukce zlomenin acetabula a její biomechanické aspekty**“
školitel: doc. MUDr. Igor Čížmář, Ph.D.
školicí pracoviště: I. chirurgická klinika LF UP a FNOL
datum obhajoby: 27. 11. 2017
promován dne:

MUDr. Vladimír Študent, Ph.D.

studijní program: *Urologie*
Forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Kvalita života a hodnocení inkontinence při použití nových operačních technik u roboticky asistované radikální prostatektomie**“

školitel: MUDr. Aleš Vidlář, Ph.D.

školicí pracoviště: Urologická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 13. 6. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

Mgr. Veronika Tománková, Ph.D.

studijní program: *Lékařská chemie a biochemie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Studium metabolických interakcí složek doplňků stravy**“

školitel: doc. RNDr. Eva Anzenbacherová, CSc.

školicí pracoviště: Ústav lékařské chemie a biochemie

datum obhajoby: 3. 5. 2017

promována dne: 1. 6. 2017

Mgr. Alena Vanduchová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská farmakologie*

forma studia: prezenční

disertační práce: „**Interakce léčiv s vybranými nutraceutiky na úrovni metabolismu**“

školitel: prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.

školicí pracoviště: Ústav farmakologie LF UP a FNOL

datum obhajoby: 10. 11. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. Miroslav Vašítek, Ph.D.

studijní program: *Neurologie*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Centrální koreláty poruch chůze u pacientů s Parkinsonovou chorobou**“

školitel: prof. MUDr. Petr Kaňovský, CSc.

školicí pracoviště: Neurologická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 24. 8. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

Mgr. Renata Večeřová, Ph.D.

studijní program: *Lékařská mikrobiologie*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Možnosti testování antimikrobní aktivity stávajících a nově vyvíjených látek**“

školitel: prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav mikrobiologie LF UP a FNOL

datum obhajoby: 28. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Mgr. Eva Veselá, Ph.D.

studijní program: *Lékařská genetika*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Application of Quantitative Image Analysis for Studies of Cellular Response to DNA Damage**“

školitel: Mgr. Martin Mistrík, Ph.D.

školicí pracoviště: Ústav molekulární a translační medicíny LF UP

datum obhajoby: 12. 9. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. David Vindiš, Ph.D.

studijní program: *Vnitřní nemoci*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Paradoxní embolizace do mozku u pacientů s akutní plicní embolií a současně prokázaným patentním foramen ovale s bidirekčním tokem**“

školicel: doc. MUDr. Martin Hutýra, Ph.D.

školicí pracoviště: I. interní klinika – kardiologická LF UP a FNOL

datum obhajoby: 31. 8. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. Kristýna Vrbová, Ph.D.

studijní program: *Psychiatrie*

Forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Úzkostná komorbidita, sebestigmatizace a rysy osobnosti u schizofrenní poruchy**“

školicel: prof. MUDr. Ján Praško, CSc.

školicí pracoviště: Klinika psychiatrie LF UP a FNOL

datum obhajoby: 20. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

MUDr. Tomáš Wanek, Ph.D.

studijní program: *Chirurgie*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Minimálně invazivní spondylochirurgie perkutánní operace hrudní a bederní páteře**“

školicel: doc. MUDr. Lumír Hrabálek, Ph.D.

školicí pracoviště: Neurochirurgická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 27. 6. 2017

promován dne: 8. 12. 2017

MUDr. Lenka Bakaj Zbrožková, Ph.D.

studijní program: *Zobrazovací metody*

forma studia: kombinovaná

disertační práce: „**Role magnetické rezonance v predikci neurologického vývoje novorozence s hypoxicko-ischemickou encefalopatií**“

školicel: prof. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.

školicí pracoviště: Radiologická klinika LF UP a FNOL

datum obhajoby: 28. 6. 2017

promována dne: 8. 12. 2017

Podrobné informace o obsahu dizertačních prací je možno získat na www.theses.cz.

3.5 Akreditace na LF UP v Olomouci

Seznam akreditovaných doktorských studijních programů na LF UP

Název studijního programu a oboru	Kód studijního programu / oboru	Standardní doba studia	Akreditace do
Anatomie, histologie a embryologie	P5154 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2020
Fyziologie a patologická fyziologie	P5156 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Gynekologie a porodnictví	P5168 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	P5169 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Chirurgie	P5170 / 5103V000	4 roky	31. 8. 2019
Lékařská biofyzika	P5181 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Lékařská biologie	P5152 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Lékařská farmakologie	P5157 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Lékařská genetika	P5177 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Lékařská chemie a biochemie	P5158 / 5103V000	4 roky	31. 8. 2019
Lékařská chemie a klinická biochemie	P5186 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Lékařská imunologie	P5178 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Lékařská mikrobiologie	P5166 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Neurologie	P5172 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Neurovědy	P5188 / 5103V000	4 roky	31. 12. 2020
Onkologie	P5162 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Otorinolaryngologie	P5164 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Patologická anatomie a soudní lékařství	P5180 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Pediatric	P5174 / 5103V000	4 roky	31. 12. 2021
Psychiatrie	P5160 / 5103V000	4 roky	31. 8. 2019
Sociální lékařství	P5161 / 5103V000	4 roky	31. 12. 2020
Stomatologie	P5165 / 5103V000	4 roky	31. 12. 2020
Urologie	P5184 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Vnitřní nemoci	P5171 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021
Zobrazovací metody	P5179 / 5103V000	4 roky	31. 7. 2021

3.6 Stipendia

Poskytovaná stipendia na LF UP v tis. Kč

	2013	2014	2015	2016	2017
Doktorské studijní programy	9 934	9 636	9 818	12 128	14 535
Zahraniční stipendia	150	274	195	0	44
Mimořádná stipendia	8 384	8 780	8 365	9 562	9 625
Z toho stipendijní fond	500	1 700	400	350	750
Ostatní (prospěchová stipendia)	188	220	287	272	152
Z toho stipendijní fond	100	100	100	100	50
Celkem	18 656	18 910	18 665	21 962	24 356

3.6.1 Stipendium Josefíny Napravilové

Stipendium Josefíny Napravilové (1914–2014) je každoročně udíleno studentům magisterského studijního programu na základě vyhodnocení studijních výsledků. Mecenáška se rozhodla podpořit studia budoucích českých lékařů a své životní úspory rozdělila mezi tři lékařské fakulty. Olomoucké fakultě věnovala na podporu studentů 800 tisíc korun. Udílení stipendia bude zachováno i po vyčerpání finančního daru.

Výše stipendia činí 20 000 Kč pro nejlepšího studenta prvního ročníku a 30 000 Kč pro nejlepšího absolventa. Poprvé bylo stipendium uděleno za akademický rok 2008/2009.

Studenti/absolventi, kterým bylo přiznáno stipendium Josefíny Napravilové

Akademický rok	Student/absolvent
2008/2009	Kateřina Šivicová MUDr. Eva Riedingerová
2009/2010	Jiří Bárta MDDr. Kateřina Zubková
2010/2011	Hana Jugová MUDr. Marcela Hladná
2011/2012	Anna Pozorčiaková MDDr. Michal Šujan
2012/2013	Alena Šoustková MUDr. Sabina Šťastná
2013/2014	Lenka Schönová Michal Gažo MDDr. Radovan Turianik
2014/2015	Tomáš Borovička Jan Jirátko MUDr. Karolína Burdová MUDr. Václav Staněk
2015/2016	Adam Chudoba Adriána Šimalčíková, MUDr. Hana Jugová MDDr. Anna Pozorčiaková
2016/2017	Jan Olšr MDDr. Zdeňka Drdlová

3.7 Specializační vzdělávání

Lékařská fakulta UP, jako fakulta předsedající Koordinační radě specializačního vzdělávání v roce 2017, zabezpečovala úzkou spolupráci a komunikaci mezi univerzitami a jejich lékařskými fakultami a Ministerstvem zdravotnictví ČR.

Vzhledem k nabytí účinnosti novely zákona č. 95/2004 Sb. (změna č. 67/2017 Sb.), o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, došlo ke změnám ve specializačním vzdělávání lékařů, jak v organizaci vzdělávání, tak i v oborech.

Od 1. 7. 2017 je aktuálně 43 specializačních oborů specializačního vzdělávání lékařů a 3 specializační obory zubních lékařů. Nově vznikly obory pediatrie a maxilofaciální chirurgie. Zároveň došlo k přesunu ze základních do nástavbových oborů u angiologie, traumatologie a pracovního lékařství. Zrušeny byly obory dětské lékařství a praktické lékařství pro děti a dorost. V souladu s Veřejnoprávní smlouvou podepsanou Ministerstvem zdravotnictví ČR a Univerzitou Palackého v Olomouci a plánem výuky pro rok 2017 byla zajištěna teoretická část výuky v níže uvedených akreditovaných oborech.

Kurzy pořádané v roce 2017

Angiologie	předatestační kurz Angiologie
Endokrinologie a diabetologie	předatestační kurz Diabetologie a metabolismus
	předatestační kurz Endokrinologie
Lékařská mikrobiologie	Klinická mikrobiologie – primární péče
	Klinická mikrobiologie u hospitalizovaných pacientů
	ATB politika a činnost ATB střediska
Radiologie a zobrazovací metody	Novinky v radiologii / Základy radiologie
	Radiologie hrudníku
Urologie	Urodynamické vyšetření
	Ženská urologie
	Onkourologie II. (nádory prostaty, varlat, penisu)
Vnitřní lékařství	Novinky z vnitřního lékařství
Společné povinné kurzy	Základy lékařské etiky, komunikace, managementu a legislativy
	Radiační ochrana
	Prevence škodlivého užívání návykových látek a léčba závislostí
	Lékařská první pomoc
Gynekologie a porodnictví	Novinky z gynekologie a porodnictví
Hygiena a epidemiologie	Novinky z hygieny a epidemiologie
Kardiologie	předatestační kurz Kardiologie
Neurologie	Základy neurologie (10 dní)
Psychiatrie	test Základy psychiatrie
Urologie	Praktický kurz Ultrasonografie v urologii (1 den)
Společné povinné kurzy	Základy lékařské etiky, komunikace, managementu a legislativy
	Radiační ochrana
	Radiační ochrana pro aplikující odborníky
	Prevence škodlivého užívání návykových látek a léčba závislostí
	Lékařská první pomoc

Na základě předem schváleného harmonogramu organizovala LF UP atestační zkoušky v níže uvedených oborech.

Počty atestací v roce 2017

obor	prospěli	neprospěli	celkem
Cévní chirurgie	1		1
Endokrinologie a diabetologie	14		14
Plastická chirurgie	2		2
Psychiatrie	10		10
Radiočinná onkologie	4		4
Radiologie a zobrazovací metody	5	2	7
Rehabilitační a fyzikální medicína	7		7
Revmatologie	3		3
Kardiologie	28	2	30
Lékařská mikrobiologie	2	1	3
Oftalmologie	23		23
Psychiatrie	21	4	25
Radiologie a zobrazovací metody	8		8
Soudní lékařství	3		3
Urologie	11		11
Celkem	142	9	151

V souladu s VPS byly rovněž zajištěny administrativní úkony spojené s podáváním žádostí uchazečů, jako je zařazování lékařů do specializačního vzdělávání, zrušení/změna zařazení do specializačního vzdělávání, evidence specializačního vzdělávání lékařů v Evidenci zdravotnických pracovníků, započtení absolvované praxe v jiném oboru specializace, vydávání certifikátů o absolvování základního kmene, přijímání přihlášek k atestaci, vyhotovení diplomů na základě úspěšně vykonané atestační zkoušky a jiné.

K 31. 12. 2017 bylo na LF UP evidováno celkem 1209 školenců ve specializační přípravě.

Ve spolupráci s garanty specializačních oborů a Koordinační radou byl zpracován plán výuky a atestačních zkoušek pro rok 2018.

4 VĚDA A VÝZKUM



Podpora vědy a výzkumu představuje jednu z nejvýznamnějších priorit LF UP. Výzkumné aktivity fakulty jsou hnacím motorem dalšího odborného růstu osobností, týmů, ústavů a klinik a současně i důležitým ekonomickým zdrojem, který v mnoha ohledech stabilizuje fakultu a vytváří předpoklady pro její další rozvoj. Výstupy vědecko-výzkumné činnosti ji řadí mezi tři nejlepší lékařské fakulty v České republice. V roce 2017 se autoři z LF UP podíleli na 273 kvalitních vědeckých publikacích zveřejněných v prestižních mezinárodních časopisech, většinou s tzv. impakt faktorem. Dalších 184 článků bylo zveřejněno v recenzovaných domácích periodících. Mnohé výsledky byly dosaženy na základě dlouhodobé spolupráce s výzkumnými týmy řady českých i zahraničních institucí. Cena děkana LF UP byla za rok 2017 udělena autorům 8 excelentních prací publikovaných v periodících spadajících do prvního decilu oborových databází Journal Citation Reports (JCR; součást portálu Web of Science).

Fakulta byla v roce 2017 řešitelem významných grantových úkolů z prostředků poskytnutých Ministerstvem školství mládeže a tělovýchovy ČR, Interní grantovou agenturou Ministerstva zdravotnictví ČR, Grantovou agenturou ČR, Grantovou agenturou Akademie věd ČR, Technologickou agenturou ČR, Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR, Ministerstvem vnitra ČR a dalšími institucemi ČR a Evropské unie. Grantové projekty přinesly fakultě v roce 2017 finanční prostředky ve výši necelých 261 miliónů korun a činily tak 39 % jejího rozpočtu. Vědecký rozvoj na LF UP byl i v roce 2017 financován podle zavedeného a transparentního modelu dělení prostředků, při kterém byla exaktně zohledněna vědecko-výzkumná aktivita jednotlivých pracovišť fakulty v letech 2011–2015 podle výsledků z Rejstříku informací o výsledcích (RIV) Rady pro výzkum, vývoj a inovace, odborného a poradního orgánu vlády ČR. Celkem byly na pracoviště LF UP rozděleny finanční prostředky odpovídající 32 873 RIV bodům. Prezident České republiky jmenoval v roce 2017 čtyři nové profesory působící na LF UP. Dalších 8 pracovníků úspěšně dokončilo habilitační řízení a rektor UP je jmenoval docenty v jednotlivých akreditovaných oborech lékařských věd.

Velkou pozornost věnuje LF UP vědecké výchově pregraduálních a postgraduálních studentů, což dokládá jak počet studentských vědeckých sil a studentů v doktorských studijních programech, tak úspěšné prezentace jejich výsledků na celostátních konferencích. O kvalitách mladých vědců svědčí i samostatné publikace zveřejněné v impaktovaných časopisech, z nichž celá řada byla ohodnocena cenou děkana. Dlouhodobým úkolem vedení LF UP je vytváření podmínek pro to, aby vědecky úspěšná fakulta s vysokou mírou badatelské svobody dokázala přitáhnout ke spolupráci nejlepší studenty a absolventy biomedicínských oborů z ČR i zahraničí.

prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.
proděkan pro vědecko-výzkumné záležitosti a vnitřní organizaci

4.1 Grantové projekty řešené na LF UP rozdělené podle poskytovatelů

4.1.1 Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky

Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_018/0002311	Toxikologie	prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.	Ústav farmakologie	2017–2021
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002310	Toxikologie - infrastruktura	prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.	Ústav farmakologie	2017–2021
CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_018/0002665	Imunofarmakoterapie	prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.	Ústav imunologie	2017–2022
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002632	Imunofarmakoterapie – upgrade infrastruktury	prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.	Ústav imunologie	2017–2022
CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_018/0002296	Bioinformatika a výpočetní biologie	prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.	Onkologická klinika	2017–2022
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002359	Bioinformatika a výpočetní biologie	prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2017–2022

CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001818	Modernizace a podpora výzkumných aktivit národní infrastruktury pro translační medicínu EATRIS-CZ	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2019
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001799	Upgrade Národní infrastruktury chemické biologie	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2018
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001775	Modernizace a podpora výzkumných aktivit národní infrastruktury pro biologické a medicínské zobrazování Czech-BioImaging	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2020
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001674	BBMRI-CZ: Síť biobank – univerzální platforma k výzkumu etiopatogeneze chorob	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2020
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_013/0001634	Národní centrum lékařské genomiky – modernizace infrastruktury a výzkum genetické variability populace	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2019

Projekty velké infrastruktury pro vědu, výzkum a inovace

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
LM2015047	Česká národní infrastruktura pro biologická data	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
LM2015063	Národní infrastruktura chemické biologie	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
LM2015064	Český národní uzel Evropské infrastruktury pro translační medicínu	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
LM2015089	Banka klinických vzorků	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019

LM2015091	Národní centrum lékařské genomiky	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
LM2015062	Národní infrastruktura pro biologické a medicínské zobrazování	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019

Program Kontakt II

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
LH15223	Molekulární patofyziologie vybraných poruch erythropoézy	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Ústav biologie	2015–2017
LH15263	Studium vývoje glykosylace Env antigenu HIV-1 viru ve vztahu ke konstrukci preventivní vakcíny	prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.	Ústav imunologie	2015–2017

Program Inter-excellence

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
LTAUSA17142	Genetické predispozice k myeloproliferativním onemocněním v JAK/STAT dráze	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Ústav biologie	2017–2021

Program EUPRO II

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
LE14011	Podpora a rozvoj mezinárodní vědecké spolupráce Národního telemedicínského centra	prof. MUDr. Miloš Táborský, CSc., FESC, MBA	I. interní klinika – kardiologická	2014–2017

Národní program udržitelnosti I

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
LO1304	Podpora udržitelnosti Ústavu molekulární a translační medicíny	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2014–2019

Norské fondy

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
7F14061	Phosphorylation-mediated signalling in DNA damage response and cancer	prof. MUDr. Jiří Bártek, Ph.D., Dr.h.c.	Ústav molekulární a translační medicíny	2014–2017

4.1.2 Grantová agentura České republiky

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
GBP303/12/G163	Centrum interakcí potravních doplňků s léčivy a nutrigenetiky	prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.	Ústav farmakologie	2012–2018
		prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.	Ústav lékařské chemie a biochemie	
GA13-01809S	Enantiospecifické interakce mezi klinicky užívanými chirálními léčivy a regulačními drahami humánních cytochromů P450	prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.	Ústav farmakologie	2013–2017
GA15-03037S	Dehydroderiváty flavonolignanů silymarinu: metabolismus a biologická aktivita	prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2015–2017
GA15-05620S	Syntéza a mechanismus účinku triterpenoidů s protinádorovými aktivitami	doc. RNDr. Milan Urban, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2015–2017
GA15-10897S	Vliv obsahových složek silymarinu na účinky UVA záření vyvolané v kožních buňkách	doc. RNDr. Jitka Vostálová, Ph.D.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2015–2017
GA15-13732S	Molekulární podstata erytroidního defektu a narušené utilizace železa u deficitu DMT1 a u Diamondovy-Blackfanovy anémie	doc. Mgr. Monika Horváthová, Ph.D.	Ústav biologie	2015–2017
GF15-34613L	Statistika v metabolomice pro výzkum biomarkerů v medicíně	prof. RNDr. Tomáš Adam, Ph.D.	Laboratoř dědičných metabolických poruch	2015–2017

GA15-22248S	Studium překonání bakteriální rezistence kombinací antibiotik s nanočásticemi a sloučeninami stříbra metodami in vitro, in vivo a in silico	prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.	Ústav mikrobiologie	2015–2017
		prof. RNDr. Hana Kolářová, CSc.	Ústav lékařské biofyziky	
		doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.	Ústav farmakologie	
GA16-16667S	Objasnění mechanismu kardioprotektivních účinků polyfenolů	prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2016–2018
GA16-20229S	Multimodální zobrazování	PharmDr. Miloš Petřík, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2018
GA17-08888S	Vliv silymarinu v kombinaci s hypolipidemiky na mechanismy vedoucí k akumulaci lipidů, oxidativnímu stresu a zánětu u metabolického syndromu	prof. MUDr. Rostislav Večeřa, Ph.D.	Ústav farmakologie	2017–2019
GA17-05988S	Iniciace a progresse myeloproliferativních onemocnění – role patologické aktivace JAK2 v signální dráze erythropoetinového receptoru	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Ústav biologie	2017–2019
GA17-11275S	Význam nespecifické, na glykanech závislé a specifické protektivity IgA protilátek při bakteriální infekci experimentálních zvířat	prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.	Ústav imunologie	2017–2019
GA17-16614S	Sekvestrace inhibitorů tyrosinových kinas lysozomy a léková resistance u nádorových buněk	doc. RNDr. Petr Mlejnek, Ph.D.	Ústav normální anatomie	2017–2019
GA-17-25976S	Výzkum mechanismů přerušení buněčného cyklu u nádorových buněk vystavených mechanickému stresu	Mgr. Martin Mistrík, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2019
GA17-09869S	Střevní mikrobiom ve farmakoterapii chorob zažívacího traktu	doc. RNDr. Eva Anzenbacherová, CSc.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2017–2019
GA17-14743S	Ribosomální stres: mechanismy a vztah k nádorům	Ing. Pavel Moudrý, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2019

4.1.3 Ministerstvo zdravotnictví České republiky

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
NV15-27726A	Antibakteriální úprava povrchu ortopedických implantátů na bázi nanotubic a nanostříbra	prof. MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.	Ortopedická klinika	2015–2018
NV15-28628A	Buněčná plasticita a heterogenita nádoru ve vztahu k agresivitě karcinomu prostaty a validace vybraných prognostických faktorů	Mgr. Jan Bouchal, Ph.D.	Ústav klinické a molekulární patologie	2015–2019
NV15-28659A	Prognostické faktory rozvoje orgánového a tkáňového poškození u vybraných systémových chorob pojiva	prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.	III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická	2015–2018
NV15-29021A	Identifikace nových diagnostických, prognostických a prediktivních biomarkerů u pacientů s meningeomy za využití komplexních genomických analýz	MUDr. Josef Srovnal, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2015–2018
NV15-29241A	Nanovláknenná biodegradabilní maloprůměrová cévní náhrada	MUDr. Martin Kaláb	Kardiologická klinika	2015–2018
NV15-30585A	Buněčný lipidom jako diagnostický, prediktivní a terapeutický faktor nádorů kolonu	prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.	Ústav histologie a embryologie	2015–2019
NV15-31604A	Cílené poškození DNA opravných mechanismů jako prostředek léčby rakoviny	RNDr. Karel Koberna, CSc.	Ústav molekulární a translační medicíny	2015–2018
NV15-31921A	Prevalence spasticity v populaci pacientů postižených ischemickým iktem v karotickém povodí	MUDr. Tomáš Dorňák	Neurologická klinika	2015–2018
NV15-31984A	Translační výzkum a vývoj selektivních nukleotidových inhibitorů kináz pro terapii Alzheimerovy choroby	MUDr. Petr Džubák, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2015–2019
NV15-32198A	Příprava rekombinantních mimotopů indukujících neutralizační protilátky proti HIV-1 gp120 glykoproteinu pomocí technologie vysokoafinitních ligandů	prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.	Ústav imunologie	2015–2018

NV15-32715A	Familiární agregace neurodegenerativního parkinsonismu s demencí v ČR – klinická, molekulárně-genetická a morfologická studie (HORPARK)	MUDr. Kateřina Menšíková, Ph.D.	Neurologická klinika	2015–2018
NV15-28951A	Vývoj nového kinasového inhibitoru pro léčbu akutní myeloidní leukemie	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Ústav biologie	2015–2018
NV16-28375A	Studium prognostických a prediktivních biomarkerů v terapii karcinomu pankreatu	doc. MUDr. Beatrice Mohelníková Duchoňová, Ph.D.	Onkologická klinika	2016–2019
NV16-30210A	Změny organizace a aktivace senzomotorického systému u pacientů s cervikální dystonií při léčbě botulotoxinem	prof. MUDr. Ing. Petr Hlušík, Ph.D.	Neurologická klinika	2016–2019
NV16-30544A	Nová vícefázová nanodiagnostika pro zobrazování nádorových onemocnění a predikci efektivity antiangiogenní terapie.	PharmDr. Miloš Petřík, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
NV16-31156A	Využití proteomiky, imunohistochemie a nových experimentálních metod pro typizaci amyloidu	MUDr. Petr Džubák, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
NV16-31689A	Protinádorové účinky chelatační léčby u myelodysplastického syndromu a identifikace nových terapeutických biomarkerů	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Ústav biologie	2016–2019
NV16-31852A	Predikce rizika reoperace u pacientů s TEP kyčlí a kolen na základě imunogenetického vyšetření: vývoj kalkulatoru rizika pro rutinní klinické použití	prof. MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.	Ortopedická klinika	2016–2019
NV16-31881A	Technické aspekty a klinické aplikace ultrasonografické elastografie v oblasti hlavy a krku	prof. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.	Radiologická klinika	2016–2019
NV16-31997A	Diagnostické a prognostické dopady korelace miRNA expresního profilu s morfologickou heterogenitou u „triple-negative“ karcinomů prsu	prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.	Ústav klinické a molekulární patologie	2016–2019
NV16-32030A	Využití disulfiramu v nové roli léčebného prostředku pro rekurentní léčbu metastatické nádoru prsu rezistentní na chemo a endokrinní terapii	prof. MUDr. Jiří Bártek, CSc., Dr.h.c.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
NV16-32105A	Diamondova-Blackfanova anémie jako vrozená porucha biogeneze ribozomů: molekulární, buněčné a klinické aspekty	prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.	Dětská klinika	2016–2019

NV16-32198A	Genetické a epigenetické prediktivní biomarkery úspěšnosti léčby inhibitory angiogeneze u pacientů s karcinomem kolorekta	doc. Mgr. Jiří Drábek, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
NV16-32302A	Kondenzát vydechaného vzduchu jako zdroj proteomických biomarkerů pro neinvazivní hodnocení plicního poškození u astmatu a cystické fibrózy	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
NV16-32318A	Neinvazivní diagnostika karcinomů plic s použitím proteomických biomarkerů z dechového kondenzátu	MUDr. Petr Džubák, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2019
NV16-32339A	Vliv funkčních polymorfismů ovlivňující zánět a oxidační stres na průběh chronické lymfocytární leukémie a volbu individuální léčebné strategie	prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.	Hemato-onkologická klinika	2016–2019
NV17-29452A	Modulace senzorimotorických sítí při cílené terapii spasticity po ischemickém iktu	prof. MUDr. Ing. Petr Hlušík, Ph.D.	Neurologická klinika	2017–2020
NV17-29111A	Klíčová role karyotypu při stratifikaci rizika předčasné kardiovaskulární morbidity a mortality u žen s Turnerovým syndromem	MUDr. Eva Klásková, Ph.D.	Dětská klinika	2017–2020
NV17-31540A	Populační farmakokinetika profylaktických antibiotik během kardiochirurgických operací s využitím mimotělního oběhu	MUDr. Jan Strojil, Ph.D.	Ústav farmakologie	2017–2020
NV17-31847A	Optimalizace diagnostického algoritmu expanzí nadledvin	MUDr. Zbyněk Tüdös, Ph.D.	Radiologická klinika	2017–2020
NV17-28470A	Význam markerů oxysterolové dráhy pro hormonální terapii karcinomu prsu	MUDr. David Vrána, Ph.D.	Onkologická klinika	2017–2020
NV17-31765A	Potenciál xanthohumolu a beta hořkých kyselin pro léčbu nozokomiálních infekcí	MUDr. Mgr. Kateřina Bogdanová, Ph.D.	Ústav mikrobiologie	2017–2020
NV17-30101A	Rizikové faktory ischemické cévní mozkové příhody u mladých pacientů: vztah k epidemiologickým, sociálním, ekonomickým parametrům a životnímu stylu	MUDr. Andrea Bártková, Ph.D.	Neurologická klinika	2017–2020
NV17-28231A	Expres biotransformačních enzymů u primárních nádorů jater	prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.	Ústav farmakologie	2017–2020

NV17-29680A	Použití lipofosfonoxinů k prevenci a léčbě muskuloskeletárních infekcí: potenciální role nových antibakteriálních látek	prof. MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.	Ortopedická klinika	2017–2020
-------------	---	-------------------------------	---------------------	-----------

4.1.4 Ministerstvo průmyslu a obchodu České republiky

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_013/0004584	Transfer znalostí v oblasti molekulární biologie	doc. Ing. Eva Kriegová, Dr.	Ústav imunologie	2017–2018
CZ.011.02/0.0/0.0/16_084/0010374	PO-1 „Rozvoj výzkum a vývoje pro inovace“	doc. Ing. Jan Vacek, Ph.D.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2017–2020
CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_019/0004431	Moderní metody syntézy pro budoucí generika a nově vyvíjená léčiva	prof. Ing. Pavel Hradil, CSc.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2019

Program Trio

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
FV10755	Využití plazmonických nanočástic pro in vitro diagnostiku	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2020
FV20250	Moderní metody syntézy chinolonů pro farmaceutické intermediáty	prof. Ing. Pavel Hradil, CSc.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2021

4.1.5 Technologická agentura České republiky

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
TE01020028	Centrum vývoje originálních léčiv	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2012–2019
TE02000058	Centrum kompetence pro molekulární diagnostiku a personalizovanou medicínu	doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2014–2019

4.1.6 Ministerstvo zemědělství České republiky

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
QJ1510206	Výzkum odlišných typů zabarvení zrna pšenice způsobených látkami s antioxidačním účinkem, jejich využití pro tvorbu odrůd s příznivým zdravotním benefitem pro výživu člověka a zvířat	doc. RNDr. Eva Anzenbacherová, CSc.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2015–2018

4.2 Rozvojové projekty v rámci institucionální podpory UP

4.2.1 Fond rozvoje Univerzity Palackého

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
FRUP_2017_039	Obnovení didaktické techniky na LF UP II	prof. RNDr. Hana Kolářová, Ph.D.	Ústav lékařské biofyziky	2017
FRUP_2017_059	Inovace praktické výuky předmětu Preklinické zubní lékařství 1 a 2 a Preclinical Dentistry 1 a 2	MDDr. Iva Voborná, Ph.D.	Klinika zubního lékařství	2017

4.2.2 Ostatní projekty

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
210015017	Zvýšení internacionalizace na Lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci	prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2017
210015072	Zkvalitnění přístrojového vybavení pro výuku Zubního lékařství na LF UP	doc. MUDr. Miloš Špidlen, Ph.D.	Klinika zubního lékařství	2017

4.3 Studentská grantová soutěž Univerzity Palackého v Olomouci

Kód	Název	Řešitel	Pracoviště	Období řešení
LF_2016_003	Multifaktorová průřezová studie vybraných faktorů životního stylu a zdravotního stavu u hospitalizovaných pacientů	Mgr. Kateřina Azeem, Ph.D.	Ústav preventivního lékařství	2016–2017
LF_2016-_007	Tuhnutí kalcium silikátových cementů v závislosti na vlastnostech okolního prostředí	MDDr. Radovan Žižka, Ph.D.	Klinika zubního lékařství	2016–2017
LF_2016_010	Biomarkery a translační medicína	MUDr. Josef Srovnal, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2017
LF_2016_012	Mechanismy biologické aktivity přírodních látek	prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2016–2017
LF_2016_014	Molekulární podstata a diagnostické markery vybraných hematologických a systémových chorob VII	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Ústav biologie	2016–2017
LF_2016_019	Cíle a buněčné interakce biologicky aktivních molekul.	MUDr. Petr Džubák, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2016–2017
LF_2016_021	Hluboká nervosvalová blokáda během celkové anestezie u vybraných laparoskopických/robotických operačních výkonů a její potenciální příznivý vliv na vybrané fyziologické parametry v perioperačním období	doc. MUDr. Milan Adamus, Ph.D., MBA	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny	2016–2017
LF_2016_022	Molekulárně-biologická charakterizace vybraných bakterií a mikromycet	Ing. Magdaléna Röderová, Ph.D.	Ústav mikrobiologie	2016–2017
LF_2016_027	Možnost ovlivnění bolesti u pacientů po kardiochirurgických výkonech z minitorakotomie lokální aplikací bupivakanu pomocí katétru PAINfusor®	MUDr. Aleš Klváček	Kardiochirurgická klinika	2016–2017
LF_2016_029	Přínos retinální oxymetrie při hodnocení vlivu vnitřního prostředí, glykémie, kompenzace diabetu a dalších parametrů na saturaci hemoglobinu kyslíkem v retinálních cévách u osob s diabetem – pilotní studie	MUDr. Petr Mlčák	Ústav fyziologie	2016–2017

LF_2016_035	Mechanismy lékové resistance spjaté se sníženou intracelulární akumulací léčiv	doc. RNDr. Petr Mlejnek, Ph.D.	Ústav normální anatomie	2016–2017
LF_2016_036	Zavedení nové strategie v zakládání arteriovenózních fistulí u nemocných s diabetes mellitus. Rozšířený předoperační monitoring podkožního řečiště. Nové aspekty diagnostiky vedoucí ke zlepšení efektivity při zakládání arteriovenózních fistulí a graftů k dialýze	MUDr. Pavel Xinopulos	II. chirurgická klinika – cévně-transplantační	2016–2017
LF_2017_001	Zobrazovací metody v diagnostice a léčbě vybraných onemocnění	prof. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D	Radiologická klinika	2017
LF_2017_002	Studium homologně rekombinantní opravy DNA poškození v mamárních modelech – vztah ke genomové nestabilitě	Mgr. Dušana Majera, Ph.D.	Laboratoř integrity genomu	2017
LF_2017_003	Ortodontický posun zubu: tvorba kosti a její stabilita v čase	MUDr. Soňa Nováčková	Klinika zubního lékařství	2017–2018
LF_2017_004	Rozvoj endoskopické ušní chirurgie na ORL klinice LF UPOL	MUDr. Richard Salzman, Ph.D.	Otolaryngologická klinika	2017
LF_2017_005	Peri-implantitis – konzervativne možnosti léčby	MDDr. Michal Štefanatný	Klinika zubního lékařství	2017–2018
LF_2017_006	Vliv mechanického opotřebení na fyzikální vlastnosti dentálních výplňových materiálů (in vitro studie)	MDDr. Pavel Holík	Klinika zubního lékařství	2017–2018
LF_2017_007	Studium molekulární a genetické podstaty nádorů krevetvorné tkáně	doc. MUDr. Tomáš Szotkowski, Ph.D.	Hemato-onkologická klinika	2017
LF_2017_008	Efektivita ortodontické léčby	MUDr. Koniarová Alena	Klinika zubního lékařství	2017

LF_2017_009	Studium patogeneze a možností prevence u chorob s imunopatologickým základem V	Mgr. Michal Křupka, Ph.D.	Ústav imunologie	2017
LF_2017_010	Vztah mezi onemocněními srdce a ischemickými cévními mozkovými příhodami	doc. MUDr. Daniel Šaňák, Ph.D.	Neurologická klinika	2017
LF_2017_011	Mechanismy biologické aktivity přírodních látek II	prof. Mgr. Martin Modrianský, Ph.D.	Ústav lékařské chemie a biochemie	2017–2018
LF_2017_012	Aplikovaná farmakokinetika léčiv a účinných látek a děje, které ji ovlivňují	prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.	Ústav farmakologie	2017–2018
LF_2017_013	Biomarkery a translační medicína	MUDr. Josef Srovnal, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2018
LF_2017_014	Vybrané aspekty studia molekulárních patogenetických mechanismů zánětlivých nemocí	prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.	Ústav patologické fyziologie	2017
LF_2017_015	Molekulární podstata a diagnostické markery vybraných hematologických a systémových chorob VIII	doc. RNDr. Vladimír Divoký, Ph.D.	Ústav biologie	2017–2018
LF_2017_016	Nepřímé metody detekce inzulinové rezistence pro prevenci metabolického syndromu	MUDr. Ladislav Štěpánek	Ústav preventivního lékařství	2017–2018
LF_2017_019	Význam stanovení hladiny onkomarkeru neopterinu a IL-6 ve slině a krevním séru u pacientů s orofaryngeálním karcinomem	MUDr. Lenka Blažková	Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie	2017
LF_2017_020	Přínos vyšetření optickou koherentní tomografií a zrakovými evokovanými potenciály u retrobulbární neuritidy v rámci klinicky izolovaného syndromu	MUDr. Tereza Svrčinová	Neurologická klinika	2017
LF_2017_021	Studium buněčné signalizace ve vztahu k nemoci IV	Ing. Ivo Überall, Ph.D.	Ústav klinické a molekulární patologie	2017
LF_2017_023	Neurodegenerativní onemocnění, jejich patogeneze a její současné možnosti terapeutického ovlivnění	doc. MUDr. Kateřina Menšíková, Ph.D.	Neurologická klinika	2017
LF_2017_024	Intravenózní trombolýza u pacientů s ischemickou cévní mozkovou příhodou v zadní cirkulaci	MUDr. Tomáš Dorňák, Ph.D.	Neurologická klinika	2017

LF_2017_025	Sonolýza – zníženie rizika symptomatických a tichých mozgových infarktov počas koronárneho stentingu	MUDr. Daša Vizslayová	Děkanát LF	2017–2018
LF_2017_026	Cíle a buněčné interakce biologicky aktivních molekul	MUDr. Petr Džubák, Ph.D.	Ústav molekulární a translační medicíny	2017–2018
LF_2017_027	Komplikace střečních výkonů na I. chirurgické klinice dle klasifikace Clavien Dindo	MUDr. Tomáš Řezáč	I. chirurgická klinika	2017–2018
LF_2017_028	Cíle a buněčné interakce chemických látek	Mgr. Soňa Krajčovičová	Ústav molekulární a translační medicíny	2017
LF_2017_029	Konfirmační testy v diagnostice primárního hyperaldosteronismu	doc. MUDr. Jan Václavík, Ph.D.	I. interní klinika – kardiologická	2017
LF_2017_030	Zlepšení diagnostiky Parkinsonovy nemoci a atypických parkinsonských syndromů pomocí alpha-synucleinu	Mgr. Kateřina Bučilová	Neurologická klinika	2017
LF_2017_031	Fenotypová a genetická analýza lékařsky významných bakterií a mikromycet	prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.	Ústav mikrobiologie	2017–2018
LF_2017_032	Vedení mimotělního oběhu technikou „Goal-directed perfusion“	MUDr. Aleš Klváček	Kardiochirurgická klinika	2017–2018
LF_2017_033	Dlouhodobé výsledky a prediktory selhání konvenční a podtlakové léčby hluboké sternální infekce po kardiochirurgických výkonech	MUDr. Jakub Konečný	Kardiochirurgická klinika	2017–2018
LF_2017_034	Účinnost fixní trojkombinace antihypertenziv v běžné klinické praxi	MUDr. Monika Kamasová	I. interní klinika – kardiologická	2017
LF_2017_035	Měření sérových hladin betablokátorů - rozdíl v adherenci k léčbě mezi jednotlivými druhy betablokátorů	MUDr. Eva Kociánová	I. interní klinika – kardiologická	2017

LF_2017_037	Různé metody úpravy povrchu dentinu před aplikací samo-adhezivního cementu	Hammal Milad	Klinika zubního lékařství	2017
LF_2017_038	Mechanismy lékové rezistence u nádorových buněk	doc. RNDr. Petr Mlejnek, Ph.D.	Ústav normální anatomie	2017–2018
LF_2017_039	Ovlivnění non-motorických symptomů Parkinsonovy nemoci pomocí terapie hlubokou mozkovou stimulací	MUDr. Jan Bardoň	Neurologická klinika	2017
LF_2017_040	Kognitivní deficit u pacientů s atypickým parkinsonským syndromem	Mgr. Markéta Večerková	Neurologická klinika	2017
LF_2017_041	Prevence kardiovaskulárních onemocnění se zaměřením na maskovanou hypertenzi	MUDr. Markéta Sovová	Klinika tělovýchovného lékařství a kardiovaskulární rehabilitace	2017
LF_2017_042	Srovnání konvenční a rozšířené kultivace doplněné o MALDI-Tof MS identifikaci konvenčních a emergentních patogenů u zánětlivých infekcí dýchacích cest	MUDr. Aneta Křenková	Klinika plicních nemocí a tuberkulózy	2017
LF_2017_043	Monitorace cerebrální oxymetrie jako prediktor přežití po úspěšné resuscitaci	MUDr. Olga Klementová, Ph.D.	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny	2017–2018

4.4 Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

4.4.1 Seznam oborů, v nichž byla LF UP v roce 2017 oprávněna konat habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

Gynekologie a porodnictví	Neurologie
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie	Nukleární medicína
Chirurgie	Onkologie
Lékařská biofyzika	Patologie
Lékařská biologie	Pediatric
Lékařská chemie a biochemie	Psychiatrie
Lékařská farmakologie	Radiologie
Lékařská genetika	Sociální lékařství
Lékařská imunologie	Stomatologie
Lékařská mikrobiologie	Urologie
Neurochirurgie	Vnitřní nemoci

kurzívou - povolení konat pouze habilitační řízení

4.4.2 Řízení ke jmenování profesorem uskutečněná v roce 2017

Řízení ke jmenování profesorem na Vědecké radě LF UP

Jméno a příjmení	Obor	Zahájení řízení na VR LF UP	Řízení na VR LF UP
doc. MUDr. Mgr. Alan Bulava, Ph.D.	Vnitřní nemoci	1. 12. 2016	2. 2. 2017
doc. MUDr. Roman Havlík, Ph.D.	Chirurgie	1. 12. 2016	6. 4. 2017
doc. MUDr. Lumír Hrabálek, Ph.D.	Chirurgie	1. 12. 2016	6. 4. 2017
doc. Ing. Jan Vacek, Ph.D.	Lékařská chemie a biochemie	1. 12. 2016	5. 10. 2017
doc. MUDr. Vladimír Študent, Ph.D.	Chirurgie	5. 10. 2017	7. 12. 2017
doc. MUDr. Jiří Špaček, Ph.D., IFEPA	Gynekologie a porodnictví	2. 2. 2017	7. 12. 2017

Jmenování profesori LF UP

Jméno a příjmení	Obor	Výsledek řízení
prof. MUDr. Milan Grundmann, CSc.	Lékařská farmakologie	Jmenován s účinností od 19. 6. 2017
prof. RNDr. Erika Halašová, PhD.	Lékařská biologie	Jmenována s účinností od 19. 6. 2017
prof. MUDr. Mgr. Alan Bulava, Ph.D.	Vnitřní nemoci	Jmenován s účinností od 13. 12. 2017
prof. MUDr. Roman Havlík, Ph.D.	Chirurgie	Jmenován s účinností od 13. 12. 2017

4.4.3 Habilitační řízení uskutečněná v roce 2017

Habilitační řízení na VR LF UP

Jméno a příjmení	Obor	Zahájení řízení na VR LF UP	Řízení na VR LF UP	Výsledek řízení
doc. MUDr. David Vrána, Ph.D.	Onkologie	6. 4. 2016	2. 2. 2017	Jmenován s účinností od 1. 3. 2017
doc. MUDr. Beatrice Mohelníková Duchoňová, Ph.D.	Onkologie	9. 6. 2016	2. 2. 2017	Jmenována s účinností od 1. 3. 2017
doc. MUDr. Ondřej Kalita, Ph.D., MBA	Neurochirurgie	1. 12. 2016	6. 4. 2017	Jmenován s účinností od 1. 5. 2017
doc. Mgr. Jiří Vrba, Ph.D.	Lékařská chemie a biochemie	6. 10. 2016	1. 6. 2017	Jmenován s účinností od 1. 7. 2017
doc. Mgr. Luděk Slavík, Ph.D.	Lékařská chemie a biochemie	1. 12. 2016	1. 6. 2017	Jmenován s účinností od 1. 7. 2017
doc. Ing. Eva Kriegová, Dr.	Lékařská imunologie	2. 2. 2017	5. 10. 2017	Jmenována s účinností od 1. 11. 2017
doc. Mgr. Monika Horváthová, Ph.D.	Lékařská biologie	6. 10. 2016	5. 10. 2017	Jmenována s účinností od 1. 11. 2017
doc. MUDr. Kateřina Menšíková, Ph.D.	Neurologie	6. 4. 2017	7. 12. 2017	Jmenována s účinností od 1. 1. 2018

4.5 Mezinárodní spolupráce ve vědě a výzkumu, dlouhodobé vědecko-výzkumné a studijní pobyty

Rozvoj mezinárodní spolupráce dlouhodobě patří k základním cílům Lékařské fakulty UP. Důraz je kladen na další prohlubování spolupráce v oblasti výuky, výzkumu a v rozvoji zahraničních studentských mobilit.

Dlouhodobé studentské zahraniční mobility jsou nejčastěji podporovány programem Erasmus+. Pozitivem je, že studenti, pedagogové i vědecktí pracovníci LF UP absolvují také studijní a pracovní pobyty a praktické stáže v rámci jiných mezinárodních programů, jako jsou KONTAKT nebo COST, a v rámci různých dalších grantových programů EU, Grantové agentury ČR, Technické agentury ČR, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy či Ministerstva zdravotnictví. Další mobility probíhají díky přímé spolupráci s partnerskými organizacemi. Lékařská fakulta UP rovněž pravidelně finančně podporuje zahraniční výjezdy studentů, zejména v rámci IFMSA a výjezdy studentů anglických programů General Medicine a Dentistry. Tyto kratší výjezdy jsou mezi studenty čím dál oblíbenější a studenti je volí častěji než např. dlouhodobější výjezdy přes program Erasmus+.

Oproti předchozím rokům poklesl počet dlouhodobých zahraničních stáží i krátkodobých pobytů v rámci programu Erasmus+ u skupiny zaměstnanců, bude tedy třeba pracovníky k výjezdům do zahraničí nadále motivovat.

prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.
proděkan pro zahraniční vztahy a anglické programy

Erasmus+

V roce 2017, to znamená v letním semestru akademického roku 2016/2017 a v zimním semestru akademického roku 2017/2018, studenti LF UP absolvovali celkem 18 studijních pobytů a 10 pracovních stáží v délce 2 až 8 měsíců v rámci programu Erasmus+. Celkově studenti LF UP na pobytech programu Erasmus+ strávili přes 120 měsíců.

V tomto roce jsme opět zaznamenali velký zájem o pracovní stáže, celkem se jich v roce 2017 v rámci programu Erasmus+ uskutečnilo 10. Díky programu Erasmus+ jsou také podporovány výjezdy absolventů, v roce 2017 se uskutečnily 3 takové výjezdy.

V rámci programu Erasmus+ vyjelo na zahraniční pobyty celkem 8 pracovníků LF UP. Naši fakultu navštívili dva zahraniční pracovníci (z našich partnerských škol ve Vídni a v Istanbulu).

Seznam partnerských univerzit byl rozšířen o tři nové instituce. V roce 2017 se nám podařilo navázat spolupráci s univerzitami v litevském Vilniusu a v rumunských Jasách, kam mohou nově vyjíždět na studijní pobyty studenti všeobecného i zubního lékařství, a také s Instituto Superior de Ciências de Saúde Egas Moniz v Lisabonu, kam mohou nově vyjíždět na studijní pobyty studenti zubního lékařství.

Partnerské univerzity v rámci programu Erasmus+:

Stát	Název univerzity
Bulharská republika	Pleven Medical University
Dánské království	Århus Universitet
Finská republika	Turun Yliopisto
Francouzská republika	Université d'Auvergne
	Université de Lille II
Italská republika	Università di Bologna
Litevská republika	Vilniaus universitetas
Maďarská republika	Szegedi Tudományegyetem
Polská republika	Gdański Uniwersytet Medyczny
	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu
Portugalská republika	Instituto Superior de Ciências de Saúde Egas Moniz
	Universidade de Coimbra
	Universidade de Lisboa
	Universidade do Porto
	Universidade do Porto – Abel Salazar
	Universidade Nova de Lisboa
Rakouská republika	Medizinische Universität Innsbruck
	Medizinische Universität Wien
Rumunsko	Grigore T. Popa University of Medicine and Pharmacy, Iasi
Řecká republika	Panepistimio Kritis
Slovenská republika	Univerzita Komenského v Bratislave
	Univerzita Komenského v Bratislave – Jesseniova lekárska fakulta UK v Martine
Slovinská republika	Univerza v Ljubljani
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	University of Birmingham
	University of Wolverhampton

Spolková republika Německo	Justus-Liebig-Universität Giessen
	Julius-Maximilians-Universität Würzburg
	Universität Leipzig
Španělské království	Universidad Católica de Valencia
	Universitat de València
	Universidad de Zaragoza
Turecká republika	Dicle Üniversitesi Diyarbakir
	İstanbul Aydın Üniversitesi
	İstanbul Medipol Üniversitesi

Studenti LF UP vyjíždějí na studijní pobyty především do zemí, kde je výuka poskytována v anglickém nebo německém jazyce. Možnost výjezdu mají ale i studenti hovořící francouzsky, španělsky a portugalsky.

Mimo program Erasmus+ studenti vyjíždějí i na další praktické stáže. Většina letních stáží proběhla za finanční podpory LF UP. V roce 2017 bylo fakultou (mimo program Erasmus+) podpořeno 49 mobilit studentů všeobecného lékařství (IFMSA, free-movers, podpora studentů anglického programu) a 11 mobilit studentů zubního lékařství (zejména na kliniku v Eastbourne). Jedna studentka zubního lékařství byla vybrána na výměnný pobyt financovaný MŠMT a získala stipendium na roční studijní pobyt v Číně.

V roce 2017 LF UP umožnila pracovní či studijní stáže celkem 98 zahraničním studentům, z toho 51 studentů u nás absolvovalo letní prázdninovou praxi (převážně 1 měsíc), 7 absolvovalo stáž mimo letní měsíce a 40 studentů bylo přijato k výměnným studijním pobytům v rozsahu 3 až 6 měsíců (z toho 35 v rámci programu Erasmus+, jeden díky programu Eurica, 1 free-mover, 2 v rámci Visegrádského stipendia a jedna studentka v rámci stipendia MŠMT).

	ERASMUS / VLÁDNÍ STIPENDIA / OSTATNÍ PROGRAMY				
	2013	2014	2015	2016	2017
Počet vyslaných studentů	23/-/40	23/-/74	29/-/77	34/-/79	28/1/60
Počet přijatých studentů	16/1/63	21/-/40	33/-/52	30/-/46	40/1/57
Celkem	39/1/103	44/-/114	62/-/129	64/-/125	68/2/117

V roce 2017 se uskutečnilo 517 zahraničních pracovních cest zejména v rámci programů Erasmus+, KONTAKT, COST, grantů EU, GA ČR, TA ČR, MŠMT, MZ a díky přímé spolupráci s partnerskými organizacemi. Kongresů, stáží, pracovních setkání a seminářů pořádaných LF UP se aktivně účastnilo 62 zahraničních hostů.

Smlouvy a dohody o přímé spolupráci mezi LF UP v Olomouci a zahraničními univerzitami a pracovišti platné v roce 2017

Stát	Instituce
Slovenská republika	Univerzita Komenského v Bratislave – Jesseniova lekárska fakulta
Spojené království Velké Británie a Severního Irska	East Sussex Hospital Trust, Postgraduate Medical & Dental Education Centre Eastbourne
Rakouská republika	Medical University of Vienna, Center for Medical Physics and Biomedical Engineering
Ukrajina	Zaporozhye State Medical University

Dlouhodobé studijní a přednáškové pobyty akademických pracovníků a studentů DSP na zahraničních institucích

Jméno	Instituce
MUDr. Igor Nestrašil, Ph.D.	Brain Sciences Center, University of Minnesota, Minneapolis, Spojené státy americké
Mgr. Alena Ryšavá	Faculté de Pharmacie, Université de Strasbourg, Francie
Mgr. Martina Zatloukalová, Ph.D.	Faculty of Chemistry, University of Warsaw, Polská republika

4.6 Publikační činnost

4.6.1 Přehled publikační aktivity v roce 2017 a její srovnání

Typ publikace	2013	2014	2015	2016	2017
články v časopisech (domácí)	249	205	187	197	184
články v časopisech (zahraniční)	259	318	328	314	273
kapitoly v knihách	30	49	84	39	25
knihy	26	19	8	13	16
patenty	13	7	17	14	9
učebnice a skripta	10	7	5	1	3

4.6.2 RIV body

	2011	2012	2013	2014	2015
počet RIV bodů	35 570	37 399	34 668	33 376	32 873

Poznámka: Údaje za rok 2016 a 2017 nebyly v Rejstříku informací o výsledcích (RIV) v době přípravy výroční zprávy k dispozici.

4.6.3 Tituly vydané v roce 2017

Autor/ Autoři	Název	Typ publikace
Dobiáš Martin (ed.)	Gnosis Medica 2015 1/2	periodikum
Dvořáčková Svatava, Vičar Jaroslav, Walterová Daniela	Calculations in Medical Chemistry	skriptum
Ulrichová Jitka (ed.)	Biomedical Papers č.160/4 2016	periodikum
Ulrichová Jitka (ed.)	Biomedical Papers č.161/1 2017	periodikum
Ulrichová Jitka (ed.)	Biomedical Papers č.161/2 2017	periodikum
Ulrichová Jitka (ed.)	Biomedical Papers č.161/3 2017	periodikum

Ulrichová Jitka (ed.)	Sborník příspěvků/abstraktů 16. vědecko-pedagogické konference učitelů biochemických oborů lékařských fakult v ČR a SR	sborník
Kolářová Hana (ed.)	L. konference studentských vědeckých prací	sborník
Kolářová Hana, Kubínek Roman	Fyzika stručně a jasně	učebnice
Kolářová Hana, Dvořáčková Svatava, Chalupová-Karlovská Vlastimila	Modelové otázky pro přijímací zkoušky z fyziky, chemie a biologie	skriptum
Faber Edgar (ed.)	Sborník abstrakt 31. Olomouckých hematologických dnů	sborník
Řehák Jiří (ed.)	18. Vejdovského olomoucký vědecký den. Abstrakta	sborník
Řehák Jiří (ed.)	8. Zirmův olomoucký diskuzní den. Abstrakta	sborník
Řehák Jiří (ed.)	Sborník abstrakt – Diabetes mellitus – Oční komplikace 18. sympozium	sborník
Pazdera Jindřich a kol.	Základy ústní a čelistní traumatologie	učebnice
Kolek Vítězslav	Historie a současnost léčby plicních nemocí. 90 let respirační medicíny v Olomouci: 1927–2017	ročenka
Kollárová Helena, Matoušková Ivanka, Horáková Dagmar, Vičková Jana, Azeem Kateřina, Holý Ondřej	Vybrané kapitoly z epidemiologie	skriptum
Koranda Pavel a kol.	Nukleární medicína	skriptum
Pilka Radovan, Procházka Martin	Gynekologie	skriptum
Křupka Michal a kol.	Základy imunofarmakologie	skriptum
Bouchalová Kateřina, Hajdúch Marian	Prediktivní a prognostická onkologie	monografie
Papajík Tomáš (ed.)	Výroční zpráva Lékařské fakulty UP za rok 2016	výroční zpráva

4.7 Knihovna LF UP

Knihovna LF zprostředkovávala klasické knihovnicko-informační služby, jako jsou elektronická výpůjčka absenčních knih, výpůjčka prezenčních knih, tisk dokumentů, kopírování, skenování, nabíjení ISIC karet, půjčování časopisů, přístup k internetu a databázím, studovna s volným výběrem literatury, volná studijní místa pro studium prezenčních knih a časopisů přímo v knihovně či studijní místa s dostupnými počítači v prostorách Teoretických ústavů. V knihovně se nachází dva černobílé kopírovací stroje a jeden barevný stroj je nepřetržitě k dispozici ve staré budově. Nově se začaly v knihovně prodávat propagační materiály Knihovny UP a Lékařské fakulty UP.

Co se týká odborných činností, knihovna se soustředila zejména na zpracování tematických rešerší, vyhledávání plných textů článků a ověřování jejich dostupnosti, meziknihovní výpůjční službu aktivní i pasivní a mezinárodní meziknihovní výpůjční službu, konzultace a školení v oblasti rešeršní činnosti, elektronických informačních zdrojů, databází, citačních ohlasů, H-indexů, impakt faktorů a konzultace k problematice predátorských časopisů a vydavatelství.

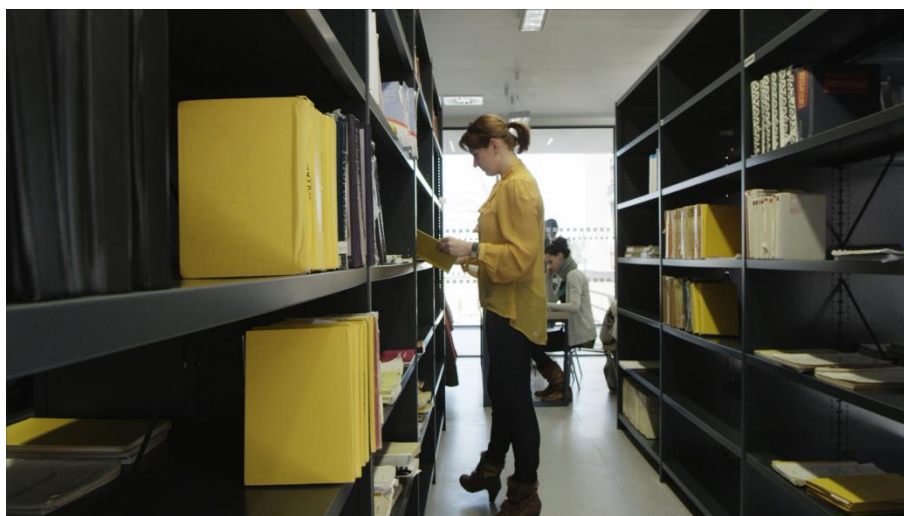
V zadní části půjčovny lékařské literatury je k dispozici relaxační koutek, který mohou studenti využít jak k pohodlnému studiu, tak k odpočinku či setkávání.

Knihovní fond byl doplňován především z prostředků LF UP a také z prostředků Knihovny UP. V roce 2017 se podařilo uskutečnit celkem dva velké nákupy, průběžné malé nákupy a převod skript z Vydavatelství UP. Knihovna nabízí celkem 256 titulů tuzemských i zahraničních časopisů v tištěné i elektronické formě. Počet trvale uchovávaných svazků je 66 643. Tištěné verze časopisů se nově půjčují elektronicky zaměstnancům UP. Knihovna nabízí také širokou škálu elektronických informačních zdrojů a bohaté kolekce online časopisů.

V průběhu celého roku probíhalo vyřazování zastaralých a nevyužitých knih a časopisů. Celkem bylo vyřazeno 992 titulů knih a 1 120 čísel časopisů.

Zaměstnanci knihovny provedli celkem 20 vzdělávacích akcí, školení, konzultací a exkurzí.

Mgr. Veronika Kopečná
vedoucí Knihovny LF UP



5 VÝROČNÍ ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ FAKULTY



V roce 2017 se podařilo dosáhnout celkově kladného hospodářského výsledku. Hospodaření fakulty ovlivnily zejména nezbytné zvyšující se mzdové náklady, vyměřené pokuty a penále k projektům Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, úbytek zahraničních studentů po prvním ročníku studia a pokles doplňkové činnosti. Tyto výdaje se zdárně podařilo kompenzovat hlavně díky transparentnímu a otevřenému hospodaření všech pracovišť, stálému zájmu zahraničních studentů o studium a výrazné kvalitní publikační činnosti.

Ing. Jana Valíková
tajemnice fakulty

5.1 Rozbor hospodaření

Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci v roce 2017 hospodařila s provozní dotací ve výši 544 315 tis. Kč (včetně grantů), s ostatními výnosy z hlavní činnosti ve výši 121 743 tis. Kč a s výnosy z doplňkové činnosti ve výši 3 379 tis. Kč. Největším nákladem jsou osobní náklady v celkové výši 348 873 tis. Kč, dále spotřeba materiálu vč. odborné literatury, drobného hmotného majetku 66 878 tis. Kč, služby včetně oprav a cestovného 47 303 tis. Kč, energie 19 511 tis. Kč, stipendia 24 356 tis. Kč, odpisy 12 210 tis. Kč, vnitronáklady 1 796 tis. Kč a ostatní provozní náklady. Převody grantových prostředků spolupříjemcům činily 86 879 tis. Kč.

Hospodářský výsledek v tis. Kč

Hlavní činnost	Výnosy	782 650
	Náklady	782 594
	Hospodářský výsledek	56
Doplňková činnost	Výnosy	3 379
	Náklady	2 620
	Hospodářský výsledek	759
Celkem	Výnosy	786 029
	Náklady	785 214
	Hospodářský výsledek	815

5.2 Finanční zabezpečení studijního programu

	tis. Kč	%
Dotace MŠMT ČR	276 960	41,37
Dotace MZ ČR	6 690	1,00

Grantové prostředky	260 665	38,94
Poplatky zahraničních studentů	95 757	14,31
Výnosy z doplňkové činnosti	3 379	0,50
Ostatní výnosy	25 986	3,88
Celkem	669 437	100,00

5.3 Finanční prostředky získané z grantových projektů

Poskytovatel	Počet grantových projektů		Finanční dotace v tis. Kč		
	Příjemce	Spolupříjemce	Příjemce	Spolupříjemce	Celkem
GA ČR	14	4	25 296	5 903	31 199
MZ ČR	22	13	58 226	11 159	69 385
MŠMT ČR:					
Operační program výzkum, vývoj a vzdělávání	7	4	14 989	921	15 910
Projekty velkých infrastruktur	1	5	20 634	11 392	32 026
Národní program udržitelnosti	1	0	61 312	0	61 312
Program INTER-EXCELLENCE	0	1	0	222	222
Program KONTAKT II	2	0	1 795	0	1 795
Program EUPRO II	1	0	2 525	0	2 525
Norské fondy	0	1	0	1 028	1 028
MZe ČR	0	1	0	598	598
MPO ČR:					
Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost	0	3	0	1 947	1 947
Program TRIO	0	2	0	3 720	3 720
TA ČR	1	1	34 095	4 903	38 998
CELKEM	49	35	218 872	41 793	260 665

5.3.1 Finanční prostředky vložené LF UP do grantových projektů

Poskytovatel	Výše příspěvku za rok 2017 (v tis. Kč)
MŠMT ČR	32 354
TA ČR	8 063
MZe ČR	67
MPO ČR	277
Celkem	40 761

Vysvětlivky:

GA ČR	- Grantová agentura České republiky
MZ ČR	- Ministerstvo zdravotnictví České republiky
MŠMT ČR	- Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky
MZe ČR	- Ministerstvo zemědělství České republiky
MPO ČR	- Ministerstvo průmyslu a obchodu České republiky
TA ČR	- Technologická agentura České republiky

6 OCENĚNÍ ČLENOVÉ AKADEMICKÉ OBCE

6.1 Významná ocenění

- **prof. MUDr. Milan Adamus, Ph.D., MBA**
Bronzová medaile Za zásluhy o rozvoj UP (Pro merito)
- **prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.**
Pamětní medaile UP
Čestná medaile ČLS JEP
Diplom a poděkování Slovenské farmakologické společnosti za celoživotní přínos k rozvoji české a slovenské farmakologie
- **Basel Azar, DDS, MSC**
Ocenění děkana LF UP za vynikající pedagogickou práci v akademickém roce 2016/2017 ve studijním programu Zubní lékařství v sekci klinické
- **MUDr. Filip Čtvrtlík, Ph.D.**
Ocenění děkana LF UP za vynikající pedagogickou práci v akademickém roce 2016/2017 ve studijním programu Všeobecné lékařství v sekci klinické
- **prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.**
Bronzová medaile Za zásluhy o rozvoj UP (Pro merito)
- **prof. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.**
Bronzová pamětní medaile Jesseniovy lékařské fakulty v Martině University Komenského v Bratislavě
- **prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.**
Čestné členství Polské revmatologické společnosti
- **MUDr. Lenka Hvizdošová**
Cena Arnolda Picka 2017
- **prof. MUDr. Karel Indrák, DrSc.**
Zlatá medaile Za zásluhy o rozvoj UP (Pro merito)
- **doc. MUDr. Vojtěch Kamarád, DrSc.**
Stříbrná medaile LF UP
- **prof. MUDr. Vítězslav Kolek, Dr.Sc.**
Cena rektora UP za významnou publikaci Stříbrná medaile LF UP
- **doc. MUDr. Pavel Koranda, Ph.D.**
Bronzová medaile Za zásluhy o rozvoj UP (Pro merito)
- **prof. MUDr. Vladimír Mihál, CSc.**
Stříbrná medaile LF UP
- **doc. MUDr. Květoslava Nováková, CSc.**
Čestný titul Osobnost české stomatologie
- **prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.**
Bronzová medaile Za zásluhy o rozvoj UP (Pro merito)
- **prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D.**
Laureátka ceny Milady Paulové, MŠMT
- **prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.**
Bronzová medaile Za zásluhy o rozvoj UP (Pro merito)

- **prof. MUDr. Ivo Stárek, CSc.**
Stříbrná medaile LF UP
- **prof. MUDr. Karel Urbánek, CSc.**
Zlatá medaile Za zásluhy o rozvoj UP (Pro merito)
- **doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.**
Ocenění děkana LF UP za vynikající pedagogickou práci v akademickém roce 2016/2017 ve studijním programu Všeobecné lékařství v sekci teoretické a preklinické

6.2 Cena děkana za rok 2017 v jednotlivých kategoriích

Cena děkana za významnou publikační činnost 2017 – původní/přehlednou vědeckou práci

- **doc. MUDr. David Karásek, Ph.D.** (III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická) *za práci:*
Apolipoprotein B vs non-high-density lipoprotein cholesterol: Association with endothelial hemostatic markers and carotid intima-media thickness
časopis: Journal of Clinical Lipidology (IF 5,812)
- **Mgr. Radana Karlíková** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Metabolic status of CSF distinguishes rats with tauopathy from controls
časopis: Alzheimer's Research & Therapy (IF 6,154)
- **Mgr. Martin Mistrík, Ph.D.** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Alcohol-abuse drug disulfiram targets cancer via p97 segregase adaptor NPL4
časopis: Nature (IF 40,137)
- **doc. MUDr. Vít Procházka, Ph.D.** (Hemato-onkologická klinika) *za práci:*
Positron Emission Tomography-Based Assessment of Metabolic Tumor Volume Predicts Survival after Autologous Hematopoietic Cell Transplantation for Hodgkin Lymphoma
časopis: Biology of Blood and Marrow Transplantation (IF 4,704)
- **MUDr. Miroslava Htoutou Sedláková, Ph.D.** (Ústav mikrobiologie) *za práci:*
Detection of Prosthetic Joint Infection Based on Magnetically Assisted Surface Enhanced Raman Spectroscopy
časopis: Analytical Chemistry (IF 6,32)
- **Mgr. Zdeněk Škrott** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Alcohol-abuse drug disulfiram targets cancer via p97 segregase adaptor NPL4
časopis: Nature (IF 40,137)
- **doc. RNDr. Milan Urban, Ph.D.** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Synthesis and antiproliferative properties of new hydrophilic esters of triterpenic acids
časopis: European Journal of Medicinal Chemistry (IF 4,519)
- **Mgr. Renata Večeřová, Ph.D.** (Ústav mikrobiologie) *za práci:*
Bacterial resistance to silver nanoparticles and how to overcome it
časopis: Nature Nanotechnology (IF 38,986)
- **MDDr. Radovan Žižka, Ph.D.** (Klinika zubního lékařství) *za práci:*
Fracture behaviour of teeth with conventional and mini-invasive access cavity designs

Cena děkana za významnou publikační činnost 2017 – monografii

- **doc. MUDr. Vít Procházka, Ph.D.** et al. (Hemato-onkologická klinika) *za publikaci:*
Folikulární lymfom. Praha: Mladá fronta, a.s., 2017. 199 stran. ISBN 978-80-204-4120-1.

Cena děkana za významnou publikační činnost 2017 - patent

- **MUDr. Petr Džubák, Ph.D.** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za patenty:*

Method of predicting the tumor response to DNA methylation inhibitors and alternative therapeutic regimens for overcoming resistance, EP 2924125

Benzoisothiazol-1, 1-dioxid-3-hydrazony a jejich použití v protinádorové terapii, CZ 306554

Method of determination of cancer cell drug sensitivity towards aurora kinase inhibitors and overcoming their resistance, JP 6144696

Substituted 7-deazapurine ribonucleosides for therapeutic uses, US 9,586,986 B2
- **doc. MUDr. Marián Hajdúch, Ph.D.** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za patenty:*

Process for preparing inclusion complex of pentacyclic and tetracyclic terpenoids, process for preparing pharmaceutical composition containing this inclusion complex, inclusion complex of pentacyclic or tetracyclic terpenoid and pharmaceutical composition, EP2068882

Method of predicting the tumor response to DNA methylation inhibitors and alternative therapeutic regimens for overcoming resistance, EP 2924125

Benzoisothiazol-1, 1-dioxid-3-hydrazony a jejich použití v protinádorové terapii, CZ 306554

Method of determination of cancer cell drug sensitivity towards aurora kinase inhibitors and overcoming their resistance, JP 6144696

Substituted 7-deazapurine ribonucleosides for therapeutic uses, US 9,586,986 B2

Cena děkana za vědeckou publikaci zveřejněnou v letech 2008-2017 s významným počtem citací

- **doc. MUDr. Jan Václavík, Ph.D., FESC** (I. interní klinika – kardiologická) *za práci:*
Addition of Spironolactone in Patients With Resistant Arterial Hypertension (ASPIRANT) A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial
časopis: Hypertension (IF 6,908, počet citací 171)

Cena děkana za nejlepší studentskou vědeckou práci 2017

- **Narendran Annadurai, M.Sc.** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Microtubule affinity-regulating kinases are potential druggable targets for Alzheimer's disease
časopis: Cellular and Molecular Life Sciences (IF 5,788)

- **Ing. Regina Fillerová, Ph.D.** (Ústav imunologie) *za práci:*
Excellent diagnostic characteristics for ultrafast gene profiling of DEFA1-IL1B-LTF in detection of prosthetic joint infections
časopis: Journal of Clinical Microbiology (IF 3,712)
- **Mgr. Monika Perlovská Harvanová, Ph.D.** (Ústav lékařské biofyziky) *za práci:*
Raman imaging of cellular uptake and studies of silver nanoparticles effect in BJ human fibroblasts cell lines
časopis: International Journal of Pharmaceutics (IF 3,649)
- **MUDr. Jan Heřman** (Otolaryngologická klinika) *za práci:*
Differential Diagnosis of Parotid Gland Tumors: Role of Shear Wave Elastography
časopis: BioMed Research International (IF 2,476)
- **MUDr. Pavel Hok** (Neurologická klinika) *za práci:*
Modulation of the sensorimotor system by sustained manual pressure stimulation
časopis: Neuroscience (IF 3,277)
- **RNDr. Jaroslava Jáčová** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Sample-independent approach to normalize two-dimensional data for orthogonality evaluation using whole separation space scaling
časopis: Journal of Chromatography A (IF 3,981)
- **Ing. Jana Juráňová** (Ústav lékařské chemie a biochemie) *za práci:*
The role of keratinocytes in inflammation
časopis: Journal of Applied Biomedicine (IF1,433)
- **Mgr. Kristýna Krasulová, Ph.D.** (Ústav farmakologie) *za práci:*
Influence of Amlodipine Enantiomers on Human Microsomal Cytochromes P450: Stereoselective Time-Dependent Inhibition of CYP3A Enzyme Activity
časopis: Molecules (IF 2.86)
- **Mgr. Alena Malušková** (Ústav imunologie) *za práci:*
Association of HLA-DRB1 and HLA-DQB1 with red-blood-cell alloimmunization in the Czech population
časopis: Vox Sanguinis (IF 2.192)
- **Mgr. Anna Petráčková** (Ústav imunologie) *za práci:*
Serum protein pattern associated with organ damage and lupus nephritis in systemic lupus erythematosus revealed by PEA immunoassay
časopis: Clinical Proteomics (IF 3,274)
- **Mgr. Lenka Roubalová** (Ústav lékařské chemie a biochemie) *za práci:*
Flavonolignan 2,3-dehydrosilydianin activates Nrf2 and upregulates NAD(P)H: quinone oxidoreductase 1 in Hepa1c1c7 cells
časopis: Fitoterapia (IF 2,698)
- **Mgr. Jiří Řehulka, Ph.D.** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Cellular effects of the microtubule-targeting agent peloruside A in hypoxia-conditioned colorectal carcinoma cells
časopis: Biochimica et Biophysica Acta (BBA) – General Subjects (IF 4,702)

- **MUDr. David Starostka, Ph.D.** (Hemato-onkologická klinika) *za práci:*
Quantitative assessment of informative immunophenotypic markers increases the diagnostic value of immunophenotyping in mature CD5-positive B-cell neoplasms
časopis: Cytometry Part B (Clinical Cytometry) (IF 2.474)
- **MUDr. Hana Suchánková, Ph.D.** (Ústav farmakologie) *za práci:*
Is continuous infusion of imipenem always the best choice?
časopis: International Journal of Antimicrobial Agents (IF 4.307)
- **Mgr. Alena Špičáková** (Ústav farmakologie) *za práci:*
Nerolidol and Farnesol Inhibit Some Cytochrome P450 Activities but Did Not Affect Other Xenobiotic-Metabolizing Enzymes in Rat and Human Hepatic Subcellular Fractions
časopis: Molecules (IF 2.861)
- **Mgr. Zsófia Turi** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Perturbation of RNA Polymerase I transcription machinery by ablation of HEATR1 triggers the RPL5/RPL11-MDM2-p53 ribosome biogenesis stress checkpoint pathway in human cells
časopis: Cell Cycle (IF 3,530)
- **Ing. Jan Václavík** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Structural elucidation of novel biomarkers of known metabolic disorders based on multistage fragmentation mass spectra
časopis: Journal of Inherited Metabolic Disease (IF 3.97)
- **Marek Vinkler** (Radiologická klinika, 6. ročník Všeobecného lékařství) *za práci:*
Diagnostická výtěžnost prostého snímku u poranění skeletu hrudníku následkem kardiopulmonální resuscitace
časopis: Česká radiologie
- **Mgr. Ivo Vrobel** (Ústav molekulární a translační medicíny) *za práci:*
Novel sulphur-containing imatinib metabolites found by untargeted LC-HRMS analysis
časopis: European Journal of Pharmaceutical Sciences (IF 3.756)

Cena děkana za zvýšení kvalifikace 2017

- **doc. MUDr. David Vrána, Ph.D.** (Onkologická klinika) – věk 35 let – jmenován docentem s účinností od 1. 3. 2017
 - **doc. MUDr. Beatrice Mohelníková Duchoňová, Ph.D.** (Onkologická klinika) – věk 34 let – jmenována docentkou s účinností od 1. 3. 2017.
-

6.3 Studentská vědecká odborná činnost

Výsledky L. konference studentských vědeckých prací na LF UP, která se konala dne 16. května 2017.

Klinická sekce

1. Fellerová A., Suchomelová N.: *Optimalizace času akvizice diagnostické scintigrafie ¹³¹I u pacientů s diferencovaným karcinomem štítné žlázy*
2. Lasák J.: *Programování a aplikace scénářů pro výuku resuscitace na modelech novorozenců*
3. Baštinská B.: *Epidemiologie a rizikové faktory cévních mozkových příhod*

Interní sekce

1. Jirkuvová A.: *Prognostické a prediktivní ukazatele u nemocných s MCL*
2. Kukolová Š.: *Nové biomarkery u sarkoidózy a jejich věková distribuce*
3. Antonická A.: *Možnosti zvýšení úspěšnosti katetrizační ablace fibrilace síní*
Komyšáková M., Dvořáková S.: *Využití diagnostických kritérií k predikci průběhu gestačního diabetu*

Chirurgická sekce

1. Sloviak M., Fučeková B.: *Současný stav chirurgické léčby malignit peritonea v ČR*
2. Krupárová M.: *Plicní metastázy*
3. Blažek F.: *Neurochirurgické možnosti terapie neuralgie nervus trigeminus*
Dopitová V.: *Botulotoxin v urologii*

Teoretická a preklinická sekce

1. Chudoba A.: *Kardioprotektivní vlastnosti polyfenolů*
2. Vávra K.: *Analýza výskytu jednotlivých bakteriálních druhů v dýchacích cestách pacientů trpících cystickou fibrózou – závažnost ve vztahu k exacerbacím*
3. Birke P.: *Enterocyte-like diferenciace*
Vozáriková K.: *Nežádoucí účinky léčiv jako příčina hospitalizace*

Zubní lékařství

1. Broniš T.: *Hodnocení úspěšnosti rekonstrukčních výkonů orofaciální onkochirurgie z histopatologického hlediska*
2. Lizáková M., Škamradová L., Kamínková K.: *Léčba myofasciální bolesti akupunkturou v orofaciální oblasti*
3. Hocková B.: *Etiopatogeneze vnějších cervikálních resorpcí*

General Medicine

Michaelides L.: *Photoprotective properties of natural substance: silymarin and its pure components*

7 DALŠÍ ČINNOSTI FAKULTY

7.1 Konference, sympozia a workshopy pořádané a spolupořádané pracovišti LF UP v Olomouci v roce 2017

7.1.1 Mezinárodní konference*

- **XII. Diagnostic, Predictive and Experimental Oncology Days – konference**
Ústav molekulární a translační medicíny LF UP
- **International Symposium Behind the Treatment. Biological Background of Movement Disorders Therapy**
Neurologická klinika LF UP a FNOL
- **Central European Lung Cancer Conference 2017**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **10th Symposium on Advances in Molecular Hematology**
Ústav imunologie LF UP a FNOL – pořádáno při XXXI. Olomouckých hematologických dnech
- **11th East-West Immunogenetics Conference**
Ústav imunologie LF UP a FNOL
- **Public Health Capacity Development in V4 Countries**
Ústav sociálního lékařství a veřejného zdravotnictví LF UP – pořádáno v rámci 3rd Public Health Conference
- **19th Colours of Sepsis**
Ústav mikrobiologie LF UP a FNOL
- **2nd Annual BipoSpot Conference**
Ústav klinické a molekulární patologie LF UP a FNOL

* Mezinárodní konference je taková konference, které se účastní alespoň jeden zahraniční řečník a jejíž všechny příspěvky jsou lokalizované do alespoň jednoho z následujících jazyků – angličtina, francouzština, němčina.

7.1.2 Konference s více než 60 účastníky

- **Dny molekulární patologie**
Ústav klinické a molekulární patologie LF UP a FNOL
- **XIX Rozmaričovy soudně lékařské pracovní dny s mezinárodní účastí**
Ústav soudního lékařství a medicínského práva LF UP
- **Radiologie hrudníku**
Radiologická klinika LF UP a FNOL
- **13. Moravské lymfomové sympozium**
Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL
- **II. Jarní morfologický den**
Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL
- **II. Pacientský den**
Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL
- **XXXI. Olomoucké hematologické dny s mezinárodní účastí**
Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL
- **XXIV. Pracovní setkání spolupracujících hematologických a onkologických pracovišť střední a severní Moravy a Slezska**
Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL

- **63. Výroční konference České urologické společnosti ČSL JEP**
Urologická klinika LF UP a FNOL
- **Konference stomatologie Úsměv 2017**
Klinika zubního lékařství LF UP a FNOL
- **Ve zdravé Olomouci zdravý zub**
Klinika zubního lékařství LF UP a FNOL
- **Stomatologická konference Víme, jak na zubní kaz**
Klinika zubního lékařství LF UP a FNOL
- **Český den zdravých zubů – celostátní akce**
Klinika zubního lékařství LF UP a FNOL
- **XX. Olomoucké onkologické dny**
Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie LF UP a FNOL
- **Olomoucký oftalmologický seminář**
Oční klinika LF UP a FNOL
- **18. Vejdovského olomoucký vědecký den**
Oční klinika LF UP a FNOL
- **18. Sympozium Diabetes mellitus oční komplikace**
Oční klinika LF UP a FNOL
- **8. Zirmův olomoucký diskuzní den**
Oční klinika LF UP a FNOL
- **XXXIV. dny praktické a nemocniční pediatrie**
Dětská klinika LF UP a FNOL
- **V. Hirschův den**
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny LF UP a FNOL
- **Moravský kazuistický seminář**
Klinika chorob kožních a pohlavních LF UP a FNOL
- **XIII. kongres českých a slovenských dermatovenerologů**
Klinika chorob kožních a pohlavních LF UP a FNOL
- **IX. konference Dermatologie pro praxi**
Klinika chorob kožních a pohlavních LF UP a FNOL
- **XVI. pracovní konference lékařů a sester III. interní kliniky – nefrologické, revmatologické a endokrinologické**
III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická LF UP a FNOL
- **XXXVI. Dny mladých internistů**
III. interní klinika – nefrologická, revmatologická a endokrinologická LF UP a FNOL
- **9. Moravská konference fetomateriální medicíny s mezinárodní účastí**
Porodnicko-gynekologická klinika LF UP a FNOL
- **38. celostátní konference Sekce ultrazvukové diagnostiky ČGPS ČLS JEP**
Porodnicko-gynekologická klinika LF UP a FNOL
- **XXVI. konference Sekce gynekologické endoskopie ČGPS ČLS JEP 2017**
Porodnicko-gynekologická klinika LF UP a FNOL
- **IV. společná konferencia SGPS SLS a ČGPS ČLS JEP**
Porodnicko-gynekologická klinika LF UP a FNOL
- **13. olomoucké neuroimunologické sympozium s mezinárodní účastí**
Neurologická klinika LF UP a FNOL
- **XXII. Kongres České společnosti hyperbarické a letecké medicíny**
Ústav sociálního lékařství a veřejného zdravotnictví LF UP
- **VIII. Luklův kardiologický den**
I. interní klinika – kardiologická LF UP a FNOL
- **XXV. výroční sjezd České kardiologické společnosti**
I. interní klinika – kardiologická LF UP a FNOL
- **XXIII. kongres České internistické společnosti**
I. interní klinika – kardiologická LF UP a FNOL

- **42. angiologické dny s mezinárodní účastí**
interní klinika – kardiologická LF UP a FNOL
- **XX. Kongres SPFS a ČPFS**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **XXII. Dny RAPPL – mezioborová konference**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **XXIV. Luhačovické dny**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Beskydské pneumoonkologické dny**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **XXVI. Moravskoslezské dny pneumologie**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Slavnostní konference k 90. výročí vzniku prvního plicního zařízení v Moravských zemských ústavech**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Konference Lymeská borrelióza**
Ústav imunologie LF UP a FNOL
- **59. Česko-slovenská psychofarmakologická konference v Jeseníku**
Klinika psychiatrie LF UP a FNOL
- **Konference biologické psychiatrie**
Klinika psychiatrie LF UP a FNOL
- **VII. slovenská konferencia KBT**
Klinika psychiatrie LF UP a FNOL
- **XIV. konference ambulantních psychiatrů**
Klinika psychiatrie LF UP a FNOL
- **XI. kongres praktického lékařství**
Klinika psychiatrie LF UP a FNOL
- **Hojení ran v kostce**
II. interní klinika – gastro-enterologická a hepatologická LF UP a FNOL
- **Gastroenterologie pro praxi X.**
II. interní klinika – gastro-enterologická a hepatologická LF UP a FNOL
- **21. setkání účastníků antibiotické politiky „Soláň 2017“**
Ústav mikrobiologie LF UP a FNOL
- **VI. Kongres klinické mikrobiologie, infekčních nemocí a epidemiologie „KMINE 2017“**
Ústav mikrobiologie LF UP a FNOL
- **XXV. Moravsko-slovenské mikrobiologické dny**
Ústav mikrobiologie LF UP a FNOL

7.1.3 Ostatní

- **Pracovní setkání skupiny pro malignity peritoneálního povrchu**
Chirurgická klinika LF UP a FNOL
- **Celostátní workshop odborníků pro nemoci z povolání**
Klinika pracovního lékařství LF UP a FNOL
- **Podzimní seminář hematologických sester**
Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL
- **Kurzy Krizové stavy v anestezii a intenzivní péči**
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny LF UP a FNOL
- **Olomoucký mezinárodní workshop funkční magnetické rezonance**
Neurologická klinika LF UP a FNOL
- **Olomoucký neurovaskulární workshop**

- Neurologická klinika LF UP a FNOL
- **Cervical dystonia workshop**
Neurologická klinika LF UP a FNOL
- **Kardiologická roadshow I. IK FNOL – Novinky v kardiologii**
I. interní klinika – kardiologická LF UP a FNOL
- **3 x O Olomoucké Otolaryngologické Odpoledne**
Otolaryngologická klinika LF UP a FNOL
- **XVII. ročník Zdravé srdce Hané**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Světový den CHOPN v České republice 2017**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Zdravé plíce pro život**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Setkání nemocných sarkoidózou**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Setkání nemocných po transplantaci plic**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Setkání pacientů se sarkoidózou a nemocných po transplantaci plic**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL
- **Setkání pacientů po transplantaci plic a nemocných se sarkoidózou**
Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL

7.2 Přednáškové večery Spolku lékařů ČLS JEP v Olomouci v roce 2017

Lékařská fakulta UP se podílí na přednáškových večerech Spolku lékařů České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně v Olomouci.

	Datum	Pracoviště	Garant
1.	15. 3. 2017	Rehabilitační oddělení FNOL Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny LF UP a FNOL	MUDr. Peter Olšák MUDr. Lenka Doubravská
2.	22. 3. 2017	Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL	prof. MUDr. Tomáš Papajík, CSc.
3.	5. 4. 2017	Ústav preventivního lékařství LF UP	doc. MUDr. Helena Kollárová, Ph.D.
4.	12. 4. 2017	Ústav imunologie LF UP	Prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.
5.	19. 4. 2017	Porodnicko-gynekologická klinika LF UP a FNOL	prof. MUDr. Radovan Pilka, Ph.D.
6.	24. 5. 2017	Neurologická klinika LF UP a FNOL Komplexní cerebrovaskulární centrum	doc. MUDr. Daniel Šaňák, PhD, FESO
7.	20. 9. 2017	II. interní klinika-gastro-enterologická a hepatologická LF UP a FNOL	doc. MUDr. Vlastimil Procházka, Ph.D.
8.	4. 10. 2017	Neurologická klinika LF UP a FNOL	prof. MUDr. Petr Kaňovský, CSc.

9.	11. 10. 2017	Klinika tělovýchovného lékařství a kardiiovaskulární rehabilitace LF UP a FNOL	prof. MUDr. Eliška Sovová, Ph.D., MBA
10.	25. 10. 2017	Oddělení urgentního příjmu FNOL	prim. MUDr. Vladislav Kutěj
11.	1. 11. 2017	Ústav patologické fyziologie LF UP	prof. MUDr. Martin Petřek, CSc.
12.	8. 11. 2017	Ortopedická klinika LF UP a FNOL	prof. MUDr. Jiří Gallo, Ph.D.
13.	15. 11. 2017	Oddělení geriatric FNOL	MUDr. Milena Bretšnajdrová, Ph.D.
14.	22. 11. 2017	Ústav lékařské genetiky LF UP a FNOL	prof. MUDr. Martin Procházka, Ph.D.
15.	29. 11. 2017	Oddělení intenzivní péče chirurgických oborů FNOL	MUDr. Ladislav Blahut
16.	6. 12. 2017	Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL	prof. MUDr. Vítězslav Kolek, DrSc.

8 UDÁLOSTI

8.1 Zlatá promoce 2017

K padesátému výročí promocií absolventů z roku 1967 uspořádala Lékařská fakulta již 7. ročník Zlaté promoce. Akce se konala 10. listopadu 2017 ve Slavnostním sále Klášterního Hradiska v Olomouci. V roce 1967 promovalo celkem 226 studentů, z nichž se slavnostního aktu zúčastnilo 87 (z toho 59 absolventů Všeobecného lékařství, 28 absolventů Stomatologie). Za absolventy Všeobecného lékařství z roku 1967 promluvila MUDr. Jitka Dobešová, za absolventy Stomatologie MUDr. Hana Sedlářová a za skupinu německých absolventů pak MUDr. Heidemarie Pimerová.

8.2 Radicés/Kořeny 2017

Čtvrtý ročník společného setkání absolventů, studentů a pedagogů Radicés/Kořeny 2017 se konal 8. dubna 2017. Tématem setkání bylo heslo „What a wonderful world“. Na organizaci se spolupodílel promoční ročník 1987, který slavil 30 let od promoce na alma mater. Po úvodním slovu děkana LF UP následovalo několik krátkých přednášek absolventů. Součástí programu byla komentovaná prohlídka fakulty, včetně specializovaných pracovišť.

8.3 Diamantová promoce 2017

V roce 2017 poprvé proběhla na LF UP Diamantová promoce k 60. výročí promocií absolventů z roku 1957. Akce se konala v rámci setkání Kořeny/Radicés 8. dubna 2017 v Dostavbě Teoretických ústavů. V roce 1957 promovalo celkem 117 studentů, z nichž se Diamantové promoce zúčastnilo 20 absolventů Všeobecného lékařství. Za všechny přednesl řeč prof. MUDr. Jaroslav Rybka, DrSc.



8.4 Celostátní konference SVOČ

Ve dnech 14. a 15. listopadu 2017 pořádala LF UP celostátní konferenci SVOČ. Pozváni byli studenti zapojení do SVOČ ze všech 13 lékařských fakult ČR a SR, pozvání přijalo 32 studentů z 12 fakult. LF UP reprezentovali výherci fakultní SVOČ 2017. Nelly Suchomelová obsadila 3. místo v klinické sekci, Adam Chudoba 2. místo v teoretické sekci a Klára Kamínková získala 2. místo v sekci zubního lékařství. V rámci konference proběhlo také premiérové kolo soutěže v urgentní medicíně v Centru telemedicíny, simulátorů a praktických dovedností, jehož se zúčastnily týmy z 6 fakult a v němž reprezentanti LF UP obsadili 2. místo.



8.5 Zlaté Hory 2017

První lednový víkend roku 2017 se ve Zlatých Horách v prostorách Sanatoria Edel konal 16. ročník tradičního setkání studentů a absolventů LF UP Olomouc. Na půdě sanatoria se sešlo více než 80 účastníků z řad pregraduálních i postgraduálních studentů, absolventů, hostů a nejvyšších představitelů fakulty.

Tématem tohoto ročníku byla *Medicína prvního kontaktu*. Formou zajímavých přednášek byl účastníkům zprostředkován první kontakt například s venkovským lékařstvím, bylinkářstvím, psychicky nemocným pacientem a správnou komunikací s ním. Podstatnou součástí programu byl také příspěvek děkana LF UP shrnující novinky na fakultě. Odpolední blok zahajovaly dva workshopy. Prvním byly kazuistiky z lékařské služby první pomoci připravené zkušenými praktickými lékaři a druhým pohybově laděný workshop taj-či. Třešničku na dortu doprovodného programu pak představovala přednáška významného českého horolezce Libora Uhra o jeho zkušenostech z výstupu na K2. Společenské části programu vévodilo vystoupení skupiny Medic Band.

Účastníci i přednášející hodnotili při svém odjezdu tuto oblíbenou akci velmi pozitivně a v závěru setkání byla předána pomyslná organizátorská štafeta novému týmu.

9 STUDENTSKÉ ORGANIZACE A SPOLKY PŮSOBÍCÍ NA LF UP A JEJICH AKTIVITY

9.1 Spolek mediků



Cílem Spolku mediků je prosazovat a hájit zájmy studentů LF UP, podporovat vzájemné vztahy mezi studenty vysokých škol a jejich fakultami, rozvíjet mezinárodní spolupráci a přispívat svojí činností k rozvoji vzdělání a lékařské vědy. Mezi hlavní projekty naší činnosti v roce 2017 patřily tyto akce:

Adaptační kurz pro první ročníky

Třídenní seznamovací kurz pro studenty prvních ročníků je určen k jejich adaptaci v cizím městě a uvedení do chodu fakulty. V rámci adaptačního kurzu čekají studenty teambuildingové aktivity, sportovní hry, poznání Olomouce, přednášky a spousta dalších činností. Adaptačního kurzu se každoročně zúčastní přibližně stovka studentů.

Hudba léčí

Pod hlavičkou Spolku mediků funguje Medická cimbálová muzika a kapela Medic Band, které nesmí chybět na žádné významné společenské akci fakulty.

Sekce pro děti

V rámci Sekce pro děti pořádáme **Mikulášskou nadílku**. Kromě dětských pacientů studenti navštěvují také seniory na geriatricii. V roce 2017 pokračovala populární akce **Čteme dětem**, kdy studenti během pravidelných návštěv dětského oddělení předčítají pohádky těm nejmenším. Pohádky tak nejen pomáhají dětem překonat nelehké období a odloučení od rodiny, ale také v nich rozvíjí fantazii a motivaci k dalšímu čtení.

Společenské aktivity

Sekce Společenské aktivity má za úkol postarat se o kulturní a společenský život studentů lékařské fakulty. Pod její hlavičkou je organizován **Ples mediků**, **Anteples** či neoficiální pasování prvků aneb **Prvákoviny**. Nově jsme také uspořádali **Hospodský kvíz**, kde naši studenti porovnávali svoje znalosti mimo spektrum medicíny.

Sekce SVOČ

Spolek mediků se spolupodílel na organizaci konference studentských vědeckých prací LF UP. Kromě výše uvedeného se členové Spolku mediků podílejí například na organizaci rozsvěcování vánočního stromečku a také spolupracují s dalšími studentskými organizacemi na fakultě.

Časopis HAD

V tomto roce se nám podařilo přetransformovat původní časopis HAD na internetový blog, kde nyní studenti a absolventi sdílí svoje zkušenosti ze stáží, pobytů v rámci programu Erasmus nebo prvních služeb v nemocnici.

9.2 Sdružení studentů stomatologie České republiky – Olomouc



Sdružení studentů stomatologie České republiky (SSSČR) je nezisková organizace, která sdružuje studenty zubního lékařství na všech fakultách České republiky. V čele SSSČR je Výkonná rada, která se spolu s dalšími studenty setkává vždy dvakrát ročně na Valné hromadě, pořádané pokaždé v jiném univerzitním městě po celé republice.

SSSČR je také členem několika mezinárodních organizací, jako jsou International Association of Dental Students – mezinárodní organizace sdružující studenty zubního lékařství po celém světě – a European Dental Students' Association – obdobná organizace sdružující pouze studenty v Evropě. Díky tomu mají naši studenti možnost vyjet na stáž do celého světa, účastnit se kongresů a také výzkumných či dobrovolnických projektů. Rovněž jsme členy unie spolků na naší univerzitě a zapojujeme se do spolupráce s jinými organizacemi, jako je IFMSA či Spolek mediků. V každém městě má SSSČR své zástupce a ti mají za úkol spolupracovat s vedením fakulty, pořádat workshopy pro studenty, organizovat preventivní akce apod.

Workshopy, přednášky a kongresy

Kromě dalších aktivit se snažíme pro studenty zajistit co největší množství kvalitních přednášek, workshopů a kongresů, aby se dozvěděli i o oblastech stomatologie, kterým se na fakultě tolik nevěnují. Loňský rok byl událostmi přímo nabitý. Již tradičně přijala naše pozvání MUDr. Jana Stodůlková, tentokrát s tématem Třídimenzionální akupunktura. Následně byly pro studenty připraveny workshopy s tématy Sonické kartáčky a Bělení Philips Zoom, kde byli dokonce dva šťastlivci ordinačně vybělení. Kromě toho se konalo několik sérií přednášek o lupových brýlích a ergonomii, aby se studenti seznámili s možnostmi, které po škole mají. Dále nás čekala první přednáška o světle v zubním lékařství s panem Svobodou, kde dokonce jeden student vyhrál úžasnou lampu. Nesmíme zapomenout ani na dva workshopy o otiskování, kde si studenti vyzkoušeli práci s několika materiály a metodami, jako jsou silikony či polyetery. Také bychom chtěli vyzdvihnout **International Dental Student Congress 2017** v Brně, na který se kromě mnohých studentů z Olomouce přijelo podívat i přes 120 studentů z celého světa. Kromě devíti přednášek světoznámých zubních lékařů a workshopů s nejmodernějšími materiály na trhu se zde tedy studenti mohli i seznámit a zjistit, jak to chodí na jiných fakultách po celém světě. V neposlední řadě nemůžeme zapomenout na přednášku o moderní endodoncii v podání profesora Leonarda z Brazílie.

Preventivní projekty

Preventivních akcí se v Olomouci koná nespočet, a to i díky společnosti ARAK o.p.s., se kterou Klinika zubního lékařství spolupracuje. Jako každý rok se konala akce **Ve zdravé Olomouci zdravý zub**, kdy se opět studenti zubního lékařství vydali na Horní náměstí předvést správnou ústní hygienu. Proškolení kolemjdoucí obdrželi výbavu jako kartáčky a ústní vody, aby si nacvičené techniky mohli trénovat doma. Dále se 20. března konala velká akce České stomatologické komory ke Světovému dni ústního zdraví, kdy studenti přesvědčovali návštěvníky obchodní galerie Šantovka o důležitosti ústní hygieny formou her pro děti, doprovodného programu se spoustou cen a přednášek s odborníky z Kliniky zubního lékařství. Nezapomnělo se ani na seniory, kteří byli poučeni o péči o zubní protézky a důležitosti pravidelných kontrol a kteří mohli vyslechnout přednášku o správné ústní hygieně. Také jsme proškolili naše kolegy z všeobecného lékařství na akci Studenti studentům.

Absolventský večírek

Již podruhé se v červnu 2017 konala akce pořádaná vedením fakulty ve spolupráci se spolky studentů zubního i všeobecného lékařství. Společně strávené odpoledne ve vestibulu Dostavby Teoretických ústavů umožňuje studentům rozloučit se s fakultou, naposledy se potkat s bývalými spolužáky či ohodnotit vyučující.

Společenské akce SSS ČR

V Olomouci se díky pracovitému týmu SSSČR podařilo uspořádat mnoho společenských akcí pro studenty všech ročníků, aby se mohli ročníky lépe seznámit nejen mezi sebou, ale také s městem a fakultou. V létě proběhl tradičně adaptační kurz pro budoucí studenty zubního lékařství. Nechyběl Zubařské mecheche, kde si studenti v maskách mohli zatančit a vyhrát několik cen. Jako sdružení jsme se podíleli na dalších událostech včetně Majálesu UP, studentské vědecké konference, akcí unie spolků UP, rozsvěcování vánočního stromu na fakultě nebo veletrhu Gaudeamus v Brně.

Klinická stáž v Olomouci

Již poněkoliťáté jsme ve spolupráci s mezinárodní organizací IADS uspořádali výměnnou stáž na naší alma mater pro studenty z celého světa. Během září a října 2017 se k nám přijelo podívat 5 studentů posledních ročníků zubního lékařství z Malajsie, Polska a Slovenska. Během dvoutýdenního pobytu v doprovodu našich studentů absolvovali stáž na většině oddělení Kliniky zubního lékařství, kde si mohli prakticky vyzkoušet spoustu výkonů pod vedením našich zkušených zubních lékařů, a ve volném čase jezdili na výlety, ochutnali tradiční české jídlo a bavili se na party v místních klubech.

9.3 IFMSA CZ Olomouc



Základním posláním IFMSA (International Federation of Medical Students' Associations) je prohloubit mezinárodní spolupráci mezi studenty medicíny s cílem zlepšit jejich schopnosti a dovednosti a přispět k povědomí o zásadních problémech zdraví celého světa podle hesla „Think globally, act locally“. Náplní práce IFMSA je pořádání výměnných stáží pro studenty a organizace projektů, pomocí kterých šíříme osvětu mezi veřejností všech věkových skupin. Studenti dostávají prostor pro seberealizaci, ale také vynikající podmínky pro zlepšení svých komunikačních, organizačních a prezentačních schopností. Výjezd na zahraniční klinickou či vědeckou stáž studentům umožní seznámit se s poskytováním zdravotní péče v různých zemích světa s rozdílnou vyspělostí, vzdělávat se, rozšiřovat své medicínské i jazykové znalosti, objevit sociálně-kulturní rozdíly a navazovat přátelství na celý život. IFMSA se snaží přispět ke zlepšení místního a světového zdraví šířením osvěty formou přednášek, školení a cílených komunitních i globálně zaměřených projektů. To vše v souladu s humanistickými ideály lékařského poslání.

Vědecké a klinické stáže

V roce 2017 přijala naše pobočka pět zahraničních studentů na vědecké stáže, kteří přijeli z Kanady, Turecka, Řecka, Indonésie a Portugalska. Na klinické stáže bylo přijato celkem 30 zahraničních studentů z Brazílie, Thajska, Jižní Korey, Španělska, Portugalska, Kanady, Mexika, Katalánska, Turecka, Maďarska, Tchaj-wanu, Německa a Itálie. Stáže v České republice se těší velké popularitě a dle zpětné vazby od studentů je program, který jim během pobytu poskytujeme, velmi povedený, zejména díky českým studentům, kteří se dobrovolně zahraničním hostům intenzivně věnují.

Studenti LF UP se zúčastnili pěti vědeckých stáží. Na klinické stáže, které jsou obecně populárnější, vycestovalo 27 studentů naší fakulty. Rozdělení stáží proběhlo na základě aktivity ve studentských spolcích a znalostí angličtiny, které se ověřovaly prostřednictvím národního jazykového testu pořádaného naší organizací.

MediCafé

Tento velice oblíbený projekt pravidelně navštěvuje téměř stovka studentů Univerzity Palackého. Během roku 2017 proběhlo šest přednášek, které se týkaly těch nejaktuálnějších témat, jako jsou například biologické zbraně, plastická chirurgie nebo operace mozku. MediCafé uspořádané ke Světovému dni boje proti AIDS bylo vhodné i pro laickou veřejnost.

Nemocnice pro medvídky

Studenti medicíny pomáhají dětem v mateřských školách čelit strachu z bílých plášťů. Třídy přemění v nemocnici, děti se stávají zodpovědnými za své malé pacienty – oblíbené hračky. Hravou formou tak zjišťují, že se lékaře nemusí bát, ale naopak, že je důležité s ním spolupracovat. Nemocnice pro medvídky probíhá již řadu let po celém světě.

V roce 2017 členové olomoucké IFMSA navštívili celkem 11 tříd mateřských škol Olomouckého kraje. S Nemocnicí pro medvídky jsme se zúčastnili našich stěžejních projektů, tedy Světového dne zdraví a Světového dne diabetu.

Světový den zdraví a Světový den diabetu

Ve spolupráci se Světovou zdravotnickou organizací, Mezinárodní diabetickou federací a Diabetickou asociací ČR se budoucí lékaři zapojují do osvěty v oblasti veřejného zdraví. Sérií několika aktivit přibližují široké veřejnosti možnosti prevence civilizačních onemocnění. Projekty mají v České republice mnohaletou tradici a jsou velmi oblíbené. Vlastní měření glykemie doplňujeme dalšími informacemi nejen o rizikových faktorech civilizačních onemocnění, ale i prakticky nacvičujeme s příchozími první pomoc a resuscitaci a upozorňujeme na rizikové situace pro diabetiky. Jako jediná lékařská fakulta v rámci Světového dne diabetu pořádáme i **Běh proti diabetu**, kterým se snažíme lidem zprostředkovat zásadní podíl zdravého životního stylu v prevenci civilizačních nemocí.

Zdraví v hrsti a Sexuální výchova pro pokročilé

Cyklus interaktivních přednášek pro žáky druhého stupně základních škol se věnuje primární prevenci v oblasti zdraví, výživy a chování. Cestou neformálního vzdělávání seznamuje děti s významem vyváženého životního stylu, změnami jejich těla v průběhu puberty a zdravotními problémy, které s tímto obdobím souvisejí, včetně možností, jak jim předcházet. V roce 2017 jsme navštívili 20 tříd základních škol Olomouckého kraje a proškolili přes 350 žáků.

Chirurgické šiti

Kurz, poprvé pořádaný v roce 2013, probíhá pod vedením zkušených chirurgů, MUDr. Josefa Chudáčka, Ph.D. a MUDr. Jana Hanuliaka. Je koncipován pro 20 studentů 3.–6. ročníku. V roce 2017 proběhly dva kurzy.

Další projekty pořádané IFMSA CZ Olomouc

Projekt zvaný **Poznej svoji specializaci** se snaží zprostředkovat různá lékařská povolání cyklem přednášek lékařů, kteří je aktivně a s plným nasazením vykonávají. Přednášky se konají ve velké posluchárně a těší se velké popularitě.

V podobném projektu **Cesta na lékařskou fakultu**, probíhající ovšem na středních školách, mají medicí možnost oslovit studenty svých bývalých středních škol a motivovat je ke studiu na naší lékařské fakultě či studiu všeobecného lékařství.

Nový projekt **Kurz psychohygieny** pořádáme ve spolupráci s Českou asociací studentů psychologie. Jeho cílem je naučit mediky pečovat o své duševní zdraví a zabránit tak vzniku syndromu vyhoření.

Kromě výše zmíněných projektů patří mezi naše oblíbené a úspěšné projekty i **Světový den boje proti AIDS, Promítej i ty! a Pro život**, v němž jsme minulý rok dvakrát učili první pomoc studenty z Katedry psychologie na Filozofické fakultě UP. Také pořádáme různé výstavy a debaty týkající se lidských práv a osobní svobody. Například v prosinci proběhla v rámci **Světového dne lidských práv** na naší fakultě debata na téma znásilnění.

OBSAH

1	ÚVOD	2
1.1	Slovo děkana Lékařské fakulty UP	2
1.2	Slovo předsedy Akademického senátu Lékařské fakulty UP	4
1.3	Představení významné osobnosti Lékařské fakulty UP	6
2	ORGANIZAČNÍ A KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA FAKULTY	8
2.1	Vedení fakulty	8
2.2	Vědecká rada	9
2.3	Akademický senát	12
2.3.1	Komise AS LF UP	13
2.4	Kliniky, ústavy a další pracoviště	14
2.5	Etická komise	16
2.6	Věková kvalifikační struktura akademických pracovníků v roce 2017	17
3	STUDIUM	18
3.1	Studijní programy v roce 2017	22
3.2	Přijímací řízení	23
3.3	Počty studentů/absolventů	23
3.4	Absolventi	26
3.4.1	Seznam absolventů v roce 2017	26
3.4.2	Seznam obhájených disertačních prací	31
3.5	Akreditace na LF UP v Olomouci	39
3.6	Stipendia	39
3.6.1	Stipendium Josefiny Naprávilové	40
3.7	Specializační vzdělávání	41
4	VĚDA A VÝZKUM	43
4.1	Grantové projekty řešené na LF UP rozdělené podle poskytovatelů	44
4.1.1	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky	44
4.1.2	Grantová agentura České republiky	47
4.1.3	Ministerstvo zdravotnictví České republiky	49
4.1.4	Ministerstvo průmyslu a obchodu České republiky	52
4.1.5	Technologická agentura České republiky	53
4.1.6	Ministerstvo zemědělství České republiky	53
4.2	Rozvojové projekty v rámci institucionální podpory UP	54
4.2.1	Fond rozvoje Univerzity Palackého	54
4.2.2	Ostatní projekty	54
4.3	Studentská grantová soutěž Univerzity Palackého v Olomouci	55
4.4	Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem	60
4.4.1	Seznam oborů, v nichž byla LF UP v roce 2017 oprávněna konat habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem	60
4.4.2	Řízení ke jmenování profesorem uskutečněná v roce 2017	60
4.4.3	Habilitační řízení uskutečněná v roce 2017	61
4.5	Mezinárodní spolupráce ve vědě a výzkumu, dlouhodobé vědecko-výzkumné a studijní pobyty	61

4.6	Publikační činnost.....	64
4.6.1	Přehled publikační aktivity v roce 2017 a její srovnání	64
4.6.2	RIV body	64
4.6.3	Tituly vydané v roce 2017	64
4.7	Knihovna LF UP	66
5	VÝROČNÍ ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ FAKULTY	67
5.1	Rozbor hospodaření	67
5.2	Finanční zabezpečení studijního programu	67
5.3	Finanční prostředky získané z grantových projektů	68
5.3.1	Finanční prostředky vložené LF UP do grantových projektů	68
6	OCENĚNÍ ČLENOVÉ AKADEMICKÉ OBCE.....	69
6.1	Významná ocenění	69
6.2	Cena děkana za rok 2017 v jednotlivých kategoriích.....	70
6.3	Studentská vědecká odborná činnost.....	74
7	DALŠÍ ČINNOSTI FAKULTY.....	75
7.1	Konference, sympozia a workshopy pořádané a spolupořádané pracovišti LF UP v Olomouci v roce 2017	75
7.1.1	Mezinárodní konference*	75
7.1.2	Konference s více než 60 účastníky	75
7.1.3	Ostatní.....	77
7.2	Přednáškové večery Spolku lékařů ČLS JEP v Olomouci v roce 2017	78
8	UDÁLOSTI	80
8.1	Zlatá promoce 2017.....	80
8.2	Radicés/Kořeny 2017.....	80
8.3	Diamantová promoce 2017	80
8.4	Celostátní konference SVOČ.....	81
8.5	Zlaté Hory 2017	81
9	STUDENTSKÉ ORGANIZACE A SPOLKY PŮSOBÍCÍ NA LF UP A JEJICH AKTIVITY	82
9.1	Spolek mediků	82
9.2	Sdružení studentů stomatologie České republiky – Olomouc.....	83
9.3	IFMSA CZ Olomouc	85