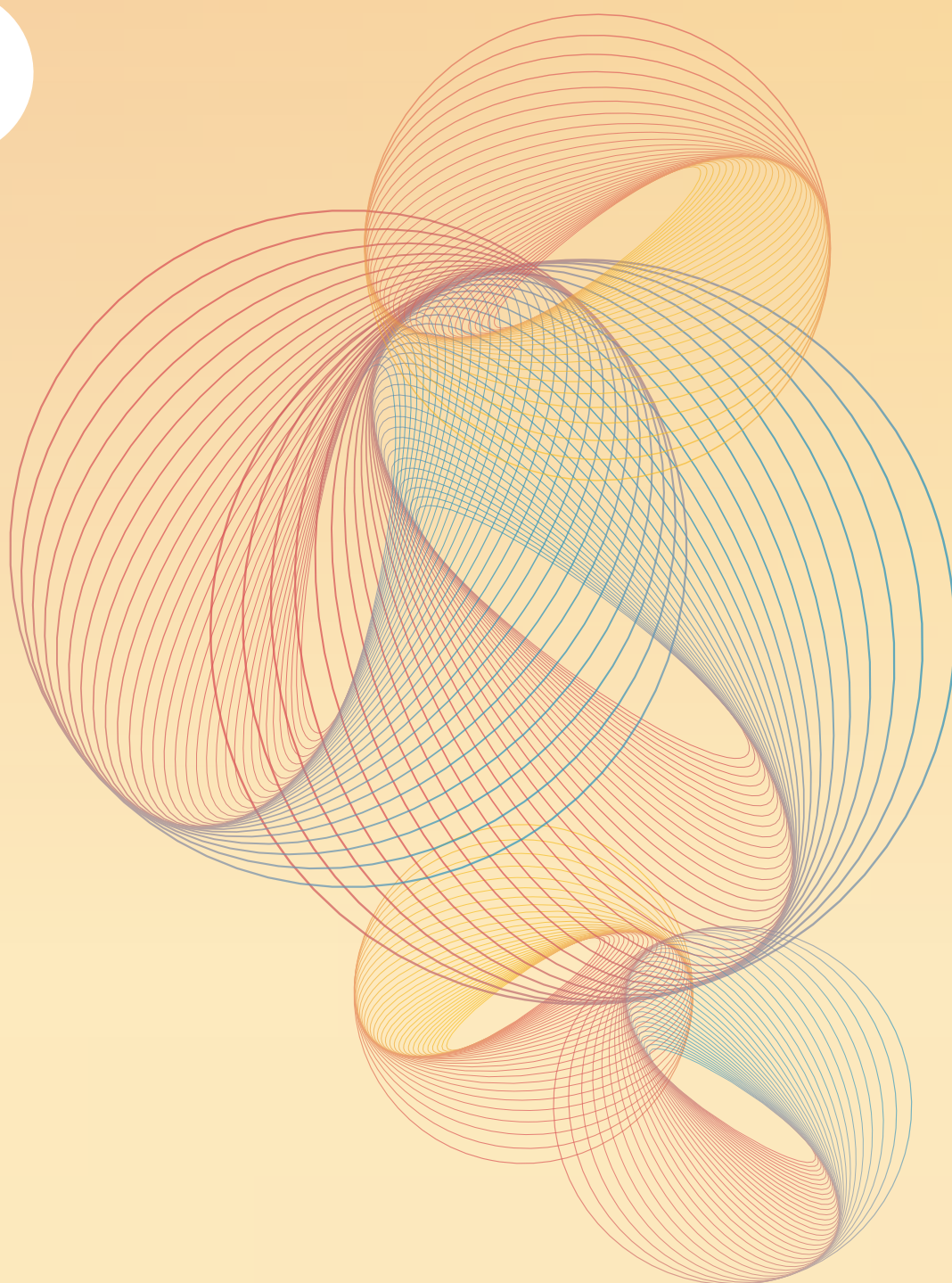


1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy

---

Výroční zpráva za rok

2017



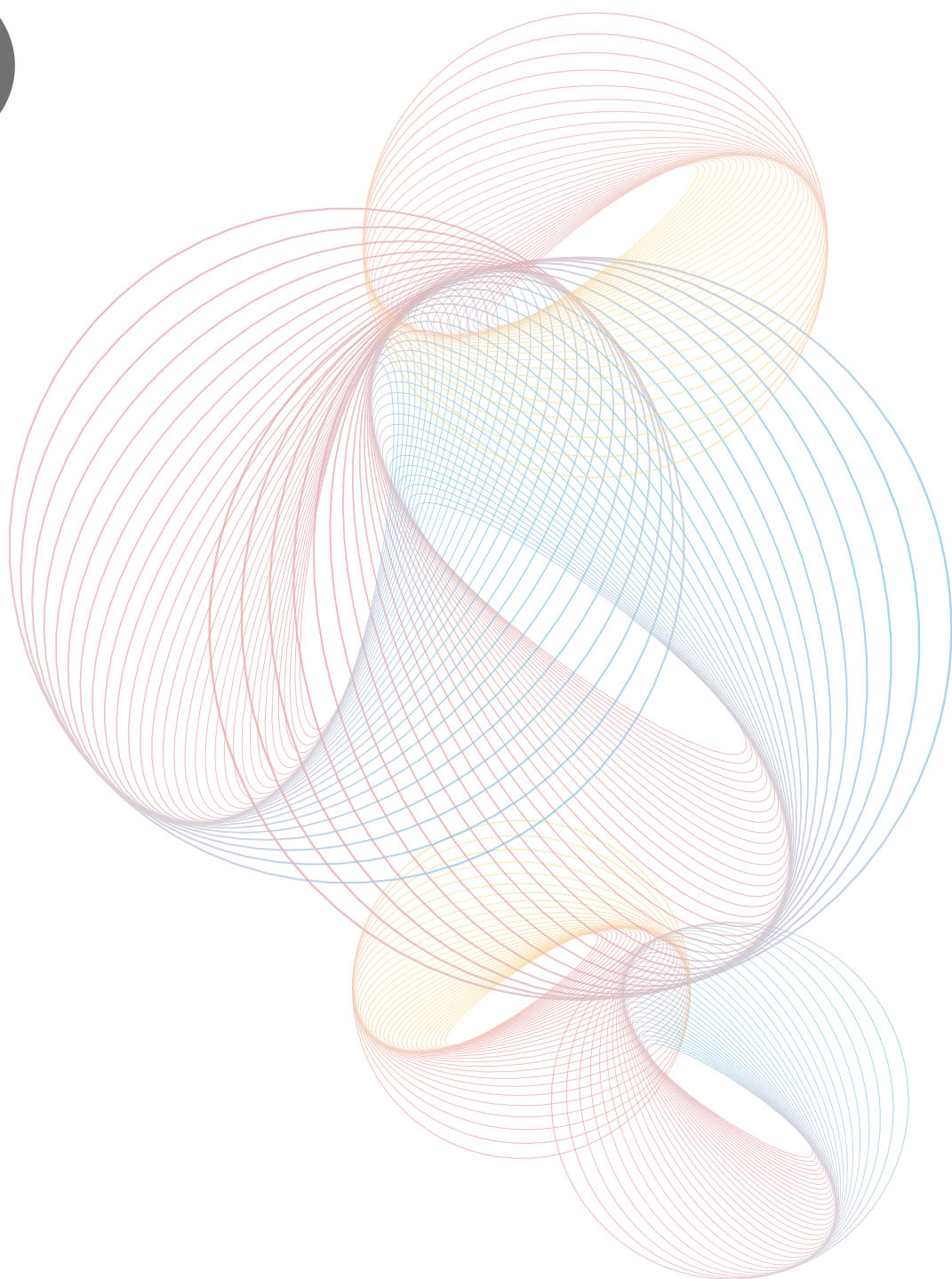
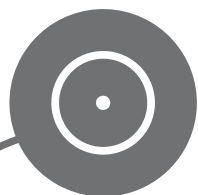


1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy

---

Výroční zpráva za rok

2017





**1. LÉKAŘSKÁ  
FAKULTA**  
Univerzita Karlova

Zpracoval kolektiv autorů 1. lékařské fakulty UK  
Grafická úprava a sazba: Kristýna Heřmanová  
Fotografie: Veronika Vachule Nehasilová, Petr Heřman

## ZPRÁVA O ČINNOSTI

7	Úvodní slovo děkana
9	Úvodní slovo ředitelky VFN v Praze
10	Úvodní slovo ředitele ÚVN Praha
11	Úvodní slovo ředitele FN Motol
12	Úvodní slovo ředitele Thomayerovy nemocnice
13	Úvodní slovo ředitelky Nemocnice Na Bulovce
14	Orgány fakulty
17	Rozvoj fakulty, organizační změny a personální struktura
20	Jmenování profesorů a docentů v roce 2017
26	Studium
48	Věda a výzkum, grantová problematika
74	Činnost Ústavu vědeckých informací
82	Zahraniční styky
84	Oddělení komunikace

## ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ

93	Zpráva o hospodaření 1. LF UK
100	Auditorský výrok

## PŘÍLOHY

105	Studentské aktivity
112	Přehled významných odborných akcí pořádaných nebo spolupořádaných 1. LF UK
115	Ocenění udělená v roce 2017
117	Seznam pracovišť 1. LF UK k 31. 12. 2017



7	Úvodní slovo děkana
9	Úvodní slovo ředitelky VFN v Praze
10	Úvodní slovo ředitele ÚVN Praha
11	Úvodní slovo ředitele FN Motol
12	Úvodní slovo ředitele Thomayerovy nemocnice
13	Úvodní slovo ředitelky Nemocnice Na Bulovce
14	<b>Orgány fakulty</b>
15	Akademický senát
15	Vedení fakulty
16	Vědecká rada fakulty
17	<b>Rozvoj fakulty, organizační změny a personální struktura</b>
20	<b>Jmenování profesorů a docentů v roce 2017</b>
21	Řízení ke jmenování profesorem, konaná před VR 1. LF UK v roce 2017
23	Habilitační řízení, konaná před VR 1. LF UK v roce 2017
26	<b>Studium</b>
26	Výuka
38	Hodnocení výuky studenty
39	Doktorské studium v biomedicině
48	<b>Věda a výzkum, grantová problematika</b>
49	Grantová podpora vědy a výzkumu
51	Studentská vědecká konference
54	Bibliografie 2016
56	Práce z roku 2016 v časopiseckých titulech s nejvyšším IF dle role autora
69	Vývoj publikování v časopisech s IF
70	Hirschův index
74	<b>Činnost Ústavu vědeckých informací</b>
74	Ústav vědecký informací 1. LF UK
78	Monografie (přehled monografií a učebnic vydaných v roce 2017 autory/spoluautory z fakulty)
82	<b>Zahraníční styky</b>
82	Zahraníční a výměnné studentské stáže a pobyty
84	<b>Oddělení komunikace</b>
84	Média a PR
86	Uchazeči a potenciální zájemci o studium
87	Interní komunikace
89	Webové stránky a sociální sítě
89	Odborné časopisy







*prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.  
děkan fakulty*

Výroční zpráva přináší ucelené informace, které zrcadlí obraz našeho konání za uplynulý fiskální rok. Nejde ale jen o suchá data. Chceme ve zprávě přinést vypovídající, vícerozměrný a hlubší pohled do světa fakulty „za zrcadlem“. Svou činnost rozhodně chceme měřit přísnými pravidly a spravedlivě se posouvat kupředu v oblastech, které jsou pro nás důležité – úspěšní studenti a absolventi, vyrovnaný fakultní rozpočet, excelentní věda, spokojení pedagogové a další fakultní zaměstnanci. Pevné vnitřní normy a nastavená pravidla ovšem, jako snad v každé době, odolávají vnějším vlivům, různým systémovým pokřivením a dalším překážkám. I loni jsme je na cestě ke kýženému vývoji překonávali a poráželi, někdy skutečně se stínem Alenky v říši za zrcadlem v zádech.

Neutuchající energii věnujeme hlavnímu úkolu fakulty – přípravě všeobecných a zubních lékařů a zdravotníků dalších, nelékařských oborů. Ani v roce 2017 jsme nepolevili a dále vybrušovali systém přijímacího řízení. Ovoce jsme sklízeli díky předchozímu zavedení bonifikace za matematiku. Analýza přijímacích řízení ukázala, že výborný prospěch z matematiky na střední škole je významným prediktorem úspěšnosti studia. Dnes již víme, že šance na postup do třetího ročníku je u bonifikovaných o 35 % vyšší než u studentů bez bonifikace.

Nezpochybnitelným faktem, na který jsme hrdí, je naše prvenství v počtu pedagogů na jednoho studenta. Mezi špičková pracoviště naší klinické základny jsme přizvali několik dalších zdravotnických zařízení, která nabízejí medicům další pohled na medicínu zblízka a v praxi. Stále také sledujeme a hodnotíme skladbu volitelných i povinných předmětů a přizpůsobujeme ji nejen požadavkům moderní medicíny, ohlížíme se i na hodnocení výuky našimi studenty. Zamyšlení nad fungováním fakulty formou hodnocení přináší zpětnou vazbu pedagogům a vedoucím pracovníkům a zároveň tříbí kritické myšlení studentů, jejich schopnost odlišit marginální od závažného a obecně tradované dojmy od racionálního úsudku. Administrativně náročným úkolem, který se podařilo zdolat řadě pracovišť, byly akreditace či reakreditace jednotlivých studijních programů. Úsilí odpovědných zástupců fakulty směřovalo k reálným návrhům změn postgraduálního studia na fakultě, respektive univerzitě.

Ani v roce 2017 neustala naše snaha o zlepšení financování medicínského školství ze strany státu, i se zřetelem na přerozdělení prostředků uvnitř univerzity. Vyrovnané hospodaření fakulty nám přineslo oprávněnou radost, která se zrcadlí v příznivé mzdové politice.

Na poli vědeckém je jedním z ukazatelů úspěšnosti naší fakulty databáze RIV, která informuje o výsledcích výzkumu, experimentálního vývoje a inovacích podporovaných z veřejných prostředků. Také podle těchto výsledků jsme nejproduktivnější vědeckou institucí v oblasti medicíny v naší republice a trvale se pohybuje mezi osmi nejúspěšnějšími vědeckými pracovišti obecně. Řada našich akademiků získala pro svou vědeckou činnost podporu v programech Primus, Unce či Progres, další z nich se stali členy renomovaných rad, komisí anebo byla jejich práce oceněna ve významných vědeckých soutěžích. To se samozřejmě týká i našich studentů. Každoročním přínosem je konání Studentské vědecké konference fakulty, jejíž formát byl loni inovován – a myslím si, že ku prospěchu věci. Korunováním úspěchu pak bylo vítězství našich studentů na celostátní konferenci studentských vědeckých prací.

V roce 2017 byl úspěšně ukončen již 30. ročník výuky Univerzity třetího věku. Pro všechny bylo naplňující setkání během Zlaté promoce našich absolventů, jejichž napojení na fakultu podporujeme prostřednictvím aktivit Alumni klubu. Úctyhodné výročí oslavila také Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN v Motole, a to 80 let od svého založení. Naopak teprve první narozeniny slavilo unikátní Centrum pokročilého preklinického zobrazování (CAPI), jehož potenciál

a udržitelnost je úspěchem nejen v českém, ale i mezinárodním měřítku. Proběhly zde první preklinické studie, testující např. vlastnosti nových slibných léků. Podařilo se nám získat i grantovou podporu z MŠMT a z českých i evropských grantových projektů. Posun rovněž zaznamenalo Centrum medicínských simulací při Fyziologickém ústavu 1. LF UK, kde vzrostl počet hodin výuky, a proběhla implementace kurikula medicínských simulací do výuky některých klinik.

Chceme o sobě dát vědět vně i uvnitř, a tak požadavku aktualizace a nového vzhledu na zaběhnuté pořádky dostal i fakultní web, který jsme s ohledem na diskuzi s představiteli jednotlivých cílových skupin od základu restaurovali po stránce strukturální i grafické. Posilují také naše sociální sítě, navýšila se návštěvnost fakultního Facebooku a založili jsme i nový fakultní profil na Instagramu. Další zvýšení návštěvnosti zaznamenala i Wikiskripta. Studentům jsme vyšli vstříc obnovením staronové kantýny, která sídlí ve dvoře Ústavu vědeckých informací. Na výběru jejího provozovatele jsme spolupracovali s našimi studenty. Mezi naše další aktivity patří zprovoznění prodeje fakultních propagačních předmětů přes e-shop.

Dialogy akademiků se zástupci médií – MEDialogy – otevřely mj. téma dětské paliativní péče, které se vinulo celým uplynulým akademickým rokem. Díky iniciativě studentských spolků našich mediků a jejich dobrovolnické činnosti vznikl benefiční kalendář, z jehož prodeje byl celý výtěžek věnován na dětskou paliativu poskytovanou v domácím hospici Cesta domů.

Rekonstrukce se dočkaly vnější pláště budov Anatomického a Fyziologického ústavu, investovali jsme také do modernizace piteven a úprav laboratoří histologie.

Nejde jen o novinky. Velké úsilí musí fakulta věnovat rovněž nepodkročení daných pravidel a udržování vysoké laťky vydobytých úspěchů. Stále častěji se přesvědčujeme, že motivovat a nakročit ke změně nestačí, a proto velmi oceňuji snahu, píli a nezdolnou energii všech kolegů, studentů a zaměstnanců při skutečném nastolení reálných změn k lepšímu a mám zde prostor jim za to poděkovat. Děkuji!



*Mgr. Dana Jurásková, Ph.D., MBA  
ředitelka Všeobecné fakultní nemocnice v Praze*

Vždy mě potěší hodnocení třetích stran, které bývá neobjektivnější. A proto jsem jednak velmi hrdá, že jsme v roce 2017 úspěšně obhájili akreditaci u Spojené akreditační komise, že jsme opět prokázali, že poskytujeme pacientům služby na vysoké odborné úrovni, kvalitně a bezpečně. Druhá zpráva, která mně velmi potěšila je, že jsme se opět umístili vysoko v celorepublikovém projektu „Nemocnice ČR 2017“. V tomto anonymním pacientském hlasování jsme se mezi fakultními nemocnicemi umístili hned na několika předních příčkách v oblasti bezpečnosti a spokojenosti hospitalizovaných i ambulantních pacientů. Pozitivní jistě je i fakt, že přes stoupající náklady, jsme opět dokázali udržet vyrovnaný rozpočet.

Vědeckovýzkumná činnost zůstává jednou z hlavních činností Všeobecné fakultní nemocnice v Praze. Její realizace probíhá v těsné spolupráci především s 1. lékařskou fakultou UK, resortními ústavami v okolí nemocnice, pracovišti AV ČR, ČVUT a dalších vysokých škol a průmyslových podniků. Mimo výzkumný záměr nemocnice jsou řešeny zejména projekty podpořené Agenturou pro zdravotnický výzkum ČR, ale i projekty podpořené Grantovou a Technologickou agenturou České republiky.

VFN působí také úspěšně v oblasti provádění klinického hodnocení léčiv a zdravotnických prostředků. V roce 2017 bylo uzavřeno 160 smluv o klinickém hodnocení. V současné době pokračuje projednávání 138 smluv na připravované klinické studie. Ve VFN je nyní rozpracováno cca 432 studií.

V roce 2017 stále probíhala druhá aktivní fáze projektu SECURE. Projekt je podpořen v rámci programu EU Horizont 2020. II. interní klinika VFN se na projektu podílí jako jeden z členů mezinárodního konsorcia. Rovněž úspěšně probíhá proces zapojení VFN do infrastrukturní sítě Czecriin, který byl vybudován zejména pro potřeby akademických výzkumníků, kteří chtějí realizovat vlastní klinické studie.

Rok 2017 byl pro VFN jistě náročný, ale také v mnohém úspěšný. A podobný rok očekávám i letos, kdy začne výstavba tolik očekávaného urgentního příjmu, kdy nás čeká implementace tzv. GDPR, kdy budeme nadále řešit trvalý nedostatek nelékařského zdravotnického personálu v ČR a mnoho dalších úkolů. Ale budou-li naše vztahy v rámci VFN a s našimi nejbližšími partnery nadále tak výborné, jsem si jistá, že ve všech letošních výzvách opět obstojíme. Chtěla bych vám, všem našim spolupracovníkům, poděkovat za dosavadní spolupráci a popřát pevné zdraví a pozitivní nadhled i v tomto roce.



*prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.  
ředitel Ústřední vojenské nemocnice  
– Vojenské fakultní nemocnice Praha*

Výroční zpráva resp. úvodní slovo pro ni je mým tradičním úkolem už devátým rokem, poprvé však ve prospěch výroční zprávy 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy. Je pro mne tudíž milou povinností a ctí zároveň, oslovit na tomto místě zaměstnance, studenty a další odbornou veřejnost spjatou s 1. LF UK, a to nejen jménem svým, ale taktéž jménem Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha (ÚVN).

S ohledem na to, že mám slovo na tomto místě poprvé, rád bych se alespoň stručně ohlédl do společné historie. Spolupráce 1. LF UK a ÚVN sahá až do roku 1959, kdy se nynější Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN stala společným pracovištěm ÚVN a tehdy ještě FVL UK. V novodobé historii pak další zakotvení dlouhodobé a pozitivní spolupráce vedlo ke zřízení Interní kliniky 1. LF UK a ÚVN a Oční kliniky 1. LF UK a ÚVN v roce 2005 a následně dalších společných pracovišť až na současných sedm.

Nepochybuji v tomto kontextu proto o tom, že společné působení obou institucí má pevné společné základy a rozhodně není žádnou překážkou, že 1. LF UK není jedinou fakultou UK, kterou s ÚVN pojí společná pracoviště, stejně jako skutečnost, že zřizovatelem ÚVN je Ministerstvo obrany a tudíž je ÚVN taktéž úzce spjata s Univerzitou obrany prostřednictvím Fakulty vojenského zdravotnictví. Naopak věřím, že uvedená spojení vytvářejí příznivé podmínky pro další vzájemné obohacení zkušenostmi všech zúčastněných.

Co se týče roku 2017, klinická pracoviště ÚVN přivítala více než dva tisíce pregraduálních studentů, přičemž takřka polovinu z nich tvořili studenti 1. LF UK. Rád bych na tomto vyjádřil své přesvědčení o tom, že ÚVN bude vždy místem, kde zájemci o vědění naleznou vstřícný přístup i zacházení a taktéž bych rád tímto ocenil všechny své spolupracovníky, kteří se na výuce studentů i další spolupráci s 1. LF UK podílejí. Věřím, že spolupráce 1. LF UK a ÚVN bude úspěšně pokračovat i v letech dalších, k čemuž si dovoluji popřát všem zúčastněným hodně štěstí!



JUDr. Ing. Miloslav Ludvík, MBA  
ředitel Fakultní nemocnice v Motole

Vážení kolegové, vážení studenti, vážení přátelé,

historicky poprvé jsem byl požádán, abych jako ředitel Fakultní nemocnice v Motole krátkým příspěvkem do Výroční zprávy 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy oslovil vás, kteří tento každoroční materiál, shrnující výsledky, aktivity a úspěchy naší nejstarší lékařské univerzity, berete právě do rukou.

Naše nemocnice je s 1. LF UK propojena již několik desetiletí, a to působením dnes již čtyř společných klinických pracovišť, které mají ve FN Motol své sídlo. Jsou to všechno kliniky, které jsou odbornou i neodbornou veřejností vysoce hodnoceny pro svou kvalitně poskytovanou, superspecializovanou péči i profesionální a komunikativní přístup k pacientům. Ve spolupráci FN Motol a 1. LF UK nemohu opomenout ani mnoho probíhajících klinických studií, konání nejrůznějších odborných seminářů a kongresů.

Klinika ORL a chirurgie hlavy a krku, která v Motole sídlí, měla po dlouhých letech úspěšného fungování pod vedením prof. MUDr. Jana Betky od ledna 2017 změnu v čele kliniky. Nový přednosta prof. MUDr. Jan Plzák navázal na svého předchůdce a i na evropské půdě a získal ocenění formou zvolení do funkce generálního sekretáře CEORL – Confederation of European Otorhinolaryngology-Head and Neck Surgery. Řada dalších lékařů měla publikace v prestižních recenzovaných časopisech, oceněné přednášky a postery. Prof. MUDr. Eduard Zvěřina obdržel Zlatou pamětní medaili ČLS Jana Evangelisty Purkyně.

Dalším společným pracovištěm je 1. ortopedická klinika vedená prof. MUDr. Ivanem Landorem, která zajišťuje konzervativní a chirurgickou péči pro dospělé pacienty v celém spektru ortopedických výkonů, včetně traumatologie a septiky. Klinika provedla loni více než 4500 operací a podílí se mj. na výzkumu a vývoji nových kloubních implantátů ve spolupráci s domácími ale i zahraničními partnery.

III. chirurgická klinika, která je největším pracovištěm hrudní chirurgie v ČR, je jediným centrem v naší republice, které provádí transplantace plic. V roce 2017 završila 20 let tohoto programu, který se i nadále rozvíjí, a to formou transplantací bloku srdce-plíce ve spolupráci s IKEM. Klinika pod vedením prof. MUDr. Roberta Lischkeho v loňském roce provedla rekordních 44 transplantací, z čehož u 99 % se jedná o oboustranné transplantace plic. Mimoto poskytuje klinika péči v celém spektru břišní chirurgie aj.

Posledním společným pracovištěm, které se stalo od ledna 2016 Klinikou spondylochirurgie, je úspěšné pracoviště vedené prof. MUDr. Janem Štulíkem. Jde o specializovanou kliniku s celorepublikovou působností pro léčbu poranění a onemocnění páteře u dětí a dospělých a mj. se zabývá i řešením nádorových onemocnění, degenerativního postižení, zánětlivých onemocnění nebo vrozenými a získanými deformitami.

Vážení přátelé, v loňském roce jsem měl z pohledu ministra zdravotnictví možnost vidět celý resort ve své komplexnosti, rozmanitosti a složitosti. I z tohoto pohledu mohu bez přehánění říci, že 1. LF UK považuji za instituci rozvíjející se v souladu s moderními trendy vzdor řadě nepříznivých skutečností, spojených s nízkými platy učitelů a jejich absolutním nedostatkem. Věřím, že i nadále bude propojení 1. LF UK a FN Motol zárukou poskytování kvalitní péče kvalitně vzdělanými lékařskými odborníky.



*doc. MUDr. Zdeněk Beneš, CSc.  
ředitel Thomayerovy nemocnice*

Jsem velmi rád, že jsem mohl napsat příspěvek do výroční zprávy 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy, kterou právě držíte v ruce. Ač Thomayerova nemocnice před pěti lety přišla o statut fakultní nemocnice, stále plní povinnosti, které se k pracovišti fakultního typu vážou, a jsme za tuto úzkou spolupráci s 1. lékařskou fakultou UK velmi rádi. Pevně však věřím, že se na seznam fakultních nemocnic v budoucnu opět vrátíme.

Thomayerova nemocnice je zařízení s obrovskou spádovostí o velikosti zhruba 450 tisíc obyvatel jižní Prahy a přilehlých oblastí Středočeského kraje. Mnohé z našich pracovišť pak mají celorepublikový charakter. Jsou to převážně kliniky, ve kterých úzce spolupracujeme s Univerzitou Karlovou a jejími lékařskými fakultami. Všechna naše pracoviště v uplynulém roce 2017 provedla 1,2 milionu ambulantních vyšetření a hospitalizovala přes 42 tisíc pacientů. Jako každá nemocnice se však i my potýkáme s personálními problémy, kdy v našem zařízení citelně chybí zejména sestry do směnného provozu.

V oblasti vědy a výzkumu prošla v uplynulém roce naše nemocnice změnami, z nichž tou nejdůležitější je zřízení nové Vědecké rady TN, jejíž předsedkyní je přednostka Pneumologické kliniky 1. LF UK a TN prof. MUDr. Martina Vašáková, Ph.D.

Ročně je v naší nemocnici iniciováno zhruba 50 nových klinických hodnocení, a to nejčastěji v oborech, jako jsou onkologie, pneumologie, gastroenterologie nebo revmatologie. K mezinárodně významným pracím patří studie idiopatické pulmonální fibrózy týmu prof. Martiny Vašákové nebo studie zaměřené na výzkum testikulárních nádorů a ledviny týmu doc. Tomáše Büchlera.

V roce 2018 se chystáme oslavit 90. výročí založení našeho zařízení, a to společenskou akcí přímo v areálu nemocnice, který je z důvodu výjimečné architektury památkově chráněnou oblastí. Pevně věřím, že se nám s ministerstvem zdravotnictví podaří najít cestu, jak pomocí investic opravit staré pavilony a vylepšit tak prostředí nemocnice nejen pro pacienty, ale také pro personál a v neposlední řadě i mediky lékařských fakult UK.



Nemocnice Na Bulovce poskytuje dospělým i dětem ambulantní a lůžkovou základní, specializovanou a zvláště specializovanou diagnostickou a léčebnou péči včetně nezbytných preventivních opatření. Podařilo se nám obhájit nejvyšší národní akreditaci SAK a stali jsme se desátým nejvýznamnějším zaměstnavatelem v České republice ze zdravotnických zařízení. V současnosti má Nemocnice Na Bulovce 2100 zaměstnanců, z toho 370 lékařů a 790 všeobecných sester. V areálu nemocnice je 18 pavilonů, ve kterých je 36 klinik a oddělení. Nemocnice disponuje 1001 lůžky. Ambulantně je v nemocnici ročně ošetřeno 560 000 pacientů a hospitalizováno 45 000 pacientů. Zároveň je Nemocnice Na Bulovce nejčastějším cílem pražských záchranářů, kam vozí pacienty.

Komplexností péče a množstvím výkonů lze jednoznačně Nemocnici Na Bulovce vnímat jako páteřní zdravotnické zařízení nejen v hlavním městě, ale také v celé republice. I přesto, že v názvu nemocnice není slovo „fakultní“, v rozvoji budoucích lékařek a lékařů pomáháme v maximální možné míře. Na celkem deset klinik k nám přicházejí na stáže a za vzděláním studenti všech tří pražských lékařských fakult, z toho sedm pracovišť nemocnice – Klinika gynekologicko-porodnická, Klinika chirurgická, Klinika infekčních, parazitárních a tropických nemocí, Klinika radiodiagnostická, Klinika ortopedická, Klinika plastické chirurgie a Ústav radiační onkologie – je přímo spojených s 1. lékařskou fakultou UK. Věřím, že toto propojení je výhodné pro obě strany, ale především je to přínos pro pacienty. I nadále chceme být nemocnicí otevřenou budoucím lékařkám a lékařům, tedy nynějším studentům lékařských fakult.

Žijeme v době, kdy mladí absolventi lékařských fakult mají mnoho možností při výběru zdravotnického zařízení, kde se rozhodnou pracovat. Jistě tomu napomáhá i fakt, že povolání lékaře je opakovaně veřejností hodnoceno jako nejprestižnější profese. S tím je pochopitelně také spojeno konkurenční prostředí, do kterého vstupuje i faktor pracovat v zahraničí. Mě osobně proto velmi těší, když vidím absolventy pracovat v našich lékařských týmech. Zvyšuje to nejen prestiž naší nemocnice, ale především to pomáhá rozvíjet znalosti a dovednosti samotných absolventů, protože v Nemocnici Na Bulovce pracuje mnoho renomovaných odborníků ve svých lékařských specializacích, kteří chtějí své zkušenosti studentům a absolventům předávat. A protože je na co navazovat, kde a od koho se učit a vzdělávat, o budoucnost a erudici budoucích lékařek a lékařů nemám obavy.

*MUDr. Andrea Vrbovská, MBA*

*ředitelka Nemocnice Na Bulovce (v lednu 2018 zde ukončila své působení)*



prof. MUDr. Přemysl Strejc, DrSc.  
předseda Akademického senátu 1. LF UK

Akademický senát 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy zasedal v kalendářním roce 2017 devětkrát. Z toho jednou mimořádně. Obvyklým postupem děkan fakulty prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc. podal senátu aktuální informace, na něž členové AS reagovali v rozpravě. V průběhu roku členové senátu vstupovali do dění v akademické obci, přijali a řešili řadu podnětů.

Těžištěm jednání senátu v r. 2017 bylo zejména:

Projednávání předpisů, návrhy jejich úpravy a předkládání legislativní komisi AS UK ke schválení. Byla to Pravidla systému zajišťování a vnitřního hodnocení kvality UK, vnitřní předpis fakulty Pravidla pro organizaci studia na 1. lékařské fakultě, Pravidla pro přiznávání stipendií na 1. lékařské fakultě, Pravidla přijímacího řízení na 1. lékařské fakultě, Disciplinární řád pro studenty 1. lékařské fakulty, Volební řád Akademického senátu 1. lékařské fakulty, fakulty, Jednací řád Akademického senátu 1. lékařské fakulty, Jednací řád Vědecké rady 1. lékařské fakulty, Podmínky přijímacího řízení do doktorských studijních programů pro akademický rok 2018/2019 s harmonogramem termínů přijímacího řízení.

Volby do Akademického senátu UK. AS 1. LF UK vzal na vědomí, že předsednictvo AS UK na základě čl. 2 odst. 1 Volebního řádu Akademického senátu Univerzity Karlovy na svém zasedání 22. 5. 2017 vyhlásilo volby do Akademického senátu pro období 2018–2021. Následovalo vyhlášení volby zástupců 1. LF UK do AS UK na 21. a 22. 11. 2017 a ustavení dílčí volební komise. Za vítěze voleb byli vyhlášeni zvolení členové AS UK: za akademické pracovníky J. Raboch a S. Štípek. Studenty budou zastupovat J. Holub a M. Pehr. Předsedovi a členům dílčí volební komise bylo vysloveno poděkování.

Financování fakulty bylo projednáváno opakovaně. Jednání senátu se zúčastnila celá řada diskutujících hostů z akademické obce i kolegové z plzeňské lékařské fakulty. Spectabilis prof. MUDr. A. Šedo, DrSc., přednesl rozbor situace v této oblasti. Problémem financování se fakulta a AS zabývá neustále v posledních čtyřech letech. Dotace 1. LF UK i dalších LF v posledních letech meziročně stagnuje nebo klesá. AS 1. LF UK v minulých letech žádal rektorát o otevřená čísla a diskusi parametrů a faktického smyslu výpočtů. Podle grafu z roku 2016 shledává, že rozdíly mezi příspěvky fakult univerzity se zvyšují. Po rozdělení financí fakultám je zřetelná stagnace nebo propad u lékařských fakult, zatímco dotace řady fakult, stejně tak jako univerzity jako celku stoupá. Tato závažná záležitost si zaslouží podrobnou diskusi, a proto ji vedení 1. LF UK iniciovalo. Poté na zasedání vystoupil kancléř Univerzity Karlovy MUDr. Milan Prášil, MBA, jemuž byla tlumočena nespokojenost fakulty s finančním přerozdělováním a který mj. uvedl, že pokud by univerzita uplatňovala pouze principy rozdělování podle MŠMT, znamenalo by to propad humanitních fakult. Nejvíce ztrácí 1. LF UK. Principy by měly být přijatelné a kompromisní. Spectabilis prof. MUDr. A. Šedo, DrSc., mj. upozorňuje na nutnost financovat fakticky podle racionálního přínosu, nikoli pouze „sociálním“ přístupem. Kancléř Univerzity Karlovy MUDr. Milan Prášil, MBA, poté odkazuje na velkou diskusi 12. 12. 2017. Na závěr bylo přijato usnesení: Akademický senát 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy upozorňuje na to, že v době, kdy roste společenská potřeba absolventů lékařských fakult, vzhledem ke zdravotnímu stavu obyvatelstva, stále relativně klesají v rámci rozpočtu Univerzity Karlovy příspěvky na činnost lékařských fakult. Akademický senát 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy požaduje otevřené jednání na úrovni kolegia rektora, Ekonomické komise Akademického senátu Univerzity Karlovy a Akademického senátu Univerzity Karlovy nad principy rozdělování finančních prostředků na Univerzitě Karlově od r. 2018 a jejich narovnávání a zprůhlednění. O podporu této aktivity žádáme i ostatní Akademické senáty lékařských fakult.

Akademický senát 1. LF UK usnesením jednoznačně navrhl podle čl. 10 odst. 7 statutu UK za kandidáta na funkci rektora UK prof. MUDr. Tomáše Zimu, DrSc., poté, co uchazeč odpověděl na řadu dotazů týkajících se zejména metodiky hodnocení vědecké činnosti, problematické korelace kladného hodnocení kvality, a poskytovaných prostředků 1. LF UK, resp. znepokojivých zpráv o klesající dotaci na LF. Rektor UK prof. MUDr. T. Zima, DrSc., uznává, že systém nebyl zcela transparentní a bude kultivován.



Na zasedání AS 1. LF UK vystoupil též kandidát na rektora Univerzity Karlovy prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D. Představil svůj program; mj. prohlásil, že nyní je příležitost využít změny akreditačního mechanismu a spojovat malé obory do větších, sdílet zaměstnance. Financování na univerzitě je neuralgický bod, jak pro plátce, tak pro příjemce.

Kampus Albertov je realizován v rámci investičního programu, který končí v roce 2017. Projekt přechází do nového programu 133 210, pro který MŠMT vyžaduje spoluúčast investora. Akademický senát 1. LF UK souhlasí s uzavřením dodatku k partnerské dohodě mezi UK, PřF, 1. LF UK a MFF ze dne 30. 6. 2014 o výstavbě Kampusu Albertov, upravující rozdělení nákladů spoluúčasti UK na realizaci investiční akce v rámci nového investičního programu MŠMT 133 220 v navržené výši 50,4 mil. Kč v navrhovaném poměru 50 % UK, 30 % PřF, 10 % 1. LF UK a 10 % MFF.

Akademický senát 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy se připojil k prohlášení Akademického senátu lékařské fakulty Masarykovy univerzity v Brně, který záporně reagoval na návrh o uzákonění nelékařských oborů terapeut a specialista tradiční čínské medicíny.

Závěrem lze konstatovat, že mnohdy složitá jednání senátu probíhala v kolegiální atmosféře. Poděkování patří všem členům AS za práci vykonanou v uplynulém roce, jmenovitě místopředsedkyni AS MUDr. Haně Dittrichové, vedoucí studentské sekce, předsedům a členům komisí senátu. Děkuji zvláště děkanovi 1. LF UK panu prof. MUDr. Aleksimu Šedovi, DrSc., za neúnavné nasazení ve prospěch fakulty i za jeho podíl na konsensuální atmosféře jednání, paní Ing. Evě Soubustové, MBA, tajemnici fakulty, za vstřícný postoj k senátu, předsedovi dílčí volební komise MUDr. Pavlu Šnajdrovi, Ph.D., a jejím členům.

## SLOŽENÍ AKADEMICKÉHO SENÁTU (FUNKČNÍ OBDOBÍ 2016–2019)

**předseda:** prof. MUDr. Přemysl Strejc, DrSc.

**místopředseda:** MUDr. Hana Dittrichová (od 6. 6. 2017; členství v AS přerušeno 6. 6. – 9. 10. 2017)

### pedagogická část:

prof. MUDr. Jan Bartoníček, DrSc.  
 prof. MUDr. Petr Broulík, DrSc.  
 MUDr. Jan Bříza, CSc., MBA  
 doc. MUDr. Vilém Danzig, Ph.D.  
 prof. MUDr. Zdeněk Krška, DrSc.  
 prof. MUDr. Alois Martan, DrSc.  
 prof. MUDr. Pavel Pařko, DrSc.  
 prof. MUDr. Jiří Raboch, DrSc.  
 prof. MUDr. Karel Smetana, DrSc.  
 prof. MUDr. Přemysl Strejc, DrSc.  
 prof. MUDr. Stanislav Štípek, DrSc.  
 doc. MUDr. Petra Tesařová, CSc.  
 doc. MUDr. Michal Vrablík, Ph.D.  
 doc. MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D.  
 doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D.

### studentská část:

JJan Bartoška  
 Ing. Mgr. Lukáš Dibdiak  
 MUDr. Hana Dittrichová  
 David Kulišiak  
 PaedDr. Josef Marcoň  
 doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D.  
 Alžběta Nováková  
 David Novotný  
 Tomáš Parvív Mirchi  
 Martin Pehr  
 doc. MUDr. Vladimír Riljak, Ph.D.  
 Hedvika Kaplánová (Švehlová)  
 Petr Tišer  
 František Vaňásek  
 MUDr. Martin Vejražka, Ph.D.

## VEDENÍ FAKULTY

**Děkan:** prof. MUDr. Aleksis Šedo, DrSc.

### Proděkani:

prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., MBA,  
*proděkanka pro přijímací řízení*  
 doc. MUDr. René Foltán, Ph.D.,  
*proděkan pro zubní lékařství*  
 prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.,  
*proděkan pro klinickou pedagogiku*  
 prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc., MBA,  
*proděkan pro zahraniční studenty a sociální problematiku*  
*(do října 2017)*  
 prof. MUDr. David Sedmera, Ph.D., DSc.,  
*proděkan pro zahraniční studenty a sociální problematiku*  
*(od 3. listopadu 2017)*

prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.,  
*proděkanka pro grantovou problematiku a postgraduální*  
*doktorské studium*  
 Ing. Ivan Mikula, Ph.D.,  
*proděkan pro rozvoj fakulty*  
 prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D.,  
*proděkan pro nelékařské studijní programy*  
 doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.,  
*proděkan pro studijní problematiku a teoretickou*  
*a preklinickou pedagogiku*  
 prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc.,  
*proděkan pro vědeckou činnost*

**Členové kolegia děkana:**

prof. MUDr. Jan Betka, DrSc.  
 prof. MUDr. Zdeněk Krška, DrSc.  
 prof. MUDr. Alois Martan, DrSc.  
 prof. MUDr. Pavel Martásek, DrSc.  
 prof. MUDr. Karel Smetana, DrSc.  
 Ing. Eva Soubustová, MBA  
 prof. MUDr. Přemysl Strejc, DrSc.

prof. MUDr. Jan Škrha, DrSc., MBA  
 prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc., MBA  
 MUDr. Martin Vejražka, Ph.D.  
 MUDr. Jan Živný, Ph.D.

**VĚDECKÁ RADA**

**Předseda:** prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.

prof. MUDr. Vladimír Bencko, DrSc.  
 prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.  
 prof. MUDr. Jan Betka, DrSc.  
 doc. Mgr. Karel Černý, Ph.D.  
 prof. MUDr. Jan Daneš, CSc.  
 prof. MUDr. Pavel Dundr, Ph.D.  
 prof. MUDr. Pavel Dungl, DrSc.  
 prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., MBA  
 doc. MUDr. René Foltán, Ph.D.  
 prof. MUDr. Miloš Grim, DrSc.  
 prof. MUDr. Zdeněk Hájek, DrSc.  
 prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc., odvolán ke dni 9. 10. 2017  
 prof. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D., MBA  
 doc. MUDr. David Hoskovec, Ph.D., od 7. 11. 2017  
 prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc., MBA  
 doc. MUDr. Radim Kočvara, CSc., od 10. 10. 2017  
 prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.  
 prof. MUDr. Ivan Landor, CSc.  
 prof. MUDr. Robert Lischke, Ph.D.  
 prof. MUDr. Soňa Nevšímalová, DrSc.  
 prof. MUDr. Hana Papežová, CSc.  
 prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.  
 doc. MUDr. PhDr. Jan Payne, Ph.D.  
 prof. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., odvolána ke dni 9. 10. 2017  
 prof. MUDr. František Perlík, DrSc.  
 prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.  
 prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc.  
 prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc., MBA  
 doc. MUDr. Marek Šetina, CSc.  
 prof. MUDr. Jiří Štork, CSc.  
 doc. MUDr. Jan Šváb, CSc., odvolán ke dni 6. 11. 2017  
 prof. MUDr. Vladimír Tesař, DrSc.  
 prof. MUDr. Marek Trněný, CSc.  
 prof. MUDr. Libor Vitek, Ph.D.  
 doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.  
 doc. MUDr. Sergej Zacharov, Ph.D., jmenován 10. 10. 2017  
 prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc.  
 prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc.

**Mimofakultní členové VR:**

prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.  
 RNDr. Martin Bilej, DrSc.  
 prof. MUDr. Radim Brdička, DrSc.  
 prof. MUDr. RNDr. Miroslav Červinka, CSc.  
 MUDr. Ján Dudra, Ph.D.  
 doc. MUDr. Vojtěch Hainer, CSc.  
 prof. RNDr. Milan Kodíček, CSc.  
 prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.  
 prof. MUDr. Zdeněk Kolář, DrSc.  
 MUDr. Jan Kopecký, DrSc.  
 RNDr. Jaroslav Kuneš, DrSc.  
 prof. MUDr. Jindřich Mourek, DrSc.  
 RNDr. Šárka Němečková, DrSc.  
 MUDr. Tom Philipp, Ph.D.  
 prof. Ing. Rudolf Poledne, CSc.  
 doc. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.  
 prof. MUDr. Martin Smrčka, Ph.D.  
 prof. MUDr. Josef Syka, DrSc.  
 prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.  
 doc. MUDr. Jan Veverka, CSc.  
 prof. Ing. Jiří Witzany, DrSc.  
 doc. MUDr. Pavel Zonča, Ph.D.



*Ing. Ivan Mikula, Ph.D.  
proděkan pro rozvoj fakulty*

Uplynulý rok 2017 se z pohledu rozvoje, na rozdíl od let minulých, během nichž vznikala nová fakultní pracoviště a infrastruktury pro vědu, výzkum a výuku jako BIOCEV nebo CAPI, nesl mnohem více v duchu mravenčí práce na usazení těchto nedávno vybudovaných center do soukolí fakulty. Období budovatelské bylo na čas vystřídáno obdobím údržbářským.

Za jeden z nejdůležitějších aspektů lze považovat tzv. udržitelnost projektů, které byly podpořeny operačními fondy EU, což znamená plnění nastavených, více či méně povinných indikátorů, které mají poskytovatelé finančních zdrojů prokázat jejich životaschopnost do budoucna. To je nejen nezbytnou podmínkou danou poskytovatelem u všech projektů z operačních programů, ale je to i klíčové hledisko pro fakultu, neboť nové infrastruktury, vybudované za desítky a stovky miliónů, znamenají také nutnost pokrytí takto nově vzniklých provozních nákladů.

V tomto ohledu můžeme konstatovat, že naši fakultě se daří plnit indikátory udržitelnosti nejen z pohledu řídicího orgánu (tedy zejména MŠMT), ale hlavně, a to je pro nás ještě podstatnější, z pohledu potřeb fakulty.

BIOCEV se během dvou let své existence stal, minimálně na úrovni naší země, významným a uznávaným centrem excelentního výzkumu. Náš ústav BIOCEV – 1. LF UK se na tom významnou měrou podílí. Z pohledu fakulty je asi nejvíce vypovídající údaj, že na skupiny z BIOCEV – 1. LF UK je vázáno cca 20 % financí, které fakulta v roce 2017 získala na grantech na vědu a výzkum (GAČR, AZV apod.). K tomu se daří získávat i zdroje skrze smluvní výzkum, což je z pohledu budoucnosti velmi podstatné.

Druhý z velkých projektů posledních let – CAPI – se postupně etabluje mezi špičkovými technologickými pracovišti pro preklinické zobrazování nejen v českém, ale i v postupně narůstajícím mezinárodním měřítku. Zatím se výrazně lépe daří navazovat spíše vědecké spolupráce na akademickém poli, do budoucna bude nezbytné, aby se významně navýšil objem smluvního výzkumu, i pro komerční subjekty.

Na současném největším připravovaném rozvojovém projektu – Kampusu Albertov – probíhala velmi intenzivní spolupráce s vítězem architektonické soutěže, a zároveň projektantem, na finálním zadání pro přípravu projektové dokumentace, která se rozběhne v příštím roce. Zároveň běží neméně intenzivní příprava na stavbu na mnoha úrovních, od jednání s památkáři či dodavateli energií, až po řešení, pro naši fakultu podstatného, přímého propojení budovy Biocentra s protilehlým Ústavem imunologie a mikrobiologie.

Asi nejvýznamnějším zdrojem financování rozvojových projektů jsou v současné době evropské strukturální fondy. V tomto roce byly rozdělovány dotace na velké výzvy z pro nás nejvýznamnějšího Operačního programu – věda, výzkum a vzdělání (OP VVV). Bohužel nebyl podpořen ani jeden z našich velkých projektů, například celofakultní projekt simulátorové výuky, úspěšnější jsme byli u projektů s menším finančním objemem. Celkově fakulta získala během tohoto roku finanční podporu pro projekty ve výši bezmála 150 mil., dalších téměř 100 mil. je před vydáním rozhodnutí. V roce 2018, který bude z pohledu harmonogramu operačního období prakticky posledním reálně využitelným pro rozsáhlejší projekty, budeme usilovat o získání podpory pro další projekty určené k rozvoji fakulty, v závislosti na vyhlášených výzvách.

Co se týče organizačního uspořádání naší fakulty, tak v roce 2017 došlo k jediné změně, a sice sloučení Ústavu dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN v Praze s Klinikou dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN v Praze. Od 1. 9. 2017 působí pracoviště pod názvem Klinikou dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN v Praze.

## Přehled změn ve vedení pracovišť v roce 2017

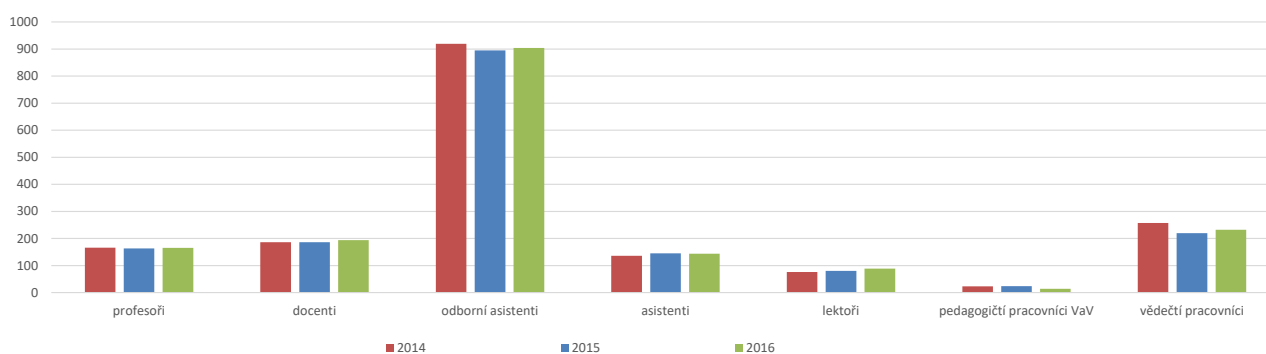
Pracoviště	Nový přednosta / vedoucí
11620 - Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN v Praze	doc. MUDr. Andrea Burgetová, Ph.D., MBA
11650 - Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN v Praze	doc. MUDr. Tomáš Honzík, Ph.D.
11436 - Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a NNB	MUDr. Martin Molitor, Ph.D.
11862 - Oční klinika 1. LF UK a ÚVN	doc. MUDr. Jirí Pašta, CSc.
11730 - Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FNM	prof. MUDr. Jan Plzák, Ph.D.
11390 - Sexuologický ústav 1. LF UK a VFN v Praze	prof. MUDr. Jirí Raboch, DrSc.
11850 - Klinika infekčních a tropických nemocí 1. LF UK a NNB	doc. MUDr. Hanuš Rozsypal, CSc.
11701 - Klinika spondylochirurgie 1. LF UK a FNM	prof. MUDr. Jan Štulík, CSc.
11560 - Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN v Praze	doc. MUDr. Sergej Zacharov, Ph.D.
11437 - Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a NNB	doc. MUDr. Michal Zikán, Ph.D.

## Počet vědecko-pedagogických pracovníků v letech 2015–2017

	2015		2016		2017	
	fyzický počet zam.	prům. přepoč. počet zam.	fyzický počet zam.	prům. přepoč. počet zam.	fyzický počet zam.	prům. přepoč. počet zam.
celkem	1763	763,485	1713	732,03	1742	735,222
profesoři	166	108,212	163	108,858	165	109,084
docenti	186	109,833	186	107,061	194	106,355
odborní asistenti	919	340,381	895	333,363	904	329,762
asistenti	136	39,313	145	40,848	144	41,853
lektoři	76	20,315	80	21,905	89	25,625
pedagogičtí pracovníci VaV	23	19,78	24	17,382	14	17,42
vědečtí pracovníci	257	125,651	220	102,613	232	105,123

Fyzické počty pracovníků jsou uváděny vždy k 31. 12. příslušného roku

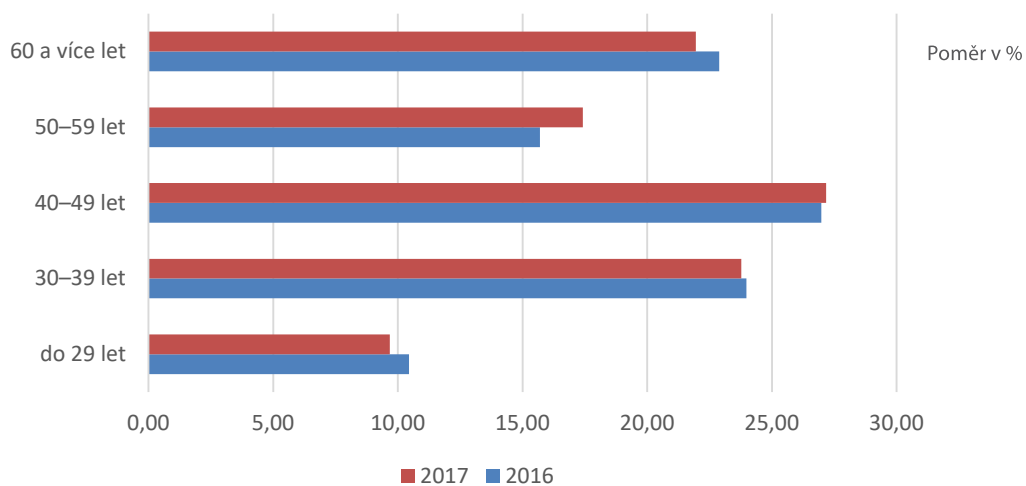
## Struktura vědecko-pedagogických pracovníků – fyzický počet



## Přehled věkové struktury zaměstnanců v r. 2016–2017

Věk	Poměr v %	
	2016	2017
do 29 let	10,45	9,68
30–39 let	23,98	23,77
40–49 let	26,98	27,18
50–59 let	15,70	17,42
60 a více let	22,89	21,95

## Přehled věkové struktury zaměstnanců





V roce 2017 proběhlo na Vědecké radě 1. LF UK celkem 9 řízení ke jmenování profesorem, všechny návrhy byly Vědeckou radou 1. LF UK schváleny a byly dále předloženy na RUK k dalšímu řízení. Vědecká rada UK projednala celkem 5 návrhů z 1. LF UK, všechny návrhy byly schváleny a předány k dalšímu řízení na MŠMT ČR. V roce 2017 prezident republiky jmenoval 3 nové profesory a 1 novou profesorku, jejichž jmenovací řízení probíhalo na 1. LF UK.

Dále Vědecká rada 1. LF UK projednala 16 habilitačních řízení, jedno habilitační řízení bylo rozhodnutím Vědecké rady 1. LF UK zastaveno. Rektorem UK bylo v roce 2017 jmenováno 17 docentů a docentek, jejichž habilitační řízení probíhalo na 1. LF UK.

Počty habilitačních řízení a řízení ke jmenování prof. projednaných na vědecké radě 1. LF UK v letech 1995–2017

Profesoři												
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	5	7	1	5	0	7	7	7	13	11	14	15
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
	13	7	9	7	12	19	6	9	7	6	9	
Docenti												
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	8	11	14	12	3	10	15	16	16	16	18	17
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
	17	17	12	18	7	16	18	15	10	17	16	

Profesoři jmenovaní v roce 2017

Uchazeč/pracoviště	Obor	Vědecká rada 1. LF UK	Vědecká rada UK	Jmenován profesorem s účinností od
<b>doc. Ing. Stanislav Kmoch, CSc.</b> Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN v Praze	lékařská biologie a genetika	31. 5. 2016	24. 11. 2016	19. 6. 2017
<b>doc. MUDr. Pavel Dřevínek, Ph.D.</b> Ústav lékařské mikrobiologie 2. LF UK a FN Motol, Pediatriká klinika 2. LF UK a FN Motol	lékařská mikrobiologie	28. 6. 2016	24. 11. 2016	19. 6. 2017
<b>doc. MUDr. Jiří Sláma, Ph.D.</b> Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze	gynekologie a porodnictví	31. 1. 2017	27. 4. 2017	13. 12. 2017
<b>doc. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D.</b> Oční klinika 1. LF UK a VFN v Praze	oční lékařství	28. 2. 2017	25. 5. 2017	13. 12. 2017

## ŘÍZENÍ KE JMENOVÁNÍ PROFESOREM, KONANÁ PŘED VR 1. LF UK V ROCE 2017

**doc. MUDr. Jiří Sláma, Ph.D.**

Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze  
 Jmenovací řízení v oboru: **gynekologie a porodnictví**  
 Vědecká rada 1. LF UK: 21. 1. 2017  
 Název přednášky: Vybrané kapitoly z diagnostiky a léčby  
 prekanceróz a karcinomu děložního hrdla  
 Vědecká rada UK: 27. 4. 2017  
*Jmenován s účinností od: 13. 12. 2017*

**doc. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D.**

Oční klinika 1. LF UK a VFN v Praze  
 Jmenovací řízení v oboru: **oční lékařství**  
 Vědecká rada 1. LF UK: 28. 2. 2017  
 Název přednášky: Autoimunitní uveitida a možnosti  
 jejího ovlivnění  
 Vědecká rada UK: 25. 5. 2017  
*Jmenována s účinností od: 13. 12. 2017*

**doc. MUDr. Zdeněk Kleibl, Ph.D.**

Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK  
 Jmenovací řízení v oboru: **lékařská chemie a biochemie**  
 Vědecká rada 1. LF UK: 30. 5. 2017  
 Název přednášky: Studium dědičné predispozice  
 ke karcinomu prsu a ovaria  
 Vědecká rada UK: 30. 11. 2017

**doc. MUDr. Ivan Netuka, Ph.D.**

II. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN v Praze, IKEM  
 Jmenovací řízení v oboru: **kardiochirurgie**  
 Vědecká rada 1. LF UK: 30. 5. 2017  
 Název přednášky: Význam a specifické charakteristiky  
 mechanické srdeční podpory s plnou magnetickou levitací  
 v léčbě pokročilého srdečního selhání  
 Vědecká rada UK: 26. 10. 2017

**doc. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.**

Masarykův onkologický ústav, Přírodovědecká fakulta MU,  
 Středoevropský institut MU, Ústav biochemie  
 a experimentální onkologie 1. LF UK  
 Jmenovací řízení v oboru: **lékařská chemie a biochemie**  
 Vědecká rada 1. LF UK: 27. 6. 2017  
 Název přednášky: Využití mikroRNA v diagnostice a léčbě  
 nádorových onemocnění  
 Vědecká rada UK: 26. 10. 2017

**doc. MUDr. Václav Báča, Ph.D.**

Ústav anatomie 3. LF UK, Vysoká škola polytechnická v Jihlavě  
 Jmenovací řízení v oboru: **anatomie, histologie  
 a embryologie**  
 Vědecká rada 1. LF UK: 31. 10. 2017  
 Název přednášky: Klinická anatomie v kontextu  
 mezioborového výzkumu a výuky v medicíně  
 Vědecká rada UK: 25. 1. 2018

**doc. MUDr. et MUDr. René Foltán, Ph.D.**

Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze  
 Jmenovací řízení v oboru: **stomatologie**  
 Vědecká rada 1. LF UK: 31. 10. 2017  
 Název přednášky: Nové trendy v ortognátní chirurgii  
 Vědecká rada UK: 22. 2. 2018

**doc. MUDr. Zdeněk Klézl, CSc.**

I. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN v Praze  
 Ortopedicko-traumatologická klinika 3. LF UK a Fakultní  
 nemocnice Královské Vinohrady  
 Trauma-Orthopaedic dept. RDH University of Nottingham,  
 AOSpine Faculty  
 Jmenovací řízení v oboru: **chirurgie**  
 Vědecká rada 1. LF UK: 28. 11. 2017  
 Název přednášky: Současné možnosti augmentace páteře  
 kostním cementem  
 Vědecká rada UK: 22. 2. 2018

**doc. MUDr. Michal Vrablík, Ph.D.**

III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 12. 12. 2017

Název přednášky: Genetika primárních dyslipidemií a rizika aterosklerózy

Vědecká rada UK: 25. 1. 2018

## docenti jmenovaní v roce 2017

Uchazeč / Pracoviště	Obor	Název habilitační práce	Obhajoba na VR 1. LF UK	Jmenován docentem s účinností od
<b>MUDr. Josef Kořínek, Ph.D.</b> I. interní klinika 1. LF UK a VFN	vnitřní nemoci	Echokardiografické hodnocení myokardiální deformace u akutní a chronické ischemie a chronického srdečního selhání	29. 11. 2016	1. 1. 2017
<b>MUDr. David Hoskovec, Ph.D.</b> I. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN	chirurgie	Postavení chirurgie v současné multimodální terapii karcinomu žaludku	29. 11. 2016	1. 1. 2017
<b>MUDr. Sergej Zacharov, Ph.D.</b> Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	pracovní lékařství	Challenges of mass methanol poisoning outbreaks: Diagnosis, treatment, and prognosis of long-term health sequelae	29. 11. 2016	1. 1. 2017
<b>Ing. Drahomíra Springer, Ph.D.</b> Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	klinická biochemie	Využití imunoanalytických metod v diagnostice závažných onemocnění	13. 12. 2016	1. 2. 2017
<b>MUDr. Helena Lahoda Brodská, Ph.D.</b> Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	klinická biochemie	Vybrané laboratorní markery systémového zánětu a jejich interpretace	13. 12. 2016	1. 2. 2017
<b>MUDr. Ondřej Měšťák, Ph.D.</b> Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a Nemocnice Na Bulovce	plastická chirurgie	Plastická a rekonstrukční chirurgie břišní stěny	31. 1. 2017	1. 4. 2017
<b>MUDr. Vladimír Riljak, Ph.D.</b> Fyziologický ústav 1. LF UK	lékařská fyziologie	Studium mechanismů a důsledků působení excitotoxických látek v centrálním nervovém systému	28. 2. 2017	1. 5. 2017
<b>MUDr. Martin Wagner, Ph.D.</b> Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a FN	pediatrie	Clinical manifestation of mitochondrial disease in children	28. 3. 2017	1. 6. 2017
<b>MUDr. Petr Pechl, Ph.D.</b> IKEM, I. interní klinika 1. LF UK a VFN	vnitřní nemoci	Catheter ablation of ventricular tachycardia in patients with structural heart disease	28. 3. 2017	1. 6. 2017
<b>MUDr. Pavel Studený, Ph.D.</b> Oftalmologická klinika 3. LF UK a FN Královské Vinohrady, Oční centrum Karlovy Vary, Somich, s.r.o.	oční lékařství	Transplantace rohovkového endotelu typu DMEK-S: dlouhodobé výsledky, výskyt a frekvence komplikací	25. 4. 2017	1. 7. 2017
<b>MUDr. Alena Paříková, Ph.D.</b> IKEM, Nefrologická klinika 1. LF UK a VFN	vnitřní nemoci	Fyziologie peritoneálního transportu a jeho alterace během léčby peritoneální dialýzou	30. 5. 2017	1. 7. 2017
<b>MUDr. Miroslav Durila, Ph.D.</b> Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 2. LF UK a FN Motol	anesteziologie a resuscitace	Význam viskoelastických metod tromboelastografie/rotační tromboelastometrie (TEG/ROTEM) na jednotce intenzivní péče	27. 6. 2017	1. 10. 2017
<b>MUDr. Ing. Lukáš Lambert, Ph.D.</b> Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	radiologie	Nové metody ke snížení radiční zátěže při vyšetřování výpočetní tomografií a jejich aplikace v klinické praxi	31. 10. 2017	1. 12. 2017
<b>Ing. Daniel Šuta, Ph.D.</b> Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK, Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i., ČVUT	lékařská biofyzika	Zpracování časových a frekvenčních vlastností zvuku ve sluchovém systému	19. 9. 2017	1. 12. 2017
<b>MUDr. Michal Tuček, Ph.D.</b> Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN	ortopedie	Zlomenina lopatky	19. 9. 2017	1. 12. 2017
<b>MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D.</b> III. interní klinika 1. LF UK a VFN	vnitřní nemoci	Sledování a možnosti ovlivnění rizikových faktorů preklinické aterosklerózy od dětského věku	19. 9. 2017	1. 12. 2017
<b>MUDr. David Michalský, Ph.D.</b> I. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN	chirurgie	Laparoskopická plikace žaludku jako standardní bariatrická operace	19. 9. 2017	1. 12. 2017



## HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ, KONANÁ PŘED VĚDECKOU RADOU 1. LF UK V ROCE 2017

### MUDr. Ondřej Měšťák, Ph.D.

Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a Nemocnice Na Bulovce

Habilitační řízení v oboru: **chirurgie**

Vědecká rada 1. LF UK: 31. 1. 2017

Název přednášky: Rekonstrukce břišní stěny

*Jmenován s účinností od 1. 4. 2017*

### MUDr. Vladimír Riljak, Ph.D.

Fyziologický ústav 1. LF UK

Habilitační řízení v oboru: **lékařská fyziologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 2. 2017

Název přednášky: Studium mechanismů a důsledků působení excitotoxických látek v centrálním nervovém systému

*Jmenován s účinností od 1. 5. 2017*

### RNDr. Peter Gál, Ph.D. et Ph.D.

Farmaceutická fakulta Univerzity Komenského v Bratislave

Ústav farmakologie Lékařské fakulty Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Habilitační řízení v oboru: **lékařská biologie a genetik**

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 3. 2017

Název přednášky: Biologie hojení ran: rozdíly v experimentální terapii kožních incizí a excizií

*Řízení bylo rozhodnutím VR 1. LF UK 28. 3. 2017 zastaveno.*

### MUDr. Petr Pechl, Ph.D.

IKEM, II. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Habilitační řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 3. 2017

Název přednášky: Katetrizační ablace komorových tachykardií u pacientů se strukturálním onemocněním srdce

*Jmenován s účinností od 1. 6. 2017*

### MUDr. Martin Magner, Ph.D.

Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN v Praze

Habilitační řízení v oboru: **pediatrie**

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 3. 2017

Název přednášky: Klinická manifestace mitochondriálních onemocnění u dětí

*Jmenován s účinností od 1. 6. 2017*

### MUDr. Pavel Studený, Ph.D.

Oftalmologická klinika 3. LF UK a FN Královské Vinohrady

Oční centrum Karlovy Vary, Somich, s.r.o.

Habilitační řízení v oboru: **oční lékařství**

Vědecká rada 1. LF UK: 25. 4. 2017

Název přednášky: Moderní transplantace endotelu rohovky

*Jmenován s účinností od 1. 7. 2017*

### MUDr. Alena Paříková, Ph.D.

Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN v Praze, IKEM

Habilitační řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 30. 5. 2017

Název přednášky: Fyziologie peritoneálního transportu a jeho alterace během léčby peritoneální dialýzou

*Jmenována s účinností od 1. 7. 2017*

### MUDr. Miroslav Durila, Ph.D.

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 2. LF UK a FN Motol

Habilitační řízení v oboru: **anesteziologie a resuscitace**

Vědecká rada 1. LF UK: 27. 6. 2017

Název přednášky: Význam viskoelastických metod tromboelastografie/rotační tromboelastometrie (TEG/ROTEM) na jednotce intenzivní péče

*Jmenován s účinností od 1. 10. 2017*

### Ing. Daniel Šuta, Ph.D.

Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK

Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i., ČVUT

Habilitační řízení v oboru: **lékařská biofyzika**

Vědecká rada 1. LF UK: 19. 9. 2019

Název přednášky: Hluková expozice a stárnutí jako faktory ovlivňující sluchovou funkci

*Jmenován s účinností od 1. 12. 2017*

### MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D.

III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Habilitační řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 19. 9. 2017

Název přednášky: Sledování možnosti ovlivnění rizikových faktorů preklinické aterosklerózy od dětského věku

*Jmenován s účinností od 1. 12. 2017*

### MUDr. David Michalský, Ph.D.

I. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Habilitační řízení v oboru: **chirurgie**

Vědecká rada 1. LF UK: 19. 9. 2017

Název přednášky: Laparoskopická plikace žaludku jako standardní bariatrická operace

*Jmenován s účinností od 1. 12. 2017*

### MUDr. Michal Tuček, Ph.D.

Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN Praha

Habilitační řízení v oboru: **ortopedie**

Vědecká rada 1. LF UK: 19. 9. 2017

Název přednášky: Zlomeniny lopatky

*Jmenován s účinností od 1. 12. 2017*

### MUDr. Ing. Lukáš Lambert, Ph.D.

Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Habilitační řízení v oboru: **radiologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 31. 10. 2017

Název přednášky: Nové metody ke snižování radiační zátěže při vyšetření výpočetní tomografií a jejich aplikace v klinické praxi

*Jmenován s účinností od 1. 12. 2017*

**MUDr. Jan Bouček, Ph.D.**

Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN Motol

Habilitační řízení v oboru: **otorinolaryngologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 11. 2017

Název přednášky: Rozdíly v imunitní odpovědi u pacientů s dlaždicobuněčným karcinomem hlavy a krku v závislosti na etiologii

*Jmenován s účinností od 1. 2. 2018*

**MUDr. Vít Zikán, Ph.D.**

III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Habilitační řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 12. 12. 2018

Název přednášky: Skelet a roztroušená skleróza  
*Jmenován s účinností od 1. 2. 2018*

**MUDr. Tomáš Grus, Ph.D.**

II. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Oblastní nemocnice Příbram, a.s.

Habilitační řízení v oboru: **chirurgie**

Vědecká rada 1. LF UK: 12. 12. 2018

Název přednášky: Problematika chirurgického ovlivnění průchodnosti infrainguinálních cévních rekonstrukcí

*Jmenován s účinností od 1. 2. 2018*

Přehled oborů pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na 1. LF UK a doba platnosti akreditace

Obor:	Oprávnění konat habilitační řízení:	Oprávnění konat řízení ke jmenování profesorem:
Anatomie, histologie a embryologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Anesteziologie a resuscitace	do 1. 9. 2019	---
Dermatovenerologie	do 31. 1. 2020	do 31. 1. 2020
Dějiny lékařství	do 31. 7. 2022	do 31. 7. 2022
Gynekologie a porodnictví	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Hygiena a epidemiologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Chirurgie	do 1. 11. 2023	do 1. 11. 2023
Infekční nemoci	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Kardiochirurgie	do 31. 5. 2022	do 31. 5. 2022
Klinická biochemie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Lékařská biofyzika	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Lékařská biologie a genetika	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Lékařská chemie a biochemie	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Lékařská farmakologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Lékařská fyziologie	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Lékařská imunologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Lékařská informatika	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Lékařská mikrobiologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Lékařská psychologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Neurochirurgie	do 30. 11. 2019	do 30. 11. 2019
Neurologie	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Nukleární medicína	do 1. 9. 2019	do 1. 9. 2019
Oční lékařství	do 1. 11. 2023	do 1. 11. 2023
Onkologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Ortopedie	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Otorinolaryngologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Patologická fyziologie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019

<b>Obor:</b>	<b>Oprávnění konat habilitační řízení:</b>	<b>Oprávnění konat řízení ke jmenování profesorem:</b>
Patologie	do 31. 1. 2020	do 31. 12. 2023
Pedatrie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Pracovní lékařství	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Psychiatrie	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Radiologie	do 31. 12. 2023	do 31. 12. 2023
Rehabilitační lékařství	do 1. 9. 2019	---
Sexuologie	do 31. 1. 2020	do 31. 1. 2020
Soudní lékařství	do 1. 11. 2019	do 1. 11. 2019
Stomatologie	do 31. 1. 2020	do 31. 12. 2023
Urologie	do 1. 11. 2023	do 1. 11. 2023
Vnitřní nemoci	do 1. 11. 2023	do 1. 11. 2023



## VÝUKA

1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy poskytuje v současné době vysokoškolské vzdělání v tomto rozsahu:

- magisterské studium ve studijních programech Všeobecné a Zubní lékařství
- bakalářské studium ve studijním programu Specializace ve zdravotnictví v oborech Adiktologie, Fyzioterapie, Ergoterapie, Nutriční terapeut
- bakalářské studium ve studijním programu Ošetrovatelství v oboru Všeobecná sestra
- bakalářské studium ve studijním programu Porodní asistence v oboru Porodní asistentka
- navazující magisterské studium ve studijním programu Specializace ve zdravotnictví v oborech Adiktologie, Intenzivní péče, Ergoterapie, Nutriční specialista

Studijní obory Všeobecná sestra, Adiktologie, Nutriční terapeut, Nutriční specialista a Intenzivní péče lze studovat v kombinované formě.

V oboru Všeobecné lékařství a Zubní lékařství probíhá výuka i v angličtině. Ta je určena především cizincům – studentům samoplátcům.

Fakulta se výrazně podílí na postgraduální přípravě i na vedení doktorandů ve spolupráci s ostatními fakultami UK, AV ČR a rezortními ústavu MZ ČR a má rozsáhlý podíl na profesní specializační přípravě.

1. LF UK patří k zakladatelům univerzity 3. věku (U3V); studium v ní probíhá nepřetržitě od r. 1987.

Fakulta rovněž pomáhá jiným fakultám v přípravě jejich studentů a poskytuje jim ucelenou přípravu formou kurzů v některých předmětech, včetně provádění zkoušek.

## ORGANIZACE STUDIA

Studium na fakultě je členěno na roční úseky, v hodnocení je uplatňován kreditní systém. Při zápisu do úseku studia si student zapisuje povinné předměty daného ročníku, ale má současně možnost vybrat si i z nabídky více jak 400 volitelných předmětů, z nichž je cca 60 vyučováno v anglickém jazyce.

## PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ A SPOLUPRÁCE S UCHAZEČI O STUDIUM

Noví studenti Všeobecného a Zubního lékařství pro ak. rok 2017/18 byli přijímáni na základě výsledků písemného testu z fyziky, chemie, biologie. U přijímacího řízení byly již třetím rokem zohledněny studijní výsledky na střední škole formou bonifikace za absolvování českého jazyka v plném rozsahu studia na střední škole a matematiky také v plném rozsahu studia na střední škole, ale navíc ještě při prospěchu výborně a velmi dobře. Další část studentů Všeobecného a Zubního lékařství byla jako každoročně přijata na základě výborných výsledků středoškolského studia bez přijímacích zkoušek.

K přijímacímu řízení se přihlásilo 4086 uchazečů o studium Všeobecného a Zubního lékařství, 1714 uchazečů o studium bakalářských a navazujících magisterských oborů. Bez přijímacích testů bylo přijato 310 zájemců o studium Všeobecného lékařství (průměr známek ze střední školy  $\leq 1,10$ ) a 46 uchazečů o studium Zubního lékařství (průměr známek ze střední školy = 1,00).

Přijímací řízení do bakalářských a navazujících magisterských oborů probíhalo pouze z předmětu biologie, případně z testů zaměřených na znalosti uchazečů z bakalářského stupně studia. Kromě výsledků testů bylo u některých studijních oborů bonifikováno i předchozí působení v oboru, popř. byly testem hodnoceny i speciální znalosti (např. studijní obor Adiktologie).

V zákonné době fakulta obdržela 126 odvolání neúspěšných uchazečů o studium, při přezkumném řízení rektorát UK žádné žádosti nevyhověl a naopak všechna rozhodnutí děkana o nepřijetí ke studiu potvrdil.

Pro uchazeče o studium fakulta tradičně organizovala přípravné kurzy z předmětů, z nichž se konají přijímací zkoušky, v jedné z variant kurzů byly rovněž vyučovány základy latiny. V sobotu 7. ledna 2017 se konal tradiční Den otevřených dveří, fakulta se v listopadu zúčastnila Informačního dne Univerzity Karlovy, prezentovala své studijní programy na akci Gaudeamus a Veletrhu pražských veřejných vysokých škol.



*doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.  
proděkan pro studijní problematiku  
a teoretickou a preklinickou pedagogiku*

#### Přehled počtu uchazečů a jejich výsledků

Akademický rok	Studijní obor	Počet uchazečů	Počet zkoušených	Zapsaných z přijatých	Bodů pro přijetí	Možných bodů	Úspěšnost v testu v %	Počet žádostí o přezkum	% žádostí ze zkoušených	% žádostí z nepřijatých
2009/2010	Všeobecné lékařství	2333	1613	530	159	300	53	115	7,13	18,58
	Zubní lékařství	871	686	83	226	300	75,33	65	9,48	10,78
	celkem	3204	2299	613				180	7,83	14,73
2010/2011	Všeobecné lékařství	2447	1646	539	151	300	50,33	139	8,44	23,64
	Zubní lékařství	987	742	78	230	300	76,66	62	8,36	9,60
	celkem	3434	2388	617				201	8,42	16,30
2011/2012	Všeobecné lékařství	2694	1841	649	151	300	50,33	166	9,02	22,72
	Zubní lékařství	1124	893	72	253	300	84,33	62	6,94	7,55
	celkem	3818	2734	721				228	8,34	14,95
2012/2013	Všeobecné lékařství	3145	2403	488	183	300	61	131	5,45	6,84
	Zubní lékařství	1312	1013	79	268	300	89,30	69	6,81	7,36
	celkem	4457	3416	567				200	5,85	7,02
2013/2014	Všeobecné lékařství	3273	2438	559	199	300	66,33	143	5,86	7,61
	Zubní lékařství	1115	915	64	287	300	95,66	57	6,23	6,70
	celkem	4388	3353	623				200	5,96	7,33
2014/2015	Všeobecné lékařství	3580	2470	469	210	300	70	89	3,60	4,46
	Zubní lékařství	1134	851	55	287	300	95,66	36	4,23	4,44
	celkem	4714	3321	524				125	3,76	4,45
2015/2016	Všeobecné lékařství	3555	2461	416	193	310	62,26	125	5,08	6,20
	Zubní lékařství	1129	849	43	246	310	79,35	35	4,12	4,26
	celkem	4684	3310	459				160	4,83	5,64
2016/2017	Všeobecné lékařství	3290	2005	440	166	310	53,55	114	5,69	7,26
	Zubní lékařství	972	664	44	223	310	71,94	15	2,26	2,65
	celkem	4262	2669	484				129	4,83	5,20

Akademický rok	Studijní obor	Počet uchazečů	Počet zkoušených	Zapsaných z přijatých	Bodů pro přijetí	Možných bodů	Úspěšnost v testu v %	Počet žádostí o přezkum	% žádostí ze zkoušených	% žádostí z nepřijatých
2017/2018	Všeobecné lékařství	3143	2446	370	180	320	56,25	70	2,86	4,51
	Zubní lékařství	943	759	46	244	310	78,71	17	2,24	2,50
	celkem	4086	3205	416				87	2,71	3,90

### STUDIUM VŠEOBECNÉHO LÉKAŘSTVÍ

Všeobecné lékařství je největším studijním programem na naší fakultě a trvá šest let. První tři roky jsou věnovány oborům teoretickým a preklinickým, druhá polovina studia je věnována klinickým předmětům.

Studium probíhá podle doporučených studijních plánů. Ty vycházejí z akreditace oboru, ale zároveň dochází k trvalému vyhodnocování jejich náplně a struktury, aby reflektovaly vývoj poznání i názory učitelů a studentů.

Kromě povinných předmětů si studenti musí zapisovat i volitelné předměty, aby dosáhli normálního počtu kreditů. Volitelné předměty jsou každoročně analyzovány, průběžně procházejí obnovou, stejně jako jsou analyzovány jejich nároky. Absolvování volitelných předmětů je podmíněno splněním konkrétně daných požadavků v oblasti teoretické a praktické. Fakulta jich nyní nabízí studentům 406, z toho pro studenty všeobecného lékařství v české paralele 260 a je v nich zapsáno přes 1951 studentů.

### TEORETICKÉ A PREKLINICKÉ STUDIUM

Teoretické a preklinické studium probíhá v prvních třech letech studia. V teoretické části se studenti seznamují se základy lékařské terminologie, se stavbou lidského těla (anatomie, histologie), s jeho fungováním (fyziologie), biofyzikálními, biochemickými a biologickými ději, a to na úrovni organismu i celulární a subcelulární. Jsou seznámeni se základy první pomoci a ošetrovatelství a po druhém ročníku absolvují prázdninovou praxi ze základů péče o nemocné. Ve třetím ročníku se seznamují se základy vzniku a rozvoje patologických procesů (patologie, patofyziologie, patobiochemie, mikrobiologie, úvod do imunologie) a zároveň se základy klinického studia (interní a chirurgická propedeutika, počátek studia farmakologie).

**Anatomický ústav** zřídil experimentální pitevnu pro nefixovaná těla. Přednášky z anatomie jsou umístěny na výukový portál fakulty, na webové stránky pracoviště a portál *terminologia-anatomica.org* jsou tak plně dostupné z internetu.

Pracovníci **BIOCEVU** se spolu s Anatomickým ústavem nově podílejí na výuce volitelného předmětu *Vývojová a experimentální morfologie a buněčná terapie*.

**Farmakologický ústav** nově vybavil seminární místnost počítači a vytvořil edukační farmakokinetický software *EduPharm*.

**Fyziologický ústav** rozšířil Centrum lékařských simulací o 100 m<sup>2</sup> výukového zázemí a rozšířil jeho vybavení (pacientské monitory, ultrazvukový simulátor, AV dovybavení). Rozšířena byla imersní a simulační výuka o 10 hodin na celkem 46 hodin/studenta. Uskutečnily se 20hodinové kurzy pro lektory simulační výuky. Dne 29. 11. 2017 byla na ústavu uspořádána *Jednička medicínských simulací 2017* ve spolupráci s policejním Útvarem rychlého nasazení a Záchranou službou hl. m. Prahy.

**Ústav biochemie a experimentální onkologie** inovoval e-learningové studijní materiály pro studenty.

**Ústav biofyziky a informatiky** koordinuje projekt OP VVV zahájený v červenci 2017 *Pořízení vybavení pro inovaci výuky biofyziky na lékařských fakultách UK*. Projekt sleduje zvýšení úrovně studia napříč všemi lékařskými fakultami, a to ve formě inovace výuky prostřednictvím pořízení moderního vybavení pro demonstraci použití základních principů fyziky a biofyziky s využitím prvků telemedicíny. Doc. Jirák připravil učebnici *Základy lékařské fyziky* pro anglickou paralelku.

Na **Ústavu histologie a embryologie** byly pořízeny nové studentské mikroskopy s LED osvětlením v seminární místnosti, kterou využívá především anglická paralelka.

**Ústav klinické biochemie a laboratorní diagnostiky** vypracoval pro studenty nové učební pomůcky pro předmět *Odběrové techniky* (model paže pro venózní odběr) a implementoval a vylepšil software pro kvalitativní a kvantitativní vyhodnocování fluorescenčních mikroskopických řezů. Probíhá zde koordinace *Wikiskript*.

Na **Ústavu patologie** byla dokončena rekonstrukce velké posluchárny a mikroskopických sálů a probíhá rekonstrukce piteven.

**Ústav teorie a praxe ošetrovatelství** pokračoval v rozšiřování témat pro simulační výuku u předmětů První pomoc a Ošetrovatelské postupy pro studenty lékařství i nelékařských oborů.

## KLINICKÁ VÝUKA

Nespornou výhodou 1. LF UK ve srovnání s ostatními LF v ČR je, že má nejširší základnu výukových pracovišť pro praktickou výuku u lůžek nemocných. Přesto bylo nutné hledat další rozšíření klinické základny fakulty. Důvodů bylo hned několik: rostoucí počet studentů, zkracující se doba hospitalizace, přesun diagnostiky a z větší části i léčby mnoha onemocnění do ambulantní sféry a také menší ochota pacientů nechat se vyšetřovat mediky. Tyto objektivní důvody limitují možnosti studentů medicíny setkat se s hospitalizovaným člověkem. Proto vedení 1. LF UK v roce 2017 připravilo smlouvu se Společností AGEL, která nabídne studentům ve svých více jak 20 lůžkových zařízeních v ČR i v SR další možnosti praktické výuky u lůžka.

Využití simulátorů při pre- i postgraduální přípravě lékařů se v současnosti stalo standardem na všech renomovaných univerzitách. Proto i 1. lékařská fakulta UK vybudovala unikátní Centrum lékařských simulací (SIM centrum), které je umístěno v budově Fyziologického ústavu na Albertově, a jenž patří k nejlépe vybaveným výukovým pracovištím svého druhu v České republice. Rolí pacientů v SIM centru plní 4 sofistikované figuríny řízené počítačem (pacientské simulátory), které imitují dech, puls, srdeční aktivitu a další funkce lidského těla. K simulátorům lze připojit různé diagnostické i lékařské přístroje, pomocí nichž lze provádět léčebné zákroky a monitorovat, jak na ně figuríny reagují. Pro nácvik jednotlivých praktických dovedností mají studenti k dispozici mnoho specializovaných trenažérů a modelů – např. pro zajištění dýchacích cest, zavedení centrálního žilního katetru, odběr žilní i tepenné krve, ultrazvukem řízenou katetrizaci, intraoseální přístup, hrudní punkce a drenáž, lumbální punkce a další. Výuka ve specializovaných učebních simulačního centra, které věrně napodobují např. akutní příjem, běžný centrální příjem, jednotku intenzivní péče či standardní nemocniční oddělení, vede k lepší připravenosti absolventů studia lékařství na běžnou klinickou praxi. Zavedené simulační kurikulum na 1. LF UK pokrývá první tři ročníky pregraduálního studia všeobecného lékařství a ve volitelných předmětech zasahuje až do šestého ročníku. Naše fakulta má ambici postupně zavést pravidelnou simulační výuku ve všech ročnících studia tak, aby na sebe navazovaly témata a úlohy, rostla jejich složitost a současně se v přiměřené míře opakovaly. To je cíl, o němž se snaží i nejprestižnější světové univerzity. Tým Centra lékařských simulací zorganizoval koncem roku 2017 ve spolupráci s protiteroristickou jednotkou PČR první ročník zážitkové výukové akce pro studenty 1. LF UK.

Na klinice KARIM byla do výuky začleněna nová figurína Laerdal Resusci Anne s možností monitorace kvality provádění kardiopulmonální resuscitace (monitorace kompresí i ventilace). Do praktické klinické výuky byl na Klinice infekčních nemocí v ÚVN Praha zařazen nácvik lumbální punkce na simulátoru. Na Chirurgické klinice TN pokračuje studenty nejvíce žádaná praktická výuka chirurgického šití a uzlení na prasečích modelech. Kolegové z 3. interní kliniky vytvořili videoprezentace o EKG, dostupných na [www.medicalmedia.eu](http://www.medicalmedia.eu). 1. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN v Praze zavedla ve spolupráci s firmou Medin VP „Moderní osteosyntéza v praxi“. Na 2. chirurgické klinice kardiiovaskulární chirurgie byly do výuky zavedeny speciálně upravené kufry, s přehledem cévních kardiochirurgických náhrad. Studenti mají možnost online sledování výkonů na operačním sále v posluchárně kliniky. 2. interní klinika kardiologie a angiologie otevřela nový katetrizační sál, s jehož provozem se seznamují i medicí. Pedagogové 2. chirurgické kliniky a 2. interní kliniky připravovali koncept nového povinného předmětu „Kardiiovaskulární medicína“, který od akademického roku 2018/2019 nahradí stávající předmět Interna – kardiologie. Na Pneumologické klinice v Thomayerově nemocnici bylo v akad. roce 2017/2018 zahájeno rozšíření výuky plicního lékařství v 6. ročníku o 1 týden v rámci předmětu Interna – Předstátnicová stáž. Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN v Praze připravila e-learningový test – dosud jako pilotní projekt VP „Propedeutika zobrazovacích metod“ – k přijetí za povinný předmět.



prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.  
proděkan pro klinickou pedagogiku

#### Studenti – občané ČR

studijní obor	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	5. r.	6. r.	7. r.	celkem
Všeobecné lékařství	292	252	216	223	246	352	3	1584
Všeobecné lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	–	–	4	1	1	–	–	6
Zubní lékařství	34	35	40	39	58	–	–	206
Zubní lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	–	–	–	–	2	–	–	2
Všeobecná sestra – prezenční studium	–	1	8	–	–	–	–	9
Všeobecná sestra – kombinované studium	16	18	21	–	–	–	–	55

studijní obor	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	5. r.	6. r.	7. r.	celkem
Porodní asistentka	21	10	17	–	–	–	–	48
Adiktologie – prezenční studium	29	21	18	–	–	–	–	68
Adiktologie – kombinované studium	42	18	24	–	–	–	–	84
Ergoterapie	26	19	15	–	–	–	–	60
Fyzioterapie	29	15	35	–	–	–	–	79
Nutriční terapeut – prezenční forma	25	17	14	–	–	–	–	56
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	35	23	28	–	–	–	–	86
NMgr. Ergoterapie – prezenční forma	20	26	–	–	–	–	–	46
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma	32	60	–	–	–	–	–	92
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma	17	18	–	–	–	–	–	35
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	25	40	–	–	–	–	–	65
NMgr. Adiktologie – prezenční forma	20	20	–	–	–	–	–	40
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	33	47	1	–	–	–	–	81
<b>celkem</b>	<b>696</b>	<b>640</b>	<b>441</b>	<b>263</b>	<b>307</b>	<b>352</b>	<b>3</b>	<b>2702</b>

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

#### Studenti – cizinci

studijní obor	1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	5. r.	6. r.	7. r.	celkem
Všeobecné lékařství	89	108	88	66	94	86	3	534
Všeobecné lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	178	162	105	76	75	91	–	687
Zubní lékařství	7	11	7	10	14	–	–	49
Zubní lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	29	15	11	7	17	–	–	79
Všeobecná sestra – prezenční studium	–	–	2	–	–	–	–	2
Všeobecná sestra – kombinované studium	1	1	–	–	–	–	–	2
Porodní asistentka	2	1	–	–	–	–	–	3
Adiktologie – prezenční studium	1	1	1	–	–	–	–	3
Adiktologie – kombinované studium	4	1	1	–	–	–	–	6
Ergoterapie	1	3	1	–	–	–	–	5
Fyzioterapie	1	6	4	–	–	–	–	11
Nutriční terapeut – prezenční forma	5	1	3	–	–	–	–	9
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	2	4	2	–	–	–	–	8
NMgr. Ergoterapie	–	–	–	–	–	–	–	–
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma	3	2	–	–	–	–	–	5
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma	1	–	–	–	–	–	–	1
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	2	2	–	–	–	–	–	4
NMgr. Adiktologie – prezenční forma	–	–	–	–	–	–	–	–
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>celkem</b>	<b>326</b>	<b>318</b>	<b>225</b>	<b>159</b>	<b>200</b>	<b>177</b>	<b>3</b>	<b>1408</b>

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

Z výše uvedeného počtu studentů nově přijatí do 1. ročníku

studijní obor	ČR	cizinci
Všeobecné lékařství	269	73
Všeobecné lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	–	148
Zubní lékařství	39	7



studijní obor	ČR	cizinci
Zubní lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	–	28
Všeobecná sestra – prezenční studium	–	–
Všeobecná sestra – kombinované studium	6	1
Porodní asistentka	21	2
Adiktologie – prezenční studium	25	1
Adiktologie – kombinované studium	30	2
Ergoterapie	25	1
Fyzioterapie	27	1
Nutriční terapeut – prezenční forma	25	4
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	29	2
NMgr. Ergoterapie – prezenční forma	19	–
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma	31	3
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma	16	1
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	25	2
NMgr. Adiktologie – prezenční forma	15	–
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	32	–
<b>celkem</b>	<b>634</b>	<b>276</b>

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

počet studentů (počet občanů ČR/počet cizinců)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Všeobecné lékařství	1661/606	1877/655	1780/588	1878/648	1839/682	1779/614	1717/613	1584/534
Všeobecné lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	550	613	606	667	597	8/589	8/670	6/687
Zubní lékařství	293/37	334/47	358/55	345/58	314/54	280/54	234/56	206/49
Zubní lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	90	98	110	102	81	3/82	3/75	2/79
Všeobecná sestra – prezenční studium	53/9	53/8	46/5	47/2	25/1	22/7	14/3	9/2
Všeobecná sestra – kombinované studium	119/5	138/9	131/8	115/9	99/7	98/5	78/2	55/2
Porodní asistentka	–	–	–	–	–	28/–	35/1	48/3
Adiktologie – prezenční studium	88/3	81/7	75/3	68/3	71/2	76/3	72/2	68/3
Adiktologie – kombinované studium	112/9	119/4	107/7	98/7	88/6	82/4	80/5	84/6
Ergoterapie	58/4	53/2	54/–	55/–	38/–	45/2	39/4	60/5
Fyzioterapie	81/25	79/8	79/5	80/8	86/9	86/13	70/13	79/11
Nutriční terapeut – prezenční forma	44/8	54	59/–	65/2	71/5	62/8	51/6	56/9
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	–	–	44/1	72/1	103/4	93/5	93/12	86/8
NMgr. Ergoterapie	–	–	–	–	19/–	36/–	34/–	46/–
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma	–	–	–	–	28/2	56/2	72/3	92/5
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma	–	–	–	–	–	13/–	28/1	35/1
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	–	–	–	–	–	30/1	54/1	65/4
NMgr. Adiktologie – prezenční studium	27/0	–	–	–	56/6	52/3	52/2	40/–
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	–	–	19/–	31/1	44/1	67/3	75/3	81/–

### STUDIUM ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ

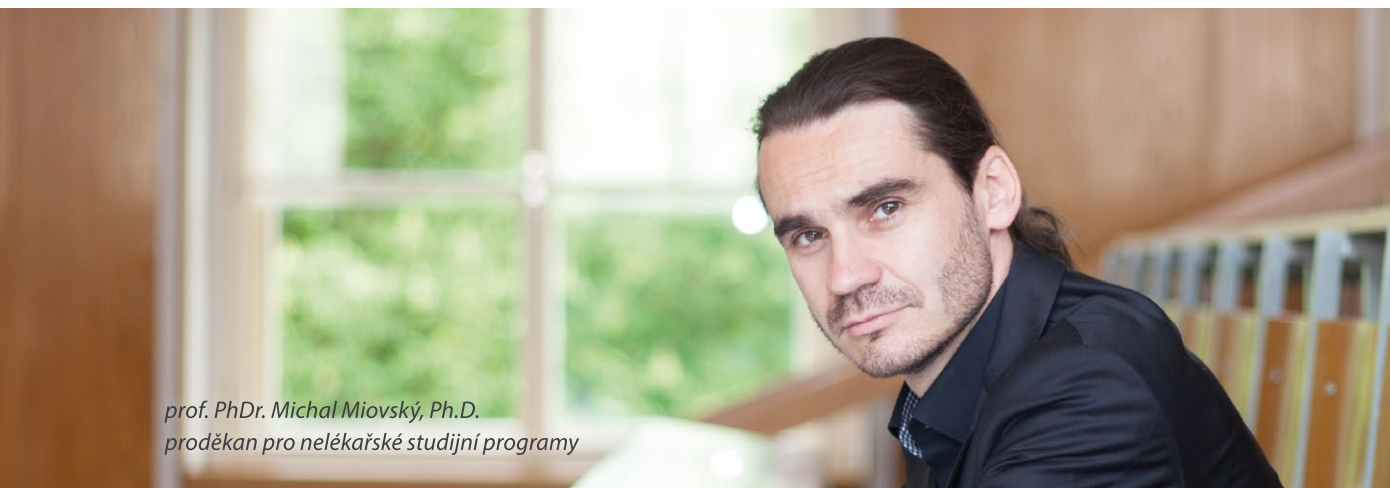
Stále přetrvává velký zájem uchazečů a studium Zubního lékařství na 1. LF UK, v akademickém roce 2017/2018 bylo přijato ke studiu 46 studentů pro studium v českém jazyce a 27 studentů studujících v jazyce anglickém. Fakulta nakoupila nezbytné přístroje na to, aby byla v roce 2017 započata komplexní výuka 3D stomatologie (3D tiskárna, intraorální skener, 3D fotoaparát). Tento moderní trend je zapotřebí podchytit včas a vybavit tak studenty praktickými poznatky, jak tyto technologie využívat v denní praxi zubního lékaře. Tato výuka se setkala s výrazným zájmem studentů.

Ke konci roku, jsme se intenzivně věnovali přípravě akreditačního spisu k akreditaci nového studijního programu Zubního lékařství. Kde jsme si nastavili podmínky pro racionalizaci výuky hlavně preklinických teoretických oborů tak, že část z nich bude vyučována stejně jako v magisterském studijním oboru Všeobecné lékařství. To je také reakce na vývoj stomatologické péče ve společnosti, kde se stále aktuálněji objevuje potřeba daleko větších znalostí všeobecně medicínských při ošetřování naší stárnoucí a více nemocné populace. Dále jsme do nové akreditace integrovali daleko větší počet hodin praktické výuky.

Pokračovaly výjezdy našich studentů do zahraničí a reciproční příjezdy zahraničních studentů v rámci výměnných pobytů do Skandinávie, Německa a Španělska.



*doc. MUDr. René Foltán, Ph.D.  
proděkan pro zubní lékařství*



*prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D.  
proděkan pro nelékařské studijní programy*

#### **VÝUKA ZDRAVOTNICKÝCH NELÉKAŘSKÝCH OBORŮ**

Pokračující proces stabilizace a mírného útlumu výuky nelékařských oborů, započatý v předchozích letech, byl v průběhu roku 2017 dokončen. Jde o naplnění výsledků vnitrofacultního hodnocení, které ukazuje, že není nadále za současných podmínek možné provozovat tak velký počet malých oborů, jako doposud. Počty studentů v dílčích oborech a jejich vnitřní diverzita za současné neexistence kombinované formy výuky u některých oborů způsobují také problémy z hlediska ekonomické udržitelnosti. U oboru Všeobecné sestry pak fakulta mj. reaguje také na proces spojený se sérií rozhodnutí vedoucích k nejistotě a nejasné perspektivě akademického vysokoškolského vzdělávání. Vedení fakulty proto přehodnotilo svoji přijatou Koncepti vzdělávání nelékařských zdravotnických oborů do roku 2019 a rozhodlo o definitivním ukončení bakalářského oboru Všeobecná sestra v obou formách, tedy jak presenční, tak kombinované. V roce 2017 byl mj. také dokončen úspěšný proces plné implementace nejnovějšího nelékařského oboru na 1. LF UK v garanci a péči GYNPOR Porodní asistentka. V tomto akademickém roce došlo k jeho naplnění i v dalším otevření ročníku a jeho etablování bylo potvrzeno dalším nárůstem zájmu uchazečů. Etablováním oboru Porodní asistentka došlo o naplnění původního plánu koncepcí z roku 2008 a 2012 a portfolio nelékařských oborů na naší fakultě je tím pro současné období uzavřené. Uvedený stav byl vyhodnocen na výjezdním zasedání vedení fakulty v Mariánských lázních a jednomyslně bylo přijato usnesení o petrifikaci současného stavu programů v českém jazyce a další proces byl zaměřen na zvyšování kvality výuky, služeb studentům, ekonomickou bilanci a položení většího důrazu na vědecko-výzkumnou činnost v těchto oborech.

Druhá polovina roku 2017 byla ve znamení přípravy institucionální akreditace Univerzity Karlovy v dotčených oborech a přípravy na historicky první oborové akreditace již v novém režimu, tedy uvnitř samotné univerzity. V tomto směru fakulta aktivně vystupovala mj. také na poli Asociace vysokoškolských vzdělavatelů v nelékařských oborech a významně se podílela na vzniku vzorových dokumentů pro akreditace. Současně pak na konci roku sama zahájila potřebné kroky směřující k úspěšnému zvládnutí institucionální akreditace a ve spolupráci s RUK připravila veškeré dokumenty. Důležitým mezinárodním úspěchem na poli nelékařských oborů byl přímý podíl na vzniku mezinárodní asociace univerzity vzdělávajících adiktology (ICUDDR), kde se 1. LF UK stala zakládajícím členem a pro Univerzitu Karlovu získala pozici koordinační univerzity pro Evropu v šíření prvního mezinárodního kurikula tohoto oboru. Došlo k navázání strategické spolupráce se skupinou univerzit ve Spojených státech, pomáhající a usnadňující poslední kroky v přípravě zcela nového magisterského programu adiktologie v anglickém jazyce pro mezinárodní studenty.



#### ZAHRANIČNÍ STUDENTI – SAMOPLÁTCI

V roce 2017 pokračoval trend nárůstu počtu zájemců o studium na naší fakultě v anglickém jazyce, celkem bylo podáno přes 1600 přihlášek. Tento rostoucí zájem o studium vedl rovněž k mírnému růstu počtu studujících v anglických programech, jak je dokumentováno v **tabulkách**. Do prvního ročníku v akademickém roce 2017/2018 nastoupilo 148 studentů v programu Všeobecné lékařství a 28 v programu Zubní lékařství.

Výuka v anglickém jazyce má význam i pro meziuniverzitní výměnné programy. To se začalo v posledních letech zvýšeně projevovat i v počtu zahraničních studentů, přijíždějících na fakultu v rámci programů IFMSA a Erasmus. Přítomnost výuky v anglickém jazyce umožňuje přijíždějícím studentům absolvovat část studií na naší fakultě, což pomáhá zvyšovat povědomí o 1. lékařské fakultě v zahraničí a současně umožňuje vyjet do zahraničí vyššímu počtu studentů české (i anglické) paralelky, kteří v rámci těchto mezinárodních výměnných programů mohou absolvovat část výuky na některé z participujících zahraničních lékařských fakult. Rostl také zájem našich zahraničních studentů o absolvování části klinické výuky ve svých domovských zemích (zejména Izrael), což jim usnadňuje hledání místa po promoci. Díky bilaterálním dohodám se zahraničními univerzitními nemocnicemi se takto podařilo vyhovět také studentům ze Španělska a Německa.

Zastoupení jednotlivých zemí, odkud k nám přicházejí naši studenti v anglické paralelce, je zachyceno v příložené tabulce. Převážnou většinu představují studenti z evropských zemí, jejichž počet výrazně vzrostl díky dlouhodobému úsilí o zviditelnění fakulty v zemích EU, účasti na prezentačních akcích věnovaných možnostem univerzitního vzdělávání v Evropě, ale také i v souvislosti se vstupem České republiky do EU v roce 2004 a tudíž automatickým uznáváním našich diplomů. Dalším trendem ve struktuře studentů anglické paralelky je pokračující nárůst počtu studentů ze Severní Ameriky a z Asie. V současném prvním ročníku představují největší skupinu studenti z Izraele, následováni Indií a Německem. Relativní výhodou studentů z prvních dvou destinací je, že je pro ně naše fakulta první volbou a ne náhradou v případě, že nejsou přijati ke studiu ve svých domovských zemích. V případě USA je klíčovou pobídkou kontinuálně udržovaná akreditace naší fakulty pro vládní půjčky (Direct Loans) a podobně jako v Izraeli také možnost skládat zkoušky USMLE.

Zvyšování zájmu o fakultu nás těší a umožňujeme nám postupně zvyšovat kvalitu studentů, a potažmo také absolventů. Ti jsou pak našimi ambasadory v zemích, kde po promoci praktikují medicínu. U přijímacích pohovorů se pravidelně dozvídáme, že i jedním z hlavních důvodů, proč si studenti volí právě naši fakultu, jsou právě dobré zkušenosti našich absolventů. Zvýšený zájem, zejména o obor Všeobecné lékařství, nám umožnil rovněž úpravu (sjednocení) školného, a to na 360 000 Kč ročně pro všechny studenty a oba obory. To nám spolu s eliminací možnosti nahrazení přijímacích testů z fyziky matematikou pomáhá regulovat počet zájemců a selektovat hlavně ty, kteří se profilují pro studium medicíny již na střední škole.

V roce 2017 pokračovala již tradiční návštěva potenciálních studentů spolu s jejich rodiči v rámci Dne otevřených dveří anglických studijních programů. Navíc pokračovala tradice i jarního mimořádného dne otevřených dveří pro studenty, kteří se účastní přípravného kurzu na přijímací zkoušky na naši fakultu v rámci spolupráce mezi UK a Abbey College.

Studentská organizace zahraničních studentů – samoplátců (MedSoc), která úzce spolupracuje s Českými studentskými aktivitami i s vedením fakulty, se podílí významnou měrou na studentském i akademickém životě fakulty. V roce 2017 tato organizace dále rozvíjela svoji činnost včetně vystavování zápisů z porad na webovských stránkách fakulty a rozšířila ji o oblast sociálních problémů zahraničních studentů. Bylo organizováno větší množství workshopů o možnostech uplatnění absolventů, zvláště ve Velké Británii, které byly hojně navštěvovány a to i studenty české paralelky. Tradičně je udržována webová stránka soustřeďující veškeré konference s lékařskou problematikou v anglickém jazyce pořádané v ČR. MedSoc disponuje na fakultě vlastní místností, která slouží jako kancelář a jednací místnost. Pořádá rovněž vlastní kulturní, sportovní a společenské akce včetně Jarního plesu zahraničních studentů lékařství a mezifakultního turnaje ve fotbale. Vzrostla i spolupráce studentské organizace se studijním oddělením, což výrazně zkvalitňuje jak naše prezentace v zahraničí díky našim absolventům, tak i kvalitu průběhu nástupu nových studentů prvního ročníku, jichž se starší studenti v prvních dnech školy aktivně ujímají a pomáhají jim se na fakultě zorientovat (tzv. Freshers Week v září mezi zápisem a začátkem výuky). Dále je udržována poradní komise tutorů pro studenty prvního ročníku. Tutoři nováčkům pomáhají v průběhu celého roku zorientovat se v systému studia i kulturních rozdílech mezi jejich domovskými zeměmi a Českou republikou. Tato komise aktualizovala pro nové studenty zvláštní brožuru, která je trvalou pomůckou pro tyto účely. Z publikací je dále významná v prosinci vydaná brožura o fakultě v angličtině, a v přípravě je i Univerzitou organizovaný informační leták, jednotně prezentující všechny fakulty na mezinárodních veletrzích univerzitního vzdělávání.

#### Spektrum studentů podle zemí původu v akademickém roce 2017/2018

Země	počet studentů	procento
Izrael	136	19
Velká Británie	95	13
Německo	74	10
Indie	50	7
Malaysie	31	4
Kyp	27	4
Norsko	26	4
Řecko	23	3
Írán	20	3
Švédsko	20	3
USA	18	3
Botswana	14	2
Kanada	14	2
Pákistán	12	2
Nigérie	11	2
Španělsko	10	1
Thajsko	10	1
Egypt	9	1
ČR	8	1
Irsko	7	1
Portugalsko	7	1
Taiwan	7	1
Turecko	7	1
Ostatní	84	11
<b>celkem</b>	<b>720</b>	<b>100</b>

### ELEKTRONICKÁ PODPORA VÝUKY

1. lékařská fakulta UK patří mezi vedoucí instituce na poli elektronické podpory vzdělávání lékařů a zdravotnických profesionálů. Každoročně vytváří velké množství elektronických a audiovizuálních výukových materiálů. Největší část z nich se zveřejňuje na stránkách WikiSkript (www.wikiskripta.eu), která dnes představují nejnavštěvovanější web pro podporu pregraduální výuky lékařství v ČR. WikiSkripta navíc přitahují nadané studenty a pomáhají je aktivněji zapojovat do výuky. Tento projekt se stále větší měrou stává vzorem pro obdobné projekty na dalších vysokých školách.

Další elektronické výukové materiály jsou přístupné přes výukový portál 1. LF UK (<http://portal.lf1.cuni.cz>), uživatelsky přívětivý Adobe Connect (<https://el.lf1.cuni.cz>) nebo LMS systém Moodle (<https://moodle.cuni.cz>). 1. lékařská fakulta UK také založila a spravuje úložiště medicínských videí MedicalMedia (www.medicalmedia.eu), které umožňuje uchovávat i klinicky citlivé materiály a bezpečně je zpřístupňovat studentům medicíny.

V posledních letech roste podpora elektronického testování a zavádění metodiky reprodukovatelného, objektivního a spravedlivého hodnocení znalostí a dovedností. I v této oblasti stojí naše fakulta v čele, podílí se na školení učitelů dalších vysokých škol v ČR, pravidelně publikuje a vydává metodické materiály.



MUDr. Martin Vejražka, Ph.D.  
člen kolegia děkana

### SPECIALIZAČNÍ A CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ ZDRAVOTNICKÝCH PRACOVNÍKŮ

Oddělení specializačního a celoživotního vzdělávání (OSCV) organizovalo v roce 2017 kurzy, semináře, workshopy a přednášky jak v rámci povinného specializačního vzdělávání lékařů a zubních lékařů, tak i celoživotního vzdělávání určeného nejen pro lékaře a zubní lékaře, ale i pro další zdravotnické event. nezdravotnické profese (adiktology, fyzioterapeuty, ergoterapeuty, laboratorní pracovníky, pedagogické pracovníky).

### SPECIALIZAČNÍ VZDĚLÁVÁNÍ LÉKAŘŮ A ZUBNÍCH LÉKAŘŮ

V roce 2017 byly připraveny povinné specializační kurzy v rámci rotace mezi LF aktuálně ve všech oborech, kde jsou podmínkou pro ukončení základního kmene nebo pro přístup k atestační zkoušce.

Za specializační vzdělávání na naší fakultě zodpovídá prof. MUDr. Jan Škrha, DrSc., MBA, společně s odbornými garanty 46 specializačních oborů a pracovníci OSCV, které zajišťují veškeré administrativní a organizační činnosti. Prof. Škrha zastupuje 1. LF UK v Koordinační radě všech 8 LF.

Činnosti spojené se specializačním vzděláváním se týkají především zařazování do specializačního oboru, uznávání odborné praxe absolvované v jiném oboru, vydávání certifikátů a zejména organizace a koordinace atestačních zkoušek a povinných předatestačních či specializačních kurzů, včetně zajištění akreditace MZ ČR pro jejich pořádání. Od 1. 7. 2017 platí novela zákona č. 95/2004 Sb., která přinesla řadu změn ve specializačním vzdělávání, které ale z důvodu absence prováděcích předpisů nemohly být dosud realizovány.

Evidence lékařů a zubních lékařů ve specializačním vzdělávání se provádí prostřednictvím webové aplikace ministerstva zdravotnictví (EZP). K 15. 12. 2017 bylo na naší LF evidováno více než 2100 lékařů a zubních lékařů.

Povinné kurzy se vždy konají na základě mezifakultní rotace na všech LF. Z plánovaných cca 180 kurzů na všech LF bylo na 1. LF UK realizováno 36 kurzů (1–15denních), jichž se zúčastnilo 634 lékařů a zubních lékařů. I přes koordinaci kurzů mezi LF i nadále zůstává z ekonomického hlediska problematická organizace povinných kurzů v „malých“ specializačních oborech.

Atestační zkoušky se konaly opět na základě principu rotace ve 14 specializačních oborech. K ústní a praktické části atestační zkoušky se hlásilo 146 lékařů, z nich úspěšně atestovalo 129 lékařů, 7 neuspělo, ostatní se omluvili. Nejvíce lékařů v tomto roce atestovalo v oborech gynekologie a porodnictví, vnitřní lékařství a rehabilitační a fyzikální medicína.

Přehled povinných specializačních kurzů a atestačních zkoušek na 1. LF UK v roce 2017

	specializační kurzy	atestační zkoušky
Počet akcí	36	14
Počet účastníků	634	146

### Celoživotní vzdělávání lékařů, zubních lékařů a nelékařských pracovníků

V roce 2017 bylo realizováno celkem 114 kurzů celoživotního vzdělávání s 4822 účastníky. Jednalo se o 1203 účastníků 41 kurzů, seminářů, včetně klinických seminářů pro lékaře a 10 akcí pro 187 nelékařských pracovníků, které se konaly na klinikách a ústavech 1. LF UK a kurzy zaměřené na rozvoj pedagogických dovedností určené pro pedagogy naší fakulty (38 absolventů). Dále ve spolupráci s komerčními subjekty bylo realizováno 62 vzdělávacích akcí pro 3384 lékařů různých specializací.

Přehled kurzů a seminářů ČŽV uskutečněných na 1. LF UK v roce 2017

	kurzy, semináře lékaři	kurzy ČŽV ve spolupráci s komerčními subjekty	celkem
Počet akcí	42/10	62	114
Počet účastníků	1241/187	3384	4812

OSCV poskytuje aktuální informace o specializačním a celoživotním vzdělávání lékařů a zubních lékařů na webové stránce 1. LF UK (<http://www.lf1.cuni.cz/dalsi-vzdelavani>), dále prostřednictvím elektronických, telefonických i osobních konzultací. OSCV prezentovalo nabídky akcí ČŽV i na Dni celoživotního vzdělávání organizovaného RUK v dubnu 2017.

OSCV připravuje aktuálně podklady pro akreditace vzdělávacích programů a kurzů udělovaných jednak MZ ČR, jednak MŠMT a v souladu s nimi vydává účastníkům certifikáty a příslušná potvrzení (dle Řádu ČŽV UK, opatření rektora a opatření děkana). Lékaři získávají potvrzení včetně přidělených kreditů dle Stavovského předpisu č. 16 ČLK, v případě nelékařů byl novelou zákona č. 96/2004 Sb. zrušen kreditní systém pro nelékařské zdravotnické pracovníky.

### UNIVERZITA TŘETÍHO VĚKU 1. LF UK

#### Pravidelná výuka U3V, čtyřsemestrální studium „Biologie člověka“

V roce 2017 byl úspěšně ukončen již 30. cyklus výuky. Slavnostní zakončení 2. ročníku spojené s předáním „Osvědčení“ 44 absolventům kurzu U3V proběhlo v Karolinu dne 1. června 2017. Otevřen byl 31. ročník studia s 54 novými posluchači.

Základní čtyřsemestrální studium „Biologie člověka“ má stálý program přednášek zaměřených na teoretické základy medicíny s doplněním o nové poznatky o prevenci a vybrané přednášky z historie lékařství – pro 1. ročník „Biologie člověka“ a pro 2. ročník „Biologické principy péče o zdraví“.

Do pravidelného výukového programu je zařazena i přednáška o poskytování první pomoci s praktickými ukázkami, která vyvolala velký zájem posluchačů. V uplynulém akademickém roce probíhala výuka podle sylabu, tj. 2 hodiny týdně v každém semestru v obou ročnících. Program výuky je podrobně uváděn v „Seznamu přednášek 1. LF UK“. Vyučujícími ve všech skupinách byli jak přednostové pracovišť, tak špičkoví pracovníci příslušných ústavů a klinik. Výuka má výbornou odezvu u posluchačů. V každém ročníku je zapsáno zhruba 50 posluchačů, výuka probíhá v Ústavu vědeckých lékařských informací.

1. LF UK je zastoupena v rámci Univerzity Karlovy v národní Asociaci U3V, která je členem mezinárodní Asociace U3V.

#### Kurz Novinky v medicíně (bývalý Klub absolventů U3V)

Pro absolventy U3V, kteří úspěšně zakončili čtyřsemestrální studium „Biologie člověka“, nabízí 1. LF UK možnost dalšího vzdělávání v rámci kurzu „Novinky v medicíně“. Zájem o tento kurz je tak vysoký, že narůstající počet posluchačů převyšuje kapacitu Vondráčkovy posluchárny. Tato skutečnost nás vedla k rozhodnutí rozdělit posluchače do skupin (A, B), kdy každá ze skupin má výuku 1x za 14 dnů.

Výuka probíhá v ucelených semestrálních cyklech, zaměřuje se na základní obory/oblasti medicíny, v nichž zprostředkovává posluchačům základní přehled daného oboru a představuje nové metody a vývoj daného oboru. Danému oboru je věnován vždy celý semestr.

Tuto výuku odborně garantují jednotlivá pracoviště 1. LF UK ve spolupráci s garantem U3V.

V roce 2017 v letním semestru byl posluchačům prezentován cyklus přednášek „Foniatric“, který zajišťovali pracovníci Foniatrické kliniky 1. LF UK a VFV v Praze a na zimní semestr byly připraveny přednášky z „Očního lékařství“. Tato témata zajišťovali přednášející z Oční kliniky 1. LF UK a VFV v Praze.

### Další aktivity

Dne 22. dubna 2017 proběhl v rámci Univerzity Karlovy „Den celoživotního vzdělávání“. Zde byly prezentovány možnosti studia v rámci programů CŽV i na 1. lékařské fakultě.

Na podzim, 10. října 2017, u příležitosti 30. výročí U3V na naší fakultě proběhlo slavnostní shromáždění za účasti představitelů fakulty i univerzity a byli oceněni i „dlouholetí studenti“ tj. ti, kteří přednášky Klubu absolventů navštěvují déle než 10 let. Jak zdůraznila zástupkyně studentů Ing. Dagmar Kasalová, „každoroční obměnou obsahu kurzu tak mohou studenti získávat nové poznatky z řady oborů“. Kurz Novinky v medicíně jim představují význační odborníci daného oboru – členové akademické obce i přední lékaři Všeobecné fakultní nemocnice v Praze. Většina zapsaných studentů se těchto pokračovacích kurzů účastní opakovaně. Kromě poznávací funkce tak vedou kurzy U3V i k posilování sociálních vazeb a kontaktů mezi účastníky. Studium U3V při víceleté účasti posiluje identifikaci studentů s 1. lékařskou fakultou a Karlovou univerzitou.

## HODNOCENÍ VÝUKY STUDENTY



prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc.  
proděkan pro zahraniční studenty a sociální problematiku  
(ve funkci do října 2017)

I. LÉKAŘSKÁ FAK  
UNIVERZITY KAR



Hodnocení výuky studenty doznalo zásadní změny v akademickém roce 2005/2006, kdy poprvé proběhlo elektronicky. V následujících letech se akce zopakovala za nezměněných podmínek a současně byla provedena analýza a srovnání výsledků vždy z předchozího akademického roku. Od akademického roku 2007/2008 probíhá evaluace výuky elektronickou formou sběru a zpracování dat se provádí přímo ve studentském informačním systému. V akademickém roce 2015/2016 byl sběr dat zahájen v říjnu 2016 a ukončen v říjnu 2017. Výsledky se opakovaně zabývaly Hodnotící komise i kolegium děkana.

Dotazník v elektronické verzi propojený se systémem SIS, který umožňuje studentům poměrně snadný přístup k formulářům pro hodnocení jednotlivých předmětů a pracovišť, byl ponechán letos beze změn právě proto, aby bylo možné srovnávat výsledky hodnocení s předchozím rokem. O výsledcích hodnocení je akademická obec informována jednak cestou webových stránek fakulty a jednak přímou informací příslušným pracovištím a fakultním orgánům. Základní výhodou tohoto systému je bezesporu jednodušnost dotazníku a tím i možnost srovnání jednotlivých pracovišť (pochopitelně s některými otázkami odlišnými v případě teoretických a klinických oborů).

Vedle tohoto hlavního hodnocení zůstávají stále i místní dotazníky, které si připravují pro svou potřebu jednotlivá pracoviště a rozdávají je studentům v průběhu nebo po ukončení studia daného oboru. Jejich výhodou je, že dotazníky mohou být „šité na míru“ výuce na daném pracovišti. A konečně vznikly už i chatové stránky na internetových stránkách některých pracovišť, které si rychle získaly velkou popularitu. Jejich hlavní výhodou je především rychlost, operativnost a interaktivnost; vedení pracovišť se tak názory studentů může zabývat prakticky okamžitě a případné problémy řešit během velmi krátké doby. Toto je také zřejmě i směr, který bude v budoucích letech neefektivnější, zkušenosti totiž ukazují, že umožňuje nejen okamžitou reakci studentů na určitý problém, ale i jejich diskusi o tomto problému. Daleko lépe a hlavně rychleji se tak ukáží i rozdílné názory studentů, což také umožní lepší a rychlejší řešení případných problémů ze strany pedagogů s ohledem na převládající názor studentů a nikoliv pouze s ohledem na názor jednotlivce.

### VYHODNOCENÍ CELKOVÝCH VÝSLEDKŮ ANKETY ZA ROK 2016/17

Počet hodnotících studentů byl v roce 2016/17 celkem 889, což je mírně vyšší počet než v předešlém roce, stále však roste počet slovních připomínek a obecně i celkový počet vyjádření studentů k výuce. Celkové hodnocení fakulty zůstává tradičně kladné, známky se pohybují v rozsahu 1,4–1,87, průměrná známka hodnocení fakulty je 1,50 (podobná jako vloni). Znamky hodnocení jednotlivých ústavů a klinik se pohybovaly v rozmezí jedniček a dvojek. Na rozdíl od předchozího roku nebyla ani jedna známka horší než 2,88 (s výjimkou několika případů, kde se však vyjádřil jen jediný student), což lze považovat za celkové zlepšení.

Určitým problémem trvale zůstává skutečnost, že počty hodnotících ve vyšších ročnících jsou menší a proto i vypovídací hodnota hodnocení klinických předmětů ale i klinických učitelů je menší. Je to dáno i tím, že studenti jsou rozdělováni mezi kliniky a v menších skupinách se s jednotlivými učiteli potká menší počet studentů, než je tomu v nižších ročnících. Za pozitivní lze považovat fakt, že počet komentářů v klinických ročnících již druhým rokem roste.

Přednostové pracovišť jsou každoročně písemně upozorňováni na anketu a vyzváni k řešení připomínek a případnému vyjádření. Na anketu reagovala stejně jako v uplynulých letech řada pracovišť, jejichž vyjádření obsahuje možné vysvětlení negativního hodnocení z pohledu pracoviště nebo pedagoga, často s oprávněnou kritikou chyby malých čísel, subjektivity hodnocení i kritiky studentů samých. Důležité je ale především to, že vyjádření obsahuje i návrhy řešení situace do budoucna, aby ubylo důvodů k negativnímu hodnocení. Jednoznačně tak lze pozorovat tendenci zlepšování průměrných známek pracovišť i nárůst pozitivních slovních hodnocení jak ústavů a klinik, tak i pedagogických pracovníků. Kolegium děkana se na svém zasedání výsledky hodnocení podrobně zabývalo a ocenilo i přístup řady přednostů, kteří se konstruktivně k hodnocení svého pracoviště vyjádřili. Jako každoročně byli i letos nejlépe hodnocení pedagogové děkanem fakulty finančně odměněni.



## DOKTORSKÉ STUDIUM V BIOMEDICÍNĚ

1. LF UK zajišťuje 21 doktorských studijních programů v českém jazyce i v anglickém jazyce. V rámci těchto studijních programů je 17 z nich uskutečňováno v rámci tzv. doktorských studijních programů v biomedicině (dále jen DSPB), které byly založeny v roce 1992 na základě dohody 3 pražských lékařských fakult (1. LF UK, 2. LF UK, 3. LF UK) a Přírodovědecké fakulty UK (PřF UK). Cílem této aktivity bylo:

vytvořením společných oborových rad zamezit vzniku stejně zaměřených grémií na každé z uvedených fakult a zabránit tak nesmyslné roztržitosti školicího procesu;

s ohledem na velké množství biomedicínských výzkumných pracovišť v Praze, která fungují mimo Univerzitu Karlovu (především ústavy AV a výzkumné ústavy MZ), umožnit, aby se i tato pracoviště stala školicími centry DSPB;

přesvědčit představitele klinických pracovišť o nezbytnosti výzkumné přípravy v teoretických a preklinických oborech; zvýšit kvalitu postgraduálního studia zavedením nezbytných kritérií pro obhajoby doktorských disertačních prací.

DSPB se realizuje v souladu se zákonem o vysokých školách a vnitřními předpisy Univerzity Karlovy a jejích fakult a na základě Rámcové smlouvy o spolupráci při realizaci studijních programů z 23. 4. 1997 a Smlouvy o sdružení mezi Univerzitou Karlovou a Akademií věd ČR z 26. 6. 1997.

### DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY USKUTEČŇOVANÉ NA 1. LF UK A PŘEDSEDOVÉ PŘÍSLUŠNÝCH OBOROVÝCH RAD V ROCE 2017

Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	prof. RNDr. Stanislav Zadražil, CSc., PřF UK
Biologie a patologie buňky	prof. RNDr. Ivan Raška, DrSc., 1. LF UK
Biomedicínská informatika	prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc., 1. LF UK
Vývojová a buněčná biologie	doc. RNDr. Petr Folk, CSc., PřF UK
Biochemie a patobiochemie	prof. MUDr. Stanislav Štípek, DrSc., 1. LF UK
Fyziologie a patofyziologie člověka	prof. MUDr. Jaroslav Pokorný, DrSc., 1. LF UK
Imunologie	prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D., PřF UK
Mikrobiologie	doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc., PřF UK
Neurovědy	prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc., 1. LF UK
Farmakologie a toxikologie	prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph.D., 1. LF UK
Lékařská biofyzika	prof. MUDr. et RNDr. Jiří Beneš, CSc., 1. LF UK
Parazitologie	prof. RNDr. Jan Votýpka, Ph.D., PřF UK
Experimentální chirurgie	prof. MUDr. Jaroslav Živný, DrSc., 1. LF UK
Preventivní medicína	doc. MUDr. Alexander M. Čelko, CSc., 3. LF UK
Gerontologie	prof. MUDr. Eva Topinková, CSc., 1. LF UK
Psychologie	prof. MUDr. Jiří Raboch, DrSc., 1. LF UK
Bioetika	doc. MUDr. PhDr. Jan Payne, Ph.D., 1. LF UK
Dějiny lékařství	doc. Mgr. Karel Černý, Ph.D., 1. LF UK
Zobrazovací metody v lékařství	prof. MUDr. Jan Daneš, CSc., 1. LF UK
Specializace ve zdravotnictví (Adiktologie)	prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D., 1. LF UK
Biomechanika	doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc., FTVS UK

Náplň a organizaci studia v jednotlivých studijních programech zajišťují společné oborové rady (OR); jsou garantem kvality jednotlivých studijních programů DSPB. Jejich členy jmenuje rektor na návrh děkanů fakult a zúčastněných mimouniverzitních školících institucí. Předsedu a místopředsedu si volí OR z řad svých členů. DSPB jsou řízeny Koordinační radou (KR). Členy KR DSPB jmenují a odvolávají společně rektor UK a předseda AV ČR, a to na základě návrhů děkanů jednotlivých fakult UK a ředitelů zúčastněných pracovišť. Dalšími členy KR jsou předsedové OR. Předsedu a místopředsedu KR DSPB volí ze svého středu její členové.

Předseda svolává a řídí jednání OR a zastupuje ji při jednání s orgány příslušné fakulty a na zasedáních KR DSPB. Kompetence OR vyplývají ze znění platného zákona o vysokých školách.

V následujícím textu je uveden přehled programů doktorského studia, seznam předsedů příslušných oborových rad na 1. LF UK v roce 2017, přehled akreditovaných DSP v jazyce českém a anglickém, včetně doby platnosti akreditace. Výroční zpráva rovněž obsahuje přehled o počtu studentů DSP na pracovištích 1. LF UK za rok 2017, přehled složených státních doktorských zkoušek, obhájených dizertačních prací v DSP za rok 2017, počty přijatých studentů a obhájených dizertačních prací DSP na 1. LF UK za 5 let (2013–2017).

**AKREDITOVANÉ DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY V ČESKÉM JAZYCE A DOBA PLATNOSTI AKREDITACE**

Biochemie a patobiochemie	31. 8. 2019
Biologie a patologie buňky	31. 12. 2020
Biomedicínská informatika	31. 12. 2020
Dějiny lékařství	31. 12. 2024
Experimentální chirurgie	31. 12. 2020
Farmakologie a toxikologie	31. 12. 2020
Fyziologie a patofyziologie člověka	31. 12. 2020
Gerontologie	31. 12. 2020
Imunologie	31. 12. 2020
Lékařská biofyzika	31. 12. 2020
Bioetika	31. 12. 2024
Mikrobiologie	30. 4. 2020
Molekulární a buněčná biologie genetika a virologie	31. 12. 2020
Neurovědy	31. 12. 2020
Parazitologie	30. 4. 2020
Preventivní medicína	31. 12. 2020
Psychologie	31. 12. 2020
Vývojová a buněčná biologie	31. 8. 2019
Zobrazovací metody v lékařství	31. 12. 2024
Specializace ve zdravotnictví – Adiktologie	31. 12. 2024
Biomechanika	1. 11. 2020

**AKREDITOVANÉ DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY V ANGLICKÉM JAZYCE A DOBA PLATNOSTI AKREDITACE**

Biochemistry and Pathobiochemistry	31. 8. 2019
Biomedical Informatics	31. 12. 2020
Cell Biology and Pathology	31. 12. 2020
Developmental and Cell Biology	31. 8. 2019
History of Medicine	31. 12. 2024
Experimental Surgery	31. 12. 2020
Gerontology	31. 12. 2020
Human Physiology and Pathophysiology	31. 12. 2020
Immunology	31. 12. 2020
Medical Biophysics	31. 12. 2020
Microbiology	30. 4. 2020
Molecular and Cellular Biology, Genetics and Virology	31. 12. 2020
Neurosciences	31. 12. 2020
Parasitology	30. 4. 2020
Pharmacology and Toxicology	31. 12. 2020
Preventive Medicine	31. 12. 2020
Psychology	31. 12. 2020
Imaging Methods in Medicine	31. 12. 2024
Bioethics	31. 12. 2024
Specialization in Health Service – Addictology	31. 12. 2024
Biomechanics	1. 11. 2020

## Přehled počtu studentů doktorských studijních programů na pracovištích 1. LF UK za rok 2017

pracoviště	instituce	počet studentů v dsp na ústav/kliniku			celkem studentů 2017
		studující 2017	studující 2017		
			zanechali	úspěšně absolvovali	
Anatomický ústav	1. LF UK	11	2	0	13
BIOCEV	1. LF UK	13	0	4	17
Centrum podpory aplikačních výstupů a spin-off firem	1. LF UK	3	0	0	3
Centrum pokročilého preklinického zobrazování	1. LF UK	5	0	0	5
Fyziologický ústav	1. LF UK	10	2	3	15
Revmatologická klinika	1. LF UK	14	1	0	15
Ústav biofyziky a informatiky	1. LF UK	10	1	3	14
Ústav biochemie a experimentální onkologie	1. LF UK	9	0	0	9
Ústav dějin lékařství a cizích jazyků	1. LF UK	11	4	1	16
Ústav histologie a embryologie	1. LF UK	2	0	0	2
Ústav humanitních studií v lékařství	1. LF UK	11	0	0	11
Ústav patologické fyziologie	1. LF UK	39	7	1	47
Ústav klinické a experimentální hematologie	1. LF UK a ÚHKT	12	0	1	13
Farmakologický ústav	1. LF UK a VFN	7	1	4	12
Foniatrická klinika	1. LF UK a VFN	1	0	1	2
Geriatrická klinika	1. LF UK a VFN	0	1	0	1
Gynekologicko-porodnická klinika	1. LF UK a VFN	24	2	2	28
I. klinika tuberkulózy a respiračních onemocnění	1. LF UK a VFN	1	0	0	1
I. chirurgická klinika	1. LF UK a VFN	2	1	0	3
I. interní klinika	1. LF UK a VFN	3	0	1	4
II. chirurgická klinika	1. LF UK a VFN	10	2	0	12
II. interní klinika	1. LF UK a VFN	38	4	0	42
III. interní klinika	1. LF UK a VFN	22	2	2	26
IV. interní klinika	1. LF UK a VFN	14	1	1	16
Klinika adiktologie	1. LF UK a VFN	26	0	0	26
Klinika dětského a dorostového lékařství	1. LF UK a VFN	34	4	0	38
Klinika nefrologie	1. LF UK a VFN	12	0	0	12
Klinika pracovního lékařství	1. LF UK a VFN	8	0	1	9
Stomatologická klinika	1. LF UK a VFN	27	3	0	30
Klinika rehabilitačního lékařství	1. LF UK a VFN	6	0	0	6
Neurologická klinika	1. LF UK a VFN	53	5	5	63
Oční klinika	1. LF UK a VFN	6	0	0	6
Onkologická klinika	1. LF UK a VFN	5	0	1	6
Psychiatrická klinika	1. LF UK a VFN	63	12	2	77
Radiodiagnostická klinika	1. LF UK a VFN	10	1	0	11
Sexuologický ústav	1. LF UK a VFN	10	0	0	10
Urologická klinika	1. LF UK a VFN	8	0	0	8
Ústav biologie a lékařské genetiky	1. LF UK a VFN	16	1	0	17
Ústav hygieny a epidemiologie	1. LF UK a VFN	15	2	3	20
Ústav imunologie a mikrobiologie	1. LF UK a VFN	15	2	1	18
Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky	1. LF UK a VFN	39	2	5	46
Ústav nukleární medicíny	1. LF UK a VFN	4	0	1	5

pracoviště	instituce	počet studentů v dsp na ústav/kliniku			celkem studentů 2017
		studující 2017	studující 2017		
			zanechali	úspěšně absolvovali	
Ústav patologie	1. LF UK a VFN	5	0	0	5
Ústav všeobecného lékařství	1. LF UK a VFN	1	2	0	3
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny	1. LF UK a VFN	11	0	0	11
Ústav soudního lékařství a toxikologie	1. LF UK a VFN	6	1	0	7
Ústav tělovýchovného lékařství	1. LF UK a VFN	2	0	0	2
Gynekologicko-porodnická klinika	1. LF UK a N. Na Bulovce	10	2	0	12
Klinika infekčních a tropických nemocí	1. LF UK a N. Na Bulovce	1	1	0	2
Klinika plastické chirurgie	1. LF UK a N. Na Bulovce	5	0	0	5
Chirurgická klinika	1. LF UK a N. Na Bulovce	3	0	0	3
Ortopedická klinika	1. LF UK a N. Na Bulovce	6	2	1	9
III. chirurgická klinika	1. LF UK a FN Motol	15	2	2	19
Klinika ORL	1. LF UK a FN Motol	12	0	2	14
Klinika spondylochirurgie	1. LF UK a FN Motol	1	0	0	1
Ortopedická klinika	1. LF UK a FN Motol	14	2	0	16
Neurochirurgická klinika	1. LF UK a ÚVN	12	0	1	13
Interní klinika	1. LF UK a ÚVN	4	2	0	6
Klinika infekčních nemocí	1. LF UK a ÚVN	4	0	0	4
Klinika ortopedie	1. LF UK a ÚVN	5	0	0	5
Oční klinika	1. LF UK a ÚVN	2	1	0	3
Onkologická klinika	1. LF UK a TN	2	0	0	2
Chirurgická klinika	1. LF UK a TN	2	0	0	2
Pneumologická klinika	1. LF UK a TN	3	1	0	4
<b>celkem</b>		<b>755</b>	<b>79</b>	<b>49</b>	<b>883</b>

## Státní doktorské zkoušky vykonané v roce 2017

příjmení a jméno	titul	titul za	studijní program	datum SDZ
Ballay Rastislav	MUDr.		Experimentální chirurgie	13. 11. 2017
Bártová Klára	Mgr.	Ph.D.	Psychologie	7. 11. 2017
Bořecká Klára	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	25. 1. 2017
Cikánková Tereza	Mgr. Bc.		Neurovědy	3. 4. 2017
Čapoun Otakar	MUDr.		Experimentální chirurgie	9. 10. 2017
Doktorová Eliška	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	31. 5. 2017
Doležal Adam	JUDr.	LL.M.	Bioetika	8. 6. 2017
Dosedla Erik	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	27. 3. 2017
Fendrych Mazancová Adéla	Mgr.		Psychologie	7. 11. 2017
Filipová Marcela	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	19. 9. 2017
Fremuntová Zuzana	Mgr.		Biologie a patologie buňky	15. 6. 2017
Haruštiak Tomáš	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	3. 4. 2017
Hornáček Matúš	Ing.		Biologie a patologie buňky	8. 6. 2017
Hurnáková Jana	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	19. 10. 2017
Chmelík Zdeněk	PharmDr.		Preventivní medicína	15. 2. 2017
Kollárová Johana	Ing.		Biologie a patologie buňky	15. 6. 2017
Kopal Aleš	MUDr.		Neurovědy	3. 4. 2017

příjmení a jméno	titul	titul za	studijní program	datum SDZ
Koubská Eva	MUDr.		Neurovědy	3. 4. 2017
Kovalská Petra	MUDr.		Neurovědy	3. 4. 2017
Krajčoviechová Alena	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	20. 4. 2017
Kudlička Jaroslav	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	26. 6. 2017
Kuchař Oliver	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	23. 11. 2017
Kuliha Martin	MUDr.		Neurovědy	3. 4. 2017
Kutová Simona	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	23. 11. 2017
Lízrová Jana	MUDr.		Neurovědy	3. 4. 2017
Lukáčová Vanda	MUDr.		Psychologie	26. 9. 2017
Mačinga Peter	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	16. 11. 2017
Májovský Martin	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	2. 1. 2017
Mašková Jana	MUDr.		Neurovědy	2. 10. 2017
Mateu Sanz Rosana		M.Sc.	Biologie a patologie buňky	15. 6. 2017
Myšák Jaroslav	MUDr.		Experimentální chirurgie	13. 11. 2017
Myšíková Dagmar	MUDr.		Experimentální chirurgie	27. 3. 2017
Nepřasová Michaela	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	16. 11. 2017
Novotný Róbert	MUDr.		Experimentální chirurgie	9. 10. 2017
Nurieva Olga	MUDr.		Preventivní medicína	29. 6. 2017
Obeidová Lena	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	14. 2. 2017
Pazourková Eva	MUDr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	10. 5. 2017
Pospíšilová Šárka	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	14. 2. 2017
Ptáčník Václav	MUDr.		Lékařská biofyzika	24. 10. 2017
Řepová Barbora	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	19. 10. 2017
Sigitova Ekaterina		MD, Ph.D.	Psychologie	16. 5. 2017
Slonková Jana	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	5. 4. 2017
Štekláčová Anna	MUDr.		Neurovědy	3. 4. 2017
Štěpánková Tereza	Mgr.		Psychologie	7. 11. 2017
Štěrbová Zuzana	Mgr.		Psychologie	26. 9. 2017
Šušlíková Kateřina	MUDr.		Biologie a patologie buňky	16. 11. 2017
Švára František	MUDr.		Lékařská biofyzika	21. 6. 2017
Tomášová Petra	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	23. 11. 2017
Trošan Peter	Mgr.		Biologie a patologie buňky	15. 6. 2017
Týblová Michaela	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	5. 6. 2017
Válka Jan	MUDr.		Biologie a patologie buňky	16. 11. 2017
Vojtěchová Iveta	Mgr.		Neurovědy	3. 4. 2017
Židková Monika	Mgr.		Farmakologie a toxikologie	19. 10. 2017

#### Obhájené dizertační práce v doktorských studijních programech za rok 2017

příjmení a jméno	titul	titul za	studijní program	název práce	obhajoba
Argalácsová Soňa	MUDr.	Ph.D.	Farmakologie a toxikologie	Farmakogenomická predikce účinnosti a bezpečnosti tamoxifenu při léčbě hormonálně dependentních žen s karcinomem prsu.	1. 9. 2017
Bakhouché Hana	PharmDr.	Ph.D.	Farmakologie a toxikologie	Vliv vybraných farmakogenetických biomarkerů na účinnost a bezpečnost farmakoterapie	25. 7. 2017
Beličková Monika	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Myelodysplastický syndrom – hledání molekulární podstaty	19. 9. 2017

příjmení a jméno	titul	titul za	studijní program	název práce	obhajoba
Bielčíková Zuzana	MUDr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Circulating tumor cells in breast cancer patients	19. 9. 2017
Bolková Jitka	Mgr.	Ph.D.	Vývojová a buněčná biologie	Jaderná architektura a genová exprese u <i>Caenorhabditis elegans</i>	14. 6. 2017
Bonnet Cecilia		MD, Ph.D.	Neurovědy	Eye Movement Metrics in the Differentiation of Parkinsonian Syndromes.	24. 4. 2017
Burian Michal	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Nové operační řešení u morbus Perthes pomocí anteromedální redukční osteotomie hlavice	2. 10. 2017
Černý Libor	MUDr.	Ph.D.	Gerontologie	Faktory ovlivňující komunikaci při sluchové vadě ve vyšším věku	6. 9. 2017
Dosedla Erik	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Ultrazvuková charakteristika dutiny brušnej v priebehu 6 týždňov po cisárskom reze	2. 10. 2017
Dušejovská Magdaléna	MUDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Velikost jednotlivých lipoproteinových částic u různých patologických stavů	26. 9. 2017
Dvořák Aleš	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Mitochondrie jako cíl protinádorové terapie.	23. 5. 2017
Fialová Elena	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Změny elektrického pole srdce u poruch glukózového metabolismu a možnosti jejich ovlivnění úpravou narušené autonomní nervové regulace	14. 9. 2017
Fraňková Soňa	MUDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Role of host-dependent factors in prediction of antiviral treatment response in chronic hepatitis C	28. 6. 2017
Hánová Petra	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína	Epidemiologické aspekty zánětlivých revmatologických onemocnění a difúzních onemocnění pojiva.	11. 12. 2017
Hartinger Jan	Mgr.	Ph.D.	Biologie a patologie buňky	Molekulární podstata etiologie toxického působení fluoropyrimidinů se zaměřením na palmární-plantární erythrodysesthesii a použití potenciálních antidot	8. 6. 2017
Harušiak Tomáš	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Optimalizace předoperační a operační léčby karcinomu jícnu a ezofago-gastrické junkce: využití PET/CT v diagnostice a hodnocení efektivity předoperační chemoterapie a technika konstrukce anastomozy jako faktor pooperačních komplikací po ezofagektomii	18. 9. 2017
Hegarová Markéta	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Příspěvek vyšetření BNP ke zpřesnění prognózy nemocných s pokročilým srdečním selháním	15. 6. 2017
Humajová Jana	MUDr.	Ph.D.	Lékařská biofyzika	Chelatující polymery pro léčbu Wilsonovy nemoci	28. 2. 2017
Hušková Hana	Mgr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Investigating critical mechanisms of oncogenesis using cell model systems	21. 9. 2017
Chakraborty Soma	Mgr.	B.Sc., M.S	Lékařská biofyzika	Kinematic analysis of rhythmic motion: the cases of human hand tremor and fly wingbeat.	28. 2. 2017
Chrbolka Pavel	MUDr.	Ph.D.	Gerontologie	Vztah protrombogenních faktorů k poruchám sluchu s tinnitem.	6. 9. 2017
Chroustová Daniela	MUDr.	Ph.D.	Lékařská biofyzika	Scintigrafická detekce funkční tkáně příštítných tělísek při hyperparatyreóze.	14. 11. 2017
Kašparová Dita	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Determinace spontánních abortů – úloha genu pro APO E, význam vybraných trombofilních stavů a funkce štítné žlázy v graviditě	25. 9. 2017
Kemelo Kgalalelo Mighty	MUDr.	Ph.D.	Farmakologie a toxikologie	Hepatoprotektivní účinky resveratrolu a jemu podobných látek s alosterickým vlivem na epigenetické lékové cíle.	25. 7. 2017
Kloučková Jana	Mgr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Molekulární mechanismy vzniku metabolického syndromu se zaměřením na nové hormony produkované tukovou, jaterní a svalovou tkání	26. 6. 2017
Kokavec Juraj	Mgr.	Ph.D.	Vývojová a buněčná biologie	Role of Smarca5 (Snf2h) chromatin remodeling ATPase in hematopoietic development and erythropoiesis	17. 5. 2017
Košlabová Eva	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Klinické aspekty infekce lidskými papilomaviry v diagnostice a léčbě u pacientů se spinocelulárním karcinomem dutiny ústní a orofaryngu	18. 9. 2017
Krajčoviechová Alena	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Genetic and molecular mechanisms of arterial hypertension in relation to chronic inflammation, oxidative stress, and chronic kidney disease	21. 9. 2017

příjmení a jméno	titul	titul za	studijní program	název práce	obhajoba
Májovský Martin	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Pineální léze: klinický obraz, produkce hormonů a kvalita spánku, efekt chirurgické léčby	25. 9. 2017
Maswabi Bokang Calvin	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Characterization of hematopoietic cells in patients with mature B-cell malignancies	14. 9. 2017
Mrázková Hana	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Role volných kyslíkových radikálů v ischemicko-reperfučním poškození plic při plicní transplantaci a možnosti prevence radikálového poškození	20. 2. 2017
Nártová Eva	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Detekce a genotypizace kmenů <i>Helicobacter pylori</i> ve Waldeyerově lymfatickém okruhu a jeho vliv na vznik patologií v této oblasti	29. 5. 2017
Pánková Alexandra	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína	Kouření a hmotnost.	29. 6. 2017
Pytlík Robert	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Lidské multipotentní mezenchymové stromální buňky – kostní diferenciacie a podpora krvetvorby	14. 9. 2017
Quinn V John Michael	MUDr.	MPH, Ph.D.	Preventivní medicína	„Disaster, war, conflict, complex emergencies and International public health risks.“	21. 9. 2017
Riegerová Petra	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Využití metody RNA interference (RNAi) ke studiu onkogenních vlastností viru Kaposiho sarkomu (KSHV).	31. 5. 2017
Salfellner Harald	Dr. med. univ.	Dr., Ph.D.	Dějiny lékařství	Pandemie španělské chřipky 1918/19 se zvláštním zřetelem na České země a středoevropské poměry	8. 6. 2017
Sigitova Ekaterina		MD, Ph.D.	Psychologie	Psychopathology, mental disorders and mitochondrial disorders	26. 9. 2017
Slonková Jana	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Ventilační poruchy ve spánku u pacientů po akutní cévní mozkové příhodě. Obstrukční spánková apnoe a kognitivní deficit po akutní cévní mozkové příhodě.	18. 9. 2017
Šíma Martin	PharmDr.	Ph.D.	Farmakologie a toxikologie	Faktory ovlivňující distribuci a eliminaci léčiv a jejich využití v personalizované farmakoterapii.	19. 10. 2017
Škereňová Markéta	Ing.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Individualization of the treatment of prostate cancer patients based on the immunocytochemical detection of circulating tumor cells	23. 11. 2017
Šmít Daniel	Mgr.	Ph.D.	Lékařská biofyzika	Analysis of dynamical interactions of axon shafts and their biophysical modelling.	15. 5. 2017
Šoupal Jan	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Biomarkery v diagnostice a terapii pozdních komplikací diabetu.	26. 6. 2017
Šusta Marek		M.A., MBA	Neurovědy	Brain Activation Sequences	6. 3. 2017
Thieme Lenka	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Inzulínová rezistence a postprandiální stav u diabetu 2. typu. Vliv frekvence a složení jídel na metabolismus glukózy a další projevy metabolického syndromu	21. 9. 2017
Tichá Veronika	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Imunosuprese u aktivní roztroušené sklerózy: kombinovaná léčba interferonem beta a azathioprinem a monoterapie fingolimodem.	11. 9. 2017
Toušková Petrasková Tereza	MUDr.	Ph.D.	Psychologie	Cognitive Disorganisation and Insight in Schizophrenia.	7. 11. 2017
Trachta Pavel	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Změny endokrinní funkce a zánětlivého profilu tukové tkáně a periferních monocytů u pacientů s obezitou: vliv fyzické aktivity a bariatrické chirurgie	21. 9. 2017
Týblová Michaela	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Vliv kortikosteroidů a hybného deficitu na rozvoj osteoporózy u pacientů s roztroušenou sklerózou	11. 9. 2017
Urban Michal	PharmDr.	Ph.D.	Preventivní medicína	Farmakovigilance v toxikologickém informačním středisku.	15. 2. 2017
Valušková Paulína	Mgr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Modulace centrální cholinergní neurotransmise.	19. 10. 2017
Vaněček Václav	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína	Poškození zdraví u profesionálních sportovců, rehabilitace a prevence.	21. 9. 2017
Velická Helena	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína	Vliv znečištění ovzduší na projevy astmatu	15. 2. 2017
Větrovská Renata	Mgr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Fyziologické aspekty měření tělesného složení	14. 9. 2017

příjmení a jméno	titul	titul za	studijní program	název práce	obhajoba
Vít Ondřej	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Proteomic analysis of soluble and transmembrane proteins in human lymphoma cells	31. 5. 2017
Yang Shiann-Guey		MD	Fyziologie a patofyziologie člověka	Selected differences in pathophysiology of cardiovascular system in women	16. 3. 2017
Zvára Karel	Ing.	Ph.D.	Biomedicínská informatika	Extrakce informací z lékařských textů	26. 9. 2017

Počty přijatých studentů a obhájených dizertačních prací DSP na 1. LF UK za 5 let (2013–2017)

rok	2013	2014	2015	2016	2017	2013–2017
přijatí	140	149	166	169	122	746
obhájené	69	58	45	53	57	282

### MD/Ph.D. PROGRAM USKUTEČŇOVÁNÝ VE SPOLUPRÁCI 1. LF UK a VFN V PRAZE

V rámci spolupráce s VFN v Praze nabízí 1. LF UK studentům v prezenční formě DSP možnost zařazení do předatestační přípravy v různých vzdělávacích programech (tzv. MD/Ph.D. program). Cílem této aktivity je vytvořit podmínky pro kvalitní výzkum na klinických pracovištích nemocnic ve zdravotnických oblastech, které jsou považovány za prioritní. VFN v Praze uzavírá se studenty DSP, kteří splní podmínky, pracovní poměr s úvazkem v rozsahu až do výše 0,5 na dobu určitou, maximálně však po dobu, kdy v prezenční formě studia mají nárok na přiznání doktorandského stipendia.

Pro zkvalitnění MD/Ph.D. programu byla vypracována kritéria hodnocení pro přijetí studentů do tohoto programu. V rámci programu je dále i následně hodnocen individuální studijní plán studentů zařazených do MD/Ph.D. programu. V průběhu roku 2017 vyhlásila VFN v Praze dva konkurzy:

#### 1. Pro studenty, kteří již byli do MD/Ph.D. programu zařazení a žádali o prodloužení pracovní smlouvy.

a) Z 8 přihlášených bylo 8 studentům schváleno prodloužení pracovní smlouvy na pracovištích 1. LF UK a VFN v Praze (III. Interní klinika, Klinika dětského a dorostového lékařství a Ústav biologie a lékařské genetiky).

b) 5 studentů studia v programu MD/Ph.D. nesplnilo stanovenou podmínku a to „studium v prezenční formě studia“ včetně zákonného nároku na přiznání doktorandského stipendia, a proto jim byla smlouva ukončena.

#### 2. Pro studenty, kteří žádali poprvé o možnost vstoupit do MD/Ph.D. programu.

Do konkurzu se přihlásili 4 studenti, 3 studenti byli přijatí na společná pracoviště 1. LF UK a VFN v Praze (I. interní klinika, Oční klinika a Ústav patologické fyziologie).

### PODMÍNKY STUDIA V DSP – STAV V ROCE 2017

Uchazeč o studium musí k přihlášce předložit dokumenty specifikované v podmínkách pro přijetí ke studiu (zveřejňováno na webu fakulty i Univerzity Karlovy): doklad o vzdělání, jeho překlad do ČJ, nostrifikace, vízum s určujícím kódem účelu pobytu na území ČR (pracovně právní – jiný smluvní vztah), odborné vyjádření budoucího školitele včetně anotace projektu v ČJ i v AJ.

### Přiznání stipendií se řídí Stipendijním řádem UK platným od 25. 7. 2017, s účinností od 1. 10. 2017.

Studenti zařazení do prezenční formy studia mají nárok vyplacení 48 dávek stipendia. Výše stipendií byla v období od 1. října 2016 do 30. září 2017 stanovena Opatřením rektora č. 6/2016 takto:

1. ročník 6300 Kč
2. ročník 7600 Kč
3. ročník 8700 Kč
4. ročník 8800 Kč

V květnu bylo vydáno Opatření děkana č. 7/2017, kterým byla stanovena výše stipendií pro akademický rok 2017/18, s účinností od 1. října 2017 takto:

1. ročník 7000 Kč
2. ročník 8000 Kč
3. ročník 9000 Kč
4. ročník 9500 Kč



Poplatek za přijímací řízení v akademickém roce 2016/17 byl pro uchazeče o studium v doktorských studijních programech vyměřen ve výši 540 Kč.

Poplatek za studium v AJ je upraven ust. § 58 odst. 5 zákona č. 111/1998 Sb., o VŠ, a čl. 4 odst. 1 přílohy č. 2, Statutu UK a je stanoven ve výši 2000 Kč.



*prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.  
proděkanka pro grantovou problematiku  
a postgraduální doktorské studium*



Na zasedáních Vědecké rady 1. lékařské fakulty se v roce 2017 uskutečnilo 9 řízení ke jmenování profesorem a 16 habilitačních řízení. Fakulta má akreditováno 21 doktorských studijních programů. V roce 2017 úspěšně ukončilo studium v doktorských studijních programech 57 studentů.

Fakulta má akreditaci pro konání habilitačních řízení ve 38 oborech a pro konání řízení ke jmenování profesorem ve 36 oborech.

U příležitosti významných životních jubileí a za zásluhy o rozvoj univerzity byli v roce 2017 oceněni rektorem UK a na návrh děkana 1. lékařské fakulty stříbrnou medailí prof. MUDr. Alois Martan, DrSc., prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, DrSc., prof. MUDr. Pavel Martásek, DrSc., a prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., a zlatou medailí prof. MUDr. Přemysl Strejc, DrSc. Dále Rektor Univerzity Karlovy udělil stříbrnou medaili UK prof. MUDr. Eduardovi Zvěřinovi, DrSc., prof. MUDr. Vladimíru Tesařovi, DrSc., a doc. MUDr. Janu Švábovi, CSc.

Kolegium rektora UK v roce 2017 schválilo čtyři návrhy 1. LF UK na jmenování hostujícího profesora. Hostujícími profesory byli jmenováni: prof. Markus Wolfgang Büchler, Dr. Med, Department of General Surgery University of Heidelberg pro I. chirurgickou kliniku 1. LF UK a VFN v Praze, prof. B. Blobel, Dr. habil., University of Renegnsburg, pro III. interní kliniku 1. LF UK a VFN v Praze, prof. Vladimír Krátký, BSc., MD, FRCSC, DABO, Department of Ophthalmology Queens University, pro Oční kliniku 1. LF UK a ÚVN Praha, a prof. Stefan Rammelt, Dr. med., Ph.D., Foot&Ankle Section, University Center for Orthopaedics and Traumatology Dresden, pro Klinikou ortopedie 1. LF UK a ÚVN Praha a Anatomický ústav 1. LF UK.

#### Přehled zahraničních grantů

název projektu	druh instrumentu
A Randomized clinical trial to evaluate the effectiveness of a multi-modal intervention in older people with type 2 diabetes on frailty and quality of life: THE MID-FRAIL STUDY	7. rámcový program
Clonidine for Sedation of Paediatric Patients in the Intensive Care Unit (CLOSED)	7. rámcový program
Determinants of successful implementation of selective prevention of cardio-metabolic disease across Europe (SPIM EU)	HORIZON 2020
Female cancer prediction using cervical omics to individualise screening and prevention (FORECEE)	HORIZON 2020
Conservative iron chelation as a disease-modifying strategy in Parkinson's disease: a multicentric, parallel-group, placebo-controlled, randomized clinical trial of deferiprone (FAIR-PARK-II)	HORIZON 2020
Next generation sepsis diagnosis - SMARTDIAGNOS	HORIZON 2020
Anti-Biopharmaceutical Immunization: Prediction and analysis of clinical relevance to minimize the risk (ABIRISK)	IMI Joint Undertaking
Sarcopenia and physical frailty in older people: multi-component treatment strategies (SPRINTT)	IMI Joint Undertaking
Using Multidimensional Ronostic Indices (MPI) to improve cost-effectiveness of interventions in multimorbid frail older persons (MPI_AGE)	EAHC
STOP-SV – Staff training on prevention of sexual violence: developing prevention and management strategies for the nightlge workplace	Directorate-general justice
UPC Adapt: Implementing a prevention training curriculum in Europe:Adaption and Piloting	Directorate-general justice
The development of human resources, evidence base and quality standards in addictology (trans-disciplinary addiction science) in Georgia	Education, Audiovisual and Culture Executive agency

## GRANTOVÁ PODPORA VĚDY A VÝZKUMU

Počet grantových projektů řešených na 1. LF UK v letech 2013–2017

název grantové agentury	2013		2014		2015		2016		2017	
	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN
GA ČR	43	2	41	3	32	3	28	5	28	5
GA UK, SVV	69	0	71	0	78	0	78	0	80	0
IGA MZ ČR	55	94	51	92	41	76	0	0	0	0
AZV ČR					27	26	44	46	59	62
UNCE, PRVOUK, PROGRES	17	0	17	0	17	0	17	0	19	0
TAČR	1	0	3	1	6	1	3	2	5	2
MŠMT, Mžp, Mv, Mze, MZ, Mpo	20	3	23	3	22	2	16	1	20	1
AV ČR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
zahraniční granty	21	7	24	7	22	9	18	6	13	6
mezisoučet	226	106	230	106	245	117	204	60	224	76
<b>1. LF UK a VFN celkem</b>		<b>332</b>		<b>336</b>		<b>362</b>		<b>264</b>		<b>300</b>

Přehled počtu grantových projektů podle jednotlivých grantových agentur a % úspěšnosti v letech 2013–2017

rok zahájení řešení projektu	GA ČR			GA UK			IGA MZ, AZV ČR		
	podané	přidělené	%	podané	přidělené	%	podané	přidělené	%
2013	40	7	18	74	16	22	39	13	33
2014	36	4	11	69	21	30	0	0	0
2015	21	3	14	81	29	36	48	16	33
2016	23	5	22	64	18	28	42	11	26
2017	22	8	36	81	28	35	28	6	21

Dotace v Kč na vědu a výzkum 2013–2017

rok	1. LF UK	VFN	celkem
2013	390 793 883	198 900 000	589 693 883
2014	376 533 386	195 930 000	572 463 386
2015	376 198 826	193 974 000	570 172 826
2016	0	161 435 243	161 435 243
2017	354 817 338	209 638 651	564 455 989

## Základní parametry vědecké práce na 1. LF UK 2013–2017

	finanční a personální zajištění						publikace (výběr)						citační ohlasy	
	přidělené grantové prostředky v tis. Kč	počet projektů vč. projektů podaných ve VFN a VZ	přepočtený stav všech zaměstnanců 1. LF UK	počet studentů v doktorském studijním programu	celkový počet publikací	celkový počet autorů	monografie a učební texty – česky či anglicky	původní odborné a věd. publikace a review bez IF	původní odb. a věd. publ. vč. review v časopisech s IF	počet autorů publikací v časopisech s IF	součet hodnoty IF časopisů, v nichž bylo publikováno	počet citací dle SCI	počet autorů citovaných v SCI	
2013	390794	328 1	960,48 (+106,8) <sup>1/</sup> (+150,88) <sup>2/</sup>	973	1886	1511	64	636	529	753	1989,4	26304	1081	
2014	376533	336 0	963,89 (+60,33) <sup>1/</sup> (+184,74) <sup>2/</sup>	1084	1892	1494	87	671	631	756	2302,2	29072	1107	
2015	376198	362 0	1203,65 389,333 <sup>1/</sup> <sup>2/</sup>	988	1987	1720	68	622	600	777	2287,5	33856	1221	
2016	333138	264 0	1189,31 (262,029) <sup>1/</sup> <sup>2/</sup>	954	1987	1540	50	615	642	817	2583,9	37351	1185	
2017	354817	300 0	1187,08 (277,241) <sup>1/</sup> <sup>2/</sup>	1093										

<sup>1/</sup> z grantů<sup>2/</sup> z výzkumných záměrů (od roku 2015 již nejsou)

## STUDENTSKÁ VĚDECKÁ KONFERENCE



Dne 23. května 2017 pořádala naše fakulta tradiční již 18. studentskou vědeckou konferenci (SVK) v tomto roce ve zcela novém formátu. 18. SVK se konala v posluchárně a přilehlých prostorách Purkyňova ústavu na Albertově. Celkem bylo přihlášeno 117 prací, práce bylo možné prezentovat buď formou přednášky, nebo posteru. Studenti podávali přihlášky elektronicky prostřednictvím webového rozhraní. Přihlášené práce, resp. jejich abstrakty, hodnotily odborné komise, které rozhodly o přijetí abstraktu do soutěže a způsobu jeho prezentace.

### Komise pro pregraduální práce:

doc. Ing. Karel Holada, Ph.D.  
 doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D.  
 doc. RNDr. Jiří Petrák, Ph.D.  
 doc. MUDr. Vladimír Riljak, Ph.D.  
 doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D.

### Komise pro postgraduální práce:

PhDr. PaedDr. Pavel Harsa, Ph.D. et Ph.D.  
 prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D.  
 doc. MUDr. Zdeněk Kleibl, Ph.D.  
 prof. Ing. Stanislav Kmoch, CSc.  
 prof. MUDr. Tomáš Stopka, Ph.D.  
 prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc. a  
 doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D.

### Práce pregraduální i postgraduální prezentované formou přednášky hodnotila dále komise ve složení:

prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.  
 doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D.  
 doc. MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D.  
 doc. RNDr. Jiří Petrák, Ph.D.

### Tato komise stanovila nejlepší přednášky postgraduální (abstrakty a201–a2012):

**1. místo Ing. Ivana Jedličková, A206** (1. LF UK, Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie, 3. ročník)

**práce:** New DNAJC5 mutation initially missed by Sanger sequencing and whole-exome sequencing identified in a familial case of adult-onset neuronal ceroid lipofuscinosis (ANCL)

**školitel:** doc. Ing. Stanislav Kmoch, CSc., Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN v Praze

**2. místo MUDr. Veronika Živicová, A209** (1. LF UK, Experimentální chirurgie, 3. ročník)

**práce:** Charakteristika fibroblastů z rozštěpových vad obličeje u dětí

**školitel:** RNDr. Barbora Dvořánková, Ph.D., Anatomický ústav 1. LF UK

**Dále stanovila nejlepší přednášky pregraduální (abstrakty A101–A105):****1. místo: Alexandra Ioannou, A102** (First Faculty of Medicine, General Medicine, 6. ročník)**práce:** Correlation between Percent of Endomyocardial Fibrosis on Biopsy and Cardiac Magnetic Resonance**školitel:** prof. MUDr. David Sedmera, DSc., Institute of Anatomy, First Faculty of Medicine, Charles University**1. místo: Karim Hassan, A102** (First Faculty of Medicine, General Medicine, 6. ročník)**práce:** Correlation between Percent of Endomyocardial Fibrosis on Biopsy and Cardiac Magnetic Resonance**školitel:** prof. MUDr. David Sedmera, DSc., Charles University, First Faculty of Medicine, Institute of Anatomy**Postgraduální posteryhodnotila komise ve složení:**

doc. MUDr. Zdeněk Kleibl, Ph.D.

doc. MUDr. Petra Lišková, Ph.D.

prof. Ing. Stanislav Kmoč, CSc.

doc. MUDr. Michal Vrblík, Ph.D.

**Tato komise stanovila nejlepší postgraduální postery (postery B201–B253):****1. místo Mgr. Ondřej Vít, B203** (1. LF UK, Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie, 7. ročník)**práce:** Zaostřeno na integrální membránové proteiny: analýza membránového proteomu feochromocytomum**školitel:** doc. RNDr. Jiří Petrák, Ph.D., BIOCEV, 1. LF UK**2. místo MUDr. Pavla Peřinová, B253** (1. LF UK, Neurovědy, 1. ročník)**práce:** Follow-up pacientů s poruchou chování v REM spánku – riziko konverze do neurodegenerace**školitel:** prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc., Neurologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze**Pregraduální postery hodnotila komise ve složení:**

doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D.

doc. MUDr. Vladimír Riljak, Ph.D.

**Tato komise stanovila nejlepší pregraduální postery (postery B101–B117):****1. místo Antonín Tichý, B103** (1. LF UK, Zubní lékařství, 4. ročník)**práce:** Vliv délky polymerace a intenzity vyzařování polymerační lampy na vytvrzení moderních nanokompozitních materiálů**školitel:** RNDr. Pavel Bradna, CSc., Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze**2. místo Šárka Hnilicová, B108** (PřF UK, program Biologie, obor Imunologie, 1. ročník)**práce:** Vliv intranasální imunizace delipidovaným Bacillus firmus na imunitní odpověď v NALT**školitel:** RNDr. Jiří Hrdý, Ph.D., Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN v Praze

Soutěžní práce a jejich prezentace byly hodnoceny počtem bodů (max. počet uveden v závorce) v těchto kategoriích: vědecký přínos a znalost problematiky (20 bodů), úroveň prezentace (10 bodů), vlastní podíl studenta a samostatnost práce (5 bodů). Maximálně tedy bylo možné získat 35 bodů.

Dále účastníci 18. SVK mohli v anketě hlasovat o nejlepší poster. Ankety se zúčastnilo 54 účastníků, kteří určili pořadí takto:

**Postgraduální postery (postery B201–B253):****1. místo: MUDr. Silvie Hrubá, B221** (1. LF UK, experimentální chirurgie, 2. ročník)**práce:** Možnosti ovlivnění poruch rovnováhy po operaci vestibulárního schwannomu**školitel:** doc. MUDr. Martin Chovanec, Ph.D., Otorinolaryngologická klinika 3. LF UK a FN Královské Vinohrady**1. místo: Ing. Olga Součková B234 (1. LF UK, Biochemie a patobiochemie, 3. ročník)****práce:** Studium de novo syntézy purinů v buněčných modelech a v organismu Caenorhabditis elegans**školitel:** Ing. Marie Zikánová, Ph.D., Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN v Praze**Pregraduální postery (postery B101–B117):****1. místo: Zdeněk Laštůvka, B105** (1. LF UK, Všeobecné lékařství, 4. ročník)**práce:** Behaviorální a morfologické důsledky perinatální hypoxie u laboratorního potkana**školitel:** MUDr. Vladimír Riljak, Ph.D., Fyziologický ústav 1. LF UK

Slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen se konalo 31. 5. 2017 v 14.00 hod. v Akademickém klubu 1. LF UK ve Faustově domě, Karlovo nám. 40, Praha 2.



## BIBLIOGRAFIE 2016

Výroční zpráva 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy uvádí tradičně přehled dat o publikačních aktivitách pracovníků fakulty a jejich statistickou analýzu podle jednotlivých typů dokumentů.

Bibliometrické zpracování dat se opírá o kategorizaci publikací, kterým jsou přiděleny bodové hodnoty impakt faktoru (IF), a bodového ohodnocení publikovaného výsledku (BIB) dle Usnesení VII/7 Vědecké rady 1. LF UK ze dne 31. 1. 2006, aktualizovaného pozdějšími Usneseními Vědecké rady 1. LF UK.

Přehled bodových hodnot jednotlivých kategorií i se statistickým přehledem za rok 2016 je uveden na str. 69.

Podíl autorů na bodových hodnotách IF, BIB a citačních ohlasů (SCI) dle databáze Web of Science byl stanoven tak, aby zvýhodňoval 1. autora a korespondujícího autora (s třetinovými vahami), zbývající třetina bodové hodnoty se rozpočítává mezi zbylé autory. Pro účely přepočtu sum získaných bodů u nákladových středisek na úvazky jsou do součtů úvazků započítávány pouze akademické úvazky (profesorů, docentů, odborných asistentů, asistentů a lektorů).

V roce 2016 bylo publikováno celkem 1987 prací sledovaných kategorií. Počet publikujících autorů z 1. LF UK je 1540. V roce 2016 bylo publikováno 570 původních a 72 přehledových prací v impaktovaných časopisech, na kterých se podílelo celkem 817 autorů z 1. LF UK. Počet citačních ohlasů autorů z 1. LF UK dle databáze Web of Science™ je 37 351, tj. meziroční navýšení o 3 495 citací.

Ve výroční zprávě 1. LF UK je již tradičně od roku 2007 prezentována hodnota Hirschova indexu (h-indexu), a to jak pro jednotlivé autory (viz tabulku – Hirschův index – str. 70), tak pro 1. LF UK jako celek. H-index 1. LF UK k 31. 12. 2017 institucionální h = 112. 1. LF UK vykazuje dlouhodobě vzestupný trend i u tohoto ukazatele.

### PRÁCE PUBLIKOVANÉ V ČASOPISECKÝCH TITULECH S VYSOKÝM IF:

- 3 práce v časopise s IF = 47,831 (The Lancet)
- 1 práce v časopise s IF = 44,405 (JAMA: The Journal of the American Medical Association)
- 5 prací v časopise s IF = 33,9 (The Lancet: Oncology)
- 1 práce v časopise s IF = 27,959 (Nature Genetics)
- 1 práce v časopise s IF = 26,284 (The Lancet: Neurology)
- 3 práce v časopise s IF = 24,008 (Journal of Clinical Oncology)
- 2 práce v časopise s IF = 19,651 (European Heart Journal)
- 2 práce v časopise s IF = 19,309 (Circulation)
- 2 práce v časopise s IF = 19,287 (The Lancet: Respiratory Medicine)
- 1 práce v časopise s IF = 18,392 (Gastroenterology)
- 1 práce v časopise s IF = 16,658 (Gut)
- 3 práce v časopise s IF = 16,265 (European Urology)
- 1 práce v časopise s IF = 13,858 (Journal of the American Chemical Society)
- 3 práce v časopise s IF = 13,164 (Blood)
- 8 prací v časopise s IF = 12,811 (Annals of the Rheumatic Diseases)
- 1 práce v časopise s IF = 12,784 (Journal of Clinical Investigation)
- 1 práce v časopise s IF = 12,486 (Journal of Hepatology)
- 1 práce v časopise s IF = 12,015 (Intensive Care Medicine)
- 1 práce v časopise s IF = 11,994 (Angewandte Chemie – International Edition)
- 1 práce v časopise s IF = 10,732 (Trends in Molecular Medicine)
- 1 práce v časopise s IF = 10,569 (European Respiratory Journal)
- 1 práce v časopise s IF = 10,292 (Brain)
- 1 práce v časopise s IF = 9,89 (Annals of Neurology)
- 1 práce v časopise s IF = 9,619 (Clinical Cancer Research)
- 1 práce v časopise s IF = 9,025 (American Journal of Human Genetics)
- 2 práce v časopise s IF = 8,961 (Autoimmunity Reviews)
- 1 práce v časopise s IF = 8,958 (Sleep Medicine Reviews)
- 1 práce v časopise s IF = 8,643 (Small)
- 1 práce v časopise s IF = 7,738 (International Journal of Epidemiology)
- 1 práce v časopise s IF = 7,719 (OncoImmunology [online])
- 3 práce v časopise s IF = 7,702 (Haematologica)
- 1 práce v časopise s IF = 7,592 (Neurology)
- 3 práce v časopise s IF = 7,349 (Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry)
- 2 práce v časopise s IF = 7,307 (Bioinformatics)
- 1 práce v časopise s IF = 7,277 (European Journal of Nuclear Medicine & Molecular Imaging)



- 1 práce v časopise s IF = 7,202 (Eurosurveillance [online])  
2 práce v časopise s IF = 7,123 (The Lancet: Haematology)  
2 práce v časopise s IF = 7,114 (The Journal of Heart and Lung Transplantation)  
1 práce v časopise s IF = 7,088 (Environmental International)  
3 práce v časopise s IF = 7,072 (Movement Disorders)  
1 práce v časopise s IF = 7,05 (Critical Care Medicine)  
1 práce v časopise s IF = 6,968 (European Journal of Heart Failure)  
2 práce v časopise s IF = 6,857 (Hypertension)  
1 práce v časopise s IF = 6,799 (Molecular Metabolism)  
2 práce v časopise s IF = 6,513 (International Journal of Cancer)  
1 práce v časopise s IF = 6,501 (Gastrointestinal Endoscopy)  
1 práce v časopise s IF = 6,375 (Cancer Letters)  
1 práce v časopise s IF = 6,259 (Journal of Medicinal Chemistry)  
5 prací v časopise s IF = 6,189 (International Journal of Cardiology)  
1 práce v časopise s IF = 6,126 (Blood Cancer Journal)  
1 práce v časopise s IF = 6,1 (PLoS Genetics [online])  
2 práce v časopise s IF = 5,997 (Cancer)  
1 práce v časopise s IF = 5,965 (Cell death & disease)  
2 práce v časopise s IF = 5,957 (Journals of Gerontology – Series A Biological Sciences and Medical Sciences)  
1 práce v časopise s IF = 5,878 (Cardiovascular Research)  
1 práce v časopise s IF = 5,843 (Development)  
1 práce v časopise s IF = 5,835 (Macromolecules)  
1 práce v časopise s IF = 5,813 (Journal of Crohn's and Colitis)  
1 práce v časopise s IF = 5,775 (Journal of the American Medical Directors Association)  
1 práce v časopise s IF = 5,673 (American Journal of Sports Medicine)  
1 práce v časopise s IF = 5,574 (American Journal of Obstetrics and Gynecology)  
1 práce v časopise s IF = 5,5 (Mutation Research: Reviews)  
1 práce v časopise s IF = 5,498 (The FASEB Journal)  
2 práce v časopise s IF = 5,451 (Journal of Medical Genetics)  
1 práce v časopise s IF = 5,444 (Endoscopy)  
1 práce v časopise s IF = 5,363 (American Journal of Surgical Pathology)  
2 práce v časopise s IF = 5,34 (Human Molecular Genetics)  
1 práce v časopise s IF = 5,34 (Critical Reviews in Clinical Laboratory Sciences)  
2 práce v časopise s IF = 5,267 (Endocrine-Related Cancer)  
1 práce v časopise s IF = 5,23 (Resuscitation)  
5 prací v časopise s IF = 5,168 (Oncotarget)  
1 práce v časopise s IF = 5,165 (EuroIntervention)  
2 práce v časopise s IF = 5,02 (Human Reproduction)  
1 práce v časopise s IF = 5,018 (Biochimica et Biophysica Acta – Gene Regulatory Mechanisms)  
1 práce v časopise s IF = 5,012 (Neuropharmacology)

PRÁCE V ČASOPISECKÝCH TITULECH S NEJVYŠŠÍM IF DLE ROLE AUTORA<sup>1</sup>

**TRNĚNÝ, Marek** - LAMY, Thierry - WALEWSKI, Jan - BELADA, David - MAYER, Jiri - RADFORD, John - JURCZAK, Wojciech - MOR-SCHHAUSER, Franck - ALEXEEVA, Julia - RULE, Simon - AFANASYEV, Boris - KAPLANOV, Kamil - THYSS, Antoine - KUZMIN, Alexej - VOLOSHIN, Sergey - KULICZKOWSKI, Kazimierz - GIZA, Agnieszka - MILPIED, Noel - STELITANO, Caterina - MARKS, Reinhard - TRUEMPER, Lorenz - BIYUKOV, Tsvetan - PATTURAJAN, Meera - BRAVO, Marie-Laure Casadebaig - ARCAINI, Luca. *Lenalidomide versus investigator's choice in relapsed or refractory mantle cell lymphoma (MCL-002; SPRINT): a phase 2, randomised, multicentre trial*. In: The Lancet: Oncology, 2016, roč. 17, č. 3, s. 319-331, 13 s. ISSN 1470-2045  
IF = 33.900 (2016)

**BÜCHLER, Tomáš** - BORTLICEK, Zbynek - POPRACH, Alexandr - PAVLIK, Tomas - VEŠKRŇOVÁ, Veronika - HONZÍRKOVÁ, Michaela - ZEMANOVÁ, Milada - FIALA, Ondřej - KUBÁČKOVÁ, Kateřina - SLABY, Ondrej - SVOBODA, Marek - VYZULA, Rostislav - DUSEK, Ladislav - MELICHAR, Bohuslav. *Outcomes for Patients with Metastatic Renal Cell Carcinoma Achieving a Complete Response on Targeted Therapy: A Registry-based Analysis*. In: European Urology, 2016, roč. 70, č. 3, s. 469-475, 7 s. ISSN 0302-2838  
IF = 16.265 (2016)

LANIKOVA, Lucie - BABOSOVA, Olga - SWIERCZEK, Sabina - WANG, Linghua - WHEELER, David A. - DIVOKY, Vladimir - KORINEK, Vladimir - **PRCHAL, Josef**. *Coexistence of gain-of-function JAK2 germ line mutations with JAK2(V617F) in polycythemia vera*. In: Blood, 2016, roč. 128, č. 18, s. 2266-2270, 5 s. ISSN 0006-4971  
IF = 13.164 (2016)

**TOMČÍK, Michal** - PALUMBO-ZERR, Katrin - ZERR, Pawel - ŠUMOVIČ, Barbora - AVOUAC, Jerome - DEES, Clara - DISTLER, Alfija - BEČVÁŘ, Radim - DISTLER, Oliver - SCHETT, Georg - ŠENOLT, Ladislav - DISTLER, Joerg H. W. *Tribbles homologue 3 stimulates canonical TGF-beta signalling to regulate fibroblast activation and tissue fibrosis*. In: Annals of the Rheumatic Diseases, 2016, roč. 75, č. 3, s. 609-616, 8 s. ISSN 0003-4967  
IF = 12.811 (2016)

**ZÁVADA, Jakub** - UHER, Michal - SISOL, Katarina - FOREJTOVÁ, Šárka - JAROŠOVÁ, Kateřina - MANN, Heřman - VENCOVSKÝ, Jiří - PAVELKA, Karel. *A tailored approach to reduce dose of anti-TNF drugs may be equally effective, but substantially less costly than standard dosing in patients with ankylosing spondylitis over 1 year: a propensity score-matched cohort study*. In: Annals of the Rheumatic Diseases, 2016, roč. 75, č. 1, s. 96-102, 7 s. ISSN 0003-4967  
IF = 12.811 (2016)

**KLÁNOVÁ, Magdalena** - ANDERA, Ladislav - BRAZINA, Jan - SVADLENKA, Jan - BENESOVA, Simona - SOUKUP, Jan - PRŮKOVÁ, Dana - VEJMEKOVÁ, Dana - JAKŠA, Radek - HELMAN, Karel - VOČKOVÁ, Petra - LATEČKOVÁ, Lucie - MOLINSKÝ, Jan - MASWABI, Bokang Calvin - ALAM, Mahmudul - KODET, Roman - PYTLÍK, Robert - TRNĚNÝ, Marek - KLENER, Pavel. *Targeting of BCL2 Family Proteins with ABT-199 and Homoharringtonine Reveals BCL2-and MCL1-Dependent Subgroups of Diffuse Large B-Cell Lymphoma*. In: Clinical Cancer Research, 2016, roč. 22, č. 5, s. 1138-1149, 12 s. ISSN 1078-0432  
IF = 9.619 (2016)

**PRAJZLEROVÁ, Klára** - GROBELNÁ, Kristýna - PAVELKA, Karel - ŠENOLT, Ladislav - FILKOVÁ, Mária. *An update on biomarkers in axial spondyloarthritis*. In: Autoimmunity Reviews, 2016, roč. 15, č. 6, s. 501-509, 9 s. ISSN 1568-9972  
IF = 8.961 (2016)

BILLIARD, M. - **ŠONKA, Karel**. *Idiopathic hypersomnia*. In: Sleep Medicine Reviews, 2016, roč. 29, č. October, s. 23-33, 11 s. ISSN 1087-0792  
IF = 8.958 (2016)

**VERDÁNOVÁ, Martina** - REZEK, Bohuslav - BROŽ, Antonín - UKRAINTSEV, Egor - BABCHENKO, Oleg - ARTEMENKO, Anna - IZAK, Tibor - KROMKA, Alexander - KALBÁČ, Martin - **HUBÁLEK KALBÁČOVÁ, Marie**. *Nanocarbon Allotropes-Graphene and Nanocrystalline Diamond-Promote Cell Proliferation*. In: Small, 2016, roč. 12, č. 18, s. 2499-2509, 11 s. ISSN 1613-6810  
IF = 8.643 (2016)

<sup>1</sup> Autoři z 1. LF UK se v rámci spoluautorství nacházejí v pořadí na první pozici nebo jsou korespondujícími autory (zvýrazněno vždy tučně)

**OTÁHAL, Pavel** - PRŮKOVÁ, Dana - KRÁL, Vlastimil - FABRY, Milan - VOČKOVÁ, Petra - LATEČKOVÁ, Lucie - TRNĚNÝ, Marek - KLENER, Pavel. *Lenalidomide enhances antitumor functions of chimeric antigen receptor modified T cells*. In: *Oncolmmunology* [online], 2016, roč. 5, č. 4, s. nestránkováno, 10 s. ISSN 2162-402X  
IF = 7.719 (2016)

MOUDRA, Alena - HUBACKOVA, Sona - MACHALOVA, Veronika - VANCUROVA, Marketa - BARTEK, Jiri - REINIS, Milan - HODNY, Zdenek - **JONÁŠOVÁ, Anna**. *Dynamic alterations of bone marrow cytokine landscape of myelodysplastic syndromes patients treated with 5-azacytidine*. In: *Oncolmmunology* [online], 2016, roč. 5, č. 10, s. nestránkováno, 12 s. ISSN 2162-402X  
IF = 7.719 (2016)

**KŘÍŽEK, Pavel** - LUKEŠ, Tomáš - OVESNÝ, Martin - FLIEGEL, Karel - HAGEN, Guy M. *SIMToolbox: a MATLAB toolbox for structured illumination fluorescence microscopy*. In: *Bioinformatics*, 2016, roč. 32, č. 2, s. 318-320, 3 s. ISSN 1367-4803  
IF = 7.307 (2016)

**NETUKA, Ivan** - KVASNIČKA, Tomáš - KVASNIČKA, Jan - HRACHOVINOVÁ, Ingrid - IVÁK, Peter - MAREČEK, František - BÍLKOVÁ, Jana - MALÍKOVÁ, Ivana - JANČOVÁ, Michaela - MALÝ, Jiří - SOOD, Poornima - SUNDARESWARAN, Kartik S. - CONNORS, Jean M. - MEHRA, Mandeep R. *Evaluation of von Willebrand factor with a fully magnetically levitated centrifugal continuous-flow left ventricular assist device in advanced heart failure*. In: *The Journal of Heart and Lung Transplantation*, 2016, roč. 35, č. 7, s. 860-867, 8 s. ISSN 1053-2498  
IF = 7.114 (2016)

SLOVÁK, Matěj - SIEGER, Tomáš - BONNET, Cecilia - ULMANOVÁ, Olga - HANUŠKA, Jaromír - RŮŽIČKA, Evžen - **SERRANOVÁ, Tereza**. *Antisaccades and vergence abnormalities in functional movement disorders: A video-oculographic study*. In: *Movement Disorders*, 2016, roč. 31, č. 7, s. 1072-1073, 2 s. ISSN 0885-3185  
IF = 7.072 (2016)

**ROSA, Ján** - WIDIMSKÝ, Petr - WALDAUF, Petr - LAMBERT, Lukáš - ZELINKA, Tomáš - TABORSKÝ, Miloš - BRANNÝ, Marian - TOUŠEK, Petr - PETRÁK, Ondřej - ČURILA, Karol - BEDNÁŘ, František - HOLAJ, Robert - ŠTRAUCH, Branislav - VÁCLAVÍK, Jan - NYKL, Igor - KRÁTKÁ, Zuzana - KOCIÁNOVÁ, Eva - JIRAVSKÝ, Otakar - RAPPOVÁ, Gabriela - INDRA, Tomáš - WIDIMSKÝ, Jiří. *Role of Ad-ding Spironolactone and Renal Denervation in True Resistant Hypertension: One-Year Outcomes of Randomized PRAGUE-15 Study*. In: *Hypertension*, 2016, roč. 67, č. 2, s. 397-403, 7 s. ISSN 0194-911X  
IF = 6.857 (2016)

**KLENER, Pavel** - FROŇKOVÁ, Eva - BERKOVÁ, Adéla - JAKŠA, Radek - LHOTSKÁ, Halka - FORSTEROVÁ, Kristina - SOUKUP, Jan - KULVAIT, Vojtěch - VARGOVÁ, Jarmila - FIŠER, Karel - PRŮKOVÁ, Dana - ALAM, Mahmudul - MASWABI, Bokang Calvin - MICHALOVÁ, Kyra - ZEMANOVÁ, Zuzana - JANCUSKOVA, Tereza - PEKOVA, Sona - TRNĚNÝ, Marek. *Mantle cell lymphoma-variant Richter syndrome: Detailed molecular-cytogenetic and backtracking analysis reveals slow evolution of a pre-MCL clone in parallel with CLL over several years*. In: *International Journal of Cancer*, 2016, roč. 139, č. 10, s. 2252-2260, 9 s. ISSN 0020-7136  
IF = 6.513 (2016)

**VARGOVÁ, Jarmila** - VARGOVÁ, Karina - DUSÍLKOVÁ, Nina Borisovna - KULVAIT, Vojtěch - POSPÍŠIL, Vít - ZAVADIL, J. - TRNĚNÝ, Marek - KLENER, Pavel - **STOPKA, Tomáš**. *Differential expression, localization and activity of MARCKS between mantle cell lymphoma and chronic lymphocytic leukemia*. In: *Blood Cancer Journal*, 2016, roč. 6, č. 9, s. 1-4, 4 s. ISSN 2044-5385  
IF = 6.126 (2016)

**VLČKOVÁ, Kateřina** - ONDRUŠOVÁ, Ľubica - **VACHTENHEIM, Jiří** - RÉDA, Jiří - DUNDR, Pavel - ZADINOVÁ, Marie - ŽÁKOVÁ, Petra - POUČKOVÁ, Pavla. *Survivin, a novel target of the Hedgehog/GLI signaling pathway in human tumor cells*. In: *Cell death & disease*, 2016, roč. 7, č. neuvedeno, s. nestránkováno, 9 s. ISSN 2041-4889  
IF = 5.965 (2016)

**YAMADA, Yukari** - DENKINGER, Michael D. - ONDER, Graziano - VAN DER ROEST, Henriette G. - FINNE-SOVERI, Harriet - BERNA-BEI, Roberto - TOPINKOVÁ, Eva. *Joint Associations of Dual Sensory Impairment and No-Activity Involvement With 1-Year Mortality in Nursing Homes: Results From the SHELTER Study*. In: *Journals of Gerontology - Series A Biological Sciences and Medical Sciences*, 2016, roč. 71, č. 5, s. 643-648, 6 s. ISSN 1079-5006  
IF = 5.957 (2016)

**YAMADA, Yukari** - DENKINGER, Michael D. - ONDER, Graziano - HENRARD, Jean-Claude - VAN DER ROEST, Henriette G. - FINNE-SOVERI, Harriet - RICHTER, Tomáš - VLACHOVÁ, Martina - BERNABEI, Roberto - TOPINKOVÁ, Eva. *Dual Sensory Impairment and Cognitive Decline: The Results From the Shelter Study*. In: *Journals of Gerontology - Series A Biological Sciences and Medical Sciences*, 2016, roč. 71, č. 1, s. 117-123, 7 s. ISSN 1079-5006

IF = 5.957 (2016)

**VODIČKA, Pavel** - MUSAK, Ludovit - FIORITO, Giovanni - VYMETÁLKOVÁ, Veronika - VODIČKOVÁ, Ludmila - NACCARATI, Alessio. *DNA and chromosomal damage in medical workers exposed to anaesthetic gases assessed by the lymphocyte cytokinesis-block micronucleus (CBMN) assay. A critical review*. In: *Mutation Research: Reviews*, 2016, roč. 770, č. October, s. 26-34, 9 s. ISSN 1383-5742

IF = 5.500 (2016)

**HARTMANNOVÁ, Hana** - PIHEROVÁ, Lenka - TAUCHMANNOVÁ, Kateřina - KIDD, Kendrah - ACOTT, Philip D. - CROCKER, John F. S. - OUSSEDIK, Youcef - MALLETT, Marcel - HODAŇOVÁ, Kateřina - STRÁNECKÝ, Viktor - PŘISTOUIPOVÁ, Anna - BAREŠOVÁ, Veronika - JEDLIČKOVÁ, Ivana - ŽIVNÁ, Martina - SOVOVÁ, Jana - HŮLKOVÁ, Helena - ROBINS, Vicki - VRBACKÝ, Marek - PECINA, Petr - KAPLANOVÁ, Vilma - HOUŠTĚK, Josef - MRÁČEK, Tomáš - THIBEAULT, Yves - BLEYER, Anthony J. - **KMOCH, Stanislav**. *Acadian variant of Fanconi syndrome is caused by mitochondrial respiratory chain complex I deficiency due to a non-coding mutation in complex I assembly factor NDUF6*. In: *Human Molecular Genetics*, 2016, roč. 25, č. 18, s. 4062-4079, 18 s. ISSN 0964-6906

IF = 5.340 (2016)

**ČESNEKOVÁ, Jana** - SPÁČILOVÁ, Jana - HANSÍKOVÁ, Hana - HOUŠTĚK, Josef - ZEMAN, Jiří - **STIBŮREK, Lukáš**. *LACE1 interacts with p53 and mediates its mitochondrial translocation and apoptosis*. In: *Oncotarget*, 2016, roč. 7, č. 30, s. 47687-47698, 12 s. ISSN 1949-2553

IF = 5.168 (2016)

Práce v časopisech s nejvyšším IF v roce 2016, ve kterých publikovali pracovníci 1. LF UK

IF 2016	celkový počet prací, na kterých se podíleli autoři z 1. LF UK	počet prací, kde autor z 1. LF UK je na první pozici, či korespondentem
20.000–49.999	14	1
15.000–19.999	11	1
10.000–14.999	19	3
8.000–9.999	11	4
7.000–7.999	18	5
6.000–6.999	17	3
5.500–5.999	13	4
5.000–5.499	21	2
<b>celkem</b>	<b>124</b>	<b>23</b>

Celková publikační produkce 1. LF UK – přehled let 2015–2016

druh dokumentu	body BIB	2015	2016
původní článek ve vědeckém, odborném časopise s IF	10	529	570
původní článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	2	104	126
původní článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	1,5	106	76
přehledový článek ve vědeckém odborném časopise s IF	7	71	72
přehledový článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	3	171	156
přehledový článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	2	241	257
překlad článku ve vědeckém, odborném časopise – z cizího jazyka do češtiny	0,25	28	5
překlad článku ve vědeckém, odborném časopise – z češtiny do cizího jazyka	0,5	0	0
recenze	0	30	19
kazuistika ve vědeckém, odborném časopise s IF	3	6	11
kazuistika ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	1	31	43

druh dokumentu	body BIB	2015	2016
kazuistika ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	0,75	32	41
popularizující článek a)	0,2	36	28
jiný článek b)	0,2	151	162
abstrakt konferenčního příspěvku ve vědeckém, odborném časopise s IF	nesbírání d)	nesbírání	nesbírání
jiný abstrakt, přednáška, poster	nesbírání	nesbírání	nesbírání
letter to the editors ve vědeckém, odborném časopise s IF	1	17	25
letter to the editors ve vědeckém, odborném časopise bez IF	0,5	3	2
editorial ve vědeckém, odborném časopise s IF	5	11	11
editorial ve vědeckém, odborném časopise bez IF	0,25	37	27
příspěvek v konferenčním sborníku – česky / slovensky	1	79	89
příspěvek v konferenčním sborníku – ne česky / slovensky	2	27	10
monografie – česky / slovensky 1), 2)	0,5	40	40
monografie – ne česky / slovensky 1), 2)	1	5	1
učební text, sborník – česky / slovensky 1)	0,5	21	7
učební texty, sborník – ne česky / slovensky 1)	1	2	2
kapitola v monografii, učebním textu, ve sborníku (nekonferenčním) – česky / slovensky 1), 2)	0,5	90	88
kapitola v monografii, učebním textu, ve sborníku (nekonferenčním) – ne česky / slovensky 1), 2)	1	27	26
encyklopedie, slovník, příručka, ročenka, repetitorium, populárně-naučná kniha c) / kapitoly v těchto knihách – česky / slovensky 1)	0,2	33	22
encyklopedie, slovník, příručka, ročenka, repetitorium, populárně-naučná kniha c) / kapitoly v těchto knihách – ne česky / slovensky 1)	0,4	0	1
překlad monografie / kapitoly z monografie – z cizího jazyka do češtiny 1)	0,15	2	1
překlad monografie / kapitoly z monografie – z češtiny do cizího jazyka 1)	0,3	0	0
patenty a vynálezy	10	1	3
technologie, léčebné postupy	10	0	0
habilitační, dizertační a rigorózní práce	2	8	4
AV tvorba, SW, internetový zdroj, e-learning, konference, workshop, výstava	2	42	60
varia, jiné výsledky	0	6	2
<b>Celkem publikačních vstupů <sup>1/</sup></b>		1987	1987
Počet autorů z 1. LF UK <sup>2/</sup>		1720	1540
Součet IF publikací kategorie původní / přehledový článek s IF <sup>3/</sup>		2287,45	2583,916
Počet autorů z 1. LF UK publikujících v časopisech s IF <sup>4/</sup>		777	817
Počet citací v SCI <sup>5/</sup>		33856	37351
Počet autorů z 1. LF UK citovaných v SCI <sup>6/</sup>		1221	1185

**indexován / neindexován** = článek v neimpaktovaném časopise uvedeném / neuvedeném v databázích SCOPUS, Medline nebo ERIH

**články typu multicentrická studie** – spoluautorství bude hodnoceno pouze v případě, že autor z 1. LF UK je jedním z hlavních autorů (nikoliv v případě, že je např. uveden v poděkování za podíl na dodání dílčích statistických dat atd.)

**1) Bodová hodnota kapitol a knih se počítá za každých započatých 5 tištěných stran hodnocené publikace**

**2) Pouhé pořadatelské nebo hlavní autorství monografie se hodnotí jako 20 % hodnoty celé publikace, další autoři obdrží 80 % bodové hodnoty příspěvku**

**Po projednání na 1. zasedání KD (5. 9. 2016) a schválení na zasedání VR (20. 9. 2016) se IF body za impaktovanou publikaci vypočítávají z konstanty odpovídající mediánu, který byl vypočten pro daný časopis s IF podle jeho zařazení do příslušného kvartilu (Q) – Q1 = 4,582; Q2 = 2,815; Q3 = 1,546; Q4 = 0,799.**

a) *dřívější název*: původní článek v novinách, populárně-vědeckém / popularizačním časopise

b) *spojeny dřívější poddruhy*: ostatní druhy článků ve vědeckém / odborném časopise; biografický článek (životní jubileum, nekrolog) ve vědeckém / odborném časopise; zprávy z kongresů a odborných společností ve vědeckém / odborném časopise

c) *dřívější název*: kniha osvětově-popularizační

d) Sběr jakýchkoli abstraktů zrušen usnesením kolegia děkana 5. 1. 2009

<sup>1/</sup> počet vstupů bibliografické databáze

<sup>2/</sup> počet autorů, kteří mají součet bodů IF + SCI + BIB > 0,0000

<sup>3/</sup> součet IF publikací kategorií původní články ve vědeckém, odborném časopise s IF a přehledový článek ve vědeckém, odborném časopise s IF (bez kazuistik ve vědeckém, odborném časopise s IF, letter to the editors ve vědeckém, odborném časopise s IF)

<sup>4/</sup> počet autorů, kteří mají součet bodů IF > 0,0000

<sup>5/</sup> součet SCI bodů autorů z 1. LF UK (tedy ne počtu citací všech článků, kde je alespoň jeden spoluautor z 1. LF UK)

<sup>6/</sup> počet autorů, kteří mají součet bodů SCI > 0

#### Suma BIB, SCI a jejich suma za rok 2016 – pracoviště

pracoviště (abecedně)	BIB <sup>1</sup>	BIB – pořadí bez přepočtu na úvazek	SCI <sup>1</sup>	SCI – pořadí bez přepočtu na úvazek	IF <sup>1</sup>	IF – pořadí bez přepočtu na úvazek	BIB + 2xSCI + 3xIF <sup>2</sup>	suma BIB, SCI a IF – pořadí bez přepočtu na úvazek
Anatomický ústav 1. LF UK	135,97	12	122,51	11	44,55	17	514,63	12
Anesteziologicko-resuscitační klinika 1. LF UK a TN	2,67	69	2,71	62	0,13	66	8,49	70
Biocev 1. LF UK	41,46	37	62,80	20	40,79	19	289,44	22
Centrum podpory aplikačních výstupů a spin-off firem	1,87	71	0,00	72	0,36	62	2,94	74
Centrum pokročilého preklinického zobrazování 1. LF UK	0,00	77	0,00	72	0,00	68	0,00	76
Centrum pro experimentální biomodely 1. LF UK	0,48	75	0,94	68	0,26	64	3,14	72
Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN	31,03	40	12,19	51	0,62	60	57,27	51
Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	54,91	30	50,57	25	9,54	45	184,67	34
Foniatrická klinika 1. LF UK a VFN	2,50	70	2,12	64	0,65	59	8,71	69
Fyziologický ústav 1. LF UK	39,91	39	42,22	30	12,03	39	160,43	37
Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	15,25	60	83,10	16	9,32	46	209,39	28
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB	10,34	61	15,83	46	0,00	68	42,01	53
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	174,44	6	253,71	4	96,57	7	971,59	5
Chirurgická klinika 1. LF UK a FNB	16,59	56	0,68	70	1,96	56	23,83	63
Chirurgická klinika 1. LF UK a TN	7,00	65	8,20	55	1,85	58	28,96	58
I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	62,57	27	56,86	24	9,96	44	206,15	29
I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	43,13	35	44,22	28	31,29	23	225,42	25
I. klinika tuberkulózy a respiračních nemocí 1. LF UK a VFN	26,82	44	2,77	61	3,83	51	43,86	52
II. chirurgická klinika – kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	45,31	33	30,85	36	24,12	27	179,37	35
II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	244,49	2	146,03	9	99,93	6	836,32	8
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FNM	45,94	32	31,17	35	25,63	25	185,17	33
III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	483,93	1	387,65	1	107,63	4	1 582,11	1
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	130,62	13	66,84	19	49,12	14	411,66	16
IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	166,25	8	178,07	8	46,28	16	661,23	10
Klinika adiktologie 1. LFUK a VFN	79,28	21	19,30	42	26,11	24	196,22	31
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN	8,35	63	0,76	69	2,30	54	16,76	65
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	118,66	15	50,07	26	35,99	20	326,76	20
Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN	157,18	9	113,72	12	73,55	11	605,25	11

pracoviště (abecedně)	BIB <sup>1</sup>	BIB – pořadí bez přepočtu na úvazek	SCI <sup>1</sup>	SCI – pořadí bez přepočtu na úvazek	IF <sup>1</sup>	IF – pořadí bez přepočtu na úvazek	BIB + 2xSCI + 3xIF <sup>2</sup>	suma BIB, SCI a IF – pořadí bez přepočtu na úvazek
Klinika infekčních a tropických nemocí 1. LF UK a NNB	19,59	51	21,96	41	11,12	42	96,87	46
Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN	22,87	47	12,90	48	11,44	41	82,97	48
Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	91,34	19	69,46	18	42,89	18	358,95	18
Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN	26,09	45	9,89	53	21,87	28	111,50	43
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FNM	41,12	38	76,90	17	14,91	35	239,64	24
Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a FNB	16,58	57	13,97	47	12,88	37	83,14	47
Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	121,53	14	61,73	22	78,14	10	479,42	14
Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN	15,25	59	1,39	65	6,91	48	38,78	55
Klinika spondylochirurgie 1LF UK a FNM	7,76	64	3,70	58	2,38	53	22,30	64
Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN	98,95	18	57,66	23	56,74	13	384,47	17
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	216,98	4	342,24	2	135,97	3	1 309,36	2
Oční klinika 1. LF UK a ÚVN	3,06	68	0,00	72	0,00	68	3,06	73
Oční klinika 1. LF UK a VFN	114,44	16	17,31	44	25,16	26	224,54	26
Onkologická klinika 1. LF UK a TN	45,00	34	22,42	40	16,60	34	139,65	40
Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	77,29	22	32,31	34	17,25	32	193,67	32
Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN	3,06	67	2,86	60	0,09	67	9,04	68
Ortopedická klinika 1. LF UK a NNB	20,94	48	10,96	52	9,09	47	70,14	49
Ortopedická klinika 1. LF UK a FNM	46,81	31	46,27	27	11,77	40	174,63	36
Pediatrická klinika 1. LF UK a TN	1,18	73	1,05	67	0,00	68	3,29	71
Pneumologická klinika 1. LF UK a TN	168,09	7	12,52	50	1,87	57	198,74	30
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	232,36	3	207,62	6	81,59	8	892,38	6
Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	75,76	24	37,86	31	35,89	21	259,16	23
Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	109,70	17	199,18	7	70,11	12	718,40	9
Sexuologický ústav 1. LF UK a VFN	28,06	42	17,16	45	1,98	55	68,32	50
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN	71,63	26	89,66	15	20,44	29	312,28	21
Urologická klinika 1. LF UK a VFN	76,60	23	42,37	29	16,83	33	211,83	27
Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK	42,02	36	29,66	37	18,01	31	155,39	38
Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK	59,75	28	62,72	21	48,20	15	329,80	19
Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	156,68	10	122,62	10	145,65	1	838,86	7
Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN	148,82	11	249,99	5	136,85	2	1 059,35	4
Ústav dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK	17,85	53	3,18	59	0,00	69	24,20	62
Ústav histologie a embryologie 1. LF UK	15,51	58	17,91	43	18,85	30	107,87	44
Ústav humanitních studií v lékařství	20,12	50	6,28	56	2,91	52	41,41	54
Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN	59,08	29	33,33	33	5,82	49	143,21	39
Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	89,22	20	110,54	13	34,63	22	414,19	15
Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK a ÚHKT	28,51	41	23,05	39	10,93	43	107,39	45
Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	214,06	5	318,29	3	107,31	5	1 172,57	3
Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN	18,43	52	2,22	63	4,35	50	35,91	57
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK	74,99	25	98,97	14	80,44	9	514,25	13
Ústav patologie 1. LF UK a VFN	20,75	49	29,26	38	12,78	38	117,62	42
Ústav radiační onkologie 1. LF UK a NNB	6,88	66	8,48	54	0,30	63	24,74	61

pracoviště (abecedně)	BIB <sup>1</sup>	BIB – pořadí bez přepočtu na úvazek	SCI <sup>1</sup>	SCI – pořadí bez přepočtu na úvazek	IF <sup>1</sup>	IF – pořadí bez přepočtu na úvazek	BIB + 2xSCI + 3xIF <sup>2</sup>	suma BIB, SCI a IF – pořadí bez přepočtu na úvazek
Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN	17,73	54	37,24	32	13,84	36	133,72	41
Ústav tělesné výchovy 1. LF UK	0,00	77	0,00	72	0,00	68	0,00	77
Ústav tělovýchovného lékařství 1. LF UK a VFN	1,17	74	12,77	49	0,59	61	28,46	59
Ústav teorie a praxe ošetrovatelství 1. LF UK	27,48	43	0,13	71	0,00	68	27,74	60
Ústav vědeckých informací 1. LF UK a VFN	1,22	72	0,00	72	0,00	68	1,22	75
Ústav veřejného zdravotnictví a medicínského práva 1. LF UK	9,11	62	1,06	66	0,00	68	11,22	67
Ústav všeobecného lékařství 1. LF UK	25,54	46	5,95	57	0,26	65	38,22	56

## Bibliografie, SCI, IF – pracoviště – přepočty na úvazky akademických pracovníků – TOP 40 – 2016

pracoviště (abecedně)	součet úvazků akademických pracovníků	BIB přepočten	BIB pořadí po přepočtu na úvazek	SCI přepočten	SCI pořadí po přepočtu na úvazek	IF přepočten	IF pořadí po přepočtu na úvazek	přepočten BIB+ 2xSCI+ 3xIF na úvazek <sup>1</sup>	suma BIB, SCI a IF – pořadí po přepočtu na úvazek
Anatomický ústav 1. LF UK	18,20	7,47	32.	6,73	24.	2,45	36.	28,27	33.
Anesteziologicko-resuscitační klinika 1. LF UK a TN	1,78	1,50	65.	1,52	59.	0,07	67.	4,76	66.
Biocev 1. LF UK	8,17	5,08	45.	7,69	19.	5,00	17.	35,45	28.
Centrum podpory aplikačních výstupů a spin-off firem	0,08	22,38	7.	0,00	72.	4,28	22.	35,23	29.
Centrum pokročilého preklinického zobrazování 1. LF UK	0,80	0,00	75.	0,00	72.	0,00	68.	0,00	75.
Centrum pro experimentální biomedelny 1. LF UK	0,15	3,17	57.	6,28	29.	1,74	42.	20,95	43.
Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN	4,03	7,70	31.	3,03	53.	0,15	64.	14,22	48.
Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	9,06	6,06	37.	5,58	37.	1,05	49.	20,38	44.
Foniatrická klinika 1. LF UK a VFN	3,00	0,83	71.	0,71	63.	0,22	61.	2,90	69.
Fyziologický ústav 1. LF UK	14,44	2,76	60.	2,92	54.	0,83	53.	11,11	57.
Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	3,03	5,04	46.	27,47	2.	3,08	30.	69,22	10.
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a NNB	3,86	2,68	62.	4,10	43.	0,00	68.	10,88	58.
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	18,70	9,33	25.	13,57	8.	5,16	16.	51,96	15.
Chirurgická klinika 1. LF UK a NNB	3,05	5,44	40.	0,22	67.	0,64	58.	7,81	63.
Chirurgická klinika 1. LF UK a TN	2,60	2,69	61.	3,15	52.	0,71	55.	11,14	56.
I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	15,90	3,94	52.	3,58	48.	0,63	59.	12,97	53.
I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	9,75	4,42	48.	4,54	41.	3,21	28.	23,12	39.
I. klinika tuberkulózy a respiračních nemocí 1. LF UK a VFN	2,18	12,33	18.	1,27	60.	1,76	40.	20,17	45.
II. chirurgická klinika – kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	3,97	11,42	20.	7,78	18.	6,08	13.	45,22	17.
II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	12,27	19,93	10.	11,90	14.	8,15	8.	68,18	11.



pracoviště (abecedně)	součet úvazků akademických pracovníků	BIB přepočten	BIB pořadí po přepočtu na úvazek	SCI přepočten	SCI pořadí po přepočtu na úvazek	IF přepočten	IF pořadí po přepočtu na úvazek	přepočten BIB+ 2xSCI+ 3xIF na úvazek <sup>1</sup>	suma BIB, SCI a IF – pořadí po přepočtu na úvazek
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FNM	8,24	5,57	39.	3,78	47.	3,11	29.	22,47	40.
III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	31,62	15,31	12.	12,26	12.	3,40	27.	50,04	16.
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	4,47	29,24	5.	14,96	7.	11,00	6.	92,16	5.
IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	17,83	9,32	26.	9,99	17.	2,60	35.	37,09	26.
Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN	19,24	4,12	50.	1,00	61.	1,36	46.	10,20	59.
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN	2,15	3,88	54.	0,35	66.	1,07	48.	7,80	64.
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	4,44	26,74	6.	11,28	16.	8,11	9.	73,64	9.
Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN	18,75	8,38	28.	6,06	32.	3,92	25.	32,28	30.
Klinika infekčních a tropických nemocí 1. LF UK a NNB	3,73	5,26	43.	5,90	34.	2,98	31.	26,01	35.
Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN	3,95	5,79	38.	3,27	51.	2,90	32.	21,00	42.
Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	9,49	9,62	24.	7,32	21.	4,52	20.	37,82	24.
Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN	1,50	17,39	11.	6,60	25.	14,58	4.	74,34	8.
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FNM	6,26	6,57	35.	12,29	10.	2,38	37.	38,29	22.
Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a NNB	1,89	8,76	27.	7,38	20.	6,81	10.	43,95	19.
Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	3,12	38,99	3.	19,81	4.	25,07	1.	153,82	2.
Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN	10,41	1,47	66.	0,13	70.	0,66	57.	3,73	68.
Klinika spondylochirurgie 1 LF UK a FNM	0,60	12,94	15.	6,17	31.	3,96	24.	37,16	25.
Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN	4,90	20,18	9.	11,76	15.	11,57	5.	78,40	6.
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	20,46	10,61	23.	16,73	6.	6,65	12.	64,01	12.
Oční klinika 1. LF UK a ÚVN	2,34	1,30	69.	0,00	72.	0,00	68.	1,30	73.
Oční klinika 1. LF UK a VFN	5,22	21,94	8.	3,32	50.	4,82	19.	43,04	21.
Onkologická klinika 1. LF UK a TN	0,92	49,09	2.	24,46	3.	18,11	3.	152,34	3.
Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	6,64	11,64	19.	4,87	38.	2,60	34.	29,17	32.
Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN	0,60	5,10	44.	4,76	40.	0,14	65.	15,06	47.
Ortopedická klinika 1. LF UK a NNB	5,20	4,03	51.	2,11	56.	1,75	41.	13,49	51.
Ortopedická klinika 1. LF UK a FNM	7,35	6,37	36.	6,29	28.	1,60	44.	23,76	37.
Pediatrická klinika 1. LF UK a TN	2,26	0,52	72.	0,47	65.	0,00	68.	1,46	72.
Pneumologická klinika 1. LF UK a TN	2,09	80,36	1.	5,99	33.	0,89	52.	95,01	4.
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	16,89	13,75	14.	12,29	9.	4,83	18.	52,82	14.
Radiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	5,95	12,73	17.	6,36	27.	6,03	14.	43,55	20.
Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	3,68	29,85	4.	54,20	1.	19,08	2.	195,48	1.
Sexuologický ústav 1. LF UK a VFN	2,47	11,35	21.	6,94	23.	0,80	54.	27,63	34.
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN	22,40	3,20	56.	4,00	44.	0,91	51.	13,94	50.

pracoviště (abecedně)	součet úvazků akademických pracovníků	BIB přepočet	BIB pořadí po přepočtu na úvazek	SCI přepočet	SCI pořadí po přepočtu na úvazek	IF přepočet	IF pořadí po přepočtu na úvazek	přepočet BIB+ 2xSCI+ 3xIF na úvazek <sup>1</sup>	suma BIB, SCI a IF – pořadí po přepočtu na úvazek
Urologická klinika 1. LF UK a VFN	5,94	12,90	16.	7,14	22.	2,83	33.	35,69	27.
Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK	13,71	3,06	58.	2,16	55.	1,31	47.	11,33	55.
Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK	11,09	5,39	41.	5,66	35.	4,35	21.	29,75	31.
Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	21,91	7,15	33.	5,60	36.	6,65	11.	38,28	23.
Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN	13,70	10,86	22.	18,25	5.	9,99	7.	77,34	7.
Ústav dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK	15,35	1,16	70.	0,21	68.	0,00	68.	1,58	71.
Ústav histologie a embryologie 1. LF UK	11,63	1,33	67.	1,54	58.	1,62	43.	9,27	60.
Ústav humanitních studií v lékařství	8,40	2,40	63.	0,75	62.	0,35	60.	4,93	65.
Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN	8,68	6,81	34.	3,84	46.	0,67	56.	16,51	46.
Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	16,96	5,26	42.	6,52	26.	2,04	39.	24,42	36.
Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK a ÚHK	1,90	15,00	13.	12,13	13.	5,75	15.	56,52	13.
Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	25,94	8,25	29.	12,27	11.	4,14	23.	45,19	18.
Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN	4,20	4,39	49.	0,53	64.	1,03	50.	8,55	62.
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK	21,92	3,42	55.	4,52	42.	3,67	26.	23,46	38.
Ústav patologie 1. LF UK a VFN	8,77	2,36	64.	3,34	49.	1,46	45.	13,41	52.
Ústav radiační onkologie 1. LF UK a NNB	1,75	3,93	53.	4,85	39.	0,17	63.	14,14	49.
Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN	5,98	2,97	59.	6,23	30.	2,32	38.	22,38	41.
Ústav tělesné výchovy 1. LF UK	12,25	0,00	75.	0,00	72.	0,00	68.	0,00	75.
Ústav tělovýchovného lékařství 1. LF UK a VFN	3,20	0,36	73.	3,99	45.	0,18	62.	8,89	61.
Ústav teorie a praxe ošetrovatelství 1. LF UK	6,17	4,45	47.	0,02	71.	0,00	68.	4,50	67.
Ústav vědeckých informací 1. LF UK a VFN	5,15	0,24	74.	0,00	72.	0,00	68.	0,24	74.
Ústav veřejného zdravotnictví a medicínského práva 1. LF UK	6,90	1,32	68.	0,15	69.	0,00	68.	1,63	70.
Ústav všeobecného lékařství 1. LF UK	3,10	8,24	30.	1,92	57.	0,08	66.	12,33	54.

Pro účely přepočtu sum získaných bodů u nákladových středisek na úvazky jsou do součtů úvazků započítávány: asistent VŠ, docent, lektor, lektor podpůrných forem, odborný asistent, profesor, vědecký pracovník, vědecký pracovník s podílem na vědecké činnosti; brány jsou celoroční průměry úvazků.

<sup>1</sup> Váha jednotlivých bodů BIB/SCI/IF byla nastavena v udaném pořadí jako 1/2/3 (VR 1. LF UK 31. 5. 2011), v sumách BIB+IF nebo BIB+SCI+IF se tedy počítá trojnásobek bodů IF s dvojnásobkem bodů SCI a body BIB.

\* Pracoviště bylo 1. 10. 2016 sloučeno s Ústavem buněčné biologie a patologie.

## Bibliografie, SCI, IF – autoři – TOP 40 – 2016

pořadí	autor	pracoviště	BIB	SCI	IF	BIB+ 2xSCI+ 3xIF <sup>1</sup>
1.	Vítek, Libor	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN + IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	32,336	103,878	27,992	324,069
2.	Cibula, David	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	16,215	84,040	28,979	271,232
3.	Fišar, Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	36,788	43,644	29,213	211,715
4.	Pelclová, Daniela	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	43,121	31,564	34,686	210,305
5.	Havrdová, Eva	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	10,815	66,471	6,727	163,940
6.	Tesař, Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	28,075	32,628	22,378	160,463
7.	Bob, Petr	Ústav humanitních studií v lékařství + Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	27,333	38,472	16,723	154,446
8.	Lišková, Petra	Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN + Oční klinika 1. LF UK a VFN	27,889	19,089	25,431	142,359
9.	Šenolt, Ladislav	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	14,013	45,615	12,005	141,259
10.	Zacharov, Sergej	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	26,964	18,829	25,046	139,761
11.	Linhart, Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	54,023	27,196	8,863	135,003
12.	Rosa, Ján	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	13,454	34,688	15,076	128,057
13.	Topinková, Eva	Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	5,949	56,833	2,649	127,564
14.	Kalousová, Marta	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	2,699	57,497	1,746	122,931
15.	Vašáková, Martina	Pneumologická klinika 1. LF UK a TN	104,225	5,583	1,375	119,515
16.	Dušek, Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	13,394	33,193	12,400	116,980
17.	Pavelka, Karel	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	9,519	41,972	7,715	116,609
18.	Růžička, Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	11,633	28,051	15,782	115,080
19.	Fried, Martin	I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	4,083	48,385	1,546	105,491
20.	Sedmera, David	Anatomický ústav 1. LF UK	20,775	11,251	20,160	103,757
21.	Büchler, Tomáš	Onkologická klinika 1. LF UK a TN	23,578	20,232	13,116	103,391
22.	Škrha, Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	21,924	25,563	9,927	102,832
23.	Lambert, Lukáš	Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	39,486	5,633	16,788	101,117
24.	Zima, Tomáš	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	6,003	39,610	4,579	98,959
25.	Bartoníček, Jan	Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN + Anatomický ústav 1. LF UK	25,333	8,833	18,328	97,984
26.	Bělohávek, Jan	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	14,572	21,652	11,831	93,368
27.	Paleček, Tomáš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	31,326	8,923	14,594	92,956
28.	Hroudová, Jana	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	10,466	28,122	8,619	92,566
29.	Hubálek Kalbáčová, Marie	Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN	7,037	30,932	7,710	92,030
30.	Závada, Jakub	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	7,157	26,518	9,962	90,079
31.	Ptáček, Radek	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	42,561	15,203	5,437	89,278
32.	Malík, Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	9,472	19,851	12,971	88,087
33.	Zeman, Jiří	Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN	14,207	27,203	5,903	86,323
34.	Stibůrková, Blanka	Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN	14,000	13,472	15,123	86,312
35.	Cífková, Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	13,514	21,829	9,009	84,200
36.	Bortlík, Martin	Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	14,696	28,832	3,484	82,813
37.	Smetana, Karel	Anatomický ústav 1. LF UK + Biocev 1. LF UK	10,029	26,742	6,263	82,303
38.	Netuka, Ivan	II. chirurgická klinika – kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	8,303	18,556	12,271	82,228
39.	Stopka, Tomáš	Biocev 1. LF UK + Ústav patologické fyziologie 1. LF UK + I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	9,032	20,120	10,124	79,645
40.	Liška, František	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	14,321	2,924	19,176	77,697

<sup>1</sup> Váha jednotlivých bodů BIB/SCI/IF byla nastavena v udaném pořadí jako 1/2/3 (VR 1. LF UK 31. 5. 2011), v sumách BIB+IF nebo BIB+SCI+IF se tedy počítá trojnásobek bodů IF s dvojnásobkem bodů SCI a body BIB.

\*Pracoviště bylo 1. 10. 2016 sloučeno s Ústavem buněčné biologie a patologie.

## Bibliografie – autoři – TOP 40 – 2016

pořadí	autor	pracoviště	BIB
1.	Vašáková, Martina	Pneumologická klinika 1. LF UK a TN	104,225
2.	Linhart, Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	54,023
3.	Svačina, Štěpán	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	49,682
4.	Čihák, Radomír	Anatomický ústav 1. LF UK	48,333
5.	Widimský, Jiří	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	44,354
6.	Bartůněk, Petr	IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	44,292
7.	Pelclová, Daniela	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	43,121
8.	Ptáček, Radek	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	42,561
9.	Vrablík, Michal	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	41,763
10.	Svozílková, Petra	Oční klinika 1. LF UK a VFN	39,650
11.	Lambert, Lukáš	Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	39,486
12.	Fišar, Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	36,788
13.	Haluzík, Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	35,707
14.	Vítek, Libor	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN + IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	32,336
15.	Šmucler, Roman	Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN	31,537
16.	Paleček, Tomáš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	31,326
17.	Zlatohlávek, Lukáš	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	30,810
18.	Tesař, Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	28,075
19.	Lišková, Petra	Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN + Oční klinika 1. LF UK a VFN	27,889
20.	Bob, Petr	Ústav humanitních studií v lékařství + Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	27,333
21.	Calda, Pavel	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	26,974
22.	Zacharov, Sergej	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	26,964
23.	Vachek, Jan	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	26,542
24.	Bartoníček, Jan	Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN + Anatomický ústav 1. LF UK	25,333
25.	Sedláčková, Eva	Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	25,266
26.	Šváb, Jan	I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	24,000
27.	Gabrhelík, Roman	Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN	23,929
28.	Büchler, Tomáš	Onkologická klinika 1. LF UK a TN	23,578
29.	Zvárová, Jana	Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN	23,500
30.	Vejražka, Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	22,867
31.	Frühauf, Pavel	Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN	22,250
32.	Michálek, Pavel	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	22,139
33.	Škrha, Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	21,924
34.	Zelinka, Tomáš	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	21,909
35.	Honzík, Tomáš	Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN	21,129
36.	Sedmera, David	Anatomický ústav 1. LF UK	20,775
37.	Tesařová, Petra	Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	19,423
38.	Kovárník, Tomáš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	18,789
39.	Češka, Richard	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	18,695
40.	Korabečná, Marie	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	18,416

\* Pracoviště bylo 1. 10. 2016 sloučeno s Ústavem buněčné biologie a patologie.

## SCI – autoři – TOP 40 – 2016

pořadí	autor	pracoviště	SCI
1.	Vítek, Libor	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN + IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	103,878
2.	Cibula, David	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	84,040
3.	Havrdová, Eva	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	66,471
4.	Kalousová, Marta	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	57,497
5.	Topinková, Eva	Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	56,833
6.	Fried, Martin	I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	48,385
7.	Šenolt, Ladislav	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	45,615
8.	Fišar, Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	43,644
9.	Pavelka, Karel	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	41,972
10.	Zima, Tomáš	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	39,610
11.	Bob, Petr	Ústav humanitních studií v lékařství + Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	38,472
12.	Rosa, Ján	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	34,688
13.	Štrauch, Branislav	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	33,709
14.	Dušek, Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	33,193
15.	Tesař, Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	32,628
16.	Pelclová, Daniela	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	31,564
17.	Hubálek Kalbáčová, Marie	Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN	30,932
18.	Kolářová, Libuše	Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	30,106
19.	Fischerová, Daniela	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	29,228
20.	Bortlík, Martin	Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	28,832
21.	Hroudová, Jana	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	28,122
22.	Růžička, Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	28,051
23.	Mráz, Miloš	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	27,723
24.	Zeman, Jirí	Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN	27,203
25.	Linhart, Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	27,196
26.	Smetana, Karel	Anatomický ústav 1. LF UK + Biocev 1. LF UK	26,742
27.	Závada, Jakub	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	26,518
28.	Nevšimalová, Soňa	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	25,589
29.	Městecký, Jiří	Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	25,586
30.	Škrha, Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	25,563
31.	Fialová, Daniela	Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	24,742
32.	Štěpán, Jan	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	24,413
33.	Bezdiček, Ondřej	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	24,084
34.	Kmoch, Stanislav	Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN	23,129
35.	Balíková, Marie	Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN	22,926
36.	Raboch, Jiří	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	22,183
37.	Raška, Ivan	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	21,883
38.	Cífková, Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	21,829
39.	Bělohávek, Jan	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	21,652
40.	Büchler, Tomáš	Onkologická klinika 1. LF UK a TN	20,232

\* Pracoviště bylo 1. 10. 2016 sloučeno s Ústavem buněčné biologie a patologie.

## IF – autoři – TOP 40 – 2016

pořadí	autor	pracoviště	IF
1.	Pelcová, Daniela	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	35,610
2.	Fišar, Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	30,291
3.	Cíbula, David	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	29,487
4.	Vítek, Libor	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN + IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	27,950
5.	Lišková, Petra	Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN + Oční klinika 1. LF UK a VFN	26,192
6.	Zacharov, Sergej	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	25,002
7.	Tešar, Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	22,694
8.	Sedmera, David	Anatomický ústav 1. LF UK	20,784
9.	Liška, František	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	19,672
10.	Bartoníček, Jan	Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN + Anatomický ústav 1. LF UK	18,750
11.	Bob, Petr	Ústav humanitních studií v lékařství + Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	16,885
12.	Lambert, Lukáš	Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	16,773
13.	Růžička, Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	15,747
14.	Stibůrková, Blanka	Ústav dědičných metabolických poruch 1. LF UK a VFN	15,540
15.	Rosa, Ján	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	14,876
16.	Haluzík, Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	14,078
17.	Paleček, Tomáš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	14,032
18.	Šeda, Ondřej	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	13,978
19.	Malík, Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	13,830
20.	Klener, Pavel	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK + I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	13,758
21.	Trněný, Marek	I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	13,747
22.	Jirkovská, Marie	Ústav histologie a embryologie 1. LF UK	13,189
23.	Büchler, Tomáš	Onkologická klinika 1. LF UK a TN	13,135
24.	Smirnov, Evgeny	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	13,022
25.	Kleibl, Zdeněk	Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK	12,837
26.	Netuka, Ivan	II. chirurgická klinika – kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	12,590
27.	Rusz, Jan	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	12,482
28.	Netuka, Ivan	II. chirurgická klinika – kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	12,452
29.	Dušek, Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	12,213
30.	Šenolt, Ladislav	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	12,176
31.	Školoudík, David	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	11,976
32.	Korabečná, Marie	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	11,929
33.	Bělohávek, Jan	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	11,648
34.	Suchánek, Štěpán	Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	11,358
35.	Klánová, Magdalena	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK + I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	11,311
36.	Vodička, Pavel	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	11,056
37.	Vymětálková, Veronika	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN *	11,034
38.	Májovský, Martin	Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN	10,635
39.	Sláma, Jiří	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	10,623
40.	Harušiak, Tomáš	III. chirurgická klinika 1. LF UK a FNM	10,564

\* Pracoviště bylo 1. 10. 2016 sloučeno s Ústavem buněčné biologie a patologie

## VÝVOJ PUBLIKOVÁNÍ V ČASOPISECH S IF

## PRÁCE V ČASOPISECH S NEJVYŠŠÍM IF V ROCE 2016, VE KTERÝCH PUBLIKOVALI PRACOVNÍCI 1. LF UK

Hodnota impact factoru (IF) je bibliometrický parametr s velkou tradicí. Vztahuje se k významu časopisu a jeho hodnoty zveřejňuje 1 x ročně Journal Citation Report, součást polytematické databáze Web of Science™.

IF 2016	celkový počet prací, na kterých se podíleli autoři z 1. LF UK	počet prací, kde autor z 1. LF UK je na první pozici, či korespondentem
20.000–49.999	14	1
15.000–19.999	11	1
10.000–14.999	19	3
8.000–9.999	11	4
7.000–7.999	18	5
6.000–6.999	17	3
5.500–5.999	13	4
5.000–5.499	21	2
<b>celkem</b>	<b>124</b>	<b>23</b>

## Počty prací v časopisech s IF – 2014–2016

INTERVAL IF	2014			2015			2016		
	původní	přehledové	celkem	původní	přehledové	celkem	původní	přehledové	celkem
50.000–59.999	3	0	3	3	0	3	0	0	0
40.000–49.999	2	0	2	0	0	0	3	0	3
30.000–39.999	1	0	1	3	0	3	5	0	5
20.000–29.999	5	0	5	5	0	5	5	0	5
15.000–19.999	7	2	9	6	0	6	12	0	12
10.000–14.999	16	1	17	16	1	17	16	1	17
9.000–9.999	3	0	3	5	1	6	4	0	4
8.000–8.999	7	1	8	6	0	6	1	2	3
7.000–7.999	5	1	6	8	1	9	18	1	19
6.000–6.999	8	1	9	6	2	8	14	1	15
5.000–5.999	20	4	24	30	2	32	31	2	33
4.000–4.999	37	6	43	31	4	35	55	6	61
3.000–3.999	125	9	134	103	18	121	85	8	93
2.000–2.999	92	11	103	114	16	130	131	17	148
1.000–1.999	157	21	178	128	16	144	112	18	130
0.001–0.999	76	10	86	65	10	75	78	16	94
<b>celkem</b>	<b>564</b>	<b>67</b>	<b>631</b>	<b>529</b>	<b>71</b>	<b>600</b>	<b>570</b>	<b>72</b>	<b>642</b>

## HIRSCHŮV INDEX AUTORŮ Z 1. LF UK 2011–2017

(jsou uvedeny počty autorů, kteří dosáhli hodnoty h-indexu  $\geq 5$ )

H-index	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
70–79	0	0	0	1	1	1	1
60–69	1	1	1	0	0	0	1
50–59	0	0	1	1	1	1	0
40–49	2	2	1	1	2	3	4
30–39	3	4	8	9	13	13	14
20–29	14	19	22	25	27	39	42
15–19	32	31	46	45	50	57	70
10–14	81	102	109	124	141	156	172
5–9	254	261	287	318	308	362	390

H-index – autoři z 1. LF UK, kteří dosáhli v roce 2017  $h \geq 8$ 

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Městecký, Jiří	77	Kožich, Viktor	24	Poučková, Pavla	20
Prchal, Josef	68	Marek, Josef	24	Stopka, Tomáš	20
Martásek, Pavel	46	Vítek, Libor	24	Aschermann, Michael	19
Král, Vladimír	45	Vodičková, Ludmila	24	Druga, Rastislav	19
Pavelka, Karel	45	Bártová, Eva	23	Dyr, Jan	19
Pravenec, Michal	40	Michalová, Kyra	23	Haluzíková, Denisa	19
Bencko, Vladimír	38	Petruželka, Luboš	23	Jonák, Jiří	19
Havrdová, Eva	38	Růžička, Evžen	23	Křenová, Drahomíra	19
Štěpán, Jan	38	Šonka, Karel	23	Ledvinová, Jana	19
Tlaskalová-Hogenová, Helena	37	Bednár, Ján	22	Neužil, Petr	19
Cífková, Renata	36	Češka, Richard	22	Šenolt, Ladislav	19
Vodička, Pavel	35	Dvořánková, Barbora	22	Špička, Ivan	19
Marek, Jan	34	Kalousová, Marta	22	Žák, Aleš	19
Tesař, Vladimír	34	Lukáš, Milan	22	Čermák, Jaroslav	18
Křen, Vladimír	32	Peterka, Miroslav	22	Doležalová, Pavla	18
Navrátil, Tomáš	32	Stříž, Ilja	22	Hansíková, Hana	18
Nevšímalová, Soňa	32	Topinková, Eva	22	Hřebíček, Martin	18
Raška, Ivan	31	Trněný, Marek	22	Kršek, Michal	18
Vencovský, Jiří	31	Grim, Miloš	21	Křepela, Evžen	18
Cibula, David	30	Hynie, Sixtus	21	Kvasnička, Jan	18
Janků, Filip	28	Kunešová, Marie	21	Nohýnková, Eva	18
Smetana, Karel	28	Lacinová, Zdeňka	21	Tvrzická, Eva	18
Zeman, Jiří	28	Zikán, Michal	21	Viklický, Ondřej	18
Linhart, Aleš	27	Hubálek Kalbáčová, Marie	20	Widimský, Jiří	18
Zíma, Tomáš	27	Jech, Robert	20	Wichterle, Dan	18
Holcátová, Ivana	26	Kolářová, Libuše	20	Zemanová, Zuzana	18
Kmoch, Stanislav	25	Kořínek, Josef	20	Betka, Jan	17
Sedmera, David	25	Melenovský, Vojtěch	20	Frič, Přemysl	17
Škrha, Jan	25	Nečas, Emanuel	20	Fried, Martin	17
Halata, Zdeněk	24	Papežová, Hana	20	Hána, Václav	17



Autor	H-index
Horáková, Dana	17
Jiráček, Daniel	17
Jirsa, Milan	17
Pelclová, Daniela	17
Raboch, Jiří	17
Seidl, Zdeněk	17
Štípek, Stanislav	17
Tomčík, Michal	17
Vaněčková, Manuela	17
Đuricová, Dana	16
Farghali, Hassan	16
Fialová, Lenka	16
Fischerová, Daniela	16
Hradec, Jaromír	16
Hrubý, Martin	16
Hůlková, Helena	16
Kemlink, David	16
Otová, Berta	16
Petrák, Jiří	16
Staňková, Barbora	16
Šámal, Martin	16
Zelinka, Tomáš	16
Živný, Jan	16
Bob, Petr	15
Gatterová, Jindřiška	15
Holada, Karel	15
Hořínek, Aleš	15
Kleibl, Zdeněk	15
Krásenský, Jan	15
Krijt, Jakub	15
Mazel, Tomáš	15
Neuwirtová, Radana	15
Perlík, František	15
Plzák, Jan	15
Povýšil, Ctibor	15
Prázný, Martin	15
Pytlík, Robert	15
Šedo, Aleksi	15
Škvor, Jiří	15
Urgošík, Dušan	15
Vyoral, Daniel	15
Zadinová, Marie	15
Balíková, Marie	14
Beneš, Vladimír	14
Büchler, Tomáš	14
Cmarko, Dušan	14

Autor	H-index
Crkovská, Jiřina	14
Dundr, Pavel	14
Fenclová, Zdenka	14
Fialová, Daniela	14
Filipec, Martin	14
Fišar, Zdeněk	14
Honzík, Tomáš	14
Jirsová, Kateřina	14
Klamová, Hana	14
Kučka, Jan	14
Marinov, Iuri	14
Matouš-Malbohan, Ivan	14
Paclt, Ivo	14
Pařízek, Antonín	14
Plzánková, Zuzana	14
Roth, Jan	14
Sosna, Antonín	14
Svačina, Štěpán	14
Šeda, Ondřej	14
Školoudík, David	14
Štork, Jiří	14
Tesařová, Markéta	14
Vítek, Pavel	14
Zavoral, Miroslav	14
Befekadu, Asfaw	13
Bobek, Vladimír	13
Bušková, Jitka	13
Cetkovský, Petr	13
Hartmannová, Hana	13
Heissigerová, Jarmila	13
Jansa, Pavel	13
Ješina, Pavel	13
Julák, Jaroslav	13
Klaschka, Jan	13
Kornalík, František	13
Kostrouch, Zdeněk	13
Krijt, Jan	13
Lacina, Lukáš	13
Langmeier, Miloš	13
Lebeda, Ondřej	13
Lišková, Petra	13
Malík, Jan	13
Mráz, Miloš	13
Muchová, Lucie	13
Paleček, Tomáš	13
Pinskerová, Věra	13

Autor	H-index
Pláteník, Jan	13
Prokešová, Ludmila	13
Seifert, Bohumil	13
Síkora, Jakub	13
Slanař, Ondřej	13
Štrauch, Branislav	13
Urban, Pavel	13
Vachtenheim, Jiří	13
Vítek, Antonín	13
Vlček, Petr	13
Vokurka, Martin	13
Vrablík, Michal	13
Zvárová, Jana	13
Barešová, Veronika	12
Boudová, Lea	12
Broulík, Petr	12
Calda, Pavel	12
Čertíková-Chábová, Věra	12
Dušek, Petr	12
Dvořáková, Lenka	12
Holaj, Robert	12
Houšťková, Hana	12
Klempíř, Jiří	12
Klener, Pavel	12
Klenerová, Věra	12
Křemen, Jaromír	12
Límanová, Zdenka	12
Maličková, Karin	12
Marusič, Petr	12
Mašata, Jaromír	12
Merta, Miroslav	12
Minárik, Marek	12
Mourek, Jindřich	12
Plavka, Richard	12
Pokorný, Jaroslav	12
Poupětová, Helena	12
Ryšavá, Romana	12
Skalníková, Magdalena	12
Šedová, Lucie	12
Štulc, Tomáš	12
Vecka, Marek	12
Weiss, Petr	12
Zacharov, Sergej	12
Zelenka, Jaroslav	12
Živný, Jaroslav	12
Bělohávek, Jan	11

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Bortlík, Martin	11	Chovanec, Martin	10	Kocna, Petr	9
Bříza, Tomáš	11	Jahoda, David	10	Kohoutová, Milada	9
Dušková, Jaroslava	11	Jarošová, Kateřina	10	Korabečná, Marie	9
Foltán, René	11	Kejík, Zdeněk	10	Kostrouchová, Marta	9
Heráček, Jiří	11	Kittnar, Otomar	10	Koucký, Michal	9
Hoza, Jozef	11	Krylov, Vladimír	10	Kutinová-Canová, Nikolína	9
Kaplánek, Robert	11	Křížová, Jarmila	10	Lincová, Dagmar	9
Kleiblová, Petra	11	Kučerová, Zdenka	10	Magner, Martin	9
Klener, Pavel	11	Levý, Miroslav	10	Machová Poláková, Kateřina	9
Klozar, Jan	11	Lipská, Ludmila	10	Maixnerová, Dita	9
Kužel, David	11	Lízrová, Jana	10	Martínek, Jindřich	9
Leníček, Martin	11	Lopot, František	10	Maruna, Pavel	9
Mann, Heřman	11	Mára, Michal	10	Mašata, Martin	9
Martan, Alois	11	Matěj, Radoslav	10	Mělková, Zora	9
Matoulek, Martin	11	Naňka, Ondřej	10	Mysliveček, Jaromír	9
Netuka, Ivan	11	Nosková, Lenka	10	Odrážka, Karel	9
Olejárová, Marta	11	Pavlišťová, Lenka	10	Oliverius, Martin	9
Petrák, Ondřej	11	Ptáček, Radek	10	Ouda, Ladislav	9
Písačka, Martin	11	Sláma, Jiří	10	Petrtyl, Jaromír	9
Pohlreich, David	11	Slámová, Alena	10	Posová, Helena	9
Pokorný, David	11	Šebesta, Ivan	10	Procházková, Jarmila	9
Rosa, Ján	11	Šída, Pavel	10	Příhodová, Iva	9
Schwarz, Jiří	11	Šmakal, Martin	10	Reiterová, Jana	9
Stibůrková, Blanka	11	Tegzová, Dana	10	Schejbalová, Miriam	9
Stránecký, Viktor	11	Týblová, Michaela	10	Skácel, Tomáš	9
Šefc, Luděk	11	Valášek, Petr	10	Sokolová, Jitka	9
Švábik, Kamil	11	Vyletal, Petr	10	Soukup, Viktor	9
Urbánek, Petr	11	Zápotocký, Martin	10	Springer, Drahomíra	9
Astl, Jaromír	10	Závada, Jakub	10	Strouhal, Eugen	9
Balík, Martin	10	Zeman, Miroslav	10	Suchomel, Petr	9
Beličková, Monika	10	Bartoníček, Jan	9	Šimek, Stanislav	9
Berná, Linda	10	Bečvář, Radim	9	Šišková, Magda	9
Bezdíček, Ondřej	10	Bouček, Jan	9	Štekrová, Jitka	9
Bláha, Jan	10	Čada, Zdeněk	9	Štulík, Jan	9
Bradna, Pavel	10	Daneš, Jan	9	Veselá, Kateřina	9
Brůha, Radan	10	Dobrovolný, Robert	9	Větvička, David	9
Čabala, Radomír	10	Dungl, Pavel	9	Vevera, Jan	9
Dohnalová, Alena	10	Fanta, Michael	9	Zikánová, Marie	9
Dvořáček, Jan	10	Gašová, Zdenka	9	Žižka, Zdeněk	9
Eliška, Oldřich	10	Hnízda, Aleš	9	Abrahámová, Jitka	8
Filková, Mária	10	Hroudová, Jana	9	Barkmanová, Jaroslava	8
Forejtová, Šárka	10	Chalupa, Pavel	9	Baxová, Alice	8
Havlík, Martin	10	Janota, Jan	9	Belšan, Tomáš	8
Hodaňová, Kateřina	10	Jirkovská, Marie	9	Benáková, Hana	8
Holub, Michal	10	Kameníková, Ludmila	9	Beneš, Vladimír	8
Hrušková, Zdenka	10	Kaválková, Petra	9	Beran, Ondřej	8

Autor	H-index
Bradáč, Ondřej	8
Čabart, Pavel	8
Diblík, Pavel	8
Doležel, Martin	8
Drobná Krejčí, Eliška	8
Fait, Tomáš	8
Fučíková, Terezie	8
Glásllová, Kateřina	8
Homolka, Jiří	8
Hubka, Petr	8
Jančová, Eva	8
Janota, Tomáš	8
Ježková, Jana	8
Jiskra, Jan	8
Kadlecová, Libuše	8
Karban, Josef	8
Karetová, Debora	8
Kloučková, Jana	8
Kokavec, Juraj	8
Kovárník, Tomáš	8
Králíková, Eva	8
Krátká, Zuzana	8

Autor	H-index
Kryl, Jan	8
Kučera, Tomáš	8
Landor, Ivan	8
Lindner, Jaroslav	8
Liška, František	8
Lizcová, Libuše	8
Marešová, Dana	8
Michálek, Pavel	8
Michalská, Dana	8
Michalský, David	8
Miovský, Michal	8
Muravská, Alexandra	8
Netuka, David	8
Nikolaj, Tomáš	8
Novák, František	8
Novotná, Jitka	8
Olejář, Tomáš	8
Pokorná, Pavla	8
Popelka, Stanislav	8
Přistoupilová, Anna	8
Raška, Ivan	8
Reinštein Merjavá, Stanislava	8

Autor	H-index
Rusina, Robert	8
Rusinová, Kateřina	8
Smutek, Daniel	8
Soukupová Maaloufová, Jacqueline	8
Stibůrek, Lukáš	8
Szabo, Pavol	8
Šochman, Jan	8
Štádlr, Petr	8
Šulc, Karel	8
Švestková, Olga	8
Tesařová, Petra	8
Tulupova, Elena	8
Vacík, Tomáš	8
Vavřík, Pavel	8
Vejražka, Martin	8
Vítek, František	8
Vyskočil, Tomáš	8
Závadová, Eva	8
Zemanová, Milada	8
Zikán, Vít	8



PhDr. Hana Skálová  
přednostka Ústavu vědeckých informací 1. LF UK

### ÚSTAV VĚDECKÝCH INFORMACÍ 1. LF UK A VFN V PRAZE

Společné pracoviště 1. LF UK a VFN v Praze – Ústav vědeckých informací (ÚVI) – se věnovalo v roce 2017 rozvoji a poskytování služeb tak, aby plnilo požadavky všech kategorií uživatelů v maximálním rozsahu a kvalitě. Všechny aktivity, činnosti i možnosti pracoviště jsou prezentovány na webových stránkách ústavu a prostřednictvím sociálních sítí. K 31. 12. 2017 bylo zaregistrováno celkem 6980 uživatelů, z toho z UK 984 pracovníků a studentů, 5244 studentů a doktorandů 1. LF UK, 417 zaměstnanců fakulty, 68 zaměstnanců VFN v Praze, 203 uživatelů z řad odborné veřejnosti a 64 stážistů.

#### KNIHOVNA

Součástí ÚVI je veřejně přístupná specializovaná knihovna; jejím základním úkolem je zajištění především klasické tištěné studijní literatury. I když elektronické učebnice, knihy (e-knihy), stále přibývají, klasická tištěná učebnice je a ještě dlouho bude nezastupitelná. E-knihy se uplatňují spíše v odborné praxi, i když v základním studiu si již našly své místo. E-knihy v českém jazyce jsou zatím ještě Popelkou, naprostá většina titulů je produkována v anglickém jazyce. Tento typ učebnic využívají převážně zahraniční studenti. Studujícím v českém jazyce slouží jako učebnice odborné angličtiny např. před výjezdem na zahraniční pobyt nebo před jazykovou zkouškou.

Akviziční plán, tj. seznam publikací k doplnění a obohacení fondu knihovny, se průběžně sestavuje na základě doporučení pedagogů, požadavků studentů i průběžným sledováním tištěné i elektronické produkce nakladatelů, producentů, atp. Kromě toho má každý uživatel knihovny (student či pedagog) možnost prostřednictvím webového formuláře, dát podnět k zakoupení potřebného titulu.

Během roku 2017 bylo realizováno celkem 123 643 knihovnických operací (51 594 absenčních výpůjček, 72 049 prolongací výpůjček). Knihovnu navštíví denně průměrně 450–500 uživatelů (výpůjčky, referenční služby, studovna, systém MyQ pro tisk, kopírování, skenování). Registrovaní uživatelé mají k dispozici 134 klasických míst ve studovně a 12 míst u PC se zaměřením na studium e-knih a e-zdrojů. Studovna je přístupná 54 hodin týdně a průměrná denní obsazenost je 95 %.

Stále velmi žádanou službou je meziknihovnická výpůjční služba (MVS, MMVS). Pracovníci knihovny zajišťují z obdobných knihovnicko-informačních pracovišť (ať tuzemských či zahraničních) tištěné i elektronické dokumenty, které nejsou v ÚVI k dispozici.

Za rok 2017 bylo vyřízeno více než 2 015 požadavků, což je opět více než v roce 2016.

Z iniciativy a úzké spolupráce fakultních knihoven a Ústřední knihovny UK (ÚK UK) došlo k dohodě mezi všemi fakultními knihovnami UK na tzv. *jednotné výpůjční matici*. V praxi to znamená, že od 1. 1. 2017 platí pro všechny registrované uživatele na UK jednotné podmínky (v rámci příslušných kategorií – student, akademický pracovník atd.). Na základě této změny připravil ÚVI nový Výpůjční řád 1. LF UK, který byl zveřejněn formou nového Opatření děkana č. 1/2017.

#### ÚSEK SPRÁVY KNIHOVNÍCH FONDŮ

Aktuální (zrevidovaný) knihovní fond, deponovaný na ústavech a klinikách, prochází postupnou rekatalogizací. Činnost byla, je a i nadále bude plně zajišťována pracovníky ÚVI. Během roku 2017 bylo zpracováno celkem 5 408 knihovnických jednotek (monografií i časopiseckých řad). K dnešnímu dni je kompletně zpracován fond uložený v 15 knihovnických organizačních součásti 1. LF UK a VFN v Praze (z celkového počtu 46).

### Úsek zpracování historických knihovních fondů

Po celý rok se systematicky pokračovalo v odborném zpracování sbírky Ústavu dějin a jazyků 1. LF UK, evidované Ministerstvem kultury ČR, tj. její pořádní, kompletní katalogizace, čištění a ošetření a poté vhodné uložení každého svazku do boxu „na míru“ ze speciální nekyselé lepenky. Identifikační popis starého tisku je časově náročný a nelze ho srovnávat s běžnou katalogizací. Mimo jiné proto, že se naše katalogizace historických fondů zaměřuje na provenienční průzkum, jehož cílem je odhalení knižních celků, které se později staly součástí sbírek 1. LF UK.

Pro katalogizaci bylo se správci knihovního systému na UK naprogramováno vše, co je potřeba pro identifikační popis historického dokumentu v knihovním systému Aleph (tj. vytvoření kompletního katalogizačního záznamu). ÚVI doplnilo standardní formulář popisu o pole pro speciální metadata, využívaná při popisu jednotek historického fondu. Dosud bylo do katalogizačních záznamů zpracováno více než 400 svazků. V roce 2017 byly zkatalogizovány tisky 16. století a katalogizační činnost momentálně pokračuje zpracováváním publikací tištěných v 17. století. Zároveň probíhá katalogizace starých tisků ze sbírky Ústavu lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky.

V roce 2017 došlo k instalaci a uvedení do provozu systému ProArc (produkční a archivační systém pro data ve formátu systému Kramerius) a systému Kramerius verze 5, který zpřístupňuje digitálně zpracované dokumenty – kramerius.lf1.cuni.cz. Rutinně probíhá spolupráce s Registrem digitalizace (www.registrdigitalizace.cz) Národní knihovny ČR, kam jsou nahlašovány naše nové přírůstky nebo záměry digitalizace. Před započítáním samotné digitalizace dochází vždy k důkladné kontrole, zda není kniha již někde zdigitalizována. Předchází se tak duplicitní práci.

V rámci digitální knihovny 1. LF UK *Bibliotheca Facultatis Medica Prima* jsou zpřístupňovány digitalizované kopie monografií z historických knižních fondů naší fakulty – jako první byla do Krameria uložena publikace *Konvolut anatomických atlasů*. Další zajímavostí je rukopis *Knížka Domaczých Lýků*. Na konci roku 2017 jsme zde uveřejnili i Horbaczewského *Chemii lékařskou* (4 díly) a první číslo časopisu *Sborník lékařský* (nadále pracujeme na zpřístupnění jeho celé historické řady).

V roce 2017 nadále probíhala digitalizace historických učebnic a monografií autorů z naší fakulty. Jedná se o tzv. konzervační fond učebnic. V následujícím období bude řešena otázka zpřístupnění v systému Kramerius, vždy však v souladu s autorským zákonem a na zabezpečených terminálech.

### ODDĚLENÍ REFERENČNÍCH SLUŽEB A SPRÁVY E-ZDROJŮ

Oddělení referenčních služeb a správy e-zdrojů je pověřeno komplexní správou elektronických informačních zdrojů (EIZ), tj. agendou licencí, nastavení přístupů, řešení technických problémů, informacemi o nabízených zdrojích atd. Aktuálně v roce 2017 nabízelo více než 70 dostupných licencovaných EIZ – tj. bibliografických, fulltextových a faktografických databází, kolekce e-časopisů a e-knih. Webové stránky ÚVI přinášejí jednoduchou a přehlednou prezentaci e-zdrojů, která je na UK k dispozici – <http://uvi.lf1.cuni.cz/e-zdroje/>.

ÚVI se v uplynulém roce soustředilo na účast v koordinačních aktivitách lékařských fakult UK v rámci členství univerzity v národním projektu CzechELib (CEL); tj. dohodu na kolekci nezbytných zdrojů pro medicínu. UK je jako celek členem národního konsorcia pro nákupy e-zdrojů, organizovaného Národní technickou knihovnou v Praze. Licenční smlouvy (a tedy i ceny) jsou sjednány až do roku 2020, veškerá stávající dotační podpora skončila k 31. 12. 2017.

### Zdroje jsou rozděleny do 2 skupin:

- **páteřní zdroje** (např. Web of Science), spolufinancované UK a fakultami
- **oborové zdroje** – jednotlivé fakulty UK platí svůj podíl, rozpočítaný dle FTE (tj. počet studentů a akademických a pedagogických pracovníků).

Oborové zdroje pro medicínu byly v minulých letech financovány z rozvojového programu Ústřední knihovny UK, který byl k 31. 12. 2017 ukončen. Pro lékařské fakulty UK tak vznikla nová situace, tj. podílení se na společném financování oborových zdrojů všemi lékařskými fakultami. Finanční náročnost nákupů 1. LF UK je značně vysoká vzhledem k velikosti fakulty a započítaném počtu potenciálních uživatelů – parametru FTE. Finanční podíl se nám i přesto pro 1. LF UK podařilo vyjednat výrazně nižší. Bylo vždy dobrou tradicí, že všechny lékařské fakulty dodržovaly koordinovanou akvizici oborových zdrojů. Tato tradice byla zachována i v letošním rozhodování.

Dle statistických ukazatelů se využívání EIZ kontinuálně výrazně zvyšuje – zejména využití e-časopisů. Zásadní podíl na vyšším využití má možnost vzdáleného přístupu a trvalá propagace práce s e-zdroji.

Oddělení nabízí rovněž rešeršní služby z nakupovaných zdrojů. Práce s e-zdroji je mj. součástí výuky ve všech akreditovaných nelékařských studijních oborech, kde participuje ÚVI, a seminářů pro doktorandy a další zájemce z řad pracovníků fakulty i VFN v Praze.

### Oddělení evidence publikačních aktivit a evaluace vědecké práce 1. LF UK

Oddělení plní veškeré úkoly spojené se sběrem a zpracováním shromážděných publikačních aktivit. Data jsou dále zpracovávána pro potřeby fakulty, následně hlášena do registrů nadřazených institucí a slouží i k interní evaluaci vědecké práce. V dubnu vstoupilo v platnost nové Opatření rektora č. 31/2017 – Evidence výsledků aktivit tvůrčí činnosti.

Sběr dat o publikovaných pracích autorů z 1. LF UK i VFN v Praze (databáze je společná pro obě instituce) probíhá v centrálním univerzitním systému OBD. V systému je aktuálně celkem 330 650 záznamů za celou UK, z toho 60 061 ve správě 1. LF UK.

Během roku probíhal průběžně sběr záznamů vydaných v roce 2017. Pracovníci ÚVI doplňují do OBD sami především známé články z databáze Web of Science. Rovněž vkládají záznamy z knižní a české časopisecké produkce. Zavedená povinnost uvádět v publikacích správnou příslušnost k UK, resp. k 1. LF UK a k VFN v Praze, umožňuje excerpci z databázi s maximální výtěžností. Autorům pak případně již jen kontrola, zda mají v databázi OBD všechny své práce, a doplnění specifických údajů, vyžadovaných např. Rejstříkem informací o výsledcích (RIV), které může doplnit výhradně autor. O to jsou jednotlivá pracoviště požádána na konci sběru, tj. obvykle koncem února následujícího roku.

Komunikaci s ústavu/klinikami usnadňuje kontaktní osoba z pracoviště. Obvykle je to buď knihovnice, sekretářka, nebo začínající mladý vědec. Znalost prostředí, jeho problematiky a každodenní kontakt s publikujícími je nezastupitelný a vždy značně urychlí kontroly zadanych publikací či doplnění nadstandardních údajů pro nadřizené složky.

Na webových stránkách ÚVI (<http://uvi.lf1.cuni.cz>) jsou v sekci **Publikační činnost** dostupné veškeré průběžně aktualizované manuály a informace potřebné ke sběru dat a k agendě citačních ohlasů.

Hotové záznamy našich autorů jsou přístupné ve veřejném vyhledávači na adrese [https://verso.is.cuni.cz/fcgi/verso.fpl?fname=obd\\_public&public\\_id=1201](https://verso.is.cuni.cz/fcgi/verso.fpl?fname=obd_public&public_id=1201). Přesto jsou stále žádanou a využívanou službou také exporty z databáze – přehledy evidovaných publikací k různým účelům a ve volitelném formátu.

### Citační ohlasy

Součástí práce oddělení je i agenda citačních ohlasů a Hirschova indexu (h-indexu), která slouží pro interní evaluaci na 1. LF UK za uplynulý kalendářní rok. Již 5. rokem je k dispozici metodika, která zásadně usnadňuje stanovení citačních ohlasů, neboť kontinuálně využívá data z předchozích let. Je tak možné u dříve citovaných prací data znovu použít a zaktualizovat pouze počet citací za nově sledované období.

Doplňkovou činností oddělení je podchycení chybně zadaných záznamů ve WoS, které hojně vznikají nespolehlivým strojovým zpracováním. Pročišťování dat vede ke zvýšení citačních ohlasů a h-indexu našich autorů, a tím i prestiže celé fakulty.

### Personální identifikátory: ORCID (Open Researcher and Contributor ID, ResearchID a ScopusID)

Opatření rektora UK č. 28/2016 – Zavedení personálních identifikátorů pro jednoznačnou identifikaci autora publikovaného výsledku na Univerzitě Karlově vstoupilo v platnost 15. 10. 2016. Ukládá povinnost, aby si každý autor založil ORCID a do svého profilu přiřadil své práce v databázích Web of Science a Scopus. Opatření bylo vypracováno na podkladě Koncepte Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací na období 2016–2020, schválené Vládou ČR dne 13. ledna 2016.

Během roku 2017 poskytovalo ÚVI intenzivní podporu všem zájemcům o zřízení PIN. Počet se postupně navyšuje, jak je od autorů údaj požadován redakcemi vědeckých časopisů a jak výhody PID vstupují do obecného povědomí.

### Open Access

ÚVI se intenzivně věnuje agendě open access (OA). V Iniciativě otevřeného přístupu Asociace vysokoškolských knihoven ČR se pracovníci ÚVI aktivně realizují, především koordinují pracovní setkání, moderují je, přednášejí na seminářích, atp.

Tématu OA a především predátorským časopisům se ÚVI věnoval také uvnitř fakulty formou seminářů pro odbornou veřejnost a ve výuce v magisterských oborech, konkrétně v letním semestru 2016/17. Pro podporu publikování je zřízen kontaktní e-mail [openaccess@lf1.cuni.cz](mailto:openaccess@lf1.cuni.cz), prostřednictvím kterého mohou publikující autoři posílat své dotazy k OA a predátorským vydavatelům/časopisům.

ÚVI je schopno v tomto zajistit ověření formálních náležitostí a navést autora k rozhodnutí, zda zvolený časopis odpovídá běžným standardům vědecké komunikace. Pravidelně je také aktualizovaná stránka na webu ÚVI věnovaná této problematice: <http://uvi.lf1.cuni.cz/otevreny-pristup>.

### ODDĚLENÍ VIDEO A FOTO

Činnost oddělení je zaměřena na tvorbu videoprogramů. V roce 2017 bylo vytvořeno 22 videoprogramů a 5 dalších se dokončuje. Reakce na práci oddělení jsou velmi pozitivní a o jeho služby je narůstající zájem.

### Výuka

ÚVI participuje na výuce u bakalářských a navazujících magisterských oborů. Nabízíme propracovaný systém výuky informačních znalostí a dovedností ve stupních bakalář (základy) a navazující magistr (odborné a vědecké informace). Pro postgraduální studenty jsme ve spolupráci s Ústřední knihovnou UK připravili velmi úspěšný celoroční cyklus seminářů s názvem Strategie práce s informacemi s důrazem na vědecké lékařské informace. O tento kurz je mezi doktorandy z 1. LF UK mimořádný zájem. Ve zkráceném jednosemestrálním rozsahu budeme kurz opakovat.

**Závěrem**

Touto cestou děkuji jménem pracovníků ÚVI všem, kteří v uplynulém roce přispěli radou i skutkem k rozvoji služeb ÚVI. Naší snahou je kontinuální posun ve vnímání našeho ústavu od „knihovny“ k odbornému pracovišti poskytujícímu komplexní a kvalifikované knihovnicko-informační služby pro podporu výuky, vědy, výzkumu a studia.

## MONOGRAFIE 2017


**VYBRANÉ MONOGRAFIE A UČEBNICE VYDANÉ VE VÝZNAMNÝCH NAKLADATELSTVÍCH V ROCE 2017  
AUTORY/SPOLUAUTORY Z 1. LF UK**
**ARtilis**

- ŠIMŮNEK, Antonín, et al. *Dentální implantologie*. 3. přeprac. a dopl. vyd. Hradec Králové: ARTILIS, 2017. 495 s. ISBN 978-80-906794-0.

**Axonite**

- ROKYTA, Richard a Cyril HŮSCHL, eds. *Moderní medicína*. Mlečice: Axonite, 127 s. ISBN 978-80-88046-14-1.

**Current Media**

- HRUŠÁK, Daniel, et al. *Stomatochirurgie: klinické aspekty MKN-10*. Praha: Current Media, 2017. 343 s. ISBN 978-80-88129-25-7.
- ZLATOHLÁVEK, Lukáš, et al. *Interna pro bakalářské a magisterské obory*. Praha: Current Media, 2017. 487 s. ISBN 978-80-88129-23-3.
- ŠEBKOVÁ, Alena, et al. *Kazuistiky z primární pediatrické praxe*. Praha: Current Media, 2017. 214 s. ISBN 978-8088129-16-5.

**ČLS JEP**

- ČEŠKA, Richard, et al. *Dyslipidémie: doporučené diagnostické a terapeutické postupy pro všeobecné praktické lékaře 2017*. Praha: ČLS JEP, 2017. 13 s. ISBN 978-80-86998-89-3.

**Elsevier**

- CZLONKOWSKA, Anna a Michael L. SCHILSKY, eds. *Wilson Disease*. Amsterdam: Elsevier, 2017. 248 s. ISBN 978-0-444-63625-6.
- ROCKWOOD JR, Charles A., ed. et al. *Rockwood and Matsen's the shoulder*. 5<sup>th</sup> Ed. Philadelphia: Elsevier, 2017. xix, 1284 s. ISBN 978-0-323-29731-8.

**European Society for Medical Oncology**

- BOIS, Andreas, du, ed., Marcia HALL, ed. a Christiana C. FOTOPOULOU, ed. *Gynaecological Tumours: Essentials for Clinicians*. Viganello-Lugano: European Society for Medical Oncology, 2017. ISBN 978-88-7278-715-9.

**Farmakon Press**

- BABJUK, Marko, et al. *Kastračně rezistentní karcinom prostaty*. Praha: Farmakon Press, 2017. 124 s. ISBN 978-80-906589-4-3.

**Galén**

- BALÍKOVÁ, Marie. *Forenzní a klinická toxikologie: laboratorní toxikologická vyšetření*. 2. dopl. vyd. Praha: Galén, 2017. 127 s. ISBN 978-80-7492-304-3.
- DLOUHÁ, Olga, et al. *Poruchy vývoje řeči*. Praha: Galén, 2017. 254 s. ISBN 978-80-7492-314-2.



- JIRKOVSKÁ, Marie, et al. *Histologická technika*. 2. dopl. vyd. Praha: Galén, 2017. 79 s. ISBN 978-807-7492-3-258.
- KOZÁK, Igor, et al. *Oftalmorevmatologie*. Praha: Galén, 2017. 287 s. ISBN 978-80-7492-294-7.
- MAREK, Josef, et al. *Endokrinologie*. Praha: Galén, 2017. 692 s. ISBN 978-80-7262-484-3.
- MAZÁNEK, Jiří, Milena Nedvědová a Hana Staňková. *Stomatologie*. Praha: Galén, 2017. 136 s. ISBN 978-80-7492-315-9.
- POVÝŠIL, Ctibor. *Patomorfologie chorob kostí a kloubů*. Praha: Galén, 2017. 557 s. ISBN 978-80-7492-3-081.
- PTÁČEK, Radek, Petr Bartůněk a Jan Mach. *Informovaný souhlas: etické, právní, psychologické a klinické aspekty*. Praha: Galén, 2017. 327 s. ISBN 978-80-7492-334-0.
- ROZSÍVAL, Pavel, et al. *Oční lékařství*. 2. přeprac. vyd. Praha: Galén, 2017. 229 s. ISBN 978-80-7492-316-6.
- WEISS, Petr. *Poruchy sexuální preference*. Praha: Galén, 2017. 440 s. ISBN 978-80-7492-3-104.

## Geum

- JIRKOVSKÁ, Alexandra, et al. *Skupinová edukace diabetiků: jak na to...* Semily: Geum, 2017. 158 s. ISBN 978-80-87969-33-5.

## GRADA

- GRIM, Miloš, Ondřej NAŇKA a Ivan HELEKAL. *Atlas anatomie člověka*. Praha: Grada, 2017. 404 s. ISBN 9788024741567.
- KREJČA, Miroslav, et al. *Dupuytrenova nemoc*. 2., dopl a přeprac. vyd. Praha: Grada, 2017. 135 s. ISBN 978-80-247-5424-6.
- MELLANOVÁ, Alena. *Psychosociální problematika v ošetrovatelské profesi*. Praha: Grada, 2017. 112 s. ISBN 978-80-247-5589-2.
- Navrátil, Leoš, et al. *Vnitřní lékařství pro nelékařské zdravotnické obory*. 2., zcela přeprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2017. 559 s. ISBN 978-80-271-0210-5.
- Pílný, Jaroslav, et al. *Chirurgie ruky*. 2. aktual. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2017. 504 s. ISBN 978-80-271-0180-1.
- Ptáček, Radek, et al. *Biofeedback v teorii a praxi*. Praha: Grada, 2017. 167 s. ISBN 978-80-247-5694-3.
- ROZTOČIL, Aleš, et al. *Moderní porodnictví*. 2., přeprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2017. 621 s. ISBN 978-80-247-5753-7.
- ŠPIČÁK, Julius, et al. *Novinky v gastroenterologii a hepatologii II*. Praha: Grada, 2017. 296 s. ISBN 978-80-271-0318-8.
- ŠVESTKOVÁ, Olga, et al. *Rehabilitace motoriky člověka: fyziologie a léčebné postupy*. Praha: Grada, 2017. 319 s. ISBN 978-80-271-0084-2.
- Zvěřová, Martina. *Alzheimerova demence*. Praha: Grada, 2017. 143 s. ISBN 978-80-271-0561-8.

## InTech

- RADIC, Mislav, ed. *Systemic Sclerosis*. Rijeka: InTech, 2017. 206 s. ISBN 978-953-51-3547-0.

## International Organization for Migration

- HNILICOVÁ, Helena, Karolína DOBIÁŠOVÁ a Pavel ČIŽINSKÝ. *Migrant Integration Policy Index Health Strand: Country Report Czech Republic*. Brussels: International Organization for Migration Regional Office for the European Economic Area (EEA), the EU and NATO Brussels, 2017. 30 s., ISBN nenalezeno.

## Karolinum

- KŘENOVÁ, Drahomíra a Berta OTOVÁ. *How to practise biological and medical genetics*. 3<sup>rd</sup>. ed. Praha: Karolinum, 2017. 199 s. ISBN 978-80-246-3740-2.
- Kohoutová, Milada, et al. *Lékařská biologie a genetika. II. díl*. 2. vyd. Praha: Karolinum, 2017. 202 s. ISBN 978-80-246-3790-7.
- KULIŠŤÁK, Petr, et al. *Klinická neuropsychologie v praxi*. Praha: Karolinum, 2017. 902 s. ISBN 978-80-246-3068-7.

## Maxdorf

- Broulík, Petr. *Onemocnění způsobená poruchami kalciofosfátového metabolismu*. Praha: Maxdorf, 2017. 271 s. ISBN 978-80-7345-523-1.
- BÜCHLER, Tomáš, et al. *Speciální onkologie*. Praha: Maxdorf, 2017. 277 s. ISBN 978-80-7345-539-2.
- Fait, Tomáš, Michal Zikán a Jaromír Mašata. *Moderní farmakoterapie v gynekologii a porodnictví*. 2. rozšíř. vyd. Praha: Maxdorf, 2017. 624 s. ISBN 978-80-7345-482-1.
- Hytych, Vladislav, et al. *Traumatologie hrudníku v instruktivních kazuistikách*. Praha: Maxdorf, 2017. 264 s. ISBN 978-80-7345-526-2.
- Jansa, Pavel, et al. *Chronická plicní hypertenze*. Praha: Maxdorf, 2017. 378 s. ISBN 978-80-7345-525-5.
- KARETOVÁ, Debora, Miroslav CHOCHOLA, et al. *Vaskulární medicína*. Praha: Maxdorf, 2017. 381 s. ISBN 978-80-7345-536-1.
- Kočová, Eva, et al. *HRCT u intersticiálních plicních procesů v instruktivních kazuistikách*. Praha: Maxdorf, 2017. 242 s. ISBN 978-80-7345-532-3.
- Kolek, Vítězslav, et al. *Pneumologie*. 3. rozšíř. vyd. Praha: Maxdorf, 2017. 645 s. ISBN 978-80-7345-538-5.
- Kovář, Petr, et al. *Atlas panoramatické hysteroskopie: s doplňujícím vide atlasem na internetu*. Praha: Maxdorf, 2017. 257 s. ISBN 978-80-7345-542-2.

- Krajsová, Ivana a Jan Bauer. *Melanom: imunoterapie a cílená léčba*. Praha: Maxdorf, 2017. 381 s. ISBN 978-80-7345-515-6.
- Kršek, Michal. *Systémová kortikoterapie*. Praha: Maxdorf, 2017. 69 s. ISBN 978-80-7345-345-9.
- Mašata, Jaromír, et al. *Infekce v gynekologii*. 3. rozšíř. vyd. Praha: Maxdorf, 2017. 262 s. ISBN 978-80-7345-531-6.
- Pavelka, Karel, et al. *Farmakoterapie revmatických onemocnění*. Praha: Maxdorf, 2017. 347 s. ISBN 978-80-7345-537-8.
- Sedlář, Martin, et al. *Zlomeniny proximálního femuru: komplexní péče o pacienta*. Praha: Maxdorf, 2017. 153 s. ISBN 978-80-7345-518-7.
- Štětkářová, Ivana, et al. *Moderní farmakoterapie v neurologii*. 2. rozšíř. vyd. Praha: Maxdorf, 2017. 535 s. ISBN 978-80-7345-529-3.
- Vašáková, Martina, et al. *Bronchologie a pneumologická cytodiagnostika*. Praha: Maxdorf, 2017. 364 s. ISBN 978-80-7345-533-0.
- Vítko, Štefan a Věra Adámková. *Kardiorenální syndromy*. Praha: Maxdorf, 2017. 130 s. ISBN 978-80-7345-527-9.
- Vojáček, Jan a Jiří Kettner. *Klinická kardiologie*. 3. vyd. Praha: Maxdorf, 2017. 1193 s. ISBN 978-80-7345-549-1.

### Ministerstvo obrany České republiky

- LÁŇÍK, Jaroslav a Tomáš KYKAL. *Léta do pole okovaná 1914–1918*. Svazek II., 1915 - noví nepřátelé, nové výzvy. Praha: Ministerstvo obrany České republiky, 2017. ISBN 978-80-7278-715-9.

### Mladá fronta

- Fuchs, Martin, et al. *Kazuistiky z potravinové alergie a intolerance*. Praha: Mladá fronta, 2017. 199 s. ISBN 978-80-204-4644-2.
- Horáková, Dana, et al. *Autoimunita nervového systému v kazuistikách*. Praha: Mladá fronta, 2017. 150 s. ISBN 978-80-204-4572-8.
- Hořejší, Jan, et al. *Dětská gynekologie*. Praha: Mladá fronta, 2017. 302 s. ISBN 978-80-204-4027-3.
- Krajsová, Ivana, et al. *Maligní kožní nádory: průvodce diagnostikou a léčbou nemelanomových kožních nádorů a melanomu*. Praha: Mladá fronta, 2017. 287 s. ISBN 978-80-204-4186-7.
- Němec, Pavel, Veronika Löfflerová a Bohdan Kousal. *Optická koherenční tomografie: klinický atlas sítnicových patologií*. 2., přeprac. a dopl. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017. 405 s. ISBN 978-80-204-4414-1.
- Oliverius, Martin, et al. *Selhání střeva a transplantace tenkého střeva*. Praha: Mladá fronta, 2017. 382 s. ISBN 978-80-204-4088-4.
- Opatrná, Marie. *Etické problémy v onkologii*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Mladá fronta, 2017. 118 s. ISBN 978-80-204-4522-3.
- Roztočil, Karel, et al. *Nemoci končetinových cév*. Praha: Mladá fronta, 2017. 350 s. ISBN 978-80-204-4371-7.
- Svačina, Štěpán, Jan Škrha a Tomáš Trč, eds. *Jan Evangelista Purkyně a jeho význam pro současnou i budoucí medicínu*. Praha: Mladá fronta, 2017. 515 s. ISBN 978-80-204-4669-5.
- Táborský, Miloš, et al. *Kardiologie*. Praha: Mladá fronta, 2017. 1350 s. ISBN 978-80-204-4434-9.
- Tesař, Vladimír. *Biosimilars*. Praha: Mladá fronta, 2017. 150 s. ISBN 978-80-204-4642-8.
- VOTRUBA, Jiří a Juraj ŠIMOVIČ. *Plicní endoskopie: současné možnosti endoskopické diagnostiky a terapie v pneumologii*. Praha: Mladá fronta, 2017. 254 s. ISBN 978-80-204-4552-0.

### Národní ústav duševního zdraví

- PAPEŽOVÁ, Hana. *Anorexia nervosa: příručka pro všechny, kteří trpí nemocí - postižené samotné, jejich rodiny, přátele, partnery a některé odborníky (učitele a lékaře první linie)*. 2. přeprac. vyd. Klecany: Národní ústav duševního zdraví, 2017. 68 s. ISBN 978-80-87142-34-9.

### Nova Science

- COSTA, Andres a Eugenio VILLALBA, eds. *Horizons in Neuroscience Research*. Vol. 31. New York: Nova Science, 2017. 211 s. ISBN 978-1-5361-2392-0.

### Solen

- Matoušková, Michaela, et al. *Multimodální přístup k nádorům močového měchýře a prostaty: výběr článků z knihy*. Olomouc: Solen, 2017. 55 s. ISBN 978-80-7471-206-7.

### Springer

- ARCHIBALD, John M., Alastair G. B. SIMPSON a Claudio H. SLAMOVITS, eds. *Handbook of the Protists*. 2<sup>nd</sup> ed. Cham: Springer, 2017. 1657 s. ISBN 978-3-319-28147-6.
- BENEŠ, Vladimír a Ondřej BRADÁČ, eds. *Brain Arteriovenous Malformations*. Cham: Springer, 2017. 241 s. ISBN 978-3-319-63963-5.

- NEVŠÍMALOVÁ, Soňa a Oliviero BRUNI, eds. *Sleep Disorders in Children*. Berlin: Springer, 2017. 422 s. ISBN 978-3-319-28638-9.
- ROVENSKÝ, Jozef, ed. *Gerontorheumatology*. Cham: Springer, 2017. 377 s. ISBN 978-3-319-31167-8.
- ROVENSKÝ, Jozef, ed., et al. *Polymyalgia Rheumatica and Giant Cell Arteritis*. Cham: Springer, 2017. 222 s. ISBN 978-3-319-52221-0.
- SHACKELFORD, Todd K. a Viviana A. WEEKES-SHACKELFORD, eds. *Encyclopedia of Evolutionary Psychological Science*. New York: Springer, 2017. 7100 s. ISBN 978-3-319-16999-6.
- SKORKOVSKÁ, Karolína, ed. *Homonymous Visual Field Defects*. Cham: Springer, 2017. 180 s. ISBN 978-3-319-52282-1.

#### Tobiáš

- Čada, Zdeněk, et al. *Závratě*. Havlíčkův Brod: Tobiáš, 2017. 516 s. ISBN 978-80-7311-165-6.

#### Triton

- Kvapil, Milan, ed. *Diabetologie 2017*. Praha: Triton, 2017. 330 s. ISBN 978-80-7553-262-6.
- Widimský, Jiří, et al. *Arteriální hypertenze - současné klinické trendy XV*. Praha: Triton, 2017. 157 s. ISBN 978-80-7553-299-2.



Zahraniční styky 1. LF UK patří mezi důležitou součást života fakulty a vycházejí z jejich principů – otevřenosti a prestižnosti. Výměna učitelů a studentů v rámci studia a zejména mezinárodní spolupráce v oblasti vědecké činnosti obohacuje život na fakultě a přináší nové podněty a impulsy. Mezinárodní spolupráce v roce 2017 byla na vysoké kvalitativní i kvantitativní úrovni. Fakulta se zejména zaměřuje na zvýšení kvality zahraničních styků a prohlubování již uzavřených smluvních vztahů. Velmi dynamické jsou mezinárodní kontakty jednotlivých ústavů a klinik a jejich představitelů. Našimi partnery je řada zahraničních univerzit a vědeckých ústavů nejen v Evropě, ale i v USA, Austrálii, Mexiku, Latinské Americe.

### ZAHRANIČNÍ A VÝMĚNNÉ STUDENTSKÉ STÁŽE A POBYTY

Mezi lékařskými fakultami Univerzity Karlovy nabízí 1. LF UK pro studenty nejširší možnosti zahraničních pobytů a stáží, přičemž klíčové postavení v rámci studentské mobility i nadále zastává program Erasmus.

Program Erasmus+ (2014–2020) od roku 2014 spojuje dřívější programy Comenius, Erasmus, Erasmus Mundus, Leonardo da Vinci a Grundvig. Program je rozdělen na tři klíčové akce: Vzdělávací mobilita (KA 1), 2. Strategická partnerství (KA 2), 3. Podpora reforem vzdělávací politiky (KA 3). Nově probíhají také partnerské vztahy mezi poskytovateli vzdělání a firmami. Minimální délka studijních pobytů jsou tři měsíce, praktických stáží měsíce dva, přičemž jsou umožněny opakované výjezdy studentů.

Mezi švýcarskými univerzitami probíhá výměna v rámci programu Swiss-European Mobility Programme, která v roce 2014 nahradila program Erasmus. V roce 2017 naše fakulta do této země vyslala 2 studenty a přijala stejný počet.

V rámci programu ERASMUS vyjelo v kalendářním roce 2017 celkem 119 našich studentů do zahraničí. Naše fakulta se i nadále těší velkému zájmu ze strany zahraničních studentů. Jejich počet činil 101. Tento program umožňuje rovněž mobilitu akademických pracovníků. Na výukový pobyt vyjel do zahraničí jeden pedagog, na školení vycestovalo na partnerské instituce pět zaměstnanců.

V rámci spolupráce s rakouským Lions Club Wien, vedeným prof. Dr. med. Herbertem Ehringerem, vyjelo 6 studentů 1. LF UK na letní prázdninovou praxi do rakouských nemocnic. Tato spolupráce s Rakouskem se odvíjí od roku 2004 a rakouská strana i nadále sponzoruje pobytové náklady vybraných studentů. V programu Lions Club dále vyjel do nemocnice Klinikum Wels Grieskirchen na měsíční prázdninovou praxi další 1 student 1. LF UK, jemuž byly rovněž hrazeny pobytové náklady.

Čtyři studenti ze zahraničí byli přijati jako tzv. „free movers“. Naopak z 1. LF UK takto vyjelo 16 studentů, přičemž část jejich pobytových nákladů byla hrazena z finančních prostředků Fondu mobility. Tento způsob výměny studentů zatím naráží na legislativní problém uznání statutu studenta mimo rámec evropských výměnných programů. Fakulta proto připravila smluvní podklady, které umožňují stáže v oblasti teoretické přípravy a zároveň poskytují studentům alespoň limitovanou škodní a právní ochranu.

Nezanedbatelnou aktivitou umožňující rozvoj zahraničních kontaktů a pobytů našich studentů jsou stáže organizované mezinárodní nevládní organizací IFMSA. Na pracoviště 1. LF UK bylo přijato na jednoměsíční stáž celkem 50 studentů a do zahraničí vyjelo 61 studentů. Studenti vyjeli nejen do evropských států, ale také do zámorí.

Dále je na univerzitě rozvíjen program pro zahraniční post-doc vědecké pracovníky a existuje podpora tzv. „dvojitých“ PhD. programů se zahraničím. Aplikace o tato místa je průběžně vyhodnocována a 1. LF UK má vypsáno několik nosných oborů nabízejících tuto možnost.

Informace o navazovaných bilaterálních vztazích, možnostech stáží a výměnných programů se děje prostřednictvím pravidelně aktualizovaných informací na webových stránkách fakulty.

Počty studentů, kteří se v roce 2017 zúčastnili zahraničních stáží

program	počet vyjíždějících	počet přijíždějících
Erasmus	120	104
European Swiss Mobility	2	–
IFMSA	69	65
Lions Club	2	–
Free movers	16	1
Mezinárodní víšegrádský fond	–	–
CEEPUS	–	1
meziuniverzitní dohody	–	1
fakultní dohody	–	–

Program ERASMUS na 1. LF UK

akademický rok	počet smluv	vyjelo	přijelo
1999–2000	3	5	
2000–2001	4	20	
2001–2002	9	34	2
2002–2003	20	59	4
2003–2004	28	76	36
2004–2005	46	99	46
2005–2006	57	104	67
2006–2007	58	121	65
2007–2008	76	121	69
2008–2009	81	116	93
2009–2010	85	129	89
2010–2011	85	125	90
2011–2012	85	114	89
2012–2013	91	100	95
2013–2014	85	122	112
2014–2015	86	127	109
2015–2016	89	122	104
2016–2017	90	120	103

Zahraníční instituce, se kterými byla v roce 2017 navázána smluvní spolupráce

název instituce	země	spolupracující pracoviště 1. lékařské fakulty
Universidad de Oviedo	Španělsko	Erasmus – obor Všeobecné lékařství
Universitat de Barcelona	Španělsko	Erasmus – obor Všeobecné lékařství



Oddělení komunikace (OK) je součástí pracovní skupiny děkana pro PR, v níž jsou kromě zaměstnanců OK zastoupeni členové Kolegia děkana a Akademického senátu 1. LF UK, Oddělení výpočetní techniky (OVT) a studenti (pre- i postgraduální).

Hlavním cílem OK je propagace vzdělávací a vědecko-výzkumné činnosti fakulty a zajištění interní komunikace. V roce 2017 pokračovalo v udržování aktivit směrem k médiím a veřejnosti a v rozšiřování aktivit ve vztahu k potenciálním uchazečům o studium, studentům, zaměstnancům a partnerům pro fundraising.

### MÉDIA A PR

Médiím se již dlouhodobě daří vštěpovat povědomí o 1. LF UK jako neoddelitelné součásti klinických pracovišť, navázat se přitom podařilo širší spolupráci s Českou televizí a Českým rozhlasem. Ve spolupráci s partnerskými pracovišti a PR fakultních nemocnic OK uspořádalo tiskové konference a vydalo řadu tiskových zpráv, v nichž se prezentovaly výzkumné a vědecké aktivity pedagogů i studentů, postoje k celospolečenským otázkám apod. Úspěšně pokračoval dialog 1. LF UK s médii MEDialogy. Ve spolupráci s VFN v Praze vyšla další čtyři čísla patientského časopisu Křižovatka. OK společně se studenty opět zorganizovalo prezentaci fakulty na několika osvětových a populárně naučných festivalech.

#### TISKOVÉ KONFERENCE mj.:

- Novinky ve výzkumu závislosti na tabáku a nikotinu v ČR (10. 1. 2017)
- Pomůže léčbě poruch příjmu potravy reforma psychiatrie? (7. 6. 2017)
- Nový index MPI o smysluplné léčbě starších pacientů (18. 7. 2017)
- Substituční terapie v ČR (4. 10. 2017)
- Jednička v medicínských simulacích (29. 11. 2017)
- Návykové látky a bezpečnost na školách (4. 12. 2017)
- Lékařská genetika – pohled do budoucna a vánoční setkání s novináři (6. 12. 2017)
- Stop sexuálnímu násilí (8. 12. 2017)

#### TISKOVÉ ZPRÁVY mj.:

- 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy otevře první lednovou sobotu své dveře veřejnosti (2. 1. 2017)
- Budoucí zubaři ukážou, jak na bílé i barevné zuby (6. 4. 2017)
- Moderní rehabilitace směřuje ke komunitní péči (13. 4. 2017)
- CAPI slaví první narozeniny vědeckými úspěchy (11. 5. 2017)
- Kouzlo nechtěného: Nekuřácké prostory startují na Světový den bez tabáku (29. 5. 2017)
- Pražská muzejní noc otevře dveře Anatomického a Stomatologického muzea 1. LF UK veřejnosti, letos navíc s přednáškou o anatomii (31. 5. 2017)
- Cenu za nejlepší vědeckou práci o lékařství získala studentka 1. LF UK (16. 6. 2017)
- Rock a medicína for People (26. 6. 2017)
- Anatomie nám dává nahlédnout do skutečné tváře historie (25. 7. 2017)

- Stěhování nádorů (1. 8. 2017)
- Málo anatomů aneb Konec medicíny v Čechách (4. 9. 2017)
- Péče o zdraví migrantů ochraňuje zdraví celé populace (11. 9. 2017)
- Univerzita třetího věku – vědomosti i pocit lepšího zdraví (9. 10. 2017)
- Výstava o zdraví moderní civilizace aneb Když blahobyt zabíjí (6. 11. 2017)
- Vědci z 1. LF UK a AV ČR vytvořili diverzanta nádorových buněk (1. 12. 2017)
- První česká neuroprotéza slaví 30 let (13. 12. 2017)

## SPOLUPRÁCE S MÉDIÍ

Kromě tiskových konferencí a tiskových zpráv OK zprostředkovalo desítky rozhovorů a vyjádření našich odborníků pro televize, rozhlas, internetová i tištěná média.



## PROJEKT MEDialogy

OK zorganizovalo další dva díly komunikačního projektu MEDialogy s podtitulem Dialogy o medicíně (nejen) s médii jako cyklus diskuzí s renomovanými odborníky z naší fakulty i odjinud, určený pro akademickou obec, veřejnost i média. Diskutovalo se na téma Mužské zdraví v Čechách a Dětská paliativní medicína v Čechách.

**Mužské zdraví v Čechách (1. 3. 2017)** – Starají se muži o své zdraví více než ženy, nebo je zanedbávají? Nakolik si škodí nadměrným pitím alkoholu a kouřením? O nejčastějších mužských nemocech a možnostech prevence, vlastních zkušenostech s onkologickým onemocněním a dalších tématech hovořili přednosta Kliniky adiktologie 1. LF UK a VFN v Praze prof. PhDr. Michal Mioviský, Ph.D., ředitel sdružení pacientů s onemocněním prostaty PROSTAK prof. MUDr. RNDr. Vilím Šimánek, DrSc., mistr ČR v badmintonu, zakladatel Nadačního fondu Petra Koukala a projektu STK pro chlapy Petr Koukal a biochemik, tlumočnick a spisovatel RNDr. Josef Hausmann, CSc.

**Paliativní medicína v Čechách (24. 10. 2017)** – O dostupnosti dětské paliativy, její náročnosti pro rodiče i poskytovatele péče a jejich počtu, porovnání české dětské paliativy s ostatními evropskými státy, výuce paliativní medicíny na naší fakultě a dalších tématech diskutovali mj. děkan 1. LF UK prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc., odborný asistent na Onkologické klinice 1. LF UK a VFN v Praze a primářka Cesty Domů MUDr. Irena Zavadová, primářka dětského oddělení Nemocnice Hořovice a vedoucí Pracovní skupiny dětské paliativní péče při České společnosti paliativní medicíny ČLS JEP MUDr. Mahulena Mojžíšová a ředitel Centra paliativní péče a vědecký sekretář České společnosti paliativní medicíny ČLS JEP PhDr. Martin Loučka, PhD.

## MONITORING MÉDIÍ

OK pokračovalo v zavedeném systému monitorování mediálních výstupů o 1. LF UK i v jeho poskytování zaměstnancům fakulty (denní monitoring dostupný na intranetu, výběrový týdenní přehled zasláný prostřednictvím newsletteru na určené e-mailové adresy). Agenturou Newton Media, jež denní monitoring médií pro fakultu zpracovává, bylo za rok 2017 zaznamenáno 2573 mediálních výstupů, přičemž ze všech fakult Univerzity Karlovy patřila 1. LF UK k nejcitovanějším.

## ČASOPIS KŘIŽOVATKA

Společně s Všeobecnou fakultní nemocnicí v Praze vydalo OK čtyři čísla čtvrtletníku Křížovatka, jenž je určen zejména pacientům a jejich blízkým. Na jeho stránkách fakulta prezentovala odborné, vědecké a výzkumné aktivity svých pedagogů i studentů, seznamovala čtenáře s historií svých pracovišť, zvala na akce pořádané fakultou. Časopis byl v nákladu 2000 kusů distribuován mj. na všechna pracoviště 1. LF UK a VFN, ÚVN Praha, Thomayerovy nemocnice, Nemocnice Na Bulovce, Fakultní

nemocnice Motol a do Faustova domu.



### FUNDRAISING

Pro systematické oslovování potenciálních partnerů 1. LF UK vytvořilo OK v rámci fundraisingových aktivit brožuru pro partnery, v níž mj. definovalo nabídku zlatého, stříbrného a bronzového partnerství. V roce 2017 bylo osloveno 15 společností z různých resortů, dvě z nich se podařilo získat pro dlouhodobější spolupráci.

### FESTIVALY

Fakulta se již tradičně účastnila několika festivalů – Rock for People v Hradci Králové, bejbypankového festivalu Kefír a opět se zapojila do projektů AV ČR, Věda nás baví, o.p.s., a dalších. Tyto akce přispěly především k popularizaci vědy, medicíny i preventivních a osvětových programů.

**Pražská muzejní noc (10. 6. 2017)** – OK ve spolupráci s dalšími pracovišti fakulty zorganizovalo již potřetí účast na Pražské muzejní noci. Pro návštěvníky byly připraveny komentované prohlídky v Anatomickém a Stomatologickém muzeu, bohatý doprovodný program, kde studenti a zaměstnanci učili například první pomoc, ústní hygienu, různé chemické pokusy aj. Součástí byla i úniková hra, kde návštěvníci mohli vyhrát VIP komentované prohlídky muzeí v prázdninových termínech. Ve Faustově domě, Akademickém klubu 1. LF UK, si pak všichni mohli odpočinout a prohlédnout historické prostory.

Nechyběla ani tradiční přednáška v Anatomickém muzeu, tentokrát na téma Anatomie: tradiční obor, který stále posouvá hranice známého.

**Hudební festival Rock for People (4.–6. 7. 2017, Hradec Králové)** – Studenti učili návštěvníky mj. základům první pomoci, nacvičovali s nimi na speciálních modelech samovyšetření prsu či varlat a měřili krevní tlak. Adiktologové upozornili na možná rizika závislosti na alkoholu a jiných návykových látkách.

**Bejbypankový festival Kefír (2. 9. 2017, Zámek Kačina)** – Studenti učili dětské návštěvníky, jak mají správně pečovat o chrup a základy ústní hygieny, v Nemocnici pro medvídky (projekt IFMSA) jim pak pomáhali překonat strach z lékařského prostředí.

**Týden vědy a techniky AV ČR (8. 11. 2017)** – OK ve spolupráci s dalšími pracovišti fakulty připravilo v budově Akademie věd ČR interaktivní výstavu s názvem Čím si moderní civilizace ničí zdraví aneb když blahobyt zabíjí.

## UCHAZEČI A POTENCIÁLNÍ ZÁJEMCI O STUDIUM

### PROPAGAČNÍ MATERIÁLY

OK aktualizovalo sadu tištěných informačních letáků v moderním designu o jednotlivých studijních oborech (lékařských i nelékařských).

### AKCE

**Den otevřených dveří (7. 1. 2017)** – Více než tisícovka zájemců o studium se podívala na řadu různých pracovišť fakulty, setkala se s vedením fakulty a získala cenné informace od stávajících studentů, kteří ochotně odpovídali na dotazy. OK spustilo na sociálních sítích kampaň s pozvánkou na akci, která byla cílena na skupinu maturantů a oslovila okolo 100 000 z nich.

**Jednička na zkoušku (8. 6. 2017)** – OK organizovalo ve spolupráci s dalšími fakultními pracovišti akci Jednička na zkoušku, která je určena pro úspěšné uchazeče o studium všeobecného a zubního lékařství, přijaté na studijní průměr. Kromě návštěvy Anatomického muzea si vyzkoušeli základní laboratorní vyšetření v Ústavu lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky, hod-



nocení preparátů v Ústavu histologie a embryologie, vyšetřování modelů v Ústavu všeobecného lékařství nebo první pomoc v Centru lékařských simulací. Zájemce o studium zubního lékařství přivítala Stomatologická klinika.

**Veletřhy** – Fakulta se zúčastnila veletrhů pomaturitního a celoživotního vzdělávání Gaudeamus v Praze (25.–26. 1. 2017) a Brně (31. 10. – 3. 11. 2017). O možnostech studia se zájemci mohli dozvědět od studentů 1. LF UK a z přednášek našich profesorů. V roce 2017 byly do doprovodného programu opět zařazeny také praktické ukázky výuky a přednášky s projekcemi ze studijních programů v rámci Erasmu.



## INTERNÍ KOMUNIKACE

### ALUMNI 1. LF UK

Dosud se do klubu Alumni 1. LF UK přihlásilo přibližně 800 členů, přičemž 60 z nich je ze zahraničí, z různých koutů světa.

V Karolinu se 22. dubna 2017 uskutečnila Zlatá promoce pro absolventy, kteří promovali před 50 lety. Poprvé se k této slavnostní události připojila také 1. LF UK a na čtyři desítky jejich „zlatých absolventů“ i jejich rodin.

V prostorách Gynekologicko-porodnické kliniky 1. LF UK a VFN v Praze se 13. října 2017 uskutečnilo další setkání absolventů 1. LF UK. Součástí této slavnostní události byla návštěva Muzea Antonína Dvořáka a komentovaná prohlídka prostor „porodnice u Apolináře“.

OK Pravidelně rozesílá členům klubu Alumni 1. LF UK newsletter, kterým absolventy informuje o zajímavých a důležitých událostech naší alma mater. V roce 2017 jich rozeslalo jedenáct.

### BENEFITY

OK rozšířilo své dva programy s benefity pro studenty, zaměstnance a absolventy fakulty.

**MEDIKARTA** – Cílem projektu je zajistit studentům, zaměstnancům i vyučujícím výhody v podnicích nejen v okolí fakulty. Mezi nejoblíbenější benefity patří stále sleva na pobytové zájezdy cestovní kanceláře ČEDOK, návštěvu kulturních institucí (např. Divadlo Na Fidlovačce) či na konzumaci v kavárně CrossCafe. Do projektu se zapojili i provozovatelé ze zahraničí (Wellness Hotel Borovica, AquaPark Tatrallandia aj.).

**ALUMNI KARTA** – Je obdobným projektem určeným pro absolventy 1. LF UK. Po registraci do klubu obdrží členové Alumni klubu kartu, díky níž získají např. slevy na jazykové kurzy Britannika, pobyt v Léčebných lázních Mariánských Lázních apod.

### TISKOVINY

OK jako každý rok zajišťovalo vydávání tiskovin pro zaměstnance i studenty – výroční zprávy o činnosti a hospodaření 1. LF UK, seznamu přednášek (tzv. Karolinka) a sborníku Studentské vědecké konference (SVK), který vyšel v nové grafické podobě.

Aktualizovány byly tištěné příručky Průvodce prváka a Průvodce erasmáka v anglickém jazyce (v elektronické podobě dostupné na webu fakulty). OK dále připravilo a nechalo vytisknout informační brožurky o fakultě v českém i anglickém jazyce.

### PROPAGAČNÍ PŘEDMĚTY

Pro velký zájem OK doobjednalo oblíbené propagační předměty s fakultními motivy – pláště, dámské a pánské mikiny a soft-shellové bundy, flash disky a další drobné předměty. Nově přibýly zápisníky z recyklovaného materiálu a deštníky ve třech barevných variantách. Osvědčilo se fungování e-shopu na webových stránkách [www.alumni1lf.cz](http://www.alumni1lf.cz), v němž lze předměty

zakoupit s možností doručení nebo vyzvednutí přímo v pokladně v budově děkanátu 1. LF UK. Dalším prodejním místem zůstává Spolek mediků českých.

### BULLETIN JEDNIČKA

Vyšlo dalších pět čísel elektronického bulletinu Jednička, který se neustále rozšiřuje a stal již zavedeným prostředníkem komunikace mezi studenty a pedagogy a vedením fakulty. Nově se v bulletinu začaly prezentovat jednotlivé studentské spolky.

### KŘTY PUBLIKACÍ

OK se podílelo na organizaci křtů publikací našich odborníků, které se uskutečnily ve Faustově domě nebo na Novoměstské radnici. Pokřtěny byly mj.:

O. Švestková, Y. Angerová, R. Druga, J. Pfeier, J. Votava, *Rehabilitace motoriky člověka, Fyziologie a léčebné postupy* (19. 10. 2017)

M. Retková, *Křeslo pro Fausta* (20. 12. 2017)



### AKCE

**Benefiční kalendář** vznikl z iniciativy studentských spolků 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy. Jeho záměrem bylo poukázat na to, že se studenti nevěnují pouze učení, ale ve svém volném čase komunikují se širokou veřejností prostřednictvím dobrovolnické činnosti. Výtěžkem z prodeje kalendářů se studenti rozhodli podpořit organizaci Cesta domů, konkrétně dětskou paliativní péči.

**129. reprezentační ples mediků** (6. 1. 2017, palác Žofín) – Kromě tradičních hudebních vystoupení se v programu opět prezentovaly i studentské kapely.

**Koncert z cyklu Fakulta v srdci Karlova** (4. 5. 2017, kostel Nanebevzetí Panny Marie a sv. Karla Velikého v Praze na Karlově) – Zaznělo dílo Eliáš skladatele Felixe Mendelsohna Bartoldyho v jedinečném provedení Piccolo coro & Piccola orchestra, pod dirigentskou taktovkou Marka Valáška.

**Dětská pouť** (1. 6. 2017, zahrada Psychiatrické a Neurologické kliniky 1. LF UK a VFN v Praze) – OK uspořádalo ve spolupráci mj. s VFN v Praze, studentskými spolky, Městskou částí a Městskou policií Prahy 2, motorkářským klubem BLACK DOGS zábavné odpoledne pro děti i dětské pacienty. Nově pro ně byly připraveny dárky od sponzorů – Portál, Kubík, Levné knihy a Triton.

**Koncert z cyklu Fakulta v srdci Karlova** (1. 10. 2017 v kostele svatého Apolináře) – Zaznělo Requiem od Wolfganga Amadea Mozarta v provedení Piccolo Coro & Piccola orchestra.

**Jednička na startu** (13. 10. 2017, areál 1. LF UK a VFN v Praze) – U příležitosti zahájení akademického roku 2017/2018 se uskutečnila akce Jednička na startu v prostorách Gynekologicko-porodnické kliniky. Studenti si na dvoře užili vystoupení kapel, grilování, únikovou hru a setkali se se studenty ze spolků. Pro zaměstnance a absolventy byly připraveny komentované prohlídky „porodnice u Apolináře“ a Muzea Antonína Dvořáka. Celou akci završil slavnostní křest benefičního kalendáře.

### AKADEMICKÝ KLUB

Prostory klubu studenti využívali více – nejen k pořádání akcí, ale i jako místo pro relaxaci, učení, přednášky a filmové večery.

V programu klubu se kromě zavedených výstav, koncertů Dixielandu přátel 1. LF UK, Křesla pro Fausta či Divadelního klubu Jonáš objevily další akce organizované především studenty, např. setkání ERGOcafé, diskuze studentů adiktologie s odborníky atd.

**Křeslo pro Fausta** – V tradičním cyklu besed s významnými osobnostmi z lékařského i nelékařského prostředí byli každý poslední čtvrtek v měsíci hosty: Jan Sokol, Petr Broulík, Jan Vodňanský, Petr Cetkovský, Jiří Tichota, Ivan Landor, Eva Soubusťová, Ondřej Naňka a Jiří Dvořák. Koncem roku vyšla již 16. publikace Křeslo pro Fausta 2017, v níž moderátorka Marie Retková zachytila rozhovory s hosty.

#### KANTÝNA „FAIR FOOD CLUB“

Na základě průzkumu mezi studenty OK iniciovalo změnu provozovatele fakultní kantýny, sídlící ve dvoře Ústavu vědeckých informací 1. LF UK a VFN v Praze. Stal se jím Fair Food Club, který nabízí domácí kuchyni vhodnou i pro lidi s intolerancí lepku nebo s jinými potravinovými alergiemi. Prodloužena byla také otevírací doba kantýny až do podvečerních hodin.

#### OSTATNÍ

Pokračovala spolupráce se studentskými spolky a studenty působícími při fakultě a univerzitě (Spolek mediků českých, Sdružení studentů stomatologie ČR, MEDSOC, IFMSA CZ, Ergoterapeuti všem, ČASA, Loono). OK zavedlo pravidelná setkávání vedení fakulty se zástupci všech studentských spolků ve Faustáku – Akademickém klubu 1. LF UK. Vznikla nová facebooková skupina s názvem Spolky 1. LF UK, kde funguje vzájemné sdílení a podporování fakultních akcí. Spolky opět pomáhaly při organizaci mnoha akcí, např. Dětské pouti, festivalů, Jedničky na zkoušku, Jedničky na startu.

## WEBOVÉ STRÁNKY A SOCIÁLNÍ SÍTĚ

OK společně s OVT dokončily práce na nové podobě webových stránek fakulty [www.lf1.cuni.cz](http://www.lf1.cuni.cz), především jejich struktury ve spolupráci s profesionálním UX designerem a grafické podoby. Ostrá verze nových webových stránek byla spuštěna v prosinci 2017. Dále se pracuje na anglické verzi webových stránek a testování mobilní verze v češtině.

V roce 2017 si web prohlédlo 691 000 uživatelů – z toho 63 % z ČR, 5 % z anglicky mluvících zemí, 9 % z Indie a 23 % z ostatních států. Nejčastěji web navštěvují uživatelé ve věku 25–34 let (33,5 %), 18–24 let (27,5 %) a 35–44 let (15,5 %).

Fakulta se prezentovala také na svém facebookovém profilu, jehož fanouškovská základna se v roce 2017 navýšila na 5000. Dosah jednotlivých příspěvků se vyšplhal až na 5000 uživatelů. Cílovou skupinu tvořily v 72 % ženy, nejvýrazněji byla zastoupena věková skupina 18–24 let (58 % aktivních uživatelů). Obdobně došlo k rozšíření fanouškovské základny a dosahu příspěvků facebookového profilu Faustáku. Facebook byl využit pro kampaň ke Dni otevřených dveří, Reprezentační ples mediků, Pražskou muzejní noc aj.

V dubnu 2017 byla spuštěna oficiální fakultní Instagramová stránka. Pár měsíců po spuštění měla stránka již 500 fanoušků z ČR i ze zahraničí. Instagram převážně prezentuje studentský a akademický život 1. LF UK.

Pravidelně byly doplňovány databáze fakultních fotografií na Flickr a YouTube kanál fakulty.

## ODBORNÉ ČASOPISY

Také v roce 2017 byla fakulta významným vydavatelem vědeckých časopisů. Fakulta vydávala tři časopisy: Folia Biologica, Prague Medical Report a občasník Acta Universitatis Carolinae Medica.

Impaktovaná Folia Biologica (IF 0,939) jsou mezinárodním časopisem zaměřeným na buněčnou a molekulární biologii. V roce 2017 byl zaveden poplatek za publikování přijatého článku ve výši 500 euro.

Výroční cenu časopisu získala práce: RNDr. Jana Rychlíková, Ph.D., RNDr. Lucie Vávrová, Ph.D., MUDr. Miroslav Kocík, Ph.D., prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc.: Human Catalase, Its Polymorphisms, Regulation and Changes of Its Activity in Different Diseases, FB 4/2014, str. 153-167.

Neimpaktovaný Prague Medical Report je více klinicky orientován. Výroční cenu časopisu získala práce: Karel Medek, Jiří Zeman, Tomáš Honzík, Hana Hansíková, Štěpánka Švecová, Kamila Beránková, Vendula Kučerová Vidrová, Miloslav Kuklík, Jiří Chomiak, Markéta Tesařová: Hereditary Multiple Exostoses: Clinical, Molecular and Radiologic Survey in 9 Families. Vyšlo v PMR vol. 118 (2-3/2017), str. 87-94.

Tento časopis rovněž zaznamenal stoupající zájem příspěvatelů, což redakci rovněž umožnilo odmítnout přes polovinu rukopisů. Výroční cenu časopisu pro mladé autory získala práce:

Acta Universitatis Carolinae Medica v roce 2017 nevyšla.



93	<b>Zpráva o hospodaření 1. LF UK</b>
93	Hlavní činnost celkem (vzdělávání a výzkum)
95	Doplňková činnost
96	Personální a mzdová politika
98	Rekonstrukce, modernizace, oprava
99	Závěr
100	<b>Auditorský výrok</b>





Ing. Eva Soubustová, MBA  
tajemnice fakulty

Hospodaření fakulty za rok 2017 skončilo ziskem. Účetní výsledek – zisk – činí 1 168 016,38 Kč. K celkovým nákladům fakulty (1 254 995 351,67 Kč) to představuje 0,093 %. Celkovému kladnému výsledku pomohla doplňková činnost ziskem 7 512 134,28 Kč, tj. o 192 tis. Kč více než v roce 2016.

### HLAVNÍ ČINNOST CELKEM (VZDĚLÁVÁNÍ A VÝZKUM)

Celkový objem výnosů hlavní činnosti dosáhl hodnoty 1 239,4 mld. Kč, tj. o 8,7 % více, než v roce 2016. Důležitou složku příjmů fakulty (19 %) tvoří poplatky za studium, zejména pak za výuku v anglickém jazyce (238,9 mil. Kč).

Objem spotřebovaných dotací na provoz (vzdělání i výzkum) vzrostl meziročně o 59,2 mil. Kč. Z nákladových položek došlo ke zvýšení osobních nákladů o 63,9 mil. Kč tj. + 8,9 %. Objem oprav a udržování dosáhl 32,9 mil. Kč – nárůst o 10,6 mil. Fakulta rozpustila v závislosti na výsledcích jednotlivých pracovišť provozní fond. Pracoviště se dovybavila výukovými pomůckami a menšími modely a přístroji.

Přehled o vybraných výnosových i nákladových položkách a o investicích v roce 2017 v hlavní činnosti ukazují následující tabulky:

#### Struktura finančních prostředků

	v mil. Kč
investice – dotace	30,9
investice – FRIM	12,6
dotace + příspěvek (rozpočtové i mimorozpočtové)	828,2
poplatky (zahraniční studenti, nadstandardní doba studia, přijímací řízení)	259,0
zúčtování fondů (účelových prostředků, stipendijní a sociální)	56,9
ostatní	9,9
– úkony studijního oddělení, znalecké posudky, dobropisy, náhrady škod ...	8,4
– kurzové zisky	1,5
– úroky z běžných účtů	0,0

## Struktura nákladů fakulty za rok 2017

	v mil. Kč.
mzdy vč. sociálních nákladů	778,44
materiál (chemikálie, DDHM, všeobecný materiál, kancelářské potřeby, knihy, zvířata a krmivo, úklidové prostředky)	97,43
stipendia	54,76
služby vč. energií	78,69
– služby (poštovné, úklid, školení, telefonní poplatky, DDNM)	49,52
– energie	29,17
převod spoluřešitelům	45,74
opravy	32,86
odpisy (pouze FRIM)	18,79
cestovné	15,07
ostatní	35,86
– kurzové ztráty	14,04
– tvorba sociálního fondu	11,00
– tvorba stipendijního fondu	7,96
– vnitropodnikové náklady (ubytování, doprava, strava)	2,81
– bankovní poplatky, pojistné, renty, manka, ostatní daně, repre	0,04

### PROJEKTY PODPORUJÍCÍ ROZVOJ VZDĚLÁVACÍ ČINNOSTI NA 1. LÉKAŘSKÉ FAKULTĚ V ROCE 2017 A ROZVOJOVÉ PROGRAMY

V roce 2017 využila 1. lékařská fakulta přidělené finanční prostředky z dotace MŠMT v souladu s dlouhodobým záměrem Univerzity Karlovy na období 2016–2020 především na rozvoj a infrastrukturu. Simulační centrum bylo dovybaveno novými přístroji a vytvořeno 26 nových simulačních úloh. V laboratořích ústavů, které zajišťují praktickou výuku pregraduálních i postgraduálních studentů byly naistalovány moderní přístroje, které umožní podílet se na zavádění nových metod v různých oblastech lékařské praxe. Vznikající multimediální učebny jsou využívány i pro studenty celoživotního vzdělávání a velký důraz je kladen především na otevřené výukové materiály a pořízení nových či rozšíření stávajících výukových modelů a virtuálních simulátorů.

Dále probíhalo mapování a katalogizace optických sítí, doplnění kamerového systému a přípravné práce na rozšíření kapacity virtuálních serverů či rozšíření aplikace položkové banky o nový modul.

V rámci podpory a rozvoje informačních technologií se v roce 2017 dále rozvíjel obsah WikiSkript. Došlo ke zlepšení technického řešení WikiSkript – byl vytvořen nový server. Na fakultě jsou nyní provozovány nové multimediální obrazové atlasy, které jsou napojeny na strukturu WikiSkript.

Z poskytnutých prostředků probíhala i mobilita studentů, která byla v tomto roce obzvláště významná, ale i pracovníků – učitelů vysokých škol, a to jak v rámci institucionálních programů, tak i v rámci programu Erasmus+ a Ceepus.

Z příspěvku na podporu zvýšených nákladů souvisejících se studiem studentů se specifickými potřebami bylo možné zlepšit vybavení poslucháren. V rámci Univerzity třetího věku probíhají pravidelně kurzy, které jsou velmi úspěšné a přispívají ke kvalitnímu, aktivnímu prožívání života ve vyšším věku.

#### Položkové členění nákladů IP

	v mil. Kč
materiál + DHM	1,80
služby	1,13
cestovné	0,23
mzdy	1,22
investice – majetek	6,52

1. lékařská fakulta pokračovala v plnění předepsané pětileté udržitelnosti u ukončených projektů podpořených z Operačního programu **Výzkum a vývoj pro inovace**: Centrum pokročilého preklinického zobrazování, Rozvoj zázemí doktorských programů a Vybavení pro metabolické a buněčné analýzy. U těchto již ukončených projektů plyne pro fakultu povinnost



sledovat a evidovat vytíženost zakoupených přístrojů, smluvní výzkum a případné pronájmy. Veškeré výkaznictví a evidence je nesmírně administrativně náročné jak pro vědecká pracoviště, tak i pro pracoviště děkanátu.

Rok 2017 byl druhým rokem řešení projektů Velkých výzkumných infrastruktur. Naše fakulta se stala hlavním řešitelem u projektu NCMG – Národní centrum lékařské genomiky, spolupartnersky jsme zapojeni v projektech Czech-Bioluming – Národní infrastruktura pro biologické a medicínské zobrazování a EATRIS-CZ – Český národní uzel Evropské infrastruktury pro translační medicínu. Rozhodnutí na řešení těchto projektů byla vydána na roky 2016–2019.

Rok 2017 byl startovním rokem při řešení Operačních projektů Výzkum, vývoj a vzdělávání – OP VVV, kde naše fakulta administruje projekty z výzvy 13, 15, 16 a 18.

Od ledna 2017 jsme také partnerem ve dvou klíčových aktivitách u projektu z Operačního programu Praha – pól růstu OP PPR. U všech těchto projektů byly podány první monitorovací zprávy a čeká se na vyjádření a schválení předložených výdajů od poskytovatele dotací.

### VÝZKUMNÉ PROJEKTY A GRANTOVÉ PROJEKTY

V roce 2017 činila dotace výzkumných projektů celkem 395,3 mil. Kč, meziroční nárůst o 24,2 mil. Kč. Z toho odeslala fakulta svým spoluřešitelům 40,5 mil. Kč. Letošní rok byl první, kdy probíhalo řešení institucionálních projektů Progres. Fakulta řešila 11 projektů, z nichž 6 projektů jako koordinátor programu a 5 projektů jako spoluřešitel. Dotace na Progres představuje 36 % celkového objemu finančních prostředků přidělených 1. lékařské fakultě na vědu a výzkum. V roce 2017 bylo na 1. lékařské fakultě realizováno 15 projektů specifického vysokoškolského výzkumu (SVV). Na projekty SVV bylo v roce 2017 poskytnuto 14,7 mil. Kč. Významnou položkou rozpočtu bylo stipendium, které činilo 6 mil. Kč, což představuje 40,8 % z celkové dotace určené projektům SVV. Celkem na projektech SVV v roce 2017 pracovalo 525 studentů. Rok 2017 byl posledním rokem řešení Univerzitních výzkumných center (UNCE) z první vlny, které slouží jako účelová podpora mladých a perspektivních akademických pracovníků v rámci nejkvalitnějších skupin základního výzkumu. Na 1. lékařské fakultě bylo řešeno celkem 6 projektů UNCE z toho 4 jako hlavní řešitel, celková dotace činila 22,3 mil. korun. V roce 2017 bylo ale naopak do státního rozpočtu vráceno 0,5 mil. Kč, které se nepodařilo v rámci grantových projektů dle příslušných pravidel grantových agentur vyčerpat. Z toho bylo za spoluřešitele vráceno 288,7 tis. Kč. V oblasti vědy a výzkumu spolupracujeme s dalšími organizacemi jako např. ostatními fakultami UK, dále AV ČR, VFN v Praze a dalšími. V celkovém objemu finančních prostředků jsou spoluřešitelské výzkumné projekty (kdy je 1. lékařská fakulta spolupříjemcem) obsaženy částkou 64,8 mil. Kč.

Struktura výzkumných projektů z hlediska zdrojů je následující

Přidělené prostředky dle zdrojů v roce 2017  
(bez prostředků spoluřešitelů)

	v mil. Kč
Progres	120,5
AZV	80,4
GAČR	45,1
MŠMT	24,3
UNCE	22,4
ostatní	18,9
GAUK	15,3
Specifický výzkum	14,4
zahraniční	11,5
MPO	3,9

Struktura čerpání přidělených prostředků včetně investic za rok 2017

	v mil. Kč
osobní náklady + stipendia	181,16
režie	64,86
materiál	56,29
služby	24,89
cestovné	10,75
drobný majetek	8,37
investice	2,61

### DOPLŇKOVÁ ČINNOST

Další dílem hospodaření na naší fakultě je doplňková činnost. Jednotlivé úkoly doplňkové činnosti pomáhají lépe využít lidskou i přístrojovou kapacitu na jednotlivých pracovištích. Přitom se zvyšuje mzdové ohodnocení zainteresovaných zaměstnanců. Celkové náklady z úkolů doplňkové činnosti činily v roce 2017 9,233 mil. Kč, celkové výnosy v oblasti doplňkové činnosti dosáhly 16,745 mil. Kč. Hospodářský výsledek fakulty z doplňkové činnosti byl 7,512 mil. Kč.

Rozdělení doplňkové činnosti zůstává stejné jako v předchozích letech, tvoří ji pět typů úkolů:

1. Pronájmy (typ akce 10,101) – veškeré nájmy krátkodobé i dlouhodobé.

2. Smlouvy o spolupráci (typ akce 13) – např. řešení úkolů v oblasti vývoje, konzultační a poradenská činnost, provádění analýz, chov laboratorních zvířat apod.
3. Ostatní úkoly (typ akce 14) – úkoly řešící prezentace firem, objednané soudní posudky, úkony studijního oddělení, prodej modelových otázek, knih, textů pro praktická cvičení, kopírování a tisky v ÚVI, vydávání časopisu Folia Biologica.
4. Kurzy (typ akce 15) – neakreditované kurzy, školicí akce, masérský kurz, přípravné kurzy pro uchazeče.
5. Smluvní výzkum (typ akce 16, 18).

Struktura výnosů a nákladů doplňkové činnosti

výnosy	v mil. Kč
spolupráce	4,89
pronájmy	3,37
kurzy	2,94
ostatní	2,98
smluvní výzkum	2,56

náklady	v mil. Kč
režie	2,67
osobní náklady	2,05
ostatní	0,92
materiál	1,22
služby	2,37

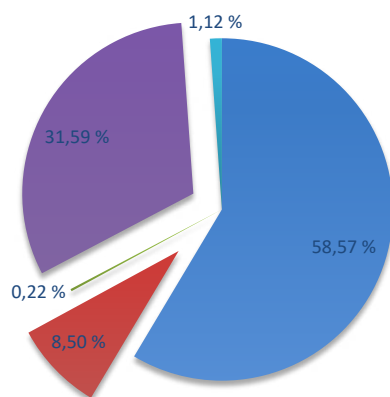
## PERSONÁLNÍ A MZDOVÁ POLITIKA

Mzdy zaměstnanců tvoří jednu z nejvýznamnějších položek nákladů fakulty. 1. LF UK se při vyplácení mezd řídí Vnitřním mzdovým předpisem Univerzity Karlovy.

Čerpání mzdových prostředků včetně ostatních osobních nákladů za rok 2017 podle zdrojů financování (v Kč)

Zdroj	2015	Podíl v %	2016	Podíl v %3	2017	Podíl v %2
státní rozpočet – kapitola 333 výuka, projekty GAUK, PROGRES, UNCE...	299 950 075	57,64	309 779 873	60,57	322 935 903	58,57
výzkum, vývoj a inovace z ostatních zdrojů GAČR, AZV ČR, TAČR...	40 188 943	7,72	34 155 390	6,68	46 877 254	8,50
doplňková činnost	862 480	0,17	2 369 753	0,46	1 189 886	0,22
ostatní zdroje (granty apod.) mimo V, Va I Dary, samoplátci – anglická paralelka	162 052 241	31,14	161 535 183	31,59	174 146 885	31,59
prostředky strukturálních fondů EU	17 308 134	3,33	3 579 637	0,70	6 199 515	1,12
celkem (Kč)	520 361 873	100	511 419 836	100	551 349 443	100

Zastoupení jednotlivých zdrojů

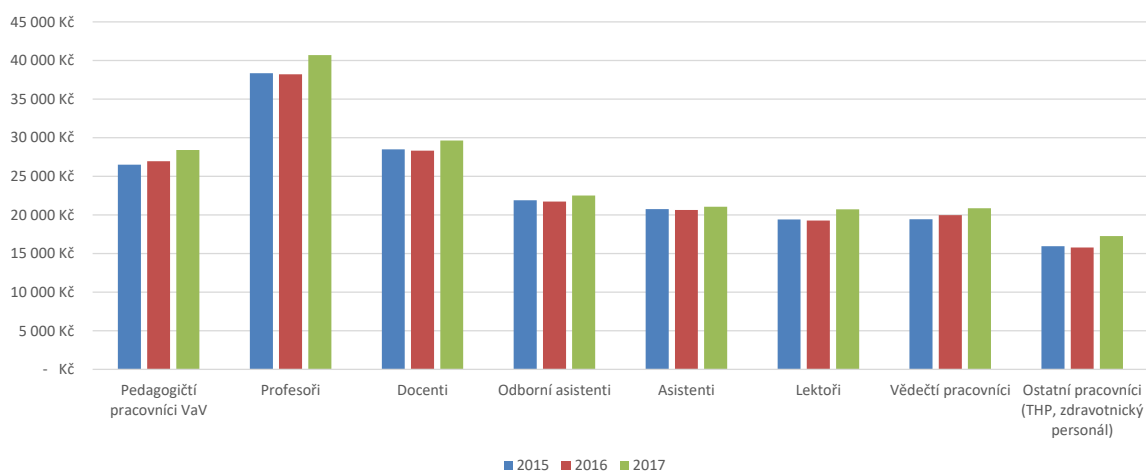


- Státní rozpočet – kapitola 333, výuka, projekty GAUK, PROGRES, UNCE...
- Výzkum, vývoj a inovace z ostatních zdrojů GAČR, AZV ČR, TAČR...
- Doplnková činnost
- Ostatní zdroje (granty apod.) mimo V, Va I Dary, Samoplátci – anglická paralelka
- Prostředky strukturálních fondů EU

## Srovnání průměrné měsíční mzdy z kap. 333 – MŠMT\* (bez ostatních osobních nákladů) podle profesí (v Kč)

Profese	2015	2016	2017	změna 2016/2017 v %
pedagogičtí pracovníci VaV	26 517	26 952	28 424	5,5
profesoři	38 353	38 222	40 711	6,5
docenti	28 499	28 329	29 648	4,7
odborní asistenti	21 904	21 727	22 535	3,7
asistenti	20 774	20 662	21 058	1,9
lektori	19 423	19 269	20 746	7,7
vědeckí pracovníci	19 436	19 979	20 869	4,5
ostatní pracovníci (THP, zdravotnický personál)	15 953	15 788	17 258	9,3

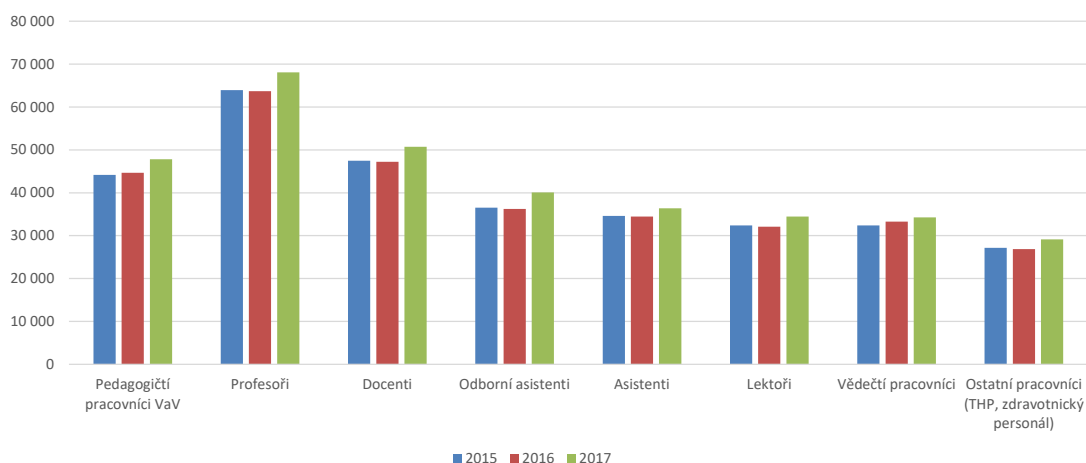
## Srovnání měsíční mzdy v Kč z kapitoly 333 MŠMT



## Srovnání celkové průměrné měsíční mzdy (bez ostatních osobních nákladů) podle profesí (v Kč)

profese	2015	2016	2017	změna 2016/2017 v %
pedagogičtí pracovníci VaV	44 196	44 683	47 828	7,0
profesoři	63 922	63 703	68 070	6,9
docenti	47 498	47 215	50 726	7,4
odborní asistenti	36 507	36 212	40 088	10,7
asistenti	34 624	34 436	36 397	5,7
lektori	32 371	32 115	34 439	7,2
vědeckí pracovníci	32 394	33 299	34 264	2,9
ostatní pracovníci (THP, zdravotnický personál)	27 137	26 849	29 116	8,4

## Vývoj mezd



## REKONSTRUKCE, MODERNIZACE, OPRAVY

Na základě schváleného finančního plánu na r. 2017 byly čerpány pro stavební akce vyplývající z požadavků fakulty finanční investiční prostředky ve výši 19 504,61 tis. Kč (z toho stroje a zařízení 4 405,17 tis. Kč) a provozní finanční prostředky na stavební opravy a pořízení drobného majetku ve výši 24 644,37 tis. Kč.

Z vlastních prostředků 1. LF UK byly v roce 2017 realizovány investiční akce přispívající ke zkvalitnění podmínek ve výuce studentů, modernizaci pracovního zázemí pro zaměstnance a v neposlední řadě též k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Celková částka na stavební investiční akce z FRM dosáhla 12 505,21 tis. Kč. Z dotace MŠMT částka činila 6 999,40 tis. Kč.

V aktuálním roce pokračovaly 2 akce s úplným nebo částečným financováním investičních a neinvestičních prostředků státní dotace MŠMT z programu rozvoje materiálně technické základy vysokých škol. Dále pokračovala dokončením zpracování projektové dokumentace akce „UK – 1. LF – Rekonstrukce Fyziologického ústavu Albertov 5–7“, jejíž financování v r. 2017 proběhlo celé z vlastních prostředků 1. LF UK ve výši 844 tis. Kč. Prodloužení zpracování revize projektu a soupisu prací vyplývalo z nutnosti revidovat a redukovat objem a stavební program akce tak, aby předpokládaná cena byla v souladu s disponibilními finančními prostředky dle investičního záměru. V dalším období po provedení výběru zhotovitele budou na této akci čerpány převážně prostředky ze státní dotace.

Plným tempem probíhala realizace akce „UK – 1. LF – Revitalizace fasád objektu U Nemocnice 3“ Celkově se na ní z dotace MŠMT jednalo o částku 6 920,98 tis. Kč neinvestičních prostředků. Další náklady u této akce byly hrazeny v rámci tohoto programu z vlastních prostředků fakulty – FRM, a to ve výši 455,53 tis. Kč neinvestičních prostředků. Realizace akce probíhala v části uliční fasády při ul. U Nemocnice a u dvou částí ve vnějších dvorech objektu, na západní a východní straně. Jednalo se o komplexní opravu omítek, ozdobných říms, umělecké výzdoby a nátěru fasády a o repasi kovových prvků napsů a ozdobného reliéfu. Součástí související stavby lešení byl i dočasný zábor uličního prostoru, provádění akce muselo být koordinováno s probíhající výukou a provozem budovy. V listopadu roku 2017 byla první etapa akce dokončena a předána bez vad a nedodělků.

Další čtyři akce s plánovanou účastí státní dotace MŠMT (Stavební úpravy objektu UIM a hygieny Studničkova 7, Půdní vestavba pracoven patologické fyziologie U Nemocnice5, Revitalizace fasády Purkyňova ústavu Albertov 4 a Novostavba centra simulační a experimentální medicíny Albertov 5) byly v roce 2017 v úvodních fázích přípravy a očekávaly schválení celouniverzitního programu Obnova a rozvoje MTZ.

Stavební akce „Modernizace pitevny Anatomie, U Nemocnice 3“ spočívala v rekonstrukci místností sousedících s provozovanými pitevnami ústavu Anatomie s cílem vrátit jim technicky a provozně vyhovující stav a umožnit rozšíření pitevního traktu o pitevní praktikum vybavené potřebnou infrastrukturou, která umožní specializovanou výuku za pomoci moderních zobrazovacích metod a výukových pomůcek.

V průběhu akce byly zdemolovány morálně a technicky zastaralé prostory sociálního zařízení a šaten, podchycena odstraněná dělicí příčka a vybourána i původní poškozená podlaha. V dotčených prostorách byla kompletně rekonstruována elektroinstalace a ZTI, včetně desinfekční chlorační stanice v suterénu. Byly opraveny omítky, vyměněny obklady a dlažby a aplikována nová podlaha vhodná do laboratorního provozu. Pro zlepšení podmínek výuky byly nově modernizované prostory vybaveny novým vzduchotechnickým zařízením s rekuperací. Modernizace pitevny probíhala za provozu budovy v období 1. pololetí 2017, se snahou maximum prací provést v období mimo výuku. Akce byla koordinována s výměnou dlažby v hlavní chodbě budovy.

Stavební akce „Revitalizace venkovních ploch u Hlavova ústavu Studničkova 2,4“ se odehrávala na pozemku ve správě 1. LF UK před budovou Hlavova ústavu. Parčík s komunikacemi a příjezdy ke vstupům dnes již nesplňoval požadavky na dopravní obslužnost objektu a vykazoval vážné závady na površích a stavebních prvcích.

Účelem provedených úprav byla zejména obnova zpevněných ploch a obrubníků, byla zřízena parkovací stání pro 2 + 4 vozy a vyhrazeno místo pro stojany pro jízdní kola. Stávající kamenné zídky s plotem a vrátky byly celkově repasovány.

Součástí navrhovaných úprav byly jen drobné zásahy do stávající zeleně – dosázení a doplnění živých plotů. Ve vjezdu z ul. Studničkova byla instalována elektromechanická závora na dálkové ovládání.

Stavba byla realizována od června 2017 s plánovaným ukončením dle smlouvy o dílo v únoru 2018. Ke konci roku 2017 byly realizovány všechny hlavní části stavby vč. komunikací a úprav zeleně.

Stavební akce „Stavební úpravy piteven, Studničkova 2“ probíhala v prostorách užívaných Ústavem patologie v budově Hlavova ústavu. Stavební úpravy přispěly k rozdělení šatnového provozu pro studenty na tzv. špinavou a čistou část, k doplnění vybavení zařízovacími předměty a zvýšení počtu ukládacích šatnových skříněk. V celém prostoru piteven pak bylo nutné zrekonstruovat, příp. nahradit veškeré stavební a technologické prvky, které po mnoha letech byly na konci své životnosti.

Po uvolnění prostor byly provedeny bourací práce, vyzdění nové příčky a podchycení pro přesun dveří. V celém prostoru piteven byly demontovány původní obklady a odbroušen původní nátěr podlahy. Následovaly stavební práce na nové podlaze a obkladech stěn, zřízení nových rozvodů elektroinstalace a datové sítě, doplnění a modernizaci osvětlení. V závěru akce byly instalovány nové nerezové pitevní stoly, pořízené podle vzájemné dohody z prostředků VFN v Praze.

Stavební úpravy pitevny probíhaly v období od července do prosince 2017 a byla jimi završena další etapa postupné modernizace prostor Hlavova ústavu.

V roce 2017 byla použita částka dosahující téměř 17 723,39 tis. Kč hrazených z provozních nákladů na nutné drobnější rekonstrukce, stavební opravy a výměny. Větší akce tohoto typu se odehrávaly v budově Purkyňova ústavu Albertov 4, v níž probíhaly další rekonstrukce seminárních a dalších výukových místností. V budově Studničkova 7 probíhaly převážně nutné výměny částí rozvodu ZTI a elektroinstalace kvůli havarijnímu stavu rozvodů v budově a úpravy zlepšující hygienické poměry prostor souvisejících s výukou. V suterénu objektu U Nemocnice 5 pokračovala sanace vlhkých místností pro skladové a laboratorní prostory a pracovny PGS.

Finanční čerpání na stavební opravy a investice za rok 2017 (v tis. Kč)

INVESTICE	tech. zhodnocení – budovy		stroje a zařízení		celkem
	FRM	dotace	FRM	dotace	
úprava pitevny, U Nemocnice 3		3 435,24			3 435,24
úprava kantýny, U Nemocnice 4	183,64				183,64
revitalizace venkovních ploch, Studničkova 2, 4	253,60				253,60
stavební úpravy piteven, Studničkova 2	3 526,78		819,03		4 345,81
angiologie vč. přípojky, Albertov 5	98,05				98,05
rek. Fyziologického ústavu, Albertov 5–7	844,14				844,14
fakultní investice	4 797,91	1 960,08			6 757,99
stroje a zařízení – ostatní			1 982,06	1 604,08	3 586,14
stroje a zařízení – z grantů a jiných projektů (mimo OTP)			346,91	13 000,60	13 347,51
<b>celkem</b>	<b>9 704,12</b>	<b>5 395,32</b>	<b>3 148,00</b>	<b>14 604,68</b>	<b>32 852,12</b>

NEINVESTICE	stavební oprava		drobný majetek		celkem
	provoz	dotace	provoz	dotace	
revitalizace venkovních ploch, Studničkova 2,4	2 891,53				2 891,53
oprava povrchů laboratoře, Studničkova 7	217,91				217,91
revitalizace fasád, U Nemocnice 3	455,53	6 920,98			7 376,51
výměna dlažby, U Nemocnice 3	514,38				514,38
oprava kazetového stropu, U Nemocnice 5	239,09				239,09
oprava praktik, chodby, malování, U Nemocnice 5	359,10				359,10
oprava povrchů, elektro, malování, Albertov 4	1 749,63				1 749,63
oprava vstupního prostoru, Albertov 4	493,68				493,68
oprava podlah v suterénu, Albertov 7	248,96				248,96
opravy – ostatní	10 260,78		292,80		10 553,58
stavební opravy – z jiných projektů (mimo OTP)	802,96				802,96
<b>celkem</b>	<b>18 233,55</b>	<b>6 920,98</b>	<b>292,80</b>	<b>–</b>	<b>25 447,33</b>

## ZÁVĚR

Fakulta se vyrovnává s přiděleným objemem financí. Negativním faktorem je pokles prostředků na institucionální podporu vědy a také stagnace vzdělávacího příspěvku, který dorazí na fakultu.

Je těžko k pochopení, že náročnost lékařských studií není univerzitou plně respektována. Na úkor náročných lékařských programů jsou univerzitou preferovány obory s nízkou ekonomickou náročností a náklady na společné činnosti (RUK apod.) nese nejvíce naše fakulta a ostatní přírodovědné směry.

Díky „neveřejným“ principům financování UK vzrostl za 5 let vzdělávací příspěvek na 1 studenta lékařské fakulty UK řádově o jednotky procent. U některých humanitních fakult pak nárůst za stejné období přesahuje 40 %.

**ZH B O H E M I A, spol. s r. o., Na Rybníčku 387/6, 460 01 Liberec 3**

auditorská společnost, číslo oprávnění 091

Společnost je zapsána dne 9. 2. 1993 v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí n. L. oddíl C, vložka 4372

---

**ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA**

*Univerzity Karlovy – 1. lékařské fakulty,  
se sídlem Ovocný trh 3/5, Praha 1, PSČ 116 36*

***Výrok auditora***

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky Univerzity Karlovy – 1. lékařské fakulty (dále také „1. lékařská fakulta“), sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z UK Vnitro Rozvahy k 31. 12. 2017 a UK Vnitro Výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2017.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv Univerzity Karlovy – 1. lékařské fakulty k 31. 12. 2017 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2017 v souladu s českými účetními předpisy.

***Základ pro výrok***

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA), případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na 1. lékařské fakultě nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, jež jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

***Ostatní informace uvedené ve výroční zprávě***

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá statutární orgán 1. lékařské fakulty.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během provádění auditu nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

**ZH B O H E M I A, spol. s r. o., Na Rybníčku 387/6, 460 01 Liberec 3**

auditorská společnost, číslo oprávnění 091

Společnost je zapsána dne 9. 2. 1993 v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí n. L. oddíl C, vložka 4372

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o 1. lékařské fakultě, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržovaných ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

***Odpovědnost statutárního orgánu 1. lékařské fakulty za účetní závěrku***

Statutární orgán 1. lékařské fakulty odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je statutární orgán 1. lékařské fakulty povinen posoudit, zda je 1. lékařská fakulta schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy statutární orgán plánuje zrušení 1. lékařské fakulty nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

***Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky***

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vznikat v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody

**ZH B O H E M I A, spol. s r. o., Na Rybníčku 387/6, 460 01 Liberec 3**

auditorská společnost, číslo oprávnění 091

Společnost je zapsána dne 9. 2. 1993 v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí n. L. oddíl C, vložka 4372

(koluze), falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol,

- seznámit se s vnitřním kontrolním systémem 1. lékařské fakulty relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost vnitřního kontrolního systému,
- posoudit vhodnost použitých účetních pravidel a přiměřenost provedených účetních odhadů,
- posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky představenstvem 1. lékařské fakulty a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost 1. lékařské fakulty nepřetržitě trvat; jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na tuto nejistotu a vyjádřit modifikovaný výrok; naše závěry týkající se schopnosti 1. lékařské fakulty nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy; nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že 1. lékařská fakulta ztratí schopnost nepřetržitě trvat,
- vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

Naší povinností je informovat statutární orgán 1. lékařské fakulty mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

V Praze dne 11. 5. 2018



ZH B O H E M I A, spol. s r.o.  
Na Rybníčku 387/6  
460 01 Liberec 3  
ev. číslo oprávnění auditorské společnosti 091

zprávu jménem společnosti vypracoval  
Ing. Jan Jindřich  
statutární auditor  
ev. číslo auditorského oprávnění 1133



105	<b>Studentské aktivity</b>
105	Spolek mediků českých
108	Činnost místní pobočky IFMSA CZ při 1. LF UK
110	MEDSOC
112	<b>Přehled významných odborných akcí</b>
115	<b>Ocenění udělená v roce 2017</b>
117	<b>Seznam pracovišť 1. LF UK k 31. 12. 2017</b>







## SPOLEK MEDIKŮ ČESKÝCH

Rok 2017 byl rokem velkých změn. Svá studia ukončilo několik důležitých členů spolku včetně bývalých předsedů Petry Kňázkové a Josefa Urbance. Na druhou stranu se součástí spolku stalo mnoho nových členů, což naši organizaci oživilo a obohatilo o nové nápady. Jako největší změnu bych uvedl zlepšení komunikace a spolupráce s ostatními spolky naší fakulty. Díky pravidelným setkáním spolků pořádaných pod záštitou děkanátu se v loňském roce podařilo uskutečnit projekt benefičního kalendáře. Vážíme si, že můžeme být součástí naší fakulty a starat se tak o mimoškolní aktivity studentů. Tato práce by nebyla možná bez podpory děkanátu, rád bych proto touto cestou poděkoval vedení fakulty a všem, kteří se podílejí na hladkém chodu spolku.

K 31. 12. 2017 byl v SMČ zaregistrován nárůst nových členů proti předešlému roku. Tohoto výrazného nárůstu jsme dosáhli především díky skvělé práci spolkovníků na seznamovacích kurzech v Dobronicích, propagaci na sociálních sítích, dni otevřených dveří a dalších akcích fakulty.

### PROSTORY SMČ VE FAUSTOVĚ DOMĚ

V minulém roce jsme darem obdrželi multifunkční tiskárnu, již jsme umístili do odpočinkové místnosti. Terminálovna dále doznala menších změn obměnou nábytku, především výměnou starých, dosluhujících křesel za nová. Již tradičně jsme rozšířili knihovní fond, především díky darům od nakladatelství a také nákupem za fakultní příspěvek.

### PRODEJ PROPAGAČNÍCH PŘEDMĚTŮ FAKULTY

Spolek mediků českých zajišťuje i nadále prodej propagačních předmětů. Nečekaně velký zájem byl především o pláště s logem fakulty, jež jsme zcela vyprodali. Nově jsme náš sortiment rozšířili o sportovní plátěné tašky. Těší nás zájem studentů o tyto předměty, kterými tak propagují naši fakultu na každém kroku.

### SMČ A NOVÁ MÉDIA

Spolek mediků českých pokračuje ve správě vlastních internetových stránek [www.spolekmedikucekych.cz](http://www.spolekmedikucekych.cz). Na propagaci univerzitních, fakultních a spolkových akcí využíváme hlavně naši facebookovou stránku, kterou spravujeme pod názvem Spolek mediků českých – SMČ. Na tomto profilu máme více než 3200 uživatelů, kteří nás sledují, a jejich počet stále roste, proto prací na sociálních sítích dokážeme oslovit nejvíce studentů naší fakulty. Nyní také aktivně pracujeme na instagramu spolku – najdete nás pod hashtagem #spolekmedikucekych. Podílíme se i na správě stránek skupiny 1. LF UK, jež má k dnešnímu dni již více než 4607 fanoušků.

### SMČ – ERASMUS STUDENTS' OFFICE (ESO)

Pro zahraniční studenty již mnoho let realizujeme „Buddy Program“. Přijíždějící studenti mají k dispozici studenty studující v českém jazyce, kteří jim jsou nápomocni zejména při začátku jejich pobytu v ČR, a to jak při vlastním seznamování s fakultou, tak i se zařizováním nutných oficiálních věcí potřebných pro život v Praze. Tento rok přijelo do Prahy přes 50 studentů z různých koutů Evropy.

Pokračujeme ve spolupráci s Charles University International Club, který pořádá podobný program v rámci celé UK. Jako každý rok, tak i v letošním roce jsme byli nápomocni prof. Pokornému s logistickým zajištěním vyhodnocování výsledků konkurzu na stáže programu Erasmus+ a také se samotným rozdělováním stáží v prostorách Fyziologického ústavu.

### MIMOFAKULTNÍ SPOLUPRÁCE

**Přírodovědecká fakulta, Právnická fakulta** – V roce 2017 jsme začali aktivně spolupracovat se spolky z Přírodovědecké fakulty a spolkem Všehrd na vytvoření nových projektů v rámci interfakultní spolupráce.

**2. LF UK, 3. LF UK** – Již tradičně dobrou spolupráci s ostatními pražskými lékařskými spolky 2. a 3. LF UK jsme prohloubili především při řešení administrativních záležitostí spolků, vzájemnou účastí na reprezentačních plesech a také organizováním společných akcí.

**Spolky 1. LF UK** – Díky úsilí děkanátu zapojit všechny spolky naší fakulty pro dobrou věc se loňský rok podařilo připravit a následně také prodávat benefiční kalendář, jehož výtěžek byl určen na podporu organizace Cesta domů.

**Spolupráce s SSSČR a IFMSA** – Studentům z oboru stomatologie i nadále poskytujeme prostory na školení studentů v rámci dentální hygieny. Studentské organizaci IFMSA jsme pomohli s hledáním volných prostorů pro jejich novou základnu, ale zároveň si neustále pomáháme s vzájemnou propagací a poskytováním prostorů pro jejich schůzky. IFMSA stále zůstává spolkem, se kterým spolupracujeme nejaktivněji.

**MEDSOC** – Se zástupci anglické paralelky se podařilo zlepšit spolupráci a to především předáváním našich zkušeností s administrativním chodem spolku.

**Mimofakultní organizace** – Neustále se snažíme studentům na našich stránkách propagovat události, které by mohly pomoci při jejich dalším studiu a výhledově také v budoucnosti v jejich práci.

**Spolupráce s fakultou** – I nadále se můžeme spolehnout na výborné vztahy se zástupci Akademického klubu a Oddělení komunikace, kteří tento rok odvádějí v rámci fakultních akcí skvělou práci. Velký dík patří také přímo našemu panu děkanovi, který stále projevuje zájem o chod spolků a s vervou se také účastní jejich setkávání anebo přímo setkání s našimi aktivními spolkovníky.

**Psychobraní** – Spolupráce s organizací Psychobraní proběhla 28. 2. 2018 v Anatomickém ústavu při přípravě přednášky na téma Sociální fobie.



### PROJEKTY SMČ

**Den otevřených dveří** – Jako každoročně jsme se také v roce 2017 zúčastnili Dne otevřených dveří na zpřístupněných ústavech fakulty, kde jsme společnou prezentací s ostatními spolky prezentovali naši činnost a v rámci následné diskuze také zodpovídali otázky uchazečů týkajících se studia na naší fakultě.

**Reprezentační ples mediků** – Spolek mediků českých každoročně pomáhá s organizací plesu mediků 1. LF UK. V roce 2017 se uskutečnil již 129. ročník a také tentokrát spolek organizoval jednoduchý online systém rezervace vstupenek, který umožňuje studentům rezervovat lístky z pohodlí jejich domova.

**Magická pařba** – Také tento rok se uskutečnily 2 párty, na kterých se snažíme o to, aby se různí studenti poznali i mimo prostory fakulty v uvolněné atmosféře bez učení a mohou si třeba zatancovat nebo vyhrát zajímavé ceny v tombole.

**6plus1 medik párty** – Akce, jež vítá nově přijaté studenty a loučí se už pomalu s absolventy, se jako tradičně uskutečnila v PM klubu v Trojické na Mikuláše 6. 12. 2017. Párty se vydařila tak jako v předchozích letech a v tomto roce se těšila nevídané účasti studentů.

**Piknik 9. 5. 2017** – Navzdory špatnému počasí, které akci každoročně provází, se vždy těšíme na příchod mnoha studentů, kteří mohou ochutnat různé dobroty připravené anebo darované pracovníky fakulty, například guláš nebo vepřovou kýtu.

**Jednička na startu** – Akce se uskutečnila 13. 10. 2017 v prostorách Gynekologicko-porodnické kliniky U Apolináře. Na studenty čekal bohatý doprovodný program (hudební produkce, občerstvení, představení studentských spolků, sportovní aktivity) a součástí slavnosti byl i křest nového benefičního kalendáře, na kterém se podílely studentské spolky naší fakulty.

**Albertov 2017** – V roce 2017 jsme se aktivně zapojili do oslav 17. listopadu při vzpomínkové akci na pražském Albertově. Při této pietní akci jsme položili květiny k památníku událostí z roku 1989 a pro návštěvníky našeho stánku jsme si připravili torzo lidského těla, na němž jsme kolemjdoucím vysvětlovali, co všechno mohou v lidském těle najít. Dále jsme pokračovali v prodeji benefičního kalendáře a již tradičně rozdávali různé brožurky o chodu spolku a fakulty.

**Mikuláš 2017** – Stejně jako minulý rok, tak i letos jsme už po osmnácté rozdali dárky dětem, jež tráví svátek svatého Mikuláše v nemocnicích. Dne 5. 12. 2017 se tradiční návštěva čerta, anděla a Mikuláše uskutečnila nejen v naší domovské VFN v Praze, ale i ve vzdálenějších nemocnicích – Thomayerově nemocnici v Krči, Nemocnici Na Bulovce, Fakultní nemocnici Královské Vinohrady a na Geriatrické klinice 1. LF UK v Londýnské ulici. Nadílka v letošním roce překonala naše očekávání a byla opravdu štědrá, a to díky pomoci studentů, zaměstnanců 1. LF UK a nově za pomoci štědrých příspěvků od společností Lidl, Kaufland a Billa. I letos jsme díky sponzorským darům mohli uskutečnit již druhou návštěvu na Geriatrické klinice 1. LF UK v Londýnské ulici.

**Dětský den 2017** – Každoročně je spolek spolupořadatelem dětského dne v areálu Psychiatrické kliniky 1. LF UK a VFN v Praze a v roce 2017 tomu nebylo jinak.

**Muzejní noc 2017** – 10. 6. 2017 byla v rámci 14. pražské muzejní noci zpřístupněna muzea naší fakulty. Spolek mediků českých na Anatomickém ústavu měl připravený program pro malé i velké návštěvníky. Ti menší si mohli zahrát na archeology, ti větší se zase občerstvit dobrotami z našeho grilu.

#### **VIZE NA ROK 2018:**

- pokračovat v započaté spolupráci se studenty a fakultou
- organizovat tradiční akce a snaha o vytvoření nových
- aktivně zapojit studenty do chodu spolku
- prohloubit spolupráci se spolky 1. LF UK a zorganizovat společně další akce
- rozvíjet mezifakultní spolupráci především se spolky lékařských fakult, ale také všemi ostatními

Představenstvo SMČ k 31. 12. 2017: předseda Michal Mihalovič

Další členové představenstva: Daniela Vančisinová, Jitka Knapčoková, Renata Bravencová, Ludmila Kroupová, Šimon Dostál, Tomáš Klobasa, Katarína Hrossová, Alexandra Mikryukova, Kateřina Ambrossová

*Za Spolek mediků českých  
Michal Mihalovič*

## ČINNOST MÍSTNÍ POBOČKY IFMSA CZ PŘI 1. LF UK

IFMSA je nejstarší a největší mezinárodní federace asociací studentů medicíny na celém světě. V České republice má zastoupení na všech lékařských fakultách. Momentálně působí ve 127 zemích a čítá 1,3 milionu aktivních členů.

Posláním IFMSA je prohloubit mezinárodní spolupráci mezi studenty medicíny s cílem zlepšit jejich schopnosti a znalosti skrze výměnné klinické a výzkumné stáže a organizování projektů pro studenty a širokou veřejnost.

### ZAHRA NIČNÍ STÁŽE V AKADEMICKÉM ROCE 2016/2017 A 2017/2018

Přehled vyjíždějících a přijatých studentů:

Během roku 2017 jsme přijali 43 zahraničních studentů na klinickou stáž a 6 na vědeckou stáž.

69 studentů 1. LF UK jsme vyslali na jejich klinickou stáž do zahraničí. 20 studentů 1. LF UK jsme vyslali na jejich vědeckou stáž do zahraničí. Vyslaní studenti jsou z české i anglické paralelky.

### HLAVNÍ AKCE:

- 27. 4. – 1. 5. – PRET & TNT (Professional & Research Exchange Training and Training New Trainers)
- 13. 5. na půdě 1. LF UK – National PDT (Pre-departure Training) pro outgoingy z celé ČR
- 4. – 6. 8. jsme v Praze uspořádali NSP – National Social Program – pro incomingy z celé ČR
- 22. 11. 2017 proběhl **Národní jazykový test**, kterého se na naší fakultě zúčastnilo 223 studentů z české i anglické paralelky – nejvyšší účast mezi lékařskými fakultami v ČR



### PROJEKTY V AKADEMICKÉM ROCE 2016/2017 A 2017/2018

**SCOPH** – Stálý výbor pro veřejné zdraví – lokální koordinátor – Eliška Vaňásková

**Nemocnice pro medvídky** – koordinátorka Kristýna Hodanová

Studenti 1. LF UK navštěvují děti ve školách s plyšovým medvědem. Cílem je snaha zbavit děti strachu z návštěvy u lékaře. V roce 2017 jsme získali nového medvěda s vyjímatelnými plyšovými orgány.

Statistika: 14 školek (z toho 4 mimopražské), 81 studentů, 1340 dětí (podle počtů, které nám napsaly ředitelky), 54 tříd

Programy navíc: WDD, WHD, Dětský den v TN a v Psychiatrické zahradě

**Pro život** – koordinátor Jan Zemánek a Tomáš Moravec

Podstatou projektu Pro život je výuka první pomoci na vyšším stupni ZŠ, středních školách a gymnáziích.

Navštíveno 16 škol, kde proběhlo 44 školení, celkem bylo v roce 2017 proškoleno nových 53 lektorů na dvou školeních. Studenti učí první pomoc i na různých jednodenních akcích.

**Úsměv všem** – koordinátoři Marie Hlavačková a Martin Černý

V rámci projektu dochází studenti na různá oddělení nemocnic, především za staršími pacienty, kde se jim starají o zábavu, především si s nimi povídají, hrají hry anebo jen naslouchají.

Individuálně chodí 6 dobrovolníků, odchodili 15 hodin. Nově se rozjelo skupinové docházení.

**Smokefree** – koordinátorka Anna Herdová

Projekt zaměřený na prevenci proti kouření. V minulém roce proběhlo 6 akcí – WDD, WHD, Smokefree párty, Dny zdraví se STOBem a Vodafonem a Týden vědy a techniky.

**Světový den zdraví (WHD)** – Koordinátoři z 1. LF UK: Adéla Obdržálková, Eliška Vaňásková

Hlavním cílem projektu je zvýšit povědomí o prevenci a péči o zdraví mezi širokou veřejností pomocí různých vyšetření a interaktivního poradenství. Akce je celodenní a uskutečnila se 6. 4. 2017, zúčastnilo se jí 80 dobrovolníků ze všech pražských lékařských fakult. Tlak byl změřen asi 1000 lidem a z toho byl zjištěn zvýšený tlak u 25 lidí. Akce se poprvé konala v budově OC Harfa.

**Světový den diabetu (WDD)** – Koordinátoři z 1. LF UK: Eliška Vaňásková, Kateřina Havrdová

Cílem projektu je zvýšit povědomí o rizikových faktorech, symptomech a prevenci diabetu 2. typu.

Akce je rovněž celodenní, uskutečnila se 16. 11. 2017 rovněž v OC Harfa. Zúčastnilo se jí 100 dobrovolníků, bylo osloveno asi 900 lidí, 270 lidem byla změřena glykémie, hraniční byla u 12 lidí, tlak byl změřen 250 lidem a z toho ho mělo 57 zvýšený.

**SCORA** – Stálý výbor pro reprodukční zdraví a AIDS – Lokální koordinátor Ján Buňa

Letos, v rámci projektu **Tramvaj proti AIDS** u příležitosti World AIDS Day, vyjela tematická tramvaj, kde měli nastoupivší cestující možnost získat informace nejen o AIDS, ale i o dalších sexuálně přenosných nemocech. Akce proběhla 1. 12. 2017.

V rámci sekce funguje i projekt **Sexuální výchova pro pokročilé**, se kterým navštěvujeme převážně střední školy a snažíme se edukovat studenty v oblasti prevence pohlavně přenosných chorob.

**SCORP** – Stálý výbor pro lidská práva a mír – lokální koordinátorky Anna Jelínková a Veronika Míková

Z důvodu absence koordinátora v letním semestru 2016/2017 zde uvádím aktivitu jen za zimní semestr.

- v rámci Světového dne lidských práv proběhla výstava „Mýty vs. fakta: Sexuální násilí“ (12.–21. 12. 2017) ve spolupráci se dvěma mladými autorkami ze Slovenska
- přednáška o sexuálním násilí – Když to nechce, tak to nechce (13. prosince)
- Zapište se někomu do života (23. listopadu 2017) – zápis do registru dárců kostní dřeně, který proběhl v prostorách Přírodovědecké fakulty. Na zápis přišel rekordně velký počet zájemců 275

**SCOME** – Stálý výbor pro lékařské vzdělávání – koordinátor Jan Zapletal

**Chirurgické šití** – kurzy probíhají každý týden vždy 3x základní a jeden pokročilý, téměř vždy s plnou účastí.

**Histologické doučování** – kurzy běží cca každé 2 týdny, zpětné reakce od studentů jsou velmi pozitivní.

**Medicafé** – Setkání laiků, mediků a všech přátel medicíny s odborníky v neformálním prostředí. Témata 2017: Intervenční kardiologie, Mozek a jeho člověk, mysl a její nemoc, Lidský faktor v akutních situacích, Kardiovaskulární choroby – epidemie moderní doby, Kurz (HIV) pozitivního myšlení 2.0.

**Handicap café** – nový projekt – přednášky a setkání mediků s handicapovanými a lidmi pohybujícími se v okolí handicapovaných, jejichž cílem je edukace mediků v této problematice s možností zeptat se na vše, co člověka napadne. Projekt je registrovaný v O2 – SmartUp. První host: 7. listopadu – Jiří Ježek

**Životní příběhy:** přednášky o životech významných osobností medicíny a specialistů v oboru

- loňský host: prof. MUDr. Jan Pirk, DrSc. – 10. dubna

**Pláštový secondhand** – koordinátor Petr Šodek

- v roce 2017 bylo prodáno 103 plášťů a vybralo se 9950 Kč, peníze jsou posílány v měsíčních příspěvcích nadaci Dobrý anděl

Chtěla bych také jménem všech studentů zapojených do akcí IFMSA CZ poděkovat za finanční podporu, kterou za vedení fakulty poskytl děkan 1. LF UK prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc. Velmi si této podpory vážíme a zavazujeme se využít prostředky co nejúčelněji.

V roce 2017 nám byla panem děkanem přidělena místnost ve Faustově domě, kterou jsme zařídili a hojně ji využíváme hlavně k uskladnění věcí a ke schůzkám členů a studentů 1. LF UK. Tento prostor nám naši činnost velice ulehčuje.

*Za pobočku IFMSA CZ při 1. LF UK*

*Šárka Pavličková*

*Lokální prezidentka*

## MEDSOC 1. LF UK

LF1 MEDSOC je nezisková organizace studentů paralelního anglického studia na 1. lékařské fakultě Karlovy univerzity. Vedou ji studenti pro studenty.

Rada LF1 MEDSOC má pět členů (předseda, tajemník pro akademické záležitosti, tajemník pro aktivity a média, tajemník pro podporu studentů a pokladník). Celkem se ale na práci LF1 MEDSOC podílí přes šedesát studentů.

Činnost této organizace se dělí na čtyři hlavní odvětví, která odpovídají funkcím čtyř tajemníků a pokladníka.

### AKADEMICKÉ ZÁLEŽITOSTI

Starost o akademické záležitosti je klíčovou součástí práce našeho spolku. Jedná se o pomoc s komunikací mezi anglicky mluvícími studenty a univerzitou. Kromě toho také pomáháme studentům zlepšovat své studijní výsledky formou série seminářů a organizujeme řadu různých setkání, jejichž úkolem je poradit studentům, jak se stát lepšími kandidáty na pracovním trhu.

Pořádáme úvodní semináře pro studenty druhého, třetího a čtvrtého ročníku, kde jim podrobně popisujeme akademický rok, studijní plán, dáváme jim tipy na užitečnou literaturu a na to, jak nejlépe uspět při zkouškách. Tyto semináře se konají v říjnu.

Staráme se o profesní budoucnost studentů anglické paralely, a proto zařizujeme semináře na témata jako „Jak získat práci ve Velké Británii“, „Jak si poradit s USMLE“, nebo „Jak získat práci v Německu“. Semináře obvykle vedou lékaři, kteří nedávno dokončili studium na naší fakultě.

Pro studenty, kteří potřebují pomoci s učivem, máme studijní klub (Tutoring Club). Pro naše členy je zdarma. V rámci tohoto klubu studenti z vyšších ročníků učí a radí studentům z nižších ročníků, jak se nejlépe učit. Každoročně také v rámci studijního klubu pořádáme alespoň dvě dílny, jichž se pravidelně účastní přes sto dvacet lidí. Na tyto semináře někdy chodí i studenti z jiných fakult.

Přes Dropbox jsme vybudovali online databázi pro všech šest ročníků, a to i pro obory zubního lékařství a všeobecného lékařství. Tato databáze obsahuje studijní materiály a literaturu ke skoro všem oborům a poznámky dřívějších studentů.

Tým naší sekce pro akademické záležitosti každoročně organizuje burzu knih z druhé ruky. Užitek z toho mají jak studenti vyšších ročníků, kteří chtějí prodat své staré knihy, tak studenti nižších ročníků, kteří mají zájem o levnější studijní materiály. Tato burza je ale také příležitost k setkávání, která zejména novým studentům pomáhá začlenit se.

Nejoblíbenější akcí akademické sekce jsou dílny, kde se snažíme studentům pomáhat rozvíjet různé klinické i další dovednosti. Většinu našich dílen sponzoruje Ethicon a zaměřené jsou na šití. Letos pořádáme šest dílen věnovaných šití, rozšířili jsme program věnovaný klinickým dovednostem, a s pomocí několika lékařů z VFN v Praze organizujeme i dílny věnované případovým studiím.

Věnujeme se i budoucnosti našich studentů, a proto organizujeme semináře zaměřené na hledání práce. Na tyto akce přicházejí náboráři z nemocnic a zubařských klinik, kteří si zde domlouvají pohovory a nabízejí studentům práci. Letos jsme pořádali první takový seminář pro studenty zubního lékařství a třetí seminář pro mediky.

V každém ročníku máme ročníkového zástupce, který komunikuje názory studentů tajemníkovi či tajemnici pro akademické záležitosti. To nám umožňuje podávat solidní zpětnou vazbu proděkanovi, který nás má na starosti.

### AKTIVITY A MÉDIA

Jsmo přesvědčeni, že pokud chceme studenty nějak stmelit, je nutné nabídnout jim možnost účastnit se různých aktivit, od týmových sportů až po oslavy svátků. Pro studenty prvních ročníků každoročně pořádáme Týden pro nováčky. Tento týden je plný různých aktivit, které pomáhají studentům seznámit se ještě před začátkem akademického roku. Organizujeme například bowling, návštěvu trampolínového parku Jump Park, výlet do zoo, prohlídku Prahy s průvodcem, party na lodi, společnou večeři v restauraci, a nakonec i velký večírek určený studentům paralelního anglického studia všech třech lékařských fakult.

Organizujeme zapojení to sportovních aktivit: máme basketbalový a fotbalový tým. Naše sportovní týmy se účastní přátelských zápasů a soutěží s dalšími týmy v České republice.

Součástí činnosti LF1 MEDSOC je řada různých skupin a klubů, například turistický, taneční, tenisový a volejbalový klub, skupina pro běžce, foto kroužek a řada dalších. Tyto kluby a kroužky jsou určeny pro studenty, které spojuje stejný zájem. Je to místo, kde se mohou setkat a společně se věnovat oblíbené činnosti.

Studenti anglické paralely založili vlastní hudební skupinu LF Funk, která se účastní našich aktivit, a hraje v ní naši velmi talentovaní členové. Pořádáme také Jarní ples, který se v posledních letech koná v Národním domě na Vinohradech.

### PODPORA STUDENTŮ

Stěhování do nové země, kde se mluví jiným jazykem, může být zprvu náročné a matoucí. Cílem této části naší činnosti je pomoci studentům adaptovat se na život v Praze a studium na univerzitě.

Vybudovali jsme „průvodcovský systém“, který funguje už šest let. Studenti z vyšších ročníků se zapojují jako dobrovolníci a slouží nováčkům jako průvodci v novém prostředí. Po každou skupinu v rámci ročníku se nám daří získat tři až čtyři průvodce. Průvodci se setkají s novými studenty už v den zápisu a pomohou jim úspěšně se imatrikulovat. Pak studentům poskytnou



standardizované informace o životě v Praze, o knihovnách, studijních předmětech, testech, a tak dále. Během prvního měsíce studia se průvodci se studenty setkávají přibližně jednou týdně. Když se studenti už trochu zabydlí, schůzky s průvodci se konají jednou měsíčně. Průvodci jsou studentům k dispozici v případech různých otázek a problémů, na které mohou nováčci v prvním ročníku narazit, a setkávají se s nimi, aby jim pomohli s případnými problémy.

Máme partnerský vztah s ForStudents, firmou pomáhající studentům, kteří pro studium v České republice musejí mít povolení, se získáním víz. Tato firma smlouvá schůzky, pomáhá s překlady i dalšími požadavky, s nimiž se studenti během tohoto procesu mohou setkat. ForStudents také studentům pomáhá se získáním českého zdravotního pojištění. Pracovníci ForStudents docházejí do naší kanceláře každou středu a během návštěvy studentům zdarma radí.

Velmi důležité je pro nás i duševní zdraví. Na našich webových stránkách máme sekci, kde studenti najdou informace o anglicky mluvících praktických lékařích, psychiatrech, zubařích, a tak dále.

Naše kancelář se nachází ve Faustově domě. Sem mohou studenti přicházet se svými otázkami a problémy, nebo si mohou i koupit různé praktické věci.

Pro studenty prvního ročníku organizujeme semináře, kde podrobně vysvětlujeme, jak univerzitní systém funguje. Podáváme jim tedy informace o systému kreditů, výběru předmětů, ústních zkouškách, každotýdenních testech a studijních stylech. Pořádáme i dva semináře věnované velkým zkouškám prvního ročníku: jeden je věnovaný zvládnutí zkoušky z anatomie, druhý je zaměřen na úspěšné složení zkoušky z histologie.

### **POKLADNÍK**

Všichni studenti, kteří pro LF1 MEDSOC pracují, jsou dobrovolníci. Náš pokladník zaznamenává veškeré získané finance a užívá je na podporu programů, z nichž mají studenti prospěch, jako je například nákup vybavení pro dílny nebo naše kluby. Pokladník dohlíží i na naše dobročinné aktivity. Letos náš charitativní tým získal tři certifikáty od českých charitativních společností včetně Červeného kříže.

Pro naše studenty navrhujeme propagační předměty, které si mohou koupit, např. fakultní mikiny s kapucí a šňůrkou na zavěšení klíčů na krk.

Máme velmi pracovitý a nadšený charitativní tým, který každoročně organizuje darování šatstva a vánoční dárky přes Červený kříž. Uspořádali den, kdy jsme se věnovali roznášece jídla pražským bezdomovcům.

### **PŘEDSEDA**

Hlavní náplní práce předsedy či předsedkyně je koordinace všech těchto aktivit. Předseda se každoročně setkává se zástupci univerzity, aby si promluvili o důležitých otázkách a snažili se najít řešení složitých problémů. Předseda se také setkává s představiteli sekce pro styk s veřejností a každý měsíc přispívá článkem do časopisu Jednička.

Kromě všech výše vyjmenovaných činností také aktivně využíváme sociálních médií. Spravujeme stránky na Facebooku, účet na Instagramu, kanál na YouTube i vlastní webové stránky.

LF1 MEDSOC je nedílnou součástí 1. lékařské fakulty. Náš spolek by ale nemohl být tím, čím je, bez dobrovolníků, kteří se do naší práce každoročně zapojují. Jejich práce a přínosu si velmi vážíme. Vděční jsme i univerzitě, především za to, že naše požadavky bere v úvahu a podporuje nás.

*Stella Akrivi*

*LF1 MEDSOC President*



### LEDEN

- **59. česko-slovenská neuropsychofarmakologická konference**, 4.–8. 1. 2018, Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **XI. janskolázeňské symposium**, 11.–14. 1. 2017, Janské Lázně, Ortopedická klinika 1. LF UK a Nemocnice Na Bulovce
- **13. zimní urologické sympozium**, 15.–19. 1. 2017, Špindlerův Mlýn, Urologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **PragueAngio**, 17. 1. 2017, Praha, II. interní klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN v Praze, Nadační fond VFN
- **17. celostátní konference fetální medicíny s mezinárodní účastí**, 20. 1. 2017, Praha, Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **Klausův večer ve Spolku českých lékařů v Praze na téma „Urogynekologie“**, 23. 1. 2017, koordinátor večera: prof. MUDr. Alois Martan, DrSc., Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **11. Šonkův den**, 26. 1. 2016, Praha, III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **PragueOnco**, 8. pražské mezioborové onkologické kolokvium, 26.–28. 1. 2017, Onkologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

### ÚNOR

- **8. klinicko-anatomické sympozium** – na téma „Poranění lokte a předloktí“, 4. 2. 2017, Anatomický ústav 1. LF UK a Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN Praha
- **Připomenutí 150. výročí narození Alfreda Kohna** – sympozium, 22. 2. 2017, Anatomický ústav ve spolupráci s Židovským muzeem a ČAS
- **XXIX. Bohnické sexuologické dny** – téma „Sexuální deviace, sexuální delikvence“, Praha 8, Bohnice, 23.–24. 2. 2017, Sexuologický ústav 1. LF UK a VFN v Praze

### BŘEZEN

- **Medsoft 2015**, 21.–22. 3. 2017, Roztoky u Prahy, 3. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **Tradiční Kuncův memoriál, téma: Meningiomy a adenomy hypofýzy**, 23. 3. 2017, Strahovský klášter, Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN Praha
- **7. mezinárodní Workshop of Magnetic Particle Imaging, IWMPI 2017**, 23.–24. 3. 2017, prohlídka laboratoří CAPI 25. 3. 2017
- **Mezioborový workshop: Porodnická analgezie a anestezie**, Praha, 29. 3. 2017, Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **Připomenutí 120. výročí narození L. Borovanského** – sympozium, 29. 3. 2017, Anatomický ústav 1. LF UK a ČAS

### DUBEN

- **1. sympozium Arteriální hypertenze, současné klinické trendy**, 5. 4. 2017, Praha, Centrum pro hypertenzi 3. interní kliniky 1. LF UK a VFN v Praze a České společnosti pro hypertenzi
- **3. Pražský sexuologicko-andrologický mezinárodní kongres**, 7.–8. 4. 2017, Praha, Sexuologický ústav 1. LF UK a VFN v Praze

- **XXVI. jarní setkání Loket 2017**, 11. postgraduální kurz SGO, 7. 4. 2017, Loket nad Ohří, Interní klinika 1. LF UK a ÚVN Praha
- **Mezinárodní konference „Quo vadis rehabilitace?“**, budova KRL, 19. 4. 2017, Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN v Praze
- **73. klinická konference na téma „Doporučení Evropské ligy proti revmatizmu“ (EULAR)** pro diagnostiku a léčbu revmatických onemocnění a jejich aplikace v klinické praxi v České republice, 21. 4. 2017, Revmatologická klinika 1. LF UK a Revmatologického ústavu, Praha
- **PRAGUECHO 2017**, 20. 4. 2017, Praha, II. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze, Česká kardiologická společnost
- **85. kongres European Atherosclerosis Society**, Praha, 23.–26. 4. 2017, 3. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **IWUGO, International Workshop on Ultrasound in Gynecologic Oncology**, 27.–28. 4. 2017, Praha, Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

#### KVĚTEN

- **XXV. výroční sjezd České kardiologické společnosti**, 7.–10. 5. 2017, Brno, Interní klinika 1. LF UK a ÚVN Praha
- **XLV. májové hepatologické dny 2017**, 10.–13. 5. 2017, Olomouc, Interní klinika 1. LF UK a ÚVN Praha
- **XXI. Národní kongres ČSOT**, Praha, 17.–19. 5. 2017, ortopedická klinika 1. LF UK a Nemocnice Na Bulovce
- **32. Pracovní dny – dědičné metabolické poruchy**, Hotel Lions, Nesuchyně, 17.–19. 5. 2017, Klinika dětského a dorostového lékařství 1. LF UK a VFN v Praze
- **11. sympozium o idiopatických střevních zánětech**, 24. 5. 2017, IV. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze

#### ČERVEN

- **XXII. Setkání pneumologů a VI. setkání pneumologů a pneumochirurgů**, 1. 6. 2017, Praha, Emauzský klášter, Pneumologická klinika 1. LF UK a Thomayerovy nemocnice
- **Mezinárodní symposium Food, Microbiota and Immunity**, 7.–10. 6. 2017, Třešť, Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN v Praze
- **Šobrův den – 31. konference o hyperlipoproteinemiích**, 7. 6. 2017, Praha, III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze a ČSAT
- **XXVIII. celostátní foniatické dny Evy Sedláčkové a 15. česko-slovenský foniatický kongres**, Beskydy, Ostravice, 8.–10. 6. 2017, Foniatická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **XI. mezinárodní interdisciplinární konference o poruchách příjmu potravy a obezitě**, 9.–10. 6. 2017, Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **XX. Dny intenzivní medicíny**, 14.–16. 6. 2017, KARIM 1. LF UK a ÚVN Praha
- **XVII. celostátní diabetologické sympóziu**, 16.–17. 6. 2017, Průhonice, 3. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **2. Klinicko-logopedické sympozium Praha**, Albertov, 16.–17. 6. 2017, Foniatická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **2. mezinárodní konference Asociace univerzit vzdělávajících adiktology (ICUDDR)**, 20.–21. 6. 2017, Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN v Praze
- **Evropská konference praktických lékařů WONCA**, kongresovém centru Praha, 28. 6. – 1. 7. 2017, Ústav všeobecného lékařství 1. LF UK

#### ČERVENEC

- **Workshop „Population Pharmacokinetics“**, 30. 7. – 1. 8. 2017, Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN v Praze

#### ZÁŘÍ

- **ATHEROSKLEROSA 2017**, 6.–7. 9. 2017, Praha, IV. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **50. výroční cytogenetická konference**, 7.–8. 9. 2017, Praha, Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN v Praze
- **Konference o vývoji léčiv a bioekvivalenci Biobridges 2017**, 21.–22. 9. 2017, Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN v Praze
- **2. Seemanův den**, celostátní foniatická konference k 10. výročí úmrtí prof. MUDr. A. Nováka, DrSc., 23. 9. 2017, Foniatická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

#### ŘÍJEN

- **XVIII. pražský podzimní pracovní gastroenterologický den**, Současný stav znalostí o vybraných nemocech trávicího traktu, 5. 10. 2017, Praha, IV. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **CELME 2017 – Sympozium o laboratorní medicíně**, Praha, Karolinum, 5.–6. 10. 2017, Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN v Praze

- **7. Česko-saské dny: Zlomeniny patní kosti – Pokroky a komplikace**, 7. 10. 2017, Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN Praha, Anatomický ústav 1. LF UK
- **74. klinická konference k 65. výročí založení Revmatologického ústavu**, 20. 10. 2017, Revmatologická klinika 1. LF UK a Revmatologického ústavu
- **11. meeting International REM Sleep Behavior Disorder Study Group**, Praha, Karolinum, 11.–13. 10. 2017, Neurologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **Tělovýchovné lékařství 2017**, konference České společnosti tělovýchovného lékařství, 19.–21. 10. 2017, Hotel Imperial, Ostrava, Ústav tělovýchovného lékařství 1. LF UK a VFN v Praze
- **Výroční odborná konference Sekce gynekologické endoskopie ČGPS ČLS JEP** na téma „Kompetence v gynekologické endoskopii“, 26.–28. 10. 2017, Clarion Congress Hotel Olomouc, Gynekoloicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

#### LISTOPAD

- **Konference Tabák a zdraví**, 8. 11. 2017, Praha, III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **26. Hoderův den**, 9. 11. 2017, KARIM 1. LF UK a VFN v Praze
- **16. ročník ORL Vincentka Fórum 2017**, věnováno výročí 125 let existence České ORL kliniky a výročí 30 let od první kochleární implantace v Československu, 9. 11. 2017, Praha, Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN v Motole
- **Symposium České společnosti pro cévní přístup**, 16. 11. 2017, Praha, 3. interní klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN v Praze
- **Mezioborové sympozium „SYNDROM DIABETICKÉ NOHY“**, 23.–24. 11. 2017, Praha, Chirurgická klinika 1. LF UK a TN s garancí České diabetologické a České chirurgické společnosti ČLS JEP
- **Kazuistiky Oční kliniky 1. LF UK a VFN v Praze**, 3. 11. 2017, Praha, Oční klinika 1. LF UK a VFN v Praze, Oční klinika 1. LF UK a ÚVN
- **39. sympozium Ortopedické kliniky 1. LF UK a IPVZ a NNB**, Praha, 24.–25. 11. 2017
- **Setkání hrudních chirurgů České republiky**, 25. 11. 2017, III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN v Motole
- **Jednička medicínských simulací 2017**, 29. 11. 2017, Fyziologický ústav 1. LF UK ve spolupráci s policejním Útvarem rychlého nasazení a Záchranou službou hl. m. Prahy
- **6. kongres České gastroenterologické společnosti**, 30. 11. – 2. 12. 2017, Ostrava, Chirurgická klinika 1. LF UK a TN

#### PROSINEC

- **Národní mezioborový kongres AORA** (Academy of Obstetric Regional Analgesia and Anaesthesia), 9. 12. 2017, Národní Muzeum v Praze, Gynekoloicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **Vzdělávací sympozium s mezinárodní účastí**, 2. 12. 2017, kongresový sál hotelu ILF v Praze, Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a NNB



**Cenu Univerzity Karlovy – Cenu Bedřicha Hrozného** za tvůrčí počin v roce 2017 získali doc. MUDr. Petr Bartůněk, CSc., a doc. PhDr. et PhDr. Radek Ptáček, Ph.D., za soubor 6 knih věnovaných závažnému tématu, jímž je etika v medicíně.

V roce 2017 byla poprvé udělována **výzkumná podpora Donatio Universitatis Carolinae**, kterou získal prof. MUDr. Pavel Martásek, DrSc., světově uznávaný a oceňovaný odborník, který patří mezi nejvýznamnější postavy české biomedicínské vědy současnosti. Během své dosavadní vědecké kariéry nashromáždil již téměř 9000 citací svých prací, což z něj činí nejcitovanějšího autora Univerzity Karlovy a jednoho z 10 nejcitovanějších současných českých vědců.

Rektor Univerzity Karlovy na návrh děkana 1. LF UK předal v roce 2017 **Stříbrnou medaili UK** prof. MUDr. Aloisi Martanovi, DrSc., prof. MUDr. RNDr. Jiřímu Benešovi, DrSc., prof. MUDr. Pavlu Martáskovi, DrSc., prof. MUDr. Janě Duškové, DrSc., prof. MUDr. Eduardu Zvěřinovi, DrSc., prof. MUDr. Vladimíru Tesařovi, DrSc., a doc. MUDr. Janu Švábovi, CSc., a **Zlatou medaili UK** prof. MUDr. Přemyslu Strejcovi, DrSc.

Prof. MUDr. Jitka Abrahámová, DrSc. obdržela **Stříbrnou pamětní medaili Senátu PČR** za práci v oboru onkologie a příspěví k dobré pověsti České republiky.

**Pamětní medaili Josefa Hlávky** obdržel prof. MUDr. Antonín Pařízek, CSc., za dlouhodobou podporu odkazu tohoto významného českého mecenáše.

**Zlatou medaili udělilo předsednictvo České lékařské společnosti J. E. Purkyně v roce 2017** prof. Ing. Kyře Michalové, DrSc., prof. MUDr. Janu Škrhovi, DrSc., doc. MUDr. Radaně Neuwirtové, CSc., a prof. MUDr. Eduardu Zvěřinovi, DrSc.

1. místo v soutěži vyhlášené Francouzským velvyslanectvím v ČR ve spolupráci se společností Pierre Fabre Médicament s.r.o. o **Cenu Alberta Schweitzera za lékařství 2017** získala MUDr. Hana Kolářová, studentka doktorského studijního programu Biochemie a patobiochemie.

Nadační fond Scientia udělil v roce 2017 **Cenu Scientia** za nejlepší vědecké práce studentů 1. LF UK Mgr. Kateřině Vlčkové, studentce doktorského studijního programu Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie, a Mgr. Petře Zemánkové, studentce doktorského studijního programu Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie.

**Cena časopisu Folia Biologica** byla udělena za článek „Human Catalase, Its Polymorphisms, Regulation and Changes of Its Activity in Different Diseases“ publikovaný v č. 4/2014, jehož autory jsou RNDr. Jana Rychlíková, Ph.D., roz. Kodytková, RNDr. Lucie Vávrová, Ph.D., MUDr. Miroslav Kocík, Ph.D., a prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc.

**Cena časopisu Prague Medical Report** pro mladé autory do 35 let za rok 2017 byla udělena MUDr. Bc. Karlu Medkovi, studentovi 6. roku studia doktorského studijního programu Biochemie a patobiochemie, za práci „Hereditary Multiple Exostoses: Clinical, Molecular and Radiologic Survey in 9 Families“ publikovanou v čísle PMR 2–3/2017.

**PAMĚTNÍ LISTY UDĚLENÉ DĚKANEM 1. LF UK**

doc. MUDr. Alice Baxová, CSc.

prof. Ferdinand Christoffel Breedveld, MD, Ph.D.

prof. MUDr. Michael Halaška, DrSc.

hraběnka Jana Hildprandt-Germanis

prof. MUDr. Jaromír Hradec, CSc.

prof. MUDr. Pavel Klener, DrSc.

prof. Tore Kristian Kvien, MD, Ph.D.

prof. MUDr. Jaroslav Lindner, CSc.

prof. MUDr. Jan Marek, Ph.D.

doc. MUDr. Radana Neuwirtová, CSc.

doc. MUDr. Jiří Pašta, CSc.

prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc.

doc. MUDr. Eva Růžičková, CSc.

doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.

prof. MUDr. Miroslav Zeman, DrSc.



## VĚDECKO-PEDAGOGICKÁ PRACOVIŠŤ FAKULTY

### ANATOMICKÝ ÚSTAV

U Nemocnice 3, 128 00 Praha 2, tel.: 224 965 780  
 Přednosta: prof. MUDr. Karel Smetana, DrSc.  
 E-mail: anat@lf1.cuni.cz

### BIOCEV

Průmyslová 595, 252 42 Vestec, tel.: 325 873 031  
 Přednosta: prof. MUDr. Tomáš Stopka, Ph.D.  
 E-mail: biocev@lf1.cuni.cz

### CAPI

Salmovská 3, 120 00 Praha 2, tel.: 224 965 901  
 Přednosta: RNDr. Luděk Šefc, CSc.  
 E-mail: sefc@cesnet.cz

### FYZIOLOGICKÝ ÚSTAV

Albertov 5, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 430  
 Přednosta: prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc., MBA  
 E-mail: fyziol@lf1.cuni.cz

### ÚSTAV BIOCHEMIE A EXPERIMENTÁLNÍ ONKOLOGIE

U Nemocnice 5, 128 53 Praha 2, tel.: 224 965 732  
 Přednosta: prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.  
 E-mail: ubeo@lf1.cuni.cz

### ÚSTAV BIOFYZIKY A INFORMATIKY

Salmovská 1, 120 00 Praha 2, tel.: 224 965 842  
 Přednosta: prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc.  
 E-mail: ubi@lf1.cuni.cz

### ÚSTAV DĚJIN LÉKAŘSTVÍ A CIZÍCH JAZYKŮ

U Nemocnice 4, 121 08 Praha 2, tel.: 224 965 621  
 Karlovo nám. 40, 128 00 Praha 2, tel.: 224 963 449  
 Přednosta: doc. Mgr. Karel Černý, Ph.D.  
 E-mail: jazyky@lf1.cuni.cz, dejiny@lf1.cuni.cz

### ÚSTAV HISTOLOGIE A EMBRYOLOGIE

Albertov 4, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 125  
 Přednosta: doc. MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D.  
 E-mail: histol@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV HUMANITNÍCH STUDIÍ V LÉKAŘSTVÍ**

Karlovo nám. 40, 128 00 Praha 2, tel.: 224 963 442  
Přednosta: doc. ThDr. Václav Ventura, Th.D.  
E-mail: human@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV PATOLOGICKÉ FYZIOLOGIE**

U Nemocnice 5, 128 53 Praha 2, tel.: 224 965 901  
Přednosta: doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.  
E-mail: patfy@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV TĚLESNÉ VÝCHOVY**

Salmovská 5, 120 00 Praha 2, tel.: 224 920 463  
Přednosta: PaedDr. Josef Marcoň  
E-mail: utv@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV TEORIE A PRAXE OŠETŘOVATELSTVÍ**

Albertov 7, 128 00 Praha 2, tel.: 224 964 418  
Přednostka: Mgr. Jana Heczková  
E-mail: osetro@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV VEŘEJNÉHO ZDRAVOTNICTVÍ A MEDICÍNSKÉHO PRÁVA**

Karlovo nám. 40, 128 00 Praha 2, tel.: 224 963 439  
Přednostka: MUDr. Mgr. Jolana Kopsa Těšínová, Ph.D.  
E-mail: usm@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV VŠEOBECNÉHO LÉKAŘSTVÍ**

Albertov 7, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 508  
Přednosta: doc. MUDr. Bohumil Seifert, Ph.D.  
E-mail: vselek@lf1.cuni.cz

## VĚDECKO-PEDAGOGICKÁ KLINICKÁ PRACOVIŠŤ FAKULTY

### Společná pracoviště 1. LF UK se Všeobecnou fakultní nemocnicí v Praze

**DERMATOVENEROLOGICKÁ KLINIKA**

U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 586  
Apolinářská 4, 121 08, tel.: 224 921 717  
Přednosta: prof. MUDr. Jiří Štork, CSc.  
E-mail: kozni@lf1.cuni.cz

**FARMAKOLOGICKÝ ÚSTAV**

Albertov 4, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 104  
Přednosta: prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph.D.  
E-mail: farm@lf1.cuni.cz

**FONIATRICKÁ KLINIKA**

Žitná 24, 120 00 Praha 2, tel.: 224 964 931  
Přednostka: doc. MUDr. Olga Dlouhá, CSc.  
E-mail: fonia@lf1.cuni.cz

**GERIATRICKÁ KLINIKA**

Londýnská 15, 120 00 Praha 2, tel.: 222 514 294  
Přednostka: prof. MUDr. Eva Topinková, CSc.  
E-mail: geriatrie.sekretariat@lf1.cuni.cz

**GYNEKOLOGICKO-PORODNICKÁ KLINIKA**

Apolinářská 18, 128 51 Praha 2, tel.: 224 912 964, 224 967 425  
Přednosta: prof. MUDr. Alois Martan, DrSc.  
E-mail: gynpo@lf1.cuni.cz

**I. CHIRURGICKÁ KLINIKA – BŘIŠNÍ, HRUDNÍ A ÚRAZOVÁ CHIRURGIE**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 215  
Přednosta: prof. MUDr. Zdeněk Krška, DrSc.  
E-mail: chir1@lf1.cuni.cz



**II. CHIRURGICKÁ KLINIKA – KARDIOVASKULÁRNÍ CHIRURGIE**

U Nemocnice 2, 120 00 Praha 2, tel.: 224 962 709  
 Přednosta: prof. MUDr. Jaroslav Lindner, CSc.  
 E-mail: chir2@lf1.cuni.cz

**I. INTERNÍ KLINIKA – KLINIKA HEMATOLOGIE**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 527  
 Přednosta: prof. MUDr. Marek Trněný, CSc.  
 E-mail: int1@lf1.cuni.cz

**II. INTERNÍ KLINIKA – KLINIKA KARDIOLOGIE A ANGIOLOGIE**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 605, 224 922 692  
 Přednosta: prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc.  
 E-mail: int2@lf1.cuni.cz

**III. INTERNÍ KLINIKA – KLINIKA ENDOKRINOLOGIE A METABOLISMU**

U Nemocnice 1, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 922  
 Přednosta: prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc.  
 E-mail: int3@lf1.cuni.cz

**IV. INTERNÍ KLINIKA – KLINIKA GASTROENTEROLOGIE A HEPATOLOGIE**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 506  
 Přednosta: prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc.  
 E-mail: int4@lf1.cuni.cz

**KLINIKA ADIKTOLOGIE**

Apolinářská 4, 120 00 Praha 2, tel: 224 968 270  
 Ke Karlovu 11, 120 00 Praha 2, tel./fax: 224 965 035  
 Přednosta: prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D.  
 E-mail: info@adiktologie.cz

**KLINIKA ANESTEZIOLOGIE, RESUSCITACE A INTENZIVNÍ MEDICÍNY**

U nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 243, 224 962 311  
 Přednosta: doc. MUDr. Martin Střítecký, CSc.  
 E-mail: kar@lf1.cuni.cz

**KLINIKA DĚTSKÉHO A DOROSTOVÉHO LÉKAŘSTVÍ**

Ke Karlovu 2, 121 09 Praha 2, tel.: 224 967 734  
 Přednosta: doc. MUDr. Tomáš Honzík, Ph.D.  
 E-mail: detske@lf1.cuni.cz

**KLINIKA NEFROLOGIE**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 696  
 Přednosta: prof. MUDr. Vladimír Tesař, DrSc.  
 E-mail: eva.luxova@vfn.cz

**KLINIKA PRACOVNÍHO LÉKAŘSTVÍ**

Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, tel.: 224 964 530, 224 964 630  
 Přednosta: doc. MUDr. Sergej Zacharov, Ph.D.  
 E-mail: nempov@lf1.cuni.cz

**KLINIKA REHABILITAČNÍHO LÉKAŘSTVÍ**

Albertov 7, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 478  
 Přednostka: doc. MUDr. Olga Švestková, Ph.D.  
 E-mail: rehab@lf1.cuni.cz

**I. KLINIKA TUBERKULÓZY A RESPIRAČNÍCH NEMOCÍ**

Karlovo nám. 32, 121 11 Praha 2, tel.: 224 941 500  
 Přednosta: prof. MUDr. Jiří Homolka, DrSc.  
 E-mail: tubres@lf1.cuni.cz

**NEUROLOGICKÁ KLINIKA**

Kateřinská 30, 120 00 Praha 2, tel.: 224 965 549–50  
 Přednostka: prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc.  
 E-mail: neuro@lf1.cuni.cz

**OČNÍ KLINIKA**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 329, 224 963 030  
 Přednostka: prof. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D.  
 E-mail: ocni@lf1.cuni.cz

**ONKOLOGICKÁ KLINIKA**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 219, 224 917 830  
Přednosta: prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.  
E-mail: onkol@lf1.cuni.cz

**PSYCHIATRICKÁ KLINIKA**

Ke Karlovu 11, 128 08 Praha 2, tel.: 224 965 344–5  
Přednosta: prof. MUDr. Jiří Raboch, DrSc.  
E-mail: psych@lf1.cuni.cz

**RADIODIAGNOSTICKÁ KLINIKA**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 233  
Přednostka: doc. MUDr. Andrea Burgetová, Ph.D.  
E-mail: radio@lf1.cuni.cz

**SEXUOLOGICKÝ ÚSTAV**

Ke Karlovu 11, 128 08 Praha 2, tel.: 224 968 244, 224 965 245  
Přednosta: doc. MUDr. Michal Pohanka, Ph.D.  
E-mail: sexuol@lf1.cuni.cz

**STOMATOLOGICKÁ KLINIKA**

Kateřinská 32, 128 01 Praha 2, tel.: 224 964 583, 224 230 046  
E-mail: stom1@lf1.cuni.cz

**UROLOGICKÁ KLINIKA**

Ke Karlovu 6, 128 08 Praha 2, tel.: 224 967 847–8  
Přednosta: prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.  
E-mail: urol@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV BIOLOGIE A LÉKAŘSKÉ GENETIKY**

Albertov 4, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 141, 224 914 957–8  
Přednosta: doc. MUDr. Ondřej Šeda, Ph.D.  
E-mail: biol@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV HYGIENY A EPIDEMIOLOGIE**

Studničkova 7, 128 00 Praha 2, tel.: 224 919 967  
Přednosta: prof. MUDr. Milan Tuček, CSc.  
E-mail: hygep@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV IMUNOLOGIE A MIKROBIOLOGIE**

Studničkova 7, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 472  
Přednostka: prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.  
E-mail: imumik@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV LÉKAŘSKÉ BIOCHEMIE A LABORATORNÍ DIAGNOSTIKY**

Kateřinská 32, 121 08 Praha 2, tel.: 224 964 821  
Karlovo nám. 32, 121 11 Praha 2, tel.: 224 964 281  
Přednosta: prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc.  
E-mail: bioch@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV NUKLEÁRNÍ MEDICÍNY**

Salmovská 3, 120 00 Praha 2, tel.: 224 965 813  
Přednosta: prof. MUDr. Martin Šámal, DrSc.  
E-mail: nukle@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV PATOLOGIE**

Studničkova 2, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 710  
Přednosta: prof. MUDr. Pavel Dundr, Ph.D.  
E-mail: patol@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV SOUDNÍHO LÉKAŘSTVÍ A TOXIKOLOGIE**

Studničkova 4, 128 21 Praha 2, tel.: 224 968 615  
Přednosta: doc. MUDr. Alexander Pilin, CSc.  
E-mail: soudni@lf1.cuni.cz, toxi@lf1.cuni.cz

**ÚSTAV TĚLOVÝCHOVNÉHO LÉKAŘSTVÍ**

Salmovská 5, 120 00 Praha 2, tel.: 224 965 716–7  
Přednosta: doc. MUDr. Zdeněk Vilikus, CSc.  
E-mail: telek@lf1.cuni.cz

**Společná pracoviště 1. LF UK s Fakultní nemocnicí Motol****III. CHIRURGICKÁ KLINIKA**

V Úvalu 84, 150 06 Praha 5, tel.: 224 438 000-1  
 Přednosta: prof. MUDr. Robert Lischke, Ph.D.  
 E-mail: chir3@lf1.cuni.cz

**KLINIKA OTORINOLARYNGOLOGIE A CHIRURGIE HLAVY A KRKU**

V Úvalu 84, 150 00 Praha 5, tel.: 224 434 301  
 Přednosta: prof. MUDr. Jan Plzák, Ph.D.  
 E-mail: orl@lf1.cuni.cz

**I. ORTOPEDICKÁ KLINIKA**

V Úvalu 84, 150 06 Praha 5, tel.: 224 433 901  
 Přednosta: prof. MUDr. Ivan Landor, CSc.  
 E-mail: orto@lf1.cuni.cz

**Společná pracoviště 1. LF UK s Ústřední vojenskou nemocnicí – Vojenskou fakultní nemocnicí Praha****INTERNÍ KLINIKA**

U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6, tel.: 973 203 097  
 Přednosta: prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.  
 E-mail: daniela.kaminova@uvn.cz

**KLINIKA ANESTEZIOLOGIE, RESUSCITACE A INTENZIVNÍ MEDICÍNY**

U Vojenské Nemocnice 1200, 169 02 Praha 6, tel.: 973 202 999  
 Přednosta: MUDr. Tomáš Tyll, Ph.D.  
 E-mail: tomas.tyll@lf1.cuni.cz

**KLINIKA INFEKČNÍCH NEMOCÍ**

U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6, tel.: 973 203 553  
 Přednosta: prof. MUDr. Michal Holub, Ph.D.  
 E-mail: michal.holub@lf1.cuni.cz

**KLINIKA ORTOPEDIE**

U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6, tel.: 973 203 279  
 Přednosta: prof. MUDr. Jan Bartoníček, DrSc.  
 E-mail: jan.bartonicek@lf1.cuni.cz

**NEUROCHIRURGICKÁ A NEUROONKOLOGICKÁ KLINIKA**

U Vojenské nemocnice 1200, 160 00 Praha 6, tel.: 973 202 963  
 Přednosta: prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.  
 E-mail: nech@lf1.cuni.cz

**OČNÍ KLINIKA**

U Vojenské nemocnice 1200, 160 00 Praha 6, tel.: 973 203 191  
 Přednosta: doc. MUDr. Jiří Pašta, CSc.  
 E-mail: ocni@uvn.cz

**Společná pracoviště 1. LF UK s Nemocnicí Na Bulovce****GYNEKOLOGICKO-PORODNICKÁ KLINIKA**

Budínova 2, 180 81 Praha 8, tel.: 266 083 229  
 Přednosta: doc. MUDr. Michal Zikán, Ph.D.  
 E-mail: michal.zikan@bulovka.cz

**CHIRURGICKÁ KLINIKA**

Budínova 2, 180 81 Praha 8, tel.: 266 082 176  
 Přednosta: doc. MUDr. Jan Fanta, DrSc.  
 E-mail: chirbul@lf1.cuni.cz

**KLINIKA INFEKČNÍCH A TROPICKÝCH NEMOCÍ**

Budínova 2, 180 81 Praha 8, tel.: 266 082 717  
 Přednosta: doc. MUDr. Hanuš Rozsypal, CSc.  
 E-mail: infe3@lf1.cuni.cz

**KLINIKA PLASTICKÉ CHIRURGIE**

Budínova 2, 180 81 Praha 8, tel.: 266 083 204  
Přednosta: MUDr. Martin Molitor, Ph.D.  
E-mail: plastika@bulovka.cz

**ORTOPEDICKÁ KLINIKA**

Budínova 2, 180 81 Praha 8, tel.: 266 082 828  
Přednosta: prof. MUDr. Pavel Dungl, DrSc.  
E-mail: ort@bulovka.cz

**ÚSTAV RADIČNÍ ONKOLOGIE**

Budínova 2, 180 81 Praha 8, tel.: 283 840 990  
Přednosta: prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.  
E-mail: onkouro@mbox.vol.cz

**Společná pracoviště 1. LF UK s Thomayerovou nemocnicí**

**ANESTEZIOLOGICKO-RESUSCITAČNÍ KLINIKA**

Vídeňská 800, 140 59 Praha 4, tel.: 261 083 811  
Přednosta: doc. MUDr. Roman Zazula, Ph.D.  
E-mail: monika.koudelkova@ftn.cz

**CHIRURGICKÁ KLINIKA**

Vídeňská 800, 140 59 Praha 4, tel.: 261 082 632  
Přednosta: doc. MUDr. Jaromír Šimša, Ph.D.  
E-mail: chirkr@ftn.cz

**ONKOLOGICKÁ KLINIKA**

Vídeňská 800, 140 59 Praha 4, tel: 261 083 492  
Přednosta: doc. MUDr. Tomáš Büchler, Ph.D.  
E-mail: onkolog@ftn.cz

**PEDIATRICKÁ KLINIKA**

Vídeňská 800, 140 59 Praha 4, tel.: 261 083 180  
Přednostka: doc. MUDr. Hana Houšťková, CSc.  
E-mail: pediatr@lf1.cuni.cz

**PNEUMOLOGICKÁ KLINIKA**

Vídeňská 800, 140 59 Praha 4, tel.: 261 083 853, 261 082 372  
Přednosta: prof. MUDr. Martina Vašáková, Ph.D.  
E-mail: pneum@lf1.cuni.cz

**Společná pracoviště 1. LF UK se Všeobecnou fakultní nemocnicí a s Ústřední vojenskou nemocnicí – Vojenskou fakultní nemocnicí Praha**

**ONKOLOGICKÁ KLINIKA**

U Nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel: 224 962 219  
Přednosta: prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.  
E-mail: lubos.petruzelka@lf1.cuni.cz

**Pracoviště 1. LF UK v Ústavu hematologie a krevní transfúze**

**ÚSTAV KLINICKÉ A EXPERIMENTÁLNÍ HEMATOLOGIE**

U Nemocnice 1, 128 20 Praha 2, tel.: 221 977 217  
Přednosta: prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D., pověřen vedením  
E-mail: info@uhkt.cz

**Pracoviště 1. LF UK v Revmatologickém ústavu**

**REVMATOLOGICKÁ KLINIKA**

Na Slupi 4, 128 50 Praha 2, tel.: 234 075 249  
Přednosta: prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.  
E-mail: ru\_praha@revma.cz

**Vědecko-informační pracoviště fakulty**

**ÚSTAV VĚDECKÝCH INFORMACÍ**

U Nemocnice 4, 121 08 Praha 2, tel.: 224 965 602

Vedoucí: PhDr. Hana Skálová

E-mail: knihovna@lf1.cuni.cz

**Účelové pracoviště 1. LF UK**

**CENTRUM PRO EXPERIMENTÁLNÍ BIOMODELY**

U Nemocnice 5, 128 53 Praha 2, tel.: 224 965 815

Vedoucí: Mgr. Viktor Sýkora

E-mail: ceb@lf1.cuni.cz

