

1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy

Výroční zpráva za rok

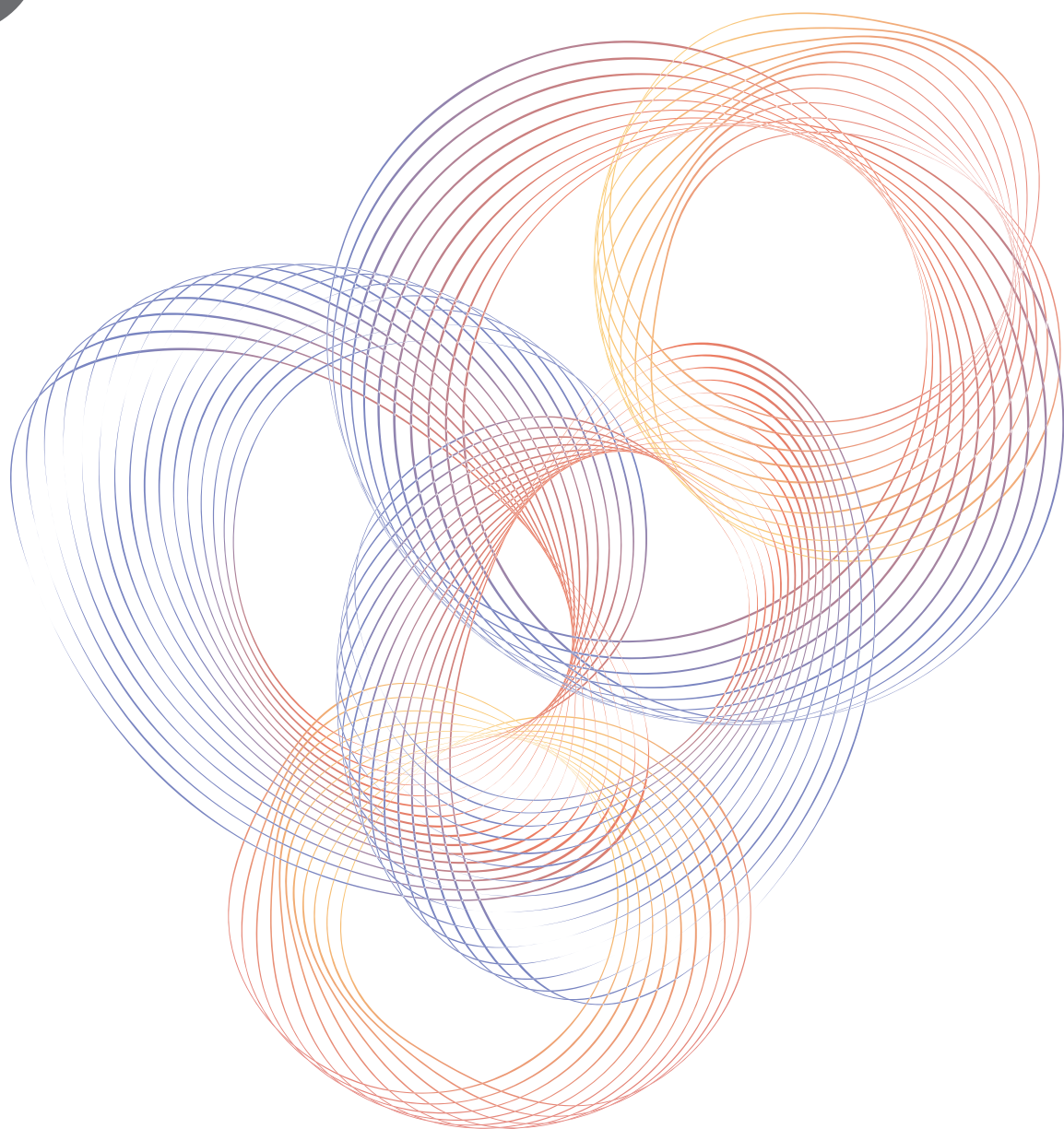
2020



1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy

Výroční zpráva za rok

2020





**I. LÉKAŘSKÁ
FAKULTA**
Univerzita Karlova

Zpracoval kolektiv autorů 1. lékařské fakulty UK
Grafická úprava a sazba: Kristýna Heřmanová, Zuzana Sajdlová
Fotografie: Veronika Vachule Nehasilová, Markéta Sýkorová

ZPRÁVA O ČINNOSTI

- 7 Úvodní slovo děkana
- 9 Úvodní slovo ředitele Všeobecné fakultní nemocnice v Praze
- 10 Úvodní slovo ředitele Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha
- 11 Úvodní slovo ředitele Fakultní Thomayerovy nemocnice
- 12 Úvodní slovo ředitele Fakultní nemocnice Bulovka
- 13 Úvodní slovo ředitele Fakultní nemocnice v Motole
- 14 Orgány fakulty
- 18 Rozvoj fakulty, organizační změny a personální struktura
- 21 Jmenování profesorů a docentů v roce 2020
- 26 Studium
- 47 Věda a výzkum, grantová problematika
- 75 Zpráva o činnosti Ústavu vědeckých informací
- 83 Zahraniční vztahy
- 86 Oddělení komunikace

ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ

- 93 Zpráva o hospodaření 1. LF UK
- 93 Hlavní činnost celkem (vzdělávání a výzkum)
- 96 Doplňková činnost
- 96 Personální a mzdová politika
- 98 Rekonstrukce, modernizace, oprava
- 99 Závěr
- 100 Auditorický výrok

PŘÍLOHY

- 105 Studentské aktivity
- 105 Spolek mediků českých
- 107 IFMSA CZ při 1. LF UK
- 108 MEDSOC
- 108 SPOT Prague
- 110 Studentská asociace nutričních terapeutů
- 111 Česká asociace studentů adiktologie
- 111 Sdružení studentů stomatology ČR
- 113 Přehled významných odborných akcí
- 116 Ocenění udělená v roce 2020
- 118 Seznam pracovišť 1. LF UK k 31. 12. 2020

7	Úvodní slovo děkana
9	Úvodní slovo ředitele VFN
10	Úvodní slovo ředitele ÚVN
11	Úvodní slovo ředitele FTN
12	Úvodní slovo ředitele FN Bulovka
13	Úvodní slovo ředitele FN Motol
14	Orgány fakulty
14	Akademický senát
15	Vedení fakulty
15	Vědecká rada fakulty
18	Rozvoj fakulty, organizační změny a personální struktura
21	Jmenování profesorů a docentů v roce 2020
22	Řízení ke jmenování profesorem, konaná před VR 1. LF UK v roce 2020
24	Habilitační řízení, která se konala před VR 1. LF UK v roce 2020
26	Studium
26	Výuka
40	Seznam absolventů 1. LF UK v roce 2020
41	Hodnocení výuky studenty
38	Doktorské studium v biomedicině
38	Doktorské studijní programy a předsedové příslušných oborových rad v roce 2020
39	Akreditované doktorské studijní programy v ČJ a doba platnosti akreditace
40	Akreditované doktorské studijní programy v AJ a doba platnosti akreditace
45	MD/Ph.D. program ve spolupráci 1. LF UK a VFN
47	Věda a výzkum, grantová problematika
49	Grantová podpora vědy a výzkumu
51	Bibliografie 2019
69	Práce z roku 2019 v časopiseckých titulech s nejvyšším IF dle role autora
69	Vývoj publikování v časopisech s IF počty prací – suma IF v roce 2019
70	Hirschův index
73	Komerzializace a ochrana duševního vlastnictví
75	Činnost Ústavu vědeckých informací
75	Ústav vědecký informací 1. LF UK
78	Monografie (přehled monografií a učebnic vydaných v roce 2020 autory/spoluautory z fakulty)
83	Zahraniční vztahy
83	Zahraniční a výměnné studentské stáže a pobyty
86	Oddělení komunikace
86	Média a PR
86	Tiskové konference
86	Tiskové zprávy
87	Spolupráce s médii
87	Monitoring médií
88	Uchazeči a potenciální zájemci o studium
88	Propagační materiály
88	Akce
89	Interní komunikace
89	Tiskoviny
89	Propagační předměty
89	Bulletin Jednička
89	Křty publikací
89	Akce
89	Akademický klub
89	Ostatní
89	Webové stránky a sociální sítě



prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.,
děkan 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy

Výroční zpráva je kniha plná textů, fotek, grafů a tabulek vypovídajících o tom, jak jsme si vedli v daném roce. Je to však především rok skutečného života fakulty, jejích učitelů, zaměstnanců a tisíců studentů. A s každým z nich jsou spojeny osobní cíle, naděje i odhodlání. Od každého nového roku čekáme, že bude výjimečný, že přinese něco přelomového. Dokončíme studium, získáme doktorát či se habilitujeme. Změníme k lepšímu něco ve výuce, dosáhneme nových vědeckých výsledků. Tak tomu bylo také na počátku roku 2020. Přáli jsme si udělat mnohé, ale tento rok bezpochyby vstoupí do dějin i bez našeho přičinění, byť naše postoje, odhodlání a činy měly na jeho průběh bezpochyby vliv.

Od jara 2020 jsme se museli přizpůsobovat pandemii covidu-19. Zpočátku nemohla probíhat prezenční výuka, museli jsme pružně začít organizovat výuku distanční. Bylo nezbytné rychle reagovat na opatření státu, která byla často vydávána těsně před začátkem jejich platnosti a nebyla vždy zcela jasná. Kolegium děkana muselo na jaře 2020 prokázat rychlost, rozhodnost i flexibilitu. Jako zásadní se ukázala nutnost komunikace s pracovníky fakulty, a především se studenty. V čase různých složitých a někdy i zmatených opatření to byla fakulta, která musela změny ve svém fungování nejen zavést, ale také o nich co nejrychleji a nejpřesněji informovat.

Mimořádný byl postoj studentů, kteří se dobrovolně zapojili do pomoci nemocnicím. V této pomoci pak pokračovali po celý rok a sami si ji i z velké části organizovali prostřednictvím nově založeného spolku Dobro. Ukázali opět, že role studentů v životě fakulty je zcela přirozená, že i oni se podílejí na jejím životě a vývoji.

Zvládnutí jarní krize přispělo k vytvoření struktur pro situaci na podzim. V této oblasti se ukázala dobrá kontinuita ve vedení fakulty, kdy noví členové kolegia či proděkani, zejména ve výukové oblasti, mohli navázat na předchozí zkušenosti. Na podzim byla na lékařských fakultách umožněna prezenční praktická výuka včetně klinické. Znamenalo to však vypořádat se s dalšími výzvami – mimo jiné umožnit studentům zvládat pomoc v nemocnicích zároveň s prezenční výukou. Vznikl program Pomáhat a studovat, který stanovil jasná pravidla náhrad a uznávání i dobrovolnické činnosti v nemocnicích. Operativně jsme vytvořili volitelný předmět Ošetrovatelství v simulacích, který studentům před nástupem do nemocnic pomohl osvojit si základní ošetrovatelské postupy.

Vyučujeme o DNA, genetice, virech, nemocech a mnohé kurzy jsme měli v roce 2020 příležitost sledovat živě, chcete-li online, nebo takřka *in vivo*. Bylo více než zajímavé pozorovat rozvoj diagnostiky, terapie, organizace péče se slepými uličkami, ale i úspěchy. Mimořádné nasazení českého zdravotnictví a zdravotníků prokázalo, že přes všechny nedostatky a problémy disponujeme velmi kvalitními a odhodlanými lékaři, sestrami a dalšími zdravotníky. Fakulta se zapojila do výzkumu v oblasti covidu-19, vznikly první vědecké články a nesporný význam mělo i testování, které fakulta ve svých pracovištích umožnila a vložila do něj nejen materiální zabezpečení, ale i osobní nasazení a velké zkušenosti.

Přes nároky dané pandemií se fakulta nezastavila ve svém rozvoji. V oblasti výuky pokračoval proces úpravy kurikula v klinických ročnících, propojování výuky, posilování simulační výuky. Na fakultě stále probíhal výzkum a výchova postgraduálních studentů. Mnoho věcí, kterým jsme byli nuceni čelit a které jsme se museli naučit, využijeme v budoucím vývoji fakulty.

Fakulta se neztratila ani ve veřejném prostoru, i když možnosti propagace byly velmi omezené a v mediálním hledáčku byla téměř výhradně epidemie covidu-19. Děkuji všem našim odborníkům i medikům, že v tak obtížných situacích našli čas na rozhovory nebo dovolili nahlédnout novinářům na svá pracoviště a pomohli tak šířit dobré jméno fakulty. Myslím, že nám všem chybí možnost více se setkávat a zejména pro naše absolventy bylo jistě nepříjemné, že se nemohly v určitých obdobích konat promoce ani další slavnostní akty.

Rok 2020 byl rovněž volbou děkana. Akademická obec se mohla zamýšlet a vést diskuse nad programy kandidátů a smě-

řování fakulty. Některá témata byla společná, jako například posílení praktické a simulační výuky, důraz na excelentní vědu a spolupráci v rámci celé fakulty. Volba se díky pandemii uskutečnila o dva měsíce později, než bylo plánováno, ale celá kampaň probíhala v duchu zájmu všech o rozvoj a budoucnost fakulty i celého medicínského školství. Na podzim vzniklo nové kolegium děkana a byla jmenována nová vědecká rada. Členové obou uskupení se ihned pustili do náročné práce, byť například vědecká rada se nemohla v novém složení sejít kompletně prezenčně.

Velký dík za zvládnutí náročného roku 2020 patří všem zaměstnancům fakulty, učitelům, administrativním pracovníkům i studentům. A samozřejmě nyní již emeritnímu děkanovi prof. Šedovi a jeho kolegiu, protože je třeba připomenout, že většina obtížného roku probíhala ještě pod jejich vedením.

Poděkovat bych chtěl také vedení nemocnic, s nimiž spolupracujeme. Jejich představitelé podporovali i ve složité době fakultní výuku a pomáhali i s některými souvisejícími úkoly.

Věřím, že až se budeme ohlížet za rokem 2020 s větším odstupem, bude zřejmé, že přes veškeré obtíže to byl rok úspěšný, rok, který nám dal hodně sebevědomí a odhodlání dále pracovat pro rozvoj naší fakulty a na jejích zásadních úkolech – výchově skvělých absolventů a excelentní vědecké činnosti.



*prof. MUDr. David Feltl, Ph.D., MBA,
ředitel Všeobecné fakultní nemocnice*

Rok 2020 byl jiný, než jsme si představovali. Celý systém zdravotní péče se ocitl pod naprosto bezprecedentním tlakem, zdravotníci zažili fyzickou i emoční zátěž jako nikdy ve svém profesním životě. Velké fakultní nemocnice dostaly znovu příležitost ukázat, že právě ony jsou pilířem celého systému zdravotní péče v ČR. Právě ony na sobě nesly a stále nesou zodpovědnost za zvládnutí té nejhorší části pandemie čínského viru. Starají se o pacienty v nejtěžším stavu, do toho testují, rozběhly očkování, a zároveň musejí udržet běžnou péči, protože nemocní lidé bez covidu-19 pochopitelně nepřestali existovat. Tento bezprecedentní zátěžový test se citelně dotknul i naší spolupráce s 1. LF UK, naším nejbližším a přirozeným partnerem. A s radostí musím konstatovat, že jsme zátěžový test absolvovali na výbornou. Studenti se ve velkém zapojili do práce v nemocnici, rozvrhy se narychlo přeorganizovaly, po letech diskusí ohledně většího podílu praktické výuky se to prostě ze dne na den stalo. Výrazně se zvýšil význam simulační výuky jako přípravy před vlastním pobytem studenta v klinickém provozu. Vztah fakulta – nemocnice se posílil jako nikdy předtím.

Krizové situace je třeba brát jako unikátní příležitost něco změnit. Budeme se snažit o to, aby byli studenti výrazně více zapojeni do reálné klinické praxe, skoro jako začínající lékaři. Aby cítili mezi našimi institucemi sounáležitost, ne distanc. Aby se ti nejtalentovanější mohli ve větší míře účastnit i vědecké a pedagogické práce na našich klinikách. Protože jestli něco loňský rok ukázal s naprostou jistotou, pak je to fakt, že práce ve zdravotnictví dává úplně ten nejhlubší smysl.



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

Vážení,

případla mi milá povinnost přispět do výroční zprávy 1. LF UK zhodnocením společných aktivit s ÚVN za uplynulý rok. Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice má partnerství se všemi lékařskými fakultami Univerzity Karlovy, spolupráce s 1. LF UK však je nejrozsáhlejší. Naše instituce jsou provázány více než šedesát let. Spojuje nás společná historie a společné cíle i úspěchy. Ze současných deseti klinik ÚVN náleží sedm k 1. LF UK.

V souladu s posláním 1. LF UK vychováváme a vedeme v ÚVN mediky s cílem připravit je po odborné i praktické stránce na profesi lékaře. Všechna pracoviště ÚVN, která se věnují přípravě mediků na jejich povolání, jsou uznávanými specializovanými pracovišti v naší zemi i v zahraničí. Na klinikách ÚVN a 1. LF UK působí řada špičkových odborníků, respektovaných v odborných společnostech v Česku i v mezinárodním prostředí, kteří trvale předávají své znalosti a zkušenosti studentům 1. LF UK. Zároveň disponuje ÚVN také technickým vybavením evropské úrovně, což medikům skýtá možnost seznámit se a pracovat s nejmodernějšími přístroji i technologiemi.

Ročně absolvuje v ÚVN stáže zhruba 1800 studentů 3.–6. ročníků všech tří lékařských fakult Univerzity Karlovy. Z nich téměř polovinu tvoří medici 1. LF UK. Pokud se ohlédneme za loňským rokem, byl mimořádný a zcela odlišný od let předchozích. Koronavirová pandemie zasáhla značnou měrou nás všechny, obzvláště pak zdravotnictví, výuku a praktické stáže nevyjímaje. Praxe studentů 3.–6. ročníků všech lékařských fakult byla v důsledku epidemie v loňském roce výrazně omezena, uskutečnila se pouhá třetina odborných stáží ve srovnání s předchozími lety. Pokud jde o poměr absolventů praxí, ten zůstal zachován, takže se z poloviny jednalo o studenty 1. LF UK. Praktická výuka byla zredukována na malé skupiny do 10 studentů na den, vždy v souladu s opatřeními aktuálně souvisejícími s epidemickou situací. Změnou prošel i způsob výuky a předstátnicové přípravy, kdy jsme přešli v jarních měsících a na podzim z prezenční výuky na distanční online formu.

S 1. LF UK jsme pokračovali, navzdory koronavirové pandemii, v aktivním partnerství v rámci mezinárodních programů Erasmus a IFMSA.

Na zvládnutí epidemické situace se významnou měrou podílely všechny kliniky 1. LF UK a ÚVN, zásadní význam v péči o pacienty s onemocněním covid-19 však měly Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN a Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN.

V roce 2020 došlo také k rozšíření vzájemné spolupráce. Součástí Ústavu gastrointestinální onkologie ÚVN se stalo Centrum gastrointestinální onkologie 1. LF UK a ÚVN Praha, jehož organizační složky tvoří Interní klinika 1. LF UK a ÚVN a Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK.

Taktéž nastaly významné personální změny ve vedení dvou klinik 1. LF UK a ÚVN: v dubnu 2020 byl do čela Neurochirurgické a neuroonkologické kliniky 1. LF UK a ÚVN jmenován prof. MUDr. David Netuka, Ph.D., k 1. říjnu 2020 byl jmenován přednostou Interní kliniky 1. LF UK a ÚVN prof. MUDr. Petr Urbánek, CSc.

Vážení, je za námi rok, který prověřil naše schopnosti, pevnost svazků, odhodlanost zvládat krizové situace. Došlo k řadě zásadních změn, včetně jmenování nového děkana 1. LF UK. Pevně věřím, že spolupráce ÚVN a 1. LF UK, postavená na vzájemné důvěře, uznání, respektu a především podpoře, trvá a že se bude i nadále rozvíjet a prohlubovat ve prospěch obou institucí.

Náleží se na tomto místě poděkovat všem, kdo se na výuce, odborné přípravě a všech aktivitách akademického charakteru podílejí. Společně podněcujeme zájem o medicínu a vědění a přispíváme ke zrodu další generace lékařů, u níž se snažíme postavit pevné základy nezbytné pro poskytování sofistikované moderní medicíny. Záleží na studentech, jak s tímto vkladem naloží.



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

Vážení,

máme za sebou náročný rok 2020, který se bohužel nesl v duchu současné celosvětové koronavirové pandemie. Ta ovlivnila veškeré dění kolem nás a zdravotnictví díky tomu prochází velikou zatěžkávací zkouškou. Pro většinu z nás je tato virová infekce něčím novým. Bojujeme s neviditelným nepřítelem, proti kterému jsme ještě donedávna neměli žádnou účinnou „zbraň“. Nyní je situace naštěstí jiná a máme k dispozici nové vakcíny či moderní léky na bázi monoklonálních látek, jako je například lék bamlanivimab či jiná obdobná léčiva. Svě úvodní slovo jsem záměrně začal tímto aktuálním tématem, protože covid-19 se týká nás všech a určitě tu ještě nějakou dobu s námi zůstane. Je však důležité uvést, že tato virová infekce postupně snad slábně, ale musíme to ještě nějakou dobu vydržet a poctivě dodržovat všechna protiepidemická a hygienická opatření. Jedině tak se můžeme účinně chránit.

Jsem velice rád, že opět po roce mohu přispět svým úvodním slovem do výroční zprávy 1. LF UK a informovat Vás o aktuálním dění v naší Fakultní Thomayerově nemocnici. Možná jste zaznamenali jednu velice zásadní věc, a sice že jsme po letech usilovné práce znovu získali statut fakultní nemocnice. Tato skutečnost pro nás znamená velice mnoho, a to především pro další vývoj a směřování ve vědecko-výzkumné a pedagogické činnosti naší nemocnice. Dobře všichni víte, že právě naše nemocnice dlouhodobě spolupracuje s Univerzitou Karlovou a jejími lékařskými fakultami. V rámci našich klinik Vám tradičně nabízíme odborné i studijní zázemí, které bylo sice v loňském roce omezené z důvodu různých koronavirových opatření, ale přesto jsme si společně dokázali najít cestu ke spolupráci. Musím zvláště poděkovat všem studentům, kteří nám v roce 2020 pomáhali zvládnout toto náročné období a aktivně se zapojili do různých pracovních aktivit v rámci naší nemocnice. Bylo Vás opravdu mnoho. Řada studentů pokračuje v této pomoci i v letošním roce a za to jim patří mé veliké díky. Vaše pomoc byla a je pro naše zdravotníky nenahraditelná a důležitá.

Koordinujeme rovněž zdravotnický provoz s výzkumnými a vzdělávacími úkoly, při kterých nám pomáháte i Vy – studenti lékařských fakult. V rámci výzkumné práce Vám nabízíme různé možnosti spolupráce a zároveň tím získáváte i cenné zkušenosti, které posléze můžete uplatnit v praxi. Je důležité také zmínit, že jsem se v minulém roce sešel s novým děkanem 1. LF UK panem prof. MUDr. Martinem Vokurkou, CSc., a to mj. v souvislosti s jeho jmenováním. Za účasti přednostů našich klinik jsme se s panem děkanem domluvili na pokračování naší vzájemné spolupráce.

Rok 2020 byl pro nás v mnoha ohledech velice náročný v souvislosti s koronavirovou pandemií, ale zároveň byl i pestrý. Pokud bych měl jmenovat ty nejzásadnější realizované investice v loňském roce, pak určitě nemohu vynechat například pořízení supermoderní magnetické rezonance, přípravné práce k rekonstrukci plicní kliniky, zřízení odběrového centra pro testování na covid-19 a zároveň otevření nového a moderního očkovacího centra, a tak bych mohl pokračovat dál. Těch věcí bylo naštěstí mnoho a já jsem opravdu rád, že i v tak těžké době se nám podařilo mnoho pozitivního. Před námi je ale celá řada dalších investic, které průběžně připravujeme ve spolupráci například s Ministerstvem zdravotnictví ČR a dalšími subjekty. V přípravě je například rekonstrukce několika pavilonů, pořízení nových přístrojů či práce spojené s výstavbou centrálního urgentního příjmu atd. V průběhu září loňského roku se stala naše nemocnice absolutním vítězem projektu Kvalitní a bezpečná nemocnice 2020. Stalo se tak u příležitosti vyhlášení výsledků již 8. ročníku ankety, kterou tradičně organizuje Česká společnost pro akreditaci ve zdravotnictví.

Na závěr bych Vám všem chtěl popřát mnoho osobních i studijních úspěchů v nadcházejícím období a těm, kteří svá studia již zakončují, popřát úspěšný start v medicíně a šťastnou volbu při výběru Vašeho prvního zaměstnání. Přeji Vám pevně zdraví!

*Mgr. Jan Kvaček,
ředitel Fakultní nemocnice Bulovka*



Vážené dámy, vážení pánové,

naše nemocnice plní všechny hlavní úkoly kladené na fakultní nemocnici. Poskytujeme široké spektrum zdravotní péče, rozvíjíme centra vysoce specializované zdravotní péče, vytváříme podmínky pro výuku a praxi studentů lékařských fakult a stejně tak i podmínky pro výzkum a vývoj. Děkani jednotlivých lékařských fakult potvrdili úroveň dosavadní spolupráce, která ve významné míře obsahuje také základní a klinický výzkum, a to včetně zavádění a ověřování nových léčebných metod, jehož nedílnou součástí je i provádění klinického hodnocení léčivých přípravků. Na základě těchto skutečností došlo k 1. lednu 2021 k opětovnému získání fakultního statusu, přičemž nemocnice nese nový název Fakultní nemocnice Bulovka.

Provozujeme společná pracoviště s 1., 2. a 3. lékařskou fakultou Univerzity Karlovy, ve kterých je realizována výuková a výzkumná činnost. V případě 1. LF UK se jedná o naše nejvýznamnější pracoviště – Ortopedická klinika, Gynekologicko-porodnická klinika, Klinika infekčních nemocí, Klinika plastické chirurgie, Chirurgická klinika a Ústav radiační onkologie. Těšíme se, že budeme naši vzájemnou spolupráci dále rozvíjet také v dalších letech.

Před námi nicméně stále stojí nelehké úkoly spojené s nedostatkem personálu, hlubokým deficitem na straně investic a nepříznivou ekonomickou situací. Tu do značné míry ovlivnila pandemie covidu-19 a zastavení elektivní a ambulantní péče o naše pacienty. V následujícím roce je tedy naším hlavním úkolem nemocnici vrátit zpět do běžného provozního režimu a postupně ji ekonomicky stabilizovat, aby byla dlouhodobě schopna plnit svou úlohu v systému, a to ve všech svých rolích – tedy jako páteřní nemocnice s velkou spádovou oblastí, ve vybraných odbornostech jako špičkové centrum s celorepublikovým přesahem a v neposlední řadě jako výzkumné a vzdělávací centrum spolupracující s lékařskými fakultami.



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

Vážení přátelé,

loňský rok byl pro všechny nepředvídatelný a rozhodně za dobu mého působení ve zdravotnictví nejzvláštější. Způsobila to pandemie covidu-19. Ne že by byla pandemie v souvislosti s výskytem onemocnění SARS, MERS či velmi smrtnou ebolou tak úplně neočekávaná. Neočekávaná byla realita, to že by mohlo u pandemie dojít k tak rychlému celosvětovému rozšíření a bohužel i skutečnost, že i přes nižší smrtnost v porovnání s jinými onemocněními zemřelo již takové obrovské množství lidí.

Na jaře 2020 jsme sice byli medicínsky připraveni na ledacos, nicméně z organizačního hlediska to byla situace nikdy nepoznaná. Z neznalosti jsme to na začátku všichni přehnali. Vše jsme řešili v souladu s mimořádnými opatřeními ministerstva. Vyčlenili jsme 200 lůžek pro covidové pacienty, zastavili elektivní péči a zdravotnický personál se střídal v týdenních periodách. Dostali jsme se do situace, kdy jsme se na chodbách nemocnice téměř báli, protože tu nebyli pacienti. Po rozvolnění situace nastal kritický podzim a ještě horší zima s obrovským nárůstem hospitalizovaných covidových pacientů, testováním a přípravou na očkování. Jarní a následně podzimní krizová realita roku 2020 se negativně projevily v poklesu výkonnosti nemocnice a odkládání výkonů, které bylo možné odložit. Celou dobu pro nás byli velkou pomocí medici, a to i z 1. LF UK, i když převládali medici z naší mateřské 2. LF UK. Rád bych jim všem za poskytnutou pomoc vyjádřil svůj dík.

Fakultní nemocnice v Motole, jejímž jsem již 20 let ředitelem, a 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy, mají dlouholetou spolupráci, neboť v dospělé části nemocnice sídlí čtyři společná klinická pracoviště. Jsou to pracoviště velká co do počtu personálu a významná co do renomé.

III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol pod vedením prof. Lischkeho je centrem vysoké excelence v oboru hrudní chirurgie v ČR, centrem pro léčbu sarkomů měkkých tkání a jediným centrem v naší republice, které provádí transplantace plic.

Klinika ORL a chirurgie hlavy a krku pod vedením přednosty prof. Plzáka zajišťuje kompletní spektrum vyšetření a léčbu nemocí ORL, včetně onkologických, a svými výsledky patří mezi nejvýznamnější klinická pracoviště ORL péče v ČR.

I. ortopedická klinika 1. LF UK a FN Motol, vedená prof. Landorem zajišťuje konzervativní a chirurgickou péči pro dospělé pacienty v celém spektru ortopedických výkonů včetně traumatologie a septiky.

Klinika spondylochirurgie 1. LF UK a FN Motol je pracoviště s celorepublikovou působností pro léčbu poranění a onemocnění páteře u dětí a dospělých. Klinika vedená prof. Štulíkem je známá svou vysokou výkonností a superspecializovanou péčí zejména v řešení nádorových onemocnění, degenerativních postižení, zánětlivých onemocnění nebo vrozených a získaných deformit.

Závěrem bych rád vyjádřil naději, že rok 2021, jehož 1. kvartál již uplynul, bude rokem, kdy se bude zdravotnictví vracet do svého normálu a Fakultní nemocnice v Motole se plně vrátí i k elektivním výkonům, které jsou jednou ze základních náplní péče u všech zmiňovaných pracovišť.



prof. MUDr. Jan Betka, DrSc.,
předseda Akademického senátu 1. LF UK

V uplynulém období se stala nejvýznamnější událostí v životě Akademického senátu volba děkana 1. lékařské fakulty UK. Na tuto funkci se přihlásili dva výjimeční fakultní akademici prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc., a doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc. Po korektně probíhající volební kampani byl děkanem v tajné volbě převahou hlasů zvolen doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc. Akademický senát nezaznamenal po proběhlé volební kampani žádné odvolání a neobdržel žádný kritický hlas či námitku. Velký dík náleží organizátorům voleb pod vedením prof. MUDr. Michala Vrablíka, Ph.D. Nový děkan předložil AS návrh na jmenování nových proděkanů, členů kolegia děkana a členů vědecké rady. Po projednání v senátu byli navržení členové těchto orgánů vedením fakulty schváleni. Dále se akademický senát zabýval volbami našich zástupců do AS UK pro období 2021–2024. Poprvé v historii naší fakulty jsme zorganizovali volby elektronicky. Velké poděkování patří prof. MUDr. Radanu Brůhovi, CSc., a komisi za organizaci voleb, kterou s podporou kolegů z IT týmu zvládli na výbornou. Našimi zástupci v senátu UK byly zvoleni prof. MUDr. Robert Jech, Ph.D., a prof. MUDr. Jiří Raboch, DrSc., za akademickou část, Kamila Otrubová a Matěj Višňa za studentskou část. AS je přesvědčen, že budou statečně zastávat úlohu reprezentantů 1. LF UK v senátu univerzity a hájit fakultní zájmy.

Jistě největší událostí, kterou si celý svět minulý rok prošel, byla koronavirová krize. Akademický senát se prakticky při každém jednání zabýval dopadem krize na naši fakultu. Zejména studentská část akademického senátu se mimořádně angažovala. Snažili jsme se maximálně podpořit studenty v nelehké době a usnadnit přechod na distanční výuku, maximálně usnadnit i omezenou prezenční výuku a vlastní průběh zkoušek. AS byl jedním z iniciátorů změny kurikula a podpořil jeho prosazení. Studenti v době koronavirové krize byli jedním z pilířů jejího zvládnutí.

Senát dále projednával jemu příslušnou agendu, např. akreditaci doktorského studijního programu Adiktologie, změnu názvu pracoviště KDDL, různé návrhy opatření děkana, novely Statutu UK, Studijního a zkušebního řádu UK, Rigorózního řádu, vznik Kliniky paliativní medicíny a další.

AS měl v uplynulém roce 9 řádných jednání a 3 mimořádná.

AS v tomto náročném období stojí za prof. MUDr. M. Vokurkou, CSc., a vedením fakulty.

Členové AS připomínají, že členství v Akademickém senátu je funkce dobrovolná a čestná, nepřísluší za ni finanční odměna.

SLOŽENÍ AKADEMICKÉHO SENÁTU (FUNKČNÍ OBDOBÍ 2019–2022)

Předseda: prof. MUDr. Jan Betka, DrSc.

Místopředseda: David Kulišiak

Pedagogická část:

MUDr. Yvona Angerová, Ph.D., MBA

prof. MUDr. Jan Betka, DrSc.

prof. MUDr. Radan Brůha, CSc.

MUDr. Jan Bříza, CSc., MBA

doc. MUDr. Štěpán Havránek, Ph.D.

prof. MUDr. Tomáš Honzík, Ph.D.

prof. MUDr. Zdeněk Krška, DrSc.

prof. MUDr. Jaroslav Lindner, CSc.

prof. MUDr. Alois Martan, DrSc.

prof. MUDr. Pavel Pafko, DrSc.

prof. MUDr. Antonín Pařízek, CSc.

prof. MUDr. Jiří Raboch, DrSc.

prof. MUDr. Karel Smetana, DrSc.

prof. MUDr. Michal Vrablík, Ph.D.

prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc.

Studentská část:

MUDr. Simona Arientová, Ph.D., MBA
 MUDr. Eitan Brizman, BDS, do 14. 9. 2020
 Vít Čapoun
 Jakub Danzig
 Christian Joachim Entenmann
 Allen Fishman
 David Kulišiak
 MUDr. et MUDr. Karel Klíma, Ph.D.
 doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D., do 19. 10. 2020

PaedDr. Josef Marcoň
 Lukáš Panenka
 Martin Pehr
 Alexandros Psarris Spyridon
 MUDr. Otakar Raška, Ph.D.
 Natálie Sádovská
 Daria Vasilyeva
 Maximilian Woellersdorfer
 doc. MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D., do 14. 9. 2020

VEDENÍ FAKULTY

Děkan: prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.

Proděkani:

MUDr. Eitan Brizman, BDS,
proděkan pro mezinárodní studium v anglickém jazyce
 doc. MUDr. Andrea Burgetová, Ph.D.,
proděkanka pro studium a všeobecné lékařství
 prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., MBA,
proděkanka pro přijímací řízení
 prof. MUDr. René Foltán, Ph.D.,
proděkan pro zubní lékařství
 prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc., MBA,
proděkan pro rozvoj fakulty a vnější vztahy

prof. MUDr. Pavel Klener, Ph.D.,
proděkan pro vědeckou činnost a akademické hodnosti
 doc. MUDr. Petra Lišková, MD, Ph.D.,
proděkanka pro grantovou problematiku
 prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D.,
proděkan pro nelékařské studijní programy
 prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.,
proděkan pro zahraniční vztahy
 doc. MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D.,
proděkan pro doktorská studia

Členové kolegia děkana:

prof. MUDr. Jan Betka, DrSc.
 prof. MUDr. Jan Bělohlávek, Ph.D.
 prof. MUDr. David Feltl, Ph.D.
 doc. MUDr. Tomáš Grus, Ph.D.
 doc. MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D.
 MUDr. Mikuláš Mlček, Ph.D.

Ing. Ivan Mikula, Ph.D.
 Ing. Eva Soubustová, MBA
 prof. MUDr. Jan Škrha, DrSc.
 prof. MUDr. Martina Vašáková, Ph.D.
 MUDr. Martin Vejražka, Ph.D.
 David Kulišiak – zástupce studentů AS 1. LF UK

VĚDECKÁ RADA**Složení vědecké rady 1. LF UK platné do 31. října 2020****Fakultní členové:**

prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.,
Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK
 prof. MUDr. Vladimír Bencko, DrSc.,
Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.,
Neurochirurgická klinika 1. LF UK a ÚVN
 doc. Mgr. Karel Černý, Ph.D.,
Ústav dějin a cizích jazyků 1. LF UK
 prof. MUDr. Jan Daneš, CSc.,
Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Pavel Dundr, Ph.D.,
Ústav patologie 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Pavel Dungal, DrSc.,
Ortopedická klinika 1. LF UK a Fakultní nemocnice Bulovka

prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc.,
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. René Foltán, Ph.D.,
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Miloš Grim, DrSc.,
Anatomický ústav 1. LF UK
 prof. MUDr. Zdeněk Hájek, DrSc.,
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D.,
Oční klinika 1. LF UK a VFN
 doc. MUDr. David Hoskovec, Ph.D.,
I. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc.,
Fyziologický ústav 1. LF UK

prof. MUDr. Pavel Klener, Ph.D.,
I. interní klinika 1. LF UK a VFN
 doc. MUDr. Radim Kočvara, CSc.,
Urologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.,
Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Ivan Landor, CSc.,
I. ortopedická klinika 1. LF UK a FN Motol
 prof. MUDr. Robert Lischke, Ph.D.,
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol
 prof. MUDr. Soňa Nevšimalová, DrSc.,
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Hana Papežová, DrSc.,
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.,
Revmatologická klinika 1. LF UK a Revmatologického ústavu
 doc. MUDr. PhDr. Jan Payne, Ph.D.,
Ústav pro humanitní studia v lékařství 1. LF UK
 prof. MUDr. František Perlík, DrSc.,
Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.,
Onkologická klinika 1. LF UK a VFN

Mimofakultní členové:

prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.,
Ústav farmakologie LF UP a FN Olomouc
 RNDr. Martin Bilej, DrSc.,
Mikrobiologický ústav AV ČR, v.v.i.
 prof. MUDr. Radim Brdička, DrSc.,
Ústav hematologie a krevní transfuze
 prof. MUDr. RNDr. Miroslav Červinka, CSc.,
Lékařská fakulta UK v Hradci Králové
 prof. MUDr. David Feltl, Ph.D.,
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
 doc. MUDr. Vojtěch Hainer, CSc.,
Endokrinologický ústav
 prof. RNDr. Milan Kodíček, CSc.,
VŠCHT, Ústav biochemie a mikrobiologie
 prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.,
Lékařská fakulta Univerzity Palackého Olomouc
 prof. MUDr. Zdeněk Kolář, DrSc.,
Ústav patologie LF UP Olomouc
 RNDr. Jaroslav Kuneš, DrSc.,
Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.
 doc. MUDr. Beatrice Duchoňová Mohelníková, Ph.D.,
Onkologická klinika FN Olomouc

Složení vědecké rady 1. LF UK platné od 1. listopadu 2020

Fakultní členové

prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.,
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK
 doc. MUDr. Martin Anders, Ph.D.,
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Vladimír Beneš, DrSc.,
Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN
 prof. MUDr. Petr Cetkovský, Ph.D.,
Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK a ÚHK

prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc.,
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc.,
III. interní klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Jiří Štork, CSc.,
Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Vladimír Tesař, DrSc.,
Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Marek Trněný, CSc.,
I. interní klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Libor Vítek, Ph.D.,
IV. interní klinika a Centrální výzkumné laboratoře 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.,
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK
 prof. MUDr. Sergej Zacharov, Ph.D.,
Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc.,
Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN v Praze

prof. MUDr. Jindřich Mourek, DrSc.,
Zdravotně sociální fakulta JU v Českých Budějovicích
 RNDr. Šárka Němečková, DrSc.,
Ústav hematologie a krevní transfuze, Praha
 prof. Ing. Rudolf Poledne, CSc.,
IKEM
 prof. MUDr. Roman Prymula, CSc.,
Ministerstvo zdravotnictví ČR
 Ing. Zdeňka Sedláková, CSc.,
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i.
 doc. RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.,
Středoevropský technologický institut LF MU
 prof. MUDr. Martin Smrčka, Ph.D.,
FN Brno
 prof. MUDr. Josef Syka, DrSc.,
Ústav experimentální medicíny AV ČR, v.v.i.
 prof. MUDr. Pavel Šlampa, CSc.,
Klinika radiační onkologie, Masarykův onkologický ústav Brno
 doc. MUDr. Jan Veverka, CSc.,
Privátní stomatologické centrum

prof. MUDr. David Cibula, CSc.,
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 doc. MUDr. Karel Černý, Ph.D.,
Ústav dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK
 prof. MUDr. Jan Daneš, CSc.,
Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Pavel Dundr, Ph.D.,
Ústav patologie 1. LF UK a VFN v Praze

prof. MUDr. René Foltán, Ph.D.,
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.,
Urologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D.,
Oční klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Michal Holub, Ph.D.,
Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN
 doc. MUDr. David Hoskovec, Ph.D.,
I. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc.,
Fyziologický ústav 1. LF UK
 prof. MUDr. Pavel Klener, Ph.D.,
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK
 prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.,
Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Michal Kršek, CSc.,
III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Ivan Landor, CSc.,
Ortopedická klinika 1. LF UK a FN v Motole
 prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc.,
II. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Robert Lischke, Ph.D.,
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN v Motole
 prof. MUDr. Pavel Martásek, DrSc.,
*BIOCEV, Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu
 1. LF UK a VFN v Praze*
 prof. MUDr. Pavel Michálek, Ph.D.,
*Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
 1. LF UK a VFN v Praze*
 doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D.,
Anatomický ústav 1. LF UK
 prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.,
Revmatologická klinika 1. LF UK a Revmatologického ústavu

Mimofakultní členové

prof. MUDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.,
Ústav farmakologie LF UP a FN Olomouc
 RNDr. Martin Bilej, DrSc.,
Mikrobiologický ústav AV ČR
 prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.,
Ústavu klinické a molekulární patologie LF UP a FN Olomouc
 prof. MUDr. David Feltl, Ph.D.,
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
 doc. MUDr. Vojtěch Hainer, CSc.,
Endokrinologický ústav Praha
 prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D.,
Ústav patologické fyziologie LF MU
 prof. MUDr. Milan Kolář, Ph.D.,
Lékařská fakulta Univerzity Palackého Olomouc
 RNDr. Vladimír Kořínek, CSc.,
Ústav molekulární genetiky AV ČR, v.v.i.
 prof. MUDr. Rom Kostřica, CSc.,
Klinika ORL a chirurgie hlavy a krku LF MU a FNUSA
 doc. MUDr. Beatrice Mohelníková Duchoňová, Ph.D.,
Onkologická klinika LF UP a FN Olomouc
 RNDr. Šárka Němečková, DrSc.,
Ústav hematologie a krevní transfuze

prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.,
Onkologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Jan Plzák, Ph.D.,
*Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK
 a FN v Motole*
 prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc.,
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph.D.,
Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc.,
III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Ondřej Šeda, Ph.D.,
Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.,
Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK
 prof. MUDr. Jiří Štork, CSc.,
Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Vladimír Tesař, DrSc.,
Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Marek Trněný, CSc.,
I. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Martina Vašáková, Ph.D.,
Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN
 prof. MUDr. Libor Vítek, Ph.D.,
*Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK
 a VFN v Praze*
 prof. MUDr. Sergej Zacharov, Ph.D.,
Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN v Praze
 prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc.,
*Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK
 a VFN v Praze*

prof. MUDr. Roman Prymula, CSc.
 prof. Ing. Rudolf Poledne, CSc.,
Institut klinické a experimentální medicíny
 prof. Ing. Tomáš Ruml, CSc.,
Ústav biochemie a mikrobiologie VŠCHT
 Ing. Zdeňka Sedláková, CSc.,
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v.v.i.
 prof. Ing. Vladimír Setnička, Ph.D.,
FCHI VŠCHT, Ústav analytické chemie
 prof. MUDr. Martin Smrčka, Ph.D.,
Neurochirurgická klinika LF MU a FN Brno – Bohunice
 Mgr. Jaroslav Truksa, Ph.D., Biocev,
Biotechnologický ústav AV ČR v.v.i.
 prof. Ing. Michael Valášek, DrSc.,
Fakulta strojní ČVUT
 doc. MUDr. Dalibor Valík, Ph.D.,
Klinika dětské onkologie LF MU, Farmakologický ústav LF MU
 doc. MUDr. Jan Veverka, CSc.,
Privátní stomatologické centrum



prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc. MBA,
proděkan pro rozvoj fakulty a vnější vztahy

Po nástupu nového vedení fakulty byly definovány základní cíle strategického rozvoje fakulty na nejbližší roky. Týkají se zejména rozvoje moderních vzdělávacích metod a zvyšování kompetencí pedagogů a absolventů, v oblasti vědy pak hlavně inovace vědecké infrastruktury, vytváření podmínek pro větší úspěšnost doktorského studia, podpora postdoktorandů a profesionalizace grantových a projektových žádostí.

V operačních programech fondů EU se v loňském roce neobjevily žádné významnější, pro nás relevantní výzvy. Podobně ani pro příští rok již neočekáváme další výzvy k podávání nových projektů, bude třeba se, tak jako loni, hlavně soustředit na zdárné plnění již probíhajících projektů. Jediným výraznějším počinem bylo zrestaurování světově unikátní kostry plejtváka, která je umístěna v Anatomickém ústavu v muzeu normální a srovnávací anatomie. Během restaurování byla inovována i forma prezentace kostry, která byla nově osvětlena bodovými světly a nová je také audiovizuální technika. Zrestaurování bylo umožněno díky dotační podpoře Ministerstva kultury České republiky a několika darů.

V projektu Kampusu Albertov bylo z naší strany vše připraveno k zahájení archeologického průzkumu, a tím i výkopových prací v letních měsících, avšak vzhledem k stále nedořešené otázce financování projektu na straně státních institucí jsme byli nuceni termín posunout, prozatím snad pouze na další rok. Nicméně projektové práce běží stále kupředu dle harmonogramu, koncem roku bylo vydáno územní rozhodnutí pro budovu Biocentra a nyní se připravuje dokumentace pro stavební povolení, s velmi intenzivní účastí odborných zástupců a garantů z fakult.

Dynamicky se také vyvíjí ústav Biocev, který se primárně zabývá základním medicínským výzkumem. Ústav vytváří optimální podmínky pro dosažení výzkumných cílů definovaných projektem Biocev, který byl zahájen v novém areálu od ledna 2016.

Přehled změn ve vedení pracovišť v roce 2020

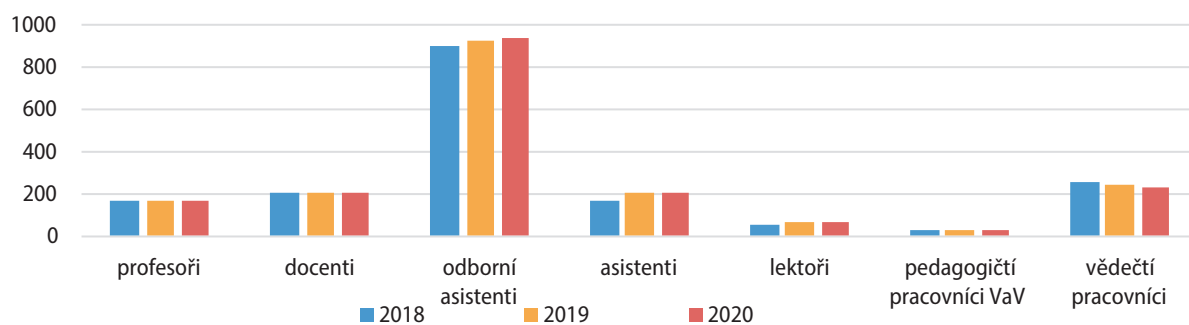
Pracoviště	Nový přednosta / vedoucí
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	doc. MUDr. Martin Anders, Ph.D.
Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN	prof. MUDr. David Netuka, Ph.D.
I. interní klinika 1. LF UK a ÚVN	prof. MUDr. Petr Urbánek, CSc.
Ústav vědeckých informací 1. LF UK a VFN	PhDr. David Horváth, Ph.D., MBA

Počet vědecko-pedagogických pracovníků v letech 2018–2020

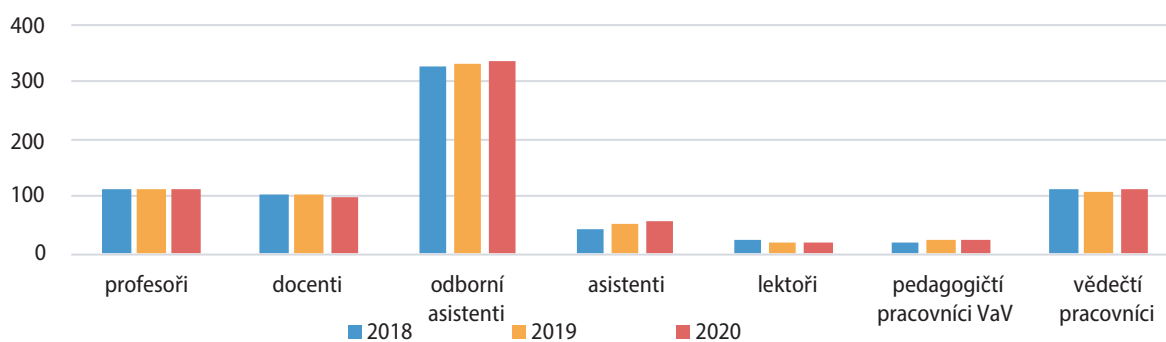
	2018		2019		2020	
	Fyzický počet zam.	Prům. přepoč. na počet zam.	Fyzický počet zam.	Prům. přepoč. na počet zam.	Fyzický počet zam.	Prům. přepoč. na počet zam.
Profesoři	164	112,263	166	114,263	167	113,714
Docenti	195	102,975	199	103,222	196	100,743
Odborní asistenti	896	329,799	923	331,683	927	336,121
Asistenti	164	44,825	196	54,543	196	56,44
Lektoři	52	22,338	60	20,088	64	20,244
Pedagogičtí pracovníci VaV	27	21,721	28	24,605	26	23,05
Vědečtí pracovníci	249	112,193	239	110,096	227	114,344
Celkem	1747	746,114	1811	758,5	1803	764,656

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

Struktura vědecko-pedagogických pracovníků – fyzický počet



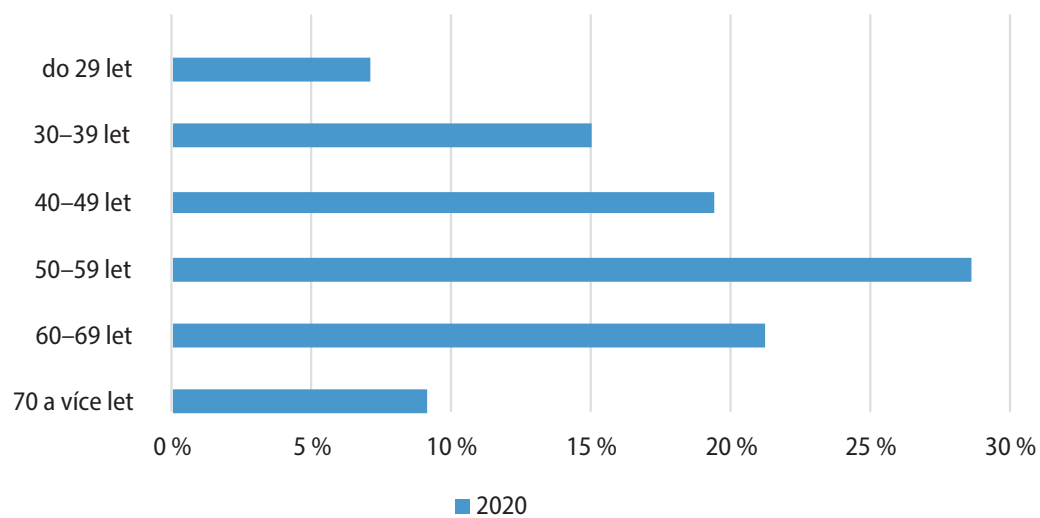
Struktura vědecko-pedagogických pracovníků – průměrný přepočtený počet



Přehled věkové struktury zaměstnanců v r. 2019–2020

Věk	Poměr v %	
	2019	2020
do 29 let	8,83	9,09
30–39 let	22,83	21,19
40–49 let	28,27	28,50
50–59 let	17,83	19,33
60–69 let	15,59	14,90
70 a více let	6,65	7,00
Celkem	100	100

Přehled věkové struktury zaměstnanců





V roce 2020 proběhlo v rámci zasedání vědecké rady 1. LF UK celkem 9 řízení ke jmenování profesorem, všechny návrhy byly vědeckou radou 1. LF UK schváleny a dále předloženy rektorátu UK k dalšímu řízení. Vědecká rada UK projednala celkem 11 návrhů z 1. LF UK, všechny návrhy byly schváleny a předány k dalšímu řízení na MŠMT ČR. V roce 2020 prezident republiky jmenoval 2 nové profesorky a 11 nových profesorů, jejichž jmenovací řízení proběhlo na 1. LF UK. Dále vědecká rada 1. LF UK projednala 11 habilitačních řízení. V průběhu roku 2020 byly rektorem UK jmenovány 2 docentky a 7 docentů, jejichž habilitační řízení proběhla na 1. LF UK.

Na počet projednaných řízení měla vliv situace dána pandemií covidu-19. K prezenčnímu zasedání se členové vědecké rady 1. LF UK sešli čtyřikrát, dvakrát proběhlo jednání hybridní formou, čtyři zasedání byla zrušena.

Počty habilitačních řízení a řízení ke jmenování prof. projednaných na vědecké radě 1. LF UK v letech 1997–2020

Profesoři												
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	1	5	0	7	7	7	13	11	14	15	13	7
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	9	7	12	19	6	9	7	6	9	9	11	9
Docenti												
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
	14	12	3	10	15	16	16	16	18	17	17	17
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	12	18	7	16	18	15	10	17	16	17	15	11

Profesoři jmenovaní v roce 2020

Uchazeč/pracoviště	Obor	Vědecká rada 1. LF	Vědecká rada UK	Jmenován profesorem s účinností od
doc. MUDr. Jan Bělohlávek, Ph.D. II. interní klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN v Praze	vnitřní nemoci	30. 4. 2019	30. 1. 2020	17. 6. 2020
doc. MUDr. Daniela Fischerová, Ph.D. Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze	gynekologie a porodnictví	28. 5. 2019	19. 12. 2019	17. 6. 2020
doc. MUDr. Marian Kacerovský, Ph.D. Porodnicko-gynekologická klinika LF UK v Hradci Králové a FN Hradec Králové	gynekologie a porodnictví	26. 3. 2019	28. 11. 2019	17. 6. 2020

Uchazeč/pracoviště	Obor	Vědecká rada 1. LF	Vědecká rada UK	Jmenován profesorem s účinností od
doc. Ing. Jan Kremláček, Ph.D. Ústav lékařské biofyziky LF UK v Hradci Králové	lékařská biofyzika	22. 10. 2019	27. 2. 2020	17. 6. 2020
doc. MUDr. Martin Vališ, Ph.D. Neurologická klinika LF UK v Hradci Králové a FN Hradec Králové	neurologie	22. 10. 2019	27. 2. 2020	17. 6. 2020
doc. MUDr. Tomáš Zelinka, CSc. III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze	vnitřní nemoci	24. 9. 2019	30. 1. 2020	17. 6. 2020
doc. Ing. Jaroslav Hrabák, Ph.D. Biomedicínské centrum LF UK v Plzni Ústav mikrobiologie LF UK v Plzni a FN v Plzni	lékařská imunologie a mikrobiologie	30. 6. 2020	22. 10. 2020	15. 12. 2020
doc. MUDr. Pavel Klener, Ph.D. Ústav patologické fyziologie 1. LF UK I. interní klinika – hematologie 1. LF UK a VFN v Praze	vnitřní nemoci	25. 2. 2020	25. 6. 2020	15. 12. 2020
doc. MUDr. Jan Krhut, Ph.D. Urologická klinika LF OU a FN Ostrava	urologie	28. 1. 2020	25. 6. 2020	15. 12. 2020
doc. MUDr. Jan Martínek, Ph.D. IKEM – Klinika hepatogastroenterologie Fyziologický ústav 1. LF UK	vnitřní nemoci	28. 1. 2020	25. 6. 2020	15. 12. 2020
doc. MUDr. Viktor Soukup, Ph.D. Urologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze	urologie	26. 11. 2019	28. 5. 2020	15. 12. 2020
doc. MUDr. Petra Svozílková, Ph.D. Oční klinika 1. LF UK a VFN v Praze	oční lékařství	30. 6. 2020	22. 10. 2020	15. 12. 2020
doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc. Ústav patologické fyziologie 1. LF UK	patologická fyziologie	30. 6. 2020	24. 9. 2020	15. 12. 2020

ŘÍZENÍ KE JMENOVÁNÍ PROFESOREM, KONANÁ PŘED VR 1. LF UK V ROCE 2020

doc. MUDr. Jan Krhut, Ph.D.

Urologická klinika LF OU a FN Ostrava

Jmenovací řízení v oboru: **urologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 1. 2020

Název přednášky: Hyperaktivní močový měchýř

Vědecká rada UK: 25. 6. 2020

doc. MUDr. Jan Martínek, Ph.D.

IKEM – Klinika hepatogastroenterologie

Fyziologický ústav 1. LF UK

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 1. 2020

Název přednášky: Endoskopická chirurgie – dramaticky se rozvíjející obor

Vědecká rada UK: 25. 6. 2020

doc. MUDr. Pavel Klener, Ph.D.

I. interní klinika – hematologie 1. LF UK a VFN v Praze

Ústav patologické fyziologie 1. LF UK

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 25. 2. 2020

Název přednášky: Lymfom z pláštových buněk: proměny poznání patofyziologie a léčebných možností v posledních 20 letech

Vědecká rada UK: 25. 6. 2020

doc. MUDr. Petra Svozílková, Ph.D.

Oční klinika 1. LF UK a VFN v Praze

Jmenovací řízení v oboru: **oční lékařství**

Vědecká rada 1. LF UK: 30. 6. 2020

Název přednášky: Nové přístupy k léčbě neinfekčních uveitid

Vědecká rada UK: 22. 10. 2020

doc. MUDr. Martin Vokurka, CSc.

Ústav patologické fyziologie 1. LF UK

Jmenovací řízení v oboru: **patologická fyziologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 30. 6. 2020

Název přednášky: Železo: význam pro organismus, regulace a poruchy

Vědecká rada UK: 24. 9. 2020

doc. Ing. Jaroslav Hrabák, Ph.D.

Biomedicínské centrum Lékařské fakulty v Plzni

Ústav mikrobiologie LF UK v Plzni a FN v Plzni

Jmenovací řízení v oboru:

lékařská imunologie a mikrobiologie

Vědecká rada 1. LF UK: 30. 6. 2020

Název přednášky: Nové technologie v klinicko-mikrobiologické diagnostice se zvláštním zřetelem na detekci rezistence k antibiotikům

Vědecká rada UK: 22. 10. 2020

doc. MUDr. Sergej Zacharov, Ph.D.

Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN v Praze

Jmenovací řízení v oboru: **pracovní lékařství**

Vědecká rada 1. LF UK: 22. 9. 2020

Název přednášky: Intoxikace methanolem: klinika, prognóza, léčba a dlouhodobé následky

Vědecká rada UK: 26. 11. 2020

Název přednášky: Balónková plicní angioplastika v léčbě chronické tromboembolické plicní hypertenze

Vědecká rada UK: 25. 2. 2021

doc. MUDr. Pavel Jansa, Ph.D.

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

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 25. 11. 2020

doc. MUDr. Vojtěch Melenovský, CSc.

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

IKEM – Klinika kardiologie

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 16. 12. 2020

Název přednášky: Feochromocytom – nádor spojující endokrinology a kardiology

Vědecká rada UK: 29. 4. 2021

Docenti jmenovaní v roce 2020

Uchazeč /pracoviště	Obor	Název habilitační práce	Obhajoba na VR 1. LF UK	Jmenován docentem s účinností od
Mgr. Ondřej Bezdiček, Ph.D. Neurologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze	neurologie	Kognitivní porucha a funkční konektivita mozku u Parkinsonovy nemoci	22. 10. 2019	1. 1. 2020
MUDr. Jan Kríž, Ph.D. IKEM – Klinika diabetologie	vnitřní nemoci	Nové postupy při transplantaci a zobrazení Langerhansových ostrůvků	26. 11. 2019	1. 3. 2020
MUDr. Tomáš Uher, Ph.D. Neurologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze	neurologie	Clinical relevance of brain atrophy measures in multiple sclerosis	26. 11. 2019	1. 3. 2020
MUDr. Mariana Wohlfahrtová, Ph.D. IKEM – Transplantcentrum, Klinika nefrologie Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN v Praze	vnitřní nemoci	Akutní vaskulární rejekce transplantované ledviny	25. 2. 2020	1. 7. 2020
MUDr. Libor Janoušek, Ph.D. III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol; IKEM – Klinika transplantační chirurgie	chirurgie	Chirurgická technika, komplikace a výsledky transplantace jater u dětí	30. 6. 2020	1. 9. 2020
MUDr. Michael Fanta, Ph.D. Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	gynekologie a porodnictví	Hyperandrogenní stavy u žen ve fertilním věku	30. 6. 2020	1. 9. 2020
MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D. Ortopedická klinika LF UK v Hradci Králové a FN	ortopedie	Chronická infekce kloubních náhrad kyčelního a kolenního kloubu. Diagnostika, stanovení kauzálního patogena. Nosiče antibiotik k lokální terapii.	30. 6. 2020	1. 9. 2020
RNDr. Jiří Hrdý, Ph.D. Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN v Praze	lékařská imunologie a mikrobiologie	Snížení výskytu alergií u dětí osídlených E. coli O83:K24:H31. Možnosti ovlivnění imunitních reakcí časným postnatálním podáním probiotického E. coli	22. 9. 2020	1. 11. 2020
MUDr. Lucie Kališová, Ph.D. Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN v Praze	psychiatrie	Stigmatizující metody léčby a péče v psychiatrii	22. 9. 2020	1. 11. 2020



HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ, KTERÁ SE KONALA PŘED VĚDECKOU RADOU 1. LF UK V ROCE 2020

MUDr. Mariana Wohlfahrtová, Ph.D.

IKEM – Transplantcentrum, Klinika nefrologie
Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN v Praze
Habilitační řízení v oboru: **vnitřní nemoci**
Vědecká rada 1. LF UK: 25. 2. 2020
Název přednášky: Akutní vaskulární rejekce transplantované ledviny
Jmenován s účinností od 1. 7. 2020

MUDr. Libor Janoušek, Ph.D.

IKEM – Klinika transplantační chirurgie
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol
Habilitační řízení v oboru: **chirurgie**
Vědecká rada 1. LF UK: 30. 6. 2020
Název přednášky: Výsledky transplantací jater u dětských pacientů
Jmenován s účinností od 1. 9. 2020

MUDr. Michael Fanta, Ph.D.

Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
Habilitační řízení v oboru: **gynekologie a porodnictví**
Vědecká rada 1. LF UK: 30. 6. 2020
Název přednášky: Hyperandrogenní stavy u žen ve fertilním věku
Jmenován s účinností od 1. 9. 2020

MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D.

Ortopedická klinika LF UK v Hradci Králové a FN Hradec Králové
Habilitační řízení v oboru: **ortopedie**
Vědecká rada 1. LF UK: 30. 6. 2020
Název přednášky: Chronická infekce kloubních náhrad kyčelního a kolenního kloubu
Jmenován s účinností od 1. 9. 2020

RNDr. Jiří Hrdý, Ph.D.

Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN v Praze
Habilitační řízení v oboru:
lékařská imunologie a mikrobiologie
Vědecká rada 1. LF UK: 22. 9. 2020
Název přednášky: Vliv časného podání probiotické E. coli O83:K24:H31 na výskyt alergie u predisponovaných dětí a možné mechanismy působení E. coli O83:K24:H31 na novorozenecký imunitní systém
Jmenován s účinností od 1. 11. 2020

MUDr. Lucie Kališová, Ph.D.

Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
Habilitační řízení v oboru: **psychiatrie**
Vědecká rada 1. LF UK: 22. 9. 2020
Název přednášky: Stigmatizující metody léčby a péče v psychiatrii
Jmenován s účinností od 1. 11. 2020

MUDr. Filip Burget, Ph.D.

I. chirurgická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
Habilitační řízení v oboru: **chirurgie**
Vědecká rada 1. LF UK: 25. 11. 2020
Název přednášky: Připravenost nemocnic na řešení krizového stavu při hromadném neštěstí se zaměřením na teroristický útok
Jmenován s účinností od 1. 2. 2021

MUDr. Zdeněk Čada, 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: 25. 11. 2020
Název přednášky: Vestibulární kompenzace při jednostranné periferní vestibulární lézi
Jmenován s účinností od 1. 2. 2021

MUDr. Jana Ježková, Ph.D.

III. interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze
Habilitační řízení v oboru: **vnitřní nemoci**
Vědecká rada 1. LF UK: 28. 5. 2019
Název přednášky: Využití stereotaktické radiochirurgie v léčbě hypofyzárních adenomů z pohledu endokrinologa
Jmenován s účinností od 1. 2. 2021

Mgr. et Ing. Blanka Stibůrková, Ph.D.

Revmatologický ústav
Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN v Praze
Habilitační řízení v oboru: **lékařská biologie a genetika**
Vědecká rada 1. LF UK: 16. 12. 2020
Název přednášky: Genetické podklady primární hyperurikémie a dny
Jmenován s účinností od 1. 3. 2021

MUDr. Jiří Kubeš, Ph.D.

Ústav radiační onkologie 1. LF UK a Nemocnice Na Bulovce
Protonové centrum
Habilitační řízení v oboru: **onkologie**
Vědecká rada 1. LF UK: 16. 12. 2020
Název přednášky: Možnosti ovlivnění terapeutického poměru v radiační onkologii
Jmenován s účinností od 1. 4. 2021

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

Obor	Akreditace habilitačních řízení do	Akreditace jmenovacích řízení do
Anatomie, histologie a embryologie	13. 10. 2029	13. 10. 2029
Anesteziologie a resuscitace	15. 9. 2029	15. 9. 2029
Bioetika	11. 2. 2025	11. 2. 2025
Dějiny lékařství	31. 7. 2022	31. 7. 2022
Dermatovenerologie	7. 1. 2025	7. 1. 2025
Gynekologie a porodnictví	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Hygiena a epidemiologie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
Chirurgie	1. 11. 2023	1. 11. 2023
Infekční nemoci	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Kardiochirurgie	31. 5. 2022	31. 5. 2022
Klinická biochemie	1. 8. 2029	1. 8. 2029
Lékařská biofyzika	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Lékařská farmakologie	11. 8. 2029	11. 8. 2029
Lékařská fyziologie	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Lékařská biologie a genetika	1. 8. 2029	1. 8. 2029
Lékařská chemie a biochemie	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Lékařská imunologie a mikrobiologie	1. 8. 2029	1. 8. 2029
Lékařská informatika	14. 8. 2029	14. 8. 2029
Lékařská psychologie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
Neurochirurgie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
Neurologie	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Nukleární medicína	15. 9. 2024	15. 9. 2024
Oční lékařství	1. 11. 2023	1. 11. 2023
Onkologie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
Ortopedie	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Otorinolaryngologie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
Patologická fyziologie	13. 10. 2029	13. 10. 2029
Patologie	7. 1. 2030	7. 1. 2030
Pedatrie	10. 12. 2029	10. 12. 2029
Pracovní lékařství	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Psychiatrie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
Radiologie	31. 12. 2023	31. 12. 2023
Sexuologie	7. 1. 2025	7. 1. 2025
Soudní lékařství	13. 10. 2024	13. 10. 2024
Stomatologie	11. 2. 2030	11. 2. 2030
Urologie	1. 11. 2023	1. 11. 2023
Vnitřní nemoci	1. 11. 2023	1. 11. 2023



VÝUKA

1. LF UK poskytuje v současné době pregraduální vysokoškolské vzdělání v těchto studijních programech a oborech:
 - magisterské studium programu Všeobecné a Zubní lékařství,
 - bakalářské studium ve studijním programu Specializace ve zdravotnictví v oborech Adiktologie, Fyzioterapie, Ergoterapie, Nutriční terapeut,
 - 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 Adiktologie, Nutriční terapeut, Nutriční specialista a Intenzivní péče lze studovat v kombinované formě. Studijní program Všeobecné lékařství a Zubní lékařství je vyučován v českém i anglickém jazyce. Výuka v anglickém jazyce je určena především cizincům – studentům samoplátčům.

Fakulta se výrazně podílí na postgraduální přípravě i na vedení doktorandů ve spolupráci s ostatními fakultami UK, AV ČR a rezortními ústavy 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 si vybrat i z nabídky více jak 410 volitelných předmětů, z toho téměř 78 předmětů je vyučováno v anglickém jazyce.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ A SPOLUPRÁCE S UCHAZEČI O STUDIUM

Noví studenti Všeobecného a Zubního lékařství pro akademický rok 2020/21 byli přijímáni na základě výsledků písemného testu z fyziky, chemie, biologie. U přijímacího řízení byly již tradičně 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 lékařství a Fyzioterapie byla jako každoročně přijata na základě výborných výsledků středoškolského studia bez přijímacích zkoušek.

K přijímacímu řízení se přihlásilo 2737 zájemců o studium Všeobecného lékařství, 888 zájemců o studium Zubního lékařství a 1817 přihlášek podali zájemci o studium bakalářských a navazujících magisterských studijních programů.

Z důvodu epidemie covidu-19 byl u studijních programů Všeobecné a Zubní lékařství přidán navíc další termín přijímací zkoušky, aby byly dodrženy povinné rozestupy mezi uchazeči a předepsaná hygienická pravidla.

Bez přijímacích testů bylo přijato 450 zájemců o studium Všeobecného lékařství (průměr známek ze střední školy $\leq 1,10$) a 19 uchazečů o bakalářské studium Fyzioterapie. V přijímacím řízení pro přijetí v akademickém roce 2020/21 bylo přijato ke studiu Všeobecného lékařství o dalších 6 % více studentů než v minulých letech, neboť z důvodu výpadku studia 1. ročníku Všeobecného lékařství na ostravské univerzitě fakulta navýšila počet přijímaných uchazečů tak, aby ve spolupráci s ostatními lékařskými fakultami byl tento výpadek studentů medicíny vykompenzován.

Přijímací řízení do bakalářských a navazujících magisterských oborů probíhalo pouze z biologie, případně z testů zaměřených na znalosti uchazečů z bakalářského stupně studia. Pouze u bakalářského programu Adiktologie byl navíc speciální test ze základů adiktologie, který predikuje zájem uchazečů o obor.



*prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., MBA,
prodejkanka pro přijímací řízení*

V zákonné době fakulta obdržela 56 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 11. ledna 2020 se konal tradiční Den otevřených dveří, fakulta se onlinovou formou zúčastnila Informačního dne Univerzity Karlovy, prezentovala své studijní programy na akci Gaudeamus a Veletru pražských veřejných vysokých škol.

PŘEHLED POČTU UCHAZEČŮ A JEJICH VÝSLEDKŮ

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
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
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
2018/2019	Všeobecné lékařství	2560	1748	459	157	320	49,06	67	3,83	7,43
	Zubní lékařství	676	482	50	258	310	83,23	11	2,28	2,71
	Celkem	3236	2230	509				78	3,50	5,96
2019/2020	Všeobecné lékařství	3037	1794	539	122	270	45,19	49	2,73	6,05
	Zubní lékařství	862	626	52	160	270	59,26	15	2,40	2,66
	Celkem	3899	2420	591				64	2,64	4,66
2020/2021	Všeobecné lékařství	2737	1717	482	100	270	37,04	23	1,34	5,20
	Zubní lékařství	888	691	50	152	270	56,30	12	1,74	1,94
	Celkem	3625	2408	532				35	1,45	3,30

Přehled počtu uchazečů a jejich výsledků – nelékařské obory

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
2018/2019	Adiktologie – PF	139	107	29	80	150	53,33	1	0,93	1,43
	Adiktologie – KF	128	83	32	77	150	51,33	4	4,82	8,33
	Ergoterapie	66	52	20	26	100	26	1	1,92	5,88
	Fyzioterapie	522	438	25	75	100	75	5	1,14	1,30
	Nutriční terapeut – PF	258	212	22	58	100	58	5	2,36	2,98
	Nutriční terapeut – KF	212	127	30	50	100	50	4	3,15	4,35
	Porodní asistentka	207	178	20	56	100	56	3	1,69	2,13
	Celkem	1532								
2019/2020	Adiktologie – PF	226	181	28	93	150	62,00	7	3,87	5
	Adiktologie – KF	130	72	34	71	150	47,33	0	0	0
	Ergoterapie	88	74	15	42	100	42	3	4,05	7,69
	Fyzioterapie	577	443	35	69	100	69	6	1,35	1,59
	Nutriční terapeut – PF	302	243	17	61	100	61	1	0,41	0,51
	Nutriční terapeut – KF	174	104	30	47	100	47	1	0,96	1,49
	Porodní asistentka	207	168	14	51	100	51	2	1,19	1,61
	Celkem	1704								
2020/2021	Adiktologie –PF	235	185	37	87	150	58	10	5,41	7,09
	Adiktologie – KF	199	130	41	87	150	58	0	0	0
	Ergoterapie	138	131	22	46	100	46	0	0	0
	Fyzioterapie	555	457	35	71	100	71	5	1,09	1,28
	Nutriční terapeut – PF	224	182	32	53	100	53	1	0,55	0,79
	Nutriční terapeut – KF	162	101	41	41	100	41	0	0	0
	Porodní asistentka	171	135	26	42	100	42	1	0,74	1,20
	Celkem	1684								



*doc. MUDr. Burgetová, Ph.D., MBA,
proděkanka pro studium a všeobecné lékařství*

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 studijního programu, ale zároveň dochází k trvalému vyhodnocování jejich náplně a struktury, aby reflektovaly vývoj poznání i názory učitelů a studentů. Kromě povinných předmětů dle studijního plánu si studenti musí každý rok zapisovat i volitelné předměty, které si vybírají v daném ročníku dle svých preferencí a zájmů. Kredity za volitelné předměty musí tvořit minimálně 5 % celkového počtu kreditů. V každém ročníku by tedy student měl získat 3 kredity za volitelné předměty. Volitelné předměty jsou každoročně analyzovány kolegiem děkana, průběžně procházejí obnovou (nové předměty i ukončení předmětů, pokud nejsou opakovaně využívány či na návrh jejich garanta).

PREGRADUÁLNÍ VÝUKA

Výuka v roce 2020 byla ovlivněná epidemiologickou situací spojenou s pandemií covidu-19. Je nutno poděkovat předchozímu vedení fakulty, a především proděkanům pro výuku prof. MUDr. Martinu Vokurkovi, CSc. a prof. MUDr. Tomáši Hanušovi, DrSc., kteří v době první vlny epidemie na jaře 2020 nastavili mechanismy pro výuku, které jsme dále rozvíjeli. I díky tomu se nám podařilo výuku studentů udržet po celou dobu pandemie. Využili jsme navíc výjimky ve vzdělávání, kterou nám dávala vládní opatření pro možnost konání praktické a klinické výuky. Teoretickou výuku a část seminářů jsme přesunuli do formy distanční, tuto výuku jsme postupně zkvalitňovali, jak technicky, tak obsahem. Zkušenosti s distanční výukou nás vedou k dalšímu rozvoji elektronických vzdělávacích zdrojů pro softwarovou podporu výuky a samostudium, čímž vzniká prostor pro posílení klinické výuky a praktických dovedností.

Překážky, které jsme museli zdolat při organizaci výuky během pandemie, nás neodradily od realizace koncepčních kroků. Do studia v klinické výuce je postupně implementováno rekonstruované kurikulum, na kterém pracovalo již minulé vedení a jehož prioritním cílem je zkvalitnit klinické stáže, více je zaměřit na získání praktických zkušeností a zkoncentrovat výuku a zkoušky všech státnicových předmětů do 6. ročníku. Na téma změn v klinické výuce byla vedena mnohá jednání s garanty dotčených předmětů. Téměř všechna jednání proběhla v kolegiálním duchu, i když argumentace bývala někdy polarizovaná. Velké poděkování patří zejména těm přednostům a jejich týmům, kteří v důsledku změn nesou dvojnásobnou pedagogickou zátěž v současném akademickém roce. Bohužel nedošlo ke konsenzu, na základě povětšinou validní argumentace garantů, ohledně přesunu předmětu neurochirurgie, event. onkologie z 5. do 4. ročníku, a tak kompletizaci navržených změn kurikula umožnil až odvážný souhlas pedagogů Urologické kliniky s neatraktivním přesunem z 6. do 4. ročníku, který s sebou této klinice přináší dvojnásobnou porci posluchačů nejen v tomto akademickém roce, ale ještě jednou i v roce 2021/2022.

Ve vztahu k dalšímu zkvalitnění klinické výuky jsme definovali profil absolventa a minimální požadavky na znalosti a dovednosti v jednotlivých předmětech včetně definice nepodkročitelného minima, které musí student na konci absolvování předmětu bezpodmínečně zvládnout. Studijní kurikula na naší fakultě jsou průběžně revidována jak z hlediska portfolia vyučovaných předmětů, tak jejich věcného obsahu v souladu s definicí profilu absolventa a cílových kompetencí absolventů a s důrazem na mezioborovou provázanost. Výuku všech disciplín směřujeme k budování klinického myšlení, rozvíjíme klinickou a praktickou výuku v co nejvyšším možném rozsahu co nejčasněji už v teoretických a preklinických předmětech a usilujeme o jejich větší provázanost s klinickými předměty. V 1. a 2. ročníku studia byl zaveden volitelný předmět simulace v ošetrovatelství, o který byl velký zájem a absolvovalo ho jen během zimního semestru 138 studentů.

Charakteristickým rysem zkvalitnění klinické výuky směrem k získávání více praktických dovedností bylo v ještě větší míře než doposud využití simulátorové a trenažerové výuky a extrakurikulárních aktivit. Také podpora distančních forem výuky

při zachování její kvality v oblasti získávání teoretických znalostí umožňuje extenzi výuky praktické. Fakulta zakoupila licence k elektronickému klinickému výukovému systému Amboss, s cílem podpory výuky především studentů anglické paralelky v klinických ročnících, pilotní projekt s touto platformou probíhá i v české paralelce. Aktualizovali jsme log-book praktických dovedností a současně zvyšujeme kontrolu reálného stavu nábídky dovedností.

Byla založena Klinika paliativní medicíny, která má v oblasti výuky posílit především tzv. soft skills studentů medicíny, které jsou stejně důležité jako teoretické znalosti a praktické dovednosti.

Při zkvalitňování výuky klademe důraz také na rozvoj pedagogických dovedností, systematicky propagujeme vzdělávací akce v této oblasti, někteří naši pedagogové absolvovali i kurzy v zahraničí. Podporovali jsme a dále budeme podporovat kurzy pro pedagogy zejména klinických oborů v oblasti simulátorové výuky.

V roce 2020 proběhla další evaluace výuky. Získáváme tak zpětnou vazbu o kvalitě výuky s použitím objektivních studentkých šetření a přímou komunikací se studenty. Nastartovali jsme systém studentských ročníkových zástupců, kteří mohou řešit problémy výuky přímo s pedagogickými zástupci ročníku či studijními proděkany, s cílem kontinuálního zapojení studentů do zkvalitňování výuky. Úzká spolupráce mezi studenty s kolegiem děkana, úprava organizace výuky směrem k provázanosti výuky v rámci mezioborové – meziklinické / meziústavní spolupráce, posílení výuky klinických dovedností a podpora distanční výuky jsou jednoznačně pozitivními jevy v oblasti rozvoje výuky na 1. LF UK. Tyto trendy jsou dobrým signálem nejen pro naše stávající i budoucí studenty, ale jsou i závazkem a úkolem pro celou akademickou obec.

Studenti – občané ČR

Studijní obor	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	Celkem
Všeobecné lékařství	425	335	224	204	193	283	7	1671
Všeobecné lékařství v anglickém jazyce (samoplátcí)	2	2	1			3		8
Zubní lékařství	46	36	41	37	46			206
Zubní lékařství v anglickém jazyce (samoplátcí)	1	3			1			5
Všeobecná sestra – kombinované studium			2					2
Porodní asistentka	24	13	9					46
Adiktologie – prezenční studium	34	21	25					80
Adiktologie – kombinované studium	47	21	33					101
Ergoterapie	22	12	19					53
Fyzioterapie	32	32	25					89
Nutriční terapeut – prezenční forma	32	9	18					59
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	38	25	30					93
NMgr. Ergoterapie – prezenční forma		2						2
NMgr. Ergoterapie pro dospělé – kombinovaná forma	27							27
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma		36						36
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma		12						12
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	3	57						60
NMgr. Adiktologie – prezenční forma		17						17
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	35	53						88
Celkem	768	686	427	241	240	286	7	2655

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

Studenti – cizinci

Studijní obor	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	Celkem
Všeobecné lékařství	93	59	55	56	74	97	3	437
Všeobecné lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	154	136	78	112	95	105		680
Zubní lékařství	4	6	6	9	9			34
Zubní lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	18	18	12	18	12			78
Všeobecná sestra – kombinované studium								0
Porodní asistentka	2		4					6
Adiktologie – prezenční studium	3	1	2					6
Adiktologie – kombinované studium	4	1	3					8
Ergoterapie	1							1
Fyzioterapie	5	3	3					11
Nutriční terapeut – prezenční forma	1	4						5
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	5	1	1					7
NMgr. Ergoterapie – prezenční forma		1						1
NMgr. Ergoterapie pro dospělé – kombinovaná forma								0
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma		2						2
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma		1						1
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma		3						3
NMgr. Adiktologie – prezenční forma								0
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma		1						1
Celkem	290	237	164	195	190	202	3	1281

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

Z výše uvedeného počtu studentů nově přijatí do 1. ročníku

Studijní obor	ČR	Cizinci
Všeobecné lékařství		93
Všeobecné lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)		154
Zubní lékařství		4
Zubní lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)		18
Všeobecná sestra – kombinované studium		0
Porodní asistentka		2
Adiktologie – prezenční studium		3
Adiktologie – kombinované studium		4
Ergoterapie		1
Fyzioterapie		5
Nutriční terapeut – prezenční forma		1
Nutriční terapeut – kombinovaná forma		5
NMgr. Ergoterapie – prezenční forma		0
NMgr. Ergoterapie pro dospělé – kombinovaná forma		27
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma		0
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma		0
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma		3
NMgr. Adiktologie – prezenční forma		0
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma		35
Celkem		290

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

Počet studentů (počet občanů ČR počet cizinců)	2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020	
	Všeobecné lékařství	1780	588	1878	648	1839	682	1779	614	1717	613	1584	534	1509	504	1573	438	1671
Všeobecné lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	606	0	667	0	597	0	8	589	8	670	6	687	7	731	8	646	8	680
Zubní lékařství	358	55	345	58	314	54	280	54	234	56	206	49	199	39	199	37	206	34
Zubní lékařství v anglickém jazyce (samoplátci)	110	0	102	0	81	0	3	82	3	75	2	79	2	80	4	79	5	78
Všeobecná sestra – prezenční studium	46	5	47	2	25	1	22	7	14	3	9	2	0	0	0	0	2	0
Všeobecná sestra – kombinované studium	131	8	115	9	99	7	98	5	78	2	55	2	26	1	10	0	0	0
Porodní asistentka	0	0	0	0	0	0	28	0	35	1	48	3	44	6	37	5	46	6
Adiktologie – prezenční studium	75	3	68	3	71	2	76	3	72	2	68	3	78	3	78	5	80	6
Adiktologie – kombi- nované studium	107	7	98	7	88	6	82	4	80	5	84	6	85	5	88	5	101	8
Ergoterapie	54	0	55	0	38	0	45	2	39	4	60	5	57	3	57	0	53	1
Fyzioterapie	79	5	80	8	86	9	86	13	70	13	79	11	75	9	83	10	89	11
Nutriční terapeut – prezenční forma	59	0	65	2	71	5	62	8	51	6	56	9	62	5	46	7	59	5
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	44	1	72	1	103	4	93	5	93	12	86	8	81	7	82	3	93	7
NMgr. Ergoterapie – prezenční forma	0	0	0	0	19	0	36	0	34	0	46	0	38	1	19	1	2	1
NMgr. Ergoterapie pro dospělé – kombinovaná forma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma	0	0	0	0	28	2	56	2	72	3	92	5	101	8	66	5	36	2
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma	0	0	0	0	0	0	13	0	28	1	35	1	34	4	27	3	12	1
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	0	0	0	0	0	0	30	1	54	1	65	4	66	4	81	4	60	3
NMgr. Adiktologie – prezenční studium	57	3	57	4	56	6	52	3	52	2	40	0	37	0	27	1	17	0
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	19	0	31	1	44	1	67	3	75	3	81	0	75	1	85	0	88	1
Celkem	4200		4423		4338		4311		4281		4110		3987		3819		3936	

STUDIUM ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ

Tento rok představoval vlivem pandemie virem covid-19 velkou výzvu jak pro učitele, tak pro studenty. Teorii a přednášky jsme plně přesunuli do virtuálního prostoru MS Teams. Situace v praktické výuce však byla mnohem komplikovanější. Totální selhání Vlády ČR mělo za důsledek nedostatek potřebných ochranných pomůcek, a proto jsme museli přerušit praktickou výuku v období od 11. 3. do 11. 5. 2020. Počáteční výpadek jsme, po uvolnění počátečních přísných restrikcí, plně kompenzovali v normálním rozsahu hodinově i náplní extenzí výuky do prázdnin. Patrně jako na jediné ze Stomatologických klinik v celé ČR. Praktická výuka se vyučovala ve výrazně menších skupinách od 5 do 10 studentů a skončila 7. 12. 2020, kdy byla umožněna přítomnost 20 osob. Nepřestali jsme také vyučovat studenty z výměnného programu Erasmus+.

Dále jsme museli z hygienických důvodů zastavit praktickou výuku na pacientech. Zde se ukázala nevýhoda výukových sálů kon-

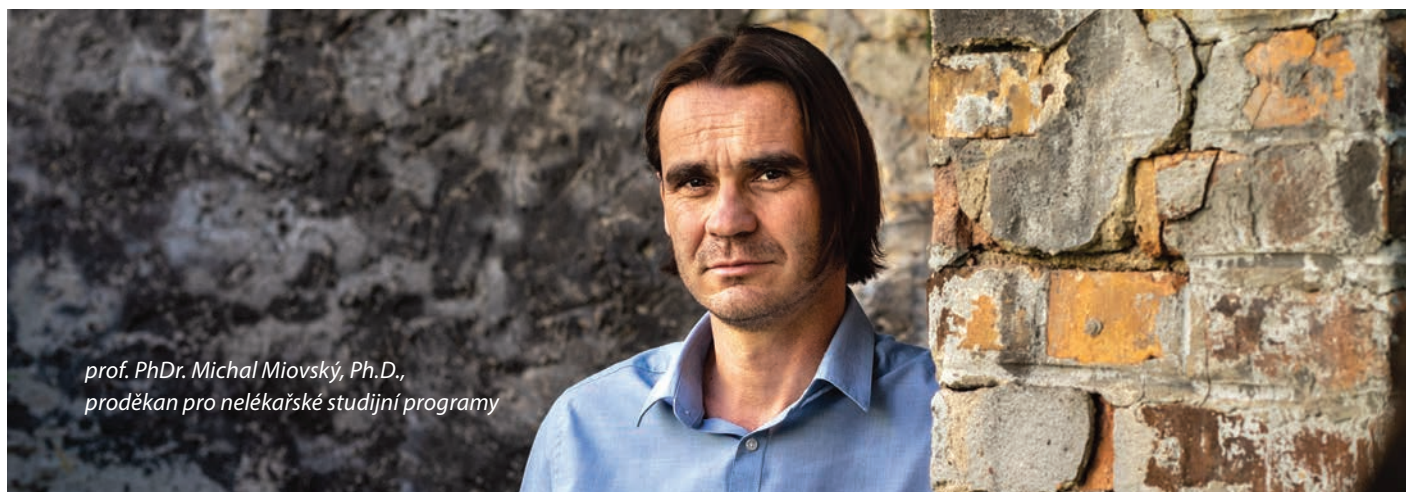
cipovaných jako open space. I při maximální ochraně studentů a učitelů nebylo v našich silách vyloučit nákazu z pacienta na pacienta, zvláště když při stomatologickém ošetření vznikají aerosoly volně se šířící po velkém a neohrazeném prostoru výukových sálů. To mělo dva důsledky. Studenti provedli velkou většinu výkonů na fantomech a umělých zubech a čelistech, což samozřejmě přineslo výrazné zdražení pedagogického procesu. Menší část pak byla praktikována na pacientech, ale jen na jednotlivých odděleních Stomatologické kliniky, kde je možno zajistit provoz tak, aby nedocházelo k přenosu infekce z pacienta na pacienta. Tuto formu výuky však považujeme za výrazný krok zpět, protože praxi studentů na pacientech pod dozorem v téměř reálných podmínkách běžné stomatologické ordinace považujeme za základní a nenahraditelnou pro získání plných kompetencí zubního lékaře.

Ze stejného důvodu a také z obav, že současná pandemie se může v nějaké jiné podobě opakovat, jsme se rozhodli, že stavebně oddělíme jednotlivá křesla na výukových sálech tak, aby výukovou jednotku (stomatologické křeslo a příslušenství) bylo možno prohlásit za jednotlivou ordinaci. Přenos infekce z pacienta na pacienta pak bude v budoucnu eliminován. Práce na tomto započaly už koncem května 2020. A její dokončení je plánováno na prázdniny 2021.

Mimo tyto mimořádné události se nám podařilo udržet provoz Stomatologické kliniky v plném rozsahu. V akademickém roce 2020/2021 bylo přijato ke studiu 52 studentů pro studium v českém jazyce a 18 studentů studujících v jazyce anglickém. Zároveň jsme se rozhodli, že kvůli zlepšení ekonomické situace, která se vinou nespravedlivého rozdělení prostředků na Univerzitě Karlově nezlepšuje, přijmeme pro rok 2022–2023 více platících studentů studujících magisterský studijní obor Zubní lékařství v anglickém jazyce.



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



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

VÝUKA ZDRAVOTNICKÝCH NELÉKAŘSKÝCH OBORŮ

Nelékařské zdravotnické studijní programy na 1. LF UK realizovaly v průběhu roku 2020 poslední etapu své dlouhodobé koncepce a ve druhé polovině roku proto byla zahájena práce na koncepci těchto programů pro období 2021–2028. Samotný rok byl pro všechny programy stejně jako pro celou fakultu ve znamení úprav a opatření spojených s dopadem pandemie covidu-19. Pro řadu úkolů a aktivit tak přijatá opatření znamenala významné limity a změny, ostatně stejně jako pro partnerská pracoviště a celou společnost.

V předchozích letech přijatá rozhodnutí podtrhující konzervativní přístup fakulty ke vzdělávání nelékařských oborů postupně přinesla kýžený pozitivní efekt v podobě jejich konsolidace a jasného usazení priorit. V tomto smyslu tedy pokračuje proces etablování dílčích vzdělávacích programů na všech úrovních tak, jak bylo rozhodnuto z hlediska prioritních oborů. Fakulta tedy

nadále pokračuje ve strategii rozvíjet vzdělávání pouze v několika málo oborech, zato však pokud možno na všech úrovních. Volba prioritních oborů se v posledních 4 letech nezměnila a zůstává tvořena skupinou oborů: nutriční terapie, adiktologie, ergoterapie, fyzioterapie a porodní asistence. Jediný obor, který byl v předchozích letech utlumen a který znovu z podnětu VFN a části užíšího vedení fakulty začal být diskutován, je obor ošetrovatelství. Samozřejmě v kontextu obrovské poptávky po vzdělaných sestřích a potíží velkých nemocnic zajistit tuto profesi ve všech provozech v potřebném počtu a kvalitě.

Fakulta nadále posilovala kompetence a pravomoc garantů studijních programů a pokračovala v trendu decentralizace řízení výuky dílčích programů. V tomto směru bylo důležitým krokem také další důraz na posílení role studentů a spolkové činnosti a jejich podpory ze strany fakulty. Uvedený trend promítající se do image našich programů se nadále pozitivně promítá do stálého celkového růstu počtu přihlášek na nelékařské obory, který v roce 2020 dosáhl zatím svého historického maxima, včetně rekordní návštěvnosti Dne otevřených dveří pro nelékařské obory. U oborů nutriční terapie a adiktologie znovu počet přihlášek potvrdil růst zájmu. Kromě již tradičně vysoce poptávané fyzioterapie tak fakulta celkově zvýšila výběrovost pro jádro svých nelékařských oborů.

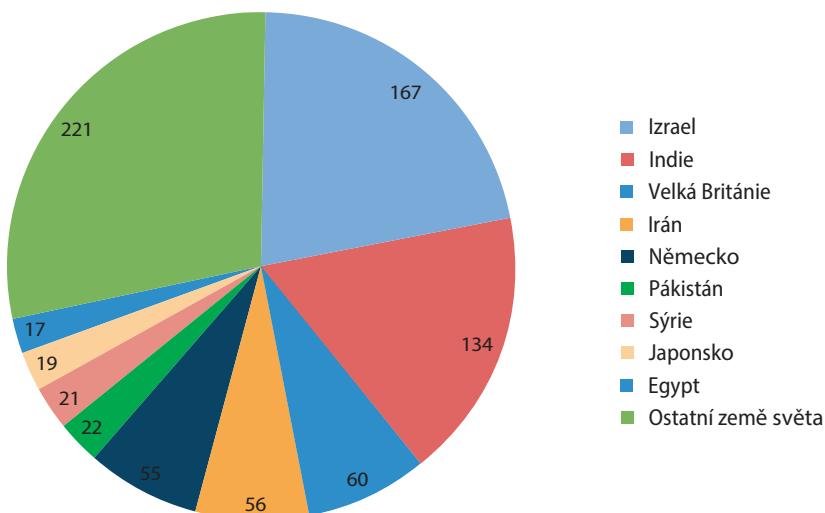
V roce 2020 byla úspěšně dokončena akreditace navazujícího studijního programu Nutriční specialista, běžící paralelně s akreditací postgraduálního doktorského studijního programu v tomtéž oboru. V roce 2021 tak v tomto oboru dosáhneme plného provozu všech tří úrovní realizace studijních programů tak, jako je tomu v oboru adiktologie. Zbývající obory pak postupně zvyšují svoji aktivitu v tomto směru (např. akceleruje práce na nMgr ergoterapie atd.). Tým paní přednostky Yvony Angerové se vyrovnal s hlubokou lidskou i profesní ztrátou paní profesorky Olgy Švestkové a oba obory a jejich tým se tak podařilo nejen udržet, ale také v roce 2020 dále rozvíjet. Studijní program porodní asistence pod vedením prof. Antonína Pařízka (GYNPOR) úspěšně stabilizoval svoji personální základnu a stal se pevnou součástí rodiny nelékařských oborů naší fakulty.

V roce 2020 pokračoval také trend rozvoje vědy a výzkumu v nelékařských oborech, což byla jedna z hlavních priorit vedení fakulty pod taktovkou předchozího děkana Aleksího Šeda. V tomto směru byl rok 2020 velmi úspěšný z hlediska rozvoje spolupráce mezi pracovišti 1. LF a Filozofické a Pedagogické fakulty Univerzity Karlovy v rámci programu PROGRES Q06. Celkový publikační výsledek nejenže překonal předchozí období, ale současně v tomto roce vznikl koncept 4 nových velkých společných výzkumných projektů, a ještě v témže roce se podařilo na další z nich získat finanční prostředky, např. z tzv. Norských fondů. Jde o vysoce atraktivní koncept spolupráce 3 fakult, který vykazuje nejen vysokou produktivitu, ale také smysluplnost a potenciál. Také z toho důvodu byl tento koncept favorizován na konci roku 2020 pro jednání o navazujícím programu Cooperatio, kde by zapojená pracoviště mohla vědu a výzkum realizovat ve skupině zdravotnických věd. Podobně je tomu pak v úspěšném pokračování Specifického vědeckého výzkumu (SVV) mezi nelékařskými obory na Klinice rehabilitačního lékařství a Klinice adiktologie.

ZAHRANIČNÍ STUDENTI – SAMOPLÁTCI

V roce 2020 celkový počet zájemců o studium na naší fakultě v anglickém jazyce mírně poklesl v důsledku nejistoty spojené s pandemií covidu-19. Přesto bylo celkem podáno přes 1200 přihlášek (1195 na všeobecné a 212 na zubní lékařství). Díky stabilnímu počtu přijímaných a dobré kvalitě i motivaci uchazečů se nakonec zapsalo do prvního ročníku v akademickém roce 2020/2021 téměř ideálních 152 studentů v programu Všeobecné lékařství a 18 v programu Zubní lékařství. Bohužel přetrvávaly problémy se včasným získáním studijního víza, zejména pro studenty z oblasti Indie a Spojených Arabských Emiratů. S ohledem na tuto situaci, jež byla zapříčiněna uzavřením českých zastupitelských úřadů v těchto místech, jsme byli nuceni k dočasnému zavedení dvou distančních studijních skupin. Pro studenty pak byla v době zimního zkouškového období zorganizována náhradní praktická výuka pro doplnění nezbytných praktických dovedností. Většina přijatých studentů (80 %) byla tradičně přes zavedené zprostředkovatelské agentury.

Země s nejvyšším zastoupením studentů v anglických studijních programech



Stav setrvalého zájmu o studium na naší fakultě je pozitivní a umožňuje nám díky vysoké selektivitě postupné zvyšování kvality studentů, a následně i absolventů. Ti jsou pak našimi „vyslanci“ ve svých zemích, kde po promoci praktikují, a u přijímacích pohovorů se nejméně ve třetině případů dozvídáme, že pozitivní zkušenost s naší fakultou je jedním z důvodů, proč si ji volí noví studenti. Nemalá část studentů prochází přípravnými kurzy, které jim prohlubují znalosti v předmětech ověřovaných přijímací zkouškou a zvyšují tak jejich šanci na úspěch.

V roce 2020 jsme bohužel byli nuceni zrušit prakticky všechny tradiční akce pro větší počet účastníků – první obětí byl tradiční březnový Jarní ples (Spring Ball) pro absolvující ročník a jejich přátele, stejně jako Den otevřených dveří pro uchazeče o studium v anglickém jazyce. Další výzvou pak bylo rychlé zorganizování náhradní výuky distanční formou a distanční formy zkoušení – a to jak pro naše současné studenty, tak pro přijímací řízení. Nicméně jsme se těmto výzvám postavili čelem, což se projevilo jak absolvováním většiny 6. ročníku v řádném termínu a jejich červencovou promoci v okénku, jež tyto akce umožňovalo, tak i nástupem nových studentů do prvního ročníku v obvyklém počtu

Výuka v anglickém jazyce je významná pro mezinárodní výměnné programy, což se projevilo v počtu zahraničních studentů přijíždějících na fakultu v rámci programů IFMSA a Erasmus. Přítomnost výuky v anglickém jazyce na fakultě umožňuje přijíždějícím studentům absolvovat u nás část studií, což pomáhá zvyšovat povědomí o 1. LF UK 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. Setrvale také roste zájem našich zahraničních studentů o absolvování části klinické výuky ve svých domovských zemích (zejména Izrael, Německo, USA a skandinávské země). Praxe v zemích jejich původu studentům usnadňuje získání pracovního místa po promoci. Díky bilaterálním dohodám se zahraničními univerzitními nemocnicemi se takto podařilo vyhovět mnoha studentům a nově byla uzavřena bilaterální smlouva s Wolfson Institute v Izraeli a partnerství s AMOportunities pro stáže na míru v USA. Další novinkou, která však díky pandemii ještě nebyla naplněna, je partnerská smlouva s Okayama University v Japonsku.



*prof. MUDr. David Sedmera, Ph.D., DSc.,
proděkan pro zahraniční studenty (do 15. 9. 2020)*



*MUDr. Eitan Brizman, BDS,
proděkan pro mezinárodní studium v anglickém jazyce
(od 15. 9. 2020)*

ELEKTRONICKÁ PODPORA VÝUKY

1. lékařská fakulta patří dlouhodobě mezi vedoucí instituce, které systematicky rozvíjejí e-learningové nástroje a nástroje elektronické podpory výuky a přispívají k jejich zavádění v ČR. V roce 2020 se v důsledku omezení souvisejících s koronavirovou pandemií zásadně zvýšily požadavky na elektronické nástroje. Mimořádného a do té doby nečekaného využití se tak dočkaly např. videoservery vyvinuté na 1. LF UK (např. MedicalMedia, <https://www.medicalmedia.eu>), které umožňují bezpečné uchovávání a zpřístupňování videí, včetně klinicky citlivých materiálů. Pro distanční a proktorované zkoušení se začal masivně využívat systém Rogo (<https://www.rogo.cz>), původně vyvinutý na univerzitě v Nottinghamu, jehož lokalizace a implementace proběhla na naší fakultě. Systém Rogo byl široce nasazen mimo jiné při přijímacích zkouškách do anglické paralelky a využívá se i na dalších fakultách v ČR a na Slovensku.

Nově byly na 1. LF zavedeny a potřebám fakulty přizpůsobeny nástroje pro týmovou spolupráci a komunikaci. Mezi základní nástroje pro elektronickou podporu výuky tak dnes patří MS Teams a MOODLE, které jsou oba propojené se studijním informačním systémem a usnadňují tak organizaci distanční výuky. Kromě toho vznikl jednoduchý videokonferenční systém <https://meet.lf1.cuni.cz> založený na Jitsi, který umožňuje okamžité zahájení videohovoru, aniž by bylo potřeba cokoli instalovat nebo se složitě přihlašovat. Nově byly také vytvořeny pomocné nástroje pro distanční zkoušení, například pro bezpečné a protokolované losování otázek při distančním zkoušení (<https://los.lf1.cuni.cz>).

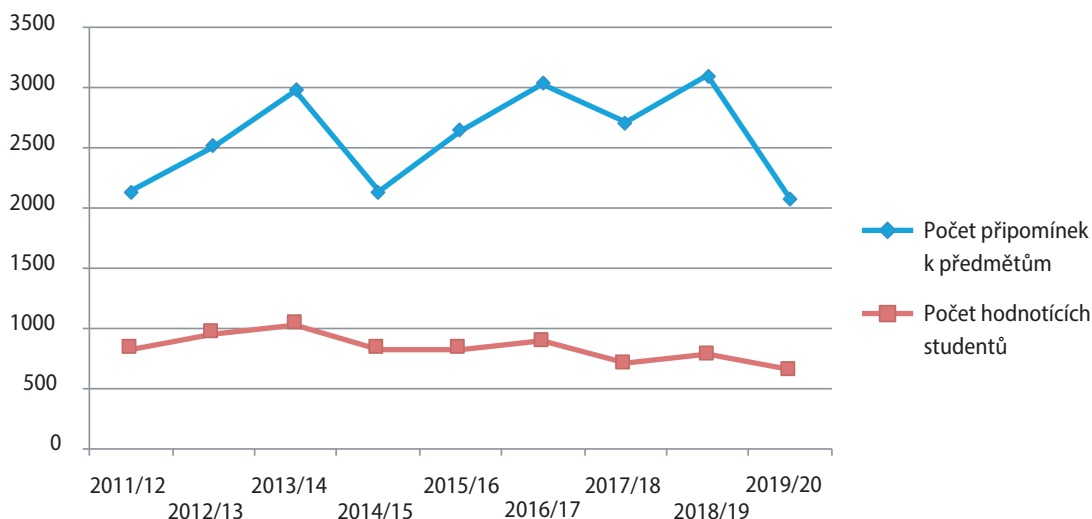
Mimořádně využívaným webem pro podporu výuky už po deset let zůstávají WikiSkripta (<https://www.wikiskripta.eu>). Denní návštěvnost setrvale přesahuje 50 tisíc uživatelů a WikiSkripta jsou tak vůbec nejnavštěvovanějším webem pro podporu pregraduální výuky lékařství v ČR. WikiSkripta navíc přitahují nadané studenty a pomáhají je aktivněji zapojovat do výuky.

HODNOCENÍ VÝUKY STUDENTY

Hodnocení výuky studenty probíhá na 1. LF UK systematicky a každoročně již více než 15 let. Data se sbírají elektronicky pomocí studijního informačního systému (SIS). Sběr dat trvá vždy celý akademický rok, zahajuje a ukončuje se vždy na přelomu září a října. Výsledky hodnocení zpracovává komise pro hodnocení výuky, která je předává kolegiu děkana a akademickému senátu. Kromě toho hodnocení své výuky dostávají všechna pracoviště. Širší akademické obci jsou výsledky hodnocení dostupné v SIS, zkrácené informace se zveřejňují na webu fakulty i sociálních sítích.

Nad rámec tohoto centrálně probíhajícího šetření některá pracoviště používají i své vlastní dotazníky. Na rozdíl od celofakultního hodnocení, které umožňuje meziroční srovnávání výsledků, jsou tyto průzkumy operativnější a umožňují rychleji reagovat na případné aktuální problémy. Další hodnocení se systematicky sbírá od absolventů fakulty při ukončení studia. Ankety, které hodnotí výuku, organizují i sami studenti. Fakulta a její hodnotící komise se snaží výsledky všech těchto aktivit spojit, aby poskytovaly co nejpřesnější obraz a dávaly tak co nejlepší podklad pro zlepšování výuky.

Parametry ankety za rok 2019/2020



VYHODNOCENÍ CELKOVÝCH VÝSLEDKŮ ANKETY ZA ROK 2019/2020

Celkově se hodnocení výuky zúčastnilo 648 studentů, což je méně než v předchozích letech. Klesl také počet slovních připomínek, shromáždilo se jich celkem 2065. Celkové hodnocení výuky je dobré, na čtyřstupňové škále tvoří více než polovinu hodnocení ve všech oblastech jedničky. Počty čtyřek jsou u všech otázek hluboko pod 10 %. Jedinou výjimkou je otázka, zda

počet pacientů během výuky byl dostatečný. V tomto případě je však hodnocení nepochybně poznamenáno restrikcemi a omezením prezenčních forem výuky v době pandemie covidu-19.

Výuka v preklinických ročnících je převážně hodnocena dobře, v jednotlivých případech se objevují stížnosti na komunikaci některých pracovišť při přechodu na distanční výuku. Rozkolísanější jsou hodnocení výuky v klinických ročnících. Opakovaně se objevují stesky, že klinická výuka na některých pracovištích je příliš teoreticky zaměřená. Problémem hodnocení výuky studenty zůstávají malé počty hodnotících zejména v klinických ročnících.

Jako každý rok byly výsledky hodnocení zaslány všem pracovištím a přednostové měli možnost se k nim vyjádřit. Z reakcí je zřejmé, že se pracoviště podněty studentů zabývají a snaží se upravovat a zkvalitňovat výuku. V meziročním srovnání lze jednoznačně pozorovat postupné zlepšování jak písemných, tak slovních hodnocení.



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

SPECIALIZAČNÍ VZDĚLÁVÁNÍ LÉKAŘŮ A ZUBNÍCH LÉKAŘŮ

Oddělení specializačního a celoživotního vzdělávání (OSCV) organizovalo v roce 2020 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

Za specializační vzdělávání na naší fakultě zodpovídá prof. MUDr. Jan Škrha, DrSc., MBA, jenž zastupuje 1. LF UK v Koordinační radě všech 8 LF a společně s odbornými garanty 46 specializačních oborů a pracovníky OSCV zajišťují specializační vzdělávání. Specializační vzdělávání v tomto roce bylo značně ovlivňováno jen postupně vydávanými prováděcími předpisy k novele zákona č. 95/2004 Sb., platné od 1. 7. 2017 a poté epidemiologickou situací.

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 nových zkoušek po ukončení kmene, atestačních zkoušek a povinných předatestačních či specializačních kurzů, včetně zajištění akreditace MZ ČR pro jejich pořádání. MZ jen postupně vydávalo nové vzdělávací programy, přesto se podařilo požádat o akreditace povinných kurzů ve všech specializačních oborech a získat akreditace na všechny základní kmene. Bohužel akreditaci kurzů pro specializovaný výcvik fakulta obdržela zatím jen pro několik oborů.

Evidence lékařů a zubních lékařů ve specializačním vzdělávání se provádí prostřednictvím webové aplikace Ministerstva zdravotnictví (EZP). K 15. 12. 2020 bylo na naší LF evidováno 2431 lékařů a zubních lékařů.

Povinné kurzy se vždy konají na základě mezifakultní rotace na všech LF. Organizace kurzů v tomto roce byla značnou měrou narušena proticovidovými opatřeními, čímž došlo k přesunu formy prezenční na distanční. Distanční forma však zpřístupnila kurzy pro dvojnásobek účastníků, než jich bylo v roce 2019. I přes koordinaci kurzů mezi LF i nadále zůstává z ekonomického hlediska problematická organizace povinných kurzů v „malých“ specializačních oborech. Z plánovaných 62 kurzů na 1. LF UK bylo realizováno 56 kurzů, jichž se zúčastnilo 1521 lékařů a zubních lékařů.

Zkoušky po ukončení kmene se konaly na 1. LF UK poprvé a nízký zájem byl zřejmě způsoben vyčerpáním lékařů v nemocnici. Největší zájem byl o interní, otorinolaryngologický a anesteziologický kmen. Atestační zkoušky se konaly v 18 oborech, nejvíce uchazečů se atestovalo v oborech neurologie, rehabilitační a fyzikální medicína, psychiatrie, ORL a dětské lékařství.

Přehled povinných specializačních kurzů a atestačních zkoušek na 1. LF UK v roce 2020

	Specializační kurzy	Atestační zkoušky	Kmenové zkoušky
Počet akcí	56	18	11
Počet účastníků	1521	152	53

Celoživotní vzdělávání lékařů, zubních lékařů a nelékařských pracovníků

V roce 2020 bylo realizováno celkem 24 zájmových vzdělávacích akcí celoživotního vzdělávání s 814 účastníky kurzů, seminářů, včetně klinických seminářů pro lékaře, které se konaly na klinikách a ústavech 1. LF UK. V důsledku epidemiologických opatření bylo zrušeno celkem 27 vzdělávacích akcí.

Vzdělávací akce celoživotního vzdělávání na výkon povolání proběhly celkem 4, z toho 2 akce s akreditací MZ ČR. Byl ukončen certifikovaný kurz Klinická neuropsychologie dospělých (2018–2020) s 18 absolventy a zahájen akreditovaný kvalifikační kurz Logoped ve zdravotnictví (2020–2021) s 20 účastníky.

S akreditací Ministerstva zemědělství ČR se konaly dva Kurzy odborné přípravy pro práci k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat v českém jazyce s 30 absolventy a v anglickém jazyce s 28 absolventy.

V režimu doplňkové činnosti, tj. ve spolupráci s komerčními subjekty, bylo realizováno 24 vzdělávacích akcí pro lékaře různých specializací s 1586 účastníky.

Přehled kurzů a seminářů ČŽV uskutečněných na 1. LF UK v roce 2020

	Kurzy, semináře lékařů	Kurzy ČŽV ve spolupráci s komerčními subjekty	Celkem
Počet akcí	28	24	52
Počet účastníků	910	1586	2496

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.

DOKTORSKÉ STUDIUM V BIOMEDICÍNĚ

1. LF UK zajišťuje 22 doktorských studijních programů (dále jen DSP) v českém i anglickém jazyce, přičemž 17 z nich je uskutečňováno v rámci doktorských studijních programů v biomedicíně (dále jen DSPB). Tyto programy vznikly v roce 1992 na základě dohody tří pražských lékařských fakult, tj. 1. LF UK, 2. LF UK, 3. LF UK, Přírodovědecké fakulty UK (PřF UK), a Akademie věd ČR (AV ČR).

DSPB se realizují v souladu se zákonem o vysokých školách, řídí se vnitřními předpisy Univerzity Karlovy a jejích fakult a dodržují body 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. Dne 28. 5. 2018 byla podepsána nová Smlouva o spolupráci v rámci doktorských studijních programů mezi Univerzitou Karlovou a Akademií věd ČR, na jejímž základě jsou uzavírány dohody o vzájemné spolupráci při uskutečňování nově akreditovaných doktorských studijních programů.

DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY USKUTEČŇOVANÉ NA 1. LF UK A PŘEDSEDOVÉ PŘÍSLUŠNÝCH OBOROVÝCH RAD V ROCE 2020

Adiktologie: Specializace ve zdravotnictví¹

Bioetika

Biochemie a patobiochemie

Biologie a patologie buňky

Biomedicínská informatika

Biomechanika

Dějiny lékařství

Experimentální chirurgie

Farmakologie a toxikologie

Fyziologie a patofyziologie člověka

Gerontologie

Imunologie

prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D., 1. LF UK

doc. MUDr. PhDr. Jan Payne, Ph.D., 1. LF UK

prof. MUDr. Libor Vítek, Ph.D., MBA, 1. LF UK

doc. MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D., 1. LF UK

prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc., 1. LF UK

doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc., FTVS UK

doc. Mgr. Karel Černý, Ph.D., 1. LF UK

prof. MUDr. Zdeněk Krška, DrSc., 1. LF UK

prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph.D., 1. LF UK

prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc., MBA, 1. LF UK

prof. MUDr. Eva Topinková, CSc., 1. LF UK

prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D., PřF UK

doc. RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D., PřF UK

(pro novou akreditaci)

Lékařská biofyzika
Lékařská psychologie a psychopatologie ²
Mikrobiologie
Molekulární a buněčná biologie,
genetika a virologie
Neurovědy

prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc., 1. LF UK
 prof. MUDr. Jiří Raboch, DrSc., 1. LF UK
 doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc., PŘF UK
 doc. RNDr. Dana Holá, Ph.D., PŘF UK

Parazitologie
Preventivní medicína a epidemiologie ³

prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc., 1. LF UK
 prof. MUDr. Jan Laczó, Ph.D., 2. LF UK
 (od 19. 2. 2020)
 doc. RNDr. Jan Votýpka, Ph.D., PŘF UK
 doc. MUDr. Alexander M. Čelko, CSc., 3. LF UK
 doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D., 3. LF UK
 (pro novou akreditaci, od 17. 1. 2020)

Vývojová a buněčná biologie

doc. RNDr. Petr Folk, CSc., PŘF UK
 prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D., PŘF UK
 (pro novou akreditaci)

Zobrazovací metody v lékařství

doc. MUDr. Andrea Burgetová, Ph.D., MBA, 1. LF UK

¹ Název starší akreditace: SP Specializace ve zdravotnictví, SO Adiktologie

² Název starší akreditace: SP Psychologie, SO Lékařská psychologie a psychopatologie

³ Název starší akreditace: SP Preventivní medicína

Náplň a organizaci studia v jednotlivých studijních programech zajišťují společné oborové rady (dále jen OR), které garantují kvalitu jednotlivých studijních programů DSP. Garanta studijního programu a členy oborové rady jmenuje rektor na návrh děkanů fakult a zúčastněných mimouniverzitních školicích institucí. Garant vykonává funkci předsedy OR příslušného programu. DSPB jsou řízeny Koordinační radou (KOR). Členy KOR DSPB jmenují a odvolávají společně rektor UK a předseda AV ČR na základě návrhů děkanů jednotlivých fakult UK a ředitelů zúčastněných pracovišť. Dalšími členy KOR jsou předsedové OR. Předsedu a místopředsedu KOR 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 KOR DSPB. Kompetence OR vyplývají ze znění platného zákona o vysokých školách.

Následující text uvádí přehled akreditovaných DSP v jazyce českém a anglickém, včetně doby platnosti akreditace. Za rok 2020 je uveden přehled počtu studentů DSP na pracovištích 1. LF UK, složených státních doktorských zkoušek a obhájených dizertačních prací. Následují kumulativní údaje o počtech přijatých studentů a obhájených dizertačních pracích DSP na 1. LF UK za posledních 5 let (2016–2020) a specifikace podmínek pro přijetí do DSP.

Akreditované doktorské studijní programy v českém jazyce a doba platnosti akreditace

Studijní program	Akreditováno	
Adiktologie: Specializace ve zdravotnictví ^{4,5}	1. 9. 2030	
Bioetika ⁵	23. 9. 2025	
Biochemie a patobiochemie ⁶	28. 11. 2028	
Biologie a patologie buňky ⁶	27. 11. 2029	
Biomedicínská informatika ⁶	22. 4. 2025	
Biomechanika	31. 12. 2024	(pouze na dostudování)
Dějiny lékařství ⁵	1. 9. 2030	
Experimentální chirurgie ⁶	27. 11. 2029	
Farmakologie a toxikologie ⁶	11. 12. 2029	
Fyziologie a patofyziologie člověka ⁶	27. 11. 2029	
Gerontologie	31. 12. 2024	(pouze na dostudování)
Imunologie ⁶	27. 11. 2029	
Lékařská biofyzika ⁶	27. 11. 2029	
Lékařská psychologie a psychopatologie ^{7,6}	23. 10. 2024	
Mikrobiologie ⁶	23. 10. 2029	
Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie ⁶	23. 10. 2029	
Neurovědy ⁶	23. 9. 2030	

Studijní program	Akreditováno	
Nutriční a metabolické vědy	25. 11. 2030	
Parazitologie ⁶	27. 11. 2029	
Preventivní medicína a epidemiologie ^{8,6}	27. 11. 2029	
Vývojová a buněčná biologie ⁶	27. 11. 2029	
Zobrazovací metody v lékařství ⁵	1. 9. 2030	

⁴ Název starší akreditace: SP Specializace ve zdravotnictví, SO Adiktologie

⁵ Starší akreditace má platnost do 31. 12. 2024

⁶ Starší akreditace má platnost do 31. 12. 2024 na dostudování

⁷ Název starší akreditace: SP Psychologie, SO Lékařská psychologie a psychopatologie

⁸ Název starší akreditace: SP Preventivní medicína

Akreditované doktorské studijní programy v anglickém jazyce a doba platnosti akreditace

Studijní program	Akreditováno	
Addiction: Specialization in Health Care ^{9,10}	1. 9. 2030	
Bioethics ¹⁰	23. 9. 2025	
Biochemistry and Pathobiochemistry ¹¹	28. 11. 2028	
Biomedical Informatics ¹¹	22. 4. 2025	
Biomechanics	31. 12. 2024	(pouze na dostudování)
Cell Biology and Pathology ¹¹	27. 11. 2029	
Developmental and Cell Biology ¹¹	27. 11. 2029	
Experimental Surgery ¹¹	27. 11. 2029	
Gerontology	31. 12. 2024	(pouze na dostudování)
History of Medicine ¹⁰	1. 9. 2030	
Human Physiology and Pathophysiology ¹¹	27. 11. 2029	
Imaging Methods in Medicine ¹⁰	1. 9. 2030	
Immunology ¹¹	27. 11. 2029	
Medical Biophysics ¹¹	27. 11. 2029	
Medical Psychology and Psychopathology ^{12,11}	23. 10. 2024	
Microbiology ¹¹	23. 10. 2029	
Molecular and Cellular Biology, Genetics and Virology ¹¹	23. 10. 2029	
Neurosciences ¹¹	23. 9. 2030	
Nutritional and Metabolic Sciences	25. 11. 2030	
Parasitology ¹¹	27. 11. 2029	
Pharmacology and Toxicology ¹¹	11. 12. 2029	
Preventive Medicine and Epidemiology ^{13,11}	27. 11. 2029	

⁹ Název starší akreditace: SP Specialization in Health Service, SO Addictology

¹⁰ Starší akreditace má platnost do 31. 12. 2024

¹¹ Starší akreditace má platnost do 31. 12. 2024 na dostudování

¹² Název starší akreditace: SP Psychology, SO Medical Psychology and Psychopathology

¹³ Název starší akreditace: SP Preventive Medicine

Státní doktorské zkoušky za rok 2020

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Datum SDZ
Adamcová Karolína	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14. 5. 2020
Bárta Tomáš	Mgr.		Biomedicínská informatika	16. 12. 2020
Bohatá Jana	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	25. 6. 2020
Briñez Folleco Fredy Manolo	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	20. 2. 2020

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Datum SDZ
Brožová Klára	MUDr.		Neurovědy	6. 1. 2020
Buday Jozef	MUDr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	29. 9. 2020
Červená Klára	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	25. 6. 2020
Daňhelovská Tereza	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	6. 2. 2020
de Sousa Cabral João Victor		MD	Biologie a patologie buňky	5. 11. 2020
Dusílková Nina Borisovna	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	22. 6. 2020
Dušek Otakar	MUDr.		Biologie a patologie buňky	24. 9. 2020
Faltusová Kateřina	Mgr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14. 5. 2020
Forejtová Zuzana	MUDr.		Neurovědy	15. 6. 2020
Friedová Lucie	Mgr.		Neurovědy	15. 6. 2020
Gregová Mária	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	26. 6. 2020
Gueye Tereza	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	17. 9. 2020
Hollý Petr	MUDr.		Neurovědy	6. 1. 2020
Holubová Anna	Ing.		Biomedicínská informatika	16.12.2020
Horák Pavel	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	4. 2. 2020
Houska Adam	MUDr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	14. 7. 2020
Hrubá Monika	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	25. 6. 2020
Hrubý Jan	MUDr.		Experimentální chirurgie	22. 6. 2020
Indrielle Tereza	MUDr.		Experimentální chirurgie	12. 5. 2020
Janíková Martina	Mgr.		Neurovědy	13. 7. 2020
Kiss Imrich	MUDr.		Experimentální chirurgie	25. 11. 2020
Klímová Judita	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14. 5. 2020
Klouda Jan	MUDr.		Experimentální chirurgie	25. 11. 2020
Kocián Roman	MUDr.		Experimentální chirurgie	23. 9. 2020
Koňářík Miroslav	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	8. 6. 2020
Kopecká Tereza	MUDr.	Ph.D.	Dějiny lékařství	11. 4. 2020
Korandová Zuzana	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	15. 10. 2020
Kořínková Lucia	Ing.		Biochemie a patobiochemie	17. 9. 2020
Kostlivý Karel	MUDr.		Experimentální chirurgie	18. 8. 2020
Kotíková Kateřina	MUDr.		Preventivní medicína a epidemiologie	24. 09. 2020
Kousal Bohdan	MUDr.		Preventivní medicína a epidemiologie	14. 7. 2020
Král Norbert	MUDr.		Preventivní medicína a epidemiologie	24. 9. 2020
Královičová Jana	Mgr.		Farmakologie a toxikologie	4. 3. 2020
Kratochvílová Helena	Mgr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14. 5. 2020
Kubínová Kateřina	MUDr. Bc.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14. 5. 2020
Kulhánek Adam	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	1. 7. 2020
Linetskiy Igor		D.M.	Experimentální chirurgie	15. 1. 2020
Lukáč Peter	MUDr.		Experimentální chirurgie	12. 5. 2020
Lupták Matej	Mgr.		Farmakologie a toxikologie	4. 3. 2020
Machoň Levorová Jitka	MDDr.		Experimentální chirurgie	12. 5. 2020
Majtan Bohumil	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	17. 9. 2020
Maléřová Simona	MUDr.		Experimentální chirurgie	12. 5. 2020
Marek Josef	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	26. 6. 2020
Mirchi Lukáš Farhád	MUDr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	9. 9. 2020
Miškovičová Michaela	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	17. 9. 2020
Müllerová Jana	PhDr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	10. 3. 2020

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Datum SDZ
Nechanská Blanka	Ing.	Ph.D.	Adiktologie	1. 7. 2020
Nichtová Andrea	Mgr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	14. 7. 2020
Novák Jan	RNDr.		Biochemie a patobiochemie	15. 10. 2020
Pierzynová Aneta	MVDr.		Biologie a patologie buňky	24. 9. 2020
Podzimková Jana	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	17. 9. 2020
Poláchová Edita	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	15. 10. 2020
Popelka Stanislav	MUDr.		Experimentální chirurgie	25. 11. 2020
Pospíšilová Lenka	PaedDr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	14. 7. 2020
Příhodová Kateřina	Mgr.	M.A.	Lékařská psychologie a psychopatologie	14. 7. 2020
Příhodová Tereza		M.A.	Lékařská psychologie a psychopatologie	10. 3. 2020
Radilová Kateřina	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	13. 2. 2020
Reková Petra	MUDr.		Neurovědy	15. 6. 2020
Rob Daniel	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	10. 11. 2020
Roušarová Jaroslava	PharmDr.		Farmakologie a toxikologie	18. 12. 2020
Rulišek Jan	MUDr.		Preventivní medicína a epidemiologie	14. 7. 2020
Ryšánek Pavel	MUDr.		Farmakologie a toxikologie	4. 3. 2020
Řeboun Martin	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	25. 6. 2020
Schierová Zuzana	Mgr.		Dějiny lékařství	28. 5. 2020
Stehlíková Zuzana	Mgr.		Imunologie	29. 1. 2020
Strnadová Karolína	Mgr.		Biologie a patologie buňky	5. 11. 2020
Svojanovská Barbora	Ing.		Biochemie a patobiochemie	1. 10. 2020
Šejvl Jaroslav	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	1. 7. 2020
Šimják Patrik	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	16. 1. 2020
Šimonová Anna	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	12. 5. 2020
Školníková Elena	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	13. 2. 2020
Štorkánová Hana	Mgr.		Imunologie	24. 9. 2020
Tesař Adam	MUDr. Mgr.		Neurovědy	13. 7. 2020
Thieme Filip	MUDr.		Experimentální chirurgie	26. 10. 2020
Tichý Antonín	MDDr.		Preventivní medicína a epidemiologie	2. 9. 2020
Trojanová Eliška	Ing.		Zobrazovací metody v lékařství	10. 11. 2020
Vacek Jaroslav	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	15. 9. 2020
Veškrňová Veronika	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	17. 9. 2020
Vítková Hana	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	19. 11. 2020
Vlasák Aleš	MUDr.		Neurovědy	6. 1. 2020
Vlčková Karolína	Mgr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	14. 7. 2020
Vodehnalová Karolína	MUDr.		Neurovědy	1. 6. 2020
Vojtěchová Gabriela	MUDr.	Ph.D.	Zobrazovací metody v lékařství	20. 2. 2020
Yurchenko Maksim		Ph.D.	Experimentální chirurgie	15. 1. 2020
Zemanová Petra	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	16. 1. 2020
Zínková Alžběta	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	13. 2. 2020
Zmeškalová Anna	Ing.		Biochemie a patobiochemie	17. 9. 2020
Žízalová Kateřina	Ing.		Biochemie a patobiochemie	1. 10. 2020

Obhájené dizertační práce v doktorských studijních programech za rok 2020

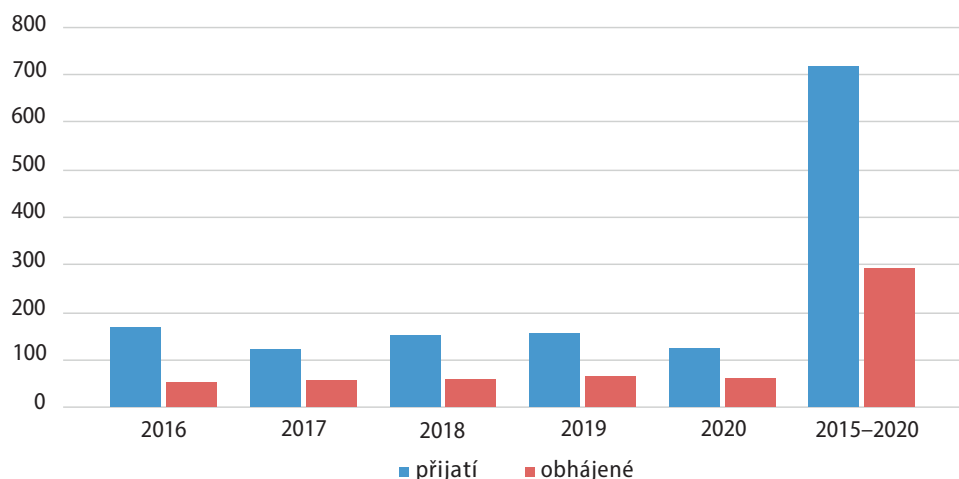
Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Název práce	Obhajoba
Bajer Lukáš	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Patofyziologie idiopatických střečních zánětů. Vztah k primární sklerózující cholangitidě, transplantaci jater a karcinogenezi.	22. 6. 2020
Bartoš Martin	MUDr. MDDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Preklinické využití a kritické zhodnocení mikro-CT z pohledu orální a maxilofaciální chirurgie.	24. 6. 2020
Bártová Klára	Mgr.	Ph.D.	Psychologie	Sexuální chování a preference v evolučním kontextu.	29. 9. 2020
Bořecká Klára	MUDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Biochemické parametry energetického metabolismu v mozkomíšním moku u zánětlivých a nezáneťlivých onemocnění CNS.	1. 10. 2020
Brožka Hana	Mgr.	Ph.D.	Neurovědy	Hippocampus Dysfunction in Quinpirole Sensitization Model of Obsessive-Compulsive Disorder.	2. 3. 2020
Bubová Kristýna	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Biomarkery zánětlivého postižení subchondrální kosti při axiální spondyloartritidě.	10. 12. 2020
Cikánková Tereza	Mgr. Bc.	Ph.D.	Neurovědy	Vliv psychotropních látek na mitochondriální funkce.	7. 12. 2020
Comba Lukáš	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína	Opravy kompozitních rekonstrukcí v prevenci ztrát zubních tkání. Dlouhodobá odolnost vazby kompozit-kompozit v různých prostředích.	2. 9. 2020
Czerneková Michaela	Mgr.	Ph.D.	Biologie a patologie buňky	Storage cells and their role in tardigrade physiology.	18. 6. 2020
Černý Viktor	MUDr. Mgr.	Ph.D.	Imunologie	Immunoregulatory characteristics of immune cells of children of allergic and non-allergic mothers and the possibility of their modulation with probiotic E. coli strain O83:K24:H31.	28. 5. 2020
Černý Vladimír	MUDr.	Ph.D.	Zobrazovací metody v lékařství	Výpočetní tomografie v tkáňové charakteristice myokardu.	20. 2. 2020
Doležal Adam	JUDr.	LL.M., Ph.	Bioetika	Informovaný konsenzus – srovnání právního a etického pojetí.	20. 5. 2020
Fečková Anna	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Patofyziologické mechanismy hluboké mozkové stimulace vnitřního pallida u dystonických syndromů.	7. 9. 2020
Fikrle Michal	MUDr.	Ph.D.	Zobrazovací metody v lékařství	Využití moderních metod echokardiografie a magnetické rezonance v diagnostice srdeční amyloidózy.	26. 6. 2020
Filipová Marcela	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Studium buněčné toxicity vybraných nanočástic v tkáňových kulturách.	3. 2. 2020
Girmanová Eva	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	BK virová infekce u pacientů po transplantaci ledviny.	6. 2. 2020
Hála Pavel	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Hemodynamic adaptation mechanisms of heart failure to percutaneous venoarterial extracorporeal circulatory support.	18. 6. 2020
Hanuška Jaromír	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Patofyziologie a klinické aspekty okulomotoriky u extrapyramidových onemocnění.	7. 12. 2020
Henlín Tomáš	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Experimentální chirurgické přístupy do trachey za mimořádných podmínek.	24. 9. 2020
Hlušička Jiří	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína	Prospektivní studie role oxidačního stresu u akutních intoxikací metanolem.	14. 7. 2020
Jirásková Kateřina	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Genetic variability in sporadic colorectal cancer: Searching for novel risk, prognostic and predictive biomarkers.	6. 2. 2020
Kastner Jan	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Studium časně karcinogeneze u spinocelulárního karcinomu hlavy a krku.	16. 1. 2020
Kaván Jan	MUDr.	Ph.D.	Zobrazovací metody v lékařství	Průchodnost dialyzačních zkratů u pacientů podstupujících vaskulární intervenční výkony.	26. 6. 2020
Kopecká Tereza	MUDr.	Ph.D.	Dějiny lékařství	Studenti a absolventi lékařské fakulty Univerzity Karlovy v první polovině 20. století: sociální struktura, průběh studia, studentský život, profesní kariéry.	2. 9. 2020
Kostelanská Marie	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Studium fotodynamické inaktivace prionů ftalocyaniny.	9. 9. 2020
Koubská Eva	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Lymfom centrálního nervového systému v obraze magnetické rezonance.	6. 1. 2020
Král Jan	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Patofyziologie kolorektálního karcinomu. Efekt screeningu kolorektálního karcinomu a role microRNA v patofyziologii kolorektálního karcinomu.	19. 11. 2020

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Název práce	Obhajoba
Kubičková Kristýna	MUDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Úloha oxidačního stresu v jaterní kancerogenezi.	15. 10. 2020
Kučera Jan	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Mezibuněčné interakce v kožních nádorech.	16. 1. 2020
Kulhánek Adam	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	Zhodnocení efektivity eHealth intervencí včetně "lapse management" programu na populaci českých kuřáků tabáku.	1. 7. 2020
Mašková Jana	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Role akumulace železa a dalších kovů v patofyziologii neurodegenerativních onemocnění.	31. 8. 2020
Michalec Jiří	Mgr.	Ph.D.	Psychologie	Příspěvek k vyšetření kognitivních funkcí u schizofrenie.	14. 7. 2020
Mitáš Petr	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Vývoj třívrstvé cévní protězy pro nízké průtoky.	24. 6. 2020
Murtingerová Kateřina	Mgr. Ing.	Ph.D.	Dějiny lékařství	Pražské nemocnice v letech 1948-1968.	2. 9. 2020
Nechanská Blanka	Ing.	Ph.D.	Adiktologie	Ženy užívající návykové látky během těhotenství: vliv užívání návykových látek na novorozence a dlouhodobé důsledky v dětském věku.	1. 7. 2020
Němcová Andrea	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Problematika kritické končetinové ischemie a buněčné léčby u syndromu diabetické nohy, patogenetické aspekty Charcotovy osteopatie.	13. 2. 2020
Novotná Klára	Mgr.	Ph.D.	Neurovědy	Charakteristika poruch chůze a vliv terapeutické intervence na stereotyp chůze u pacientů s roztroušenou sklerózou (RS).	2. 3. 2020
Obeidová Lena	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Genetically determined progression factors of selected chronic nephropathies.	25. 6. 2020
Pelc Tomáš	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Vztah oxidačního stresu k parametrům kompenzace diabetu při rozvoji cévních komplikací.	15. 10. 2020
Popková Michaela	MVDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Patofyziologie plicního poškození v podmínkách hemodynamických podpor.	10. 12. 2020
Přistoupilová Anna	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Využití nových metod analýzy genomu ve studiu molekulární podstaty vzácných geneticky podmíněných onemocnění.	25. 6. 2020
Rokošný Slavomír	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Aneurysmorafie s použitím exoprotězy. Nová chirurgická metoda v léčbě aneurysmatického arterio-venózního dialyzačního zkratu.	5. 10. 2020
Seidler Štangová Petra	MUDr.	Ph.D.	Farmakologie a toxikologie	Studium imunopatologických mechanismů autoimunitní uveitidy a definování nových terapeutických možností.	17. 6. 2020
Skalická Pavlína	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína	Geneticky podmíněná onemocnění rohovky: možnosti včasné detekce, ovlivnění vzniku a progresu.	24. 9. 2020
Skálová Helena	MUDr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Studium biomarkerů karcinomu prsu po neoadjuvantní léčbě.	6. 2. 2020
Světlík Svatopluk	Ing.	Ph.D.	Farmakologie a toxikologie	Variabilita farmakokinetiky a možnost jejího sledování.	17. 6. 2020
Svobodová Karla	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Klonální vývoj leukemických buněk a jeho úloha při progresi leukémií a preleukémií.	9. 9. 2020
Šejvl Jaroslav	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	Vznik a vývoj prvních zařízení s léčebnými programy pro pacienty závislé na alkoholu v Českých zemích, na Moravě a Slezsku: analýza historického a institucionálního rámce a kontextu vzniku, vývoje a zániku těchto programů do roku 1945.	1. 7. 2020
Ševčíková Marcela	Mgr.	Ph.D.	Psychologie	Ověření Analyticko-ruminační hypotézy: deprese jako funkční adaptace.	14. 7. 2020
Šimják Patrik	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Identifikace biomarkerů podílejících se na patofyziologii gestačního diabetes melitus.	22. 6. 2020
Šmeringaiová Ingrida	Mgr.	Ph.D.	Biologie a patologie buňky	Use of corneal endothelium and amniotic membrane for transplantation purposes.	1. 10. 2020
Šmídová Klára	Ing.	Ph.D.	Mikrobiologie	Analysis and mapping of binding sites of gene expression regulators in the genus of Streptomyces.	25. 11. 2020
Špaček Jan	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Vliv nádorového mikroprostředí, buněčné a humorální imunity na patogenezi nádorových onemocnění.	17. 9. 2020
Tóth Peter	Mgr.	Ph.D.	Biomedicínská informatika	Modeling of Binaural Hearing.	23. 9. 2020
Tureček Daniel	Ing.	Ph.D.	Zobrazovací metody v lékařství	Algorithms for multimodal radiography with novel imaging detectors.	20. 2. 2020

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Název práce	Obhajoba
Vacek Jaroslav	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	Zkušenosti a postoje k užívání návykových látek u rodičů v souvislosti s výskytem rizikového chování u dětí ve věku 11-15 let v České republice účastníků se randomizované kontrolované preventivní studie.	15. 9. 2020
Vacková Zuzana	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Achalázie jícnu – etiologie, patofyziologie a léčba.	19. 11. 2020
Vňuková Martina		M.Sc., Ph.D.	Psychologie	Vývoj depresivní symptomatologie, vyhoření a životního stylu v české populaci – v letech 2014-2020.	29. 9. 2020
Vojtěchová Gabriela	MUDr.	Ph.D.	Zobrazovací metody v lékařství	Úloha preventivní kolonoskopie v detekci kolorektální neoplázie.	10. 11. 2020
Yurchenko Maksim		Ph.D.	Experimentální chirurgie	Vliv sklonu okluzní roviny na funkční stav orofaciální oblasti.	24. 6. 2020
Zogala David	MUDr.	Ph.D.	Lékařská biofyzika	Přínos FDG PET/CT v diagnostice kardiovaskulárních zánětů.	9. 6. 2020

Počty přijatých studentů a obhájených dizertačních prací DSP na 1. LF UK za 5 let (2016–2020)

Rok	2016	2017	2018	2019	2020	2016–2020
Přijetí	169	122	151	155	125	722
Obhájené disertační práce	53	57	58	65	61	294



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

Všeobecná fakultní nemocnice v Praze nabízí studentům doktorských studijních programů na 1. LF UK, kteří studují v prezenční formě studia a kteří jsou zařazeni do předatestační přípravy, možnost studia v tzv. MD/Ph.D. programu. Cílem tohoto programu je umožnit kvalitní výzkum na klinických pracovištích nemocnic, a to ve zdravotnických oblastech, které jsou považovány za prioritní. Do MD/Ph.D. programu jsou přijímáni studenti podle kritérií, která jsou zveřejněna na webových stránkách VFN a 1. LF UK. V rámci programu jsou studenti hodnoceni dle plnění individuálního studijního plánu.

V průběhu roku 2020 vyhlásila VFN dva konkurzy:

- 1) Pro studenty, kteří již byli zařazeni do MD/Ph.D. programu a kteří žádali o prodloužení pracovní smlouvy; prodloužení pracovní smlouvy na pracovištích 1. LF UK a VFN bylo umožněno 5 studentům (Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN a Oční klinika 1. LF UK a VFN); u 1 studentky prodloužení smlouvy nebylo schváleno z důvodu nesplnění podmínky o současně probíhajícím studiu v prezenční formě doktorského studia.
- 2) Pro studenty, kteří poprvé žádali o možnost vstoupit do MD/Ph.D. programu; 3 studenti splnili požadovaná kritéria a byli přijati do plného pracovního poměru na společném pracovišti VFN a 1. LF UK (III. interní klinika 1. LF UK a VFN a Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN).

PODMÍNKY STUDIA V DSP – STAV V ROCE 2020

Ke studiu v doktorských studijních programech se mohou přihlásit nejen absolventi 1. LF UK, ale i dalších fakult, kteří splňují podmínky vyhlášené příslušnými oborovými radami. Podmínkou jejich přijetí ke studiu je úspěšné absolvování přijímacích pohovorů. Ty probíhají formou ústního pohovoru, v němž jsou prověřovány především odborné a jazykové znalosti a připravenost uchazeče k samostatné vědecké práci ve zvoleném oboru. Součástí pohovoru je rozprava nad předloženým projektem

doktorské dizertační práce (prezentace předloženého projektu doktorské dizertační práce společně se zvažovaným školitelem). Přihláška ke studiu musí být doložena dokumenty specifikovanými v podmínkách přijímacího řízení (viz web fakulty i Univerzity Karlovy).

Poplatek za přijímací řízení v akademickém roce 2020/21 byl pro uchazeče o studium v doktorských studijních programech vyměřen ve výši 660 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 0 Kč.

STIPENDIA

Přiznání stipendií se řídí Stipendijním řádem UK platným od 21. 5. 2018, s účinností od 1. 6. 2018. Novela stipendijního řádu UK platná od 27. 10. 2020, s účinností od 1. 11. 2020.

Studenti zařazení do prezenční formy studia mají nárok vyplacení 48 dávek stipendia. Výše stipendií byla v období od 1. října 2019 do 30. září 2020 stanovena Opatřením děkana č. 9/2019 takto:

1. ročník 10 500 Kč
2. ročník 11 000 Kč
3. ročník 11 500 Kč
4. ročník 12 000 Kč

Opatření děkana č. 6/2020, s účinností od 1. října 2020, stanovuje výši stipendií pro ak. rok 2020/21 následovně:

1. ročník 10 500 Kč
2. ročník 11 000 Kč
3. ročník 11 500 Kč
4. ročník 12 000 Kč



*prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.,
proděkan pro grantovou problematiku
a postgraduální doktorské studium
(do 15. 9. 2020)*



*doc. MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D.,
proděkan pro doktorská studia
(od 15. 9. 2020)*



*prof. MUDr. Pavel Klener, Ph.D.,
proděkan pro vědeckou činnost*

Na zasedáních vědecké rady 1. lékařské fakulty se v roce 2020 uskutečnilo 9 řízení ke jmenování profesorem a 11 habilitačních řízení. Fakulta má akreditaci pro konání habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem ve 37 oborech.

Fakulta má akreditováno 22 doktorských studijních programů. V roce 2020 úspěšně ukončilo studium v doktorských studijních programech 61 studentů.

U příležitosti významných životních jubileí a za zásluhy o rozvoj univerzity byli v roce 2020 oceněni rektorem UK a na návrh děkana 1. lékařské fakulty historickou medailí UK prof. MUDr. Soňa Nevšímalová, DrSc., prof. MUDr. Pavel Pafko, DrSc., a prof. MUDr. Jiří Zeman, DrSc., Zlatou medailí UK prof. RNDr. Ivan Raška, DrSc., a prof. MUDr. Jan Štěpán, DrSc., stříbrnou medailí UK.

Rektor Univerzity Karlovy udělil zlatou medaili UK prof. MUDr. Aleksi Šedovi, DrSc., stříbrnou medaili UK prof. MUDr. Janu Bartoníčkoví, DrSc., prof. MUDr. Janu Danešovi, CSc., prof. MUDr. Jiřímu Homolkovi, DrSc., prof. MUDr. Viktoru Kožichovi, CSc., prof. MUDr. Evě Kubala Havrdové, CSc., prof. MUDr. Františku Perlíkovi, DrSc., prof. MUDr. Jaroslavovi Pokornému, DrSc., a doc. MUDr. Bohumilu Seifertovi, Ph.D.

Dne 18. února 2020 byla ve Velké aule historické budovy Karolina na návrh 1. LF UK slavnostně udělena čestná vědecká hodnost doctor honoris causa prof. Ericu S. Landerovi, Ph.D., v oboru lékařských věd za světově významný vědecký přínos v oblastech genetiky, genomiky, biologie a biomedicíny a za inspiraci a dlouholetou podporu biomedicínského výzkumu na Univerzitě Karlově a prof. Joel L. Sussmanovi, Ph.D., v oboru lékařských věd za vědecký přínos světového významu v oblastech strukturální biologie a biomedicíny a za dlouholetou podporu biomedicínského výzkumu na Univerzitě Karlově.

Kolegium rektora UK v roce 2020 schválilo návrh 1. LF UK na jmenování prof. Abigail Saffron Tucker z Centre for Craniofacial & Regenerative Biology, King's College London a Guy's Hospital London hostující profesorkou pro Anatomický ústav 1. LF UK.

VĚDECKÁ RADA NOVĚ

Spolu s obměnou děkanů bylo v roce 2020 pozměněno také složení vědecké rady 1. LF UK. Zachovala 60člennou základnu, kde je třetina jejích členů mimouniverzitních. Na jejích zasedáních se uskutečňují řízení ke jmenování profesorem a habilitační řízení. Fakulta má akreditaci pro konání habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem ve 37 oborech a navrhuje vědecké radě UK čestné doktoráty. Schvaluje také studijní programy fakulty, členy komisí pro Státní závěrečné zkoušky, členy oborových rad, školitele doktorského studia. U příležitosti významných životních jubileí a za zásluhy o rozvoj univerzity jsou odborníci a významní vědci na návrh děkana 1. LF UK oceněni rektorem UK, a to buď historickou, zlatou, nebo stříbrnou medailí UK. Kolegium rektora UK schvaluje návrhy vědecké rady 1. LF UK na jmenování hostujících profesorů. Pro další mezinárodní rozměr fakulty podpořilo nedávno kolegium děkana také možnost předkládat habilitační práce v angličtině.

HODNOCENÍ VĚDY DLE METODIKY M17+

Hodnocení vědy, které na fakultě do roku 2016 probíhalo na základě dat z Rejstříku informací o výsledcích, tzv. „kafemlejnku“, bylo od roku 2017 postupně nahrazeno metodikou M17+, ta vznikla Usnesením vlády ČR o Metodice hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací. Metodika M17+ je komplexním hodnocením na základě 5 modulů (M1–M5) a klade si za cíl zvýšení efektivity vynakládání veřejných prostředků. Výsledkem je hodnocení výzkumné organizace pomocí čtyř stupňů A, B, C, D (A= excelentní), na jehož základě se upravuje výše institucionálního financování UK.

NÁRODNÍ HODNOCENÍ VĚDY ZAHRANIČNÍMI EXPERTY

V roce 2020 probíhala závěrečná fáze hodnocení výzkumných organizací včetně UK a jejích součástí za období 2014–2018. Vědecké aktivity hodnotila rada v součinnosti s panelem externích hodnotitelů (panelistů), šlo o zahraniční odborníky navržené jednotlivými fakultami. Hodnotitelé vycházeli z vybraných výsledků (peer-review), bibliometrických dat (FORD / CUNI / WOS kategorie) a sebeevaluačních zpráv fakult a výsledků modulů M4 a M5. Hodnotitelé také univerzitu a její fakulty porovnali s obdobnými univerzitami (tzv. benchmarkové univerzity), fakulty UK navrhly pro své porovnání univerzity v Miláně, Vídni, Lovani, Kodani, Heidelbergu a Varšavě. Zahraniční experti v závěrečných zprávách hodnotili nejen univerzitu, resp. fakultu, ale také uvedli několik doporučení, která by měla vést ke zkvalitnění vědeckého výkonu. Zejména kladli důraz na větší internacionalizaci prostředí UK (a 1. LF UK), u vědeckých prací pak důraz na kvalitu, která má mít přednost před kvantitou. Odborníci našemu prostředí vytýkali přílišnou fragmentaci vědeckých týmů napříč pěti lékařskými fakultami UK a absenci účasti na významných zahraničních grantech, jako např. European Research Council (ERC), v pozici hlavního řešitele. Navzdory řadě připomínek hodnotící zpráva konstatovala, že vzhledem k relativně nízkému institucionálnímu financování snese vědecká aktivita srovnání se zahraničními univerzitami. V rámci národního hodnocení výzkumných organizací vznikly jednak hodnotící zprávy jednotlivých oborů a vědních oblastí rozvíjených na UK (Charles University Evaluation Report), jednak hodnotící zprávy jednotlivých součástí výzkumných organizací (First Faculty of Medicine Evaluation Report), které jsou dostupné na portálu IS věda (Evidence a Hodnocení tvůrčí činnosti na UK, <https://is.cuni.cz/veda/hodnoceni/dashboard>). S velkým potěšením můžeme konstatovat, že 1. lékařská fakulta byla hodnocena nejlépe ze všech 5 lékařských fakult UK, a to známkou B+ (žádná fakulta UK nedosáhla na nejlepší známku A a pouze 5 fakult bylo hodnoceno známkou B+, tedy včetně 1. LF UK).

OCENĚNÍ EXCELENTNÍ AUTORSKÉ VĚDY NA 1. LF UK

Fakulta jednou ročně oceňuje své badatele prostřednictvím Ceny kolegia děkana za excelentní publikace vzniklé kmenově na 1. LF UK. V roce 2020 byly hodnoceny publikace přijaté do tisku v roce 2019 (<https://www.lf1.cuni.cz/cena-kd-za-excelentni-publikaci-2019>). Toto ocenění plně koresponduje s doporučením expertů v hodnotící zprávě finančně odměňovat nejlepší autorské publikace. Pět nejlepších vědeckých publikací, které mají dedikaci 1. LF UK z pozice prvního či korespondenčního autora a vyšly v časopise s IF, který spadá do prvního oborového kvartilu (optimálně v prvním decilu), vybírá kolegium děkana ze souboru prací nominovaných přednosty fakultních pracovišť na základě tajného hlasování. Ve zkratce se jedná o publikace, které fakulta prezentuje jako klíčové výsledky tvůrčí činnosti v rámci národního, univerzitního a vnitřního hodnocení vědecké činnosti (modul M1).

Přehled zahraničních grantů

Název projektu	Druh instrumentu
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
Translational studies of HEAD and neck cancer in South America and Europe (HEADSpAcE)	HORIZON 2020
Sarcopenia and physical frailty in older people: multi-component treatment strategies (SPRINTT)	IMI Joint Undertaking
conect4children Collaborative Network for European Clinical Trials For Children (C4C)	IMI Joint Undertaking II
Genetically determined diseases – education and diagnosis" (EDUGEN)	Transnational Cooperation
Development of a model for nurses' role in interprofessional pharmaceutical care	Erasmus+
Biomarkers to prevent disability in multiple sclerosis (Crystal Ball Project 2.0)	The National Health and Medical Research Council
Search for new therapeutic targets to modulate the immune system	EMBO Installation grant
COVID-19 impact on patients with brain injury and cognitive impairment and music- & integrative therapeutic support	BTHA

GRANTOVÁ PODPORA VĚDY A VÝZKUMU

Počet grantových projektů řešených na 1. LF UK v letech 2016–2020

Název grantové agentury	2016		2017		2018		2019		2020	
	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN
GA ČR	28	5	28	5	32	7	32	3	31	3
GA UK, SVV	78	0	80	0	70	0	71	0	58	0
AZV ČR	44	46	59	62	67	72	62	66	47	60
UNCE, PROGRES, PRIMUS	17	0	19	0	12	0	21	0	24	0
TAČR	3	2	5	2	3	4	5	5	11	7
MŠMT, MŽP, MV, MZE, MZ, Mpo	16	1	20	1	15	1	13	2	25	8
Zahraniční granty	18	6	13	6	11	10	10	11	10	7
Mezisosoučet	204	60	224	76	210	94	214	87	206	85
1. LF UK a VFN celkem		264		300		304		301		291

Přehled počtu grantových projektů podle jednotlivých grantových agentur a % úspěšnosti v letech 2016–2020

Rok zahájení řešení projektu	GA ČR			GA UK			AZV ČR		
	Podané	Přidělené	%	Podané	Přidělené	%	Podané	Přidělené	%
r. 2016	23	5	22	64	18	28	42	11	26
r. 2017	22	8	36	81	28	35	28	6	21
r. 2018	33	5	15	53	16	30	32	6	19
r. 2019	26	7	27	51	17	33	31	10	32
r. 2020	28	8	29	46	17	37	32	8	25

Dotace na vědu a výzkum 2016–2020

Rok	1. LF UK	VFN	Celkem
2016	0 Kč	161 435 243 Kč	161 435 243 Kč
2017	354 817 338 Kč	209 638 651 Kč	564 455 989 Kč
2018	360 581 379 Kč	216 289 028 Kč	576 870 407 Kč
2019	379 404 901 Kč	198 375 265 Kč	577 780 166 Kč
2020	418 411 469 Kč	189 819 468 Kč	608 230 937 Kč

Základní parametry vědecké práce na 1. LF UK 2016–2020

	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	Mono-grafie 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
2016	333138	264 0	1189,31 (262,029) ^{1/2}	954	1987	1540	50	615	642	817	2583,9	37351	1185
2017	354817	300 0	1187,08 (277,241) ^{1/2}	1093	1924	1622	60	576	657	798	3089,6	43068	1279
2018	360581	304 0	1202,13 (302,709) ^{1/2}	1082	1948	1694	58	639	704	832	3256,3	50212	1355

	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	Mono-grafie 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
2019	379405	366 0	1216,16 (369,85) ^{1/2}	893	1997	1742	50	631	767	884	4118,9	59982	1405
2020	---	---	1218,16 (274,526) ^{1/2}	840									

^{1/2} z grantů^{2/2} z výzkumných záměrů (od roku 2015 již nejsou)

BIBLIOGRAFIE 2019

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 2019 je uveden na str. 59.

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 2019 bylo publikováno celkem 1 997 prací sledovaných kategorií. Počet publikujících autorů z 1. LF UK je 1 742. V roce 2019 bylo publikováno 665 původních a 102 přehledových prací v impaktovaných časopisech, na kterých se podílelo celkem 884 autorů z 1. LF UK. Počet citačních ohlasů autorů z 1. LF UK dle databáze Web of Science je 59 982, tj. meziroční navýšení o 9 770 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 tabulka – Hirschův index – str. 70), tak pro 1. LF UK jako celek. Institucionální H-index 1. LF UK k 31. 12. 2019 byl $h = 147$. 1. LF UK vykazuje dlouhodobě vzestupný trend i u tohoto ukazatele.

In extenso je ve výroční zprávě uveden přehled prací vzniklých kmenově na 1. lékařské fakultě (první či korespondenční autor z 1. LF UK) a publikovaných v časopisech s impakt faktorem v prvním oborovém kvartilu (Q1). V tomto seznamu je zároveň zvýrazněno 6 prací, které obdržely cenu kolegia děkana za excelentní publikaci za rok 2019.

PŮVODNÍ A PŘEHLEDOVÉ PRÁCE V ČASOPISECKÝCH TITULECH V KVARTILU Q1 DLE ROLE AUTORA¹

BAKARDJIEVA - MIHAYLOVA, Violeta - ŠKVÁROVÁ, Karolina - SLÁMOVÁ, Martina - SVATOŇ, Michael - REJLOVÁ, Kateřina - ŽALIOVÁ, Markéta - DOBIÁŠOVÁ, Alena - FIŠER, Karel - STUHLÝ, Jan - GREGA, Marek - ROSOVÁ, Blanka - ZACHOVAL, Roman - KLÉZL, Petr - EIS, Václav - KINDLOVÁ, Eva - BÜCHLER, Tomáš - TRKA, Jan - **BOUBLÍKOVÁ, Ludmila**. Molecular Basis of Cisplatin Resistance in Testicular Germ Cell Tumors. *Cancers*. 2019, 11(9), 1316. ISSN 2072-6694. IF = 6.126, percentil: 85,041

BÁRTA, Tomáš - KOSTAL, Lubomir. The effect of inhibition on rate code efficiency indicators. *PLoS Computational Biology*. 2019, 15(12), e1007545. ISSN 1553-734X. IF = 4.700, percentil: 90.678

BREJCHOVÁ, Kristýna - ĎUĐÁKOVÁ, Ľubica - SKALICKÁ, Pavlína - DOBROVOLNÝ, Robert - MASEK, Petr - PUTZOVA, Martina - MOOSAJEE, Mariya - TUFT, Stephen J - DAVIDSON, Alice E - **LIŠKOVÁ, Petra**. IPSC-Derived Corneal Endothelial-like Cells Act as an Appropriate Model System to Assess the Impact of SLC4A11 Variants on Pre-mRNA Splicing. *Investigative Ophthalmology and Visual Science*. 2019, 60(8), 3084-3090. ISSN 0146-0404. IF = 3.470, percentil: 84.167
(Pozn. Brejchová + Ďudáková – contributed equally to this work)

BŘÍZA, Tomáš - KRÁLOVÁ, Jarmila - RIMPELOVÁ, Silvie - HAVLÍK, Martin - KAPLÁNEK, Robert - KEJÍK, Zdeněk - MARTÁSEK, Pavel - MIKULA, Ivan - DŽUBÁK, Petr - HAJDÚCH, Marián - RUML, Tomáš - **KRÁL, Vladimír**. Pentamethinium salts as ligands for cancer: Sulfated polysaccharide co-receptors as possible therapeutic target. *Bioorganic Chemistry*. 2019, 82(February), 74-85. ISSN 0045-2068. IF = 4.831, percentil: 86.842

BÜCHLER, Tomáš - VASEK, Pavel - ŠPÍŠEK, Radek - ŠKROBÁNEK, Pavel - HOREJSI, Vaclav. Tumour devascularisation as a potential immunotherapeutic strategy. *Oncotmmunology [online]*. 2019, 8(1), e1526614. ISSN 2162-402X. IF = 5.869, percentil: 82.992

CIBULA, David - MCCLUGGAGE, W. Glenn. Sentinel lymph node (SLN) concept in cervical cancer: Current limitations and unanswered questions. *Gynecologic Oncology*. 2019, 152(1), 202-207. ISSN 0090-8258. IF = 4.623, percentil: 90.854

CÍFKOVÁ, Renata - LÁNSKÁ, Věra - BRUTHANS, Jan - MAYER, Otto - KOTSEVA, Kornelia - WOOD, David - LOVIC, Dragan - DE SUTTER, Johan - REINER, Zeljko - FRAS, Zlatko - DECKERS, Jaap - GOTCHEVA, Nina - GEORGIEV, Borislav - DE BACQUER, Dirk. Blood pressure distribution and control in coronary patients from 24 European countries in the European Society of Cardiology EURObservational Research Programme European survey of cardiovascular disease prevention and diabetes. EUROASPIRE IV Registry. *Journal of Hypertension*. 2019, 37(10), 2015-2023. ISSN 0263-6352. IF = 4.171, percentil: 80.769

¹ Autoři z 1. LF UK se v rámci spoluautorství nacházejí v pořadí na první pozici nebo jsou korespondujícími autory (zvýrazněno vždy tučně), řazeno abecedně podle prvního autora. Percentily jsou dle Science Citation Index Expanded. Práce, které obdržely cenu kolegia děkana za excelentní publikaci za rok 2019, jsou označeny hvězdičkou.

ČERVENÁ, Klára - VODIČKA, Pavel - VYMETÁLKOVÁ, Veronika. Diagnostic and prognostic impact of cell-free DNA in human cancers: Systematic review. *Mutation Research: Reviews*. 2019, 781(July-September), 100-129. ISSN 1383-5742. IF = 5.803, percentil: 92.935

ČEŠKA, Richard - LATKOVSKIS, Gustavs - EZHOV, Marat V. - FREIBERGER, Tomas - LALIC, Katarina - MITCHENKO, Olena - PARAGH, Gyorgy - PETRULIONIENE, Zaneta - POJSKIC, Belma - RASLOVA, Katarina - SHEK, Aleksandr B. - VOHNOUT, Branislav - ALTSCHMIEDOVÁ, Tereza - TODOROVÁ, Veronika. The Impact of the International Cooperation On Familial Hypercholesterolemia Screening and Treatment: Results from the ScreenPro FH Project. *Current Atherosclerosis Reports*. 2019, 21(9), 36. ISSN 1523-3804. IF = 4.608, percentil: 85.385

DIAMANT, Zuzana - VIJVERBERG, Susanne - ALVING, Kjell - BAKIRTAS, Arzu - BJERMER, Leif - CUSTOVIC, Adnan - DAHLEN, Sven-Erik - GAGA, Mina - VAN WIJK, Roy Gerth - DEL GIACCO, Stefano - HAMELMANN, Eckard - HEANEY, Liam G. - HEFFLER, Enrico - KALAYCI, Omer - KOSTIKAS, Konstantinos - LUTTER, Rene - OLIN, Anna-Carin - SERGEJEVA, Svetlana - SIMPSON, Angela - STERK, Peter J. - TUFVESSON, Ellen - AGACHE, Ioana - SEYS, Sven F. Toward clinically applicable biomarkers for asthma: An EAACI position paper. *Allergy*. 2019, 74(10), 1835-1851. ISSN 0105-4538. IF = 8.706, percentil: 94.643

DOLEŽALOVÁ, Pavla - ANTON, Jordi - AVCIN, Tadej - BERESFORD, Michael W - BROGAN, Paul A - CONSTANTIN, Tamas - EGERT, Yona - FOELDVARI, Ivan - FOSTER, Helen E - HENTGEN, Veronique - KONE-PAUT, Isabelle - KUEMMERLE-DESCHNER, Jasmine B - LAHDENNE, Pekka - MAGNUSSON, Bo - MARTINI, Alberto - MCCANN, Liza - MINDEN, Kirsten - OZEN, Seza - SCHOEMAKER, Casper - QUARTIER, Pierre - RAVELLI, Angelo - RUMBA-ROZENFELDE, Ingrida - RUPERTO, Nicola - VASTERT, Sebastian - WOUTERS, Carine - ZULIAN, Francesco - WULFFRAAT, Nico M. The European network for care of children with paediatric rheumatic diseases: care across borders. *Rheumatology*. 2019, 58(7), 1188-1195. ISSN 1462-0324. IF = 5.606, percentil: 89.063

ĐUĐÁKOVÁ, Lubica - EVANS, Cerys J. - PONTIKOS, Nikolas - HAFFORD-TEAR, Nathaniel J. - MALINKA, František - SKALICKÁ, Pavlína - HOŘÍNEK, Aleš - MUNIER, Francis L. - VOIDE, Nathalie - STUDENÝ, Pavel - VANIKOVÁ, Lucia - KUBĚNA, Tomáš - ROJAS LOPEZ, Karla E. - DAVIDSON, Alice E. - HARDCASTLE, Alison J. - TUFT, Stephen J. - **LIŠKOVÁ, Petra**. The utility of massively parallel sequencing for posterior polymorphous corneal dystrophy type 3 molecular diagnosis. *Experimental Eye Research*. 2019, 182(May), 160-166. ISSN 0014-4835. IF = 3.011, percentil: 80.833

DUŠEK, Petr - MADAI, Vince Istvan - HUELNHAGEN, Till - BAHN, Erik - MATĚJ, Radoslav - SOBESKY, Jan - NIENDORF, Thoralf - ACOSTA-CABRONERO, Julio - WUERFEL, Jens. The choice of embedding media affects image quality, tissue R2*, and susceptibility behaviors in post-mortem brain MR microscopy at 7.0T. *Magnetic Resonance in Medicine*. 2019, 81(4), 2688-2701. ISSN 0740-3194. IF = 3.635, percentil: 80.075

DUŠEK, Petr - IBARBURU LORENZO Y LOSADA, Veronika - BEZDÍČEK, Ondřej - DALL'ANTONIA, Irene - DOSTÁLOVÁ, Simona - KOVALSKÁ, Petra - KRUPÍČKA, Radim - NEPOŽITEK, Jiří - NIKOLAI, Tomáš - NOVOTNÝ, Michal - PEŘINOVÁ, Pavla - RUSZ, Jan - SERRANOVÁ, Tereza - TYKALOVÁ, Tereza - ULMANOVÁ, Olga - MECKOVÁ, Zuzana - PTÁČNÍK, Václav - TRNKA, Jiří - ZOGALA, David - RŮŽIČKA, Evžen - ŠONKA, Karel. Relations of non-motor symptoms and dopamine transporter binding in REM sleep behavior disorder. *Scientific Reports*. 2019, 9(1), 15463. ISSN 2045-2322. IF = 3.998, percentil: 76.761

FENCLOVA, Marie - NOVAKOVA, Alena - VIKTOROVA, Jitka - JONATOVA, Petra - DZUMAN, Zbynek - RUMML, Tomas - KREN, Vladimir - HAJLSLOVA, Jana - **VÍTEK, Libor** - STRANSKA-ZACHARIASOVA, Milena. Poor chemical and microbiological quality of the commercial milk thistle-based dietary supplements may account for their reported unsatisfactory and non-reproducible clinical outcomes. *Scientific Reports*. 2019, 9(July), 11118. ISSN 2045-2322. IF = 3.998, percentil: 76.761

FINGERHUTOVÁ, Šárka - FRÁŇOVÁ, Jana - HLAVÁČKOVÁ, Eva - JANČOVÁ, Eva - PROCHÁZKOVÁ, Leona - BERÁNKOVÁ, Kamila - TESAŘOVÁ, Markéta - HONSOVÁ, Eva - **DOLEŽALOVÁ, Pavla**. Muckle-Wells Syndrome Across Four Generations in One Czech Family: Natural Course of the Disease. *Frontiers in Immunology*. 2019, 10(April), 802. ISSN 1664-3224. IF = 5.085, percentil: 76.266

GÁL, Ota - POLÁKOVÁ, Kamila - HOSKOVCOVÁ, Martina - TOMANDL, Jan - ČAPEK, Václav - BERKA, Roman - BROŽOVÁ, Hana - ŠESTÁKOVÁ, Irena - RŮŽIČKA, Evžen. Pavement patterns can be designed to improve gait in Parkinson's disease patients. *Movement Disorders*. 2019, 34(12), 1831-1838. ISSN 0885-3185. IF = 8.679, percentil: 94.853

HÁNA, Václav - JEŽKOVÁ, Jana - KOSÁK, Mikuláš - KRŠEK, Michal - HÁNA, Václav - HILL, Martin. Novel GC-MS/MS Technique Reveals a Complex Steroid Fingerprint of Subclinical Hypercortisolism in Adrenal Incidentalomas. *The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism*. 2019, 104(8), 3545-3556. ISSN 0021-972X. IF = 5.399, percentil: 85.664

HANEMAAIJER, Jermo - GREGOROVÍČOVÁ, Martina - NIELSEN, Jan M - MOORMAN, Antoon F. M - WANG, Tobias - PLANKEN, R. Nils - CHRISTOFFELS, Vincent M - **SEDMERA, David** - JENSEN, Bjarke. Identification of the building blocks of ventricular septation in monitor lizards (Varanidae). *Development*. 2019, 146(14), dev177121. ISSN 0950-1991. IF = 5.611, percentil: 89.024

* **HANZLÍKOVÁ, Zuzana** - KOFLER, Markus - SLOVÁK, Matěj - VĚCHETOVÁ, Gabriela - FEČÍKOVÁ, Anna - KEMLINK, David - SIEGER, Tomáš - RŮŽIČKA, Evžen - VALLS-SOLE, Josep - EDWARDS, Mark - **SERRANOVÁ, Tereza**. Prepulse inhibition of the blink reflex is abnormal in functional movement disorders. *Movement Disorders*. 2019, 34(7), 1022-1030. ISSN 0885-3185. IF = 8.679, percentil: 94.853

HAVLÍK, Martin - TALIANOVÁ, Veronika - KAPLÁNEK, Robert - BŘÍZA, Tomáš - DOLENSKÝ, Bohumil - KRÁLOVÁ, Jarmila - MARTÁSEK, Pavel - **KRÁL, Vladimír**. Versatile fluorophores for bioimaging applications: pi-expanded naphthalimide derivatives with skeletal and appendage diversity. *Chemical Communications*. 2019, 55(18), 2696-2699. ISSN 1359-7345. IF = 5.996, percentil 81.073

HAVLÍN, Jan - VANKOVA, Svetlana. Intradialytic alkalinization is a neglected factor affecting calcium mass balance and parathyroid hormone level during haemodiafiltration. *Clinical Kidney Journal*. 2019, 12(1), 149-156. ISSN 2048-8505. IF = 3.388, percentil: 78.235

* **HEISSIGEROVÁ, Jarmila** - CALLANAN, David - DE SMET, Marc D. - SRIVASTAVA, Sunil K. - KARKANOVA, Michala - GARCIA-GARCIA, Olga - KADAYIFCILAR, Sibel - OZYAZGAN, Yilmaz - VITTI, Robert - ERICKSON, Kristine - ATHANIKAR, Aditya - CHU, Karen - SAROJ, Namrata - SUNDARAM, Preethi A. - VARONA, Rafael V. - CORP-DIT-GENTI, Valerie - BUGGAGE, Ronald - CHENG, Yenchieh - SOO, Yuhwen - NGUYEN, Quan Dong. Efficacy and Safety of Sarilumab for the Treatment of Posterior Segment Noninfectious Uveitis (SARIL-NIU): The Phase 2 SATURN Study. *Ophthalmology*. 2019, 126(3), 428-437. ISSN 0161-6420. IF = 8.470, percentil: 95.833

HLAVNIČKA, Jan - ČMEJLA, Roman - KLEMPÍŘ, Jiří - RŮŽIČKA, Evžen - RUSZ, Jan. Acoustic Tracking of Pitch, Modal, and Sub-harmonic Vibrations of Vocal Folds in Parkinsons Disease and Parkinsonism. *IEEE Access*. 2019, 7(October), 150339-150354. ISSN 2169-3536. IF = 3.745, percentil: 77.885

HOLUBOVÁ, Anna - VLASÁKOVÁ, Martina - MUŽÍK, Jan - BROŽ, Jan. Customizing the Types of Technologies Used by Patients With Type 1 Diabetes Mellitus for Diabetes Treatment: Case Series on Patient Experience. *JMIR mHealth and uHealth*. 2019, 7(7), 11527. ISSN 2291-5222. IF = 4.313, percentil: 89.706

HORVÁTHOVÁ, Veronika - **BOHATÁ, Jana** - PAVLÍKOVÁ, Markéta - PAVELCOVÁ, Kateřina - PAVELKA, Karel - ŠENOLT, Ladislav - STIBŮRKOVÁ, Blanka. Interaction of the p.Q141K Variant of the ABCG2 Gene with Clinical Data and Cytokine Levels in Primary Hyperuricemia and Gout. *Journal of Clinical Medicine*. 2019, 8(11), 1965. ISSN 2077-0383. IF = 3.303, percentil: 78.485 (Pozn. Horváthová + Bohatá – contributed equally to this work).

HOUSKA, Adam - LOUČKA, Martin. Patients' Autonomy at the End of Life: A Critical Review. *Journal of Pain and Symptom Management*. 2019, 57(4), 835-845. ISSN 0885-3924. IF = 3.077, percentil: 78.922

HROMÁDKA, Róbert - KEJÍK, Zdeněk - JAKUBEK, Milan - KAPLÁNEK, Robert - ŠANDRIKOVÁ, Viera - URBAN, Marian - MARTÁSEK, Pavel - **KRÁL, Vladimír**. Pigments from Filamentous Ascomycetes for Combination Therapy. *Current Medicinal Chemistry*. 2019, 26(20), 3812-3834. ISSN 0929-8673. IF = 4.184, percentil: 80.556

HRUŠKOVÁ, Zdenka - PIPPIAS, Maria - STEL, Vianda S. - ABAD-DIEZ, Jose M. - SANCHEZ, Manuel Benitez - CASKEY, Fergus J. - COLLART, Frederic - DE MEESTER, Johan - FINNE, Patrik - HEAF, James G. - MAGAZ, Angela - PALSSON, Runolfur - REISAE-TER, Anna Varberg - SALAMA, Alan D. - SEGELMARK, Marten - TRAYNOR, Jamie P. - MASSY, Ziad A. - JAGER, Kitty J. - TESAŘ, Vladimír. Characteristics and Outcomes of Patients With Systemic Sclerosis (Scleroderma) Requiring Renal Replacement Therapy in Europe: Results From the ERA-EDTA Registry. *American Journal of Kidney Diseases*. 2019, 73(2), 184-193. ISSN 0272-6386. IF = 6.618, percentil: 91.176.

HURŇÁKOVÁ, Jana - FILIPPUCI, Emilio - CIPOLLETTA, Edoardo - DI MATTEO, Andrea - SALAFFI, Fausto - CAROTTI, Marina - DRAGHESSI, Antonella - DI DONATO, Eleonora - DI CARLO, Marco - LATO, Valentina - HORVÁTH, Rudolf - KOMARC, Martin - PAVELKA, Karel - GRASSI, Walter. Prevalence and distribution of cartilage damage at the metacarpal head level in rheumatoid arthritis and osteoarthritis: an ultrasound study. *Rheumatology*. 2019, 58(7), 1206-1213. ISSN 1462-0324. IF = 5.606, percentil: 89.063

HUŠÁKOVÁ, Markéta - BAY-JENSEN, Anne-C - FOREJTOVÁ, Šárka - ZEGZULKOVA, Katerina - TOMČÍK, Michal - GREGOVÁ,

Monika - BUBOVÁ, Kristýna - HOŘÍNKOVÁ, Jana - GATTEROVÁ, Jindřiška - PAVELKA, Karel - SIEBUHR, Anne Sofie. Metabolites of type I, II, III, and IV collagen may serve as markers of disease activity in axial spondyloarthritis. *Scientific Reports*. 2019, 9(August), 11218. ISSN 2045-2322. IF = 3.998, percentil: 76.761

JAHNOVÁ, Helena - POUPĚTOVÁ, Helena - JIREČKOVÁ, Jitka - VLÁŠKOVÁ, Hana - KOŠŤÁLOVÁ, Eva - MAZANEC, Radim - ZUMROVÁ, Alena - MEČÍŘ, Petr - MUŠOVÁ, Zuzana - **MAGNER, Martin**. Amyotrophy, cerebellar impairment and psychiatric disease are the main symptoms in a cohort of 14 Czech patients with the late-onset form of Tay-Sachs disease. *Journal of Neurology*. 2019, 266(8), 1953-1959. ISSN 0340-5354. IF = 3.956, percentil: 76.225

JAKUBEK, Milan - KEJÍK, Zdeněk - KAPLÁNEK, Robert - HROMÁDKA, Róbert - ŠANDRIKOVÁ, Viera - SÝKORA, David - ANTONYOVÁ, Veronika - URBAN, Marian - DYTRYCH, Petr - MIKULA, Ivan - MARTÁSEK, Pavel - **KRÁL, Vladimír**. Strategy for improved therapeutic efficiency of curcumin in the treatment of gastric cancer. *Biomedicine & Pharmacotherapy*. 2019, 118(October), 109278. ISSN 0753-3322. IF = 4.545, percentil: 84.630

JAKUBEK, Milan - KEJÍK, Zdeněk - KAPLÁNEK, Robert - ANTONYOVÁ, Veronika - HROMÁDKA, Róbert - ŠANDRIKOVÁ, Viera - SÝKORA, David - MARTÁSEK, Pavel - **KRÁL, Vladimír**. Hydrazones as novel epigenetic modulators: Correlation between TET 1 protein inhibition activity and their iron(II) binding ability. *Bioorganic Chemistry*. 2019, 88(July), 102809. ISSN 0045-2068. IF = 4.831, percentil: 86.842

JIRÁSKOVÁ, Kateřina - HUGHES, David J. - BREZINA, Stefanie - GUMPENBERGER, Tanja - VEŠKRŇOVÁ, Veronika - BÜCHLER, Tomáš - SCHNEIDEROVÁ, Michaela - LEVÝ, Miroslav - LIŠKA, Václav - VODENKOVÁ, Soňa - DI GAETANO, Cornelia - NACCARATI, Alessio - PARDINI, Barbara - VYMETÁLKOVÁ, Veronika - GSUR, Andrea - **VODIČKA, Pavel**. Functional Polymorphisms in DNA Repair Genes Are Associated with Sporadic Colorectal Cancer Susceptibility and Clinical Outcome. *International Journal of Molecular Sciences*. 2019, 20(1), 97. ISSN 1422-0067. IF = 4.556, percentil: 75.253

KLÁNOVÁ, Magdalena - SEHN, Laurie H. - BENCE-BRUCKLER, Isabelle - CAVALLO, Federica - JIN, Jie - MARTELLI, Maurizio - STEWART, Douglas - VITOLO, Umberto - ZAJA, Francesco - ZHANG, Qingyuan - MATTIELLO, Federico - SELLAM, Gila - PUNNOOSE, Elizabeth A. - SZAFER-GLUSMAN, Edith - BOLEN, Christopher R. - OESTERGAARD, Mikkel Z. - FINGERLE-ROWSON, Guenter R. - NIELSEN, Tina - TRNĚNÝ, Marek. Integration of cell of origin into the clinical CNS International Prognostic Index improves CNS relapse prediction in DLBCL. *Blood*. 2019, 133(9), 919-926. ISSN 0006-4971. IF = 17.543, percentil: 99.342

KLÁNOVÁ, Magdalena - OESTERGAARD, Mikkel Z - TRNĚNÝ, Marek - HIDDEMANN, Wolfgang - MARCUS, Robert - SEHN, Laurie H. - VITOLO, Umberto - BAZEOS, Alexandra - GOEDE, Valentin - ZEUNER, Harald - KNAPP, Andrea - SAHIN, Deniz - SPIELEWOY, Nathalie - BOLEN, Christopher R. - CARDONA, Andres - KLEIN, Christian - VENSTROM, Jeffrey M. - NIELSEN, Tina - FINGERLE-ROWSON, Guenter. Prognostic Impact of Natural Killer Cell Count in Follicular Lymphoma and Diffuse Large B-cell Lymphoma Patients Treated with Immunochemotherapy. *Clinical Cancer Research*. 2019, 25(15), 4634-4643. ISSN 1078-0432. IF = 10.107, percentil: 93.238

KLEIBLOVÁ, Petra - STOLAŘOVÁ, Lenka - KRIZOVA, Katerina - LHOTA, Filip - HOJNÝ, Jan - ZEMÁNKOVÁ, Petra - HAVRÁNEK, Ondřej - VOČKA, Michal - ČERNÁ, Marta - LHOTOVÁ, Klára - BORECKÁ, Marianna - JANATOVÁ, Markéta - SOUKUPOVÁ, Jana - ŠEVČÍK, Jan - ZIMOVJANOVÁ, Martina - KOTLAS, Jaroslav - PANCZAK, Aleš - VESELÁ, Kamila - ČERVENKOVÁ, Jana - SCHNEIDEROVÁ, Michaela - BUROCZIOVA, Monika - BURDOVA, Kamila - STRÁNECKÝ, Viktor - FORETOVA, Lenka - MACHACKOVA, Eva - TAVANDZIS, Spiros - KMOCH, Stanislav - MACUREK, Libor - **KLEIBL, Zdeněk**. Identification of deleterious germline CHEK2 mutations and their association with breast and ovarian cancer. *International Journal of Cancer*. 2019, 145(7), 1782-1797. ISSN 0020-7136. IF = 5.145, percentil: 76.025

(Pozn. Kleiblová + Stolařová – contributed equally to this work)

KLENER, Pavel - ETRYCH, Tomáš - KLENER, Pavel. Biological Therapy of Hematologic Malignancies: Toward a Chemotherapy-free Era. *Current Medicinal Chemistry*. 2019, 26(6), 1002-1018. ISSN 0929-8673. IF = 4.184, percentil: 80.556

KLENER, Pavel. Advances in Molecular Biology and Targeted Therapy of Mantle Cell Lymphoma. *International Journal of Molecular Sciences [online]*. 2019, 20(18), 4417. ISSN 1422-0067. IF = 4.556, percentil: 75.253.

KLÍMOVÁ, Judita - ZELINKA, Tomáš - ROSA, Ján - ŠTRAUCH, Branislav - HALUZÍKOVÁ, Denisa - HALUZÍK, Martin - HOLAJ, Robert - KRÁTKÁ, Zuzana - KVASNIČKA, Jan - ĎUROVCOVÁ, Viktória - MATOULEK, Martin - NOVÁK, Květoslav - MICHALSKÝ, David - WIDIMSKÝ, Jiří - PETRÁK, Ondřej. FGF21 Levels in Pheochromocytoma/Functional Paraganglioma. *Cancers*. 2019, 11(4), 485. ISSN 2072-6694. IF = 6.126, percentil: 85.041

KOUCKÝ, Vladimír - BOUČEK, Jan - FIALOVA, Anna. Immunology of Plasmacytoid Dendritic Cells in Solid Tumors: A Brief Review. *Cancers*. 2019, 11(4), 470. ISSN 2072-6694. IF = 6.126, percentil: 85.041

KOUSAL, Bohdan - KOLÁŘOVÁ, Hana - MELIŠKA, Martin - BYDŽOVSKÝ, Jan - DIBLÍK, Pavel - KULHÁNEK, Jan - VOTRUBA, Marcela - HONZÍK, Tomáš - **LIŠKOVÁ, Petra**. Peripapillary microcirculation in Leber hereditary optic neuropathy. *Acta Ophthalmologica*. 2019, 97(1), e71-e76. ISSN 1755-375X. IF = 3.362, percentil: 82.500

* **KOŽICH, Viktor** - DITRÓI, Tamás - SOKOLOVÁ, Jitka - KRÍŽKOVÁ, Michaela - KRIJT, Jakub - JEŠINA, Pavel - NAGY, Peter. Metabolism of sulfur compounds in homocystinurias. *British Journal of Pharmacology*. 2019, 176(4), 594-606. ISSN 0007-1188. IF = 7.730, percentil: 96.852

KREJCIR, Radovan - **KRČOVÁ, Lucie** - ZATLOUKALOVA, Pavlina - BRÍŽA, Tomáš - COATES, Philip J - STERBA, Martin - MULLER, Petr - KRÁLOVÁ, Jarmila - MARTÁSEK, Pavel - KRÁL, Vladimír - VOJTESEK, Borivoj. A Cyclic Pentamethinium Salt Induces Cancer Cell Cytotoxicity through Mitochondrial Disintegration and Metabolic Collapse. *International Journal of Molecular Sciences [online]*. 2019, 20(17), 4208. ISSN 1422-0067. IF = 4.556 percentil: 75.253
(Pozn. Krejcir + Krčová - contributed equally to this work)

KROUPA, Michal - RACHAKONDA, Sivarama Krishna - LIŠKA, Václav - SRINIVAS, Nalini - URBANOVÁ, Markéta - JIRÁSKOVÁ, Kateřina - SCHNEIDEROVÁ, Michaela - VYČÍTAL, Ondřej - VYMETÁLKOVÁ, Veronika - VODIČKOVÁ, Ludmila - KUMAR, Rajiv - **VODIČKA, Pavel**. Relationship of telomere length in colorectal cancer patients with cancer phenotype and patient prognosis. *British Journal of Cancer*. 2019, 121(4), 344-350. ISSN 0007-0920. IF = 5.791, percentil: 81.762

KVASNIČKA, Jan - ZELINKA, Tomáš - PETRÁK, Ondřej - ROSA, Ján - ŠTRAUCH, Branislav - KRÁTKÁ, Zuzana - INDRA, Tomáš - MARKVARTOVÁ, Alice - WIDIMSKÝ, Jiří - **HOLAJ, Robert**. Catecholamines Induce Left Ventricular Subclinical Systolic Dysfunction: A Speckle-Tracking Echocardiography Study. *Cancers*. 2019, 11(3), 318. ISSN 2072-6694. IF = 6.126, percentil: 85.041

LASOCKA, Iwona - JASTRZĘBSKA, Elżbieta - SZULC-DĄBROWSKA, Lidia - SKIBNIEWSKI, Michał - PASTERNAK, Iwona - **HUBÁLEK KALBÁČOVÁ, Marie** - SKIBNIEWSKA, Ewa M. The effects of graphene and mesenchymal stem cells in cutaneous wound healing and their putative action mechanism. *International Journal of Nanomedicine [online]*. 2019, 14(duben), 2281-2299. ISSN 1178-2013. IF = 5.115, percentil: 91.296

MARCUELLO, María - **VYMETÁLKOVÁ, Veronika** - NEVES, Rui P.L. - DURAN-SANCHON, Saray - VEDEL, Hege Marie - THAM, Emma - VAN DALUM, Guus - FLÜGEN, Georg - GARCIA-BARBERAN, Vanesa - FIJNEMAN, Remond J.A. - CASTELLS, Antoni - VODIČKA, Pavel - LIND, Guro E. - STOECKLEIN, Nikolas H. - HEITZER, Ellen - GIRONELLA, Meritxell. Circulating biomarkers for early detection and clinical management of colorectal cancer. *Molecular Aspects of Medicine*. 2019, 69(October), 107-122. ISSN 0098-2997. IF = 9.577, percentil: 95.324
(Pozn. Marcuello + Vymetálková + Neves - contributed equally to this work).

MICHALIČKOVÁ, Danica - BELOVIC, Miona - ILIC, Nebojsa - KOTUR-STEVLJEVIC, Jelena - SLANAŘ, Ondřej - SOBAJIC, Sladjana. Comparison of Polyphenol-Enriched Tomato Juice and Standard Tomato Juice for Cardiovascular Benefits in Subjects with Stage 1 Hypertension: a Randomized Controlled Study. *Plant Foods for Human Nutrition*. 2019, 74(1), 122-127. ISSN 0921-9668. IF = 2.901, percentil: 77.137

NEPOŽITEK, Jiří - DOSTÁLOVÁ, Simona - DUŠEK, Petr - KEMLINK, David - PŘÍHODOVÁ, Iva - IBARBURU LORENZO Y LOSADA, Veronika - FRIEDRICH, Latica - BEZDÍČEK, Ondřej - NIKOLAI, Tomáš - PEŘINOVÁ, Pavla - DALL'ANTONIA, Irene - DUŠEK, Pavel - RUMML, Martin - RŮŽIČKA, Evžen - ŠONKA, Karel. Simultaneous tonic and phasic REM sleep without atonia best predicts early phenoconversion to neurodegenerative disease in idiopathic REM sleep behavior disorder. *Sleep*. 2019, 42(9), zsz132. ISSN 0161-8105. IF = 4.805, percentil: 84.559

NURIEVA, Olga - HUBACEK, Jaroslav A. - URBAN, Pavel - HLUŠIČKA, Jiří - DIBLÍK, Pavel - KUTHAN, Pavel - SKLENKA, Petr - MELIŠKA, Martin - BYDŽOVSKÝ, Jan - HEISSIGEROVÁ, Jarmila - KOTÍKOVÁ, Kateřina - NAVRÁTIL, Tomáš - KOMARC, Martin - SEIDL, Zdeněk - VANĚČKOVÁ, Manuela - VOJTOVÁ, Lucie - **ZACHAROV, Sergej**. Clinical and genetic determinants of chronic visual pathway changes after methanol-induced optic neuropathy: four-year follow-up study. *Clinical Toxicology*. 2019, 57(6), 387-397. ISSN 1556-3650. IF = 3.659, percentil: 80.978

OLEJNÍČKOVÁ, Veronika - ŠAŇKOVÁ, Barbora - SEDMERA, David - JANÁČEK, Jiří. Trabecular Architecture Determines Im-

pulse Propagation Through the Early Embryonic Mouse Heart. *Frontiers in Physiology*. 2019, 9(January), 1876. ISSN 1664-042X. IF = 3.367, percentil: 75.926

PELET, A. - **ŠKOPOVÁ, Václava** - STEUERWALD, U. - BAREŠOVÁ, Veronika - ZARHRATE, M. - PLAZA, J.-M. - HNIŽDA, A. - KRIJT, Matyáš - SOUČKOVÁ, Olga - WIBRAND, F. - ANDORSDDOTTIR, G. - JOENSEN, F. - SEDLAK, David - BLEYER, Anthony - KMOCH, Stanislav - LYONNET, S. - **ZIKÁNOVÁ, Marie**. PAICS deficiency, a new defect of de novo purine synthesis resulting in multiple congenital anomalies and fatal outcome. *Human Molecular Genetics*. 2019, 28(22), 3805-3814. ISSN 0964-6906. IF = 5.100, percentil: 85.028 (Pozn. Pelet + Škopová - contributed equally to this work)

PELTANOVA, Barbora - RAUDENSKA, Martina - **MASAŘÍK, Michal**. Effect of tumor microenvironment on pathogenesis of the head and neck squamous cell carcinoma: a systematic review. *Molecular Cancer*. 2019, 18(March), 63. ISSN 1476-4598. IF = 15.302, percentil: 98.485

PETRÁK, Ondřej - ROSA, Ján - HOLAJ, Robert - ŠTRAUCH, Branislav - KRÁTKÁ, Zuzana - KVASNIČKA, Jan - KLÍMOVÁ, Judita - WALDAUF, Petr - HAMPLOVÁ, Barbora - MARKVARTOVÁ, Alice - NOVÁK, Květoslav - MICHALSKÝ, David - WIDIMSKÝ, Jiří - ZELINKA, Tomáš. Blood Pressure Profile, Catecholamine Phenotype, and Target Organ Damage in Pheochromocytoma/Paraganglioma. *The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism*. 2019, 104(11), 5170-5180. ISSN 0021-972X. IF = 5.399, percentil: 85.664

PLZÁK, Jan - BOUČEK, Jan - BANDÚROVÁ, Veronika - KOLÁŘ, Michal - HRADILOVÁ, Miluše - SZABO, Pavol - LACINA, Lukáš - CHOVANEC, Martin - **SMETANA, Karel**. The Head and Neck Squamous Cell Carcinoma Microenvironment as a Potential Target for Cancer Therapy. *Cancers*. 2019, 11(4), 440. ISSN 2072-6694. IF = 6.126, percentil: 85.041

PROCHÁZKA, Antonín - GULATI, Sumeet - HOLINKA, Štěpán - SMUTEK, Daniel. Patch-based classification of thyroid nodules in ultrasound images using direction independent features extracted by two-threshold binary decomposition. *Computerized Medical Imaging and Graphics*. 2019, 71(January), 9-18. ISSN 0895-6111. IF = 3.750, percentil: 81.579

* **PRŮKOVÁ, Dana** - ANDERA, L. - NAHACKA, Z. - KAROLOVÁ, Jana - SVATOŇ, Michael - KLÁNOVÁ, Magdalena - HAVRÁNEK, Ondřej - SOUKUP, Jan - SVOBODOVÁ, Karla - ZEMANOVÁ, Zuzana - TUŠKOVÁ, Diana - POKORNÁ, Eva - HELMAN, K. - FORSTEROVÁ, Kristina - PACHECO BLANCO, Mariana - VOČKOVÁ, Petra - BERKOVÁ, Adéla - FROŇKOVÁ, Eva - TRNĚNÝ, Marek - **KLENER, Pavel**. Cotargeting of BCL2 with venetoclax and MCL1 with S63845 is synthetically lethal in vivo in relapsed mantle cell lymphoma. *Clinical Cancer Research*. 2019, 25(14), 4455-4465. ISSN 1078-0432. IF = 10.107, percentil: 93.238

PTÁČNÍK, Václav - ZOGALA, David - SKIBOVÁ, Daniela - JISKROVÁ, Hana - TRNKA, Jiří - TESAŘ, Vladimír - RYŠAVÁ, Romana - **ŠÁMAL, Martin**. Assessment of renal function before contrast media injection: right decisions based on inaccurate estimates. *European Radiology*. 2019, 29(6), 3192-3199. ISSN 0938-7994. IF = 4.101, percentil: 84.586

RODINOVÁ, Marie - KRÍŽOVÁ, Jana - ŠTUFKOVÁ, Hana - BOHUSLAVOVA, Bozena - ASKELAND, Georgina - DOSOUDILOVÁ, Žaneta - JUHAS, Stefan - JUHASOVA, Jana - ELLEDEROVA, Zdenka - ZEMAN, Jiří - EIDE, Lars - MOTLIK, Jan - **HANSÍKOVÁ, Hana**. Deterioration of mitochondrial bioenergetics and ultrastructure impairment in skeletal muscle of a transgenic minipig model in the early stages of Huntington's disease. *DMM Disease Models and Mechanisms*. 2019, 12(7), dmm038737. ISSN 1754-8403. IF = 4.651, percentil: 86.538

RUSZ, Jan - VANĚČKOVÁ, Manuela - BEŇOVÁ, Barbora - TYKALOVA, Tereza - NOVOTNY, Michal - RŮŽIČKOVÁ, Hana - UHER, Tomáš - ANDĚLOVÁ, Michaela - NOVOTNÁ, Klára - FRIEDOVÁ, Lucie - MOTÝL, Jiří - KUČEROVÁ, Karolína - KRÁSENSKÝ, Jan - HORÁKOVÁ, Dana. Brain volumetric correlates of dysarthria in multiple sclerosis. *Brain and Language*. 2019, 194(July), 58-64. ISSN 0093-934X. IF = 2.339, percentil: 90.741

RUSZ, Jan - TYKALOVÁ, Tereza - SALERNO, Giulio - BANCONE, Serena - SCARPELLI, Johara - PELLECCIA, Maria Teresa. Distinctive speech signature in cerebellar and parkinsonian subtypes of multiple system atrophy. *Journal of Neurology*. 2019, 266(6), 1394-1404. ISSN 0340-5354. IF = 3.956, percentil: 76.716

RYŠAVÁ, Romana. AL amyloidosis: advances in diagnostics and treatment. *Nephrology, Dialysis, Transplantation*. 2019, 34(9), 1460-1466. ISSN 0931-0509. IF = 4.531, percentil: 86.471

SAVVULIDI, Filipp Georgievič - PTACEK, Martin - SAVVULIDI VARGOVÁ, Karina - STADNIK, Ludek. Manipulation of spermatogonial stem cells in livestock species. *Journal of Animal Science and Biotechnology*. 2019, 10(June), 46. ISSN 2049-1891. IF = 4.167, percentil: 96.032

SERRANOVÁ, Tereza - SIEGER, Tomáš - RŮŽIČKA, Filip - BAKŠTEIN, Eduard - DUŠEK, Petr - VOSTATEK, Pavel - NOVÁK, Daniel - RŮŽIČKA, Evžen - URGOŠÍK, Dušan - JECH, Robert. Topography of emotional valence and arousal within the motor part of the subthalamic nucleus in Parkinson's disease. *Scientific Reports*. 2019, 9(1), 19924. ISSN 2045-2322. IF = 3.998, percentil: 76.761

SHUKLA, Manu Shubhdarshan - SYED, Sajad Hussain - BOOPATHI, Ramachandran - BEN SIMON, Elsa - NAHATA, Sunil - RAMOS, Lorrie - DALKARA, Defne - MOSKALENKO, Cendrine - TRAVERS, Andrew - ANGELOV, Dimitar - DIMITROV, Stefan - HAMICHE, Ali - **BEDNÁR, Jan**. Generation of Remosomes by the SWI/SNF Chromatin Remodeler Family. *Scientific Reports*. 2019, 9(October), 14212. ISSN 2045-2322. IF = 3.998, percentil: 76.761

SKALICKÁ, Pavlína - ĎUDÁKOVÁ, Ľubica - PALOS, Michalis - HUŇA, Lukáš - EVANS, Cerys J - MAHELKOVÁ, Gabriela - MELIŠKA, Martin - STOPKA, Tomáš - TUFT, Stephen - **LIŠKOVÁ, Petra**. Paraproteinemic keratopathy associated with monoclonal gammopathy of undetermined significance (MGUS): clinical findings in twelve patients including recurrence after keratoplasty. *Acta Ophthalmologica*. 2019, 97(7), E987-E992. ISSN 1755-375X. IF = 3.362, percentil: 82.500

STEHLÍKOVÁ, Zuzana - KOSTOVCIKOVA, Klara - KVERKA, Miloslav - ROSSMANN, Pavel - DVORAK, Jiri - NOVOSADOVA, Iva - KOSTOVCIK, Martin - COUFAL, Stepan - SRUTKOVA, Dagmar - PROCHAZKOVA, Petra - HUDCOVIC, Tomas - KOZAKOVA, Hana - STEPANKOVA, Renata - ROB, Filip - JŮZLOVÁ, Kateřina - HERCOGOVÁ, Jana - TLASKALOVA-HOGENOVA, Helena - ZAKOSTELSKA, Zuzana Jiraskova. Crucial Role of Microbiota in Experimental Psoriasis Revealed by a Gnotobiotic Mouse Model. *Frontiers in Microbiology*. 2019, 10(February), 236. ISSN 1664-302X. IF = 4.235, percentil: 75.368

STIBŮRKOVÁ, Blanka - PAVELCOVÁ, Kateřina - PAVLIKOVA, Marketa - JEŠINA, Pavel - PAVELKA, Karel. The impact of dysfunctional variants of ABCG2 on hyperuricemia and gout in pediatric-onset patients. *Arthritis Research & Therapy*. 2019, 21(March), 77. ISSN 1478-6354. IF = 4.103, percentil: 76.563

ŠILAR, Jan - POLÁK, David - MLÁDEK, Arnošt - JEŽEK, Filip - KURTZ, Theodore W. - DICARLO, Stephen E. - ŽIVNÝ, Jan - **KOFRÁNEK, Jiří**. Development of In-Browser Simulators for Medical Education: Introduction of a Novel Software Toolchain. *Journal of Medical Internet Research*. 2019, 21(7), e14160. ISSN 1438-8871. IF = 5.034, percentil: 95.588

ŠIMONOVÁ, Anna - SVOJANOVSKÁ, Barbora - TRYLČOVÁ, Jana - HUBÁLEK, Martin - MORAVČÍK, Ondřej - ZAVŘEL, Martin - PAVOVÁ, Marcela - HODEK, Jan - WEBER, Jan - CVAČKA, Josef - PAČES, Jan - CAHOVÁ, Hana. LC/MS analysis and deep sequencing reveal the accurate RNA composition in the HIV-1 virion. *Scientific Reports*. 2019, 9(June), 8697. ISSN 2045-2322. IF = 3.998, percentil: 76.761

* **ŠMÍDOVÁ, Klára** - ZIKOVA, Alice - POSPISIL, Jiri - SCHWARZ, Marek - BOBEK, Jan - VOHRADSKY, Jiri. DNA mapping and kinetic modeling of the HrdB regulon in *Streptomyces coelicolor*. *Nucleic Acids Research*. 2019, 47(2), 621-633. ISSN 0305-1048. IF = 11.501, percentil: 95.118

ŠPOLC, Martin - MRAVČÍK, Viktor - DRBOHLAVOVÁ, Barbora - **CHOMYNOVÁ, Pavla**. Problem gambling among Czech adolescents: An exploration of its relationship to early initiation of tobacco smoking. *Journal of Behavioral Addictions*. 2019, 8(1), 114-122. ISSN 2062-5871. IF = 5.143, percentil: 86.129

TESAŘ, Adam - MATĚJ, Radoslav - KUKAL, Jaromír - JOHANIDESOVÁ, Silvie - REKTOROVÁ, Irena - VYHNÁLEK, Martin - KELLER, Jiří - ELIÁŠOVÁ, Ilona - PAROBKOVÁ, Eva - SMĚTÁKOVÁ, Magdalena - MUŠOVÁ, Zuzana - **RUSINA, Robert**. Clinical Variability in P102L Gerstmann-Sträussler-Scheinker Syndrome. *Annals of Neurology*. 2019, 86(5), 643-652. ISSN 0364-5134. IF = 9.037, percentil: 95.833

TICHÁ, Ivana - HOJNÝ, Jan - MICHÁLKOVÁ, Romana - KODET, Ondřej - KRKAVCOVÁ, Eva - HÁJKOVÁ, Nikola - NĚMEJCOVÁ, Kristýna - BÁRTŮ, Michaela - JAKŠA, Radek - DŮRA, Miroslav - KANWAL, Madiha - MARTINIKOVA, Andra S. - MACUREK, Libor - ZEMÁNKOVÁ, Petra - KLEIBL, Zdeněk - DUNDR, Pavel. A comprehensive evaluation of pathogenic mutations in primary cutaneous melanomas, including the identification of novel loss-of-function variants. *Scientific Reports*. 2019, 9(November), 17050. ISSN 2045-2322. IF = 3.998, percentil: 76.761

TICHÝ, Antonín - HOSAKA, Keiichi - BRADNA, Pavel - IKEDA, Masaomi - ABDU, Ahmed - NAKAJIMA, Masatoshi - TAGAMI, Junji. Subsequent application of bonding agents to a one-step self-etch adhesive - Its effect with/without previous light-curing. *Dental Materials*. 2019, 35(12), e299-e309. ISSN 0109-5641. IF = 4.495, percentil: 96.154

TŮMOVÁ, Pavla - DLUHOŠOVÁ, Jana - WEISZ, Filip - NOHÝNKOVÁ, Eva. Unequal distribution of genes and chromosomes refers to nuclear diversification in the binucleated *Giardia intestinalis*. *International Journal for Parasitology*. 2019, 49(6), 463-470. ISSN 0020-7519. IF = 3.530, percentil: 85.526

UHER, Tomáš - VANĚČKOVÁ, Manuela - KRÁSENSKÝ, Jan - SOBÍŠEK, Lukáš - TÝBLOVÁ, Michaela - VOLNÁ, Jana - SEIDL, Zdeněk - BERGLAND, Niels - DWYER, Michael G. - ZIVADINOV, Robert - DE STEFANO, Nicola - SORMANI, Maria Pia - KUBALA HAVRDOVÁ, Eva - HORÁKOVÁ, Dana. Pathological cut-offs of global and regional brain volume loss in multiple sclerosis. *Multiple Sclerosis Journal*. 2019, 25(4), 541-553. ISSN 1352-4585. IF = 5.412, percentil: 84.595

VACÍK, Tomáš - KEREČHE, Sami - RAŠKA, Ivan - CMARKO, Dušan - **SMIRNOV, Evgeny**. Life time of some RNA products of rDNA intergenic spacer in HeLa cells. *Histochemistry and Cell Biology*. 2019, 152(4), 271-280. ISSN 0948-6143. IF = 3.418, percentil: 95.000

* **VALÁŠKOVÁ, Petra** - DVOŘÁK, Aleš - LENÍČEK, Martin - ŽÍŽALOVÁ, Kateřina - KUTINOVÁ-CANOVÁ, Nikolína - ZELENKA, Jaroslav - CAHOVA, Monika - VÍTEK, Libor - **MUCHOVÁ, Lucie**. Hyperbilirubinemia in Gunn Rats Is Associated with Decreased Inflammatory Response in LPS-Mediated Systemic Inflammation. *International Journal of Molecular Sciences [online]*. 2019, 20(9), 2306. ISSN 1422-0067. IF = 4.556, percentil: 75.253

VALUŠKOVÁ, Paulína - RILJAK, Vladimír - FORCZEK, Sandor T. - FARÁR, Vladimír - **MYSLIVEČEK, Jaromír**. Variability in the Drug Response of M-4 Muscarinic Receptor Knockout Mice During Day and Night Time. *Frontiers in Pharmacology*. 2019, 10(March), 237. ISSN 1663-9812. IF = 4.225, percentil: 80.996

VAŘEJKOVÁ, Eva - JANIŠOVÁ, Kateřina - **MYSLIVEČEK, Jaromír**. Acute restraint stress modifies the Article heart rate biorhythm in the poststress period. *Scientific Reports*. 2019, 9(February), 1794. ISSN 2045-2322. IF = 3.998, percentil: 76.761

VAŠÁKOVÁ, Martina - SELMAN, Moises - MORELL, Ferran - ŠTERCLOVÁ, Martina - MOLINA-MOLINA, Maria - RAGHU, Ganesh. Hypersensitivity Pneumonitis: Current Concepts of Pathogenesis and Potential Targets for Treatment. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*. 2019, 200(3), 301-308. ISSN 1073-449X. IF = 17.452, percentil: 97.656

VEVERA, Jan - ZARREI, Mehdi - HARTMANNOVÁ, Hana - JEDLIČKOVÁ, Ivana - MUŠÁLKOVÁ, Dita - PŘISTOUPILOVÁ, Anna - OLIVERIUSOVÁ, Petra - TREŠLOVÁ, Helena - NOSKOVÁ, Lenka - HODAŇOVÁ, Kateřina - STRÁNECKÝ, Viktor - JIŘIČKA, Václav - PREISS, Marek - PŘÍHODOVÁ, Kateřina - ŠALIGOVÁ, Jana - WEI, Jophn - WOODURY-SMITH, Marc - BLEYER, Anthony - SCHERER W., Stephen - **KMOCH, Stanislav**. Rare copy number variation in extremely impulsively violent males. *Genes, Brain and Behavior*. 2019, 18(6), e12536. ISSN 1601-1848. IF = 3.397, percentil: 81.731

VÍTEK, Libor - BELLAROSA, Cristina - TIRIBELLI, Claudio. Induction of Mild Hyperbilirubinemia: Hype or Real Therapeutic Opportunity? *Clinical Pharmacology and Therapeutics*. 2019, 106(3), 568-575. ISSN 0009-9236. IF = 6.565, percentil: 94.259

VOČKA, Michal - ZIMOJVANOVÁ, Martina - BIELČIKOVÁ, Zuzana - TESAŘOVÁ, Petra - PETRUŽELKA, Luboš - MATĚJŮ, Martin - KRÍŽOVÁ, Ludmila - KOTLAS, Jaroslav - SOUKUPOVÁ, Jana - JANATOVÁ, Markéta - ZEMÁNKOVÁ, Petra - KLEIBLOVÁ, Petra - NOVOTNÝ, Jan - KONOPÁSEK, Bohuslav - CHODACKÁ, Martina - BRYCHTA, Milan - SOCHOR, Marek - ŠMEJKALOVÁ-MUSILOVÁ, Denisa - ČMEJLOVÁ, Vlastimila - KOZEVNÍKOVÁ, Renata - MIŠKÁŘOVÁ, Lenka - ARGALÁCSOVÁ, Soňa - STOLAŘOVÁ, Lenka - LHOTOVÁ, Klára - BORECKÁ, Marianna - **KLEIBL, Zdeněk**. Estrogen Receptor Status Oppositely Modifies Breast Cancer Prognosis in BRCA1/BRCA2 Mutation Carriers Versus Non-Carriers. *Cancers*. 2019, 11(6), 1-15. ISSN 2072-6694. IF = 6.126, percentil: 85.041

VRABLÍK, Michal - CATAPANO, Alberico L. - WIKLUND, Olov - QIAN, Yi - RANE, Pratik - GROVE, Alyson - MARTIN, Mona L. Understanding the Patient Perception of Statin Experience: A Qualitative Study. *Advances in Therapy*. 2019, 36(10), 2723-2743. ISSN 0741-238X. IF = 3.871, percentil: 76.111

VREMAN, Hendrik J. - KOURULA, Stephanie - JAŠPROVÁ, Jana - LUDVÍKOVÁ, Lucie - KLÁN, Petr - MUCHOVÁ, Lucie - **VÍTEK, Libor** - CLINE, Benjamin K. - WONG, Ronald J. - STEVENSON, David K. The effect of light wavelength on in vitro bilirubin photodegradation and photoisomer production. *Pediatric Research*. 2019, 85(6), 865-873. ISSN 0031-3998. IF = 2.747, percentil: 81.641

VYMETÁLKOVÁ, Veronika - VODIČKA, Pavel - VODENKOVÁ, Soňa - ALONSO, Sergio - SCHNEIDER-STOCK, Regine. DNA methylation and chromatin modifiers in colorectal cancer. *Molecular Aspects of Medicine*. 2019, 69(October), 73-92. ISSN 0098-2997. IF = 9.577, percentil: 95.290

Práce v časopisech s nejvyšším IF v roce 2019, ve kterých publikovali pracovníci 1. LF UK v Praze

IF 2019	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
20.000–74.699	30	0
15.000–19.999	21	4
10.000–14.999	22	3
8.000–9.999	23	7
7.000–7.999	14	1
6.000–6.999	28	11
5.000–5.999	46	20
Celkem	184	46

Celková publikační produkce 1. LF UK – přehled let 2017–2019

Druh dokumentu	Body BIB	2017	2018	2019
původní článek ve vědeckém, odborném časopise s IF	10	581	619	665
původní článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	2	128	148	112
původní článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	1,5	85	103	100
přehledový článek ve vědeckém odborném časopise s IF	7	76	85	102
přehledový článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	3	157	133	118
přehledový článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	2	206	255	301
překlad článku ve vědeckém, odborném časopise – z cizího jazyka do češtiny	0,25	0	4	15
překlad článku ve vědeckém, odborném časopise – z češtiny do cizího jazyka	0,5	0	0	0
recenze	0	17	13	9
kazuistika ve vědeckém, odborném časopise s IF	3	14	18	19
kazuistika ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	1	38	42	23
kazuistika ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	0,75	53	41	59
popularizující článek ^{a)}	0,2	29	6	8
jiný článek ^{b)}	0,2	170	160	151
abstrakt konferenčního příspěvku ve vědeckém, odborném časopise s IF	nesbíráno ^{d)}	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno
jiný abstrakt, přednáška, poster	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno
letter to the editors ve vědeckém, odborném časopise s IF	1	21	15	35
letter to the editors ve vědeckém, odborném časopise bez IF	0,5	4	1	1
editorial ve vědeckém, odborném časopise s IF	5	4	5	4
editorial ve vědeckém, odborném časopise bez IF	0,25	30	24	19
příspěvek v konferenčním sborníku – česky / slovensky	1	37	86	45
příspěvek v konferenčním sborníku – ne česky / slovensky	2	10	11	24
monografie – česky / slovensky ^{1),2)}	0,5	48	47	33
monografie – ne česky / slovensky ^{1),2)}	1	2	4	2
učební text, sborník – česky / slovensky ¹⁾	0,5	8	7	14
učební texty, sborník – ne česky / slovensky ¹⁾	1	2	0	1
kapitola v monografii, učebním textu, ve sborníku (nekonferenčním) – česky / slovensky ^{1),2)}	0,5	47	34	65
kapitola v monografii, učebním textu, ve sborníku (nekonferenčním) – ne česky / slovensky ^{1),2)}	1	20	13	20
encyklopedie, slovník, příručka, ročenka, repetitorium, populárně-naučná kniha ³⁾ / kapitoly v těchto knihách – česky / slovensky ¹⁾	0,2	11	14	11
encyklopedie, slovník, příručka, ročenka, repetitorium, populárně-naučná kniha ³⁾ / kapitoly v těchto knihách – ne česky / slovensky ¹⁾	0,4	0	1	1

Druh dokumentu	Body BIB	2017	2018	2019	
překlad monografie / kapitoly z monografie – z cizího jazyka do češtiny ¹⁾	0,15	1	0	0	
překlad monografie / kapitoly z monografie – z češtiny do cizího jazyka ¹⁾	0,3	0	0	0	
patenty a vynálezy	10	6	4	7	
technologie, léčebné postupy	10	3	0	0	
habilitační, dizertační a rigorózní práce	2	2	3	4	
AV tvorba, SW, internetový zdroj, e-learning, konference, workshop, výstava	2	34	41	27	
varia, jiné výsledky	0	80	11	2	Pozn.
Celkem publikačních vstupů		1924	1948	1997	I
Počet autorů z 1. LF UK		1622	1694	1742	II
Součet IF publikací kategorie původní / přehledový článek s IF		3089,94	3256,286	4118,865	III
Počet autorů z 1. LF UK publikujících v časopisech s IF		798	832	884	IV
Počet citací v SCI		43068	50212	59982	V
Počet autorů z 1. LF UK citovaných v SCI		1279	1355	1405	VI

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 pořadatelsví 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). Pro výpočty na datech za rok 2019 jsou konstanty následující: Q1 = 5,223; Q2 = 3,121; Q3 = 1,990; Q4 = 1,106.

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

I – počet vstupů bibliografické databáze

II – počet autorů, kteří mají součet bodů IF + SCI + BIB > 0,0000

III – součet IF publikací kategorií původní článek 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)

IV – počet autorů, kteří mají součet bodů IF > 0,0000

V – součet SCI bodů autorů z 1. LF UK (tedy ne počtu citací všech článků, kde je alespoň jeden spoluautor z 1. LF UK)

VI – počet autorů, kteří mají součet bodů SCI > 0

BIB, SCI a IF body a jejich suma za rok 2019 – pracoviště

Pracoviště (abecedně)	BIB ¹	BIB – Pořadí bez přepočtu na úvazek	SCI ¹	SCI – Pořadí bez přepočtu na úvazek	IF ¹	IF – Pořadí bez přepočtu na úvazek	BIB + 2xSCI + 3xIF ²	Suma BIB, SCI a IF – Pořadí bez přepočtu na úvazek
Anatomický ústav 1. LF UK	94,15	16	157,99	12	56,67	15	580,13	13
Anesteziologicko-resuscitační klinika 1. LF UK a FTN	3,36	68	1,93	66	2,61	57	15,05	66
Biocev 1. LF UK	125,14	11	117,35	16	97,62	8	652,69	11
Centrum pokročilého preklinického zobrazování 1. LF UK	23,80	50	12,63	53	16,05	36	97,22	47
Centrum pro experimentální biomodely 1. LF UK	0,37	71	0,33	71	0,12	64	1,39	72
Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN	47,93	36	21,97	46	11,65	42	126,82	44
Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	81,86	22	94,02	20	69,41	13	478,15	15
Foniatrická klinika 1. LF UK a VFN	10,92	60	1,48	68	0	67-74	13,87	67

Pracoviště (abecedně)	BIB ¹	BIB – Pořadí bez přepočtu na úvazek	SCI ¹	SCI – Pořadí bez přepočtu na úvazek	IF ¹	IF – Pořadí bez přepočtu na úvazek	BIB + 2xSCI + 3xIF ²	Suma BIB, SCI a IF – Pořadí bez přepočtu na úvazek
Fyziologický ústav 1. LF UK	80,27	23	58,23	30	51,95	18	352,60	24
Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	19,64	53	101,81	17	12,28	41	260,11	29
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB	74,95	28	42,53	39	4,89	54	174,70	41
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	129,51	10	332,38	5	70,65	12	1 006,22	6
Chirurgická klinika 1. LF UK a FNB	6,56	65	1,17	69	0	67-74	8,89	70
Chirurgická klinika 1. LF UK a FTN	3,57	67	7,54	54	1,18	61	22,19	65
I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	34,58	43	99,36	18	4,69	55	247,36	33
I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	40,89	40	76,78	25	17,84	33	247,96	31
I. klinika tuberkulózy a respiračních nemocí 1. LF UK a VFN	7,11	64	5,81	56	1,87	59	24,32	63
II. chirurgická klinika – kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	37,75	41	54,50	33	11,23	43	180,43	38
II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	158,52	7	246,15	9	71,54	11	865,43	9
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FNM	31,54	44	46,07	37	30,49	26	215,15	36
III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	581,41	1	388,79	4	142,62	3	1 786,85	3
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	50,15	35	55,84	31	9,14	47	189,24	37
IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	110,60	13	195,76	10	34,61	24	605,95	12
Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN	139,90	9	55,56	32	52,97	17	409,92	18
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN	2,95	69	3,16	64	0,57	62	10,98	68
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	75,59	27	79,79	24	41,60	21	359,96	23
Klinika infekčních a tropických nemocí 1. LF UK a FNB	12,58	59	13,42	51	2,71	56	47,56	57
Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN	54,42	33	30,34	41	13,09	40	154,37	42
Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	73,56	29	125,10	13	45,82	20	461,21	17
Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN	15,28	57	15,23	49	8,50	49	71,24	54
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FNM	98,73	14	64,16	27	85,99	9	485,01	14
Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu	274,34	3	452,85	2	226,30	2	1 858,93	2
Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a FNB	7,11	63	13,41	52	2,21	58	40,57	61
Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	113,61	12	118,95	15	37,49	23	464,00	16
Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN	22,90	52	5,54	58	14,04	38	76,09	52
Klinika spondylochirurgie 1. LF UK a FNM	22,99	51	3,77	63	6,11	53	48,87	56
Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN	89,02	19	93,85	21	39,48	22	395,16	19
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	394,22	2	528,44	1	301,56	1	2 355,78	1
Oční klinika 1. LF UK a ÚVN	0,27	72	0,57	70	0	67-74	1,41	71
Oční klinika 1. LF UK a VFN	31,17	45	15,67	48	21,73	29	127,70	43
Onkologická klinika 1. LF UK a FTN	96,80	15	26,76	43	32,37	25	247,43	32
Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	69,65	30	54,13	34	19,11	31	235,22	34
Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN	1,86	70	4,07	62	0,08	65	10,23	69
Ortopedická klinika 1. LF UK a FNB	28,04	48	28,77	42	10,17	45	116,08	45

Pracoviště (abecedně)	BIB ¹	BIB – Pořadí bez přepočtu na úvazek	SCI ¹	SCI – Pořadí bez přepočtu na úvazek	IF ¹	IF – Pořadí bez přepočtu na úvazek	BIB + 2xSCI + 3xIF ²	Suma BIB, SCI a IF – Pořadí bez přepočtu na úvazek
I. ortopedická klinika 1. LF UK a FNM	89,74	18	62,88	28	16,87	35	266,12	28
Pediatrická klinika 1. LF UK a FTN	8,47	61	4,67	60	11,21	44	51,43	55
Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN	47,70	37	40,24	40	15,53	37	174,77	40
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	219,11	4	303,41	6	100,27	6	1 126,74	5
Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	61,77	32	58,34	29	25,99	28	256,42	30
Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	191,80	6	261,44	7	80,83	10	957,17	8
Sexuologický ústav 1. LF UK a VFN	29,77	47	22,37	45	6,98	51	95,47	48
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN	53,85	34	124,23	14	28,14	27	386,74	21
Urologická klinika 1. LF UK a VFN	83,57	21	88,14	23	13,95	39	301,72	26
Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK	75,94	26	44,56	38	55,02	16	330,11	25
Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK	24,17	49	99,02	19	17,44	34	274,54	27
Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	140,82	8	247,27	8	121,63	5	1 000,24	7
Ústav dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK	35,91	42	3,12	65	0	67-74	42,15	60
Ústav histologie a embryologie 1. LF UK	12,72	58	24,87	44	7,66	50	85,45	51
Ústav humanitních studií v lékařství 1. LF UK	77,70	25	5,24	59	0,07	66	88,36	49
Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN	45,68	38	50,61	35	9,66	46	175,90	39
Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	61,97	31	92,93	22	48,35	19	392,90	20
Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK a ÚHKT	17,56	56	14,01	50	8,61	48	71,42	53
Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	200,98	5	401,92	3	98,89	7	1 301,47	4
Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN	18,02	55	5,77	57	19,13	30	86,96	50
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK	93,24	17	172,39	11	122,81	4	806,44	10
Ústav patologie 1. LF UK a VFN	88,66	20	50,13	36	64,75	14	383,18	22
Ústav radiační onkologie 1. LF UK a FNB	7,75	62	5,96	55	1,42	60	23,91	64
Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN	18,50	54	73,24	26	18,31	32	219,91	35
Ústav tělesné výchovy 1. LF UK	0	73-74	0	72-74	0	67-74	0	73-74
Ústav tělovýchovného lékařství 1. LF UK a VFN	5,59	66	19,12	47	0,37	63	44,95	59
Ústav teorie a praxe ošetřovatelství 1. LF UK	29,83	46	0	72-74	0	67-74	29,83	62
Ústav vědeckých informací 1. LF UK a VFN	0	73-74	0	72-74	0	67-74	0	73-74
Ústav veřejného zdravotnictví a medicínského práva 1. LF UK	41,44	39	1,89	67	0	67-74	45,21	58
Ústav všeobecného lékařství 1. LF UK	80,07	24	4,47	61	6,77	52	109,33	46

¹ Podíl autorů na bodových hodnotách je nastaven tak, aby zvýhodňoval 1. autora a korespondujícího autora (s třetinovými vahami), zbývající třetina bodové hodnoty se rozpočítává mezi zbylé autory.

² 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.

Bibliografie, SCI, IF – pracoviště – přepočítání na úvazky akademických pracovníků – TOP 40 – 2019

Pracoviště (abecedně)	Součet úvazků akademických pracovníků	BIB přepočítání	BIB pořadí po přepočtu na úvazek	SCI přepočítání	SCI pořadí po přepočtu na úvazek	IF přepočítání	IF pořadí po přepočtu na úvazek	Přepočítání BIB+ 2xSCI+ 3xIF na úvazek ¹	Suma BIB, SCI a IF – pořadí po přepočtu na úvazek
Anatomický ústav 1. LF UK	23,59	3,991	44	6,697	32	2,402	36	24,592	38
Anesteziologicko-resuscitační klinika 1. LF UK a FTN	1,80	1,867	64	1,071	63	1,451	49	8,363	62
Biocev 1. LF UK	33,85	3,697	47	3,467	49	2,884	32	19,282	45
Centrum pokročilého preklinického zobrazování 1. LF UK	10,00	2,380	59	1,263	61	1,605	47	9,722	60
Centrum pro experimentální biomodely 1. LF UK	0	0	72-74	-	71-74	-	66-74	-	71-74
Dermatovenereologická klinika 1. LF UK a VFN	5,20	9,217	22	4,224	47	2,241	38	24,389	39
Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	10,95	7,476	28	8,587	23	6,339	10	43,666	20
Foniatrická klinika 1. LF UK a VFN	2,80	3,899	45	0,527	66	0	66-74	4,953	67
Fyziologický ústav 1. LF UK	22,55	3,560	50	2,582	53	2,304	37	15,636	51
Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	4,20	4,677	40	24,241	5	2,924	31	61,931	10
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB	3,80	19,723	7	11,193	17	1,288	50	45,973	18
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	18,30	7,077	30	18,163	6	3,861	21	54,985	11
Chirurgická klinika 1. LF UK a FNB	3,10	2,115	63	0,377	67	0	66-74	2,868	70
Chirurgická klinika 1. LF UK a FTN	2,80	1,276	68	2,694	51	0,420	60	7,926	63
I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	16,10	2,148	62	6,171	35	0,291	61	15,364	52
I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	14,45	2,830	56	5,313	41	1,235	51	17,160	48
I. klinika tuberkulózy a respiračních nemocí 1. LF UK a VFN	2,70	2,632	57	2,150	55	0,691	58	9,006	61
II. chirurgická klinika – kardiiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	3,60	10,486	17	15,138	10	3,120	28	50,120	16
II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	15,90	9,970	18	15,481	9	4,499	17	54,429	13
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FNM	7,80	4,043	43	5,906	38	3,909	20	27,583	32
III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	40,45	14,374	10	9,612	19	3,526	25	44,174	19
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	5,20	9,644	20	10,738	18	1,757	46	36,392	24
IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	22,40	4,938	39	8,739	22	1,545	48	27,051	33
Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN	21,85	6,403	35	2,543	54	2,424	35	18,761	46
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN	2,35	1,256	69	1,346	59	0,242	62	4,674	68
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	5,40	13,998	11	14,776	11	7,703	8	66,659	8
Klinika infekčních a tropických nemocí 1. LF UK a FNB	2,90	4,337	41	4,629	45	0,934	56	16,399	50
Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN	5,95	9,147	23	5,100	44	2,199	40	25,945	36
Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	8,50	8,654	25	14,717	12	5,391	12	54,260	14
Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN	1,70	8,987	24	8,959	20	5,001	13	41,909	21

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 ¹	Suma BIB, SCI a IF – pořadí po přepočtu na úvazek
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FNM	8,85	11,156	14	7,249	28	9,716	4	54,804	12
Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu	66,53	4,124	42	6,807	30	3,402	26	27,943	30
Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a FNB	1,85	3,844	46	7,251	27	1,196	53	21,932	40
Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	4,60	24,698	5	25,859	4	8,151	7	100,870	4
Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN	7,50	3,054	55	0,738	64	1,872	44	10,145	59
Klinika spondylochirurgie 1. LF UK a FNM	0,70	32,843	4	5,389	40	8,733	6	69,821	7
Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN	5,35	16,639	9	17,542	7	7,380	9	73,862	6
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	31,15	12,656	13	16,964	8	9,681	5	75,627	5
Oční klinika 1. LF UK a ÚVN	2,30	0,118	71	0,246	69	0	66-74	0,611	71
Oční klinika 1. LF UK a VFN	5,95	5,238	37	2,634	52	3,653	23	21,463	41
Onkologická klinika 1. LF UK a FTN	0,95	101,899	2	28,166	3	34,074	2	260,455	2
Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	6,45	10,80	16	8,392	24	2,962	30	36,468	23
Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN	0,60	3,096	53	6,778	31	0,132	63	17,047	49
Ortopedická klinika 1. LF UK a FNB	4,05	6,924	31	7,103	29	2,511	34	28,662	29
Ortopedická klinika 1. LF UK a FNM	8,30	10,812	15	7,576	26	2,033	42	32,063	27
Pediatrická klinika 1. LF UK a FTN	2,40	3,528	51	1,946	58	4,670	15	21,431	42
Pneumologická klinika 1. LF UK a TN	2,75	17,344	8	14,634	13	5,647	11	63,554	9
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	22,23	9,859	19	13,652	15	4,512	16	50,697	15
Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	7,25	8,521	26	8,046	25	3,585	24	35,369	25
Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	4,00	47,950	3	65,360	2	20,207	3	239,292	3
Sexuologický ústav 1. LF UK a VFN	0,20	148,837	1	111,869	1	34,920	1	477,336	1
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN	28,85	1,867	65	4,306	46	0,976	55	13,405	57
Urologická klinika 1. LF UK a VFN	6,30	13,266	12	13,991	14	2,215	39	47,893	17
Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK	21,70	3,500	52	2,053	57	2,535	33	15,213	53
Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK	18,90	1,279	67	5,239	42	0,923	57	14,526	54
Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	39,29	3,585	49	6,294	34	3,096	29	25,460	37
Ústav dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK	14,60	2,460	58	0,214	70	0	66-74	2,887	69
Ústav histologie a embryologie 1. LF UK	11,70	1,087	70	2,125	56	0,655	59	7,303	65
Ústav humanitních studií v lékařství	8,15	9,533	21	0,642	65	0,008	65	10,842	58
Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN	8,50	5,375	36	5,954	37	1,137	54	20,694	44
Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	27,05	2,291	60	3,436	50	1,788	45	14,525	55
Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK a ÚHKT	2,10	8,362	27	6,673	33	4,101	18	34,010	26

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 ¹	Suma BIB, SCI a IF – pořadí po přepočtu na úvazek
Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	31,16	6,450	33	12,899	16	3,173	27	41,767	22
Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN	5,00	3,604	48	1,154	62	3,827	22	17,391	47
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK	30,25	3,082	54	5,699	39	4,060	19	26,659	34
Ústav patologie 1. LF UK a VFN	13,80	6,425	34	3,633	48	4,692	14	27,767	31
Ústav radiační onkologie 1. LF UK a FNB	1,15	6,740	32	5,179	43	1,231	52	20,790	43
Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN	8,34	2,219	61	8,784	21	2,197	41	26,377	35
Ústav tělesné výchovy 1. LF UK	10,50	0	72-74	0	71-74	0	66-74	0	71-74
Ústav tělovýchovného lékařství 1. LF UK a VFN	3,15	1,773	66	6,071	36	0,118	64	14,270	56
Ústav teorie a praxe ošetrovatelství 1. LF UK	6,00	4,972	38	0	71-74	0	66-74	4,972	66
Ústav vědeckých informací 1. LF UK a VFN	2,60	0	72-74	0	71-74	0	66-74	0	71-74
Ústav veřejného zdravotnictví a medicínského práva 1. LF UK	5,80	7,144	29	0,326	68	0	66-74	7,796	64
Ústav všeobecného lékařství 1. LF UK	3,45	23,210	6	1,296	60	1,963	43	31,691	28

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.

Pro účely přepočtu sum získaných bodů u nákladových středisek na úvazky jsou do součtů úvazků započítávány: vědecký pracovník, asistent, vědecký pracovník s podílem na výuce, lektor, analytik pro výzkum a vývoj, docent, vědecký pracovník s podílem na výuce, odborný asistent, asistent vysoké školy, univerzity, odborný asistent vysoké školy, univerzity, profesor vědecký pracovník s podílem na pedagogické činnosti, analytik pro výzkum a vývoj; jako hodnota úvazku brán koeficient úvazku k 31. 12. 2019.

Bibliografie, SCI, IF – autoři – TOP 40 – 2019

Pořadí	Autor	Pracoviště	BIB	SCI	IF	BIB+ 2xSCI+ 3xIF ¹
1.	Cibula David	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	22,888	145,389	32,164	410,159
2.	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	27,254	133,819	29,395	383,077
3.	Dušek Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN + Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	24,437	67,067	34,445	261,905
4.	Kubala Havrdová Eva	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	6,440	106,833	5,663	237,096
5.	Fišar Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	16,251	69,789	14,549	199,476
6.	Stibůrková Blanka	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	20,880	36,759	30,650	186,349
7.	Linhart Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	13,757	61,015	14,607	179,606
8.	Růžička Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	38,858	44,794	15,866	176,045
9.	Rusz Jan	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	23,220	32,848	28,071	173,128
10.	Klener Pavel, jr.	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK + I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	17,000	12,982	43,173	172,481
11.	Šenolt Ladislav	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	41,042	49,274	10,950	172,439
12.	Cífková Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	33,847	36,308	20,145	166,895
13.	Bezdiček Ondřej	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	24,597	32,671	23,864	161,529
14.	Büchler Tomáš	Onkologická klinika 1. LF UK a FTN	62,131	16,835	21,755	161,067

15.	Topinková Eva	Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	3,830	73,879	2,058	157,761
16.	Zacharov Sergej	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	51,900	40,832	7,577	156,297
17.	Pavelka Karel	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	9,698	62,818	6,757	155,604
18.	Lišková Petra	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	21,437	26,478	26,805	154,810
19.	Kalousová Marta	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	17,759	57,684	6,810	153,559
20.	Fried Martin	I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	0	75,668	0	151,335
21.	Pelcová Daniela	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	18,519	48,602	11,252	149,478
22.	Tesař Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	13,570	59,885	4,551	146,994
23.	Rečková Hroudová Jana	Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN + Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	11,527	50,463	5,879	130,088
24.	Fischerová Daniela	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	8,535	53,385	2,582	123,050
25.	Vodička Pavel	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	17,046	20,237	20,867	120,122
26.	Ptáček Radek	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	48,674	22,082	9,025	119,911
27.	Dundr Pavel	Ústav patologie 1. LF UK a VFN	20,153	22,874	17,267	117,701
28.	Doležalová Pavla	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	12,818	26,008	17,146	116,270
29.	Haluzík Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	26,285	26,510	12,051	115,457
30.	Raboch Jiří	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	26,073	36,303	4,811	113,110
31.	Vrablík Michal	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	55,470	13,166	9,698	110,895
32.	Zikmundová Magdalena	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK	13,519	15,644	21,182	108,353
33.	Smetana Karel	Anatomický ústav 1. LF UK + Biocev 1. LF UK	13,853	32,183	8,609	104,047
34.	Rusina Robert	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	36,938	2,206	20,485	102,805
35.	Vašáková Martina	Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN	14,308	32,200	7,906	102,426
36.	Netuka David	Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN	33,528	16,746	11,432	101,315
37.	Šíma Martin	Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	18,056	6,181	23,434	100,718
38.	Trněný Marek	I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	7,054	39,767	2,940	95,410
39.	Král Vladimír	Biocev 1. LF UK	14,799	7,556	21,626	94,790
40.	Fialová Daniela	Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	11,333	26,130	10,222	94,260

¹⁾ 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.

Bibliografie – autoři – TOP 40 – 2019

Pořadí	Autor	Pracoviště	BIB
1.	Büchler Tomáš	Onkologická klinika 1. LF UK a FTN	62,131
2.	Widimský Jiří	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	57,010
3.	Vrablík Michal	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	55,470
4.	Zacharov Sergej	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	51,900
5.	Seifert Bohumil	Ústav všeobecného lékařství 1. LF UK	49,938
6.	Ptáček Radek	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	48,674
7.	Zlatohlávek Lukáš	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	48,528
8.	Marek Josef	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	44,624
9.	Šenolt Ladislav	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	41,042
10.	Růžička Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	38,858
11.	Rusina Robert	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	36,938
12.	Svačina Štěpán	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	35,183
13.	Štefan Marek	Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN	33,976
14.	Cífková Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	33,847
15.	Netuka David	Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN	33,528
16.	Kopsa Těšínová Jolana	Ústav veřejného zdravotnictví a medicínského práva 1. LF UK	32,765

17.	Vančíková Zuzana	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	31,500
18.	Zikán Michal	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB	29,134
19.	Lukáš Karel	IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	28,533
20.	Hána Václav	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	28,170
21.	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	27,254
22.	Vavřda Vladimír	Ústav humanitních studií v lékařství 1. LF UK	26,500
23.	Haluzík Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	26,285
24.	Raboch Jiří	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	26,073
25.	Zámečník Libor	Urologická klinika 1. LF UK a VFN	24,625
26.	Bezdiček Ondřej	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	24,597
27.	Lípa Jan, JUDr	Ústav humanitních studií v lékařství 1. LF UK	24,500
28.	Dušek Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN + Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	24,437
29.	Dubová Olga	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB	23,467
30.	Mašata Jaromír	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	23,313
31.	Rusz Jan	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	23,220
32.	Lambert Lukáš	Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	22,961
33.	Cibula David	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	22,888
34.	Fulín Petr	I. ortopedická klinika 1. LF UK a FNM	22,198
35.	Lišková Petra	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	21,437
36.	Vavřík Pavel	I. ortopedická klinika 1. LF UK a FNM	21,042
37.	Stibůrková Blanka	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	20,880
38.	Vočka Michal	Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	20,821
39.	Dundr Pavel	Ústav patologie 1. LF UK a VFN	20,153
40.	Jiráček Daniel	Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK	19,222

SCI – autoři – TOP 40 – 2019

Pořadí	Autor	Pracoviště	SCI
1.	Cibula David	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	145,389
2.	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	133,819
3.	Kubala Havrdová Eva	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	106,833
4.	Fried Martin	I. chirurgická klinika – břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	75,668
5.	Topinková Eva	Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	73,879
6.	Fišar Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	69,789
7.	Dušek Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN + Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	67,067
8.	Pavelka Karel	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	62,818
9.	Linhart Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	61,015
10.	Tesař Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	59,885
11.	Kalousová Marta	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	57,684
12.	Fischerová Daniela	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	53,385
13.	Rečková Hroudová Jana	Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN + Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	50,463
14.	Šenolt Ladislav	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	49,274
15.	Pelclová Daniela	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	48,602
16.	Růžička Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	44,794
17.	Bělohávek Jan	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	41,765
18.	Zacharov Sergej	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	40,832
19.	Trněný Marek	I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	39,767

20.	Stibůrková Blanka	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	36,759
21.	Soukup Viktor	Urologická klinika 1. LF UK a VFN	36,683
22.	Cífková Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	36,308
23.	Raboch Jiří	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	36,303
24.	Netuka Ivan	II. chirurgická klinika – klinika kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	35,045
25.	Škrha Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	34,272
26.	Zima Tomáš	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	33,172
27.	Balíková Marie	Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN	33,104
28.	Rusz Jan	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	32,848
29.	Bezdiček Ondřej	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	32,671
30.	Vašáková Martina	Pneumologická klinika 1. LF UK a TN	32,200
31.	Smetana Karel	Anatomický ústav 1. LF UK + Biocev 1. LF UK	32,183
32.	Kmoch Stanislav	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	32,164
33.	Nevšimalová Soňa	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	32,157
34.	Závada Jakub	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	29,462
35.	Štěpán Jan	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	29,311
36.	Raška Ivan	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	29,229
37.	Zikán Michal	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB	29,175
38.	Zeman Jiří	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	29,155
39.	Stopka Tomáš	Biocev 1. LF UK	28,804
40.	Pinskerová Věra	I. ortopedická klinika 1. LF UK a FNM	27,723

IF – autoři – TOP 40 – 2019

Pořadí	Autor	Pracoviště	IF
1.	Klener Pavel, jr.	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK + I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	43,173
2.	Dušek Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN + Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	34,445
3.	Cibula David	Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN	32,164
4.	Stibůrková Blanka	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	30,650
5.	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	29,395
6.	Rusz Jan	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	28,071
7.	Lišková Petra	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	26,805
8.	Bezdiček Ondřej	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	23,864
9.	Šíma Martin	Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	23,434
10.	Büchler Tomáš	Onkologická klinika 1. LF UK a FTN	21,755
11.	Král Vladimír	Biocev 1. LF UK	21,626
12.	Zikmundová Magdalena	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK	21,182
13.	Vodička Pavel	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	20,867
14.	Jakubek Milan	Biocev 1. LF UK + Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	20,520
15.	Rusina Robert	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	20,485
16.	Cífková Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	20,145
17.	Serranová Tereza	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	18,000
18.	Dundr Pavel	Ústav patologie 1. LF UK a VFN	17,267
19.	Hána, Václav, jr.	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	17,199
20.	Doležalová Pavla	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	17,146
21.	Havlín Pavel	III. chirurgická klinika 1. LF UK a FNM	16,688
22.	Ryšavá Romana	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	16,592
23.	Růžička Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	15,866

24.	Hušáková Markéta	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	15,085
25.	Linhart Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	14,607
26.	Fišar Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	14,549
27.	Vočka Michal	Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	14,235
28.	Stružinská Ivana	Ústav patologie 1. LF UK a VFN	14,012
29.	Koucký Vladimír	Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FNM	13,788
30.	Jirák Daniel	Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK	13,703
31.	Havráněk Štěpán	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	13,514
32.	Ďudáková Ľubica	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	12,714
33.	Procházka Antonín	Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK	12,658
34.	Mezian Kamal	Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN	12,354
35.	Zvěřová Martina	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	12,146
36.	Haluzík Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	12,051
37.	Uher Tomáš	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	11,927
38.	Ježková Jana	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	11,891
39.	Slanař Ondřej	Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	11,869
40.	Češka Richard	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	11,811

VÝVOJ PUBLIKOVÁNÍ V ČASOPISECH S IF

PRÁCE V ČASOPISECH S NEJVYŠŠÍM IF V ROCE 2019, VE KTERÝCH PUBLIKOVALI PRACOVNÍCI 1. LF UK

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

Počty prací v časopisech s IF: přehled 2017–2019

INTERVAL IF	2017			2018			2019		
	Původní	Přehledové	Celkem	Původní	Přehledové	Celkem	Původní	Přehledové	Celkem
60.000–79.999	3	0	3	2	0	2	7	0	7
50.000–59.999	4	0	4	2	0	2	0	0	0
40.000–49.999	1	0	1	4	0	4	4	0	4
30.000–39.999	0	0	0	5	2	7	8	0	8
20.000–29.999	8	2	10	3	3	6	9	1	10
15.000–19.999	11	2	13	12	2	14	13	5	18
10.000–14.999	30	5	35	17	1	18	17	4	21
9.000–9.999	1	0	1	4	0	4	8	1	9
8.000–8.999	8	1	9	8	0	8	14	4	18
7.000–7.999	14	0	14	14	1	14	11	1	12
6.000–6.999	15	2	17	34	0	33	22	3	25
5.000–5.999	40	3	43	24	2	25	40	3	43
4.000–4.999	58	6	64	70	8	78	66	11	77
3.000–3.999	71	6	77	82	14	96	122	14	136
2.000–2.999	119	17	136	157	24	180	126	20	146
1.000–1.999	141	26	167	128	13	139	113	23	136
0.001–0.999	57	6	63	53	15	67	84	12	96
Celkem	581	76	657	619	85	697	664	102	766

Hirschův index autorů z 1. LF UK – přehled hodnot za roky 2014–2020
(jsou uvedeny počty autorů, kteří dosáhli hodnoty h-indexu ≥ 5)

H-index	2014	2015	2016	2018	2019	2020
80–89	0	0	0	0	1	0
70–79	1	1	1	1	1	0
60–69	0	0	0	0	0	1
50–59	1	1	1	0	1	3
40–49	1	2	3	8	11	13
30–39	9	13	13	19	19	18
20–29	25	27	39	56	71	75
15–19	45	50	57	91	97	111
10–14	124	141	156	188	193	207
5–9	318	308	362	419	441	434

H-index – autoři z 1. LF UK, kteří dosáhli v roce 2020 h-indexu ≥ 10

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Prchal Josef, prof. MUDr. DrSc.	61	Kmoch Stanislav, prof. Ing. CSc.	31	Špička Ivan, prof. MUDr. CSc.	25
Cífková Renata, prof. MUDr. CSc.	53	Kožich Viktor, prof. MUDr. CSc.	31	Doležalová Pavla, prof. MUDr. CSc.	24
Pavelka Karel, prof. MUDr. DrSc.	53	Sedmera David, prof. MUDr. Ph.D., DSc.	31	Đuricová Dana, MUDr. Ph.D.	24
Kubala Havrdová Eva, prof. MUDr. CSc.	52	Smetana Karel, prof. MUDr. DrSc.	31	Hansíková Hana, RNDr. CSc.	24
Král Vladimír, prof. RNDr. CSc.	49	Topinková Eva, prof. MUDr. CSc.	31	Kalousová Marta, prof. MUDr. Ph.D.	24
Martásek Pavel, prof. MUDr. DrSc.	48	Škrha Jan, prof. MUDr. DrSc. MBA	30	Kořínek Josef, doc. MUDr. Ph.D.	24
Neužil Petr, prof. MUDr. CSc.	48	Masařík Michal, doc. RNDr. Ph.D.	29	Michalová Kyra, prof. Ing. DrSc.	24
Bencko Vladimír, prof. MUDr. DrSc.	46	Šonka Karel, prof. MUDr. DrSc.	29	Papežová Hana, prof. MUDr. CSc.	24
Janků Filip, MUDr.	45	Vodičková Ludmila, MUDr. CSc.	29	Raboch Jiří, prof. MUDr. DrSc.	24
Pravenec Michal, Ing. DrSc.	44	Lukáš Milan, prof. MUDr. CSc.	28	Fischerová Daniela, doc. MUDr. Ph.D.	23
Haluzík Martin, prof. MUDr. DrSc.	43	Hrubý Martin, Mgr. Ph.D. DSc.	27	Grim Miloš, prof. MUDr. DrSc.	23
Vencovský Jiří, prof. MUDr. DrSc.	43	Jech Robert, prof. MUDr. Ph.D.	27	Herynek Vít, Mgr., Ph.D.	23
Štěpán Jan, prof. MUDr. DrSc.	41	Kunešová Marie, prof. MUDr. CSc.	27	Kolářová Libuše, prof. RNDr. CSc.	23
Tesař Vladimír, prof. MUDr. DrSc. MBA	41	Peterka Miroslav, doc. MUDr. CSc. DSc.	27	Wichterle Dan, doc. MUDr. Ph.D.	23
Tlaskalová – Hogenová Helena, prof. MUDr. DrSc.	41	Petruželka Luboš, prof. MUDr. CSc.	27	Zemanová Zuzana, doc. RNDr. CSc.	23
Vodička Pavel, MUDr. CSc.	41	Šenolt Ladislav, prof. MUDr. Ph.D.	27	Bleyer Anthony J., MD	22
Linhart Aleš, prof. MUDr. DrSc.	40	Widimský Jiří, prof. MUDr. CSc.	27	Bortlík Martin, prof. MUDr. Ph.D.	22
Cibula David, prof. MUDr. CSc.	37	Zikán Michal, prof. MUDr. Ph.D.	27	Druga Rastislav, prof. MUDr. DrSc.	22
Slabý Ondřej, prof. RNDr. Ph.D.	37	Aschermann Michael, prof. MUDr. DrSc.	26	Haluzíková Denisa, MUDr.	22
Melenovský Vojtěch, doc. MUDr. CSc.	36	Bednár Ján, doc. RNDr. Ph.D.	26	Jansa Pavel, doc. MUDr. Ph.D.	22
Navrátil Tomáš, doc. Ing. Ph.D.	36	Češka Richard, prof. MUDr. CSc.	26	Kemlink David, doc. MUDr. Ph.D.	22
Nevšimalová Soňa, prof. MUDr. DrSc.	36	Horáková Dana, doc. MUDr. Ph.D.	26	Marek Jan, prof. MUDr. Ph.D.	22
Trněný Marek, prof. MUDr. CSc.	36	Stříž Ilja, prof. MUDr. CSc.	26	Poučková Pavla, doc. RNDr. CSc.	22
Holcátová Ivana, MUDr. CSc.	35	Čermák Jaroslav, prof. MUDr. CSc.	25	Seidl Zdeněk, prof. MUDr. CSc.	22
Zeman Jiří, prof. MUDr. DrSc.	35	Diamant Zuzana, MUDr.	25	Stopka Tomáš, prof. MUDr. Ph.D.	22
Vítek Libor, prof. MUDr. Ph.D.	34	Dvořánková Barbora, RNDr. Ph.D.	25	Vaněčková Manuela, prof. MUDr. Ph.D.	22
Raška Ivan, prof. RNDr., DrSc.	33	Halata Zdeněk, prof. MUDr.	25	Betka Jan, prof. MUDr. DrSc.	21
Zima Tomáš, prof. MUDr. DrSc. MBA	33	Králová Jarmila, RNDr. CSc.	25	Dyr Jan, prof. Ing. DrSc.	21
Růžička Evžen, prof. MUDr. DrSc.	32	Marek Josef, prof. MUDr. DrSc.	25	Fišar Zdeněk, prof. RNDr. CSc.	21
		Pelclová Daniela, prof. MUDr. CSc.	25	Hána Václav, prof. MUDr. CSc.	21

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Hřebíček Martin, MUDr. Ph.D.	21	Lacina Lukáš, MUDr. Ph.D.	18	Balíková Marie, doc. Ing. CSc.	16
Hubálek Kalbáčová Marie, doc. RNDr. Ph.D.	21	Muchová Lucie, doc. MUDr. Ph.D.	18	Bezdiček Ondřej, doc. Mgr. Ph.D.	16
Jiráček Daniel, doc. Ing. Ph.D.	21	Pařízek Antonín, prof. MUDr. CSc.	18	Ješina Pavel, doc. MUDr. RNDr. Ph.D.	16
Kršek Michal, prof. MUDr. CSc. MBA	21	Peichl Petr, doc. MUDr. Ph.D.	18	Kejtek Zdeněk, Ing. Ph.D.	16
Ledvinová Jana, RNDr. CSc.	21	Prázný Martin, doc. MUDr. CSc. Ph.D.	18	Klempíř Jiří, doc. MUDr. Ph.D.	16
Minářík Marek, doc. RNDr., Ph.D.	21	Rusz Jan, Ing. Ph.D.	18	Lišková Petra, doc. MUDr. MD, Ph.D.	16
Nečas Emanuel, prof. MUDr., DrSc.	21	Staňková Barbora, Mgr. Ph.D.	18	Malík Jan, prof. MUDr. CSc.	16
Tomčík Michal, doc. MUDr. Ph.D.	21	Štibůrková Blanka, Ing. Mgr. Ph.D.	18	Marinov Iuri, doc. MUDr. CSc.	16
Viklický Ondřej, prof. MUDr. CSc.	21	Svačina Štěpán, prof. MUDr. DrSc. MBA	18	Merta Miroslav, prof. MUDr. CSc.	16
Žák Aleš, prof. MUDr. DrSc.	21	Tesařová Markéta, Ing. Ph.D.	18	Petrák Ondřej, doc. MUDr. Ph.D.	16
Fenclová Zdenka, MUDr. CSc.	20	Urgošik Dušan, MUDr. CSc.	18	Petrů Jan, MUDr.	16
Hůlková Helena, MUDr. Ph.D.	20	Vymetálková Veronika, Ing. Ph.D.	18	Pinskerová Věra, doc. MUDr. Ph.D.	16
Jonák Jiří, prof. MUDr. DrSc.	20	Čmárka Dušan, doc. RNDr. Ph.D.	17	Plavka Richard, prof. MUDr. CSc.	16
Krásenský Jan, RNDr.	20	Črkovská Jiřina, MUDr.	17	Rečková Hroudová Jana, doc. PharmDr. Ph.D.	16
Krijt Jakub, RNDr.	20	Fialová Daniela, doc. PharmDr. Ph.D.	17	Stránecký Viktor, Mgr. Ph.D.	16
Netuka Ivan, prof. MUDr. Ph.D.	20	Gatterová Jindřiška, MUDr.	17	Vítek Antonín, MUDr.	16
Petrák Jiří, doc. RNDr. Ph.D.	20	Hartmannová Hana, RNDr. Ph.D.	17	Vyoral Daniel, doc. MUDr. CSc.	16
Pytlík Robert, MUDr. Ph.D.	20	Holada Karel, doc. Ing. Ph.D.	17	Barešová Veronika, Mgr. Ph.D.	15
Tvrzická Eva, RNDr. CSc.	20	Hradec Jaromír, prof. MUDr. CSc.	17	Calda Pavel, prof. MUDr. CSc.	15
Vrablík Michal, prof. MUDr. Ph.D.	20	Jirsa Milan, prof. MUDr. Mgr. CSc.	17	Dráber Peter, Mgr. Ph.D.	15
Zelinka Tomáš, prof. MUDr. CSc.	20	Klamová Hana, MUDr. CSc.	17	Filková Mária, MUDr. Ph.D.	15
Dundr Pavel, prof. MUDr. Ph.D.	19	Kleibl Zdeněk, prof. MUDr. Ph.D.	17	Heráček Jiří, doc. MUDr. Ph.D., MBA	15
Farghali Hassan, prof. Dr. DrSc.	19	Klener Pavel, prof. MUDr. Ph.D.	17	Hodaňová Kateřina, Ing. Ph.D.	15
Fialová Lenka, MUDr. CSc.	19	Lebeda Ondřej, prof. Ing., Ph.D.	17	Hrušková Zdenka, MUDr. Ph.D.	15
Frič Přemysl, prof. MUDr. DrSc.	19	Lohynská Radka, MUDr. Ph.D.	17	Kleiblová Petra, MUDr. Ph.D.	15
Holaj Robert, doc. MUDr. CSc. MBA	19	Mann Heřman, MUDr.	17	Kostrouch Zdeněk, MUDr. CSc.	15
Honzík Tomáš, prof. MUDr. Ph.D.	19	Mráz Miloš, MUDr. Ph.D.	17	Leníček Martin, MUDr. Ph.D.	15
Jirsová Kateřina, doc. Mgr. Ph.D.	19	Neuwirtová Radana, doc. MUDr. CSc.	17	Matouš-Malbohan Ivan, doc. MUDr. CSc.	15
Kvasnička Jan, prof. MUDr. DrSc.	19	Otová Berta, doc. RNDr. CSc.	17	Paleček Tomáš, prof. MUDr. Ph.D.	15
Nohýnková Eva, RNDr. Ph.D.	19	Pačt Ivo, prof. MUDr. CSc.	17	Perlík František, prof. MUDr. DrSc.	15
Plzák Jan, prof. MUDr. Ph.D.	19	Páleníček Tomáš, MUDr. Ph.D.	17	Plzáková Zuzana MUDr. Ph.D.	15
Roth Jan, prof. MUDr. CSc.	19	Poupětová Helena, Ing.	17	Prokešová Ludmila, prof. MUDr. CSc.	15
Školoudík David, prof. MUDr. Ph.D.	19	Povýšil Ctibor, prof. MUDr. DrSc.	17	Sinica (Synytsya) Alla, Mgr. Ph.D.	15
Štrauch Branislav, MUDr. Ph.D.	19	Seifert Bohumil, doc. MUDr. Ph.D.	17	Týblová Michaela, MUDr. Ph.D.	15
Zacharov Sergej, prof. MUDr. Ph.D.	19	Síkora Jakub, MUDr. Ph.D.	17	Vachtenheim Jiří, doc. MUDr. CSc.	15
Bělohávek Jan, doc. MUDr. Ph.D.	18	Sosna Antonín, prof. MUDr. DrSc.	17	Vokurka Martin, doc. MUDr. CSc.	15
Beneš Vladimír, prof. MUDr. DrSc.	18	Šámal Martin, prof. MUDr. DrSc.	17	Weiss Petr, prof. PhDr. Ph.D., DSc.	15
Bob Petr, doc. RNDr. Ph.D.	18	Šeda Ondřej, prof. MUDr. Ph.D.	17	Závada Jakub, doc. MUDr. Ph.D.	15
Bobek Vladimír, prof. MUDr. Ph.D.	18	Šedo Aleksi, prof. MUDr. DrSc.	17	Zelenka Jaroslav, Ing. Ph.D.	15
Büchler Tomáš, doc. MUDr. Ph.D.	18	Šperl Jan, doc. MUDr. CSc.	17	Zemanová Milada, doc. MUDr. Ph.D.	15
Dušek Petr, MUDr. Ph.D.	18	Štípek Stanislav, prof. MUDr. DrSc.	17	Balík Martin, doc. MUDr. Ph.D.	14
Fried Martin, prof. MUDr. CSc.	18	Štork Jiří, prof. MUDr. CSc.	17	Befekadu Asfaw, RNDr. CSc.	14
Honsová Eva, doc. MUDr. Ph.D.	18	Urban Pavel, doc. MUDr. CSc.	17	Bláha Jan, doc. MUDr. Ph.D.	14
Hořínek Aleš, Ing.	18	Zadinová Marie, RNDr.	17	Brůha Radan, prof. MUDr. CSc.	14
Křepela Evžen, doc. MUDr. CSc.	18	Zavoral Miroslav, prof. MUDr. Ph.D.	17	Četkovský Petr, prof. MUDr. Ph.D. MBA	14
Kučka Jan, RNDr. Ph.D.	18	Živný Jan, doc. MUDr. Ph.D.	17		

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Duškova Jaroslava, prof. MUDr. CSc.	14	Kališová Lucie, MUDr. Ph.D.	13	Netuka David, prof. MUDr. Ph.D.	12
Halaška Michael, prof. MUDr. DrSc.	14	Klener Pavel, prof. MUDr. DrSc.	13	Nikolai Tomáš, Mgr. Ph.D.	12
Jonašová Anna, MUDr. Ph.D.	14	Kornalík František, prof. MUDr. DrSc.	13	Nosková Lenka, Mgr. Ph.D.	12
Kaplánek Robert, Ing. Ph.D.	14	Langmeier Miloš, prof. MUDr. DrSc.	13	Petrtyl Jaromír, MUDr. CSc.	12
Kašpar Jan, Ing.	14	Levý Miroslav, MUDr. Ph.D. MBA	13	Reiterová Jana, doc. MUDr. Ph.D.	12
Klaschka Jan, RNDr. Ph.D.	14	Lopot František, doc. Ing. CSc.	13	Sieger Tomáš, Mgr.	12
Klenerová Věra, doc. MUDr. DrSc.	14	Magner Martin, doc. MUDr. Ph.D.	13	Szabo Pavol, RNDr. Ph.D.	12
Kloučková Jana, Mgr.	14	Olejárová Marta, MUDr. CSc.	13	Šebesta Ivan, MUDr. CSc.	12
Klozar Jan, prof. MUDr. CSc.	14	Pokorný David, prof. MUDr. CSc.	13	Šefc Luděk, RNDr. CSc.	12
Korabečná Marie, prof. RNDr. Ph.D.	14	Přistoupilová Anna, Mgr.	13	Štulík Jan, prof. MUDr. CSc.	12
Krijt Jan, Ing. Ph.D.	14	Ptáček Radek, prof. PhDr. et PhDr. Ph.D.	13	Švabík Kamil, doc. MUDr. Ph.D.	12
Límanová Zdeňka, doc. MUDr. CSc.	14	Raška Ivan, MUDr. Ph.D.	13	Tegzová Dana, MUDr.	12
Martan Alois, prof. MUDr. DrSc.	14	Rusinová Kateřina, MUDr. MgA. Ph.D.	13	Uher Tomáš, doc. MUDr. Ph.D.	12
Martínek Jan, doc. MUDr. Ph.D.	14	Slámová Alena, MUDr. Ph.D.	13	Ulrych Jan, MUDr., Ph.D.	12
Mašata Jaromír, prof. MUDr. CSc.	14	Sokolová Jitka, Ing.	13	Větvička David, Mgr. Ph.D.	12
Matěj Radoslav, prof. MUDr. Ph.D.	14	Šedová Lucie, PharmDr. Ph.D.	13	Vlčková Štěpánka, Mgr. CSc.	12
Matoulek Martin, doc. MUDr. Ph.D.	14	Šmakal Martin, MUDr.	13	Vydra Jan, MUDr.	12
Pláteník Jan, MUDr. Ph.D.	14	Urbánek Petr, prof. MUDr. CSc.	13	Zeman Miroslav, doc. MUDr. CSc.	12
Pokorný Jaroslav, prof. MUDr. DrSc.	14	Vašáková Martina, prof. MUDr. Ph.D.	13	Beran Ondřej, doc. MUDr. Ph.D.	11
Ryšavá Romana, prof. MUDr. CSc.	14	Živný Jaroslav, prof. MUDr. DrSc.	13	Bouček Jan, doc. MUDr. Ph.D.	11
Schwarz Jiří, MUDr. CSc.	14	Csémy Ladislav, PhDr.	12	Doležel Martin, doc. MUDr. Ph.D.	11
Skácel Tomáš, MUDr.	14	Čabala Radomír, doc. RNDr. Dr.	12	Dungl Pavel, prof. MUDr. DrSc.	11
Sláma Jiří, prof. MUDr. Ph.D.	14	Daneš Jan, prof. MUDr. CSc.	12	Dvořáček Jan, prof. MUDr. DrSc.	11
Slanař Ondřej, prof. MUDr. Ph.D.	14	Doležalová-Kormanová Karin, MUDr.	12	Eliška Oldřich, prof. MUDr. DrSc.	11
Soukup Viktor, doc. MUDr. Ph.D.	14	Dvořák Josef, doc. MUDr. Ph.D.	12	Gašová Zdenka, doc. MUDr. CSc.	11
Suchánek Štěpán, doc. MUDr. Ph.D.	14	Havlík Martin, Ing. Ph.D.	12	Goláň Lubor, MUDr.	11
Štulc Tomáš, doc. MUDr. Ph.D.	14	Jahoda David, prof. MUDr. CSc.	12	Homolka Jiří, prof. MUDr. DrSc.	11
Vecka Marek, RNDr. Ph.D.	14	Jarošová Kateřina, MUDr.	12	Hoza Jozef, doc. MUDr. CSc.	11
Vlček Petr, prof. MUDr. CSc.	14	Jirák Roman, doc. MUDr. CSc.	12	Hubka Petr, MUDr. Ph.D.	11
Zemánek David, doc. MUDr. Ph.D.	14	Jirkovská Marie, doc. MUDr. CSc.	12	Chalupa Pavel, prof. MUDr. CSc.	11
Ziółkowska Natalia, Mgr.	14	Kohoutová Milada, doc. MUDr. CSc.	12	Chomiak Jiří, prof. MUDr. CSc.	11
Bartoniček Jan, prof. MUDr. DrSc.	13	Komarc Martin, Mgr.	12	Jančová Eva, MUDr. CSc.	11
Bečvář Radim, doc. MUDr. CSc.	13	Koucký Michal, MUDr. Ph.D.	12	Janota Jan, doc. MUDr. Ph.D.	11
Bradáč Ondřej, doc. MUDr. RNDr. Ph.D.	13	Králiková Eva, prof. MUDr. CSc.	12	Kittnar Otomar, prof. MUDr. CSc. MBA	11
Broulík Petr D., prof. MUDr. DrSc.	13	Krylov Vladimír, RNDr. Ing. Ph.D.	12	Klézl Zdeněk, prof. MUDr., CSc.	11
Bříza Tomáš, Ing. Ph.D.	13	Kutinová-Canová Nikolína, MUDr. Ph.D.	12	Kostrouchová Marta, MUDr. CSc.	11
Čertíková-Chábová Věra, doc. MUDr. Ph.D.	13	Kužel David, prof. MUDr. CSc.	12	Krajsková Ivana, MUDr. MBA	11
Diblík Pavel, MUDr.	13	Lindner Jaroslav, prof. MUDr. CSc.	12	Krátká Zuzana, MUDr. Ph.D.	11
Dvořáková Lenka, RNDr. CSc.	13	Maixnerová Dita, doc. MUDr. Ph.D.	12	Krátký Vladimír, doc. MD.	11
Foltán René, doc. MUDr. Ph.D.	13	Malý Martin, doc. MUDr. Ph.D.	12	Kučera Tomáš, doc. MUDr. Ph.D.	11
Forejtová Šárka, MUDr.	13	Mára Michal, prof. MUDr. CSc.	12	Lipská Ludmila, doc. MUDr. Ph.D.	11
Heissigerová, Plíšková Jarmila, prof. MUDr. Ph.D. MBA	13	Michálek Pavel, prof. MUDr. Ph.D.	12	Miovský Michal, prof. PhDr. Ph.D.	11
Holub Michal, prof. MUDr. Ph.D.	13	Mourek Jindřich, prof. MUDr.	12	Muravská Alexandra, RNDr. Ph.D.	11
Houštková Hana, doc. MUDr. CSc.	13	Mysliveček Jaromír, prof. MUDr. Ph.D.	12	Odrážka Karel, prof. MUDr. Ph.D.	11
		Naňka Ondřej, doc. MUDr. Ph.D.	12	Otáhal Pavel, MUDr. Ph.D.	11
		Nawka Alexander, MUDr. Ph.D.	12	Petříček Miroslav, Ing. CSc.	11

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Pišačka Martin, MUDr.	11	Čada Zdeněk, MUDr. Ph.D.	10	Malinová Věra, MUDr.	10
Posová Helena, MUDr. CSc.	11	Dobrovolný Robert, RNDr. Ph.D.	10	Maruna Pavel, prof. MUDr. CSc.	10
Příhodová Iva, doc. MUDr. Ph.D.	11	Dohnalová Alena, Ing.	10	Mohapl Milan, MUDr. Ph.D.	10
Rak Jakub, Ing. Ph.D.	11	Drobná Krejčí Eliška, Ing. Ph.D.	10	Mravčík Viktor, doc. MUDr. Ph.D.	10
Rusina Robert, doc. MUDr. Ph.D.	11	Fanta Michael, MUDr. Ph.D.	10	Navrátil Leoš, prof. MUDr. MBA CSc. dr. h. c.	10
Springer Drahomíra, Ing. Ph.D.	11	Froněk Jiří, doc. MUDr. Ph.D.	10	Nurieva Olga, MUDr.	10
Šída Pavel, RNDr. Ph.D.	11	Havránková Petra, MUDr. Ph.D.	10	Ouda Ladislav, MUDr. Ph.D.	10
Šímek Stanislav, MUDr. CSc.	11	Charvát František, doc. MUDr. Ph.D.	10	Pavlišťová Lenka, Mgr. Ph.D.	10
Šiškanova Taťjana, doc. et doc. Mgr., CSc.	11	Ibarburu Lorenzo Y Losada Veronika, MUDr. Ph.D.	10	Procházková Jarmila, prof. MUDr. CSc.	10
Škoda Jan, MUDr.	11	Kameníková Ludmila, prof. RNDr. DrSc.	10	Schejbalová Miriam, MUDr. Ph.D.	10
Štekrová Jitka, Ing.	11	Karetová Debora, doc. MUDr. CSc.	10	Sovová Jana	10
Tesařová Petra, prof. MUDr. CSc.	11	Kodet Ondřej, MUDr., Ph.D.	10	Svobodová Šárka, MUDr. Ph.D.	10
Tureček Daniel, Ing.	11	Kotíková Kateřina, MUDr.	10	Ševčík Jan, Mgr. Ph.D.	10
Valášek Petr, doc. MUDr. Ph.D.	11	Kouba Michal, MUDr.	10	Šišková Magda, MUDr. CSc.	10
Veveřa Jan, doc. MUDr. Ph.D.	11	Kovárník Tomáš, doc. MUDr. Ph.D.	10	Urbanová Zuzana, MUDr.	10
Vyletěl Petr, Ing. Ph.D.	11	Kryšťůfková Olga, MUDr., Ph.D.	10	Veis Martin, RNDr. Ph.D.	10
Zikánová Marie, Ing. Ph.D.	11	Kučerová Zdenka, Ing. CSc.	10	Zachoval Roman	10
Živná Martina, Mgr. Ph.D.	11	Kuthan Pavel, MUDr.	10	Zápotocký Martin, RNDr. Ph.D.	10
Beřšan Tomáš, MUDr. CSc.	10	Lambert Lukáš, doc. MUDr. Ing. Ph.D.	10	Závadová Eva, doc. MUDr. CSc.	10
Berná Linda, Ing. Ph.D.	10	Levová Kateřina, RNDr. Ph.D.	10	Žižka Zdeněk, MUDr. CSc.	10
Bobek Jan, RNDr. Ph.D.	10	Liška František, doc. MUDr. Ph.D.	10		
Brožová Hana, MUDr. Ph.D.	10	Lízrová-Preiningerová Jana, MUDr. Ph.D.	10		
Bušek Petr, doc. MUDr. Ph.D.	10				
Čabart Pavel, RNDr. CSc.	10				

KOMERCIALIZACE A OCHRANA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

Komericializace výsledků výzkumu 1. LF UK není jen dalším zdrojem financí pro fakultu, ale je především cestou, jak vědecké objevy dostat do praxe k běžnému využití. V uplynulém roce byla této aktivitě věnována vyšší pozornost a komercializace začíná být postupně systémově řešena. Za uplynulý rok byla navázána užší spolupráce s Centrem pro přenos poznatků a technologií (CPPT) a s Charles University Innovations Prague, s.r.o., (CUIP), které se touto činností zabývají a byly k tomuto účelu zřízeny.

Komericializace má tři základní roviny, první je smluvní výzkum, který je na 1. LF UK realizován především díky našim špičkovým vědeckovýzkumným pracovníkům. Dále pak díky nejmodernějším technologiím, kterými fakulta disponuje a je tak schopná provádět měření a výsledky měření dále interpretovat třetím subjektům. Jako příklad je možné uvést Klinikou pediatrie a dědičných poruch metabolismu, kde probíhá smluvní výzkum v oblasti diagnostiky covidu-19 a dalších infekčních nemocí. Jedná se především o vývoj, laboratorní přípravy, testování a kontroly kvality nových generací reagentů a postupů používaných pro izolaci nukleových kyselin z klinického materiálu a jejich využití při testování na covid-19 a dalších infekčních nemocí.

Druhou formu komercializace představuje pronájem licence nebo prodej kompletního know-how vzniklého na fakultě. V rámci skupiny Biocevu byla ve spolupráci se společností GlobeTech Innovation, s.r.o., (GTI) vyvinuta nová technologie v oblasti péče o pleť a hojení ran. Na počátku roku 2020 byla podepsána smlouva o převodu práv k přihlášce k vynálezu, aby GTI mohlo užívat tuto směs pro vývoj, výrobu a prodej vlastních produktů ve vybraných zemích. Paralelně došlo k uzavření smlouvy s GTI o spolupráci ohledně kolaborativního výzkumu. Kompletní prodej know-how byl realizován na základě vědeckovýzkumné činnosti kolektivu 1. LF UK a PŘF, kdy ve spolupráci několika skupin obou těchto fakult (Biocev za obě fakulty a Anatomický ústav 1. LF UK) vznikl projekt na formulaci atestování mechanismu účinků léčiva Bazedoxifen, který je potencionálně využitelný pro léčbu pacientů s onemocněním covid-19. Na základě tohoto zjištění byla v polovině minulého roku podána patentová přihláška na rozpustnou formu Bazedoxifenu a na konci roku uzavřena se společností Oxygen Biotech LLC smlouva o prodeji patentu. Jednou z hlavních podmínek stanovených smlouvou jsou milníky, do kdy má být dokončeno klinické testování a kdy nejpozději má být hotový lék uvedený na trh tak, aby se dostal k pacientům. Aktuálně probíhá fáze klinických testů.

Poslední formou komercializace je založení nové spin-off společnosti nebo majetkový vstup Univerzity Karlovy do již

existující firmy, čímž se firma stane rovněž spin-off společností. V uplynulém roce proběhly obě tyto formy komercializace. V souvislosti s pandemií covidu-19 byl na pracovišti Kliniky pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN v rámci Národního centra lékařské genomiky (NCMG) pod vedením profesora Stanislava Kmocha vyvinut roztok ViRNAzol. Jedná se o odběrový roztok nové generace, který mimo jiné uchovávané vzorky sterilizuje, a je tedy bezpečnější pro zdravotníky i laboratorní personál. Roztok byl nejprve otestován v praxi na více než 15 000 vzorcích ve VFN v Praze a v laboratoři SPADIA LAB, a.s., a byly již realizovány dvě komerční dodávky skrze CUIP. Na základě této aktivity se Univerzita Karlova spojila se třemi komerčními subjekty: GENERI BIOTECH, s.r.o., SPADIA LAB, a.s., a ZKV Career, s.r.o., a společně založili novou spin-off společnost GeneSpector, s.r.o., která vznikla 11. srpna 2020. GeneSpector se oproti dosavadním řešením zaměřuje na celý diagnostický postup. Řešení této společnosti tak mohou využívat laboratoře od těch nejmenších až po největší, a to jak pro covid-19, tak i pro další virová onemocnění.

Vědečtí pracovníci Centra aplikačních výstupů a spin-off firem (CAS) vyvinuli pod vedením docenta Karla Hány telerehabilitační systém, díky kterému budou moci pacienti rehabilitovat ve svém domácím prostředí, aniž by museli bezpodmínečně docházet do ambulance. Prostřednictvím CUIP odkoupila Univerzita Karlova podíl společnosti Flexicare, s.r.o., čímž vznikla spin-off společnost, která bude do budoucna nabízet různým poskytovatelům know-how a licence v oblasti telemedicínských technologií vyvinutých v rámci CAS. Univerzita Karlova, potažmo 1. LF UK se následně podílí na ziscích z komerčních aktivit této firmy.

*Ing. Vojtěch Malina,
vedoucí Oddělení strategického rozvoje*



PhDr. David Horváth, Ph.D., MBA,
přednosta Ústavu vědeckých informací 1. LF UK a VFN

ÚSTAV VĚDECKÝCH INFORMACÍ 1. LF UK A VFN

Ústav vědeckých informací 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (dále jen ÚVI 1. LF UK a VFN) je dle III. úplného znění Opatření děkana č. 5/2018 (Organizační řád 1. LF UK) s účinností od 1. 1. 2021 společným pracovištěm obou institucí, které poskytuje profesionální informační služby jak zaměstnancům a studentům všech akreditovaných studijních programů na 1. LF UK, tak zaměstnancům VFN, ale i zaměstnancům a studentům ostatních fakult UK včetně odborné veřejnosti.

Základní služby ÚVI 1. LF UK a VFN jsou realizovány prostřednictvím knihovny, konkrétně výpůjčních služeb v suterénu budovy a studovny v 1. patře budovy. Ústav nabízí pro registrované uživatele nejen učebnice v klasické, tj. papírové formě, ale i velké množství e-zdrojů – odborných monografií, časopiseckých titulů a bibliografických, fulltextových a faktografických databází. Zaměstnancům 1. LF UK a VFN nabízí také rešeršní služby. Pokud není plný text článku k dispozici na ÚVI, lze využít meziknihovni výpůjční službu – o tu mohou požádat i studenti 1. LF UK.

KNIHOVNA

Knihovní služby (akvizice, katalogizace, retrokatalogizace, revize a odpisy knihovního fondu) jsou personálně stabilizovány. Hlavním úkolem v tomto kalendářním roce je zajistit plynulý přechod ze současného knihovního systému Aleph na nový knihovní systém Alma. V prvním čtvrtletí 2021 se ve spolupráci s Ústřední knihovnou UK zahájila tzv. implementační fáze (redukce počtu sbírek a jejich slučování v systému Aleph, řešení dlouhodobých výpůjček a neuhrazených pokut), která bude v letních měsících pokračovat školením samotných knihovníků. Knihovníci pružně reagují na podněty správců Centrálního katalogu UK směrem k úpravám v současném knihovním katalogu. Následující měsíce přinesou zvýšené nároky na samotné pracovníky knihovny – bude nutné se adaptovat na nové pracovní prostředí, neboť nový knihovní systém bude fungovat pouze jako cloudová služba a bude mít vlastní webové rozhraní. Přechod do ostrého provozu knihovního systému Alma by se měl uskutečnit v září 2021 před začátkem nového akademického roku.

Během epidemiologické situace byla studovna uzavřena (a na nezbytně krátkou dobu také výpůjční protokol). Tato doba byla využita především k instalaci ochranného plexiskla a k nastavení služeb tak, aby se zachovaly maximálně bezpečné pracovní a provozní podmínky. Výpůjčky mohly být realizovány, pouze pokud se uživatel přihlásil emailem nebo zaregistroval v systému Moodle na konkrétní termín. Zamezilo se tak shlukování studentů na chodbě před půjčovnou.

Mezi další podstatné činnosti knihovny bude v nadcházejícím období patřit poskytování metodických pokynů dílčím knihovnám (např. k vyřazování knihovních dokumentů či k vyplňování statistických výkazů) a také pokračování v činnostech souvisejících s agendou ediční komise 1. LF UK (příprava edičních plánů učebních textů, vědeckých a seriálových publikací, komunikace s autory, kontrola náležitostí a následná objednávka u vydavatelství Karolinum). I nadále je pro nás podstatná propagace akcí a novinek knihovny prostřednictvím inovovaných webových stránek ÚVI 1. LF UK a VFN, sociálních sítí Facebook a Twitter, časopisu Jednička, zpravodaje VFNews, nástěnek a plazmové obrazovky v ÚVI 1. LF UK a VFN či plazmové obrazovky na děkanátu 1. LF UK.

ODDĚLENÍ EVIDENCE PUBLIKAČNÍCH AKTIVIT A EVALUACE VĚDECKÉ PRÁCE

Oddělení koordinuje evidenci záznamů o publikačních i nepublikačních aktivitách, která je řízena Opatřením rektora č. 24/2018 (Evidence tvůrčí činnosti na UK). Shromážděné záznamy jsou zpracovávány pro potřeby fakulty a odevzdávány do Informačního systému výzkumu, experimentálního vývoje a inovací (RIV; za rok 2019 odevzdáno celkem 1 117 výsledků 1. LF UK).

V roce 2019 oddělení organizovalo výběr excelentních výsledků pro hodnocení výzkumných organizací z let 2016–2019 a také zde proběhl sběr nominací za excelentní publikace (za rok 2018 a také za rok 2019).

Nedílnou součástí práce oddělení je i agenda citačních ohlasů a h-indexu sloužící pro interní evaluaci na 1. LF UK za uplynulý kalendářní rok. Počet citačních ohlasů autorů z 1. LF UK podle databáze Web of Science za rok 2019 byl celkem 59 982. Dále byly vypracovány podklady pro Cenu Folia Biologica a spolu s Grantovým a Hospodářským oddělením 1. LF UK probíhala průběžná evidence poplatků APC (Article Processing Charges) u publikací v režimu Open Access (dále jen OA). Pro zájemce o problematiku otevřeného publikování a predátorství byl zorganizován praktický seminář v Eiseltově síni II. interní kliniky Všeobecné fakultní nemocnice v Praze s názvem: Jak publikovat otevřeně: úvod k OA a aktuální dění.

Úkolem pro nadcházející období v oblasti OA je propagovat otevřené publikování, připravit podklady pro vkládání plných OA textů našich autorů do databáze OBD a následně do univerzitního repozitáře DSpace. V budoucnu očekáváme užší spolupráci s univerzitními koordinátory OA (konkrétně s Centrem UK pro podporu Open Science) při přípravách a implementaci institucionálních otevřených politik. Informace v oblasti predátorských časopisů a predátorských vydavatelů bude i nadále představovat důležitou součást náplně tohoto oddělení stejně jako spolupráce s autory při zakládání a správě personálních identifikátorů ORCID, ResearcherID (Publons) a ScopusID. Naším cílem je provádět interní evaluace vědecké práce s přihlédnutím k novým metodikám hodnocení vědy.

ODDĚLENÍ REFERENČNÍCH SLUŽEB A SPRÁVY ELEKTRONICKÝCH ZDROJŮ

Oddělení se věnuje informačně-vzdělávací činnosti, rešeršním službám, meziknihovním výpůjčním službám a kompletní agendě e-zdrojů. Ve spolupráci s Ústřední knihovnou UK a konsorciem Czech ELib zajišťuje nákup e-zdrojů jak pro 1. LF UK, tak pro VFN. Prioritou je udržení nákupu databází, a to nejen bibliografického a fulltextového, ale i faktografického charakteru. Citační databáze Web of Science a Scopus jsou konsorciem dotovány ze 70 %, další e-zdroje (mezioborové i lékařské databáze, kolekce e-časopisů a e-knih) pouze z 50 %. Každý zdroj byl pečlivě vybrán ve spolupráci s ostatními lékařskými fakultami UK; dokonce jsou určité zdroje zcela zásadní pro provoz některých oddělení na fakultě či v nemocnici (např. databáze Micromedex pro provoz Toxikologického informačního střediska při Klinice pracovního lékařství 1. LF UK a VFN). Tyto zdroje je nutné udržet, nadále propagovat, pořádat školení nejen v ÚVI 1. LF UK a VFN, ale také v jednotlivých ústavech a klinikách 1. LF UK a VFN.

Důležitým kritériem je zajistit funkčnost e-zdrojů i po technické stránce, pružně reagovat na omezení vzdáleného přístupu k e-zdrojům a osvědčila se i osobní návštěva informačního specialisty v ústavech a klinikách 1. LF UK a VFN k zajištění opětovné funkčnosti přístupu. Po zkušenostech s distanční výukou během mimořádných opatření vyhlášených v souvislosti s epidemií koronaviru jsme přistoupili k e-learningové podpoře výuky v systému Moodle včetně zajištění funkčnosti databáze Physiopedia přes rozhraní LMS (Learning Management System). Téměř každodenní kontakt se studenty realizujeme prostřednictvím komunikační platformy MS Teams. V letním semestru akademického roku 2020/2021 otevíráme pro studenty všeobecného a zubního lékařství výběrový seminář Strategie práce s odbornými lékařskými informacemi, který mimo tradičního představení elektronických informačních zdrojů na UK a problematiky citování nabídne také kurz rychlého čtení formou tzv. blended learning.

V akademickém roce 2021/2022 chceme opět uskutečnit propagační akci Týden s e-zdroji, která se podle srovnávacích statistik knihoven UK v roce 2019 velmi osvědčila. Za finančního příspěví konsorcia Czech ELib budou umístěny u vchodu do výpůjčního protokolu a studovny bannery s nabídkou předplacených e-zdrojů. Naše pozornost se bude ubírat i dalšími směry, jako je např. posuzování plagiátorství na 1. LF UK, informační osvěta k citační etice, návštěva vědeckých týmů na jednotlivých ústavech a klinikách 1. LF UK a VFN. Nadále se snažíme propagovat zkušební přístupy k ojedinělým e-zdrojům určeným převážně pro studium a výuku na hlavní webové stránce ústavu.

ODDĚLENÍ ZPRACOVÁNÍ HISTORICKÝCH FONDŮ A DIGITALIZACE

Oddělení zpracování historických fondů a digitalizace soustavně pracuje na restaurování, katalogizaci, digitalizaci, zpracování a zveřejnění historických i novějších knižních fondů na 1. LF UK. V uplynulém roce byly zpracovány vybrané staré tisky a archiválie z dílčích knihoven 1. LF UK a VFN. Postoupily práce na zpracování dalších ročníků Sborníku lékařského do systému Kramerius (za uplynulý rok přibližně 20 ročníků). V oblasti výzkumu knižních celků a digital humanities byla spuštěna námi vytvořená digitální interaktivní mapa proveniencí gynekologicko-porodnických starých tisků ve sbírce Ústavu dějin lékařství a cizích jazyků (aplikace Historic Collections Map).

Na základě smlouvy uzavřené mezi Knihovnou AV ČR a 1. LF UK došlo k zahájení spolupráce na výměně digitalizovaných ročníků časopisu Folia Biologica. Celý archiv je uživatelům dostupný v systému Kramerius již nyní. Nouzový stav umožnil zpřístupnit Národní digitální knihovnu v režimu vzdáleného přístupu. Své zdigitalizované fondy tímto způsobem otevřela i UK, včetně 1. LF UK.

I v letošním roce budou pokračovat restaurátorské, katalogizační a digitalizační práce historických tisků z dílčích knihoven 1. LF UK. Dále je v digitálním archivu ÚVI 1. LF UK a VFN naskenováno velké množství učebnic a dalších materiálů, které čekají na

své další zpracování a zveřejnění. Podle možností a priorit bude tento fond zpracováván do Krameria, doplňovány budou také další funkcionality digitální mapy proveniencí.

Intenzivně budou pokračovat práce na zveřejnění dalších ročníků Sborníků lékařského. V lednu 2021 jsme zažádali o jeho zařazení do seznamu děl nedostupných na trhu. Pokud bude do seznamu zařazen, bude jeho dostupnost pro uživatele jednodušší. Ve spolupráci s Národní lékařskou knihovnou chystáme smlouvu o replikaci Sborníku lékařského a propojení s databází BMČ (Bibliographia Medica Czechoslovaca). Samozřejmostí je i spolupráce na poli digitalizace s dalšími knihovnami ČR (Ústřední knihovna UK, Národní knihovna ČR, Knihovna AV ČR, Národní lékařská knihovna).

ODDĚLENÍ VIDEO- A FOTODOKUMENTACE

Video studio vyrobilo v době epidemie desítky videí určených pro distanční výuku studentů. Dále bylo natočeno mnoho organizačních a informačních videí s vedením fakulty i se studenty. Videá převážně cílila na vyřešení některých problémů se vzděláváním během covidové krize. Kromě toho byla natočena a zpracována témata z chirurgických oborů a také videa pro nácvik terapeutické intervence v adiktologii.

V roce 2021 se v rámci projektů přistupuje k výrobě dalších odborných videoprogramů, které mají přispět ke zkvalitnění pregraduální i postgraduální distanční výuky.

Závěrem bych rád poděkoval za podporu, kterou se nám od vedení 1. LF UK i VFN trvale dostává, a také pracovníkům ÚVI 1. LF UK a VFN za jejich vysoké pracovní nasazení a ochotu pomoci všem našim uživatelům.

MONOGRAFIE 2020**VYBRANÉ MONOGRAFIE A UČEBNICE VYDANÉ VE VÝZNAMNÝCH NAKLADATELSTVÍCH V ROCE 2020
AUTORY NEBO SPOLUAUTORY Z 1. LF UK****Academia**

- ČERNÝ, Karel. *Ze zámoří do Čech: čokoláda, čaj a káva v raném novověku*. Praha: Academia, 2020. 494 s. ISBN 978-80-200-3149-5.
- MAKARIUSOVÁ, Marie, ed. *Biografický slovník českých zemí. 23, Hav-Hel*. Praha: Academia 2020. viii, strana 317-471. ISBN 978-80-200-3164-8.

Academic Press

- GALLUZZI, Lorenzo, ed. *Tumor Immunology and Immunotherapy – Cellular Methods Part A*. Cambridge: Academic Press, 2020. 838 s. ISBN 978-0-12-818673-2.

Axonite CZ

- KAREN, Igor a Štěpán SVAČINA. *Doporučené diagnostické a terapeutické postupy pro všeobecné praktické lékaře*. Mlečice: Axonite CZ, 2020. 55 s. ISBN 978-80-88046-25-7.
- SVAČINA, Štěpán a Karel MEISTER, eds. *Muž, který se nebál zeptat: vzpomínky na Ctirada Johna*. Mlečice: Axonite CZ, 2020. 149 s. ISBN 978-80-88046-22-6.

Current Media

- HRUŠÁK, Daniel et al. *Stomatochirurgie: klinické aspekty MKN-10*. 2. přeprac. vyd. Praha: Current Media, 2020. 351 s. ISBN 978-80-88129-51-6.

Česká hematologická společnost ČLS JEP

- DOUBEK, Michael a Jiří MAYER, eds. *Léčebné postupy v hematologii 2020*. Brno: Česká hematologická společnost ČLS JEP, 2020. 525 s. ISBN 978-80-270-8240-7.

Elsevier

- BALOCCO, Simone, ed. *Intravascular Ultrasound: From Acquisition to Advanced Quantitative Analysis*. Amsterdam: Elsevier, 2020. 218 s. ISBN 978-0-12-818833-0.

Farmakon Press

- KATOLICKÁ, Jana et al. *Kvalita života onkologických pacientů: léčba karcinomu prostaty*. Praha: Farmakon Press, 2020. 48 s. ISBN 978-80-907656-1-0.

Galén

- DRIÁK, Daniel. *Antikoncepce*. Praha: Galén, 2020. 467 s. ISBN 978-80-7492-488-0.
- GRIM, Miloš a Rastislav DRUGA et al. *Základy anatomie. 4a.: Centrální nervový systém*. 2. přeprac. a rozšíř. vyd. Praha: Galén, 2020. 255 s. ISBN 978-807492-495-8.
- HONZÁK, Radkin et al. *Úzkostný pacient*. 2. vyd. Praha: Galén, 2020. 236 s. ISBN 978-80-7492-475-0.
- JIRÁK, Roman. *Deliria z pohledu psychiatra*. Praha: Galén, 2020. 109 s. ISBN 978-80-7492-461-3.
- KAMÍNEK, Milan et al. *Ortodoncie*. 2. vyd. Praha: Galén, 2020. xi, 246 s. ISBN 978-80-7492-490-3.
- KOLÁŘ, Pavel et al. *Rehabilitace v klinické praxi*. 2. vyd. Praha: Galén, 2020. xxxi, 713 s. ISBN 978-80-7492-500-9.
- KOLÁŘOVÁ, Libuše et al. *Obecná a klinická mikrobiologie*. Praha: Galén, 2020. xxiii, 441 s. ISBN 978-80-7492-477-4.
- NEUBAUEROVÁ, Lenka a Karel NEUBAUER. *Neurogenně podmíněné poruchy komunikace u seniorů v sociálně-zdravotní péči*. Hradec Králové: Gaudeamus, 2020. 125 s. ISBN 978-80-7435-794-7.
- NEVŠÍMALOVÁ, Soňa et al. *Poruchy spánku a bdění*. 3. dopl. a přeprac. vyd. Praha: Galén, 2020. 318 s. ISBN 978-80-7492-478-1.
- ULRYCH, Jan et al. *Chirurgické infekce kůže a měkkých tkání*. Praha: Galén, 2020. 234 s. ISBN 978-80-7492-496-5.

Gentiana

- SMETANA, Karel et al. *Erlebašské rozjímání 2. Migrace jako biologický a společenský jev*. Jilemnice: Gentiana, 2020. 85 s. ISBN 978-80-86527-71-0.

Grada

- ARGAYOVÁ, Ivana, Rebeka RALBOVSKÁ a Roman ZAZULA. *Základy lékařské terminologie: pro nelékařské zdravotnické obory*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2020. 158 s. ISBN 978-80-271-1716-1.

- KITTNAR, Otomar et al. *Lékařská fyziologie*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2020. 747 s. ISBN 978-80-247-1963-4.
- LUKÁŠ, Milan et al. *Idiopatické střevní záněty: nové trendy a mezioborové souvislosti*. Praha: Grada, 2020. xviii, 228 s. ISBN 978-80-271-1208-1.
- MARKOVÁ, Daniela et al. *Předčasně narozené dítě: následná péče: kdy začíná a kdy končí?* Praha: Grada, 2020. 711 s. ISBN 978-80-271-1745-1.
- MĚŠŤÁK, Jan. *Estetické operace nosu v klinické praxi*. Praha: Grada, 2020. 207 s. ISBN 978-80-271-2593-7.
- PTÁČEK, Radek a Petr BARTŮNĚK, eds. *Naděje v medicíně*. Praha: Grada, 2020. xiv, 422 s. ISBN 978-80-271-3077-1.
- ROZTOČIL, Aleš et al. *Porodnictví v kostce*. Praha: Grada, 2020. 590 s. ISBN 978-80-271-2098-7.
- VACKOVÁ, Jitka et al. *Sociální práce v systému koordinované rehabilitace: u klientů po získaném poškození mozku (zejména (CMP) se zvláštním zřetelem na intervenci z hlediska sociální práce, fyzioterapie, ergoterapie a dalších vybraných profesí*. Praha: Grada, 2020. 202 s. ISBN 978-80-271-2434-3.

Intechopen

- AMBROSI, Patricia Bpzzetto, ed. *New Insight into Cerebrovascular Diseases-An Updated Comprehensive Review*. London: IntechOpen, 2020. 356 s. ISBN 978-1-78985-360-5.
- GIANTURCO, Luigi, ed. *Atherosclerosis, Arteriosclerosis and Arteriolosclerosis*. London: IntechOpen, 2020. 84 s. ISBN 978-1-83880-303-2.

interRAI

- MORRIS, John. N. et al. *interRAI Long-Term Care Facilities (LTCF) Assessment Form and User's Manual, (Standard English Edition), 10.0*. 10th ed. Washington: interRAI, 2020. 160 s. ISBN 978-1-62255-165-1.
- STEWART, Shannon L. et al. *interRAI Self-Reported Quality of Life - Child and Youth Mental Health (QOL-ChYMH) Surveys and User's Manual, (Standard English Edition), 10.0.0*. 10th ed. Washington: interRAI, 2020. 68 s. ISBN 978-1-62255-168-2.

KAP CZ

- CAMPR, Vít et al. *Diagnostické a léčebné postupy u nemocných s maligními lymfomy XI*. Brno: KAP CZ, 2020. 258 s. ISBN 978-8086780-61-0.

Karger

- SLAVIN, Konstantin V., ed. *Neuromodulation for Facial Pain*. Basel: Karger, 2020. 200 s. ISBN 978-3-318-06794-1.

Karolinum

- ČELEDOVÁ, Libuše, ed. *Rozmluvy ze Šafránku: s úsměvem o životě, stárnutí a stáří*. Praha: Karolinum, 2020. 180 s. ISBN 978-80-246-4710-4.
- ČERNÝ, Karel et al. *Biografický slovník 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy 1945-2008*. Praha: Karolinum, 2018-2020. 2 svazky. 191 s.; 234 s. ISBN 978-80-246-3801-0.
- ČERNÝ, Karel. *Mor 1480-1730: epidemie v lékařských traktátech raného novověku*. 2. vyd. Praha: Karolinum, 2020. 504 s. ISBN 978-80-246-4691-6.
- HONZÍK, Tomáš et al. *Testové otázky z pediatrie*. Praha: Karolinum, 2020. 120 s. ISBN 978-80-246-4556-8.
- OTOVÁ, Berta, Romana MIHALOVÁ a Klára BOBKOVÁ. *Základy biologie a genetiky člověka*. 2. vyd. Praha: Karolinum, 2020. 242 s. ISBN 978-80-246-4565-0.
- RABOCH, Jiří et al. *Psychiatrie*. 2. vyd. Praha: Karolinum, 2020. 466 s. ISBN 978-80-246-4604-6.
- TUČEK, Milan et al. *Hygiena a epidemiologie pro bakaláře*. 2. dopl. vyd. Praha: Karolinum, 2020. 216 s. ISBN 978-80-246-3932-1.
- VÁGNEROVÁ, Tereza et al. *Výživa v geriatrii a gerontologii*. Praha: Karolinum, 2020. 198 s. ISBN 978-80-246-4620-6.
- VILIKUS, Zdeněk et al. *Výživa sportovců a sportovní výkon*. 3. přeprac. vyd. Praha: Karolinum, 2020. 219 s. ISBN 978-80-246-4455-4.

Kluwer

- RICCI, William M., ed. et al. *Rockwood and Green's fractures in adults*. Díl 1 a 2. 9th ed. Philadelphia: Kluwer, 2020. 3059 s. ISBN 978-1-4963-8651-9.

Maxdorf

- BARTOŠ, Robert et al. *Průvodce mozkem: neuroanatomie: dráhy mozkové hemisféry a jejich význam pro operace gliomů insuly a hippocampu*. Praha: Maxdorf, 2020. 223 s. ISBN 978-80-7345-656-6.



- BENÁKOVÁ, Nina et al. *Moderní farmakoterapie v dermatologii*. Praha: Maxdorf, 2020. 647 s. ISBN 978-80-7345-653-5.
- BLÁHOVÁ, Květa a Filip FENCL et al. *Kazuistiky z pediatrie*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Maxdorf, 2020. 295 s. ISBN 978-80-7345-667-2.
- BÜCHLER, Tomáš et al. *Speciální onkologie*. 2. vyd. Praha: Maxdorf, 2020. 290 s. ISBN 978-80-7345-651-1.
- DOKOUPILOVÁ, Milena et al. *Kazuistiky z neonatologie*. Praha: Maxdorf, 2020. 318 s. ISBN 978-80-7345-649-8.
- HANUŠ, Tomáš et al. *Historie urologických pracovišť v ČR*. Praha: Maxdorf, 2020. 431 s. ISBN 978-80-7345-579-8.
- HOMOLKOVÁ, Helena et al. *Dětská neurochirurgie v kazuistikách*. Praha: Maxdorf, 2020. 159 s. ISBN 978-80-7345-577-4.
- HUGO, Jan et al. *Slovník nespisovné češtiny: argot, slangy a obecná mluva od nejstarších dob po současnost: historie a původ slov*. 4. rozšíř. vyd. Praha: Maxdorf, 2020. 528 s. ISBN 978-80-7345-647-4.
- KAČER, Petr et al. *Poinfarktová ruptura volné stěny levé komory srdeční*. Praha: Maxdorf, 2020. 229 s. ISBN 978-80-7345-646-7.
- LAMBERT, Lukáš a Andrea BURGETOVÁ et al. *Uroradiologie*. Praha: Maxdorf, 2020. 310 s. ISBN 978-80-7345-671-9.
- LISCHKE, Robert, Andrej OZANIAK a Běla MALINOVÁ et al. *Sarkomy měkkých tkání*. Praha: Maxdorf, 2020. 160 s. ISBN 978-80-7345-614-6.
- LÍZROVÁ PREININGEROVÁ, Jana et al. *Optická koherenční tomografie v neurologii*. Praha: Maxdorf, 2020. 159 s. ISBN 978-80-7345-661-0.
- PAVELKA, Karel et al. *Spondyloartritidy*. Praha: Maxdorf, 2020. 260 s. ISBN 978-80-7345-679-5.
- PEŠEK, Miloš et al. *Praktická pneumologie*. Praha: Maxdorf, 2020. 358 s. ISBN 978-80-7345-642-9.
- POLÁK, Jaroslav a Martina VAŠÁKOVÁ. *Jak na radiodiagnostiku nemocí plic*. Praha: Maxdorf, 2020. 183 s. ISBN 978-80-7345-635-1.
- RUŠAVÝ, Zdeněk et al. *Diabetes a sport: příručka pro lékaře ošetřující nemocné s diabetem 1. typu*. 2. vyd. Praha: Maxdorf, 2020. 271 s. ISBN 978-80-7345-639-9.
- STUDENÝ, Pavel et al. *Keratokonus*. Praha: Maxdorf, 2020. 144 s. ISBN 978-80-7345-665-8.
- TYLL, Tomáš a Vlasta DOSTÁLOVÁ a David NETUKA. *Neuroanestezie a základy neurointenzivní péče*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Maxdorf, 2020. 360 s. ISBN 978-80-7345-654-2.
- UHROVÁ, Tereza a Jan ROTH. *Neuropsychiatrie: klinický průvodce pro ambulantní i nemocniční praxi*. Praha: Maxdorf, 965 s. ISBN 978-80-7345-619-1.
- ULČOVÁ-GALLOVÁ, Zdenka et al. *Imunologie a imunopatologie lidské reprodukce: vybrané kapitoly*. 2., přeprac. a dopl. vyd. Praha: Maxdorf, 2020. 175 s. ISBN 978-80-7345-648-1.
- VOKURKA, Martin a Jan HUGO. *Kapesní slovník medicíny: výkladový slovník lékařských termínů pro širokou veřejnost*. 4. vyd. Praha: Maxdorf, 2020. 192 s. ISBN 978-80-7345-634-4.

Mladá fronta

- Gkalpakiotis, Spyridon et al. *Psoriáza: od teorie k praxi*. Praha: Mladá fronta, 2020. 207 s. ISBN 978-80-204-5574-1.

Ministerstvo zdravotnictví ČR

- HALOUZKOVÁ, Lenka et al. *SVR-20: manuál rizika sexuálního násilí 20 verze 2: pokyny pro strukturované odborné posouzení v oblasti hodnocení a řízení rizika sexuálního násilí*. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR, 2020. 96 s. ISBN 978-80-85047-60-8.

- PÁV, Marek, Radek PTÁČEK a Martina VŇUKOVÁ. *SAPROF: strukturované posouzení protektivních faktorů při posuzování rizika násilného chování*. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR, 2020. 84 s. ISBN 978-80-85047-59-2.
- VŇUKOVÁ, Martina et al. *HCR-20v3: hodnocení rizika násilí*. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR, 2020. 152 s. ISBN 978-80-85047-61-5.

Národní centrum ošetrovatelství a nelékařských zdravotnických oborů

- FADRUS, Pavel et al. *Perioperační péče o pacienta v neurochirurgii*. Brno: Národní centrum ošetrovatelství a nelékařských zdravotnických oborů, 2020. 229 s. ISBN 978-80-7013-597-6.

NOL - nakladatelství odborné literatury

- MATOULEK, Martin a Petr Urban. *Hubneme s Pivrcem*. Praha: NOL, 2020. 64 s. ISBN 978-80-907764-3-2.
- MATOULEK, Martin et al. *Manuál úspěšného hubnutí*. Praha: NOL, 2020. 187 s. ISBN 978-80-903929-8-4.
- MATOULEK, Martin a Lucie BURDOVÁ. *Pohyb v životě a medicíně: 30 + 1 rozhovor*. Praha: NOL, 2020. 263 s. ISBN 978-80-907764-2-5.

OPTIO CZ s.r.o.

- MIOVSKÝ, Michal et al. *Proměny času, proměny zdraví*. Praha: OPTIO CZ s.r.o., 2020. 348 s. ISBN 978-80-88011-07-1.

Oxford University Press

- McLEAN, Anthony, Stephen HUANG a Andrew HILTON, eds. *Oxford Textbook of Advanced Critical Care Echocardiography*. Oxford: Oxford University Press, 2020. 392 s. ISBN 978-0-19-874928-8.

Publications Office of the European Union

- DE MAESENEER, Jan et al. *The organisation of resilient health and social care following the COVID-19 pandemic*. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 2020. 110 s. ISBN 978-92-76-26123-0.

Raabe

- BRDIČKA, Radim et al. *Genetika pro všeobecné praktické lékaře*. Praha: Raabe, 2020. 254 s. ISBN 978-80-7496-447-3.

Solen

- MATOUŠKOVÁ, Michaela, ed. *Léčba urogenitálních malignit, její nežádoucí účinky a možnosti jejich řešení*. Olomouc: Solen, 2020. 121 s. ISBN 978-80-7471-309-5.

Springer

- BRADÁČ, Ondřej a Vladimír BENEŠ, eds. *Cavernomas of the CNS. Basic Science of Clinical Practice*. Cham: Springer, 2020. 245 s. ISBN 978-3-030-49405-6.

Státní zdravotní ústav

- FENCLOVÁ, Zdenka et al. *Nemoci z povolání v České republice 2019*. Praha: Státní zdravotní ústav, 2020. 87 s. ISSN 1804-5960.

Stimul

- GOGOLA, Matej, Adam MESIARKIN a Miroslav DANIŠ, eds. *Fenomén vojn v kontexte dejín medicíny*. Bratislava: Stimul, 2020. 245 s. ISBN 978-80-8127-273-8.

Tobiáš

- MATOUŠEK, Petr et al. *Chirurgie očníce*. Havlíčkův Brod: Tobiáš, 2020. 437 s. ISBN 978-80-7311-198-4.

Triton

- ČEŠKA, Richard et al. *Interna. 3., aktual. vyd.* Praha: Stanislav Juhaňák – Triton, 2020. xvi, 964 s. ISBN 978-80-7553-780-5.
- HURYCH, Jakub et al. *Lékařská mikrobiologie: repetitorium*. Praha: Stanislav Juhaňák – Triton, 2020. xii, 621 s. ISBN 978-80-7553-844-4.
- MYSLIVEČEK, Jaromír a Vladimír RILJAK. *Fyziologie: repetitorium*. Praha: Stanislav Juhaňák – Triton, 2020. 340 s. ISBN 978-80-7553-818-5.
- WIDIMSKÝ, Jiří et al. *Arteriální hypertenze – současné klinické trendy. XVIII. V Praze: Stanislav Juhaňák – Triton, 2020. 199 s. ISBN 978-80-7553-792-8.*

Ústav teorie a praxe ošetrovatelství

- HECZKOVÁ, Jana a Miluše KULHAVÁ, eds. *Humanitní vědy I*. Praha: Ústav teorie a praxe ošetrovatelství, 2020. 108 s. ISBN 978-80-270-7782-3.
- KORDULOVÁ, Pavla. *Ošetrovatelství I*. Praha: Ústav teorie a praxe ošetrovatelství, 2020. 118 s. ISBN 978-80-270-7783-0.
- KORDULOVÁ, Pavla. *Základy pedagogiky I*. Praha: Ústav teorie a praxe ošetrovatelství, 2020. 60 s. ISBN 978-80-270-7784-7.

Vide Leaf

- MORROT, Alexandre, ed. *Prime Archives in Microbiology*. Telangana: Vide Leaf, 2020. ISBN 978-81-945175-0-4.



prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.,
proděkan pro zahraniční vztahy

Ačkoliv doba epidemie přímé kontakty omezuje, „internacionalizace“ naší práce zůstává integrální součástí života naší tradičně otevřené a prestižní fakulty. 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. Fakulta se zaměřuje na zvýšení kvality zahraničních vztahů a prohlubování již uzavřených smluvních vztahů tak, aby byly faktickým přínosem s konkrétními výsledky. Našimi partnery je řada zahraničních univerzit a vědeckých ústavů nejen v Evropě, ale i jinde ve světě. Dynamické jsou i neformální mezinárodní kontakty jednotlivých ústavů a klinik a jejich představitelů.

Na pedagogické a vědecké úrovni probíhá spolupráce formou bilaterálních edukačních postgraduálních i pregraduálních aktivit, seminářů a kongresů. Řada zahraničních řečníků se zúčastnila symposií a konferencí organizovaných jednotlivými ústavů, ale i odbornými lékařskými společnostmi ve spolupráci s 1. LF UK.

V nadcházejícím akademickém roce provedeme vyhodnocení výsledků spolupráce s našimi hostujícími profesory a audit přínosu uzavřených mezinárodních smluv.

ZAHRANIČNÍ A VÝMĚNNÉ STÁŽE A POBYTY

ERASMUS+

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+ (2014–2021) vznikl sloučením sedmi programů, je určen širokému spektru jednotlivců a organizací. Účelem programu Erasmus+ je přispět k dosažení cílů strategie Evropa 2020 pro růst, zaměstnanost, sociální rovnost a začlenění, jakož i cílů strategického rámce EU pro vzdělávání a odbornou přípravu ET2020. Program Erasmus+ má rovněž sloužit k prosazování udržitelného rozvoje v oblasti vysokoškolského vzdělávání a přispívat k dosažení cílů strategie EU pro mládež. Program je rozdělen na tři klíčové akce: Vzdělávací mobilita (KA 1), Strategická partnerství (KA 2), Podpora reforem vzdělávací politiky (KA 3). Minimální délka studijních pobytů jsou tři měsíce, praktických stáží měsíce dva, přičemž jsou umožněny opakované výjezdy studentů až do celkové délky 24 měsíců v případě dlouhých magisterských studijních programů.

V rámci programu Vzdělávací mobilita (KA 1) vyjelo v akademickém roce 2019–2020 celkem 43 našich studentů do zahraničí. Naše fakulta se i nadále těší velkému zájmu ze strany zahraničních studentů. Jejich počet činil 93. Tento program umožňuje rovněž mobilitu akademických pracovníků. Fakulta přijala 1 zaměstnance.

Z fondu Centra strategických partnerství (Erasmus aktivita KA 2) byly v roce 2020 podpořeny všechny tři fakultou podané projekty: jeden se strategickým partnerem univerzitou Macquarie v Sydney, další dva pak s klíčovými partnery univerzitami v Oxfordu a Cambridge. Celosvětová pandemie neumožnila sice akademické pobyty, ale přidělené finanční prostředky mohly být využity jako odměny akademikům za přípravu onlinových aktivit a společných vědeckých projektů, jež dále prohlubují význam navázaného partnerství.

Od roku 2015 jsou v rámci programu Erasmus+ nově podporovány obousměrné výměny studentů a zaměstnanců vysokých škol se zeměmi mimo Evropu (Mezinárodní kreditová mobilita, KA 3), přednostně pak mobility směrem do programových

zemí (tzn. směrem do Evropy). Již od samotného začátku na tomto programu fakulta participuje v zastoupení Kliniky rehabilitačního lékařství, se kterou každoročně žádáme o podporu spolupráce s Tel Aviv University, Sheba Medical Center. Na rozdíl od předchozích let nám pandemická situace v roce 2020 neumožnila žádný zaměstnanecký výjezd ani příjezd. Obě pracoviště jsou však nadále v kontaktu, a jakmile situace dovolí, chtějí pokračovat ve spolupráci a uskutečnit odložené i nové mobility.

V listopadu 2020 se Univerzita Karlova na výročním zasedání ujala vedení mezinárodní univerzitní aliance 4EU+. Tuto alianci tvoří kromě Univerzity Karlovy a pařížské Sorbonny také univerzity ve Varšavě, Miláně, Heidelbergu a Kodani. Naše fakulta přivítala v akademickém roce 2020/2021 tři studenty z univerzity v Miláně, kteří bohužel svůj plánovaný pobyt museli kvůli zhoršené epidemiologické situaci zkrátit.

Týmy 1. LF UK také spolupracují v rámci 4EU+ prostřednictvím tzv. minigrantů v oblasti research-based education (příprava projektového návrhu, organizace konference/workshopu, cestovní náklady na setkávání týmu, podpora výměny doktorandů či postdoků, krátkodobých stáží, administrativní výpomoc apod.). V roce 2020 byl naší fakultě schválen minigrant na spolupráci s partnerskými univerzitami ve Varšavě a Sorbonně.

Z důvodů rozšiřování možností mobility nabízí nově 1. LF UK možnost virtuální mobility, aktuálně právě především pro studenty z partnerských univerzit aliance 4EU+. Tento typ mobility studentům umožňuje zúčastnit se jednoho či více kurzů, aniž by výuka vyžadovala jejich fyzickou přítomnost.

FOND MOBILITY A POINT

Podpora z Fondu mobility byla v roce 2020 přidělena 5 studentům a 1 akademikovi. V rámci programu podpory internacionalizace vyjela 1 studentka a 2 akademici.

IFMSA

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 9 studentů a do zahraničí vyjeli 3 studenti.

OSTATNÍ VÝJEZDY

V rámci dalších aktivit na rozvoj internacionalizace fakulty vyjely dvě studentky doktorských studijních programů do Francie a Velké Británie a tři pregraduální studenti pak na konferenci IFMSA do Rwandy.

Izraelští studenti 1. LF UK mají možnost uskutečnit zahraniční stáž na předem akceptovaných pracovištích v Izraeli. V roce 2020 této možnosti využilo 12 studentů. Jako „freemover“ ukončil jeden student z 1. LF UK svá doktorská studia na univerzitě v Tokiu. V rámci programu CEEPUS jsme přijali na stáž jednu studentku ze Slovinska.

Studenti vyjeli nejen do evropských států, ale také do zámoří. Mezi nejvíce navštěvované destinace patřily Izrael a Mexiko.

Dále je na univerzitě rozvíjena podpora tzv. „dvojíých“ Ph.D. programů se zahraničím. Jeden student doktorandského studia této možnosti aktuálně využívá. Informace o navazovaných bilaterálních vztazích, možnostech stáží a výměnných programů jsou zveřejňovány na webových stránkách fakulty.

Počty studentů, kteří se v roce 2020 zúčastnili zahraničních stáží

Program	Počet vyjíždějících	Počet přijíždějících
Erasmus	43	93
IFMSA	3	9
Fond Mobility	5	0
POINT	1	0
CEEPUS	0	1
Meziuniverzitní dohody	0	0
Fakultní dohody	0	0
Ukazatel D	5	0
Izrael	12	0

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
2017–2018	92	88	108
2018–2019	125	99	115
2019–2020	129	43	93

Zahraniční instituce, se kterými byla navázána smluvní spolupráce v roce 2020

Název instituce	Země	Spolupracující pracoviště 1. lékařské fakulty
LMU Mnichov	Německo	Erasmus – Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu
Norwegian University of Science and Technology – Trondheim	Norsko	Erasmus – Nutriční specialista
Univerzita Komenského v Bratislavě	Slovensko	Erasmus – Všeobecné lékařství, doktorandi
Westfälische Wilhelms-Universität Münster	Německo	Erasmus – Všeobecné lékařství
Brandenburg University of Technology Cottbus – Senftenberg	Německo	1. LF UK



Hlavním cílem činnosti OK je propagace vzdělávací a vědecko-výzkumné činnosti fakulty a zajištění komunikace se studenty a zaměstnanci. OK v roce 2020 pokračovalo v rozšiřování aktivit směrem k médiím, potenciálním uchazečům o studium i veřejnosti.

MÉDIA A PR

V roce 2020 OK předávalo fakultní témata médiím, dohlíželo na uvádění afiliace jednotlivých klinik a jejich zaměstnanců k fakultě, pracovalo na dobré spolupráci s odděleními PR nemocnic, v nichž jsou zasazeny fakultní klinické výukové základny, rozvíjelo spolupráci s redakcí vědy ČT, redaktory a dramaturgy kontinuálního vysílání ČT24 a redaktory hlavních zpráv ČT (Události) i dalších televizních stanic. Posilovala také spolupráce s ČTK a obecně s redaktory se zájmem o vědu a školství v různých médiích (např. iRozhlas, redakce vědy Českého rozhlasu, CNN Prima News či Novinky.cz, iDnes, Seznam Zprávy, Zdravé zprávy atd.). OK stihlo před propuknutím koronavirové epidemie uspořádat tiskovou konferenci ve spolupráci s Urologickou klinikou 1. LF UK a VFN a během celého roku samostatně nebo ve spolupráci s partnerskými pracovišti vydalo řadu tiskových zpráv, v nichž prezentovalo výzkumné a vědecké aktivity pedagogů i studentů fakulty, ocenění našich odborníků apod.

Kvůli zavření vysokých škol v souvislosti s epidemií covidu-19 nemohlo OK uspořádat nebo spolupracovat na organizaci běžně pořádaných akcí, jako jsou MEDialogy, festival Ve zdravé Praze zdravý zub, Festival vědy, Pražská muzejní noc, Světový den zdraví nebo Týden oslav 17. listopadu.

V roce 2020 však i nadále vycházel tištěný časopis Jednička, a to s periodicitou 5x ročně. Oddělení komunikace se podílelo na řadě distančních forem svých akcí formou videí, streamovaných odborných seminářů a přednášek, jejichž prostřednictvím byla činnost fakulty prezentována odborně i široké veřejnosti.

TISKOVÉ KONFERENCE:

- Mužská plodnost od dětství do dospělosti

VYBRANÉ TISKOVÉ ZPRÁVY:

- 1. LF UK získala více než 100 tisíc na podporu znevýhodněných dětí
- Na 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy se otevírají dveře už 11. ledna
- Prestižní grant pro vědce Petera Drábera z 1. LF UK
- Vědci z 1. LF UK pravděpodobně našli kosti bojovníků z bitvy u Lipan
- Cigarety s mentolovou příchutí končí 20. května ve všech zemích EU
- Evropa zjišťuje spotřebu alkoholu v době koronaviru, do studie mohou i Češi
- Dobrovolníci 1. lékařské fakulty UK pomáhají zdravotníkům
- Kandidátem na funkci děkana 1. LF UK byl zvolen Martin Vokurka
- Pitva před 420 lety spustila obnovu výuky medicíny v Praze
- Světový den bez tabáku WHO letos chrání mladé
- První exoskop v republice umožňuje neurochirurgům z 1. LF UK a ÚVN operovat pacienty s covidem-19
- Vědci 1. LF UK odhalili struktury řídicí biorytmus pohybu v mozcích myši

- Nadějí pro léčbu covidu-19 je zamezit rozvoji cytokinové bouře
- Systém pro distanční rehabilitaci z 1. LF UK míří do praxe
- Lékaři z 1. LF UK a VFN posouvají péči o diabetiky dopředu
- Lékaři nabízí pomoc se samovyšetřením poruchy čichu v souvislosti s covidem-19
- 1. LF UK podporuje zdravotnickou péči pro lidi bez domova
- Den otevřených dveří proběhne na 1. LF UK tentokrát distančně
- Světově unikátní kostra plejtváka na 1. LF UK byla zrestaurována

SPOLUPRÁCE S MÉDIÍ

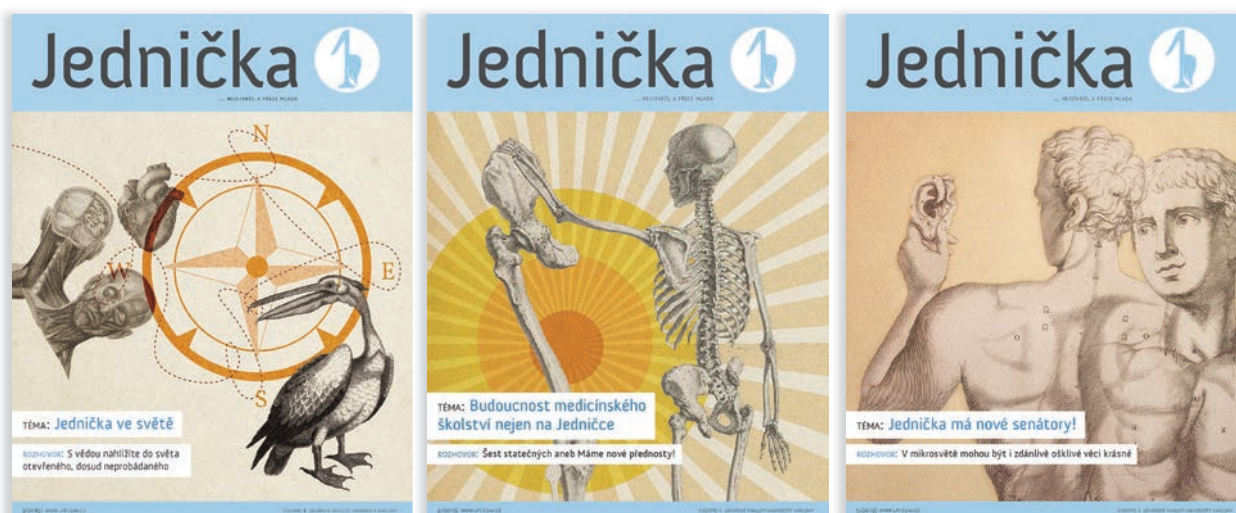
Kromě tiskových konferencí a tiskových zpráv OK zprostředkovalo desítky rozhovorů a vyjádření našich odborníků pro televize, rozhlas, internetová i tištěná média. Vybrané mediální výstupy jsou uvedeny na webu fakulty v sekci Napsali o nás, vybrané rozhovory a články v médiích jsou také evidovány v časopise Jednička v rubrice Jednička v médiích.

MONITORING MÉDIÍ

V roce 2020 pokračovalo OK ve využití systému monitorování mediálních výstupů o 1. LF UK od agentury Toxin. Vedle menší finanční náročnosti nabídla agentura také nové možnosti monitoringu sociálních sítí a správu informačních zdrojů (Maximus), analýzy monitoringu médií a přepisy audiovizuálních záznamů. Denně OK umísťuje na web fakulty do záložky Zaměstnanci_Média denní zpravodajství zprávy o 1. LF UK ze všech médií za předchozí den. Nabízí také zaměstnancům možnost zařazení e-mailové adresy do rozesílky výběrového týdenního přehledu, který je vždy na konci týdne rozeslán prostřednictvím newsletteru. Agenturou Toxin, jež denní monitoring médií pro fakultu nově zpracovává, bylo za rok 2020 zaznamenáno více než 4400 mediálních výstupů, tedy o 1000 výstupů více než v přechozím roce.

ČASOPIS JEDNIČKA

V roce 2020 vyšlo celkem pět čísel fakultního časopisu Jednička, a to vždy v tištěné i elektronické verzi. Časopis vedle komunikace mezi studenty a pedagogy slouží také jako zpětná vazba pro vedení fakulty a funguje jako nástroj PR pro středoškolské uchazeče o studium na 1. LF UK. Fakulta v časopise mj. prezentuje odborné, vědecké a výzkumné aktivity svých pedagogů i studentů, seznamuje čtenáře s historií svých pracovišť, zve na akce pořádané fakultou. Pravidelně publikované zahraniční stáže studentů, mezinárodní spolupráce našich akademiků, informace o visiting profesorech či humanitárních misích našich lékařů slouží jako podpora internacionalizace. Jednička dává prostor i pro komunikaci s absolventy a členy klubu Alumni. Časopis vychází v nákladu 2000 kusů a je distribuován na všechna pracoviště 1. LF UK a VFN, ÚVN Praha, Fakultní Thomayerovy nemocnice, Fakultní nemocnice Bulovka, Fakultní nemocnice v Motole, do Faustova domu, na rektorát UK a také na vybraná česká gymnázia.



FUNDRAISING

Díky aktivnímu přístupu se od partnerů podařilo OK v roce 2020 získat finanční podporu 100 000 Kč od společnosti Veolia na interaktivní workshopy pro střední školy, ve spolupráci s ostatními pracovišti děkanátu získalo OK finanční podporu ve výši 623 000 Kč od sponzorů a partnerů na 132. reprezentační ples mediků. Zlatým partnerem fakulty byla společnost Agel, dalšími tradičními partnery např. společnost Léčebné lázně Mariánské Lázně či B. Braun Česká republika. OK se podílelo na získávání prostředků od partnerů v celkové výši 770 000 Kč ve prospěch rekonstrukce kostry plejtváka v Anatomickém ústavu.

UCHAZEČI A POTENCIÁLNÍ ZÁJEMCI O STUDIUM

PROPAGAČNÍ MATERIÁLY

OK aktualizovalo brožury Průvodce prváka, Průvodce Erasmáka a Průvodce absolventa a sadu letáků pro jednotlivé lékařské i nelékařské studijní obory.

AKCE

Den otevřených dveří (11. 1. 2020)

Den otevřených dveří nabídl uchazečům o studium možnost nahlédnout do prostor fakulty a zjistit, co je během studia medicíny, zubního lékařství a nelékařských oborů na fakultě čeká.

Jednička na zkoušku (7. 6. 2020)

Jednička na zkoušku proběhla z důvodu epidemické situace distančně formou newsletteru.

Veletrhy Gaudeamus

1. LF UK se zúčastnila veletrhu Gaudeamus v Praze, který proběhl 21.–23. ledna 2020. Podzimní veletrh Gaudeamus Brno byl kvůli covidu-19 zrušen.

Interaktivní workshopy pro SŠ

V roce 2020 pokračoval již třetím rokem projekt interaktivních workshopů pro středoškoláky. Na vybraných pracovištích 1. LF UK (Anatomický ústav, Ústav histologie a embryologie, Fyziologický ústav, Ústav imunologie a mikrobiologie, Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky) bylo uspořádáno jen 13 kurzů – 5 kurzů chemie, 2 kurzy fyziologie, 5 kurzů anatomie a 1 kurz první pomoci. První kurz se uskutečnil 28. 1. 2020 a poslední 6. 3. 2020, další kurzy byly pozastaveny spolu s uzavřením vysokých škol.

Prezentace studentů 1. LF UK na domovských středních školách

Studenti 1. LF UK počátkem roku 2020 představovali naši fakultu středoškolákům na jejich domovských gymnáziích či středních školách. Jednalo se o jednotky studentů, jejichž činnost v jarních měsících ukončila epidemie covidu-19.

Jednička nanečisto pro zájemce o medicínu (25. 1. 2020)

V roce 2020 fakulta připravila pro účastníky přípravných kurzů druhý ročník akce Jednička nanečisto, během níž se mohli zájemci dozvědět více o studiu medicíny na 1. LF UK, vyzkoušet si ho na vlastní kůži a poznat některá zajímavá fakultní místa. Po loňském enormním zájmu jsme se rozhodli rozšířit kapacitu setkání a přizvali k němu neziskovku Loono. Zájemcům jsme nabídli, aby si v malých skupinách vyzkoušeli práci v biochemických laboratořích, nácvik první pomoci, odběru krve na umělém modelu, vyšetřování prsu či varlat na umělých modelech nebo měření krevního tlaku, a také aby zjistili něco více o anatomii lidského těla a prevenci kardiovaskulárních onemocnění. Ve fakultních prostorách se sešlo 85 frekventantů přípravných kurzů, kteří se mohli svých průvodců, současných studentů naší fakulty, vyptat také na studentský život.

INTERNÍ KOMUNIKACE

ALUMNI 1. LF UK

V roce 2020 uvítal klub Alumni 1. LF UK svého tisícího sto prvního člena, celkem bylo v roce 2020 v Alumni klubu přihlášeno 1155 členů.

Slavnostní obřad k výročí padesáti let od absolutoria na 1. LF UK Zlatá promoce pro absolventy z roku 1968 se bohužel nemohl kvůli epidemii covidu-19 uskutečnit. Ze stejného důvodu nemohla proběhnout tradiční setkání absolventů 1. LF UK. Členové klubu Alumni 1. LF UK ale i v roce 2020 pravidelně dostávali newsletter, který je informuje o zajímavých a důležitých událostech na fakultě.

BENEFITY

OK dále spravuje dva programy s benefity pro studenty, zaměstnance a absolventy fakulty

Medikarta – Karta zajišťuje studentům, zaměstnancům i vyučujícím výhody v podnicích nejen v okolí fakulty. Mezi nejoblíbenější benefity tradičně patří sleva na kávu a občerstvení (CrossCafe, By the By, Bao Bao), dále také slevy na zdravotnické oděvy značky Lavenda, slevy na odborné publikace v prodejně Academic Bookshop.

Alumni karta – Karta funguje na podobném principu jako předešlá, pro absolventy 1. LF UK, kteří ji obdrží po registraci do klubu Alumni. Slevy platí např. na jazykové kurzy Britannika, pobyt v Léčebných lázních Mariánské Lázně, ve wellness hotelu Borovica a další.

TISKOVINY

Pro zaměstnance i studenty OK zajišťovalo v roce 2020 vydávání tiskovin (např. výroční zprávy o činnosti a hospodaření 1. LF UK za rok 2019 v českém a anglickém jazyce), vydávalo také časopis Jednička v dvouměsíčních intervalech. Byly také

aktualizovány informační letáky o jednotlivých studijních oborech (lékařských i nelékařských) a brožury Průvodce Erasmáka, Průvodce prváka a Průvodce absolventa. K propagačním účelům je na OK k dispozici také brožura o fakultě, a to jak v českém, tak i v anglickém jazyce.

PROPAGAČNÍ PŘEDMĚTY

OK nabízela i v roce 2020 řadu propagačních předmětů, jako jsou fakultní mikiny, trička s logem či drobné praktické předměty, jako jsou dezinfekční gely na ruce, špunty do uší a žvýkačky, vše s logem 1. LF UK.

KŘTY PUBLIKACÍ

OK organizovalo v roce 2020 jediný křest knihy ve Faustově domě. Byla pokřtěna publikace prof. Štěpána Svačiny Muž, který se nebál zeptat – vzpomínky na Ctirada Johna (10. 9. 2020).

AKCE

Benefiční diáře a kalendáře

Ve spolupráci s OK připravily studentské spolky 1. LF UK v roce 2020 benefiční kalendář motorkářů z 1. LF UK. Autorem fotografií byl Mgr. Viktor Sýkora, vedoucí Centra pro experimentální biomodely. Studentské spolky získaly i během epidemie výtěžek ve výši 56 tisíc korun, který věnovali zapsanému spolku Medici na ulici. Ten sdružuje více než 100 studentů ze tří pražských lékařských fakult a Lékařské fakulty Masarykovy univerzity. Studenti medicíny se ve svém volném čase věnují zdravotní péči o lidi bez domova.

132. reprezentační ples mediků (10. 1. 2020) – V paláci Žofín zorganizovalo OK Reprezentační ples mediků 2020. Studenti a akademici zaplesali ve všech sálech žofínského paláce.

Jednička na startu – Akce, která propojuje studenty prvních ročníků s jejich staršími kolegy a učiteli, byla kvůli epidemii covidu-19 zrušena.

Ze stejného důvodu neproběhly v roce 2020 koncerty z cyklu Fakulta v srdci Karlova, ani Vědecká kavárna v rámci Týdne vědy a techniky 2020.

AKADEMICKÝ KLUB

Prostory Akademického klubu se v roce 2020 využívaly pouze v jarních měsících, než byl klub uzavřen kvůli epidemické situaci spolu s dalšími prostory ve Faustově domě, jako například klubovny studentských spolků. Na jaře se v klubu konalo setkání studentských spolků s tehdejší děkanem prof. Aleksem Šedem, kde byla také předána první část prostředků spolku Medici na ulici, částka 20 000 Kč vzešla z jarní sportovní výzvy organizované Ústavem tělesné výchovy.

V programu klubu se kromě zavedených výstav uskutečnily také dva pořady Křesla pro Fausta, jehož hosty byly v lednu a únoru dvě dámy – diplomatka a herečka Magda Vášáryová a přednostka Kliniky rehabilitačního lékařství MUDr. Yvona Angerová, Ph.D. Do jara 2020 v klubu svá vystoupení uspořádal také Dixieland přátel 1. LF UK či Divadelní klub Jonáš.

OSTATNÍ

Odhalení sochy Černé Madony

V nice zdi v Salmovské ulici odhalil emeritní děkan 1. LF UK prof. Aleksi Šedo spolu s výtvarníkem Jakubem Grecem sochu Černé Madony.

Odhalení busty profesora Alberta

Součástí oslav 17. listopadu bylo v roce 2020 také slavnostní odhalení busty prof. Alberta v hale Fyziologického ústavu 1. LF UK za účasti děkana prof. Martina Vokurky a rektora UK prof. Tomáše Zímy.

Spolupráce se studenty

Pokračovala spolupráce se studentskými spolky a studenty působícími při fakultě (Spolek mediků českých, Sdružení studentů stomatologie ČR, MEDSOC, IFMSA CZ, ČASA, SPOT Prague, Asociace studentů fyzioterapie, SANT, Allsono, Loono, Medici na ulici). Facebooková skupina s názvem Spolky 1. LF UK byla i v roce 2020 přínosná vzhledem k rychlé a účinné komunikaci.

WEBOVÉ STRÁNKY A SOCIÁLNÍ SÍŤ

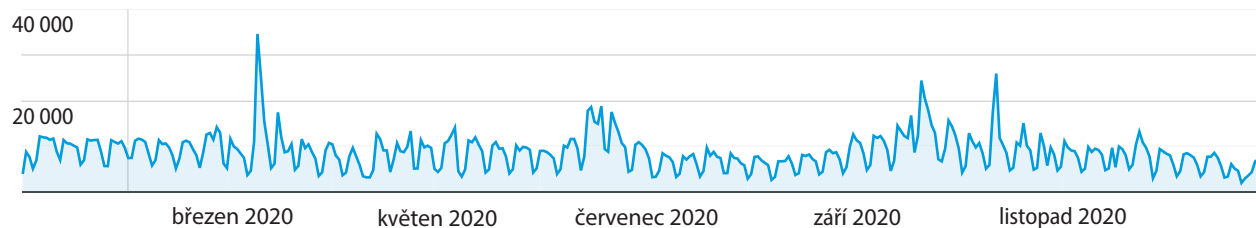
V roce 2020 získaly webové stránky fakulty (www.lf1.cuni.cz) dle Google Analytics celkem 3 144 860 (z toho 2 368 939 unikátních) zobrazení celosvětově. Nejvyšší počty zobrazení webu jsme zaznamenali v období začátku pandemie covidu-19 v ČR (období, které se významnou částí podílelo na změnách ve výuce na 1. LF UK), a to konkrétně 10. března 2020, kdy hodnota zobrazení webu byla 34 369.

Dlouhodobě usilujeme o rozvoj fakultních sociálních sítí směrem k uchazečům, studentům, absolventům, ale i zaměstnancům fakulty a široké veřejnosti. Na Facebooku a Instagramu pravidelně informujeme o dění na fakultě. Podporujeme studentské spolky a jejich akce (v roce 2020 převážně onlinové konference a přednášky). Pravidelně šíříme povědomí o aktuálních akcích spojených s fakultou, vědeckých tématech, ale podporujeme i studenty a jejich iniciativy. Na obou těchto platformách každým rokem probíhá velká placená kampaň se zaměřením na uchazeče o studium na naší fakultě, která představuje jednotlivé obory i kvality fakulty a zve na Den otevřených dveří. Tato kampaň měla v roce 2020 celkem 388 473 zobrazení.

V roce 2020 jsme rozšířili také portfolio na fakultním Youtube kanálu, kde jsme informovali o tehdejší covidové situaci, která se týkala změn ve výuce, a zároveň jsme využili online prostor pro komunikaci směrem k uchazečům o studium (představení výuky na naší fakultě a další). Toto období nám pomohlo extrémně navýšit počet videí i zhlédnutí obsahu na Youtube.

Pravidelně byly doplňovány databáze fakultních fotografií na Flickru.

Zobrazení stránek www.lf1.cuni.cz



Zdroj dat: Google Analytics

93	Zpráva o hospodaření 1. LF UK
93	Celkem hlavní činnost (vzdělávání a výzkum)
94	Projekty podporující rozvoj vzdělávací činnosti na 1. LF UK v roce 2018 a institucionální rozvojové plány
95	Výzkumné programy a grantové projekty
96	Doplňková činnost
96	Personální a mzdová politika
98	Rekonstrukce, modernizace, opravy
99	Závěr
100	Auditorský výrok





Ing. Eva Soubustová, MBA,
tajemnice fakulty

Celkový hospodářský výsledek fakulty za rok 2020 je zisk 625 tis. Kč.

Vzhledem ke skutečnosti, že fakulta obdržela zadržovanou část vzdělávacího příspěvku až v prosinci 2020 a do té doby nebylo jisté, že příspěvek v plné rozpočtované výši obdrží, přesunula fakulta částku příspěvku ve výši 6,653 mil. Kč do provozního fondu.

Objem celkových nákladů dosáhl hodnoty 1527 mil. Kč – tj. index 99,8 %.

Celkovému kladnému výsledku pomohla doplňková činnost ziskem 11989 tis. Kč.

HLAVNÍ ČINNOST CELKEM (VZDĚLÁVÁNÍ A VÝZKUM)

Celkový objem výnosů hlavní činnosti dosáhl hodnoty 1,515 mld. Kč. Pokles provozních výnosů oproti r. 2019 o 15 mil. Kč byl ovlivněn rozhodnutím fakulty přeměnit 38 mil. Kč provozní dotace na dotaci investiční – použití na rekonstrukce fakultních objektů a na přístrojové vybavení pracovišť.

Přehled o vybraných výnosových i nákladových položkách a o investicích v roce 2020 v hlavní činnosti ukazují následující přehledy:

Struktura finančních prostředků

Typ nákladů	V mil. Kč
investice – dotace	71,1
investice – FRIM	6,4
dotace + příspěvek (rozpočtové i mimorozpočtové)	1 075,2
poplatky (zahraniční studenti, nadstandardní doba studia, přijímací řízení)	298,7
zúčtování fondů (účelových prostředků, stipendijní a sociální)	30,7
ostatní	16,8
– úkony studijního oddělení, znalecké posudky, dobropisy, náhrady škod	10,0
– kurzové zisky	5,1
– úroky z běžných účtů	1,7

Struktura nákladů fakulty za rok 2020 v mil. Kč

Druh nákladů	V mil. Kč
mzdy vč. sociálních nákladů	1 003,94
materiál (chemikálie, DDHM, všeobecný materiál, kancelářské potřeby, knihy, zvířata a krmivo, úklidové prostředky)	132,24
stipendia	62,86
služby vč. energií	79,95
- služby (poštovné, úklid, školení, telefonní poplatky, DDNM)	48,14
- energie	31,81
převod spoluřešitelům	61,67
opravy	22,34
odpisy (pouze FRIM)	16,22
cestovné	2,54
ostatní	38,98
- tvorba sociálního fondu	14,21
- bankovní poplatky, pojistné, renty, manka, ostatní daně, repre	4,87
- tvorba stipendijního fondu	8,21
- vnitropodnikové náklady (ubytování, doprava, strava)	10,42
- kurzové ztráty	1,26

PROJEKTY PODPORUJÍCÍ ROZVOJ VZDĚLÁVACÍ ČINNOSTI NA 1. LF UK V ROCE 2020 A ROZVOJOVÉ PROGRAMY

Institucionální plány pro období 2020 jsou zaměřené nejen na vybudování nových výukových místností, modernizaci simulačních učeben a laboratoří, ale i na jejich přístrojové vybavení včetně nepostradatelného spotřebního materiálu. Nově je kladen důraz na zavedení distančních metod výuky, které se v roce 2020 ukázaly jako nepostradatelné. Distanční výuku významně doplňují e-learningové prvky. Mobilita studentů byla značně ztížena z důvodu pandemie a následně omezeného cestování. Výjezdy v rámci mobility pracovníků – učitelů vysokých škol se dílem podařilo uskutečnit v prvních měsících roku v rámci programu Erasmus+ a Ceepus.

Položkové členění nákladů IP

Náklady IP	V mil. Kč
materiál + DHM	3,99
služby	0,30
cestovné	0,02
mzdy	1,31
investice – majetek	3,03

1. LF UK pokračovala v plnění předepsané pětileté udržitelnosti u 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 využitost zakoupených přístrojů, smluvní výzkum a případné pronájmy. Veškeré výkaznictví a evidence je nesmírně administrativně náročné jak pro vědecká pracoviště, tak i pro pracoviště děkanátu. Uskutečněné opakované kontroly ze strany řídicího orgánu MŠMT konstatovaly, že podmínky plnění udržitelnosti jsou plněny. Podáním a schválením páté monitorovací zprávy o udržitelnosti, byl tento proces ukončen.

Novým rozhodnutím pokračuje řešení projektů Velkých výzkumných infrastruktur na období 2020–2022. Naše fakulta je 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.

Rok 2020 byl čtvrtým rokem při řešení Operačních projektů Výzkum, vývoj a vzdělávání – OP VVV, kde naše fakulta administruje projekty z výzvy 13, 15, 16, 18, 27, 44, 43, 53 a 54.

V roce 2020 bylo ukončeno dvouleté řešení ve třech klíčových aktivitách u projektu Komercializace výsledků výzkumu 1. LF UK a jejich zavedení do praxe z Operačního programu Praha – pól růstu OP PPR podáním závěrečné zprávy a vyúčtováním projektu, které bylo schváleno v plné výši.

VÝZKUMNÉ PROJEKTY A GRANTOVÉ PROJEKTY

V roce 2020 činila dotace výzkumných projektů celkem 478,9 mil. Kč, meziroční nárůst byl o téměř 40 mil. Kč. Z toho odeslala fakulta svým spoluřešitelům 60,5 mil. Kč. Finanční prostředky fakulty jsou o téměř 39 mil. vyšší než v roce minulém. Pokračovalo v předposledním roce řešení institucionálních projektů Progres. Fakulta řešila 11 projektů, z nichž 6 projektů jako koordinátor programu a 5 projektů jako spoluřešitel. Dotace na Progres představuje 32,6 % celkového objemu finančních prostředků přidělených 1. LF UK na vědu a výzkum. V roce 2020 bylo na 1. LF UK realizováno 15 projektů specifického vysokoškolského výzkumu (SVV). Na projekty SVV bylo v roce 2020 poskytnuto 15,4 mil. Kč, výše prostředků je vyšší oproti loňskému roku o 2,5 mil. Kč. Významnou položkou rozpočtu bylo stipendium, které činilo 7,6 mil. Kč, což představuje 49,2 % z celkové dotace určené projektům SVV. Celkem na projektech SVV v roce 2020 pracovalo 477 studentů. V roce 2020 pokračovalo řešení Univerzitních výzkumných center (UNCE) z druhé vlny, které slouží jako účelová podpora mladých a perspektivních akademických pracovníků v rámci nejkvalitnějších skupin základního výzkumu. Na 1. LF UK byly řešeny celkem 4 projekty UNCE, z toho 3 z pozice hlavního řešitele, celková dotace činila 15,5 mil. Kč.

V roce 2020 pokračovalo řešení projektu s názvem: Centrum nádorové ekologie – výzkum nádorového mikroprostředí v organismu podporujícího růst a šíření nádoru, který je financován v rámci programu Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání. Čerpané náklady na neinvestice byly ve výši 13 mil. Kč, investice byly čerpány ve výši 3,8 mil. Kč. V letošním roce bylo zahájeno řešení dvou projektů z Operačního programu podnikání a inovace pro konkurenceschopnost. Prvním z nich je projekt s názvem Vývoj softwarového řešení a prototypu pro diabetiky: DICATIL – Diabetes CARE – Time for Life, s celkovými uznanými náklady pro 1. LF UK ve výši 14,7 mil. Kč. Druhým z nich je projekt s názvem Život 2.0 – diabetes a hmotnost pod kontrolou, s celkovými uznanými náklady pro 1. LF UK ve výši 0,9 mil. Kč.

V roce 2020 bylo ale naopak do státního rozpočtu vráceno 598,3 tis. Kč, které se nepodařilo v rámci grantových projektů dle příslušných pravidel grantových agentur vyčerpat. Z toho bylo za spoluřešitele vráceno 300,6 tis. Kč. V oblasti vědy a výzkumu spolupracujeme s dalšími organizacemi, jako např. ostatními fakultami UK, dále AV ČR, VFN a dalšími. V celkovém objemu finančních prostředků jsou spoluřešitelské výzkumné projekty (kdy je 1. LF UK spolupříjemcem) obsaženy částkou 80 mil. Kč.

Struktura výzkumných projektů z hlediska zdrojů je následující

Přidělené prostředky dle zdrojů v roce 2020 (bez prostředků spoluřešitelů)

	V mil. Kč
Progres	132,2
AZV	79,5
GAČR	50,6
MŠMT	38,7
UNCE	15,5
MPO	10,8
GAUK	11,1
Specifický výzkum	15,0
zahraniční	5,7
ostatní	45,8

Struktura čerpání přidělených prostředků včetně investic za rok 2020

	V %
osobní + stipendia	51,01
režie	18,37
materiál	16,66
služby	6,50
drobný majetek	4,02
investice	3,18
cestovné	0,27

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 2020 částku 12,197 mil. Kč, celkové výnosy v oblasti doplňkové činnosti dosáhly 24,186 mil. Kč. Hospodářský výsledek fakulty z doplňkové činnosti byl 11,989 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). Výnosy v doplňkové činnosti u smluvního výzkumu ukazují, že rok 2020 byl pro naši fakultu mimořádně úspěšný.

Struktura výnosů a nákladů doplňkové činnosti

Výnosy	V mil. Kč	Náklady	V mil. Kč
spolupráce	5,81	režie	4,14
pronájmy	2,89	osobní náklady	2,79
kurzy	1,82	ostatní	0,78
ostatní	4,81	materiál	2,41
smluvní výzkum	8,85	služby	2,08

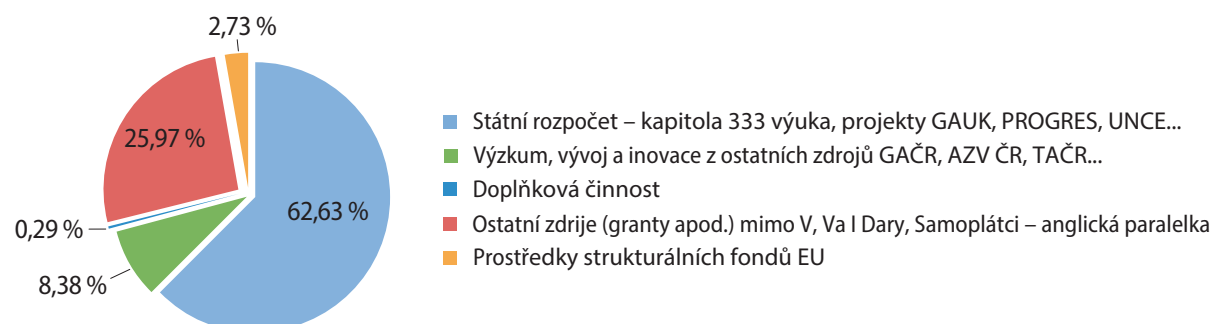
PERSONÁLNÍ A MZDOVÁ POLITIKA

Mzdy zaměstnanců tvoří jednu z nejdůležitějších 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 2020 podle zdrojů financování

Zdroj	2018	Podíl v %	2019	Podíl v %	2020	Podíl v %
Státní rozpočet – kapitola 333, výuka, projekty GAUK, PROGRES, UNCE...	367 779 608,00 Kč	58,88	457 001 797,00 Kč	61,80	460 036 745,00 Kč	62,63
Výzkum, vývoj a inovace z ostatních zdrojů GAČR, AZV ČR, TAČR...	67 283 364,00 Kč	10,77	75 693 405,00 Kč	10,24	61 568 310,00 Kč	8,38
Doplňková činnost	1 053 803,00 Kč	0,17	1 428 428,00 Kč	0,19	2 098 928,00 Kč	0,29
Ostatní zdroje (granty apod.) mimo V, Va I Dary, Samoplátcí – anglická paralelka	182 895 825,00 Kč	29,28	199 215 899,00 Kč	26,94	190 786 378,00 Kč	25,97
Prostředky strukturálních fondů EU	5 632 441,00 Kč	0,90	6 203 615,00 Kč	0,84	20 089 949,00 Kč	2,73
Celkem	624 645 041,00 Kč	100,00	739 543 144,00 Kč	100,00	734 580 310,00 Kč	100,00

Zastoupení jednotlivých zdrojů

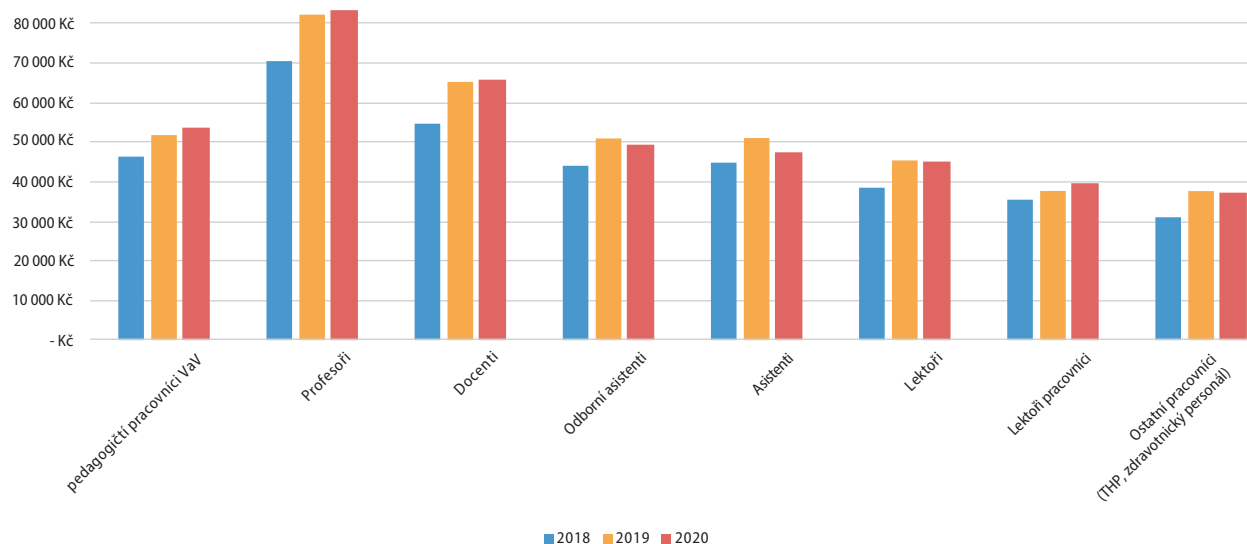


Srovnání průměrné měsíční mzdy v Kč z kap. 333 – MŠMT (bez ostatních osobních nákladů) podle profesí (skokové navýšení mezd v roce 2019 vzniklo díky prostředkům v rámci dlouhodobého finančního opráření k navýšení kapacit lékařských fakult, tzv. ukazatele P, dle unesení vlády ČR č. 563)

Profese	2018	2019	2020	Změna 2019/2020 v %
Pedagogičtí pracovníci VaV	28 500 Kč	52 484 Kč	53 756 Kč	2,4
Profesoři	42 458 Kč	91 530 Kč	90 514 Kč	-1,1
Docenti	32 972 Kč	71 526 Kč	72 182 Kč	0,9
Odborní asistenti	26 322 Kč	53 743 Kč	52 099 Kč	-3,1
Asistenti	27 001 Kč	56 763 Kč	50 701 Kč	-10,7
Lektoři	22 892 Kč	46 907 Kč	45 995 Kč	-1,9
Vědečtí pracovníci	21 173 Kč	38 023 Kč	41 180 Kč	8,3
Ostatní pracovníci (THP, zdravotnický personál)	18 979 Kč	40 283 Kč	38 719 Kč	-3,9

Srovnání celkové průměrné měsíční mzdy (bez ostatních osobních nákladu) podle profesí

Profese	2018	2019	2020	Změna 2019/2020 v %
Pedagogičtí pracovníci VaV	46 673 Kč	51 732 Kč	54 029 Kč	4,4
Profesoři	70 764 Kč	82 831 Kč	83 444 Kč	0,7
Docenti	54 954 Kč	65 289 Kč	66 106 Kč	1,3
Odborní asistenti	43 870 Kč	51 085 Kč	49 970 Kč	-2,2
Asistenti	45 002 Kč	51 300 Kč	47 646 Kč	-7,1
Lektoři	38 154 Kč	45 523 Kč	45 234 Kč	-0,6
Vědečtí pracovníci	35 288 Kč	38 114 Kč	40 002 Kč	5,0
Ostatní pracovníci (THP, zdravotnický personál)	31 632 Kč	37 756 Kč	37 471 Kč	-0,8



REKONSTRUKCE, MODERNIZACE, OPRAVY

Na základě schváleného finančního plánu na r. 2020 byly čerpány pro stavební akce vyplývající z požadavků fakulty celkové finanční investiční prostředky ve výši 19 399 tis. Kč (z toho na stroje a zařízení 954 tis. Kč) a celkové provozní finanční prostředky na stavební opravy a pořízení drobného majetku ve výši 13 607 tis. Kč.

Z vlastních prostředků 1. LF UK byly v roce 2020 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 3 214 tis. Kč, celková částka na stavební opravy a pořízení drobného majetku z FRM dosáhla 13 607 tis. Kč. Celková částka z dotace MŠMT činila 16 140 tis. Kč.

V aktuálním roce pokračovala příprava akcí plánovaných pro zařazení do první nebo druhé výzvy programu rozvoje materiálně technické základy vysokých škol č. 133240. Tyto akce budou částečně financovány s pomocí investičních a neinvestičních prostředků státní dotace MŠMT. V roce 2020 byla příprava těchto akcí financována pouze z prostředků FRM v souladu s předpokladem o podílu 1. LF UK (vlastních prostředků) na těchto akcích. Níže uvedené akce jsou zároveň připravovány z hlediska pořízení a schválení na MŠMT.

Stavební akce UK – 1. LF – Stavební úpravy Ústavu imunologie a mikrobiologie Studničkova 7 pokračovala zpracováním projektové dokumentace pro stavební povolení, která má být odevzdána objednateli v lednu 2021. Projektová činnost probíhala za průběžných konzultací s orgány památkové péče, hygieny a dalších orgánů. Jako podklad pro zpracování DSP byly během roku 2020 pořízeny i průzkumy stavebně historický, stavebně technický a pasportizace řemeslných prvků.

Akce UK – 1. LF – Revitalizace obvodového pláště, Albertov 4 byla připravována prováděním projektových prací a inženýrské činnosti projektanta. V září 2020 byla předána zpracovaná projektová dokumentace pro provedení stavby a výběr zhotovitele a podána žádost o schválení orgány památkové péče.

Pro akci UK – 1. LF – Rekonstrukce zařízení plynových kotlen a systému MaR v objektu Albertov 4 a U Nemocnice 3 bylo v r. 2020 (leden až červen) zpracována projektová dokumentace pro provedení stavby a výběr zhotovitele. Dále byla realizace akce připravována v procesu schvalování investičního záměru na MŠMT.

Pro akci UK – 1. LF – Instalace systému VZT a klimatizace, Studničkova 2 byla v období květen až září 2020 vypracována projektová dokumentace pro provedení stavby a výběr zhotovitele. Příprava akce pokračovala schvalováním investičního záměru na MŠMT.

V průběhu roku 2020 na akci UK – 1. LF – Půdní vestavba, U Nemocnice 5 po vypracování projektové dokumentace pro stavební povolení (leden) pokračovala inženýrská činnost v procesu stavebního řízení včetně projednávání a doplňování projektu podle požadavku hasičů a orgánů památkové péče. Proces byl zakončen vydáním stavebního povolení s právní mocí v lednu 2021.

Příprava akce UK – 1. LF – Centrum simulační a experimentální medicíny, Albertov 5 byla v r. 2020 zahájena vypracováním projektové studie a dokumentace k územnímu řízení (do října). Dále probíhá inženýrská činnost na získání územního rozhodnutí.

Z akcí typu investičního zhodnocení budovy uvádíme především přípravu půdní vestavby v objektu Albertov 7, která byla zahájena zpracováním studie a projektové práce na dokumentaci pro stavební povolení u připravované akce Sportovně – relaxační centrum v objektu U Nemocnice 3. Ze stavebních realizací investičního charakteru lze jmenovat instalaci vzduchotechniky v prostoru posilovny v budově U Nemocnice 3 a stavební úpravy laboratoří 2075 a 2089 v budově Albertov 4. V budově Albertov 5 byly provedeny stavební úpravy elektrofyziologické laboratoře a doplnění zařízení a vybavení budovy Fyziologického ústavu.

Z akcí charakteru oprav je třeba zdůraznit vyjma průběžných oprav a údržby stavebních součástí a konstrukcí (opravy maleb, výměny podlahových krytin a renovace parketových podlah broušením a lakováním, renovace podlah, opravy nátěrů oken a dveří) i výměny dožilých součástí rozvodů a zařízení tepelné techniky (opravy a výměny čerpadel a hořáků plynových kotlů v kotelnách) i výměny audiovizuální techniky a opravy a výměny prvků elektrotechnických rozvaděčů v budově Hlavova ústavu.

Finanční čerpání na stavební opravy a investice za rok 2020 (v mil. Kč)

INVESTICE	Tech. zhodnocení – budovy		Stroje a zařízení		Celkem
	FRM	Dotace	FRM	Dotace	
Půdní vestavba, U Nemocnice 5	0,116				0,116
Sportovně-relaxační centrum, U Nemocnice 3	0,337				0,337
Úprava výukových sálů, Kateřinská 32	0,035				0,035
Stavební úpravy podlahy, Albertov 5	0,033				0,033
Novostavba simulační medicíny, Albertov 5	1,573				1,573
Půdní vestavba, Albertov 7	0,069				0,069
Instal. systému VZT a klimatizace, Studničkova 2	0,169				0,169

INVESTICE	Tech. zhodnocení – budovy		Stroje a zařízení		Celkem	
	Název akce	FRM	Dotace	FRM		Dotace
Staveb. úpravy Ústavu imunologie a mikrobiol., Studničkova 7		0,401			0,401	
Rek. plynových kotelen, Albertov 4, U Nemocnice 3		0,368			0,368	
Prostory bývalé lékárny, Karlovo náměstí		0,067			0,067	
Technické zhodnocení budovy – drobné stavby		0,046			0,046	
Stroje a zařízení				0,045	0,045	
Stroje a zařízení (mimo OTP)		0,034		3,138	3,172	
Celkem		3,248	0	3,183	0	6,431

NEINVESTICE	Stavební oprava		Drobný majetek		Celkem	
	Název akce	Provoz	Dotace	Provoz		Dotace
VZT v posilovně, U Nemocnice 3				0,062	0,062	
Oprava – malování, U Nemocnice 3		0,137			0,137	
Oprava povrchů–studovna, chodba, U Nemocnice 4		0,185			0,185	
Oprava šatny mediků, chodba, U Nemocnice 5		0,239			0,239	
Malba schodiště, Studničkova 2		0,198			0,198	
Výměna HEPA filtrů, Studničkova 2		0,229			0,229	
Oprava a výměna rozvaděčů, Studničkova 2, 4		0,125			0,125	
Výměna hořáku plynové kotle, Studničkova 7		0,204			0,204	
Revitalizace fasády, Albertov 4		1,100			1,100	
Oprava, výměna krytiny, elektro, Albertov 4		0,828			0,828	
Úprava elektrofyziologické laboratoře, Albertov 5				0,068	0,068	
Zařízení a vybavení Fyziologického ústavu, Albertov 5				0,034	0,034	
Oprava hydrantu ve dvoře, Albertov 5		0,159			0,159	
Oprava terasy Klinika rehab. lékařství, Albertov 7		0,204			0,204	
Výměna oken, Albertov 7		0,170			0,170	
Oprava AV techniky, objekty 1. LF UK		0,148			0,148	
Opravy ostatní – drobné		9,382			9,382	
Stavební opravy – z grantů a jiných projektů (mimo OTP)		0,780	0,019		0,799	
Celkem		14,223	0,019	0,164	0	14,406

ZÁVĚR

Výsledek hospodaření fakulty je možno označit za velmi dobrý.

Spokojenost ale nemůže být zejména se stagnujícím množstvím provozních prostředků na vzdělávací činnost. Fakulta sice obdržela finance na posílení vzdělávání studijního programu Všeobecné lékařství – 111 mil. Kč za rok, které vložila do osobních nákladů příslušných zaměstnanců. Ale stagnují finance na provozní výdaje celé fakulty a také finance na osobní náklady pro výuku stomatologie a adiktologie – tedy oborů zásadně významných pro českou společnost.

Fakulta doplácí na finanční politiku Univerzity Karlovy tím, že se nejvíce podílí na financování celouniverzitních aktivit a na financování rektorátu. V roce 2020 fakulta „přispěla“ do nového fondu (Mikuláš) částkou cca 9,2 mil. Kč. Na užití fondu se nepodílí. Univerzita tak porušuje bod 4. svého prohlášení ze dne 12. 11. 2018, který zní: „UK přidělí prostředky poskytnuté ve stanovené výši na realizaci Opatření lékařské fakultě/fakultám, aniž by toto navýšení mělo pro dané fakulty negativní vliv při rozdělování dalších finančních prostředků poskytovaných Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy z kapitoly 333“.

ZH BOHEMIA, spol. s r. o., Pražská 469/22a, 460 01 Liberec II Nové Město

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. 2020 a UK Vnitro Výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2020.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv Univerzity Karlovy – 1. lékařské fakulty k 31. 12. 2020 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2020 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.

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

ZH BOHEMIA, spol. s r. o., Pražská 469/22a, 460 01 Liberec II Nové Město

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

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

ZH BOHEMIA, spol. s r. o., Pražská 469/22a, 460 01 Liberec II Nové Město

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

- 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.

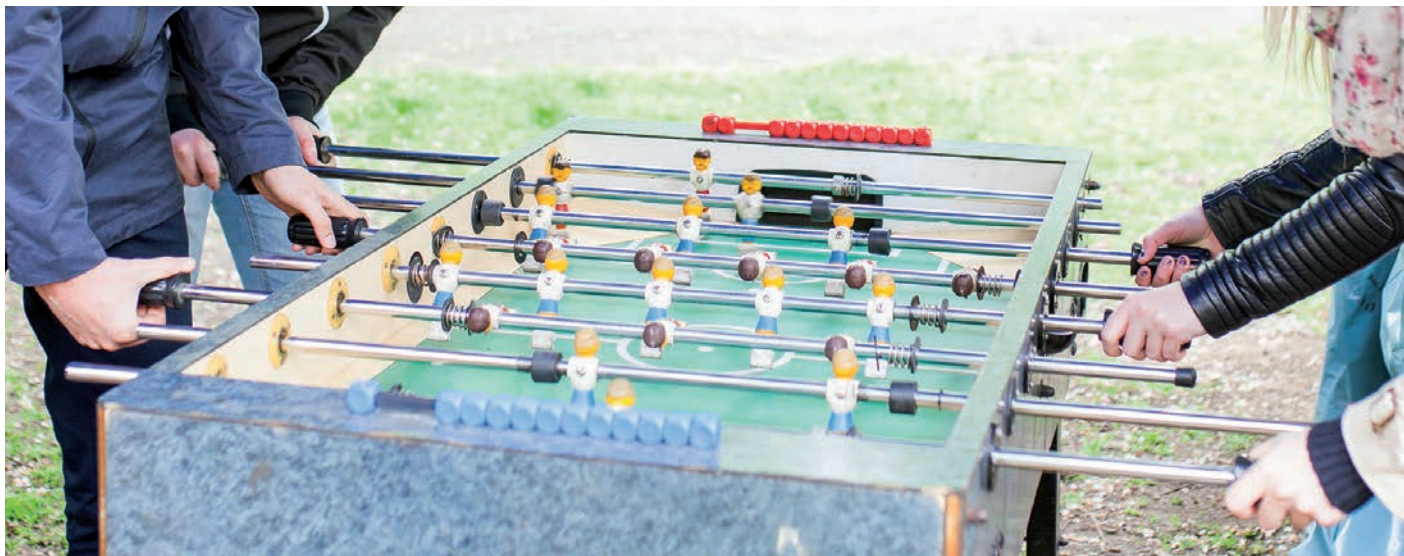
V Praze dne 25. 5. 2021



ZH BOHEMIA, spol. s r. o.
Pražská 469/22a
460 01 Liberec II - Nové Město
ev. evidenční číslo auditorské společnosti 091

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

105	Studentské aktivity
105	Spolek mediků českých
107	IFMSA CZ při 1. LF UK
108	MEDSOC
108	SPOT Prague
110	Studentská asociace nutričních terapeutů
111	Česká asociace studentů adiktologie
111	Sdružení studentů stomatology ČR
113	Přehled významných odborných akcí
116	Ocenění udělená v roce 2020
118	Seznam pracovišť 1. LF UK k 31. 12. 2020



SPOLEK MEDIKŮ ČESKÝCH

Předsedkyně představenstva: Andrea Kreissová

Místopředseda: Filip Tkáč

Členové představenstva: Jakub Adamčík, Anna Alekseenko, Romana Baláková, Jan Brak, David Fröhlich, Alisa Shvets, Dominika Tolimatová

KDO JSME

Spolek mediků českých navazuje na tradici Spolku českých mediků založeného roku 1863, který vznikl jako hrdá stavovská organizace studentů lékařské fakulty v Praze a později dalších lékařských fakult. V roce 1999 byl Spolek mediků českých zaregistrován u ministerstva vnitra jako nezisková organizace s platnými stanovami a vnitřní strukturou, která zastupuje zájmy studentů lékařských fakult, de facto hlavně 1. LF UK.

ORGANIZACE

Členem Spolku mediků českých se může stát jakýkoliv student lékařské fakulty v ČR. Nejvyšším orgánem Spolku je shromáždění členů, které volí představenstvo, případně další kontrolní orgány.

ČLENSTVÍ

Členem spolku se může stát student z jakékoliv lékařské fakulty. Členství je jednorázové a činí 200 Kč. Členové mohou využívat prostory klubovky SMČ a zároveň získat výhody v rámci členství. V roce 2020 jsme nezaznamenali tak velký růst nově zapsaných členů oproti předešlým rokům – v tomto období čítáme jen něco přes 100 nově zapsaných členů. Předpokládáme, že hlavním důvodem byla nemožnost představení Spolku studentům na seznamovacích kurzech v Dobronicích a také na Dni otevřených dveří, které se letos bohužel kvůli epidemiologické situaci nekonaly. Snažíme se alespoň o kontinuální propagaci na sociálních sítích – Facebooku a Instagramu. Jsme rádi, že se na naší fakultě stále najdou studenti, kteří chtějí dělat něco navíc ve svém volném čase a aktivně se zapojují.

PROSTORY SMČ VE FAUSTOVĚ DOMĚ

V roce 2020 jsme bohužel kvůli epidemiologické situaci nemohli pořádat žádnou z našich tradičních akcí, jelikož všechny naše akce jsou prezenční. V době karantény jsme ovšem nezaháleli! Navázali jsme kontakt s neziskovou organizací Neúnavní, která se zaměřuje na osvětu v problematice chronického únavového syndromu a s kterou do budoucna připravujeme spolupráci – online přednášky, tvorbu materiálů informujících veřejnost o této problematice. Pokud to situace dovolí, rádi bychom uspořádali i interaktivní seminář či informativní den o této problematice.

Do budoucna jsme domluveni na spolupráci s organizací Zapiš se někomu do života, která pořádá nábor do registru dárců kostní dřeně – rádi bychom rozšířili povědomí o této organizaci a možnosti registrace i mezi studenty naší fakulty. Naše spolupráce měla započít již v říjnu, na Jedničce na startu, která se bohužel také neuskutečnila. Doufáme tedy, že v nejbližší době se nám podaří akci společně uspořádat.

Dále plánujeme pokračovat ve spolupráci s organizací AMECA na přednáškách pro absolventy: Co mě čeká po škole či Promocí to nekončí.

Na následujících řádcích předkládáme přehled tradičních akcí SMČ:

PROJEKTY SMČ

Den otevřených dveří – Každoročně pomáháme při organizaci Dne otevřených dveří, také prezentujeme Spolek a naši činnost zájemcům o studium na naší fakultě. Zároveň po oficiálním programu máme doprovodný program v prostorách SMČ, kde ochotně odpovídáme na dotazy uchazečů ohledně studia.

Reprezentační ples mediků – Spolek mediků českých každoročně pomáhá s organizací plesu mediků 1. LF, tradičně zajišťujeme prodej studentských vstupenek na ples. Také je naším úkolem předávání čestných vstupenek přednostům ústavů naší fakulty.

Magická pařba – Již se stalo naší tradicí pořádat každý semestr tuto medickou party v klubu El Magico na kolejích Jižního města. Touto akcí dáváme studentům možnost, aby se poznali i mimo prostory fakulty v uvolněné atmosféře bez učení.

6plus1 medik party – Akce, jež vítá nově přijaté studenty a loučí se už pomalu s absolventy, se tradičně koná v PM klubu v Trojické. Tradičně se akce účastní i pan děkan, který symbolicky v průběhu programu pasuje studenty s femurem v ruce do stavu medického. Na akci připravujeme mnoho soutěží, například kdo rychleji rozřízne kokolebku a mnohé další.

Mikuláš – V převleku za čerta, anděla a Mikuláše navštěvujeme každý rok na den svatého Mikuláše děti, které musí trávit tento den v nemocnici. Potěšit děti do nemocnice a dát jim malou dobrotu za hezky přednesenou říkanku či písničku chodíme nejen domovské VFN, ale i do vzdálenějších nemocnic – Fakultní Thomayerova nemocnice, Fakultní nemocnice Bulovka, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady a Geriatrická klinice 1. LF UK v Londýnské ulici. Dárky, které nebyly rozděleny při Mikulášské nadílce, jsou vždy odeslány do dětských domovů v okolí Prahy.

Bowling SMČ – Tradiční akcí se stal již i Bowling SMČ, který se těší velké oblibě.

Pubquiz SMČ – Vědomostní soutěž ve stylu PubQuiz pořádáme dvakrát do roka, kde si studenti mohou porovnat své vědomosti se spolužáky napříč všemi kategoriemi.

Turnaj v badmintonu – Ve spolupráci s Ústavem tělesné výchovy pořádáme turnaj v badmintonu.

A nesmíme zapomenout na ESO, která patří také pod křídla SMČ.

SMČ – ERASMUS STUDENTS' ORGANISATION (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 oficialit i věcí potřebných pro život v Praze. Tradičně pro Erasmáky pořádáme seznamovací večírek, kde mají všichni zahraniční studenti možnost se poznat. Ale nechybí ani poznávací zájezdy do krásných českých měst (Kutná Hora, Český Krumlov, Karlštejn), ale také kulturní akce, kde se jim snažíme představit nejen české umění (Národní divadlo), ale také kulturu a historii (Český senát, Národní muzeum).

Spolek každoročně pomáhá s logistickým zajištěním vyhodnocování výsledků konkurzu na stáže programu Erasmus+ a také se samotným rozdělováním stáží v prostorách Histologického ústavu.

CÍLE DO BUDOUCNA:

- Pokračovat v započaté práci, prohloubit spolupráci se studenty a fakultou.
- Organizovat tradiční akce a snažit se o vytvoření nových; snažit se přenést akce do onlinového světa.
- Prohloubit spolupráci se spolky 1. LF UK.
- Rozvíjet mezifakultní spolupráci.

Za Spolek mediků českých

Andrea Kreissová

IFMSA CZ PŘI 1. LF UK

V letošním roce se na činnosti IFMSA (International Federation of Medical Students' Associations) 1. LF UK výrazně podepsala současná krize. Dočasně přerušeny byly všechny prezenční aktivity.

Proto jsme se v řadě sekcí letos rozhodli věnovat renovaci a rozšiřování výukových materiálů a hledání nových způsobů fungování onlinovou formou. Jeden z našich letošních cílů bylo větší začlenění studentů anglické paralelky do činnosti IFMSA a převedení aktivit nabízených českým studentům i do anglické formy.

Dále jsme se v letošním roce zaměřili na převedení řady projektů do onlinové formy, na kterém široce spolupracujeme mezifakultně na národní úrovni.

Vedení pobočky

Lokální prezident – Tomáš Buňa

Lokální koordinátor pro veřejné vztahy – Kristýna Konývková a Katarína Piptová

Lokální koordinátor pro veřejné zdraví – Minh Nguyet Tranová

Lokální koordinátor pro vzdělávání mediků – Petr Šodek a Kateřina Kunclová

Lokální koordinátor pro reprodukční zdraví včetně HIV/AIDS – Concetta Narretti

Lokální koordinátor pro klinické stáže – Eva Hnilicová

Lokální koordinátor pro výzkumné stáže – Hana Kroupová

ZAHRANIČNÍ STÁŽE

Klinické stáže

Kvůli aktuální situaci utrpěly bohužel i stáže, nicméně aktuálně je našich studentů s přidělenou stáží více než v roce 2019/2020.

V sezóně 2020/2021 jsme měli pouze 2 vyjíždějící studenty. Studenti vyjíždějí na stáže do celého světa. Máme kontrakty s 104 zeměmi. Mezi zeměmi můžeme najít například Itálie, Španělsko, Německo, ale také země exotičtější jako Peru, Taiwan, Japonsko.

Situace ohledně přijíždějících studentů je bohužel složitější. Za sezónu 2020/2021 bylo zde na stáži jenom 6 studentů.

Výzkumné stáže

Za rok 2019/2020 se podařilo vyjet na výzkumnou stáž pouze jedné studentce, a to do Německa, příchozí studenti nebyli žádní. Pro rok 2020/2021 máme 14 našich studentů s přidělenou výzkumnou stáží.

Mezi zeměmi, do kterých studenti plánují vyrazit, patří Španělsko, Turecko, Taiwan, Chile, Indie nebo Súdán. Přijíždějících studentů očekáváme opět méně, i kvůli zrušení stáží do konce června.

Koordinátorka sekce výzkumných stáží Hana Kroupová na 1. LF UK se letos v březnu zúčastnila IFMSA Online General Assembly, kde mohla prezentovat a sdílet zkušenosti s koordinátory z celého světa.

Sekce vzdělávání mediků

V letošním roce vznikl nový projekt Klinické kazuistiky, který je zaměřený na studenty české i anglické paralelky. Bude nabízet semináře z různých medicínských oborů.

Semináře budou vedeny za účasti lékaře daného oboru a lektora z řad studentů. Projekt Chirurgické šití byl v letošním roce dočasně pozastaven z důvodu nutnosti prezenční formy.

V letošním roce se dále zaměřujeme na podcasty v nově vzniklém projektu Poznej svoji specializaci, který má nabídnout náhled do různých oborů pomocí rozhovorů s lékaři, a podcasty v projektu Medicafe.

Sekce reprodukčního zdraví

Projekt Tramvaj proti HIV ve spolupráci s Domem světla byl odložen na příští rok.

V rámci projektu Movember se uskutečnila informační kampaň na sociálních sítích. Školení prevence sexuálně přenosných infekcí na základních a středních školách nemohla letos být uskutečňována. Tuto dobu využíváme k přípravě nových výukových materiálů a zaškolení nových lektorů.

Dále rozšiřujeme naši činnost i na prevenci rakoviny děložního čípku, rakoviny varlat a rakoviny prsu. V této sekci se letos dále snažíme vytvořit anglické formy projektů, které budou cíleny na anglofonní základní a střední školy v Praze.

Sekce veřejného zdraví

V letošním roce byly projekty této sekce uskutečňovány formou výukových videí, konkrétně v rámci projektů Pro život, Nemocnice pro medvídky. Projekt World Health Day bude uskutečněn v onlinové formě v podobě přednášek.

*Tomáš Buňa,
lokální prezident IFMSA 1LF*

MEDSOC 1. LF UK

We are a non-profit student association representing the English parallel students at the First Faculty of Medicine. LF1 MEDSOC is a Non-profit organisation run by students that aim to help improve all aspects of your student life here at the First Faculty of Medicine, Charles University. We are consisted of a board of 7 members, with several teams and a total of around 50 students volunteering in these roles.

What do we do?

- We offer many workshops and events that aim to support students in their learning at the university.
- On the other hand, we also offer a wide variety of events to help you take time off from studying and make new friends.
- Furthermore, we aim to support students in their plans after graduating and building a strong Alumni network.
- With our Charity Team, we raise money and support causes and charities within the Czech Republic.
- Through our website we help disseminate information and resources for easier access.

Our Goals:

- Foster a sense of community within all international students.
- Bridge the gap between the Czech and International Students.
- Grow our Alumni network.
- Increase our Cooperation with all Associations within the Czech Republic.

The board members for the year 2020–2021 consist of:

President: Omar Elnahwy

Treasurer: Talal Warsi

Head of Academic Affairs: Shruti Suresh

Head of Activities: Zain Awan

Head of Dentistry: Kamran Tehranchi

Head of Public Relations: Paulina Cabrera

Head of Student Support: Hamza Shabir

Some events done this year:

Despite the challenges of COVID-19 this year we have managed to put out **59 official events in total** with many occurring online, or some in limited capacity in person.

The events we conducted this year range from helping with exam preparation such as our How to ace your anatomy workshop to sessions with a psychologist to help foster a community of medical students who understand the struggles we all face and how to deal with them.

Other events we've held for several years now and continue to expand upon are our suturing and wide variety of Charity events such as feed the homeless which happens every two weeks and online game events to raise money for cancer patients.

SPOT PRAGUE – SPOLEK STUDENTŮ ERGOTERAPIE

SPOT Prague, z. s. – Spolek studentů ergoterapie je dobrovolný fakultní spolek studentů ergoterapie na 1. LF UK, který vznikl v únoru roku 2019. SPOT Prague patří mezi tzv. Mini SPOT, což je spolek studentů ergoterapie na jedné fakultě, a který spadá pod SPOT Europe (Student Platforme Occupational Therapy Europe – Studentská evropská ergoterapeutická platforma). Úzce spolupracuje se SPOT Europe a dalšími Mini SPOTy (studentskými spolky jednotlivých ergoterapeutických evropských škol).

Hlavním účelem našeho spolku je zvýšit kvalitu studia ergoterapie, prosazovat zájmy a potřeby studentů a rozšířit všeobecné povědomí o oboru ergoterapie. Spolek se dále snaží o co největší internacionalizaci studentů. Usiluje o podporu mezioborové spolupráce studentů a navazování vztahů s jejich profesními organizacemi. Od začátku založení se naši členové podílí na pořádání vzdělávacích, kulturních a dobročinných akcí.

Aktuálně máme 25 členů ze všech ročníků (1., 2. a 3. ročník Bc., 1. a 2. ročník NMGr.) a 1 zástupce vyučujících.

PROBĚHLÉ AKCE:

- První teambuilding v JumpPark Zličín 9. 1. 2020
- Den otevřených dveří 1. LF UK 11. 1. 2020 – prezentace spolku a jeho aktivit

- Teambuilding v rámci projektu SPOT Prague doporučuje 3. 2. 2020
 - doporučení zajímavých míst členy spolku, nejen pro studenty naší fakulty, doporučení zahrnují mimo jiné také informace o bezbariérovém přístupu
 - prohlídka Prahy, návštěva zajímavých míst
- Setkání se zástupci COTEC a ENOTHE 20. 2. 2020
 - COTEC – Council of Occupational Therapists for the European Countries
 - ENOTHE – European Network of Occupational Therapy in Higher Education
 - prohlédnutí prostor Cubexu
 - organizační jednání se zástupci COTEC a ENOTHE
 - organizační jednání se zástupkyní SPOTeurope – příprava studentské sekce na 2nd COTEC-ENOTHE Congress
 - původní termín kongresu 23.–26. 9. 2020 zrušen kvůli epidemiologické situaci způsobené pandemií covidu-19
 - nový termín stanoven na 15.–18. 9. 2021, kongres proběhne onlinovou formou
- ERGOHOST – setkání s
 - jedná se o přednášky odborníků (nejen z oboru ergoterapie) pořádané spolkem ve spolupráci s Klinikou rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN
 - 2. ErgoHost 9. 3. 2020
hosté: Bc. Martina Cahová a PhDr. Vít Čelíkovský s přednáškami na téma „Ergoterapie v PN Bohnice a využití mindfulness v osobním i pracovním životě“ a „Praktická psychologie při práci s pacientem“.
 - 3. ErgoHost 18. 3. 2021
hosté: Deborah Murphy a Marina Georgiadou s přednáškou na téma „Ergoterapie za mřížemi, příběh dvou zemí/ Occupational Therapy in prison, a tale of two countries“
 - první online ErgoHost, kterého se zúčastnilo 167 osob nejen z ČR, ale i z dalších států (USA, Velká Británie, Skotsko, Rakousko, Francie, Portugalsko, Kypr, Turecko, Indie a další)

Oficiální zapsání SPOT Prague – spolku studentů ergoterapie do spolkového rejstříku 23. 9. 2020

Příspěvek do Občasníku České asociace ergoterapeutů (ČAE) 30. 11. 2020 – představení spolku a jeho aktivit

- setkání s druhým Mini SPOTem v ČR
- předávání praktických rad ohledně založení Mini SPOTu
- navázání spolupráce se spolkem

Pravidelné měsíční schůzky spolku – online přes platformu Zoom

Pravidelné příspěvky na sociálních sítích spolku (Facebook, Instagram, Twitter)

- Projekt SPOT Prague doporučuje filmy
- Světové dny
- sdílení příspěvků a akcí SPOTeurope, ČAE, 1. LF UK

Pravidelné příspěvky do bulletinu Jednička

- Jeden den s disabilitou (prosinec–únor 2020)
- ERGOHOST – setkání s M. Cahovou a V. Čelíkovským (březen–duben 2020)
- Online výuka ergoterapie až z Velké Británie (květen–červen 2020)
- Online projekt se zahraničními studenty ergoterapie (červenec–září 2020)
- Připomněli jsme si Světový den ergoterapie (říjen–listopad 2020)
- Studentka ergoterapie koordinuje pomoc samoživitelům (prosinec 2020–únor 2021)

Příspěvky na sociální síť SPOTeurope

- Příspěvek o českých tradicích
- Příspěvek Den ergoterapeuta
- Selfcare Sunday

Článek o aktivitách našeho spolku za rok 2020 do SPOTeurope Newsletter a ENOTHE Newsletter Mezinárodní spolupráce

- účast na 1st Town Hall Meeting (organizace od SPOTeurope)
- účast na webináři od SPOTeurope, host: Frank Kronenberg (ergoterapeut)
- pravidelná komunikace se SPOTeurope – odpovídání na výzvy, sdílení příspěvků, plánování COTEC-ENOTHE Congress
- vytvoření prezentace s informacemi o Praze, 1. LF UK a SPOT Prague pro MiniSPOT ESSLei (spolek studentů ergoterapie z Portugalska)

Spoluúčast na prodeji benefičních kalendářů na rok 2021 (vybráno 3 400 Kč)

Na čem pracujeme:

Projekt SPOT Prague doporučuje

- doporučení zajímavých míst členy spolku, nejen pro studenty naší fakulty, doporučení zahrnují mimo jiné také informace o bezbariérovém přístupu

- vzhledem k současné epidemiologické situaci způsobené pandemií covidu-19 projekt rozšířen o sekci filmů – doporučení filmů zabývajících se problematikou osob s disabilitami (spinální problematika, smyslové disability, neurologická onemocnění, mentální postižení a další)

Příprava workshopu pro studentskou sekci na 2nd COTEC-ENOTHE Congress (termín kongresu 15.–18. 9. 2021)

- komunikace se SPOTeurope ohledně organizace kongresu

Tvorba:

- dětských omalováněk – přiblížení profese ergoterapeuta a typů disabilit dětskou formou, existují již první tři omalovánky
- edukačních letáků
- videonávodů objasňujících použití kompenzačních pomůcek

Příspěvky do bulletinu Jednička

Členství:

Členem Spolku se může stát každý, kdo studuje v bakalářském či navazujícím magisterském studijním programu ergoterapie na 1. LF UK. Budeme rádi za všechny aktivní studenty, kteří se chtějí podílet na zlepšování oboru, na propagaci ergoterapie a internacionalizaci.

Kontakty:

- Facebook: SPOT Prague
- Instagram: spotprague
- Twitter: SPOT PRAGUE – Spolek studentů ergoterapie
- Email: spotprague@gmail.com

STUDENTSKÁ ASOCIACE NUTRIČNÍCH TERAPEUTŮ

Jsme studentská asociace nutričních terapeutů (SANT), která vznikla v roce 2016 na Masarykově univerzitě v Brně. V roce 2018 byla rozšířena i do Prahy na 1. lékařskou fakultu a na přelomu 2020/2021 i na 3. lékařskou fakultu, LF OU a ZSF JČU. Nyní je tato asociace součástí ČANT (Česká asociace nutričních terapeutů – celorepubliková asociace).

NAŠE CÍLE:

Mezi naše cíle patří sdružování dobrovolníků z řad studentů nutriční terapie a oboru nutriční specialista. Zapojeným studentům dáváme možnost získávat praxi již během studia. Studenti si vyzkouší komunikaci se zájemci v praxi, naučí se dobře diskutovat a obhajovat svá tvrzení. Dále také pomáháme v mezioborové komunikaci a spolupráci a v komunikaci s akademickou obcí.

Pomáháme zlepšit kvalitu našeho oboru. Chceme rozšířit povědomí o našem oboru i mezi širokou veřejnost. Chceme ukázat, kdo je to nutriční terapeut. Výživa totiž ovlivňuje zdravotní stav nás všech a v dnešní době vzniká mnoho profesí i organizací, kteří o výživě šíří nepodložené informace bez toho, že by ji sami rozuměli, a tak pomáhají ve vytváření mýtů. Chceme ve spolupráci s ostatními obory, organizacemi, školami a dalšími zlepšit zdraví nás všech.

PROBĚHLÉ AKCE V ROCE 2020

- Pohyb proti obezitě v OC Quadrio 4. 3. 2020

Více akcí, díky současné situaci, nebylo možné uspořádat.

Co děláme a plánujeme?

Mezi naše činnosti patří nejen účast na různých akcích, kde poskytujeme všem zájemcům například vážení na váze InBody a zhodnocení jejich výživového stavu a nutričního příjmu. Dále poskytujeme rady v oblasti léčebné výživy, odpovídáme na dotazy zájemců, nebo děláme přednášky na těchto akcích. Velmi oblíbené jsou ochutnávky námi upečených jídel. Také sami pořádáme NutriCafé, kde vždy přednáší nutriční terapeut zajímavé téma nejen pro zdravotníky.

Členství

Členem se může stát jakýkoliv student bakalářského oboru nutriční terapeut. Uvítáme všechny dobrovolníky a milovníky tohoto oboru, kteří se chtějí podílet na jeho zlepšování, na vytváření povědomí o nutriční terapii a chtějí se účastnit různých akcí.

Jiné obory bohužel členové být nemohou, avšak uvítáme nabídky další spolupráce. Již proběhla spolupráce na Adi-Nutri besedě v roce 2019 a častá je spolupráce se členy IFMSA.

Kontakty:

- Web: www.cant.cz
- Facebook: SANT Praha – Studentská asociace nutričních terapeutů v Praze; Studentská asociace nutričních terapeutů

- Instagram: *sant_spolek*
- E-mail: předseda spolku (Brno): *lucie.narozna@gmail.com, info@sant-spolek.cz*,
místopředseda (Praha – 1. lékařská fakulta UK): *terka.schybalov@seznam.cz*

ČESKÁ ASOCIACE STUDENTŮ ADIKTOLOGIE (ČASA)

Mezi naše hlavní cíle patří sdružování studentů adiktologie. Snažíme se členům pomáhat ve studiu a profesním uplatnění. Propojujeme je s akademickou obcí a profesionálními pracovníky v adiktologických službách v České republice i v zahraničí. Dále se snažíme propagovat obor i pro laickou veřejnost.

Naším posláním je zastupovat potřeby a zájmy adiktologických studentů. Snažíme se zviditelnit nový, dynamicky se rozvíjející obor. K nápadům našich členů přistupujeme otevřeně, aby se každý mohl zapojit do činnosti spolku. Chceme tak poskytnout studentům možnost osobního růstu a propojení s profesními organizacemi. Usilujeme o zdokonalování našich akcí, na kterých se snažíme propojovat studenty s akademiky a odborníky. Zvyšujeme povědomí o informacích z adiktologie a objasňujeme mýty a fakta okolo našeho oboru.

Struktura organizace

Nejvyšším orgánem je členská schůze.

V období roku 2020 došlo ke změně v předsednictvu spolku. Nové předsednictvo vypadá následovně:

- předsedkyně Kateřina Štočková
- místopředsedkyně Nikol Koutenská
- místopředsedkyně Tereza Salavová

Členská základna

Ve zmiňovaném období došlo k revizi členů a vytvoření nové funkce „zasloužilý člen“. Na konci roku 2020 ČASA evidovala celkem 47 členů.

Uskutečněné akce

- Den otevřených dveří
- Adi beseda s absolventy oboru adiktologie
- Výpomoc Sušej únor
- Instagramová kampaň (spolupráce se studentkou UJEP)
- Sbírka pro Naději
- Sbírka roušek pro adiktologické terénní programy
- GIVT – klikni a pomáhej
- Informační schůzka pro prváky – prohlídka okolí Karlova náměstí
- Beseda se zaměstnavateli v adiktologii – ve spolupráci s Klinikou adiktologie
- Natáčení spotu dne otevřených dveří – v rámci videí 1. LF UK
- Volby předsednictva
- Aktivity na sociálních sítích
 - Ohlasy z praxí – sdílení zážitků z odborných praxí studentů
 - Volné pracovní pozice v adiktologii
 - Zajímavé příspěvky na adiktologická témata

Hospodaření spolku

ČASA v průběhu roku financovala svoji činnost zejména z členských příspěvků.

Plány do budoucna

V dalším akademickém roce plánuje ČASA pokračovat se svojí činností a snažit se více zapojovat studenty prvních a druhých ročníků oboru adiktologie. Cílem je pokračovat v budování sociálních sítí či webu pro zvyšování povědomí o adiktologii a studiu našeho oboru.

SDRUŽENÍ STUDENTŮ STOMATOLOGIE ČR

Sdružení studentů stomatologie České republiky (SSS ČR) je dobrovolná nezisková organizace. Spolek je určen pro všechny studenty oborů zubní lékařství a stomatologie v rámci celé České republiky. Smyslem založení v roce 2000 byla snaha zajistit studentům možnost zahraničních stáží. Současným cílem je pomoci studentům v jejich profesním růstu, nabídnout jim

možnost zpestření odborného i studentského života a snaha vytvořit dobrý kolektiv budoucí generace zubních lékařů v naší zemi.

Dnes jsme členy International Assotiation of Dental Students (IADS), přes kterou organizujeme výměnné pobyty našich a zahraničních studentů. Díky tomu může každý náš člen odjet na zahraniční stáž. IADS mu pak vystaví certifikát o praxi. V rámci IADS byla v roce 1993 ustanovena stálá komise pro výzkum a vzdělávání SCORE (The Standing Committee on Research and Education). Úlohou SCORE je podporovat rozvoj klinických, teoretických a výzkumných schopností studentů zubního lékařství. Nyní naše organizace dává studentům jedinečnou šanci podílet se na samotném výzkumu, a to díky mezinárodním vědeckým stážím organizovaným v rámci IDRП (International Dental Research Program). IDRП funguje stejně jako ostatní výměnné pobyty na základě bilaterální dohody. Studenti, kteří budou mít možnost podílet se na projektu, budou vybráni podle svých schopností vedoucím samotného projektu. Vedení celého programu a hladký průběh stáží má na starosti tým National Scientific Officers a Local Scientific Officers.

SSS ČR se snaží zastupovat zájmy studentů u odborné i laické veřejnosti. Spolupracujeme s Českou stomatologickou komorou. Pro naše členy organizujeme vzdělávací akce, kde dbáme na to, aby si mohli vyzkoušet nové materiály či postupy. Dále se snažíme studentům zprostředkovat zvýhodněné vstupy na semináře a přednášky pořádané jinými organizacemi, například Pražské dentální dny.

CO JSME DĚLALI V AKADEMICKÉM ROCE 2020/2021 V PRAZE:

- účast na on-line Valné hromadě všech členů SSS ČR
- organizace webinářů pro studenty stomatologie
- zubařský kvíz odložen na neurčito (původní konání mělo být v říjnu 2020)
- organizace školení ve školách a školkách v rámci WOHD (světového dne ústního zdraví) (spolupráce s Českou stomatologickou komorou)
- natáčení propagačního videa k WOHD
- organizace preventivní akce Ve zdravé Praze zdravý zub (přesunuté na listopad)



LEDEN

- **Zimní revmatologické dny**, 8.–10. ledna 2020 v Kongresovém hotelu Clarion, Ostrava, Revmatologická klinika 1. LF UK
- **Zimní urologické sympóziu**m, 15.–17. ledna 2020, Štrbské pleso, Slovensko, Urologická klinika 1. LF UK a VFN
- **62. česko-slovenská psychofarmakologická konference**, Lázně Jeseník, 15.–19. 1. 2020, Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN.
- **Pražské ortopedické quadriennale: Femoropatelární kloub**, 17. 1. 2020, Praha, záštita: prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., rektor UK, prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D., ředitel ÚVN Praha
- **20. Celostátní konference fetální medicíny s mezinárodní účastí**, 17.–18. ledna 2020, Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN
- **Temporal bone course – Prague 2020, 20.–23. 1. 2020**, Praha, Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN v Motole
- **20. Pražské hematologické dny 2020**, 20.–23. ledna 2020 (Clarion hotel), I. interní klinika – klinika hematologie, 1. LF UK a VFN
- **28. ročník mezioborového semináře Třeboň '20**, Třeboň, 22.–24. ledna 2020
- **Gastroforum**, 22.–24. 1. 2020, Štrbské pleso, Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK

ÚNOR

- **11. klinicko-anatomické symposium – Poranění AC a SC kloubu, zlomeniny klíčku, plovoucí rameno**, 1. února 2020, Anatomický ústav 1. LF UK společně s Klinikou ortopedie 1. LF UK a ÚVN, záštita: prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc., děkan 1. LF UK
- **ECCO Congress**, 12.–15. 2. 2020, Vídeň, Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky
- **5. ročník cyklu seminářů Ústavu hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN** zaměřených na Problematiku bezpečnosti potravin v ČR a EU (19. 2. 2020), Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN
- **19. Kaprasův den**, 20. 2. 2020, Ústav biochemie a experimentální onkologie, 1. LF UK, záštita: děkan 1. LF UK pro. MUDr. Aleksi Šedo

BŘEZEN

- **5. ročník cyklu seminářů Ústavu hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN** zaměřených na téma Multirezistentní TBC v České republice, 11. 3. 2020, Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN
- **Technická audiologie** v rámci celoživotního vzdělávání, Nastavování zvukových procesorů u pacientů s CI, 12. 3. 2020 Foniatriká klinika 1. LF UK a VFN
- **XVIII. Česko-slovenský kongres mladých otorinolaryngologů**, 12.–14. 3. 2020, Špindlerův Mlýn, Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN v Motole
- **ERS virtual school on interstitial lung diseases**, 18.–19. 3. 2020, Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN

DUBEN

- **Konference o léčbě onemocnění covid-19**, 1. a 24. dubna 2020, Praha, Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN

ČERVEN

- **Akademie hematologie**, 5.–6. června 2020, IV. interní klinika 1. LF UK a VFN
- **11. Česko-slovenský VISUS kurz**, 5.–6. 6. 2020, Praha, Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **XXIII. Dny intenzivní medicíny**, Kroměříž, 6.–8. června 2020, Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, 1. LF UK a ÚVN
- **XX. celostátní diabetologické sympóziu**, 19.–20. 6. 2020, Průhonice, III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu, 1. LF UK a VFN
- **XVIII. Symposium arteriální hypertenze, současné klinické trendy**, 24. 6. 2020 Praha, online, III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu, 1. LF UK a VFN

SRPEN

- **Optimizing Analgesia and Sedation in the Pediatric ICU: Current Controversies in 2020**, 27. 8. 2020, Stockholm, Sweden, Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN

ZÁŘÍ

- **72. sjezd České společnosti chemické**, 6.–9. 9. 2020, Praha, garant sekce Toxikologie a lékařská chemie, Klinika pracovního lékařství 1. LF UK
- **Workshop ONYGENALES 2020**, Praha 10.–11. 9. 2020, Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN
- **Česko-slovenská konference s mezinárodní účastí**, Ultrazvuková a zobrazovací diagnostika v gynekologii a porodnictví „Čechova ultrazvuková konference“ 10.–12. 9. 2020 Olomouc, Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN v Praze
- **Virtuální XVIII. kongres České kardiologické společnosti**, 13.–24. 9. 2020, II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie, 1. LF UK a VFN
- **XXVIII. výroční sjezd České kardiologické společnosti**, 13.–24. 9. 2020, Praha, online, Interní klinika 1. LF UK a ÚVN
- **Specializační kurz v soudním lékařství**, 14.–17. 9. 2020, Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN
- **Kurz IPVZ – Vyšetření a možnosti rehabilitace u pacientů s dysfagií včetně FEES**, 17. 9. 2020, Praha, Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN v Motole
- **Předatestační kurz v oboru Rehabilitační a fyzikální medicína**, 19.–30. 9. 2020, Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN Praha
- **Workshop – Rehabilitace hlasu po totální laryngektomii pomocí hlasové protézy**, 22. 9. 2020, Praha, Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN Motol
- **Workshop o T-buňkách**, 29.–30. 9. 2020, Praha, pod záštitou České imunologické společnosti a České společnosti pro analytickou cytometrii, Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN

ŘÍJEN

- **Building the infrastructure for teaching clinical pharmacology in neonatology and paediatrics**, 1. 10. 2020, Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN
- **Výroční zasedání KLS a ČSCLL**, 7.–9. 10. 2020 (hotel Don Giovanni), I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK
- **V. Kongres České pneumologické a ftzeologické společnosti**, Brno, 9.–10. 10. 2020, Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN
- **Kurz IPVZ – Sonografie hlavy a krku**, 13.–14. 10. 2020, Praha, Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN Motol
- **3. Urogenitální dny**, 23.–24. 10. 2020, virtuální dvoudenní kongres pořádaný Radiodiagnostickou klinikou 1. LF UK a VFN v Praze zaměřený na problematiku urogenitální radiologie. Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN

LISTOPAD

- **Konference České kooperativní skupiny pro nádory hlavy a krku s mezinárodní účastí**, 1.–3. 10. 2020, Znojmo, Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN Motol
- **Semmelweis 250 ONLINE Clinical Conference**, 9.–10. 11. 2020, Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN
- **ERS virtual school on Interstitial Lung Diseases**, Virtuální Pregel Wild-type ATTR Preceptorship 2020, konaném 13.–14. 11. 2020, II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie, 1. LF UK a VFN, Pneumologická klinika 1. LF UK a FTN
- **Erlebašské rozjímání** – Migrace jako biologický a společenský jev, 15.–17. 11. 2020, proběhlo distančně, Anatomický ústav 1. LF UK

- **Kongres ČIS ČLS JEP**, 18.–20. 11. 2020, III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN
- **Webinář chirurgie: Metatarsalgia, Achillodynia a úponové bolesti patní kosti**, 21. 11. 2021, Ortopedická klinika 1. LF UK a FN Motol
- **19th Central European Lung Cancer Conference**, 27.–29. 11. 2020, Praha, Onkologická klinika, 1. LF UK a VFN

PROSINEC

- **Uspořádání atestací v oboru Rehabilitační a fyzikální medicína**, 1.–2. 12. 2020, Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN Praha
- **Postgraduální dny ČGS**, 3.–5. 12. 2020, online, Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK
- **16. vzdělávací a diskuzní gastroenterologické dny**, 3.–5. 12. 2020, Praha, online, Interní klinika 1. LF UK a ÚVN
- **18. konference akutní kardiologie**, 6.–7. 12. 2020, Praha, online, Interní klinika 1. LF UK a ÚVN
- **ECMO kurz**, 15.–16. 12.2020, II. chirurgická klinika kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN



Donatio Universitatis Carolinae získal v letošním roce prof. MUDr. Libor Vítek, Ph.D., MBA. Cílem Donatio Universitatis Carolinae je podpora významných vědeckých osobností, které mimořádně přispívají k odborné prestiži Univerzity Karlovy.

Profesor Libor Vítek je světově uznávaným a oceňovaným odborníkem v oblasti experimentálního a klinického výzkumu katabolické dráhy hemu, zejména pak žlučového pigmentu bilirubinu. Mezi jeho stěžejní práce patří publikace v časopise *Atherosclerosis* o protektivním významu benigní hyperbilirubinémie na rozvoj ischemické choroby srdeční, která má 300 citací. Loni na základě své dlouholeté práce publikoval v prestižním vědeckém časopise *New England Journal of Medicine* (s impakt faktorem 74,69) článek o terapeutických vizích využití bilirubinu v léčbě zánětlivých onemocnění. Jeho vědecký přínos dokládá též Hirschův index 34 a celkem více než 4300 citací jeho odborných prací, čímž se v posledních letech pravidelně stává nejlépe publikujícím vědcem 1. LF UK. Kromě klinického výzkumu úzce spolupracuje s odborníky v dalších biomedicínských oborech, a to jak v Česku, tak i v zahraničí.

Cena rektora UK – cena prof. MUDr. Karla Weignera pro nejlepší absolventy lékařských oborů byla udělena MUDr. Marku Doležalovi, absolventovi studijního oboru Všeobecné lékařství.

Mimořádná cena rektora UK byla udělena Davidu Kulišiakovi, studentovi 6. ročníku oboru Všeobecné lékařství, za aktivní podíl na dobrovolnické činnosti spojené s bojem proti covidu-19 a založení iniciativy Dobro1lf.

Bolzanova cena – Mgr. et Mgr. Anna Přistoupilová, Ph.D., absolventka doktorského studijního programu Molekulární a buněčná biologie, genetiky a virologie, která získala Bolzanovu cenu v biomedicínské kategorii za disertační práci: „Využití nových metod analýzy genomu ve studiu molekulární podstaty vzácných geneticky podmíněných onemocnění“.

Cenu Josefa Hlávky pro nejlepší studenty a absolventy pražských veřejných vysokých škol, brněnské techniky a mladé talentované pracovníky Akademie věd České republiky, získal MDDr. Antonín Tichý, student 3. ročníku doktorského studijního programu Preventivní medicína a epidemiologie. Student MDDr. Tichý se ve výzkumu věnuje problematice rizik spojených s aplikací kompozitních materiálů a zubních cementů a z nich uvolňovaných látek ovlivňujících hormonální rovnováhu lidského těla. V roce 2018 získal několikaleté stipendium na prestižní Tokyo Medical and Dental University, kde se věnuje výzkumu adhezních vlastností moderních rekonstrukčních materiálů, jejich hodnocení a metodice zpracování experimentálních dat. V tomto směru jeho práce významným způsobem mění přístup k metodice statistického zpracování výsledků.

Cena ministra MŠMT – cenu Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy za vynikající vzdělávací činnost na vysoké škole letos MŠMT vzhledem k aktuální epidemii covidu-19 zaměřilo na příklady dobré praxe výuky na dálku. Mezi oceněnými vysokoškolskými pedagogy, kteří se dokázali se současnou situací velmi dobře vypořádat, jsou také vedoucí Oddělení výpočetní techniky a pedagog Ústavu biofyziky a informatiky 1. LF UK RNDr. Čestmír Štuka, Ph.D., a odborný asistent Ústavu lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN a člen kolegia děkana MUDr. Martin Vejražka, kteří založili portál WikiSkripta, v němž do tvorby vzdělávacích materiálů zapojují i studenty. Inovativní vzdělávání studentů tímto způsobem podle ministerstva zlepšuje motivaci posluchačů k učení.

Cena časopisu Folia Biologica byla udělena článku „**Effect of stress on the expression of galanin receptors in rat heart**“ publikovaném v č. 3/2017 autorů MUDr. Jany Šípkové, RNDr. Pavla Šídy, Ph.D., Ing. Nikoly Kaspříkové, Ph.D., Mgr. Ivany Kramárikové, prof. MUDr. Sixtuse Hynie, DrSc., a doc. MUDr. Věry Klenerové, DrSc.

Zlatou medaili udělilo předsednictvo České lékařské společnosti J. E. Purkyně v roce 2020 prof. MUDr. Janu Štěpánovi, DrSc. z Revmatologické kliniky 1. LF UK a Revmatologického ústavu.

Čestná medaile České lékařské společnosti J. E. Purkyně byla v roce 2020 udělena prof. MUDr. Luboši Petruželkovi, CSc.

PAMĚTNÍ LISTY UDĚLENÉ DĚKANEM 1. LF UK

prof. MUDr. Soňa Nevšimalová, DrSc.

prof. RNDr. Ivan Raška

prof. MUDr. Pavla Doležalová, CSc.

prof. MUDr. Josef Prchal, DrSc.

prof. MUDr. Ivan Špička, CSc.

prof. MUDr. Jiří Homolka, DrSc.

prof. MUDr. František Perlík, DrSc.

doc. MUDr. Tomáš Štulc, Ph.D.

doc. RNDr. Jan Bednár, Ph.D.

PAMĚTNÍ MEDAILE UDĚLENÉ DĚKANEM 1. LF UK

prof. MUDr. Viktor Kožich, CSc.

prof. MUDr. Marek Trněný, CSc.

doc. MUDr. Karel Hynek, CSc.

prof. MUDr. Jan Bartoníček, DrSc.

prof. MUDr. Svatopluk Adámek, CSc.



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
Přednosta: prof. MUDr. Tomáš Stopka, Ph.D.
E-mail: biocevf1.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, 224 965 742
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 BIOLOGIE A LÉKAŘSKÉ GENETIKY

Albertov 4, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 141
Vedoucí: prof. MUDr. Ondřej Šeda, Ph.D.
E-mail: biol@lf1.cuni.cz

ÚSTAV DĚJIN LÉKAŘSTVÍ A CIZÍCH JAZYKŮ

U Nemocnice 4, 121 08 Praha 2, tel.: 224 965 621
E-mail: dejiny@lf1.cuni.cz
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 PATOLOGICKÉ FYZIOLOGIE

U Nemocnice 5, 128 53 Praha 2, tel.: 224 965 901
 Přednosta: prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.
 E-mail: patfy@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 VEŘEJNÉHO ZDRAVOTNICTVÍ A MEDICÍNSKÉHO PRÁVA

Karlovo nám. 40, 128 00 Praha 2, tel.: 224 963 422, 224 963 439
 Přednostka: MUDr. Mgr. Jolana Těšínová, Ph.D.
 E-mail: usm@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

Na Bojišti 1771/1, 120 00 Praha 2, tel.: 224 964 418
 Přednostka: Mgr. Jana Heczková, Ph.D.
 E-mail: osetro@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 PRACOVÍŠŤ 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, 224 964 951
 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 – 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 – 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. Michal Kršek, CSc., MBA
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. Radan Brůha, CSc.
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.: 224 965 035
Přednosta: prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D.
E-mail: info@adiktologie.cz

KLINIKA NEFROLOGIE

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

KLINIKA ANESTEZIOLOGIE, RESUSCITACE A INTENZIVNÍ MEDICÍNY

U nemocnice 2, 128 08 Praha 2, tel.: 224 962 243, 224 962 311
Přednosta: doc. MUDr. Jan Bláha, Ph.D., MHA
E-mail: kar@lf1.cuni.cz

KLINIKA PEDIATRIE A DĚDIČNÝCH PORUCH METABOLISMU

Ke Karlovu 2, 121 09 Praha 2, tel.: 224 967 734, fax: 224 911 453
Přednosta: prof. MUDr. Tomáš Honzík, Ph.D.
E-mail: detske@lf1.cuni.cz

KLINIKA PRACOVNÍHO LÉKAŘSTVÍ

Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, tel.: 224 964 530, 224 964 630
Přednostka: prof. 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: MUDr. Yvona Angerová, Ph.D., MBA
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
Přednosta: 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
 Přednostka: 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
 Přednostka: doc. MUDr. Martin Anders, Ph.D.
 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., MBA
 E-mail: radio@lf1.cuni.cz

STOMATOLOGICKÁ KLINIKA

Kateřinská 32, 128 01 Praha 2, tel.: 224 964 583, 224 230 046
 Přednostka: prof. MUDr. René Foltán, Ph.D.
 E-mail: stom1@lf1.cuni.cz

UROLOGICKÁ KLINIKA

Ke Karlovu 6, 128 08 Praha 2, tel.: 224 967 847–8
 Přednostka: 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
 Přednostka: prof. 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
 Přednostka: prof. MUDr. Milan Tuček, CSc.
 E-mail: hygep@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
 Přednostka: prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA
 E-mail: bioch@lf1.cuni.cz

ÚSTAV IMUNOLOGIE A MIKROBIOLOGIE

Studničkova 7, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 472, tel.: 224 968 496
 Přednostka: prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.
 E-mail: imumik@lf1.cuni.cz

ÚSTAV NUKLEÁRNÍ MEDICÍNY

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

ÚSTAV PATOLOGIE

Studničkova 2, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 710
 Přednostka: 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
 Přednostka: doc. RNDr. Radomír Čabala
 E-mail: soudni@lf1.cuni.cz, toxi@lf1.cuni.cz

ÚSTAV TĚLOVÝCHOVNÉHO LÉKAŘSTVÍ

Salmovská 5, 120 00 Praha 2, tel.: 224 965 716–7
 Přednostka: 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@seznam.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

KLINIKA SPONDYLOCHIRURGIE

V Úvalu 84, 150 00 Praha 5, tel.: 224 432 581
Přednosta: prof. MUDr. Jan Štulík, CSc.
e-mail: renata.zachova@fnmotol.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. Petr Urbánek, CSc.
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: bartonicek.jan@seznam.cz

NEUROCHIRURGICKÁ A NEUROONKOLOGICKÁ KLINIKA

U Vojenské nemocnice 1200, 160 00 Praha 6, tel.: 973 202 963
Přednosta: prof. MUDr. David Netuka, Ph.D.
E-mail: nechi@lf1.cuni.cz

OČNÍ KLINIKA

U Vojenské nemocnice 1200, 160 00 Praha 6, tel.: 973 203 191
Přednosta: doc. MUDr. Martin Šín, Ph.D., FEBO
E-mail: ocni@uvn.cz

Společná pracoviště 1. LF UK s Fakultní nemocnicí Bulovka

GYNEKOLOGICKO-PORODNICKÁ KLINIKA

Budínova 2, 180 81 Praha 8, tel.: 266 083 229
Přednosta: prof. 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. Jiří Chomiak, CSc.
 E-mail: ort@bulovka.cz

ÚSTAV RADIAČNÍ 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 Fakultní 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, 261 082 620
 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
 Přednosta: doc. MUDr. Martin Magner, Ph.D.
 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., MBA
 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. David Horváth, Ph.D., MBA.

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

