



1. LÉKAŘSKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

 Univerzita Karlova



Výroční zpráva za rok 2023

1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy

Výroční zpráva za rok 2023

1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy





**1. LÉKAŘSKÁ
FAKULTA**
Univerzita Karlova

Zpracoval kolektiv autorů 1. lékařské fakulty UK

Grafická úprava a sazba: Kristýna Heřmanová, Zuzana Sajdlová

Fotografie: Veronika Vachule Nehasilová, Rudolf Stach, Jiří Šebek, Adam Hříbal

ZPRÁVA O ČINNOSTI

- 7 Úvodní slovo děkana
- 8 Orgány fakulty
- 13 Rozvoj fakulty, organizační změny a personální struktura
- 17 Jmenování profesorů a docentů v roce 2023
- 22 Studium
- 44 Věda a výzkum, grantová problematika
- 64 Zpráva o činnosti Ústavu vědeckých informací
- 69 Zahraniční vztahy
- 72 Oddělení komunikace a marketingu

ZPRÁVA O HOSPODAŘENÍ

- 77 Zpráva o hospodaření 1. LF UK
- 85 Auditorický výrok

PŘÍLOHY

- 91 Přehled vybraných významných odborných akcí
- 92 Ocenění udělená v roce 2023
- 95 Seznam pracovišť 1. LF UK k 31. 12. 2023

7	Úvodní slovo děkana
8	Orgány fakulty
13	Rozvoj fakulty, organizační změny a personální struktura
17	Jmenování profesorů a docentů v roce 2023
17	Řízení ke jmenování profesorem, konaná před VR 1. LF UK v roce 2023
19	Habilitační řízení, která se konala před VR 1. LF UK v roce 2023
22	Studium
22	Přijímací řízení
25	Výuka
35	Doktorské studium v biomedicině
44	Věda a výzkum, grantová problematika
46	Bibliografie 2022
57	Vývoj publikování v časopisech s IF
64	Zpráva o činnosti Ústavu a vědeckých informací
66	Monografie
69	Zahraniční vztahy
69	Zahraniční a výměnné studentské stáže a pobyty
72	Oddělení komunikace a marketingu
72	Média a PR
73	Uchazeči a potenciální zájemci o studium
73	Interní komunikace



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

V roce 2023 jsme usilovali o další rozvoj fakulty ve všech jejích oblastech. V moderní době, kdy existuje přemíra informací o uplynulém či jakémkoliv roce, je tento krátký úvodník příležitostí se znovu zamyslet a zkusit si shrnout, co z toho všeho by stálo za zdůraznění, kdyby tento text byl tím jediným, co z něj zůstane.

V posledních letech se bohužel stává pravidlem, že přicházejí i bolestné události. Na Univerzitě Karlově to bezesporu byla prosincová tragédie na Filozofické fakultě. Dotkla se nás všech, spousta z nás měla mezi oběťmi své známé. Ačkoliv, nebo možná právě proto, že jako fakulta jsme nebyli zasaženi přímo, některé věci nám stále docházejí. Citově, chápáním akademického světa a jeho bezpečí a smyslu našeho konání. I kvůli událostem v Izraeli v říjnu, které zasáhly i rodiny některých našich studujících, a pokračující válce na Ukrajině si stále více uvědomujeme, jak musíme dbát o bezpečí i solidaritu. Kromě úrovně akademické, rovnosti přístupu, zamezení jakékoliv diskriminaci, je to i věc praktické bezpečnosti. To poznamená i naši budoucnost. Bezpečnosti na fakultě se budeme dále a více věnovat.

Pro následující období jsme si stanovili několik priorit. Jednou z nich je Biocentrum v rámci Kampusu Albertov. Byl vybrán zhotovitel stavby a přípravy tedy nabraly skutečně reálnou podobu. Druhou prioritou je rozšíření simulačního centra na Albertově, kde byla v roce 2023 podána žádost o stavební povolení. Věřím, že za rok se postup v dosažení těchto cílů ve výroční zprávě bude více konkretizovat. Podali jsme či připravili žádost o nové projekty, které by ve vědě i výuce mohli fakultě přinést až stamilionové částky.

Na podzim vzniklo další nové pracoviště naší fakulty – Urologická klinika 1. LF UK a ÚVN. Usilujeme tak o rozšíření možností praktické klinické výuky pro naše studenty. S tím souvisí i větší možnosti předstátnicových stáží i mimo fakultní nemocnice, zejména ve Středočeském kraji. Ohlasy jsou velmi dobré.

O dění na fakultě se snažíme informovat na sociálních sítích, webu a v roce 2023 začal vycházet informační bulletin, newsletter pro zaměstnance fakulty.

Rok 2023 se nám podařilo ukončit úspěšně i ekonomicky, a to v podmínkách, které nejsou jednoduché.

Všem bych chtěl za rok 2023 poděkovat. Protože už se píše rok 2024, vím, že některé z věcí, které se v roce 2023 nastartovaly, se podařily, ale o dalších to ještě není známo. Co je však vždy známo, je to, že bez velkého úsilí a nadšení věci vyjít nemohou. Šťěstí je důležitá věc, ale v rozvoji tak velké instituce nemůže stačit.

Přeji nám všem, aby další roky byly úspěšné a nechyběla nám energie se poprat i s tím obtížným, co na nás čeká.



*prof. MUDr. Martina Koziar Vašáková, Ph.D.,
předsedkyně Akademického senátu 1. LF UK*

Akademický senát 1. LF UK zasedl v roce 2023 celkem desetkrát. Poprvé v lednu, kdy nová předsedkyně prof. Martina Koziar Vašáková poděkovala všem předchozím členům senátu za jejich záslužnou práci. Na prvním zasedání byl také představen nový programový plán senátu na roky 2023–2025 a byly rozděleny úkoly jednotlivým komisím. Předsedové komisí pak byli vyzváni, aby pravidelně na zasedáních senátu referovali o stavu řešených bodů a o novinkách. Pan děkan hovořil o plánech rozvoje fakulty včetně možností mezinárodní spolupráce a případné tvorby poboček 1. LF UK v zahraničí. Senát podpořil internacionalizaci jednomyslně. Senátor Adam Karas se přihlásil, že se ujme úkolu zajistit změnu webových stránek – za tímto účelem kontaktoval dr. Čestmíra Štuku.

Na únorovém zasedání se krom pravidelných bodů probírala zejména zpráva o hodnocení výuky studenty a v březnu byli určeni zástupci studentů do komise pro hodnocení výuky.

Na dubnovém zasedání byly probírány a odhlasovány návrhy na reakreditaci DSP Lékařské psychologie a psychopatologie a návrh na rozšíření DSP Nutriční a metabolické vědy. Pan děkan prezentoval návrh nového fakultního člena vědecké rady a výsledek hospodaření.

V květnu jsme nominovali zástupce do komise pro výběrové řízení na obsazení místa přednosty II. chirurgické kliniky – kliniky kardiiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN. Schválen byl nový DSP Experimentální a klinická onkologie a byly projednány a odsouhlaseny podmínky přijímacího řízení do doktorských studijních programů. Dále pak pan děkan přednesl návrh nominace členů disciplinární komise a návrh vnitřního předpisu fakulty. Schváleny byly smlouvy o nájmu nebytových prostor Avenier a smlouvy o realizaci překládky elektronických komunikací. Odhlasována byla změna názvu Gynekologicko-porodnické kliniky 1. LF UK a VFN na Kliniku gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN a zřízení pracoviště Urologické kliniky 1. LF UK a ÚVN.

V červnu pak byl schválen zápis o hlasování per rollam ve věci žádosti o posouzení změny v průběhu uskutečňování SP VL o rozšíření výuky o externí zahraniční výuková pracoviště a Ing. Mesteková přednesla plán provozního rozpočtu fakulty pro rok 2023. Pan děkan prezentoval podmínky přijímacího řízení na r. 2024/25 pro pregraduální české studijní programy a SP Addictology v anglickém jazyce. Souhlasně byl odhlasován návrh pana děkana na odvolání a jmenování proděkana pro zahraniční vztahy.

Po prázdninové pauze se pak senát sešel opět v září, kdy projednal převod správy nemovitostí UK – Kampus Albertov a smlouvu o smlouvě budoucí – věcné břemeno PRE distribuce, a. s. Dr. Brizman předložil k projednání návrh podmínek přijímacího řízení pro ak. rok 2024/25 pro anglickou paralelku, kdy byly provedeny na popud senátu dílčí změny. Jednalo se též o nedostatečné podpoře financování vědy a výzkumu ze státního rozpočtu, kdy se senát ztotožnil s nesouhlasným stanoviskem UK k redukci prostředků pro vědu a výzkum, které s výukou nedílně souvisí. Byly iniciovány volby zástupců do Akademického senátu UK ustanovením volební komise.

Na říjnovém zasedání byl schválen zápis o hlasování per rollam ve věci návrhu dílčí změny vnitřního předpisu UK – přílohy č. 1. Statutu UK – organizačního řádu. Byli nominováni zástupci senátu a náhradníci do komisí pro výběrové řízení na místa přednostů. Projednána byla nutnost navýšení kapacity Centra medicínských simulací 1. LF UK. Senát vyzval pana děkana, aby byly co nejdříve zahájeny kroky k realizaci rozšíření výukových prostor centra. Senátor Karel Klíma referoval o elektronizaci podvádění u zkoušek a byly probírány možnosti prevence.

Na listopadovém jednání senát probral podmínky přijímacího řízení pro DSP pro ak. rok 2024/25 prezentované proděkanem doc. Lukášem Zlatohlávkem. Pan děkan přednesl informace o plnění rozpočtu. Paní proděkanka prof. Jana Dušková informovala o určení nástupnického studijního programu pro obor Intenzivní péče a převodu studentů. Nominováni byli delegáti za 1. LF UK do Rady vysokých škol. Předseda volební komise prof. Radan Brůha informoval o volbách do AS UK na období 2024–2027.

Pan děkan uvedl informaci o stipendiích za vynikající studijní výsledky a proděkanka prof. Petra Lišková prezentovala principy rozdělení financí programu Cooperatio pro r. 2023. Posledním bodem byla příprava voleb děkana v roce 2024 a byla jmenována volební komise s prof. Radanem Brůhou jako předsedou.

V rámci posledního prosincového zasedání AS 1. LF UK byly odsouhlaseny podmínky přijímacího řízení pro nový doktor-
ský studijní program Experimentální a klinická onkologie pro ak. rok 2024/25 přednesené proděkanem doc. Zlatohlávkem.
Ing. Bečvář informoval o uzavírání smluv o užívání nebytových prostor společností Pegas CZ a Fair Food Club. Předseda volební
komise prof. Radan Brůha informoval o proběhlých volbách do AS UK na období 2024–2027 a představil harmonogram pro
volbu kandidáta na funkci děkana 1. LF UK pro období 2024–2028. Pan děkan přednesl senátu podmínky přijímacího řízení
pro studijní program Aplikovaná fyzioterapie pro ak. r. 2024/2025. Senátor Maxmilián Woellersdorfer vystoupil s požadavkem
vydávat dodatečně přeložené diplomy do AJ pro studenty anglické paralelky, prof. Koziar Vašáková přislíbila tento požadavek
oficiálně předat prorektorce prof. Markétě Martínkové.

Zápisy jednání jsou dostupné na <https://www.lf1.cuni.cz/zapisy-ze-zasedani-akademickeho-senatu>.

SLOŽENÍ AKADEMICKÉHO SENÁTU (FUNKČNÍ OBDOBÍ 2022–2025)

Předseda: prof. MUDr. Martina Koziar Vašáková, Ph.D.**Místopředseda:** Andrea Rashovska**Pedagogická část:**

Doc. MUDr. Yvona Angerová, Ph.D., MBA
 prof. MUDr. Radan Brůha, CSc.
 prof. MUDr. Jan Betka, DrSc.
 prof. MUDr. Zdeněk Krška, DrSc.
 prof. MUDr. Pavel Pafko, DrSc.
 prof. MUDr. Jan Škrha, DrSc., MBA
 prof. MUDr. Tomáš Grus, Ph.D.
 doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D.

prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc.
 prof. MUDr. Martina Koziar Vašáková, Ph.D.,
 doc. MUDr. Štěpán Havránek, Ph.D.
 prof. MUDr. Antonín Pařízek, CSc.
 doc. MUDr. MgA. Kateřina Rusinová, Ph.D.
 doc. MUDr. Martin Anders, Ph.D.
 doc. MUDr. Vilém Danzig, Ph.D.

Studentská část:

MUDr. Otakar Raška, Ph.D.
 MUDr. Mikuláš Mlček, Ph.D.
 Kamila Otrubová
 Andrea Rashovska
 Matěj Višňa
 prof. MUDr. David Sedmera, Ph.D., DSc.
 Antonín Chochola,
 MUDr. et MUDr. Karel Klíma, Ph.D.

Adam Karas
 Andrea Louise Arnold
 Miroslava – Mirka Verbat
 Maxmilian Rudolf Woellersdorfer
 MUDr. Martin Vejražka, Ph.D.
 William Lytle
 Matěj Škandera

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
 prof. MUDr. Petra Lišková, MD, Ph.D.,
proděkanka pro grantovou problematiku
 prof. PhDr. Michal Miovský, Ph.D.,
proděkan pro nelékařské studijní programy
 prof. MUDr. Aleš Linhart, 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 Bělohávek, 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. Tereza Lukášová
 prof. MUDr. Jan Škrha, DrSc.
 prof. MUDr. Martina Koziar Vašáková, Ph.D.
 MUDr. Martin Vejražka, Ph.D.
 David Kulišák – zástupce studentů AS 1. LF UK

VĚDECKÁ RADA**Fakultní členové:**

prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK
 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 ÚHKT
 prof. MUDr. David Cibula, CSc.
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a VFN
 doc. MUDr. Karel Černý, Ph.D.
Ústav dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK
Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Pavel Dundr, Ph.D.
Ústav patologie 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. René Foltán, Ph.D.
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Tomáš Hanuš, DrSc.
Urologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D.
Oční klinika 1. LF UK a VFN
 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
 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
 prof. MUDr. Michal Kršek, CSc.
III. interní klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Ing. Lukáš Lambert, Ph.D.
Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Ivan Landor, CSc.
Ortopedická klinika 1. LF a FN Motol
 prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc.
II. interní klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Robert Lischke, Ph.D.
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol
 prof. MUDr. Pavel Martásek, DrSc.
BIOCEV, Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN

prof. MUDr. Pavel Michálek, Ph.D.
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN
 doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D.
Anatomický ústav 1. LF UK
 prof. MUDr. Karel Pavelka, DrSc.
Revmatologická klinika 1. LF UK a Revmatologický ústav
 prof. MUDr. Luboš Petruželka, CSc.
Onkologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Jan Plzák, Ph.D.
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FN Motol
 prof. MUDr. Jiří Raboch, DrSc.
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Evžen Růžička, DrSc.
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph.D.
Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Štěpán Svačina, DrSc.
III. interní klinika 1. LF UK a VFN
 prof. MUDr. Ondřej Šeda, Ph.D.
Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN
 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
 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.
Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN
 doc. 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

Mimofakultní členové:

prof. MUDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.
Ústav farmakologie LF UP a FN Olomouc
RNDr. Martin Bilej, DrSc.
Mikrobiologický ústav AV ČR
prof. MUDr. David Feltl, Ph.D.
Všeobecná fakultní nemocnice
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
prof. MUDr. Beatrice Mohelníková Duchoňová, Ph.D.
Onkologická klinika LF UP a FN Olomouc

Zahraniční členové:

C. S. Raman, Ph.D.
School of Pharmacy, University of Maryland, Baltimore, USA
Prof. Anthony J. Bleyer, M.D.
*Nephrology Section, Wake Forest School of Medicine,
Winston-Salem, USA*
prof. Heiko Herwald, Ph.D.
*Division of Infection Medicine, Biomedical Center,
Lund University, Sweden*
Prof. Dr.med. Stefan Rammelt, PhD
*University Centre of Orthopaedics and Traumatology,
University Hospital Carl Gustav Carus, Dresden, Germany*

RNDr. Šárka Němečková, DrSc.
Ústav hematologie a krevní transfuze
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
prof. MUDr. Dalibor Valík, Ph.D.
*Klinika dětské onkologie LF MU, Farmakologický ústav
LF MU*

Prof. Marcela Votruba
*School of Optometry & Vision Sciences,
University of Cardiff, UK*
Prof. Dr. Med. Jiří Dvořák
*Neurology, Spine Unit, Schulthess Klinik,
Zurich, Switzerland*
Prof. Dr. Jonathan Duke-Cohan
*Department of Medical Oncology,
Dana-Farber Cancer Institute, Boston, MA, USA*



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

V roce 2020 byly nově ustanoveným kolegiem děkana definovány základní cíle strategického rozvoje fakulty na nejbližší roky. Týkají se ve výuce zejména rozvoje moderních vzdělávacích metod a zvyšování kompetencí jak pedagogů, tak i absolventů, v oblasti vědy pak hlavně inovace vědecké infrastruktury, vytváření podmínek pro větší úspěšnost doktorského studia, podpory postdoktorandů a profesionalizace grantových a projektových žádostí. Následně pak byly a v současné době jsou realizovány kroky vedoucí především ke zvýšení úrovně praktických dovedností našich absolventů. Tak jak je ve výuce zejména klinických oborů stále více rozšiřováno využití metod simulátorové výuky, je současně zpracovávána strategie postupné implementace tohoto typu výuky i do dalších oborů tak, aby se stala v přesně definovaných oblastech nutným doplňkem standardní klinické výuky studentů, především pak ve studijním programu Všeobecné lékařství. Pro další rozvoj tohoto typu výuky praktických i komunikačních dovedností je nezbytné rozšířit prostorové a personální podmínky Centra medicínských simulací. Vedení fakulty si je této potřeby vědomo a podniká příslušné kroky k realizaci dalšího rozvoje simulační výuky na fakultě včetně dostavby Centra medicínských simulací.

V projektu budování Kampusu Albertov proběhlo v loňském roce výběrové řízení na zhotovitele stavby Biocentra a koncem roku 2023 byl komisi zhotovitel vybrán. Velkým problémem ale stále zůstává financování jak výstavby kampusu, tak i jeho budoucího vybavení. Dynamicky a úspěšně se nadále vyvíjí ústav BIOCEV, který se primárně zabývá základním biomedicínským výzkumem. Ústav vytváří optimální podmínky pro dosažení výzkumných cílů definovaných projektem BIOCEV, který byl zahájen v novém areálu v lednu 2016.

V roce 2023 již probíhala realizace projektů Národního plánu obnovy, respektive NPO Exceles – Programu podpory excelentního výzkumu v prioritních oblastech veřejného zájmu ve zdravotnictví. 1. LF UK se zapojila do realizace 5 projektů NPO Exceles v různých rolích:

- NÚVR – Národní ústav pro výzkum rakoviny (hlavní příjemce)
- NINR – Národní ústav pro neurologický výzkum (koordinátor za Univerzitu Karlovu)
- CarDia – Národní institut pro výzkum metabolických a kardiovaskulárních onemocnění (koordinátor za Univerzitu Karlovu)
- NIVB – Národní institut virologie a bakteriologie (dílčí účastník)
- SyRi – Národní institut pro výzkum socioekonomických dopadů nemocí a systémových rizik (dílčí účastník)

V průběhu roku probíhala také příprava na zapojení fakulty do operačního programu Jan Amos Komenský (OP JAK), především pak v programech Výzkumné infrastruktury I, Dlouhodobá mezisektorová spolupráce, ESF+ výzva pro VŠ, ERDF výzva pro VŠ, které mohou přinést další prostředky na rozvoj fakulty v oblasti vzdělávání a vědeckovýzkumné činnosti. Fakultní projekty ESF+ a ERDF byly na rektorát UK podány v prosinci 2023.

Přehled projektů koordinovaných Oddělením strategického rozvoje

Název projektu	Dotační titul	Poskytovatel	Stav k 31. 12. 2023	Alokace projektu	Poskytnutá dotace 1. LF UK
Obnova a modernizace národní infrastruktury pro translační medicínu EATRIS-CZ	OP JAK	MŠMT	realizace od 1. 1. 2024	3 000 000 000,00 Kč	4 722 025,00 Kč
Modernizace přístrojového a výpočetního vybavení Národního centra lékařské genomiky (NCLG III.)	OP JAK	MŠMT	realizace od 1. 1. 2024	3 000 000 000,00 Kč	59 600 828,00 Kč
Modernizace VVI Czech-Biolmaging	OP JAK	MŠMT	realizace od 1. 1. 2024	3 000 000 000,00 Kč	43 958 200,00 Kč
Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na Univerzitě Karlově (PhD Infa)	OP JAK	MŠMT	v realizaci	3 000 000 000,00 Kč	86 971 628,00 Kč
Národní ústav pro neurologický výzkum	NPO EXCELES	MŠMT	v realizaci	620 329 000,00 Kč	136 628 000,00 Kč
Národní institut virologie a bakteriologie	NPO EXCELES	MŠMT	v realizaci	1 484 609 000,00 Kč	21 570 400,00 Kč
"Národní institut pro výzkum metabolických a kardiovaskulárních onemocnění"	NPO EXCELES	MŠMT	v realizaci	1 106 468 000,00 Kč	120 715 000,00 Kč
Transformace pro VŠ na UK	NPO Adaptace	MŠMT	v realizaci	349 074 057,00 Kč	19 306 558,00 Kč
Mumie – Restaurování části sbírky Muzea normální a srovnávací anatomie 1. LF	ISO II D	MK	ukončen 31. 12. 2023	108 100,00 Kč	108 100,00 Kč
Zvýšení kvality vzdělávání na UK a jeho relevance pro potřeby trhu práce	OP VVV	MŠMT	ukončen 31. 12. 2023	192 256 349,00 Kč	20 625 015,00 Kč
Centrum nádorové ekologie	OP VVV	MŠMT	ukončen 30. 6. 2023	284 390 161,00 Kč	165 658 740,00 Kč
Mezinárodní mobility výzkumných, technických a administrativních pracovníků na UK	OP VVV	MŠMT	ukončen 30. 6. 2023	67 996 576,00 Kč	6 903 013,00 Kč
Mezinárodní mobilita výzkumných pracovníků UK	OP VVV	MŠMT	Zajištění udržitelnosti projektu		
Modernizace doktorského studijního programu oboru adiktologie v oblastech výzkumu prevence a léčby závislostního chování	OP VVV	MŠMT	Zajištění udržitelnosti projektu		
Modernizace doktorského studijního programu oboru adiktologie v oblastech výzkumu prevence a léčby závislostního chování	OP VVV	MŠMT	Zajištění udržitelnosti projektu		
Modernizace a rozšíření přístrojového vybavení Národního centra lékařské genomiky	OP VVV	MŠMT	Zajištění udržitelnosti projektu		
Centrum nádorové ekologie – výzkum nádorového mikroprostředí v organismu podporujícího růst a šíření nádoru	OP VVV	MŠMT	Zajištění udržitelnosti projektu		
Pořízení vybavení pro inovaci výuky biofyziky na lékařských fakultách UK	OP VVV	MŠMT	Zajištění udržitelnosti projektu		
Podpora rozvoje studijního prostředí na VŠ	OP VVV	MŠMT	Zajištění udržitelnosti projektu		
Národní centrum lékařské genomiky – modernizace infrastruktury a výzkum genetické variability populace	OP VVV	MŠMT	Zajištění udržitelnosti projektu		
Národní centrum pro medicínské nomenklatury a klasifikace	OPZ	MPSV	Zajištění udržitelnosti projektu		
Ověření proveditelnosti a komerčního potenciálu výsledků výzkumu Univerzity Karlovy	OP PPR	Hlavní město Praha	Zajištění udržitelnosti projektu		
Ověření proveditelnosti a komerčního potenciálu výsledků výzkumu 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy	OP PPR	Hlavní město Praha	Zajištění udržitelnosti projektu		
Komerencializace výsledků výzkumu 1. LF UK a jejich zavedení do praxe	OP PPR	Hlavní město Praha	Zajištění udržitelnosti projektu		

Projekty převedené do gesce Grantového oddělení

Název projektu	Dotační titul	Poskytovatel	Stav k 31. 12. 2023	Alokace projektu	Poskytnutá dotace 1. LF UK
Národní ústav pro výzkum rakoviny	NPO EXCELES	MŠMT	v realizaci	1 619 923 000,00 Kč	309 275 000,00 Kč
Národní institut pro výzkum socioekonomických dopadů nemocí a systémových rizik	NPO EXCELES	MŠMT	v realizaci	563 130 000,00 Kč	9 813 000,00 Kč
Výzkum a vývoj digitálního otoskopu a software platformy pro digitální obsluhu zařízení, automatizované vyhodnocení zobrazovací metody a telemedicínu	FW TREND (2020–2027)	TA ČR	v realizaci	33 460 000,00 Kč	2 052 000,00 Kč

Přehled změn ve vedení pracovišť během roku 2023

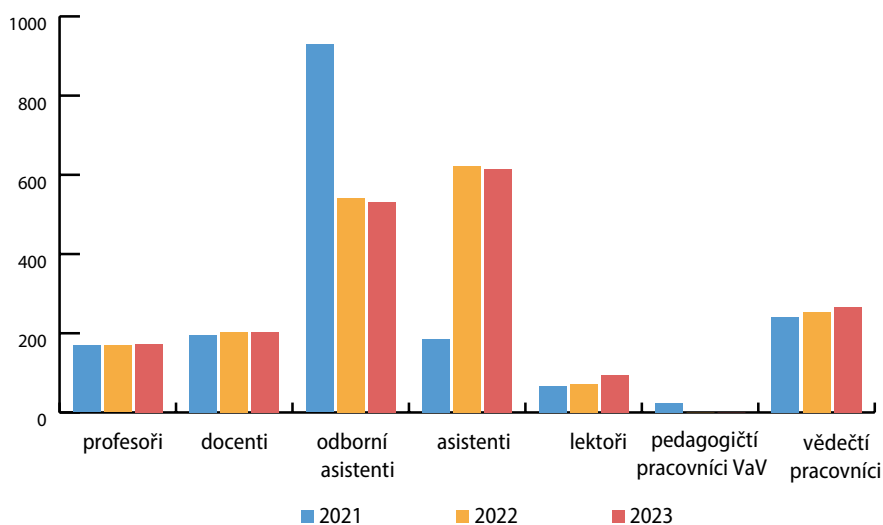
Pracoviště	Nový přednosta / vedoucí
Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN	Angerová Yvona, doc. MUDr. MBA Ph.D.
Oddělení správy budov	Bernard Zdeněk, Ing.
Úsek lidských zdrojů	Bernardová Petra, Ing.
Oddělení správy majetku	Filipi Aleš, Ing.
II. chirurgická klinika – kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	Grus Tomáš, prof. MUDr. Ph.D.
Zahraniční oddělení	Haniková Zuzana, Bc.
Personální oddělení	Janovská Eva
Oddělení spisové služby	Končelová Petra, Bc.
Ústav všeobecného lékařství 1. LF UK	Král Norbert, MUDr. Ph.D.
Onkologická klinika 1. LF UK a FTN	Lohynská Radka, doc. MUDr. Ph.D.
Technicko-provozní úsek	Moravec Jiří, Ing.
Oddělení projektové personalistiky	Seidlová Andrea, Ing.
Ústav radiační onkologie 1. LF UK a FNB	Tesařová Petra, prof. MUDr. CSc.
Oddělení komunikace a marketingu	Václavíková Dita, Mgr.
Urologická klinika 1. LF UK a ÚVN	Záleský Miroslav, doc. MUDr. Ph.D.
Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN	MUDr. David Zogala, Ph.D.

Počet vědecko-pedagogických pracovníků v letech 2021–2023

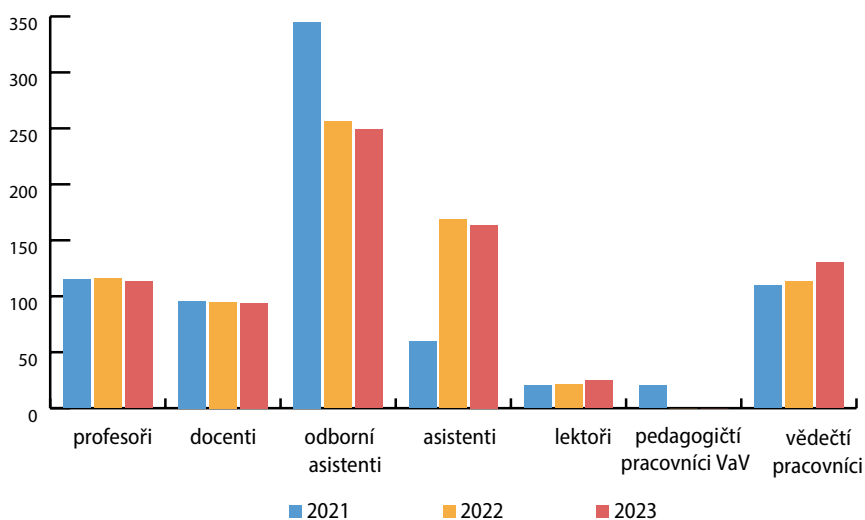
Kategorie	2021		2022		2023	
	Fyzický počet zam.	Prům. přepoč. na počet zam.	Fyzický počet zam.	Prům. přepoč. na počet zam.	Fyzický počet zam.	Prům. přepoč. na počet zam.
Profesoři	169	115,038	169	115,617	172	113,188
Docenti	195	95,886	202	94,863	202	93,830
Odborní asistenti	929	345,064	542	256,144	531	248,915
Asistenti	186	59,708	623	168,529	615	163,667
Lektoři	67	20,239	72	21,028	95	24,908
Pedagogičtí pracovníci VaV	23	20,258	0	0	0	0
Vědečtí pracovníci	240	109,850	253	113,003	267	129,883
Celkem	1809	766,043	1861	769,184	1882	774,391

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 letech 2022–2023

Věk	Poměr v %	
	2022	2023
do 29 let	9,68	9,55
30–39 let	19,29	19,68
40–49 let	28,51	27,15
50–59 let	21,10	22,09
60–69 let	14,00	13,40
70 a více let	7,42	8,13
Celkem	100,00	100,00

V roce 2023 proběhlo v rámci zasedání Vědecké rady 1. LF UK celkem 11 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 7 návrhů z 1. LF UK, všechny návrhy byly schváleny a předány k dalšímu řízení na MŠMT ČR. V roce 2023 prezident republiky jmenoval 5 nových profesorek a 7 nových profesorů, jejichž jmenovací řízení proběhlo na 1. LF UK. Dále Vědecká rada 1. LF UK projednala 13 habilitačních řízení. V průběhu roku 2023 byly rektorkou UK jmenovány 3 docentky a 11 docentů, jejichž habilitační řízení proběhla na 1. LF UK.

Profesoři jmenovaní v roce 2023

Uchazeč a jeho pracoviště	Obor	Vědecká rada 1. LF	Vědecká rada UK	Jmenován profesorem s účinností od
doc. MUDr. Věra Čertíková Chábová, Ph.D. Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	vnitřní nemoci	25. 5. 2022	24. 11. 2022	12. 5. 2023
doc. MUDr. Helena Žemličková, Ph.D. Ústav mikrobiologie 3. LF UK, FNKV a SZÚ	lékařská imunologie a mikrobiologie	26. 10. 2022	23. 2. 2023	12. 5. 2023
doc. MUDr. Michal Tomčík, Ph.D. Revmatologická klinika 1. LF UK a Revmatologický ústav	vnitřní nemoci	21. 9. 2022	15. 12. 2022	12. 5. 2023
doc. MUDr. Robert Holaj, CSc. III. interní klinika 1. LF UK a VFN	vnitřní nemoci	21. 9. 2022	15. 12. 2022	12. 5. 2023
doc. Mgr. Ondřej Bezdiček, Ph.D. Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	lékařská psychologie	14. 12. 2022	27. 4. 2023	29. 11. 2023
doc. MUDr. Jakub Závada, Ph.D. Revmatologická klinika 1. LF UK a Revmatologický ústav	vnitřní nemoci	22. 2. 2023	29. 6. 2023	29. 11. 2023
doc. MUDr. David Pavlišta, Ph.D. Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN	gynekologie a porodnictví	25. 1. 2023	27. 4. 2023	29. 11. 2023
doc. MUDr. Soňa Balogová, Ph.D. Klinika nukleární medicíny LF UK v Bratislavě a Onkologický ústav sv. Alžběty	nukleární medicína	30. 11. 2022	27. 4. 2023	29. 11. 2023
doc. MUDr. Karol Zeleník, Ph.D. Klinika ORL a chirurgie hlavy a krku FN a LF Ostrava	otorinolaryngologie	29. 3. 2023	21. 9. 2023	29. 11. 2023
doc. MUDr. Martina Bielaszewska, CSc. Státní zdravotní ústav, Praha	lékařská imunologie a mikrobiologie	26. 4. 2023	19. 10. 2023	29. 11. 2023
doc. MUDr. Dana Horáková, Ph.D. Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	neurologie	31. 5. 2023	19. 10. 2023	29. 11. 2023
doc. MUDr. Štěpán Havránek, Ph.D. II. interní klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	vnitřní nemoci	31. 5. 2023	19. 10. 2023	29. 11. 2023

ŘÍZENÍ KE JMENOVÁNÍ PROFESOREM, KONANÁ PŘED VR 1. LF UK V ROCE 2023

doc. MUDr. David Pavlišta, Ph.D.

Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie
1. LF UK a VFN

Jmenovací řízení v oboru: **gynekologie a porodnictví**

Vědecká rada 1. LF UK: 25. 1. 2023

Název přednášky: Axiliární staging u karcinomu prsu

Vědecká rada UK: 27. 4. 2023

doc. MUDr. Jakub Závada, Ph.D.

Revmatologická klinika 1. LF UK a Revmatologický ústav

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 22. 2. 2023

Název přednášky: Registry biologické léčby: od zkoumání vzácných nežádoucích účinků k hodnocení léčebných strategií

Vědecká rada UK: 29. 6. 2023

doc. MUDr. Karol Zeleník, Ph.D.

Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku
FN a LF Ostrava

Jmenovací řízení v oboru: **otorinolaryngologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 29. 3. 2023

Název přednášky: Moderní metody diagnostiky a léčby recidivující papilomatózy hrtanu

Vědecká rada UK: 21. 9. 2023

doc. MUDr. Martina Bielaszewska, CSc.

Státní zdravotní ústav, Ústav lékařské mikrobiologie
2. LF UK

Jmenovací řízení v oboru: **lékařská imunologie a mikrobiologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 26. 4. 2023

Název přednášky: Membránové vezikuly jako nástroje virulence enterohemoragických *Escherichia coli*

Vědecká rada UK: 19. 10. 2023

doc. MUDr. Dana Horáková, Ph.D.

Neurologická klinika 1. LF UK a VFN

Jmenovací řízení v oboru: **neurologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 31. 5. 2023

Název přednášky: Roztroušená skleróza – komplexní sledování aktivity nemoci ve specializovaném centru a hodnocení efektivity a bezpečnosti léčby pomocí národního registru ReMuS

Vědecká rada UK: 19. 10. 2023

doc. MUDr. Štěpán Havránek, Ph.D.

II. interní klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 31. 5. 2023

Název přednášky: Poruchy srdečního rytmu u plicní hypertenze

Vědecká rada UK: 19. 10. 2023

doc. Ing. Daniel Jiráček, Ph.D.

IKEM, Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK

Jmenovací řízení v oboru: **lékařská biofyzika**

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 6. 2023

Název přednášky: Zobrazování transplantovaných pankreatických ostrůvků (optickým zobrazováním a magnetickou rezonancí)

Vědecká rada UK: 14. 12. 2023

doc. MUDr. Dan Wichterle, Ph.D.

IKEM

II. interní klinika 1. LF UK a VFN

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 20. 9. 2023

Název přednášky: Kardioneuroablace – intervenční léčba funkčních bradyarytmií

Vědecká rada UK: 25. 1. 2024

doc. MUDr. Andrea Burgetová, Ph.D.

Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN

Jmenovací řízení v oboru: **radiologie**

Vědecká rada 1. LF UK: 25. 10. 2023

Název přednášky: Akumulace železa v mozkových strukturách ve vztahu k roztroušené skleróze

Vědecká rada UK: 29. 2. 2024

doc. MUDr. Tomáš Kovárník, Ph.D.

II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie

1. LF UK a VFN

Jmenovací řízení v oboru: **vnitřní nemoci**

Vědecká rada 1. LF UK: 29. 11. 2023

Název přednášky: Funkční vyšetření koronárních tepen a jeho důsledky pro klinickou praxi

Vědecká rada UK: 25. 4. 2024

doc. RNDr. Lenka Zdražilová Dubská, Ph.D.

Farmakologický ústav a Katedra laboratorních metod LF MU

Ústav laboratorní medicíny FN Brno

Jmenovací řízení v oboru: **lékařská imunologie**

a mikrobiologie

Vědecká rada 1. LF UK: 20. 12. 2023

Název přednášky: Výzkum, vývoj a výroba somatobuněčných léčivých přípravků pro vzácná onemocnění

Vědecká rada UK: 29. 2. 2024

Docenti jmenovaní v roce 2023

Uchazeč a jeho pracoviště	Obor	Název habilitační práce	Obhajoba na VR 1. LF UK	Jmenován docentem s účinností od
MUDr. Vladislav Barták, Ph.D. I. ortopedická klinika 1. LF UK a FN v Motole	ortopedie	Endoprotetika prvního metatarzofalangeálního kloubu	30. 11. 2022	1. 3. 2023
Ing. Jaroslav Hubáček, Ph.D., DSc. IKEM, III. interní klinika 1. LF UK a VFN	lékařská biologie a genetika	Genetická determinace dyslipidemií. Od asociačních studií k využití genových skóre	26. 10. 2022	1. 2. 2023
Ing. Milan Jakubek, Ph.D. BIOCEV 1. LF UK	lékařská chemie a genetika	Nové farmakofory a jejich formulace v medicíně	14. 12. 2022	1. 4. 2023
MUDr. Michal Pořízka, Ph.D. Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	anesteziologie a resuscitace	Rizikové faktory kardiocirurického výkonu a jejich vliv na klinické výsledky pacientů	30. 11. 2022	1. 3. 2023
MUDr. Tereza Serranová, Ph.D. Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	neurologie	The complex syndrome of functional neurological disorder: Clinical manifestations and neural correlates of motor and non-motor symptoms	25. 1. 2023	1. 5. 2023

Uchazeč a jeho pracoviště	Obor	Název habilitační práce	Obhajoba na VR 1. LF UK	Jmenován docentem s účinností od
RNDr. Marek Chmelík, Ph.D. Fakulta zdravotnických oborů, Prešovská univerzita	lékařská biofyzika	Sledovanie metabolizmu hepatobiliárneho systému pomocou in vivo 31p magnetickej rezonančnej spektroskopie	26. 4. 2023	1. 8. 2023
MUDr. Otakar Čapoun, Ph.D. Urologická klinika 1. LF UK a VFN	urologie	Sérové biomarkery karcinomu prostaty	22. 2. 2023	1. 6. 2023
MUDr. Petr Hubka, Ph.D. Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB	gynekologie a porodnictví	Využití možností zobrazovacích metod a poznatků klinické anatomie v optimalizaci operační léčby v urogynélogii	29. 3. 2023	1. 7. 2023
MUDr. Tomáš Haruštiak, Ph.D. III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol	chirurgie	Metabolická odpověď na neoadjuvantní chemoterapii u adenokarcinomu jícnu a ezofago-gastrické junkce	20. 9. 2023	1. 12. 2023
MUDr. Alexandra Pánková, Ph.D. Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN	hygiena a epidemiologie	Vybrané charakteristiky užívání tabáku a léčby závislosti na tabáku	26. 4. 2023	1. 8. 2023
MUDr. Jana Lízrová, Ph.D. Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	neurologie	Optická koherenční tomografie v neurologii	28. 6. 2023	1. 11. 2023
MUDr. Tomáš Hrbáč, Ph.D. Neurochirurgická klinika FNO, LF OU, Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN	neurochirurgie	Karotická endarterektomie v prevenci ischemické cévní mozkové příhody	28. 6. 2023	1. 11. 2023
MUDr. Michal Vočka, Ph.D. Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	onkologie	Analýza prognostických znaků u pacientů s vybranými nádorovými onemocněními	25. 10. 2023	1. 12. 2023
MUDr. Mikuláš Miček, Ph.D. Fyziologický ústav 1. LF UK	lékařská fyziologie	Individualizovaná patofyziologie kritických stavů oběhu a oběhových podpor	20. 9. 2023	1. 12. 2023

HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ, KTERÁ SE KONALA PŘED VĚDECKOU RADOU 1. LF UK V ROCE 2023

MUDr. Tereza Serranová, Ph.D.

Neurologická klinika 1. LF UK a VFN

Habilitační řízení v oboru: **neurologie**

Název přednášky: Funkční neurologické poruchy: klinické manifestace a neurální koreláty motorických a non-motorických symptomů

Vědecká rada 1. LF UK: 25. 1. 2023

Jmenována s účinností od: 1. 5. 2023

MUDr. Otakar Čapoun, Ph.D.

Urologická klinika 1. LF UK a VFN

Habilitační řízení v oboru: **urologie**

Název přednášky: Sérové biomarkery karcinomu prostaty

Vědecká rada 1. LF UK: 22. 2. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 6. 2023

MUDr. Petr Hubka, Ph.D.

Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB

Habilitační řízení v oboru: **gynekologie a porodnictví**

Název přednášky: Využití možností zobrazovacích metod a poznatků klinické anatomie v optimalizaci operační léčby v urogynélogii

Vědecká rada 1. LF UK: 29. 3. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 7. 2023

MUDr. Marek Chmelík, Ph.D.

Katedra medicínsko-technických oborů, Fakulta zdravotnických oborů, Prešovská univerzita v Prešově

Habilitační řízení v oboru: **lékařská biofyzika**

Název přednášky: Sledovanie metabolizmu hepatobiliárneho systému pomocou in vivo 31p magnetickej rezonančnej spektroskopie

Vědecká rada 1. LF UK: 26. 4. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 8. 2023

MUDr. Alexandra Pánková, Ph.D.

Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN

Habilitační řízení v oboru: **hygiena a epidemiologie**

Název přednášky: Vybrané charakteristiky užívání tabáku a léčby závislosti na tabáku

Vědecká rada 1. LF UK: 26. 4. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 8. 2023

MUDr. Tomáš Hrbáč, Ph.D.

Neurochirurgická klinika FNO, LF OU

Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN

Habilitační řízení v oboru: **neurochirurgie**

Název přednášky: Karotická endarterektomie v prevenci ischemické cévní mozkové příhody

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 6. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 11. 2023

MUDr. Jana Lízrová, Ph.D.

Neurologická klinika 1. LF UK a VFN

Habilitační řízení v oboru: **neurologie**

Název přednášky: Optická koherenční tomografie v neurologii

Vědecká rada 1. LF UK: 28. 6. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 11. 2023

MUDr. Tomáš Haruštiak, Ph.D.

III. chirurgická klinika 1. LF UK a FN Motol

Habilitační řízení v oboru: **chirurgie**

Název přednášky: Prediktivní a prognostický význam PET/CT v perioperační léčbě adenokarcinomu jícnu a gastroezofageální jankce

Vědecká rada 1. LF UK: 20. 9. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 12. 2023

MUDr. Mikuláš Mlček, Ph.D.

Fyziologický ústav 1. LF UK

Habilitační řízení v oboru: **lékařská fyziologie**

Název přednášky: Individualizovaná patofyziologie kritických stavů oběhu a oběhových podpor

Vědecká rada 1. LF UK: 20. 9. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 12. 2023

MUDr. Michal Vočka, Ph.D.

Onkologická klinika 1. LF UK a VFN

Habilitační řízení v oboru: **onkologie**

Název přednášky: Analýza prognostických znaků u pacientů s vybranými nádorovými onemocněními

Vědecká rada 1. LF UK: 25. 10. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 12. 2023

MUDr. Rudolf Špunda, Ph.D.

II. chirurgická klinika – kardiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN

Habilitační řízení v oboru: **chirurgie**

Název přednášky: Ovlivnění rejekce po transplantaci cévních štěpů v experimentu a klinické praxi

Vědecká rada 1. LF UK: 29. 11. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 3. 2024

MUDr. David Zogala, Ph.D.

Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN

Habilitační řízení v oboru: **nukleární medicína**

Název přednášky: Přínos scintigrafické diagnostiky v časných fázích Parkinsonovy nemoci

Vědecká rada 1. LF UK: 29. 11. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 2. 2024

MUDr. Igor Richter, Ph.D.

Onkologická klinika 1. LF UK a FTN

Onkologické oddělení, Krajská nemocnice Liberec, a.s.

Habilitační řízení v oboru: **onkologie**

Název přednášky: Léčba cílená na androgenní receptor u pacientů s metastatickým kastrocně rezistentním karcinomem prostaty

Vědecká rada 1. LF UK: 20. 12. 2023

Jmenován s účinností od: 1. 2. 2024

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	23. 3. 2032	23. 3. 2027
dermatovenerologie	7. 1. 2025	7. 1. 2025
gynekologie a porodnictví	18. 10. 2033	18. 10. 2033
hygiena a epidemiologie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
chirurgie	4. 10. 2033	4. 10. 2033
infekční nemoci	14. 11. 2033	14. 11. 2033
kardiologie	22. 4. 2032	22. 4. 2032
klinická biochemie	1. 8. 2029	1. 8. 2029
lékařská biofyzika	18. 10. 2028	18. 10. 2028
lékařská farmakologie	11. 8. 2029	11. 8. 2029
lékařská fyziologie	18. 10. 2033	18. 10. 2033
lékařská biologie a genetika	1. 8. 2029	1. 8. 2029
lékařská chemie a biochemie	4. 10. 2033	4. 10. 2033
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	4. 10. 2033	4. 10. 2033
nukleární medicína	15. 9. 2024	15. 9. 2024
oční lékařství	23. 10. 2033	23. 10. 2033

Obor	Akreditace habilitačních řízení do	Akreditace jmenovacích řízení do
onkologie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
ortopedie	14. 11. 2033	14. 11. 2033
otorinolaryngologie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
patologická fyziologie	13. 10. 2029	13. 10. 2029
patologie	7. 1. 2030	7. 1. 2030
pediatrie	10. 12. 2029	10. 12. 2029
pracovní lékařství	14. 11. 2033	14. 11. 2033
psychiatrie	15. 9. 2029	15. 9. 2029
radiologie	14. 11. 2033	14. 11. 2033
sexuologie	7. 1. 2025	7. 1. 2025
soudní lékařství	13. 10. 2024	13. 10. 2024
stomatologie	11. 2. 2030	11. 2. 2030
urologie	4. 10. 2033	4. 10. 2033
vnitřní nemoci	23. 10. 2033	23. 10. 2033



prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., MBA,
proděkanka pro přijímací řízení

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ

Noví studenti Všeobecného a Zubního lékařství byli pro ak. rok 2023/2024 přijímáni na základě výsledků písemného testu z fyziky, chemie a biologie. Přijímací řízení do bakalářských programů probíhalo znalostním testem z biologie, pouze do bakalářského programu Adiktologie byli přijímáni nejúspěšnější uchazeči nejen podle výsledku z biologie, ale také adiktologie. Do navazujících magisterských programů testem byli studenti přijímáni podle úspěšnosti v testech, vycházejících ze znalostí, získaných v bakalářském stupni studia.

Část uchazečů o Všeobecné lékařství, bakalářský studijní program Fyzioterapie a navazující magisterský program Adiktologie byla přijata na základě výborných výsledků středoškolského, resp. bakalářského studia bez přijímacích zkoušek.

K přijímacímu řízení na 1. LF UK se přihlásilo 4001 uchazeč o studium Všeobecného a Zubního lékařství, 1902 uchazeči o studium bakalářských a 189 uchazečů o navazující magisterské programy.

Bez přijímacích testů bylo přijato 645 zájemců o studium Všeobecného lékařství (průměr známek ze střední školy $\leq 1,10$), 36 uchazečů o studium Fyzioterapie (průměr známek ze střední školy $\leq 1,00$) a pět uchazečů o navazující magisterský program Adiktologie (průměr známek z bakalářského studia $\leq 1,50$).

Pro přijetí byly také zohledněny studijní výsledky na střední škole formou bonifikace za absolvování matematiky a českého jazyka v plném rozsahu studia na střední škole při prospěchu výborně a velmi dobře, několik uchazečů také požádalo o přidělení bonifikace za úspěšné složení Matematiky +.

Bonifikaci ve výši 20 bodů získalo 589 uchazečů o studium Všeobecného lékařství a bonifikaci 15 bodů získalo 418 zájemců o studium Zubního lékařství.

Podmínky pro přijetí k studiu splnilo celkem 1857 uchazečů, do prvních ročníků se zapsalo 865 studentů.

V zákonné době fakulta obdržela 35 odvolání neúspěšných uchazečů; při přezkumném řízení Odbor pro studium a záležitosti studentů UK žádné žádosti nevyhověl, a naopak všechna rozhodnutí děkana o nepřijetí ke studiu potvrdil.

Přehled počtu uchazečů a jejich výsledků v lékařských magisterských programech

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

Akademický rok	Studijní program	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
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 %
2021/2022	Všeobecné lékařství	2826	1510	575	102	270	37,78 %	36	2,38 %	3,94 %
	2021/2022	937	676	47	152	240	63,33 %	15	2,21 %	2,45 %
	Celkem	3763	2186	632				51	2,33 %	3,29 %
2022/2023	Všeobecné lékařství	2955	1661	630	105	270	38,89 %	42	2,53 %	4,01 %
	Zubní lékařství	982	739	55	157	240	65,42 %	12	1,62 %	1,79 %
	Celkem	3937	2400	685				54	2,25 %	3,14 %
2023/2024	Všeobecné lékařství	2957	1990	516	119	230	51,74 %	18	0,90 %	1,28 %
	Zubní lékařství	1044	898	48	160	225	71,11 %	4	0,45 %	0,48 %
	Celkem	4001	2888	564						

Přehled počtu uchazečů a jejich výsledků v nelékařských bakalářských programech

Akademický rok	Studijní program	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
2019/2020	Adiktologie – PF	226	181	28	93	150	62,00 %	7	3,87 %	5,00 %
	Adiktologie – KF	130	72	34	71	150	47,33 %	0	0,00 %	0,00 %
	Ergoterapie	88	74	15	42	100	42,00 %	3	4,05 %	7,69 %
	Fyzioterapie	577	443	35	69	100	69,00 %	6	1,35 %	1,59 %
	Nutriční terapeut – PF	302	243	17	61	100	61,00 %	1	0,41 %	0,51 %
	Nutriční terapeut – KF	174	104	30	47	100	47,00 %	1	0,96 %	1,49 %
	Porodní asistentka	207	168	14	51	100	51,00 %	2	1,19 %	1,61 %
	Celkem	1704								
2020/2021	Adiktologie – PF	235	185	37	87	150	58,00 %	10	5,41 %	7,09 %
	Adiktologie – KF	199	130	41	87	150	58,00 %	0	0,00 %	0,00 %
	Ergoterapie	138	131	22	46	100	46,00 %	0	0,00 %	0,00 %
	Fyzioterapie	555	457	35	71	100	71,00 %	5	1,09 %	1,28 %
	Nutriční terapeut – PF	224	182	32	53	100	53,00 %	1	0,55 %	0,79 %
	Nutriční terapeut – KF	162	101	41	41	100	41,00 %	0	0,00 %	0,00 %
	Porodní asistentka	171	135	26	42	100	42,00 %	1	0,74 %	1,20 %
	Celkem	1684								

Akademický rok	Studijní program	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
2021/2022	Adiktologie – PF	204	143	29	80	150	53,33 %	1	0,70 %	0,98 %
	Adiktologie – KF	175	90	31	79	150	52,67 %	1	1,11 %	1,72 %
	Ergoterapie	122	99	22	44	100	44,00 %	3	3,03 %	4,84 %
	Fyzioterapie	583	444	22	65	100	65,00 %	7	1,58 %	1,74 %
	Nutriční terapeut – PF	246	167	26	47	100	47,00 %	2	1,20 %	1,65 %
	Nutriční terapeut – KF	170	91	28	46	100	46,00 %	1	1,10 %	1,82 %
	Porodní asistentka	208	164	25	45	100	45,00 %	1	0,61 %	0,75 %
	Celkem	1708	1198	163						
2022/2023	Adiktologie – PF	252	191	27	97	150	64,67 %	6	3,14 %	3,97 %
	Adiktologie – KF	223	115	34	87	150	58,00 %	2	1,74 %	2,50 %
	Ergoterapie	115	99	27	46	100	46,00 %	0	0,00 %	0,00 %
	Fyzioterapie	517	382	36	65	100	65,00 %	7	1,83 %	2,03 %
	Nutriční terapeut – PF	242	188	27	45	100	45,00 %	0	0,00 %	0,00 %
	Nutriční terapeut – KF	163	84	33	40	100	40,00 %	0	0,00 %	0,00 %
	Porodní asistentka	216	165	24	42	100	42,00 %	3	1,82 %	2,46 %
	Všeobecné ošetřovatelství	154	104	24	23	100	23,00 %	0	0,00 %	0,00 %
	Celkem	1882	1328	232				18	1,36 %	1,83 %
2023/2024	Adiktologie – PF	244	202	36	95	150	63,33 %	1	0,50 %	0,63 %
	Adiktologie – KF	212	113	32	94	150	62,67 %	1	7,69 %	1,30 %
	Ergoterapie	102	97	33	36	100	36,00 %	1	1,03 %	2,13 %
	Fyzioterapie	573	454	26	67	100	67,00 %	3	0,66 %	0,71 %
	Nutriční terapeut – PF	254	207	27	49	100	49,00 %	2	0,97 %	1,27 %
	Nutriční terapeut – KF	147	88	33	45	100	45,00 %	2	2,27 %	3,92 %
	Porodní asistentka	178	141	23	49	100	49,00 %	0	0,00 %	0,00 %
	Všeobecné ošetřovatelství	192	152	32	28	100	28,00 %	1	0,66 %	1,52 %
	Celkem	1902	1454	242						



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

VÝUKA

1. LF UK poskytuje v současné době pregraduální vysokoškolské vzdělání v těchto studijních programech:

- magisterské programy Všeobecné lékařství a Zubní lékařství
- bakalářské studium ve studijním programu Specializace ve zdravotnictví v oborech Adiktologie, Fyzioterapie, Ergoterapie, Nutriční terapeut, Porodní asistence, nově byl v AR 2023/24 zahájen studijní program Všeobecné ošetřovatelství.
- 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 samoplátcům.

Fakulta se podílí na vedení doktorandů ve spolupráci s ostatními fakultami UK, AV ČR a rezortními ústavy MZ ČR a má velký podíl na postgraduální profesní specializační přípravě. Nepřetržitě od r. 1987 probíhá na 1. LF UK projekt univerzity 3. věku (U3V). Fakulta rovněž pomáhá jiným fakultám v přípravě jejich studentů a poskytuje jim ucelenou přípravu formou kurzů v některých předmětech, včetně organizace 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 399 volitelných předmětů, z toho 80 předmětů je vyučováno v anglickém jazyce.

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, které vycházejí z akreditace studijního programu. Zároveň dochází průběžně k vyhodnocování jejich náplně a struktury, aby reflektovaly vývoj poznání i názory učitelů a studentů. Kromě povinných předmětů dle studijního plánu si studenti zapisují každý rok volitelné předměty, které si vybírají v daném ročníku dle svých preferencí a zájmů.

Kurikulum vychází z nedávné akreditace, jeho základní struktura je daná, nicméně v rámci kurikula provádíme některé aktualizace, např. postupné rozšiřování výuky v Centru medicínských simulací, kdy je do centra v současnosti přesouvána část výuky všech státnicových předmětů a části dalších klinických předmětů, další rozšiřování výuky komunikačních dovedností. Obecně klademe důraz na získání tzv. soft skills budoucích lékařů, vedle medicínského odborného vzdělávání teoretického a praktického.

Aktualizovali jsme Profil absolventa a tzv. learning outcomes, která definují minima teoretických znalostí, včetně klíčových stavů, které student musí umět řešit, a minima praktických dovedností studenta s počty provedených výkonů. Profil nám poskytuje vodítko směřování obsahu výuky zejména k posílení praxe, při zachování dostatečného objemu teoretických znalostí. K vyšší kvalitě klinické výuky přispívá i možnost přístupu studentů do nemocničního informačního systému v rámci klinických stáží. Čas, který studenti věnují praktické výuce, rozšiřujeme nabídkou široké škály volitelných předmětů a extrakurikulárních aktivit, včetně zapojení studentů do služeb na klinických pracovištích.

Nadále klademe důraz na rozvoj pedagogických dovedností akademiků, organizujeme vlastní didaktické kurzy a podporujeme a propagujeme univerzitní vzdělávací akce. Velmi důležité pro rozvoj výuky jsou kurzy pro pedagogy klinických

předmětů v oblasti simulační výuky, které pořádáme. Do těchto kurzů zapojujeme i studenty, současné a budoucí lektory, bez jejichž přispění, jak se ukazuje, bychom se v simulační výuce neobešli.

Propracovaným systémem evaluace výuky, která na naší fakultě každý rok probíhá, získáváme zpětnou vazbu o kvalitě výuky s použitím objektivních studentských šetření, což doplňuje přímou komunikaci se studenty cestou ročníkových zástupců a zástupců studentů v Akademickém senátu. Je potěšující, že se snaha o zvyšování kvality výuky odráží pozitivně i ve studentských hodnoceních.

Počty studentů, kteří jsou občané ČR

Studijní program	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	Celkem
Všeobecné lékařství v českém jazyce	428	393	333	289	282	254	7	1986
Zubní lékařství v českém jazyce	37	45	39	42	46	-	-	209
Všeobecné ošetrovatelství	29	12	-	-	-	-	-	41
Porodní asistentka	21	24	18	-	-	-	-	63
Adiktologie – prezenční studium	34	26	22	-	-	-	-	82
Adiktologie – kombinované studium	28	24	35	-	-	-	-	87
Ergoterapie	32	25	15	-	-	-	-	72
Fyzioterapie	21	28	22	-	-	-	-	71
Nutriční terapeut – prezenční forma	24	19	16	-	-	-	-	59
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	34	19	30	-	-	-	-	83
NMgr. Ergoterapie pro dospělé – kombinovaná forma	24	24	-	-	-	-	-	48
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma	-	5	-	-	-	-	-	5
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma	-	1	-	-	-	-	-	1
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	-	12	-	-	-	-	-	12
NMgr. Výživa dospělých a dětí – prezenční forma	15	6	-	-	-	-	-	21
NMgr. Výživa dospělých a dětí – kombinovaná forma	41	39	-	-	-	-	-	80
NMgr. Adiktologie – prezenční forma	22	27	-	-	-	-	-	49
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	-	22	-	-	-	-	-	22
Celkem	790	751	530	331	328	254	7	2991

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

Počty studentů – cizinců

Studijní program	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	Celkem
Všeobecné lékařství v českém jazyce	77	100	76	66	49	61	-	429
Zubní lékařství v českém jazyce	11	6	7	7	5	1	-	37
Všeobecné ošetrovatelství	3	1	-	-	-	-	-	4
Porodní asistentka	-	2	1	-	-	-	-	3
Adiktologie – prezenční studium	4	1	-	-	-	-	-	5
Adiktologie – kombinované studium	6	2	2	-	-	-	-	10
Ergoterapie	-	-	1	-	-	-	-	1
Fyzioterapie	-	2	2	-	-	-	-	4
Nutriční terapeut – prezenční forma	-	3	4	-	-	-	-	7
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	1	2	3	-	-	-	-	6
NMgr. Ergoterapie pro dospělé – kombinovaná forma	-	-	-	-	-	-	-	-
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma	-	-	-	-	-	-	-	-
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma	-	-	-	-	-	-	-	-
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	-	-	-	-	-	-	-	-
NMgr. Výživa dospělých a dětí – prezenční forma	-	-	-	-	-	-	-	-
NMgr. Výživa dospělých a dětí – kombinovaná forma	4	3	-	-	-	-	-	7

Studijní program	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	Celkem
NMgr. Adiktologie – prezenční forma	4	1	-	-	-	-	-	5
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	-	1	-	-	-	-	-	1
Celkem	110	124	96	73	54	62		519

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

Z výše uvedeného počtu studentů nově přijatí do 1. ročníku

Studijní program	ČR	Cizinci
Všeobecné lékařství v českém jazyce	387	61
Zubní lékařství v českém jazyce	37	10
Všeobecné ošetrovatelství	27	1
Porodní asistentka	21	-
Adiktologie – prezenční studium	31	4
Adiktologie – kombinované studium	25	6
Ergoterapie	30	-
Fyzioterapie	21	-
Nutriční terapeut – prezenční forma	23	-
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	30	1
NMgr. Ergoterapie pro dospělé – kombinovaná forma	22	-
NMgr. Výživa dospělých a dětí – prezenční forma	14	-
NMgr. Výživa dospělých a dětí – kombinovaná forma	39	4
NMgr. Adiktologie – prezenční forma	22	4
Celkem	729	91

Počet studentů k 31. 10. (běžného roku)

Počet studentů – občané ČR | cizinci

Počet studentů – občané ČR cizinci	2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023	
Všeobecné lékařství v českém jazyce	1779	614	1717	613	1584	534	1509	504	1573	438	1671	437	1814	429	1929	449	1986	429
Zubní lékařství v českém jazyce	280	54	234	56	206	49	199	39	199	37	206	34	210	33	210	32	209	37
Všeobecná sestra – prezenční studium	22	7	14	3	9	2	-	-	-	-	2	0	1	0	20	3	41	4
Všeobecná sestra – kombinované studium	98	5	78	2	55	2	26	1	10	0	-	-	-	-	-	-	-	-
Porodní asistentka	28	0	35	1	48	3	44	6	37	5	46	6	54	6	60	4	63	3
Adiktologie – prezenční studium	76	3	72	2	68	3	78	3	78	5	80	6	87	5	74	6	82	5
Adiktologie – kombinované studium	82	4	80	5	84	6	85	5	88	5	101	8	95	5	101	6	87	10
Ergoterapie	45	2	39	4	60	5	57	3	57	0	53	1	55	2	61	2	72	1
Fyzioterapie	86	13	70	13	79	11	75	9	83	10	89	11	84	7	87	7	71	4
Nutriční terapeut – prezenční forma	62	8	51	6	56	9	62	5	46	7	59	5	60	8	61	9	59	7
Nutriční terapeut – kombinovaná forma	93	5	93	12	86	8	81	7	82	3	93	7	90	8	99	7	83	6
NMgr. Ergoterapie – prezenční forma	36	0	34	0	46	0	38	1	19	1	2	1	1	0	-	-	-	-
NMgr. Ergoterapie pro dospělé – kombinovaná forma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	0	45	0	53	0	48	-
NMgr. Intenzivní péče – kombinovaná forma	56	2	72	3	92	5	101	8	66	5	36	2	15	1	12	0	5	-
NMgr. Nutriční specialista – prezenční forma	13	0	28	1	35	1	34	4	27	3	12	1	25	1	1	0	1	-
NMgr. Nutriční specialista – kombinovaná forma	30	1	54	1	65	4	66	4	81	4	60	3	2	0	16	0	12	-
NMgr. Výživa dospě- lých a dětí – prezenční forma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	0	21	-
NMgr. Výživa dospě- lých a dětí – kombinovaná forma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	1	82	4	80	7
NMgr. Adiktologie – prezenční forma	52	3	52	2	40	0	37	0	27	1	17	0	5	-	32	1	49	5
NMgr. Adiktologie – kombinovaná forma	67	3	75	3	81	0	75	1	85	0	88	1	78	2	56	2	22	1
Celkem	3629		3525		3336		3167		3082		3165		3282		3495		3510	



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

STUDIUM ZUBNÍHO LÉKAŘSTVÍ

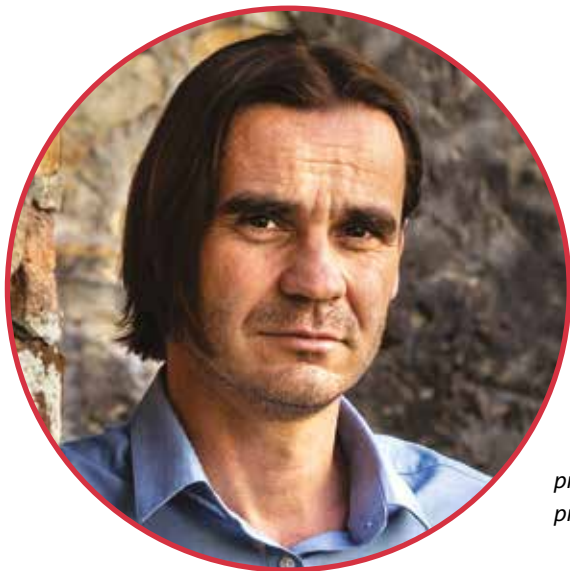
Školním rokem 2023-24 vstoupily do 5., posledního ročníku první absolventi nové akreditace magisterského studijního programu Zubní lékařství na 1. LF UK. Doposud se ukazuje, že celé nastavení studijního programu je plně funkční a splňuje všechny cíle, které jsme si při akreditaci stanovili. Studentům se daří plnit seznam praktických výkonů, tzv. logbook, a zároveň je minimální drop out, stále studuje 94 % nastoupivších studentů současného 5. ročníku.

Praktická výuka probíhá již na upravených výukových sálech, které byly rozděleny na jednotlivé ordinace pomocí skleněných příček. To zvyšuje jak zvukový komfort výuky, tak i soukromí a pohodlí pro pacienty.

Celkově ve všech ročnících programu Zubní lékařství studovalo v roce 2023 242 studentů v českém jazyce a 66 studentů v anglickém jazyce. Na výuce se podílelo 90 pedagogů s celkovým úvazkem 32. Většina výuky je proto zajištěna pomocí externích učitelů, kteří jeden den v týdnu opustí své soukromé praxe a věnují se hlavně praktické výuce. To je velmi přínosné pro naše studenty, protože dostávají velmi praktické informace přímo ze současné klinické praxe. Za to musíme znova vyjádřit těmto pedagogům velký dík. Odborný asistent MUDr. Josef Kučera, PhD. úspěšně habilitoval na konci roku 2023 a máme tak nového docenta.

Systémově stále čelíme značnému podfinancování výuky zubního lékařství ze strany státních institucí. Státní příspěvek na studenta je okolo 180 000 Kč, ale skutečné náklady výuky jsou průměrně v ČR 360 000 Kč – podle zprávy prof. RNDr. Ladislava Duška, PhD., ředitele ÚZIS, přednesené na parlamentnímu výboru pro zdravotnictví. Chybějící finance musíme hledat z vlastních zdrojů, především z plateb studentů anglické paralelky a z peněz za vědecký výkon. Tato situace není dlouhodobě udržitelná a představuje zásadní riziko pro další pokračování výuky.

V současné době budujeme pracoviště digitální stomatologie, která bude pro naše studenty běžnou součástí jejich denní práce. Do budoucna nás také čeká výměna zubních křesel na výukových sálech, ty jsou v provozu již od roku 2008, a jejich životnost se tak blíží svému konci. Dále se musíme snažit o habilitace dalších mladých pedagogů.



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

STUDIUM NELÉKAŘSKÝCH ZDRAVOTNICKÝCH OBORŮ

Výuka nelékařských zdravotnických oborů pokračuje ve své konzervativní vizi postupného propracovávání dílčích programů a linií oborového vzdělávání. Fakticky to znamená, že jsme do aktualizované dlouhodobé Koncepce nelékařských zdravotnických programů na 1. LF UK, schválené v září 2023, promítli původní záměr dále nezvyšovat počet těchto oborů na naší fakultě. Naopak pokračujeme v důrazu na přípravu vyšších stupňů vzdělávání, budujeme dílčí návaznosti a snažíme se nelékařské obory více aktivizovat ve vědecké činnosti. Spolková činnost studentů je pak dlouhodobě podporovanou aktivitou, doprovázenou také dalšími kroky (viz dále program Specifického vědeckého výzkumu).

Z roku 2022 jsme navázali na úspěšnou přípravu v akreditačním řízení pro obor NMGR Fyzioterapie pod vedením paní přednostky Kliniky rehabilitačního lékařství doc. Yvony Angerové. V roce 2023 jsme akreditaci úspěšně získali a pan děkan prof. Vokurka dal souhlas s otevřením tohoto oboru v akademickém roce 2024/2025, tedy dříve, než bylo původně plánováno. Rychleji se tak rozšíří nabídka NMGR programů, čímž naplňujeme dlouhodobý záměr fakulty dosáhnout u provozovaných nelékařských programů všech základních úrovní vzdělávání a mít tedy zajištěnu plnou kontinuitu vzdělávání pro naše studenty v těchto oborech. Jedná se tak o již čtvrtý obor, který na naší fakultě dosáhl úrovně NMGR studia (při existenci bakalářského programu), u dvou (nutriční specialista a adiktologie) pak již úspěšně fungují také doktorské postgraduální Ph.D. programy.

Sebevědomý rozjezd oboru ošetrovatelství na bakalářské úrovni se podařil s dalším uzavřeným ročníkem a tým paní přednostky Beáty Švárové na Ústavu teorie a praxe ošetrovatelství dokázal navázat na první kroky. Odměnou jim byl nečekaný nárůst zájmu o tento obor v počtu uchazečů (viz tabulka na s. 23), který jasně ukazuje, že nelékařské obory na 1. LF jsou poptávané a každým rokem se zvyšuje jejich výběrovost. Velikým potěšením je, že toto konstatování se týká všech oborů bez výjimky a čísla jasně ukazují, že máme z koho vybírat – sázka na kvalitu se vyplatila. Celkový přehled aktuálních počtů studentů v dílčích programech nabízí tabulka na s. 28.

Finalizace příprav na spuštění prvního mezinárodního nelékařského programu adiktologie ukázala složitost a náročnost spuštění takového programu v anglickém jazyce. Byly sestaveny a realizovány propagační aktivity, kde se ukázalo, že se nám velmi dobře daří proniknout do komunity odborníků pracujících v praxi, ale velmi málo se podařilo proniknout do cílové skupiny studentů a absolventů zahraničních programů. Pokud by se tento deficit v roce 2024 projevil v nedostatečném množství přihlášek (otevřená je pouze prezenční forma), budeme řešit možnosti posunu otevření tohoto programu o rok později (2025/2026) a otevření pouze kombinované formy výuky.

Díky rozvoji projektu Microcredentials na Univerzitě Karlově se podařilo zapojit dvě naše pracoviště do pilotního projektu ověřování tohoto nového nástroje. Prvním byl kurz Logoped ve zdravotnictví, pod vedením přednosty Foniatrické kliniky 1. LF UK a VFN doc. Neubauera. Druhým je kurz INEP zaměřený na prevenci rizikového chování dětí a mládeže pod vedením zástupce přednosty Kliniky adiktologie 1. LF UK a VFN prof. Gabrhelíka. Oba projekty byly kladně hodnoceny a je o ně zájem, a pilotní ověření se tak zdařilo a otevřelo cestu pro další podobné záměry v dalších oborech a na pracovištích naší fakulty.

Pokračoval pilotní projekt systému hodnocení etické stránky kvalifikačních prací u nelékařských programů. Zde pod vedením dr. Hany Fidesové vzniká koncepční návrh a pilotní ověření alternativního systému hodnocení etické stránky studentských prací a po vyhodnocení bude předložen a diskutován návrh systémového řešení této oblasti. Zásadní pozornost pak byla věnována také programu Erasmus a po revizi byl přijat úkol na roky 2023-2024 provést zhodnocení a zlepšení v této oblasti.

V předchozích výročních zprávách za roky 2021 a 2022 jsem reflektoval téma nelékařských oborů ve vědě a výzkumu, kde jsme zvládli transformaci do programu Cooperatio – Health Sciences. Úspěšná projekce nelékařských oborů do tohoto programu umožnila integrovat vědní obory adiktologie, veřejné zdraví a ošetrovatelství. Zajímavým počinem byla internacionalizace časopisu Addictology (naše fakulta je partnerem časopisu a podílí se na jeho chodu), kde časopis získal klíčové partnerství a stal se oficiálním časopisem největší světové adiktologické odborné společnosti ISSUP (International Society of Substance Use Professionals). Úspěšně si vedl projekt podpory výzkumné činnosti studentů v programu Specifického vědeckého výzkumu mezi nelékařskými obory na Klinice rehabilitačního lékařství a Klinice adiktologie 1. LF UK a VFN.

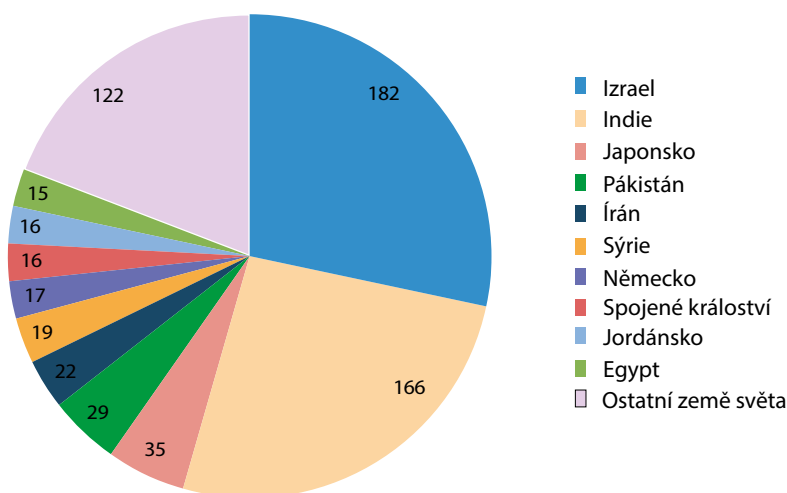


MUDr. Eitan Brizman, BDS,
proděkan pro mezinárodní studium v anglickém jazyce

STUDIUM V CIZOJAZYČNÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMECH

I rok 2023 navazuje na dlouhodobou tradici výuky v anglickém jazyce a i přes trvající mírný pokles počtu přihlášek pro akademický rok 2023/2024 jsme v září přivítali rekordní množství studentů do všeobecného a zubního lékařství. Celkem bylo podáno 863 přihlášek (754 pro všeobecné a 109 pro zubní lékařství). Přijímací řízení se vrátilo zpět do prezenční podoby, kdy naši akademici a zkoušející se vydali za uchazeče do zahraničí nebo se skládali zkoušky v Praze. Uchazeči skládali písemný test a poté pokračovali pohovory. V roce 2023 jsme opět uskutečnili i online setkání pro přijaté studenty a jejich vysoká kvalita a motivace nakonec vedly k zápisu celkem 95 studentů pro všeobecné lékařství a 21 studentů pro zubní lékařství pro akademický rok 2023/2024. Zahraniční studenti podléhající vízové povinnosti se však i v tomto roce potýkali se zdržením a problémy, aby získali studijní víza včas. Podobně jako v minulých letech byla většina přijatých studentů zprostředkována skrze naše dlouholeté partnery v zahraničí, se kterými byla nadále prohlubována spolupráce v oblastech propagace a organizace přijímacího řízení. V oblasti propagačních aktivit jsme se zúčastnili prezenčních veletrhů a navštívili školy v Izraeli, Velké Británii, Německu, Turecku nebo Spojených arabských emirátech. Studijní možnosti jsme představili také na několika webinarích a setkáních se středoškolskými poradci a rodiči v ČR i zahraničí.

Země s nejvyšším zastoupením studentů v anglických studijních programech



I přes klesající počet přihlášek je zájem o studium v anglickém jazyce stálý a nadále si držíme vysoký standard v kvalitě uchazečů, studentů a později našich absolventů. Pozitivní zkušenost studentů je nesmírně důležitá, protože právě ta je mnohdy nejlepší propagací při náboru nových studentů. Naše dobré jméno je poté šířeno i mezi institucemi a zdravotnickými zařízeními, kde se absolventi rozhodnou uplatit.

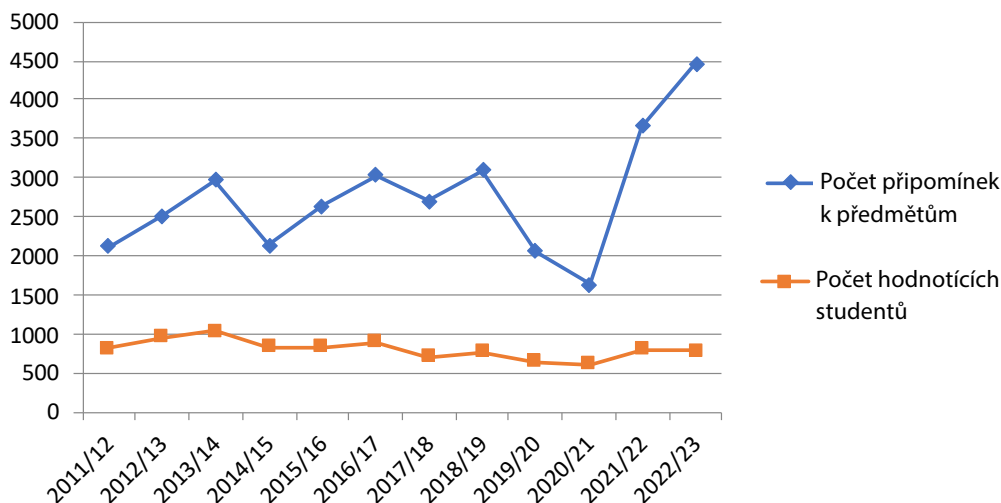
Rok 2023 se nadále nesl i v pokračování rozvoje vztahů se zahraničními pracovišti a institucemi, které studentům v anglických programech umožňují strávit část svého studia v zahraničí v rámci klinických ročníků. Většina studentů těchto oborů po absolvování směřuje zpět do zahraničí a z hlediska jejich praktických znalostí je klíčové, aby měli možnost poznat zdravotnický systém té země, kde později chtějí působit. Plánovaný je i další rozvoj spolupráce s dalšími regiony a univerzitami. K celkové-

mu rozvoji programů AP a péči o zahraniční studenty a internacionalizaci přispěl i vznik Zahraničního oddělení k 1. 7. 2023, které má na starosti veškerou agendu související se zahraniční spoluprací, studenty i možnostmi výjezdů a mobility.

V neposlední řadě je nezbytné zmínit i studentský život a podporu studentů v cizojazyčných programech, kdy jim je oporou studentský spolek MEDSOC, který ve spolupráci s fakultou připravil novým studentům tradiční akci Fresher's Week na začátku studia. Stejně tak se studenti posledních ročníků těšili na obnovení akce Spring Ball v jarních měsících.

HODNOCENÍ VÝUKY STUDENTY

Každoročního hodnocení výuky studenty se v akademickém roce 2022/2023 zúčastnilo celkem 779 studentů, kteří kromě číselných hodnocení odeslali 4454 slovních komentářů. Ve srovnání s předchozími lety opět stoupl počet slovních komentářů a po druhé v řadě dokonce dosáhl nejvyšší hodnoty za celou historii studentského hodnocení výuky.



Tradičně má hodnocení největší návratnost v prvních ročnících v oboru všeobecné lékařství v české paralele, kde dosahuje asi 20 až 30 %. Návratnost v prvním ročníku zubního lékařství v české paralele mírně přesahuje 10 %, v dalších ročnících stejně jako v ostatních studijních programech je hluboko pod 10 %.

Průměrné hodnocení učitele na škále od 1 do 4 (1 je nejlepší, 4 nejhorší) v akademickém roce 2021/2022 bylo 1,43. Průměrné hodnocení teoretické výuky bylo 1,61, průměrné hodnocení praktické výuky pak 1,62.

	Průměrná známka	Počet odpovědí	Známka			
			1	2	3	4
Hodnocení učitele	1,43	7951	73 %	15 %	7 %	5 %
Hodnocení teoretické výuky předmětu	1,65	4581	56 %	28 %	11 %	5 %
Hodnocení praktické výuky předmětu	1,65	4489	58 %	25 %	11 %	6 %

Pro další akademický rok se připravuje nová funkcionalita, která kromě celkového hodnocení předmětu umožní hodnotit i jednotlivé výukové jednotky (tj. přednášky, semináře, cvičení, dny stáží). V akademickém roce 2023/2024 se tento nový nástroj bude pilotně zkoušet u několika vybraných předmětů.

SPECIALIZAČNÍ VZDĚLÁVÁNÍ LÉKAŘŮ A ZUBNÍCH LÉKAŘŮ

Řídící fakultou roku 2023 zajišťující předávání informací mezi lékařskými fakultami a zároveň propojenost fakult s MZČR byla ustanovena dle pravidel zavedené rotace 3. LF UK.

Za specializační vzdělávání 1. LF UK zodpovídá i nadále prof. MUDr. Jan Škrha, DrSc., MBA, který zastupuje fakultu v koordináční radě všech 8 lékařských fakult a společně s odbornými guaranty 46 specializačních oborů a referentkami OSCV zajišťují specializační vzdělávání.

Činnosti OSCV spojené se specializačním vzděláváním se týkají především zařazování lékařů a zubních lékařů do oboru specializačního vzdělávání, uznávání odborné praxe absolvované v jiném oboru, vydávání certifikátů po ukončení kmene a zejména organizace a koordinace zkoušek po ukončení vzdělání v základních kmenech, atestačních zkoušek a povinných předatestačních či specializačních kurzů.

Dále zajišťujeme akreditace MZČR pro teoretickou část vzdělávacích programů specializačních oborů lékařů i zubních lékařů. V této souvislosti se na nás obrazejí zástupci zdravotnických zařízení s žádostí o uzavření smluv o spolupráci pro účely získání akreditace a možnost školit lékaře a zubní lékaře nacházející se v procesu specializačního vzdělávání.

Ve všech těchto bodech se fakulty administrativně, legislativně i finančně zodpovídají MZČR.

K 15. 12. 2023 bylo na 1. LF UK evidováno 2 437 lékařů a zubních lékařů. Tendence počtu školenců ve specializačním vzdělávání má klesající charakter. Jedním z primárních důvodů je fluktuace lékařů, resp. přerazování lékařů mezi fakultami z důvodu účasti na zkoušce po základním kmeni v preferovaném termínu.

Povinné kurzy se konají ve spolupráci s ostatními LF. Četnost kurzů v jednotlivých oborech závisí na poptávce lékařů, možnostech jednotlivých fakult – (udělení akreditace MZČR, zastoupení konkrétního oboru specializačního vzdělávání na jednotlivých fakultách, aj.). V každém případě musí být vždy zajištěn průběh specializačního vzdělávání v každém specializačním oboru napříč fakultami. Tento závazek vyplývá z veřejnoprávní smlouvy uzavřené mezi LF a MZČR. I přes společnou mezifakultní koordinaci se nelze vyhnout kurzům z ekonomického hlediska problematickým, resp. ztrátovým. Jedná se převážně o početně méně zastoupené obory (hledisko školenců). Z realizovaných 57 kurzů na 1. LF bylo 9 ztrátových. Celkem se kurzů zúčastnilo 919 lékařů a zubních lékařů.

Počty lékařů absolvujících zkoušky po ukončení kmene se každoročně zvyšují, což je dáno zařazením lékařů po pregraduální přípravě do vzdělávacích programů obsahujících precedent složit tuto ústní zkoušku po 30měsíčním kmeni. Tento fakt vyplývá z novely zákona č. 95/2004 Sb., platnost k 1. 7. 2017. Zkoušky se konaly v 16 základních kmenech a zúčastnilo se jich 159 lékařů, neúspěšnost je na 1. LF UK stále vyšší u interního a pediatrického kmene.

Atestační zkoušky v tomto roce se konaly v 13 oborech za účasti 130 lékařů, nejvíce uchazečů atestovalo v oborech: radiologie a zobrazovací metody, endokrinologie a diabetologie a dále psychiatrie.

Počet přihlášených lékařů se odvíjí od více faktorů, tj. termín, preference fakulty a vazby z pregraduálního studia, dojezdová vzdálenost, ale i složení zkušební komise.

Nelze jednoznačně predikovat určující faktor volby místa konání atestace uchazečů.

Přehled povinných specializačních kurzů a zkoušek na 1. LF UK v roce 2023

	Specializační kurzy	Atestační zkoušky	Kmenové zkoušky
Počet akcí	57	13	35
Počet účastníků	919	130	159

CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ LÉKAŘŮ, ZUBNÍCH LÉKAŘŮ A NELÉKAŘSKÝCH PRACOVNÍKŮ

V roce 2023 bylo realizováno v hlavní činnosti celkem 47 vzdělávacích akcí celoživotního vzdělávání s 841 účastníky kurzů, seminářů, včetně klinických seminářů pro lékaře, které se konaly na klinikách a ústavech s administrativním přispěním Oddělení specializačního a celoživotního vzdělávání s výnosem 144 078,65 Kč.

Z celkového počtu bylo 44 vzdělávacích akcí zájmových s 758 účastníky.

Dále byly realizovány 3 kurzy na výkon povolání. Jednalo se o kurzy, které se pravidelně opakují, a sice akreditovaný kvalifikační kurz Logoped ve zdravotnictví (2*), akreditovaný kvalifikační kurz Logoped ve zdravotnictví 2022/2023 s akreditací MZČR, Kurz odborné přípravy k získání kvalifikace a odborné způsobilosti na úseku pokusných zvířat dle §15d odstavce 2 písmeno a) zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, v platném znění (konáno v české i anglické verzi).

V doplňkové činnosti, ve spolupráci s komerčními subjekty, bylo realizováno 22 vzdělávacích akcí pro lékaře různých specializací s 1 745 účastníky.

Přehled vzdělávacích akcí celoživotního vzdělávání v roce 2023

	Vzdělávací akce v režimu hlavní činnosti	Vzdělávací akce v režimu doplňkové činnosti	Celkem
Počet akcí celkem z toho na výkon/zájmové	47 3–44	22	69
Účastníků celkem z toho na výkon/zájmové	841 83–758	1745	2586

OSCV poskytuje aktuální informace o specializačním a celoživotním vzdělávání lékařů a zubních lékařů na webové stránce 1. LF (<http://www.lf1.cuni.cz/dalsi-vzdelavani>), dále prostřednictvím elektronických, telefonických i osobních konzultací.

*Za oddělení specializačního a celoživotního vzdělávání,
Mgr. Petra Průchová, Jitka Vlčková, DiS. a Mgr. Markéta Vrbová*



*doc. MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D.,
proděkan pro doktorská studia*

DOKTORSKÉ STUDIUM V BIOMEDICÍNĚ

1. LF UK uskutečňuje doktorské studijní programy (DSP) ve spolupráci s dalšími fakultami UK a ústavy Akademie věd ČR, v. v. i., v rámci tzv. „biomedicíny“ (DSPB), a to na základě smlouvy mezi Univerzitou Karlovou a Akademií věd ČR, v. v. i. Studenti dále mohou studovat doktorské studijní programy, které jsou akreditovány pouze na 1. lékařské fakultě nebo ve spolupráci s jednotlivými fakultami UK. Doktorské studijní programy jsou zaměřeny na vědecké bádání a samostatnou tvůrčí činnost v oblasti výzkumu nebo vývoje. Pro studenty doktorských studijních programů v prezenční formě studia je ve spolupráci s Všeobecnou fakultní nemocnicí v Praze vyhlašováno výběrové řízení do kombinovaného programu vědeckého a profesního vzdělávání, tzv. „M.D./Ph.D. programu“. Cílem této aktivity je vytvoření podmínek pro uskutečňování kvalitního výzkumu na klinických pracovištích nemocnic ve zdravotnických oblastech, které jsou považovány za prioritní.

Doktorské studium se uskutečňuje v prezenční nebo kombinované formě a v českém nebo anglickém jazyce. Studentům v prezenční formě studia je po standardní dobu studia poskytováno doktorandské stipendium. Studium probíhá podle individuálního studijního plánu pod vedením školitele a zpravidla za účasti konzultanta. Obsahem individuálního studijního plánu je zejména výčet studijních povinností, vědeckých, výzkumných nebo dalších tvůrčích povinností a dále plánovaných či doporučených zahraničních pobytů nebo jiných stáží nebo pedagogických aktivit. Doktorské studium je řádně ukončeno státní doktorskou zkouškou a obhajobou disertační práce.

DOKTORSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY USKUTEČŇOVANÉ NA 1. LF UK A PŘEDSEDOVÉ PŘÍSLUŠNÝCH OBOROVÝCH RAD V ROCE 2023

Adiktologie: Specializace ve zdravotnictví¹

Bioetika

Biochemie a patobiochemie

Biologie a patologie buňky

Biomedicínská informatika

Biomechanika

Dějiny lékařství

Experimentální chirurgie

Experimentální a klinická onkologie

Farmakologie a toxikologie

Fyziologie a patofyziologie člověka

Gerontologie

Imunologie

Kardiovaskulární vědy

Lékařská biofyzika

Lékařská psychologie a psychopatologie

Mikrobiologie

Molekulární a buněčná biologie,

genetika a virologie

Neurovědy

Nutriční a metabolické vědy

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

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

prof. MUDr. Zdeněk Kleibl, Ph.D., 1. LF UK

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

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

doc. PhDr. Petr Šťastný, Ph.D., FTVS UK

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

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

prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D., 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

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

prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc., 3. LF UK

prof. RNDr. MUDr. Jiří Beneš, CSc., 1. LF UK

prof. PhDr. et PhDr. Radek Ptáček, Ph.D., 1. LF UK

doc. RNDr. Radovan Fišer, Ph.D., PŘF UK

doc. RNDr. Dana Holá, Ph.D., PŘF UK

prof. MUDr. Jan Laczó, Ph.D., 2. LF UK

doc. MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D., 1. LF UK

Parazitologie
Preventivní medicína a epidemiologie
Vývojová a buněčná biologie
Zobrazovací metody v lékařství

doc. RNDr. Jan Votýpka, Ph.D., PŘF UK
 doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D., 3. LF UK
 prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D., PŘF UK
 doc. MUDr. Andrea Burgetová, Ph.D., MBA, 1. LF UK

¹Název starší akreditace: SP Specializace ve zdravotnictví, SO Adiktologie, starší akreditace má platnost do 31. 12. 2024.

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. V roce 2023 bylo RVH uděleno oprávnění uskutečňovat nový společný DSP Experimentální a klinická onkologie na 5 let. Dále byla úspěšně prodloužena akreditace DSP Lékařské psychologie a psychopatologie na 10 let. Za rok 2023 je uveden přehled složených státních doktorských zkoušek a obhájených disertačních prací. Následují kumulativní údaje o počtech přijatých studentů a obhájených disertačních prací DSP na 1. LF za posledních 5 let (2019–2023) a specifikace podmínek pro přijetí do DSP.

Akreditované doktorské studijní programy v českém jazyce a doba platnosti akreditace

Studijní program	Akreditováno do	
Adiktologie: Specializace ve zdravotnictví	1. 9. 2030	
Bioetika	23. 9. 2025	
Biochemie a patobiochemie	28. 11. 2028	
Biologie a patologie buňky	27. 11. 2029	
Biomedicínská informatika	22. 4. 2025	
Biomechanika	31. 12. 2024	Pouze na dostudování
Dějiny lékařství	1. 9. 2030	
Experimentální chirurgie	27. 11. 2029	
Experimentální a klinická onkologie	29. 11. 2028	Nově akreditovaný DSP
Farmakologie a toxikologie	11. 12. 2029	
Fyziologie a patofyziologie člověka	27. 11. 2029	
Gerontologie	31. 12. 2024	Pouze na dostudování
Kardiovaskulární vědy	28. 11. 2028	
Imunologie	27. 11. 2029	
Lékařská biofyzika	27. 11. 2029	
Lékařská psychologie a psychopatologie	13. 12. 2033	
Mikrobiologie	23. 10. 2029	
Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	23. 10. 2029	
Neurovědy	23. 9. 2030	
Nutriční a metabolické vědy	25. 11. 2030	
Parazitologie	27. 11. 2029	
Preventivní medicína a epidemiologie	27. 11. 2029	
Vývojová a buněčná biologie	27. 11. 2029	
Zobrazovací metody v lékařství	1. 9. 2030	

Akreditované doktorské studijní programy v anglickém jazyce a doba platnosti akreditace

Studijní program	Akreditováno do	
Addiction: Specialization in Health Care	1. 9. 2030	
Bioethics	23. 9. 2025	
Biochemistry and Pathobiochemistry	28. 11. 2028	
Biomedical Informatics	22. 4. 2025	
Biomechanics	31. 12. 2024	Pouze na dostudování
Cardiovascular science	28. 11. 2028	
Cell Biology and Pathology	27. 11. 2029	
Developmental and Cell Biology	27. 11. 2029	
Experimental Surgery	27. 11. 2029	
Experimental and clinical oncology	29. 11. 2028	Nově akreditovaný DSP
Gerontology	31. 12. 2024	Pouze na dostudování
History of Medicine	1. 9. 2030	
Human Physiology and Pathophysiology	27. 11. 2029	
Imaging Methods in Medicine	1. 9. 2030	
Immunology	27. 11. 2029	
Medical Biophysics	27. 11. 2029	
Medical Psychology and Psychopathology	13. 12. 2033	
Microbiology	23. 10. 2029	
Molecular and Cellular Biology, Genetics and Virology	23. 10. 2029	
Neurosciences	23. 9. 2030	
Nutritional and Metabolic Sciences	25. 11. 2030	
Parasitology	27. 11. 2029	
Pharmacology and Toxicology	11. 12. 2029	
Preventive Medicine and Epidemiology	27. 11. 2029	

Státní doktorské zkoušky za rok 2023

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Datum SDZ
Bazila Bazila		M.Sc.	Cell Biology and Pathology	22.05.2023
Bednářová Kamila	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	18.05.2023
Benáková Štěpánka	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	30.11.2023
Benešová Klára	Mgr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	28.03.2023
Birčáková Bianka	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	25.05.2023
Borišincová Eva	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14.09.2023
Brečka Tibor	Mgr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	20.06.2023
Burgetová Romana	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	25.05.2023
Černá Marta	Ing.		Molekulární a buněčná biologie, genetika	14.09.2023
Čihák Matouš	Ing.		Mikrobiologie	21.09.2023
Dusík Milan	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14.09.2023
Fiala Vojtěch	MUDr.		Experimentální chirurgie	21.06.2023
Fojtík Petr	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	25.05.2023
Gaduš Lukáš	MUDr.		Experimentální chirurgie	26.09.2023
Galušková Karolína	Mgr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	05.09.2023
Garcia Borja Elena		M.Sc.	Biochemie a patobiochemie	30.11.2023

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Datum SDZ
Hagerf Barbora	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	16.11.2023
Halouzková Barbora Agatha	Mgr.		Farmakologie a toxikologie	14.12.2023
Heizer Tomáš	Ing.		Fyziologie a patofyziologie člověka	21.09.2023
Heřt Jan	MUDr.		Experimentální chirurgie	22.11.2023
Hladíková Zuzana	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	21.09.2023
Horáčková Klára	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika	07.02.2023
Hovhannisyan Milena	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika	14.09.2023
Charvát Vilém	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	01.06.2023
Chatzigeorgiou Sofia		M.Sc.	Microbiology	02.03.2023
Chmúrciaková Nikola	Mgr.		Biologie a patologie buňky	22.06.2023
Jandáč Tomáš	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	21.09.2023
Janec Petr	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14.12.2023
Jirečková Gabriela	MUDr.		Lékařská psychologie a psychopatologie	28.03.2023
Jirsa Jaroslav	Mgr.		Bioetika	21.09.2023
Jura Filip	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika	09.09.2023
Kádě Ondřej	Mgr.		Biomedicínská informatika	25.11.2023
Kidd Kendrah Osborne		M.Sc.	Molekulární a buněčná biologie, genetika	07.02.2023
Kníže Michal	MUDr.		Experimentální chirurgie	25.05.2023
Knížková Karolína		M.Sc.	Lékařská psychologie a psychopatologie	20.06.2023
Konečná Dora	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	30.11.2023
Kopřiva Karel	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	16.11.2023
Kotasová Marcela	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	01.06.2023
Kováčová Magdalena	MUDr.		Farmakologie a toxikologie	03.04.2023
Král Michal	Mgr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika	07.02.2023
Kubínová Markéta	Mgr. Bc.		Lékařská psychologie a psychopatologie	03.10.2023
Kyšperská Kristýna	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	20.10.2023
Lesenský Jan	MUDr.	M.D., Ph.D	Experimentální chirurgie	26.09.2023
Lipseyová Denisa	RNDr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika	28.06.2023
Lőrincz Balázs	MUDr.		Neurovědy	26.06.2023
Magicová Mária	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	18.05.2023
Máchovej Martina	Mgr.		Bioetika	21.09.2023
Májovská Jitka	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	09.02.2023
Maláriková Diana	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	16.11.2023
Malý Michal	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	25.05.2023
Mana Josef	Mgr.		Neurovědy	26.06.2023
Martens Marcus-Sebastian	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	21.09.2023
Matouš Petr	Mgr.		Lékařská biofyzika	13.06.2023
Metelcová Tereza	Mgr. et Mg	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	16.02.2023
Michalus Iva	MDDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	08.06.2023
Minařík Lubomír	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	19.01.2023
Mitrovic Marko			Biochemie a patobiochemie	18.01.2023
Navrátilová Adéla	Mgr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	18.05.2023
Němec Ivo	MUDr.		Experimentální chirurgie	08.06.2023
Novák Matěj	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	25.05.2023
Nováková Lucia	MUDr.		Neurovědy	11.09.2023

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Datum SDZ
Novotný Marek	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	18.05.2023
Ondečková Iva	MUDr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika	14.09.2023
Osíčková Klára	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14.09.2023
Pechačová Zdeňka	MUDr.		Lékařská biofyzika	13.06.2023
Pilková Alena	PharmDr.		Farmakologie a toxikologie	06.06.2023
Pítová Veronika	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	30.11.2023
Rábeková Žuzana	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	20.04.2023
Rozenský Ladislav	JUDr.		Bioetika	21.09.2023
Seňavová Jana	MUDr.		Molekulární a buněčná biologie, genetika	28.06.2023
Sklenářová Michaela	Mgr.		Farmakologie a toxikologie	14.12.2023
Sojka Ladislav	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	12.01.2023
Stojadinović Predrag	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	14.09.2023
Svobodová Alžběta	MUDr.		Experimentální chirurgie	20.09.2023
Sýkora Viktor	Mgr.		Zobrazovací metody v lékařství	20.10.2023
Šemberová Tereza	Mgr.		Imunologie	31.05.2023
Ševela Stanislav	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	05.10.2023
Šíranec Michal	MUDr.		Fyziologie a patofyziologie člověka	20.04.2023
Šopin Tijana		M.Sc.	Biologie a patologie buňky	22.06.2023
Šteigerová Monika	PharmDr.		Farmakologie a toxikologie	14.12.2023
Šváblová Tereza	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	30.11.2023
Ternerová Nikola	Mgr. Bc.		Biochemie a patobiochemie	30.11.2023
Veselá Michaela	MUDr.		Zobrazovací metody v lékařství	20.10.2023
Volfová Nikol	Ing.		Biochemie a patobiochemie	08.06.2023
Výmola Petr	Mgr.		Biochemie a patobiochemie	18.01.2023
Výmolová Barbora	MUDr.		Biochemie a patobiochemie	18.01.2023
Woronyczová Jana	Ing.		Biochemie a patobiochemie	18.01.2023
Zawadzki Patrick Lukas		Ph.D.	Dějiny lékařství	15.06.2023

Obhájené dizertační práce v doktorských studijních programech za rok 2023

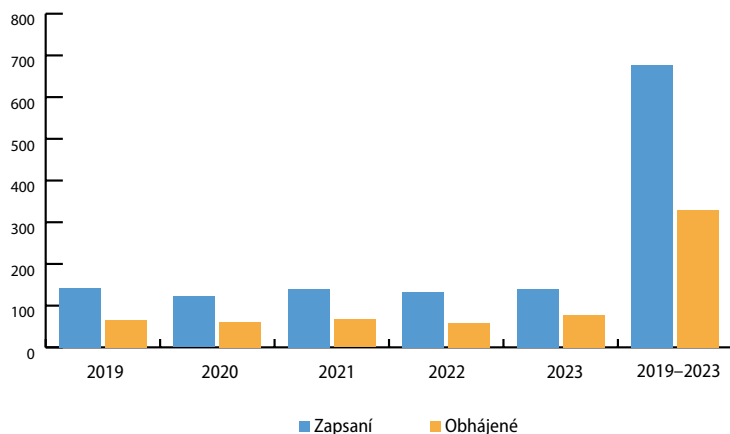
Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Název práce	Obhajoba
Altschmiedová Tereza	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	Nové diagnostické a léčebné postupy jako prevence ASKVO u nemocných s familiární hypercholesterolémií	21.09.2023
Bárta Tomáš	Mgr.	Ph.D.	Biomedicínská informatika	Neuronal coding and metabolic cost of information	31.05.2023
Čapková Nikola	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Study of bilirubin and its oxidation products	13.04.2023
Čumová Andrea	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Molecular mechanisms of sensitivity and resistance towards chemotherapeutics in most frequent solid cancers	14.09.2023
Ďásková Nikola	Ing.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	The modification of gut microbiota composition by dietary intervention: the effect of plant-based and western-type diet	05.10.2023
de Sousa Cabral João Victor		M.D., Ph.D	Cell Biology and Pathology	Regenerative Medicine in Ocular Surface Reconstruction: Advancing Cell-Based Therapies for Limbal Stem Cell Deficiency	09.10.2023
Domanská Veronika	Ing. Bc.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Role of antioxidant defense in the synthesis of antidiabetic lipokines	13.04.2023
Dušek Pavel	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Functional and Pathophysiological-morphological Correlates of Neurodegenerative Diseases	04.09.2023
Fojtík Petr	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Poranění syndesmózy u luxačních zlomenin hlezna - Maisonneuve-ova zlomenina	29.11.2023
Grusová Gabriela	MUDr. et M	Ph.D.	Lékařská biofyzika	Anastomóza v periferním tepenném řečišti, její tvar, uspořádání a remodelace.	24.10.2023

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Název práce	Obhajoba
Hájková Nikola	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Komplexní analýza molekulárních charakteristik lézí ženského genitálu	14.09.2023
Hlinecká Kristýna	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Adenomyóza a děložní myomy: terapie a vliv na fertilitu	25.05.2023
Holá Lucie	Ing.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Interplay between ghrelin and its novel endogenous antagonist LEAP2: possible role in the pathology of obesity	05.10.2023
Husták Rastislav	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Gastroparéza – patofyziologie, etiopatogeneze a možnosti endoskopické léčby	18.05.2023
Chmelová Klára	MUDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Vybrané genetické faktory ovlivňující průběh virových infekcí v souvislosti s orgánovými transplantacemi	18.01.2023
Jakša Radek	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Myší modely lidských lymfomů pro experimentální imunoterapeutické postupy	19.01.2023
Jandáč Tomáš	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	Analýza problematiky duálních diagnóz v provozu Ambulance dětské a dorostové adiktologie Kliniky adiktologie 1. LF UK	21.09.2023
Janíková Martina	Mgr.	Ph.D.	Neurovědy	Cognitive flexibility in selected animal models of psychiatric disorders	11.09.2023
Jedličková Jana	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Vrozené vady čočky a předního segmentu oka	05.10.2023
Jerie Martin	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Výskyt neurodegenerativních onemocnění u pacientů s achalázií jícnu	04.09.2023
Jilich David	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	Očkování osob s infekcí HIV.	21.09.2023
Kaisrlíková Monika	Mgr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Early Detection of Disease Progression in Patients with Myelodysplastic Syndromes.	07.02.2023
Kalendová Lucie	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Mozková hypoxie pacientů s chronickým onemocněním ledvin a její souvislost s kognitivním deficitem	16.03.2023
Karňošová Alena	Ing.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Lipidized analogs of prolactin-releasing peptide as potential agents for obesity therapy: search for mechanism of action	08.06.2023
Kašper Štěpán	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Maisonneuveova zlomenina – anatomie, diagnostika, operační přístupy a techniky osteosyntézy	29.11.2023
Kleinová Pavlína	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Roztroušená skleróza mozkomíšní: korelace genové exprese a odpovědi na imunomodulační léčbu	26.06.2023
Krajcová Aneta	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Anatomické možnosti rekonstrukce nervus suprascapularis zadním přístupem	17.04.2023
Král Jan	RNDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Identifikace dědičných faktorů ovlivňujících vznik karcinomu pankreatu a dalších solidních tumorů	13.04.2023
Král Norbert	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	Prevence v primární péči se zaměřením na screening kolorektálního karcinomu.	21.09.2023
Kratochvilová Helena	Mgr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Molekulární mechanismy propojení dysfunkce tukové tkáně a aterosklerotických komplikací	21.09.2023
Křížová Jana	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	The study of mitochondrial energy-metabolism maturation	30.11.2023
Kuchař Martin	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Patofyziologie nádorového mikroprostředí karcinomu slinných žláz	16.11.2023
Kvaková Klaudia	Ing.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Fluorescent Nanoprobes Emitting in Near-Infrared Region or Biomedical Applications	05.10.2023
Kvasnička Jan	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Analýza echokardiografických nálezů u nemocných s primární a sekundární hypertenzí pomocí nových sofistikovaných modalit	20.04.2023
Lupták Matej	Mgr.	Ph.D.	Farmakologie a toxikologie	In vitro effects of selected psychopharmaca on energy metabolism	19.09.2023
Májovská Jitka	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	Neurologické projevy u lyzozomálně střeďavých onemocnění	05.09.2023
Majtan Bohumil	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Remodelace intimo-mediálního komplexu společné karotidy a myokardu levé komory srdeční u nemocných s primární a sekundární hypertenzí	14.12.2023
Mareš Tadeáš	MUDr.	Ph.D.	Lékařská psychologie a psychopatologie	Užití transkraniální stimulace stejnosměrným proudem v léčbě tinitu a jeho psychických komorbidit	05.09.2023

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Název práce	Obhajoba
Martens Marcus-Sebastian	Mgr.	Ph.D.	Adiktologie	Individual, social and cultural factors shaping the use of amphetamine-type stimulants in Europe	21.09.2023
Matloch Zdeněk	MUDr.	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Význam epikardiální tukové tkáně u onemocnění srdce: nové mechanismy působení a jejich terapeutické ovlivnění	16.11.2023
Matrasová Ivana	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Mnohočetné formy dipeptidylpeptidázy-IV a fibroblastového aktivačního proteinu v mozkových nádorech	13.04.2023
Metelcová Tereza	Mgr. et Mg	Ph.D.	Fyziologie a patofyziologie člověka	Vliv složení mastných kyselin v lipidech séra a/nebo tukové tkáni na metabolismus lipidů a sacharidů u obézních osob různých věkových kategorií	21.09.2023
Michalus Iva	MDDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Vývoj a implementace nových přístupů umožňujících proteomickou charakterizaci kostních tkání ve stomatologické chirurgii	30.11.2023
Mirchi Lukáš Farhád	MUDr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Genetické faktory podílející se na vzniku metabolického syndromu	12.09.2023
Mühlböck Alžběta	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Clinical Applicability of Cognitive Testing in Huntington Disease	20.03.2023
Nichtová Andrea	Mgr.	Ph.D.	Lékařská psychologie a psychopatologie	Násilí u pacientů s psychotickou poruchou	20.06.2023
Nosková Libuše	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Biomarkery neurodegenerace v séru a mozkomíšním moku u pacientů s vybranými neurologickými onemocněními	18.01.2023
Novák Jan	RNDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Imunitní odpověď paratenického hostitele na infekci Toxocara canis, možné ovlivnění průběhu experimentální autoimunitní encefalomyelitidy	18.01.2023
Novák Štěpán	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Vzájemná komunikace a vztah mezi nádorovými buňkami a nádorovým mikroprostředím	22.11.2023
Oreská Sabína	MUDr.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	Ateroskleróza a kardiovaskulární riziko u vybraných revmatických onemocnění.	24.11.2023
Ozaniak Andrej	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Nádorové mikroprostředí sarkomů měkkých tkání a jeho prediktivní význam v moderní onkologické léčbě	25.05.2023
Radilová Kateřina	RNDr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Structural characterization of influenza A polymerase PA subunit domains in complex with novel inhibitors	07.02.2023
Rákosníková Tereza	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Study of etiopathology of mitochondrial disorders	18.01.2023
Reková Petra	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Neurologické projevy Fabryho nemoci	04.09.2023
Rychtářová Lucie	RNDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Congenital disorders of glycosylation and their impact on cellular and energetic metabolism	30.11.2023
Ryšánek Pavel	MUDr.	Ph.D.	Farmakologie a toxikologie	Fyziologické a patologické faktory ovlivňující absorpci léčiv	03.04.2023
Skalický Petr	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Normotenzní hydrocefalus- komplexní přístup k diagnostice a léčbě	20.03.2023
Skulinová Kateřina	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Dominantní proteinové antigeny Toxocara canis	01.06.2023
Smorodina Natalia	MUDr.	Ph.D.	Biologie a patologie buňky	Morfologické a funkční změny kapilárního řečiště a endomysia v lidském atriálním myokardu při fibrilaci síní	22.05.2023
Sojka Ladislav	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Klinicko-patologická charakteristika kolorektálního karcinomu produkujícího mucin	12.01.2023
Součková Olga	Ing.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Study of de novo purine synthesis in model systems of Caenorhabditis elegans and HeLa cell lines	30.11.2023
Strnad Tomáš	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Zlomeniny lopatky spojené s akromioklavikulární a sternoklavikulární luxací	20.09.2023
Svoboda Norbert	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Stenóza karotidy	11.09.2023
Šimonová Anna	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Methylace virových RNA	30.11.2023
Šnajdauf Martin	MUDr.	Ph.D.	Experimentální chirurgie	Imunologické rysy karcinomu jícnu a jejich vliv na prognózu a terapii	19.10.2023
Šťastná Dominika	MUDr.	Ph.D.	Neurovědy	Roztroušená skleróza – klinické a paraklinické markery pro sledování aktivity nemoci a faktory ovlivňující její průběh	11.09.2023
Štufková Hana	RNDr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Molecular basis of deficit of F1Fo-ATP synthase and its impact on energy metabolism of a cell	18.01.2023

Příjmení a jméno	Titul	Titul za	Studijní program	Název práce	Obhajoba
Talianová Veronika	Ing.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Study and mechanism of new-generation heterocyclic cytostatic with an emphasis on IL-6 and IL-8	01.06.2023
Tichý Antonín	MDDr.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	Uvolňování bisfenolu A a jeho analogů z dentálních rekonstrukčních materiálů	05.09.2023
Todorovová Veronika	Ing.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	Genetické faktory familiární hyperlipidemie a prevence kardiovaskulárních onemocnění	05.09.2023
Tužil Jan	Mgr.	Ph.D.	Biomedicínská informatika	MODELLING EFFECTIVENESS OF UNIVERSAL SCREENING FOR AUTOIMMUNE THYROID DISEASE IN PREGNANT WOMEN IN THE CZECH REPUBLIC	25.10.2023
Vágnerová Tereza	Mgr. Ing.	Ph.D.	Preventivní medicína a epidemiologie	Význam hodnocení nutričního stavu v primární prevenci syndromu geriatrické křehkosti a sarkopenie.	24.11.2023
Vanišová Marie	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Studium změn struktury a energetického metabolismu mitochondrií u pacientů s Huntingtonovou chorobou a u transgenního modelu miniprasete	05.10.2023
Vilimovský Tomáš	Mgr.	Ph.D.	Lékařská psychologie a psychopatologie	Rehabilitace prostorového neglektu pomocí prizmatické adaptace	28.03.2023
Vokáčová Klára	RNDr.	Ph.D.	Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	Cirkulující biomarkery u kolorektálního karcinomu a jejich využití v diagnostice a stanovení prognózy	28.06.2023
Zawadzki Patrick Lukas		Ph.D.	Dějiny lékařství	Analysis and contextualisation of the work and life of the pharmacologists W. Wiechowksi, E. Starkenstein and G. Kuschinsky with particular focus on their contribution to modern pharmacology	15.06.2023
Žárská Monika	Mgr.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Biomedicínské aplikace kationických zlatých nanočástic	30.11.2023
Žižalová Kateřina	Ing.	Ph.D.	Biochemie a patobiochemie	Metabolické účinky žlučových lipidů	05.10.2023

Počty přijatých studentů a obhájených dizertačních prací DSP na 1. LF za 5 let (2019–2023))



Rok	2019	2020	2021	2022	2023	2019–2023
Zapsaní	143	122	140	132	140	677
Obhájené disertační práce	65	61	67	59	78	330

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

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 2023 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 (z I. interní kliniky 1. LF UK a VFN, III. interní kliniky 1. LF UK a VFN, Anatomického ústavu 1. LF UK, BIOCEVU a Kliniky pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN).
2. Pro studenty, kteří poprvé žádali o možnost vstoupit do MD/Ph.D. programu; v letošním ak. roce se do konkurzu nikdo nepřihlásil.

PODMÍNKY STUDIA V DSP – STAV V ROCE 2023

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. Přijímací řízení se zahajuje podáním řádně vyplněné přihlášky a uhrazením poplatku za úkony spojené s přijímacím řízením do stanoveného termínu (30. dubna 2023). Podmínkou přijetí ke studiu je úspěšné absolvování přijímacího pohovoru. Ten probíhá ústní formou, kdy jsou ověřovány především odborné jazykové znalosti a připravenost uchazeče k samostatné vědecké práci ve zvoleném studijním programu. Součástí pohovoru je rozprava nad předloženým projektem doktorské disertační práce (prezentace předloženého projektu doktorské disertační práce společně se zvažovaným školitelem). K přihlášce ke studiu dokládá uchazeč dokumenty specifikované v podmínkách přijímacího řízení (viz web fakulty i Univerzity Karlovy) vždy pro aktuální přijímací řízení. Podmínky pro přijímací řízení jsou dopředu chváleny ze strany rektorátu a v rámci termínu pro přihlášku jsou k dispozici na webu UK.

Poplatek za přijímací řízení v akademickém roce 2023/24 byl stanoven opatřením děkana pro uchazeče o studium v doktorských studijních programech ve výši 730 Kč.

Poplatek za studium v cizím jazyce (Aj) upravuje ust. § 58 odst. 5 zákona č. 111/1998 Sb., o VŠ, a čl. 4 odst. 1 přílohy č. 2 statutu UK v platném znění a stanoven ve výši 0 Kč.

STIPENDIA

Přiznání stipendií se řídí stipendijním řádem UK, novelou platnou od 21. května 2018, s účinností od 1. června 2018 a novelou stipendijního řádu UK ze dne 21. února 2022, platnou od 22. dubna 2022 s účinností od 1. května 2022.

Opatření děkana č. 5/2023, s účinností od 1. října 2023, stanovuje výši stipendií pro ak. rok 2023/24 následovně:

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



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

Na zasedáních Vědecké rady 1. LF UK se v roce 2023 uskutečnilo 11 řízení ke jmenování profesorem a 13 habilitačních řízení. Fakulta má akreditaci pro konání habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem ve 37 oborech.

V roce 2023 se konaly dvě promoce honoris causa. Dne 6. června 2023 byla ve Velké aule historické budovy Karolina na návrh 1. LF UK slavnostně udělena čestná vědecká hodnost doctor honoris causa prof. Greggu L. Semenzovi z John Hopkins University School of Medicine v oboru lékařských věd za významný přínos světové vědě v oblasti buněčné dostupnosti kyslíku.

Dne 18. 10. 2023 byla ve Velké aule historické budovy Karolina na návrh 1. LF UK slavnostně udělena čestná vědecká hodnost doctor honoris causa prof. Ohadu Medaliovi, Dr. z University of Zurich v oboru lékařských věd za průkopnické objevy v oblasti kryo-elektronové tomografie, které jsou významným přínosem pro biomedicínu, a za pomoc české vědě.

Kolegium rektorky UK v roce 2023 schválilo návrh 1. LF UK na jmenování prof. MUDr. Miloše Grima, DrSc., emeritním profesorem Univerzity Karlovy.

Vědecká rada UK v roce 2023 schválila návrh 1. LF UK na jmenování MUDr. Ivana Melezínka, CSc., mimořádným profesorem Univerzity Karlovy.

OCENĚNÍ EXCELENTNÍ AUTORSKÉ VĚDY NA 1. LF UK

Fakulta ocenila své badatele prostřednictvím Ceny kolegia děkana za excelentní publikace vzniklé kmenově na 1. LF UK. V roce 2023 byly hodnoceny publikace přijaté do tisku v roce 2022. Deset 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. Jedná se o publikace, které fakulta prezentuje jako klíčové výsledky tvůrčí činnosti v rámci národního, univerzitního a vnitřního hodnocení vědecké činnosti (modul M1). Oceněné publikace najdete na straně 92.

Počet grantových projektů řešených na 1. LF UK v letech 2019–2023

Název grantové agentury	2019		2020		2021		2022		2023	
	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN	1. LF UK	VFN
GA ČR	32	3	31	3	25	1	19	2	14	2
GA UK, SVV	71	0	58	0	55	0	44	0	62	0
AZV ČR	62	66	47	60	45	66	53	76	54	75
UNCE, Progres, Primus	21	0	24	0	24	0	27	0	28	0
TAČR	5	5	11	7	8	7	6	5	6	1
MŠMT, MŽP, MV, MZe, MZ, MPO	13	2	25	8	28	15	21	14	32	25
Zahraniční granty	10	11	10	7	11	8	8	5	16	7
Mezisoučet	214	87	206	85	196	97	178	102	212	110
1. LF UK a VFN celkem	301		291		293		280		322	

Přehled počtu grantových projektů podle jednotlivých grantových agentur a procento úspěšnosti v letech 2019–2023

Rok zahájení řešení projektu	GA ČR			GA UK			AZV ČR		
	Podané	Přidělené	%	Podané	Přidělené	%	Podané	Přidělené	%
2019	26	7	27 %	52	18	35 %	31	10	32 %
2020	28	8	29 %	51	17	33 %	32	8	25 %
2021	41	2	5 %	46	15	33 %	23	8	35 %
2022	38	5	13 %	43	17	40 %	25	6	24 %
2023	32	3	9 %	48	11	23 %	22	11	50 %

Dotace na vědu a výzkum 2019–2023

Rok	1. LF UK	VFN	Celkem
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
2021	420 982 513 Kč	199 525 535 Kč	620 508 048 Kč
2022	489 229 092 Kč	221 679 937 Kč	710 909 029 Kč
2023	599 588 130 Kč	232 354 894 Kč	831 943 024 Kč

Základní parametry vědecké práce na 1. LF UK 2019–2023

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	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	3660	1216,16 (369,85) ^{1/}	893	1997	1742	50	631	767	884	4118,9	59982	1405
2020	418411	2910	1218,16 (274,526) ^{1/}	840	1986	1648	51	569	863	952	5416,5	74019	1482
2021		293	0 ^{1/}		2106	1671	62	593	1035	951	7217,0	88261	1551
2022		280	0 ^{1/}		1953	1640	41	488	989	1301	6636,0	91196	1515
2023		-	0 ^{1/}										

^{1/} Z grantů

BIBLIOGRAFIE 2022

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

Pro výpočet vědeckého výkonu na 1. LF UK je stanoven algoritmus, který podle Metodiky M17+ reflektuje originální autorské vědecké publikace v excelentních časopisech. Pracím v impaktovaném periodiku se přiřadí odpovídající počet bodů. Vychází se z konstanty odpovídající mediánu, který byl vypočten pro daný časopis s IF podle jeho zařazení do příslušného kvartilu Q1–Q4 (pokud je časopis ve více různých kvartilech, bere se v potaz ten nejvyšší). Přihlíží se, zda je časopis zařazen do prvního decilu (D1). Algoritmus počítá se čtvrtinovým systémem, kdy 1/4 bodů obdrží první autor, 1/4 korespondenční autor, 1/4 seniorní/poslední autor a zbývajících 1/4 se rozpočítá mezi řadové spoluautory. Vzorec pro výpočet vědeckého výkonu je $4 \times IF + 2 \times SCl$.

Přehled bodových hodnot jednotlivých kategorií i se statistickým přehledem za rok 2022 začíná na str. 50.

V roce 2022 bylo publikováno celkem 1 953 prací sledovaných kategorií. Počet publikujících autorů z 1. LF UK je 1 640. V roce 2022 bylo publikováno 814 původních a 175 přehledových prací v impaktovaných časopisech, na kterých se podílelo celkem 1 301 autorů z 1. LF UK. Počet citačních ohlasů autorů z 1. LF UK dle databáze Web of Science je 91 196, tj. meziroční navýšení o 2 935 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. 57), tak pro 1. LF UK jako celek. Institucionální h-index 1. LF UK je k 31. 12. 2023 $h = 199$. 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, seniorní či korespondenční autor z 1. LF UK) a publikovaných v časopisech s impakt faktorem v prvním decilu (D1).

PŮVODNÍ A PŘEHLEDOVÉ PRÁCE V ČASOPISECKÝCH TITULECH V PRVNÍM DECILU DLE ROLE AUTORA¹

BĚLOHLÁVEK, Jan - ŠMALCOVÁ, Jana - ROB, Daniel - FRANĚK, Ondřej - ŠMÍD, Ondřej - POKORNÁ, Milana - HORÁK, Jan - MRÁZEK, Vratislav - KOVÁRNÍK, Tomáš - ZEMÁNEK, David - KRÁL, Aleš - HAVRÁNEK, Štěpán - KAVÁLKOVÁ, Petra - KOMPELETOVÁ, Lucie - TOMKOVÁ, Helena - MEJSTŘÍK, Alan - VALÁŠEK, Jaroslav - PEŘAN, David - PEKARA, Jaroslav - RULÍŠEK, Jan - BALÍK, Martin - HUPTYCH, Michal - JARKOVSKÝ, Jiří - MALÍK, Jan - VALERIANOVÁ, Anna - MLEJNSKÝ, František - KOLOUCH, Petr - HAVRÁNKOVÁ, Petra - ROMPORTL, Dan - KOMÁREK, Arnošt - **LINHART, Aleš**. Effect of Intra-arrest Transport, Extracorporeal Cardiopulmonary Resuscitation, and Immediate Invasive Assessment and Treatment on Functional Neurologic Outcome in Refractory Out-of-Hospital Cardiac Arrest: A Randomized Clinical Trial. *JAMA: The Journal of the American Medical Association*. 2022, **327**(8), 737-747. ISSN 0098-7484. IF = 120.700 (2022)

BROGYÁNYI, Tereza - KAPLÁNEK, Robert - KEJÍK, Zdeněk - HOSNEDLOVÁ, Božena - ANTONYOVÁ, Veronika - ABRAMENKO, Nikita - VESELÁ, Kateřina - MARTÁSEK, Pavel - VOKURKA, Martin - RICHARDSON, Des R. - **JAKUBEK, Milan**. Azulene hydrazide-hydrazones for selective targeting of pancreatic cancer cells. *Biomedicine & Pharmacotherapy*. 2022, **155**(November), 113736. ISSN 0753-3322. IF = 7.500 (2022)

BUBENÍKOVÁ, Adéla - SKALICKÝ, Petr - BENEŠ, Vladimír - BENEŠ, Vladimír - **BRADÁČ, Ondřej**. Overview of cerebral cavernous malformations: comparison of treatment approaches. *Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry*. 2022, **93**(5), 475-480. ISSN 0022-3050. IF = 11.000 (2022)

DERNER, Ondřej - KRAMER, Anneke - HRUŠKOVÁ, Zdenka - ARICI, Mustafa - COLLART, Frederic - FINNE, Patrik - SANCHEZ, Laura Fuentes - HARAMBAT, Jerome - HEMMELDER, Marc H. - HOMMEL, Kristine - KERSCHBAUM, Julia - DE MEESTER, Johan - PALSSON, Runolfur - SEGELMARK, Marten - SKRUNES, Rannveig - TRAYNOR, Jamie P. - ZURRIAGA, Oscar - MASSY, Ziad A. - JAGER, Kitty J. - STEL, Vianda S. - **TESAŘ, Vladimír**. Incidence of Kidney Replacement Therapy and Subsequent Outcomes Among Patients with Systemic Lupus Erythematosus: Findings From the ERA Registry. *American Journal of Kidney Diseases*. 2022, **79**(5), 635-645. ISSN 0272-6386. IF = 13.200 (2022)

FILIP, Pavel - **JECH, Robert** - FEČÍKOVÁ, Anna - HAVRÁNKOVÁ, Petra - RŮŽIČKA, Filip - MÜLLER, Karsten - **URGOŠÍK, Dušan**. Restoration of functional network state towards more physiological condition as the correlate of clinical effects of pallidal deep brain stimulation in dystonia. *Brain Stimulation*. 2022, **15**(5), 1269-1278. ISSN 1935-861X. IF = 7.700 (2022)
(The first two authors contributed equally.)

FISCHEROVÁ, Daniela - PINTO, P. - BURGETOVÁ, Andrea - MAŠEK, Martin - SLÁMA, Jiří - KOCIÁN, Roman - FRÜHAUF, Filip - ZIKÁN, Michal - DUŠEK, L. - DUNDR, Pavel - **CIBULA, David**. Preoperative staging of ovarian cancer: comparison between ultrasound, CT and whole-body diffusion-weighted MRI (ISAAC study). *Ultrasound in Obstetrics and Gynecology*. 2022, **59**(2), 248-262. ISSN 0960-7692. IF = 7.100 (2022)

GANAPATHY SUBRAMANIAN, Ranjani - LEVOVÁ, Kateřina - KOTAČKOVÁ, Lenka - TRNKA, Jiří - ZOGALA, David - RUSZ, Jan - ZIMA, Tomáš - DEVOS, David - ŠONKA, Karel - RŮŽIČKA, Evžen - KALOUSOVÁ, Marta - **DUŠEK, Petr**. Increased Transferrin Sialylation Predicts Phenoconversion in Isolated REM Sleep Behavior Disorder. *Movement Disorders*. 2022, **37**(5), 983-992. ISSN 0885-3185. IF = 8.600 (2022)

GROBORZ, Ondřej - KOLOUCHOVÁ, Kristýna - PANKRÁČ, Jan - KEŠA, Peter - KADLEC, Jan - KRUNCLOVÁ, Tereza - PIERZYNOVÁ, Aneta - ŠRÁMEK, Jaromír - HOVOŘÁKOVÁ, Mária - DALECKÁ, Linda - PAVLÍKOVÁ, Zuzana - MATOUŠ, Petr - PÁRAL, Petr - LOUKOTOVÁ, Lenka - ŠVEC, Pavel - BENEŠ, Hynek - ŠTĚPÁNEK, Lubomír - DUNLOP, David - VIEIRA MELO, Carlos Henrique - ŠEFC, Luděk - SLANINA, Tomáš - BENEŠ, Jiří - VAN VLIERBERGHE, Sandra - HOOGENBOOM, Richard - HRUBÝ, Martin. Pharmacokinetics of Intramuscularly Administered Thermoresponsive Polymers. *Advanced Healthcare Materials*. 2022, **11**(22), 2201344. ISSN 2192-2640. IF = 10.000 (2022)

HAVRÁNEK, Štěpán - FINGROVÁ, Zdeňka - ROB, Daniel - ŠMALCOVÁ, Jana - KAVÁLKOVÁ, Petra - FRANEK, Ondřej - ŠMÍD, Ondřej - HUPTYCH, Michal - DUSÍK, Milan - LINHART, Aleš - **BĚLOHLÁVEK, Jan**. Initial rhythm and survival in refractory out-of-hospital cardiac arrest. Post-hoc analysis of the Prague OHCA randomized trial. *Resuscitation*. 2022, **181**(December), 289-296. ISSN 0300-9572. IF = 6.500 (2022)

HONIGOVA, Katerina - NAVRATIL, Jiri - PELTANOVA, Barbora - HOLCOVA POLANSKA, Hana - RAUDENSKA, Martina - **MASAŘÍK, Michal**. Metabolic tricks of cancer cells. *Biochimica et Biophysica Acta - Reviews on Cancer*. 2022, **1877**(3), 188705. ISSN 0304-419X. IF = 11.200 (2022)

KAISRLÍKOVÁ, Monika - VESELA, Jitka - KUNDRAT, David - VOTAVOVA, Hana - DOSTALOVA MERKEROVA, Michaela - KREJCIK, Zdenek - DIVOKY, Vladimir - JEDLIČKA, Marek - FRIC, Jan - KLEMA, Jiri - MIKULENKOVA, Dana - STASTNA MARKOVA, Marketa - LAUERMANNNOVA, Marie - MERTOVA, Jolana - SOUKUPOVA MAALOUFOVA, Jacqueline - JONÁŠOVÁ, Anna - CERMAK, Jaroslav - **BELIČKOVÁ, Monika**. RUNX1 mutations contribute to the progression of MDS due to disruption of antitumor cellular defense: a study on patients with lower-risk MDS. *Leukemia*. 2022, **36**(7), 1898-1906. ISSN 0887-6924. IF = 11.400 (2022)

KARÁSEK, Jiří - SLEZÁK, Jakub - ŠTEFELA, Radek - TOPINKA, Martin - BLANKOVÁ, Alžběta - DOUBKOVÁ, Alena - PITAŠOVÁ, Tereza - NAHALKA, Dávid - BARTES, Tomáš - HLADÍK, Jiří - ADÁMEK, Tomáš - JIRÁSEK, Tomáš - POLÁŠEK, Rostislav - OŠTÁDAL, Petr. CPR-related injuries after non-traumatic out-of-hospital cardiac arrest: survivors versus non-survivors. *Resuscitation*. 2022, **171**(February), 90-95. ISSN 0300-9572. IF = 6.500 (2022)

KNÍŽKOVÁ, Daniela - PŘIBÍKOVÁ, Michaela - DRÁBEROVÁ, Helena - ŠEMBEROVÁ, Tereza - TRIVIČ, Tijana - SYNÁČKOVÁ, Alžběta - UJEVIČ, Andrea - STEFANOVIČ, Jana - DROBEK, Ales - HURANOVA, Martina - NIEDERLOVA, Veronika - TSYKLARI, Oksana - NEUWIRTH, Ales - TURECKOVA, Jolana - STEPANEK, Ondrej - **DRÁBER, Peter**. CMTM4 is a subunit of the IL-17 receptor and mediates autoimmune pathology. *Nature Immunology*. 2022, **23**(11), 1644-1652. ISSN 1529-2908. IF = 30.500 (2022)
(These authors contributed equally: Daniela Knizkova, Michaela Pribikova.)

KOLÁŘOVÁ, Hana - TAN, Jing - STROM, Tim M. - MEITINGER, Thomas - WAGNER, Matias - KLOPSTOCK, Thomas. Lifetime risk of autosomal recessive neurodegeneration with brain iron accumulation (NBIA) disorders calculated from genetic databases. *EBioMedicine [online]*. 2022, **77**(March), 103869. ISSN 2352-3964. IF = 11.100 (2022)

KOŽICH, Viktor - SCHWAHN, Bernd C. - **SOKOLOVÁ, Jitka** - KŘÍŽKOVÁ, Michaela - DITROI, Tamas - KRIJT, Jakub - KHALIL, Youssef - KŘÍŽEK, Tomáš - FANTLOVÁ-VACULÍKOVÁ, Tereza - STIBŮRKOVÁ, Blanka - MILLS, Philippa - CLAYTON, Peter - BARVÍKOVÁ, Kristýna - BLESSING, Holger - SYKUT-CEGIELSKA, Jolanta - DIONISI-VICI, Carlo - GASPERINI, Serena - GARCIA-CAZORLA, Angeles - HAACK, Tobias B. - HONŽÍK, Tomáš - JEŠINA, Pavel - KUSTER, Alice - LAUGWITZ, Lucia - MARTINELLI, Diego - PORTA, Francesco - SANTER, Rene - SCHWARZ, Guenter - NAGY, Peter. Human ultrarare genetic disorders of sulfur metabolism demonstrate redundancies in H2S homeostasis. *Redox Biology*. 2022, **58**(December), 102517. ISSN 2213-2317. IF = 11.400 (2022)
(Kozich, Schwahn, Sokolova - Shared first authors.)

KVAKOVÁ, Klaudia - ONDRA, Martin - SCHIMER, Jiri - PETRIK, Milos - NOVY, Zbynek - RAABOVA, Helena - HAJDUCH, Marian - CIGLER, Petr. Visualization of Sentinel Lymph Nodes with Mannosylated Fluorescent Nanodiamonds. *Advanced Functional Materials*. 2022, **32**(23), 2109960. ISSN 1616-301X. IF = 19.000 (2022)

LEISCHNER FIALOVA, Jindriska - HÖNIGOVA, Katerina - RAUDENSKA, Martina - MIKŠÁTKOVÁ, Lucie - ZOBALOVA, Renata - NAVRATIL, Jiri - ŠMIGOVÁ, Jana - MOTURU, Taraka Ramji - VICAR, Tomas - BALVAN, Jan - VESELÁ, Kateřina - ABRAMENKO,

Nikita - KEJÍK, Zdeněk - KAPLÁNEK, Robert - GUMULEC, Jaromír - RÖSEL, Daniel - MARTÁSEK, Pavel - BRÁBEK, Jan - **JAKUBEK, Milan - NEUŽIL, Jiří - MASARÍK, Michal**. Pentamethinium salts suppress key metastatic processes by regulating mitochondrial function and inhibiting dihydroorotate dehydrogenase respiration. *Biomedicine & Pharmacotherapy*. 2022, **154**(October), 113582. ISSN 0753-3322. IF = 7.500 (2022)

LŐRINCZ, Balázs - JURY, Elizabeth C. - VRABLÍK, Michal - RAMANATHAN, Murali - **UHER, Tomáš**. The role of cholesterol metabolism in multiple sclerosis: From molecular pathophysiology to radiological and clinical disease activity. *Autoimmunity Reviews*. 2022, **21**(6), 103088. ISSN 1568-9972. IF = 13.600 (2022)

MLÁDEK, Arnošt - GERLA, Václav - SKALICKÝ, Petr - VLASÁK, Aleš - ZAZAY, Awista - LHOTSKÁ, Lenka - BENEŠ, Vladimír - BENEŠ, Vladimír - **BRADÁČ, Ondřej**. Prediction of Shunt Responsiveness in Suspected Patients With Normal Pressure Hydrocephalus Using the Lumbar Infusion Test: A Machine Learning Approach. *Neurosurgery*. 2022, **90**(4), 407-418. ISSN 0148-396X. IF = 4.800 (2022)

NOVOTNY, Michal - TYKALOVÁ, Tereza - RŮŽIČKOVÁ, Hana - RŮŽIČKA, Evžen - DUŠEK, Petr - **RUSZ, Jan**. Automated video-based assessment of facial bradykinesia in de-novo Parkinson's disease. *npj Digital Medicine*. 2022, **5**(1), 98. ISSN 2398-6352. IF = 15.200 (2022)

PÁTÍKOVÁ, Alžběta - VOJTÍŠKOVÁ, Alžběta - FÁBRYOVÁ, Eva - KOSINOVÁ, Lucie - HERIBANOVÁ, Andrea - STICOVÁ, Eva - BERKOVÁ, Zuzana - HLADÍKOVÁ, Zuzana - **KŘÍŽ, Jan**. The Optimal Maturation of Subcutaneous Pouch Can Improve Pancreatic Islets Engraftment in Rat Model. *Transplantation*. 2022, **106**(3), 531-542. ISSN 0041-1337. IF = 6.200 (2022)

PIMKOVÁ, Kristýna - JASSINSKAJA, M. - MUNITA, R. - CIESLA, M. - GUZZI, N. - CAO THI NGOC, P. - VAJRYCHOVÁ, Marie - JOHANSSON, E. - BELLODI, C. - HANSSON, J. Quantitative analysis of redox proteome reveals oxidation-sensitive protein thiols acting in fundamental processes of developmental hematopoiesis. *Redox Biology*. 2022, **53**(JUL), 102343. ISSN 2213-2317. IF = 11.400 (2022)

PRÁZNÝ, Martin - SUPLOTOVA, Lyudmila - GUMPRECHT, Janusz - KAMENOV, Zdravko - FULOP, Tibor - MEDVEDCHIKOV, Alexey - ROSENZWEIG, Doron - ALEKSANDRIC, Milos. Real-world characteristics, modern antidiabetic treatment patterns, and comorbidities of patients with type 2 diabetes in central and Eastern Europe: retrospective cross-sectional and longitudinal evaluations in the CORDIALLY (R) study. *Cardiovascular Diabetology*. 2022, **21**(1), 203. ISSN 1475-2840. IF = 9.300 (2022)

QUINN V, John Michael - DHABALIA, Trisha Jigar - REINWALD, Michael - ANNAN, Percy S. T. - AAPORE, Thomas - WILSON, James M. - BOURDEAUX, Margaret Ellis - ULRICH, Timo - BRICKNELL, Martin C. M. - MOORE, Alan - GOEBBELS, Stefan - HAGENMILLER, Christian. Comprehensive Medical Support in Complex Emergencies (CMSCE): pilot course review. *Globalization and Health*. 2022, **18**(1), 39. ISSN 1744-8603. IF = 10.800 (2022)

RADIOVÁ, Kateřina - ZIMA, Václav - KRÁL, Michal - MACHARA, Aleš - MAJER, Pavel - HODEK, Jan - WEBER, Jan - BRYNDA, Jiří - STRMEŇ, Timotej - KONVALINKA, Jan - KOŽIŠEK, Milan. Thermodynamic and structural characterization of an optimized peptide-based inhibitor of the influenza polymerase PA-PB1 subunit interaction. *Antiviral Research*. 2022, **208**(December), 105449. ISSN 0166-3542. IF = 7.600 (2022)

ROB, Daniel - KAVÁLKOVÁ, Petra - ŠMALCOVÁ, Jana - KRÁL, Aleš - KOVÁRNÍK, Tomáš - ZEMÁNEK, David - FRANEK, Ondřej - ŠMÍD, Ondřej - HAVRÁNEK, Štěpán - LINHART, Aleš - **BĚLOHLÁVEK, Jan**. Coronary angiography and percutaneous coronary intervention in cardiac arrest patients without return of spontaneous circulation. *Resuscitation*. 2022, **175**(June), 133-141. ISSN 0300-9572. IF = 6.500 (2022)

RODRIGUEZ MANCHOLA, Mabel Virginia - **KNÍŽKOVÁ, Karolína** - KEŘKOVÁ, Barbora - SIROŇOVÁ, Aneta - ŠUSTOVÁ, Petra - JONÁŠ, Juraj - ŠPANIEL, Filip. The relationships between cognitive reserve, cognitive functioning and quality of life in first-episode schizophrenia spectrum disorders. *Psychiatry Research*. 2022, **310**(April), 114479. ISSN 0165-1781. IF = 11.300 (2022)

RUSZ, Jan - JANZEN, Annette - TYKALOVÁ, Tereza - NOVOTNÝ, Michal - ZOGALA, David - TIMMERMANN, Lars - RŮŽIČKA, Evžen - ŠONKA, Karel - **DUŠEK, Petr** - OERTEL, Wolfgang. Dysprosody in Isolated REM Sleep Behavior Disorder with Impaired Olfaction but Intact Nigrostriatal Pathway. *Movement Disorders*. 2022, **37**(3), 619-623. ISSN 0885-3185. IF = 8.600 (2022)
(Jan Rusz and Annette Janzen contributed equally to this work. Petr Dušek and Wolfgang Oertel jointly supervised this work.)

SAITO, Akatsuki - TAMURA, Tomokazu - **ZAHRAĐNÍK, Jiří** - DEGUCHI, Sayaka - TABATA, Koshiro - ANRAKU, Yuki - KIMURA, Izumi - ITO, Jumpei - YAMASOBA, Daichi - NASSER, Hesham - TOYODA, Mako - NAGATA, Kayoko - URIU, Keiya - KOSUGI, Yusu-

ke - FUJITA, Shigeru - SHOFA, Maya - BEGUM, Mst Monira - SHIMIZU, Ryo - ODA, Yoshitaka - SUZUKI, Rigel - ITO, Hayato - NAO, Naganori - WANG, Lei - TSUDA, Masumi - YOSHIMATSU, Kumiko - KURAMOCHI, Jin - KITA, Shunsuke - SASAKI-TABATA, Kaori - FUKUHARA, Hideo - MAENAKA, Katsumi - YAMAMOTO, Yuki - NAGAMOTO, Tetsuharu - ASAKURA, Hiroyuki - NAGASHIMA, Mami - SADAMASU, Kenji - YOSHIMURA, Kazuhisa - UENO, Takamasa - SCHREIBER, Gideon - TAKAORI-KONDO, Akifumi - SHIRAKAWA, Kotaro - SAWA, Hirofumi - IRIE, Takashi - HASHIGUCHI, Takao - TAKAYAMA, Kazuo - MATSUNO, Keita - TANAKA, Shinya - IKEDA, Terumasa - FUKUHARA, Takasuke - SATO, Kei. Virological characteristics of the SARS-CoV-2 Omicron BA.2.75 variant. *Cell Host and Microbe*. 2022, **30**(9), 1540-1555.e15. ISSN 1931-3128. IF = 30.300 (2022)

(1.-9.: These authors contributed equally)

SIKORA, Jakub - KMOCHOVÁ, Tereza - MUŠÁLKOVÁ, Dita - POHLUDKA, Michal - PŘIKRYL, Petr - HARTMANNOVÁ, Hana - HODAŇOVÁ, Kateřina - TREŠLOVÁ, Helena - NOSKOVÁ, Lenka - MRÁZOVÁ, Lenka - STRÁNECKÝ, Viktor - LUNOVÁ, Mariia - JIRSA, Milan - HONSOVÁ, Eva - DASARI, Surendra - MCPHAIL, Ellen D. - LEUNG, Nelson - ŽIVNÁ, Martina - BLEYER, Anthony - RYCHLÍK, Ivan - **RYŠAVÁ, Romana - KMOCH, Stanislav**. A mutation in the SAA1 promoter causes hereditary amyloid A amyloidosis. *Kidney International*. 2022, **101**(2), 349-359. ISSN 0085-2538. IF = 19.600 (2022)

(Sikora, Kmochová, Mušálková - These authors contributed equally.)

SUBERT, Martin - SIMEK, Michal - NOVOTNY, Michal - TYKALOVA, Tereza - BEZDÍČEK, Ondřej - RŮŽIČKA, Evžen - ŠONKA, Karel - DUŠEK, Petr - **RUSZ, Jan**. Linguistic Abnormalities in Isolated Rapid Eye Movement Sleep Behavior Disorder. *Movement Disorders*. 2022, **37**(9), 1872-1882. ISSN 0885-3185. IF = 8.600 (2022)

ŠKRABAL, Dominik - RUSZ, Jan - NOVOTNY, Michal - ŠONKA, Karel - RŮŽIČKA, Evžen - DUŠEK, Petr - TYKALOVA, Tereza. Articulatory undershoot of vowels in isolated REM sleep behavior disorder and early Parkinson's disease. *NPJ Parkinsons Disease*. 2022, **8**(1), 137. ISSN 2373-8057. IF = 8.700 (2022)

TYKALOVA, Tereza - NOVOTNY, Michal - RŮŽIČKA, Evžen - DUŠEK, Petr - **RUSZ, Jan**. Short-term effect of dopaminergic medication on speech in early-stage Parkinson's disease. *NPJ Parkinsons Disease [online]*. 2022, **8**(1), 22. ISSN 2373-8057. IF = 8.700 (2022)

VÍTEK, Libor - JIRÁSKOVÁ, Alena - MALÍKOVÁ, Ivana - DOSTÁLOVÁ, Gabriela - EREMIÁŠOVÁ, Lenka - DANZIG, Vilém - LINHART, Aleš - **HALUZÍK, Martin**. Serum Bilirubin and Markers of Oxidative Stress and Inflammation in a Healthy Population and in Patients with Various Forms of Atherosclerosis. *Antioxidants*. 2022, **11**(11), 2118. ISSN 2076-3921. IF = 7.000 (2022)

¹Autoři z 1. LF UK se v rámci spoluautorství nacházejí v pořadí na první nebo seniorní pozici nebo jsou korespondujícími autory (zvýrazněno vždy tučně, korespondent i podtrženě), řazeno abecedně podle prvního autora. JIF kvartil Q1 (D1) je z roku vydání hodnoceného článku, pokud je časopis zařazen do různých oborů, vybírá se vždy ten nejlepší.

Práce v časopisech s nejvyšším IF v roce 2022, ve kterých publikovali pracovníci 1. LF UK

IF 2022	Celkový počet prací, na kterých se podíleli autoři z 1. LF UK	Počet prací, kde autor z 1. LF UK je na první pozici, korespondentem či seniorním autorem
20.0–158.5	38	3
15.0–19.9	19	5
10.0–14.9	51	13
8.0–9.9	41	13
7.0–7.9	41	19
6.0–6.9	44	17
5.0–5.9	126	63
Celkem	360	133

Celková publikační produkce 1. LF UK – přehled let 2017–2022

Druh dokumentu	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
Původní článek ve vědeckém, odborném časopise s IF	581	619	665	721	887	814	
Původní článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	128	148	112	121	101	63	
Původní článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	85	103	100	70	66	80	
Přehledový článek ve vědeckém odborném časopise s IF	76	85	102	142	148	175	
Přehledový článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	157	133	118	158	148	102	
Přehledový článek ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	206	255	301	220	278	243	
Překlad článku ve vědeckém, odborném časopise – z cizího jazyka do češtiny	0	4	15	1	1	2	
Překlad článku ve vědeckém, odborném časopise – z češtiny do cizího jazyka	0	0	0	0	0	0	
Recenze	17	13	9	8	14	11	
Kazuistika ve vědeckém, odborném časopise s IF	14	18	19	19	21	43	
Kazuistika ve vědeckém, odborném časopise bez IF – indexován	38	42	23	55	32	23	
Kazuistika ve vědeckém, odborném časopise bez IF – neindexován	53	41	59	38	43	26	
Popularizující článek	29	6	8	9	3	4	
Jiný článek	170	160	151	136	102	105	
Abstrakt konferenčního příspěvku ve vědeckém, odborném časopise s IF	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	
Jiný abstrakt, přednáška, poster	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	nesbíráno	
Letter to the editors ve vědeckém, odborném časopise s IF	21	15	35	36	38	39	
Letter to the editors ve vědeckém, odborném časopise bez IF	4	1	1	2	2	0	
Editorial ve vědeckém, odborném časopise s IF	4	5	4	18	7	18	
Editorial ve vědeckém, odborném časopise bez IF	30	24	19	19	18	16	
Příspěvek v konferenčním sborníku – česky / slovensky	37	86	45	62	40	36	
Příspěvek v konferenčním sborníku – ne česky / slovensky	10	11	24	11	3	8	
Monografie – česky / slovensky ^{1,2}	48	47	33	32	40	27	
Monografie – ne česky / slovensky ^{1,2}	2	4	2	2	1	2	
Učební text, sborník – česky / slovensky ¹	8	7	14	17	21	11	
Učební texty, sborník – ne česky / slovensky ¹	2	0	1	0	0	1	
Kapitola v monografii, učebním textu, ve sborníku (nekonferenčním) – česky / slovensky ^{1,2}	47	34	65	37	24	47	

Druh dokumentu	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
Kapitola v monografii, učebním textu, ve sborníku (nekonferenčním) – ne česky / slovensky ^{1,2}	20	13	20	12	8	12	
Encyklopedie, slovník, příručka, ročenka, repetitorium, populárně-naučná kniha / kapitoly v těchto knihách – česky / slovensky ¹	11	14	11	17	11	12	
Encyklopedie, slovník, příručka, ročenka, repetitorium, populárně-naučná kniha / kapitoly v těchto knihách – ne česky / slovensky ¹	0	1	1	3	2	1	
Překlad monografie / kapitoly z monografie – z cizího jazyka do češtiny ¹	1	0	0	0	0	0	
Překlad monografie / kapitoly z monografie – z češtiny do cizího jazyka ¹	0	0	0	0	0	0	
Patenty a vynálezy	6	4	7	4	3	2	
Technologie, léčebné postupy	3	0	0	0	0	0	
Habilitační, dizertační a rigorózní práce	2	3	4	2	1	1	
AV tvorba, SW, internetový zdroj, e-learning, konference, workshop, výstava	34	41	27	9	36	18	
Varia, jiné výsledky	80	11	2	5	5	11	
Celkem publikačních vstupů	1924	1948	1997	1986	2106	1953	I
Počet autorů z 1. LF UK	1622	1694	1742	1648	1671	1640	II
Součet IF publikací kategorie původní / přehledový článek s IF	3089,94	3256,286	4118,865	5416,535	7216,973	6635,986	III
Počet autorů z 1. LF UK publikujících v časopisech s IF	798	832	884	952	951	1301	IV
Počet citací v SCI	43068	50212	59982	74019	88261	91196	V
Počet autorů z 1. LF UK citovaných v SCI	1279	1355	1405	1482	1551	1515	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.).

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

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

Po projednání na 1. zasedání KD (5. 9. 2016) a schválení na zasedání VR (20. 9. 2016) se IF body za impaktovanou publikaci vypočítávají z konstanty odpovídající mediánu, který byl vypočten pro daný časopis s IF podle jeho zařazení do příslušného kvartilu (Q) a prvního decilu (D1) (zasedání KD 28. 6. 2021). Pro výpočty na datech za rok 2022 jsou konstanty následující: D1 = 12,15; Q1(mimo D1) = 5,3; Q2 = 3,7; Q3 = 2,6; Q4 = 1,5.

I – Počet vstupů bibliografické databáze.

II – Počet autorů, kteří mají součet bodů IF + SCI + BIB > 0,0000 (od roku 2020 IF + SCI > 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.

SCI a IF body a jejich suma za rok 2022 – pracoviště

Pracoviště (abecedně)	SCI ¹	SCI – pořadí	IF ¹	IF – pořadí	2 × SCI + 4 × IF ²	Suma SCI a IF – pořadí
Anatomický ústav 1. LF UK	194,67	13	56,01	10	613,40	12
Anesteziologicko-resuscitační klinika 1. LF UK a TN	8,84	59	0,00	69-74	17,68	61
Biocev 1. LF UK	188,54	15	79,30	5	694,27	10
Centrum pokročilého preklinického zobrazování 1. LF UK	30,09	46	5,98	43	84,08	49
Centrum pro experimentální biomodely 1. LF UK	0,51	70	0,00	69-74	1,02	71
Dermatovenerologická klinika 1. LF UK a VFN	34,16	44	8,62	37	102,79	45
Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	120,68	20	41,54	14	407,52	18
Foniatrická klinika 1. LF UK a VFN	2,88	66	0,00	69-74	5,75	69
Fyziologický ústav 1. LF UK	97,55	26	25,02	21	295,18	24
Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	118,86	22	4,59	49	256,08	27
Gynekologicko-porodnická klinika 1. LF UK a FNB	34,46	43	11,82	34	116,20	41
Chirurgická klinika 1. LF UK a FNB	2,37	67	1,31	60	9,99	66
Chirurgická klinika 1. LF UK a TN	9,18	57	1,71	56	25,19	59
I. chirurgická klinika - břišní, hrudní a úrazové chirurgie 1. LF UK a VFN	59,01	39	5,75	44	141,03	38
I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	119,14	21	29,23	17	355,19	22
I. klinika tuberkulózy a respiračních nemocí 1. LF UK a VFN	13,74	56	1,54	58	33,66	56
II. chirurgická klinika – kardiiovaskulární chirurgie 1. LF UK a VFN	44,22	40	5,21	46	109,27	42
II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	429,68	7	116,61	2	1 325,79	4
III. chirurgická klinika 1. LF UK a FNM	121,93	19	28,00	19	355,88	21
III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	488,03	3	99,07	3	1 372,35	3
Interní klinika 1. LF UK a ÚVN	77,64	34	15,69	29	218,05	30
IV. interní klinika – klinika gastroenterologie a hepatologie 1. LF UK a VFN	253,89	10	20,15	27	588,40	13
Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN	116,36	23	28,64	18	347,26	23
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a ÚVN	14,07	54	8,34	38	61,50	53
Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	86,54	28	47,30	12	362,28	20
Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN	440,62	5	76,04	6	1 185,40	5
Klinika infekčních a tropických nemocí 1. LF UK a FNB	6,84	62	4,82	47	32,95	57
Klinika infekčních nemocí 1. LF UK a ÚVN	37,16	42	7,63	40	104,83	43
Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	199,39	12	57,98	9	630,70	11
Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN	72,93	35	7,11	42	174,28	34
Klinika otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku 1. LF UK a FNM	88,05	27	22,68	24	266,82	26
Klinika paliativní medicíny 1. LF UK a VFN	0,14	73	1,45	59	6,07	68
Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	581,15	2	89,82	4	1 521,58	2
Klinika plastické chirurgie 1. LF UK a FNB	25,66	49	8,12	39	83,79	50
Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	101,27	24	3,37	53	216,00	31
Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN	23,83	51	13,68	32	102,39	46
Klinika spondylochirurgie 1. LF UK a FNM	5,99	64	0,66	64	14,61	63
Neurochirurgická a neuroonkologická klinika 1. LF UK a ÚVN	154,44	18	58,23	8	541,82	15
Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	826,59	1	155,65	1	2 275,77	1
Oční klinika 1. LF UK a ÚVN	1,78	68	1,85	54	10,95	65

Pracoviště (abecedně)	SCI ¹	SCI – pořadí	IF ¹	IF – pořadí	$2 \times \text{SCI} + 4 \times \text{IF}^2$	Suma SCI a IF – pořadí
Oční klinika 1. LF UK a VFN	27,65	48	1,60	57	61,68	52
Onkologická klinika 1. LF UK a TN	41,02	41	12,12	33	130,53	40
Onkologická klinika 1. LF UK a VFN	60,28	38	3,93	51	136,27	39
Onkologická klinika 1. LF UK, VFN a ÚVN	6,84	63	0,11	67	14,12	64
Ortopedická klinika 1. LF UK a FNB	30,51	45	4,09	50	77,40	51
Ortopedická klinika 1. LF UK a FNM	80,44	31	13,75	31	215,88	32
Pediatrická klinika 1. LF UK a TN	29,57	47	8,76	36	94,20	47
Pneumologická klinika 1. LF UK a TN	71,99	36	4,61	48	162,42	37
Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	366,75	8	51,24	11	938,47	8
Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	79,98	32	22,12	25	248,46	28
Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	359,94	9	37,42	15	869,56	9
Stomatologická klinika 1. LF UK a VFN	160,46	17	24,72	22	419,80	17
Urologická klinika 1. LF UK a VFN	166,18	16	10,57	35	374,64	19
Ústav biofyziky a informatiky 1. LF UK	79,58	33	20,96	26	243,01	29
Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK	85,17	29	3,71	52	185,19	33
Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	458,94	4	62,41	7	1 167,52	6
Ústav dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK	3,88	65	0,00	69-74	7,75	67
Ústav histologie a embryologie 1. LF UK	24,41	50	1,71	55	55,66	54
Ústav humanitních studií v lékařství 1. LF UK	9,12	58	5,27	45	39,33	55
Ústav hygieny a epidemiologie 1. LF UK a VFN	67,48	37	7,21	41	163,77	36
Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	188,83	14	37,13	16	526,18	16
Ústav klinické a experimentální hematologie 1. LF UK a ÚHKT	14,80	53	14,99	30	89,57	48
Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	432,76	6	46,67	13	1 052,20	7
Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN	15,84	52	17,84	28	103,03	44
Ústav patologické fyziologie 1. LF UK	219,13	11	27,48	20	548,17	14
Ústav patologie 1. LF UK a VFN	100,03	25	23,32	23	293,33	25
Ústav radiační onkologie 1. LF UK a FNB	7,94	60	0,13	66	16,37	62
Ústav soudního lékařství a toxikologie 1. LF UK a VFN	80,90	30	0,70	63	164,61	35
Ústav tělesné výchovy 1. LF UK	0,00	74	0,00	69-74	0,00	74
Ústav tělovýchovného lékařství 1. LF UK a VFN	13,76	55	1,05	61	31,71	58
Ústav teorie a praxe ošetrovatelství 1. LF UK	0,18	72	0,06	68	0,59	72
Ústav vědeckých informací 1. LF UK a VFN	0,25	71	0,00	69-74	0,50	73
Ústav veřejného zdravotnictví a medicínského práva 1. LF UK	1,38	69	0,33	65	4,08	70
Ústav všeobecného lékařství 1. LF UK	7,45	61	0,99	62	18,86	60

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

² Váha jednotlivých bodů SCI/IF byla nastavena v udaném pořadí jako 2/4 (KD 1. LF UK 28. 6. 2021), v sumách SCI + IF se tedy sčítá čtyřnásobek bodů IF s dvojnásobkem bodů SCI.

SCI, IF – autoři – top 40 – 2022

Pořadí	Autor	Pracoviště	SCI	IF	2 × SCI + 4 × IF ¹
1.	Cíbula David	Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN	219,657	22,231	528,236
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	175,770	12,168	400,214
3.	Tesař Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	97,514	32,439	324,783
4.	Bělohávek Jan	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN + Fyziologický ústav 1. LF UK	103,338	28,146	319,262
5.	Rusz Jan	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	93,570	26,064	291,396
6.	Linhart Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	118,982	9,755	276,983
7.	Růžička Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	102,250	8,430	238,219
8.	Soukup Viktor	Urologická klinika 1. LF UK a VFN	105,899	1,177	216,507
9.	Dušek Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	72,322	15,881	208,169
10.	Vymetálková Veronika	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	92,764	5,533	207,660
11.	Topinková Eva	Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	92,486	1,163	189,622
12.	Vodička Pavel	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	80,700	6,935	189,138
13.	Masařík Michal	Biocev 1. LF UK + Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	53,360	15,715	169,582
14.	Kubala Havrdová Eva	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	82,610	0,177	165,926
15.	Tomčík Michal	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	48,760	16,423	163,213
16.	Bartoniček Jan	Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN + Anatomický ústav 1. LF UK	72,417	4,287	161,983
17.	Fišar Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	66,940	6,625	160,381
18.	Haluzík Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	54,914	12,513	159,877
19.	Šenolt Ladislav	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	75,857	1,592	158,082
20.	Fischerová Daniela	Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN	59,620	9,431	156,962
21.	Cífková Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	57,857	8,603	150,123
22.	Šonka Karel	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	51,621	10,271	144,327
23.	Sedmera David	Anatomický ústav 1. LF UK	30,315	19,879	140,146
24.	Jirsová Kateřina	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	57,575	5,713	137,999
25.	Klener Pavel	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK + I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	50,776	8,897	137,141
26.	Smetana Karel	Anatomický ústav 1. LF UK + Biocev 1. LF UK	55,511	6,123	135,515
27.	Trněný Marek	I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	47,949	9,416	133,561
28.	Bezdiček Ondřej	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN + Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN	51,802	6,214	128,459
29.	Julák Jaroslav	Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	55,607	4,098	127,605
30.	Zima Tomáš	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	58,885	2,429	127,486
31.	Bradáč Ondřej	Neurochirurgická a neuroonkologická 1. LF UK a ÚVN	29,430	16,854	126,279
32.	Kmoch Stanislav	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	50,309	6,246	125,602
33.	Horáková Dana	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	48,865	5,740	120,692
34.	Uher Tomáš	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	40,379	9,493	118,729
35.	Jech Robert	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	41,507	8,402	116,622
36.	Widimský Jiří	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	47,700	3,093	107,771
37.	Šoupal Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	47,374	3,077	107,055
38.	Bobek Vladimír	III. chirurgická klinika 1. LF UK a NM	48,063	2,650	106,725
39.	Rečková Hroudová Jana	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN + Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	47,422	2,743	105,816
40.	Stopka Tomáš	Biocev 1. LF UK	37,093	7,838	105,538

¹ Váha jednotlivých bodů SCI/IF byla nastavena v udaném pořadí jako 2/4 (KD 1. LF UK 28. 6. 2021), v sumách SCI + IF se tedy počítá čtyřnásobek bodů IF s dvojnásobkem bodů SCI.

SCI – autoři – TOP 40 – 2022

Pořadí	Autor	Pracoviště	SCI
1.	Cibula David	Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN	219,657
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	175,770
3.	Linhart Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	118,982
4.	Soukup Viktor	Urologická klinika 1. LF UK a VFN	105,899
5.	Bělohávek Jan	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN + Fyziologický ústav 1. LF UK	103,338
6.	Růžička Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	102,250
7.	Tesař Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	97,514
8.	Rusz Jan	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	93,570
9.	Vymetálková Veronika	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	92,764
10.	Topinková Eva	Geriatrická klinika 1. LF UK a VFN	92,486
11.	Kubala Havrdová Eva	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	82,610
12.	Vodička Pavel	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	80,700
13.	Šenolt Ladislav	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	75,857
14.	Bartoniček Jan	Klinika ortopedie 1. LF UK a ÚVN + Anatomický ústav 1. LF UK	72,417
15.	Dušek Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	72,322
16.	Fišar Zdeněk	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	66,940
17.	Fischerová Daniela	Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN	59,620
18.	Zima Tomáš	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	58,885
19.	Cífková Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	57,857
20.	Jirsová Kateřina	Ústav biologie a lékařské genetiky 1. LF UK a VFN	57,575
21.	Julák Jaroslav	Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	55,607
22.	Smetana Karel	Anatomický ústav 1. LF UK + Biocev 1. LF UK	55,511
23.	Haluzík Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	54,914
24.	Masařík Michal	Biocev 1. LF UK + Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	53,360
25.	Bezdiček Ondřej	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN + Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN	51,802
26.	Šonka Karel	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	51,621
27.	Pelclová Daniela	Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN	51,062
28.	Klener Pavel	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK + I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	50,776
29.	Kmoch Stanislav	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	50,309
30.	Horáková Dana	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	48,865
31.	Tomčík Michal	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	48,760
32.	Raboch Jiří	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	48,752
33.	Kozíar Vašáková Martina	Pneumologická klinika 1. LF UK a TN	48,738
34.	Bobek Vladimír	III. chirurgická klinika 1. LF UK a NM	48,063
35.	Trněný Marek	I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	47,949
36.	Widimský Jiří	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	47,700
37.	Rečková Hroudová Jana	Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN + Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	47,422
38.	Šoupal Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	47,374
39.	Zeman Jiří	Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	46,752
40.	Šedo Aleksi	Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK	44,628

IF – autoři – top 40 – 2022

Pořadí	Autor	Pracoviště	IF
1.	Tesař Vladimír	Klinika nefrologie 1. LF UK a VFN	32,439
2.	Bělohávek Jan	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN + Fyziologický ústav 1. LF UK	28,146
3.	Rusz Jan	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	26,064
4.	Cibula David	Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN	22,231
5.	Sedmera David	Anatomický ústav 1. LF UK	19,879
6.	Bradáč Ondřej	Neurochirurgická a neuroonkologická 1. LF UK a ÚVN	16,854
7.	Dráber Peter	Biocev 1. LF UK	16,706
8.	Petrášek Jan	III. interní klinika – klinika endokrinologie a metabolismu 1. LF UK a VFN	16,500
9.	Tomčík Michal	Revmatologická klinika 1. LF UK a RÚ	16,423
10.	Dušek Petr	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	15,881
11.	Masářík Michal	Biocev 1. LF UK + Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	15,715
12.	Rob Daniel	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	15,472
13.	Jakubek Milan	Biocev 1. LF UK + Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF UK a VFN	14,362
14.	Balík Martin	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	13,682
15.	Haluzík Martin	Ústav lékařské biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK a VFN	12,513
16.	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	12,168
17.	Šonka Karel	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	10,271
18.	Šíma Martin	Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	9,771
19.	Linhart Aleš	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	9,755
20.	Michálek Pavel	Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny 1. LF UK a VFN	9,665
21.	Uher Tomáš	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	9,493
22.	Fischerová Daniela	Klinika gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN	9,431
23.	Trněný Marek	I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	9,416
24.	Netuka David	Neurochirurgická a neuroonkologická 1. LF UK a ÚVN	9,374
25.	Mezian Kamal	Klinika rehabilitačního lékařství 1. LF UK a VFN	9,358
26.	Lischke Robert	III. chirurgická klinika 1. LF UK a FNM	9,004
27.	Klener Pavel	Ústav patologické fyziologie 1. LF UK + I. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK a VFN	8,897
28.	Hrdý Jiří	Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LF UK a VFN	8,870
29.	Karásek Jiří	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	8,725
30.	Čífková Renata	II. interní klinika – klinika kardiologie a angiologie 1. LF UK a VFN	8,603
31.	Slanař Ondřej	Farmakologický ústav 1. LF UK a VFN	8,598
32.	Růžicka Evžen	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	8,430
33.	Zogala David	Ústav nukleární medicíny 1. LF UK a VFN	8,423
34.	Jech Robert	Neurologická klinika 1. LF UK a VFN	8,402
35.	Gavurová Beáta	Klinika adiktologie 1. LF UK a VFN	7,925
36.	Stopka Tomáš	Biocev 1. LF UK	7,838
37.	Mysliveček Jaromír	Fyziologický ústav 1. LF UK	7,400
38.	Bob Petr	Ústav humanitních studií v lékařství + Psychiatrická klinika 1. LF UK a VFN	7,369
39.	Naňka Ondřej	Anatomický ústav 1. LF UK	7,345
40.	Lambert Lukáš	Radiodiagnostická klinika 1. LF UK a VFN	7,246

H-index – autoři z 1. LF UK, kteří dosáhli v roce 2023 $h \geq 12$

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Prchal Josef	80	Jech Robert	33	Michalová Kyra	25
Cífková Renata	67	Lukáš Milan	33	Novotný Josef	25
Kizek René	67	Widimský Jiří	33	Stibůrková Blanka	25
Kubala Havrdová Eva	64	Zikán Michal	33	Sýkora David	25
Neužil Petr	63	Fischerová Daniela	32	Adámková Věra	24
Pavelka Karel	62	Kunešová Marie	32	Balík Martin	24
Janků Filip	58	Müller Karsten	32	Bezdiček Ondřej	24
Linhart Aleš	57	Petruželka Luboš	32	Fišar Zdeněk	24
Tesař Vladimír	53	Hrubý Martin	31	Herynek Vít	24
Vencovský Jiří	53	Česka Richard	30	Honsová Eva	24
Cibula David	52	Doležalová Pavla	30	Kolářová Libuše	24
Martásek Pavel	52	Dušek Petr	30	Kříjt Jakub	24
Bencko Vladimír	51	Papežová Hana	30	Kršek Michal	24
Vodička Pavel	51	Vaněčková Manuela	30	Netuka Ivan	24
Bleyer Anthony J	49	Wichterle Dan	30	Poučková Pavla	24
Trněný Marek	49	Bednár Ján	29	Zelinka Tomáš	24
Haluzík Martin	48	Jansa Pavel	29	Borges Sobrinho Dorini Joao Batista	23
Pravenec Michal	47	Pelcová Daniela	29	Büchler Tomáš	23
Tlaskalová - Hogenová Helena	45	Peterka Miroslav	29	Fried Martin	23
Štěpán Jan	44	Seidl Zdeněk	29	Holaj Robert	23
Holcátová Ivana	43	Viklický Ondřej	29	Hřebíček Martin	23
Melenovský Vojtěch	43	Aschermann Michael	28	Jiráček Daniel	23
Tucker Abigail S	42	Čermák Jaroslav	28	Lacina Lukáš	23
Nevšímalová Soňa	40	Hanská Hana	28	Lišková Petra	23
Horáková Dana	39	Raboch Jiří	28	Muchová Lucie	23
Hubáček Jaroslav Antonín	39	Stříž Ilja	28	Nečas Emanuel	23
Navrátil Tomáš	39	Bortlík Martin	27	Pařízek Antonín	23
Vítek Libor	39	Honzík Tomáš	27	Petrák Jiří	23
Růžička Evžen	38	Kalousová Marta	27	Šedo Aleksi	23
Topinková Eva	38	Ráčil Zdeněk	27	Školoudík David	23
Zeman Jiří	38	Vrablík Michal	27	Týblová Michaela	23
Kožich Viktor	37	Dundr Pavel	26	Zemanová Milada	23
Raška Ivan	37	Kemlink David	26	Žák Aleš	23
Zima Tomáš	37	Kořínek Josef	26	Beneš Vladimír	22
Bělohávek Jan	36	Krásenský Jan	26	Bobek Vladimír	22
Kmoch Stanislav	36	Roth Jan	26	Farghali Hassan	22
Masařík Michal	36	Stopka Tomáš	26	Fenclová Zdenka	22
Šonka Karel	36	Tomčík Michal	26	Hána Václav	22
Vodičková Ludmila	36	Zemanová Zuzana	26	Hořínek Aleš	22
Sedmera David	35	Betka Jan	25	Jirsová Kateřina	22
Smetana Karel	35	Druga Rastislav	25	Kleibl Zdeněk	22
Diamant Zuzana	34	Gavurová Beáta	25	Lebeda Ondřej	22
Šenolt Ladislav	34	Grim Miloš	25	Ledvinová Jana	22
Škrha Jan	34	Haluzíková Denisa	25	Mráz Miloš	22
Špička Ivan	34	Hubálek Kalbáčová Marie	25	Plzák Jan	22
Đuricová Dana	33	Hůlková Helena	25	Pytlík Robert	22

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Rusz Jan	22	Froněk Jiří	19	Maixnerová Dita	17
Stránecký Viktor	22	Hartmannová Hana	19	Matoulek Martin	17
Tesařová Markéta	22	Jirsa Milan	19	Merta Miroslav	17
Tvrzická Eva	22	Julák Jaroslav	19	Netuka David	17
Zacharov Sergej	22	Kidd Kendrah	19	Otová Berta	17
Fialová Daniela	21	Ptáček Radek	19	Pinskerová Věra	17
Ješina Pavel	21	Sosna Antonín	19	Rusinová Kateřina	17
Klener Pavel	21	Staňková Barbora	19	Ryšavá Romana	17
Koziar Vašáková Martina	21	Svačina Štěpán	19	Sinica Alla	17
Kučka Jan	21	Vlček Petr	19	Skácel Tomáš	17
Kvasnička Jan	21	Závada Jakub	19	Slanař Ondřej	17
Malík Jan	21	Zavoral Miroslav	19	Szabo Pavol	17
Mann Heřman	21	Bláha Jan	18	Szitányi Peter	17
Prázný Martin	21	Bradáč Ondřej	18	Štípek Stanislav	17
Sláma Jiří	21	Brůha Radan	18	Befekadu Asfaw	16
Urgošík Dušan	21	Gatterová Jindřiška	18	Dráber Peter	16
Vellieux Frédéric	21	Heissigerová Jarmila	18	Dušková Jaroslava	16
Vymetálková Veronika	21	Hodaňová Kateřina	18	Janota Jan	16
Weiss Norbert Alphonse Léon	21	Holada Karel	18	Jonášová Anna	16
Balíková Marie	20	Hradec Jaromír	18	Korabečná Marie	16
Bob Petr	20	Kejík Zdeněk	18	Kostrouch Zdeněk	16
Fialová Lenka	20	Klamová Hana	18	Kovárník Tomáš	16
Filková Mária	20	Komarc Martin	18	Králíková Eva	16
Frič Přemysl	20	Levý Miroslav	18	Martan Alois	16
Handal Marte	20	Marinov Iuri	18	Mládek Arnošt	16
Hrušková Zdenka	20	Martínek Jan	18	Petrtyl Jaromír	16
Kleiblová Petra	20	Matěj Radoslav	18	Plzáková Zuzana	16
Klempíř Jiří	20	Pacít Ivo	18	Pokorný Jaroslav	16
Křepela Evžen	20	Paleček Tomáš	18	Sokolová Jitka	16
Nikolai Tomáš	20	Poupětová Helena	18	Stuchlý Jan	16
Nohýnková Eva	20	Povýšil Ctibor	18	Suchánek Štěpán	16
Petrák Ondřej	20	Ulrych Jan	18	Šefc Luděk	16
Plavka Richard	20	Vyoral Daniel	18	Vlčková Štěpánka	16
Rečková Hroudová Jana	20	Zemánek David	18	Vokurka Martin	16
Seifert Bohumil	20	Živný Jan	18	Weiss Petr	16
Síkora Jakub	20	Bartoníček Jan	17	Andres-Cerezo Lucie	15
Soukup Viktor	20	Bečvář Radim	17	Cetkovský Petr	15
Šeda Ondřej	20	Čabala Radomír	17	Csémy Ladislav	15
Šperl Jan	20	Dvořáková Lenka	17	Čapoun Otakar	15
Štork Jiří	20	Foltán René	17	Diblík Pavel	15
Uher Tomáš	20	Kaplánek Robert	17	Forejtová Šárka	15
Zadinová Marie	20	Kaválková Petra	17	Hnízda Aleš	15
Barešová Veronika	19	Kloučková Jana	17	Holub Michal	15
Bureš Jan	19	Leníček Martin	17	Chomiak Jiří	15
Calda Pavel	19	Lohynská Radka	17	Klozar Jan	15
Cmarko Dušan	19	Magner Martin	17	Kodet Ondřej	15

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Kohoutová Milada	15	Krijt Jan	14	Mravčík Viktor	13
Králová Jarmila	15	Lízrová-Preinerová Jana	14	Nawka Alexander	13
Krátká Zuzana	15	Machová Poláková Kateřina	14	Nosková Lenka	13
Kupcová Skalníková Helena	15	Miovský Michal	14	Opattová Alena	13
Kutinová-Canová Nikolína	15	Olejárová Marta	14	Otáhal Pavel	13
Límanová Zdeňka	15	Reiterová Jana	14	Pešl Michal	13
Lindner Jaroslav	15	Rusina Robert	14	Serranová Tereza	13
Martens Marcus-Sebastian	15	Růžička Filip	14	Šámal Martin	13
Mašata Jaromír	15	Sieger Tomáš	14	Šebesta Ivan	13
Matouš-Malbohan Ivan	15	Slámová Alena	14	Šiškanova Tatjana	13
Muravská Alexandra	15	Šmíd Ondřej	14	Šmakal Martin	13
Naňka Ondřej	15	Větvicka David	14	Štekrová Jitka	13
Němcová Dana	15	Vevera Jan	14	Štulík Jan	13
Němejcová Kristýna	15	Zeman Miroslav	14	Tegzová Dana	13
Pláteník Jan	15	Živná Martina	14	Valášek Petr	13
Pokorný David	15	Beľšan Tomáš	13	Vyleťal Petr	13
Prokešová Ludmila	15	Beran Ondřej	13	Závadová Eva	13
Přistoupilová Anna	15	Bloomfield Markéta	13	Zikán Vít	13
Raška Ivan	15	Brožová Hana	13	Zikánová Marie	13
Schwarz Jiří	15	Burgetová Andrea	13	Živný Jaroslav	13
Šedivá Lucie	15	Daneš Jan	13	Barták Miroslav	12
Šedová Lucie	15	Dvořák Josef	13	Benáková Hana	12
Šramko Marek	15	Gašová Zdenka	13	Beneš Jiří	12
Štulc Tomáš	15	Hadravský Ladislav	13	Bursová Miroslava	12
Švábík Kamil	15	Hanuš Tomáš	13	Dobrovolný Robert	12
Tesařová Petra	15	Houštková Hana	13	Dohnalová Alena	12
Urbánek Petr	15	Charvát František	13	Đudáková Ľubica	12
Vachtenheim Jiří	15	Jahoda David	13	Dvořáček Jan	12
Vecka Marek	15	Jirkovská Marie	13	Germanová Anna	12
Veis Martin	15	Kereiche Sami	13	Hložek Tomáš	12
Bobek Jan	14	Kittnar Otomar	13	Homolka Jiří	12
Bouček Jan	14	Klein Martin	13	Hubka Petr	12
Broulík Petr	14	Klener Pavel	13	Hušáková Markéta	12
Bušek Petr	14	Klélz Zdeněk	13	Jakubek Milan	12
Čertíková-Chábová Věra	14	Kočvara Radim	13	Jančová Eva	12
Doležalová-Kormanová Karin	14	Kostrouchová Marta	13	Janoštiak Radoslav	12
Drobná Krejčí Eliška	14	Kryštůfková Olga	13	Jašprová Jana	12
Dungl Pavel	14	Kučera Tomáš	13	Kališová Lucie	12
Dvořák Jiří	14	Kužel David	13	Klusáčková Pavlína	12
Havránková Petra	14	Lambert Lukáš	13	Kocián Roman	12
Hovořáková Mária	14	Langmeier Miloš	13	Kopecký Petr	12
Ibarburu Lorenzo Y Losada Veronika	14	Malý Martin	13	Kotíková Kateřina	12
Jirák Roman	14	Mára Michal	13	Lipská Ludmila	12
Korenková Vlasta	14	Marek Josef	13	Lipš Michal	12
Koucký Michal	14	Michálek Pavel	13	Lischke Robert	12
Krajsová Ivana	14	Michalský David	13	Masopust Václav	12

Autor	H-index	Autor	H-index	Autor	H-index
Míkula Ivan	12	Posová Helena	12	Škoda Jan	12
Miček Mikuláš	12	Procházková Jarmila	12	Šochman Jan	12
Mohapl Milan	12	Příhodová Iva	12	Ulmanová Olga	12
Mysliveček Jaromír	12	Příkryl Petr	12	Vetrík Miroslav	12
Navrátil Leoš	12	Rychlíková Jana	12	Vočka Michal	12
Nytrová Petra	12	Sprer Drahomíra	12	Zápotocký Martin	12
Odrážka Karel	12	Svobodová Šárka	12	Zázvorka Jakub	12
Ouda Ladislav	12	Šálek Cyril	12	Zvěřová Martina	12
Pokorná Pavla	12	Šída Pavel	12		

Počty prací v časopisech s IF: přehled 2020–2022

Interval IF	2020			2021			2022		
	Původní	Přehledové	Celkem	Původní	Přehledové	Celkem	Původní	Přehledové	Celkem
60.0–199.9	3	2	5	6	0	6	9	0	9
50.0–59.9	1	0	1	5	1	6	3	1	4
40.0–49.9	11	0	11	2	1	3	2	2	4
30.0–39.9	1	0	1	10	0	10	6	2	8
20.0–29.9	15	0	15	10	2	12	7	2	9
15.0–19.9	19	0	19	16	3	19	17	1	18
10.0–14.9	28	11	39	55	3	58	41	5	46
9.0–9.9	15	3	18	15	2	17	10	1	11
8.0–8.9	14	0	14	24	5	29	21	2	23
7.0–7.9	25	2	27	32	6	38	34	4	38
6.0–6.9	44	15	59	93	21	114	32	5	37
5.0–5.9	58	19	77	77	10	87	98	22	120
4.0–4.9	120	17	137	174	18	192	128	19	147
3.0–3.9	115	17	132	124	28	152	149	39	188
2.0–2.9	109	20	129	100	31	128	117	25	142
1.0–1.9	87	18	105	55	3	58	62	10	72
0.0–0.9	46	18	64	36	12	48	50	27	77
Celkem	711	142	853	834	146	977	786	167	953

Hirschův index autorů z 1. LF UK – přehled hodnot za roky 2018–2023

(Jsou uvedeny počty autorů, kteří dosáhli hodnoty h-indexu ≥ 5 .)

H-index	2018	2019	2020	2021	2022	2023
80–89	0	1	0	0	0	1
70–79	1	1	0	1	1	0
60–69	0	0	1	0	2	5
50–59	0	1	3	6	5	8
40–49	8	11	13	15	13	10
30–39	19	19	18	19	26	37
20–29	56	71	75	90	107	118
15–19	91	97	111	118	127	125
10–14	188	193	207	227	237	239
5–9	419	441	434	462	457	498

STUDENTSKÁ VĚDECKÁ KONFERENCE

Dne 23. května 2023 pořádala naše fakulta pod záštitou děkana 1. LF UK prof. MUDr. Martina Vokurky, CSc., 24. studentskou vědeckou konferenci (SVK) 1. LF UK a XI. studentskou konferenci Výživa, potravin a zdraví (VPZ) Společnosti pro výživu pod záštitou 1. LF UK. Celkem bylo přihlášeno 67 prací, práce bylo možné prezentovat buď formou přednášky, nebo posteru. Studenti podávali přihlášky elektronicky prostřednictvím webového rozhraní. Přihlášené práce, resp. jejich abstrakty, hodnotily odborné komise.

Pregraduální i postgraduální práce prezentované na studentské vědecké konferenci formou přednášky hodnotila komise ve složení:

doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D.
doc. MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D.
doc. Ing. Karel Holada, Ph.D.
doc. RNDr. Jiří Petrák, Ph.D.,

která stanovila nejlepší postgraduální přednášky:

1. místo: Mgr. Ondřej Groborz

Práce: Pharmacokinetics of Intramuscularly Administered Thermoresponsive Polymers
Školitel: prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc

2. místo: Mgr. Nikola Hájková

Práce: Testování mikrosatelitové nestability u serózních, světlobuněčných a mucinózních primárních epiteliálních nádorů ovaria a porovnání různých metodických přístupů
Školitel: RNDr. Ivana Stružinská, Ph.D.

a pregraduální přednášky:

1. místo: Zuzana Ševčíková

Práce: The Effects of FGF2 in Chronic Wound Healing on ZDF rat model.
Školitel: doc. RNDr. Marcela Buchtová, Ph.D.

Postgraduální práce prezentované formou posteru hodnotila komise ve složení:

prof. MUDr. Zdeněk Kleibl, Ph.D.
prof. MUDr. David Sedmera, Ph.D., DSc.

a stanovila nejlepší postgraduální postery:

1. místo: Mgr. Eliška Krčmářová

Práce: Účinek podávání probiotické Escherichie coli O83:K24:H31 na pozměněné vlastnosti neutrofilů u dysbiotických myší
Školitel: doc. RNDr. Jiří Hrdý, Ph.D.

2. místo: MUDr. Václav Heřman

Práce: Immune checkpoint signaling in T-cell lymphoma cell lines
Školitel: doc. MUDr. Ondřej Havránek, Ph.D.

Pregraduální práce prezentované formou posteru hodnotila komise ve složení:

doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D.
doc. MUDr. Vladimír Riljak, Ph.D.

která a stanovila nejlepší pregraduální postery takto:

1. místo: Olga Vencourová

Práce: Sledování vývoje titrů JCV protilátek v závislosti na lékové formě a dávkovacím schématu natalizumabu při léčbě relaps-remitentní roztroušené sklerózy
Školitel: MUDr. Jana Lízrová Preiningerová

2. místo: Umang

Práce: GDF3 as the main target of Luspatercept to treat ineffective erythropoiesis
Školitel: Ing. Jan Krijt, Ph.D.

Bakalářský studijní program – speciální cena:**Tereza Kafková**

Práce: ONKOFIT - pilotní program pohybové aktivity pro nemocné s generalizovaným karcinomem prsu

Školitel: prof. MUDr. Martin Matoulek, Ph.D.

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

Slavnostní vyhlášení výsledků a předání cen se konalo 23. 5. 2023 v 16.00 hod., v prvním patře Fyziologického ústavu 1. LF UK, Albertov 5, Praha 2

*doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D.,
garant SVK*

*doc. MUDr. Lukáš Zlatohlávek, Ph.D.,
proděkan pro doktorská studia*

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



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

ÚSTAV VĚDECKÝCH INFORMACÍ 1. LF UK A VFN

Ústav vědeckých informací 1. LF UK a VFN je společným pracovištěm obou institucí. Na základě opatření děkana č. 8/2021 vznikla 2 oddělení – Oddělení knihovna a Oddělení podpory vědy.

ODDĚLENÍ KNIHOVNA

Oddělení se podílí na uspokojování potřeb studentů 1. LF UK a UK, zaměstnanců 1. LF UK a VFN a externích uživatelů knihovny. Zajišťuje tyto činnosti:

- výpůjční a referenční služby,
- meziknihovní výpůjční služby (MVS) a mezinárodní meziknihovní výpůjční služby (MMVS),
- akvizice a zpracování knihovních fondů,
- rekatalogizace,
- využívání, ochrana a revize knihovních fondů,
- metodická pomoc dalším knihovnicko-informačním pracovištím,
- provoz šatny.

Knihovna se v uplynulém roce soustředila na doplnění a posílení knihovního fondu. Na základě požadavků studentů vyjednala dokoupení studijní literatury zejména z preklinických oborů. Knihovní fond byl také posílen o nové tituly na základě podkladů od pedagogů a zástupců pro výuku. Tituly jsou doplňovány i pro zahraniční studium, některé tituly budou zakoupeny v elektronické podobě. V neposlední řadě knihovna pořídila zajímavé tituly z oblasti time managementu, rozvoje kreativity, kritického myšlení, duševní hygieny aj.

V prvním pololetí 2023 byly prováděny v suterénu knihovny sanační práce v depozitáři, který bude v nadcházejících měsících doplňován starými tisky z Jungmannovy knihovny Kliniky gynekologie, porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN.

V závěru roku 2023 se knihovna připojila ke zpracování autoritních záznamů pro bázi národních autorit, kterou spravuje Národní knihovna ČR. Jedná se o soubor personálních a korporativních autorit (názvy institucí a akcí), autorit rodů, rodin a autorit typu autor/název pro využití ve jmenném i věcném zpracování dokumentů.

Knihovna nadále pokračuje v metodické pomoci dílčím knihovnám k vyřazování knihovních dokumentů, v konzultacích k objednávkám tištěných i elektronických zdrojů, grantovým výpůjčkám apod. Spolupracuje s ostatními fakultními knihovnami UK, Ústřední knihovnou UK, Národní knihovnou ČR a Národní lékařskou knihovnou. Každoročně zpracovává statistické výkazy knihovnicko-informačního pracoviště pro MŠMT ČR a MZ ČR.

ODDĚLENÍ PODPORY VĚDY

Oddělení se podílí na uspokojování vědeckých a pracovních potřeb zaměstnanců 1. LF UK a VFN. Zajišťuje tyto činnosti:

- evidence publikačních aktivit a evaluace vědecké práce,
- referenční služby a správa e-zdrojů,
- otevřené publikování a otevřená věda,
- zpracování historických fondů, restaurování a digitalizace sbírek,
- redakční a ediční činnost,
- foto- a videopráce,
- odborné semináře a další vzdělávací akce.

Evidence záznamů o publikačních i nepublikačních aktivitách je řízena opatřením rektora č. 40/2021 (Evidence tvůrčí činnosti, projektů a zaměstnaneckých mobilit na UK). Shromážděné záznamy jsou zpracovávány pro potřeby fakulty a odevzdávány do Informačního systému výzkumu, vývoje a inovací (RIV). V roce 2023 bylo odevzdáno celkem 1 319 výsledků za 1. LF UK. Nedílnou součástí 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 2022 byl celkem 91 196. V roce 2023 byl zorganizován výběr excelentních výsledků z let 2018–2022 pro hodnocení výzkumných organizací a rovněž proběhl sběr nominací do soutěže o Cenu kolegia děkana za excelentní publikace za rok 2022. Též se vypracovaly podklady pro udělování dalších výročních cen (Cena Josefa Hlávky, Cena Bedřicha Hrozného, Cena Jaroslava Jirsy aj.), průběžně se doplňují významné vědecké práce do *Publikačního okénka* na web fakulty (vědecké práce autorů z 1. LF UK na pozici prvního, korespondenčního či seniorního autora, které byly publikovány v časopisech v prvním oborovém decilu podle impakt faktoru).

Spolu s Grantovým oddělením 1. LF UK a Hospodářským oddělením 1. LF UK probíhala průběžná evidence poplatků APC (*Article Processing Charges*) u publikací v režimu OA (*Open Access*). Oddělení se podílí na ověřování žádostí o úhradu nákladů spojených s publikováním touto formou z OA fondu 1. LF UK, který byl zřízen v roce 2021. Dále poskytuje podporu při vkládání plných textů OA do univerzitního repozitáře UK, který byl uveden do ostrého provozu na podzim 2022. Autoři z UK mohou využít díky transformačním smlouvám s konsorciem CzechELib (CEL) tokeny na bezplatné publikování OA článků u vybraných vydavatelů (Karger, Oxford, Springer, Taylor & Francis, Wiley) nebo slevy na publikování. Kompletní a aktuální seznam je uveden na webu Ústřední knihovny UK: <https://openscience.cuni.cz/OSCI-40.html#5>.

Oddělení se věnovalo i nadále tématu zpracování vědeckých dat v prostředí open science. Zástupce oddělení se podílel na přípravě národního prostředí EOSC, zejména při identifikaci a přípravě nových služeb. Jako administrátor uskutečnil registrace lékařských studií v registru ClinicalTrials za 1. LF UK. K postupu registrace proběhlo několik konzultací.

Oddělení zajišťuje rešeršní služby a komplexní správu elektronických informačních zdrojů (databází EIZ, e-časopisů, e-knih), která zahrnuje zajištění přímého a vzdáleného přístupu k EIZ, organizaci školení, propagaci. EIZ jsou pro 1. LF UK a VFN zajišťovány ve spolupráci s Ústřední knihovnou UK a konsorciem CEL. Aktuálně je realizován projekt CEL 2023+. Rozsah přístupných databází s medicínskou tematikou zůstává pro rok 2024 totožný s rokem 2023. Všechny aktuálně dostupné zdroje jsou k dispozici na Portále e-zdrojů UK – <https://pez.cuni.cz>.

Ve spolupráci s Oddělením pro vědeckou činnost a zahraniční styky 1. LF UK se oddělení podílelo na formálním hodnocení habilitačních prací. Originalita prací je posuzována na základě výsledků univerzitního systému Turnitin. Tyto výsledky je nutné vždy důkladně podrobit manuální kontrole podle opatření děkana č. 7/2021 (Metodický pokyn k hodnocení plagiátorství/autoplagiátorství v disertačních a habilitačních pracích na 1. LF UK). K tématu jsou průběžně poskytovány konzultace a odborná vyjádření.

V rámci digitalizace, restaurování a zpracování vzácných tisků probíhá systematická spolupráce s Ústavem dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK a Anatomickým ústavem 1. LF UK. Došlo k přestěhování fondu knih z přelomu 19. a 20. století z Farmakologického ústavu 1. LF UK a VFN. U všech zmíněných fondů probíhají restaurátorské zákroky (mechanické očištění, odkyselení, uložení do ochranných krabic atd.), zpracování a uložení do vyhovujících klimatických podmínek. Na počátku roku 2023 bylo třeba kvůli sanačním pracím v depozitáři vystěhovat a očistit fond zde uložený.

Knihovědný výzkum pokračoval úspěšně naprogramováním modelu pro zpracování provenienčních dat a jejich vizualizaci, který podrobně dokumentuje celky bývalých berlínských vlastníků ve sbírce starých tisků Ústavu dějin lékařství a cizích jazyků 1. LF UK. V návaznosti na tuto činnost byl prezentován příspěvek *S Pythonem po stopách zaniklých knihoven* na 1. LF UK na konferenci Archivy, knihovny, muzea v digitálním světě 2023. V průběhu prosince jsme na stránkách ÚVI 1. LF UK a VFN zveřejňovali sérii příspěvků přibližujících náš knihovědný výzkum *Advent ztracených berlínských knihoven*.

Redakce odborných fakultních časopisů zajišťuje práce spojené s vydáváním časopisů *Folia Biologica* a *Prague Medical Report*. Oba časopisy fungují v režimu OA a jsou indexovány v různých zahraničních databázích (např. DOAJ, EBSCO, ProQuest, Medline, PubMed, Scopus). *Prague Medical Report* posílil svůj obsah a vydává nyní více článků než v minulosti. *Folia Biologica* v roce 2022 dosáhla navzdory potížím v bezprostředně předcházejícím období impakt faktoru 0,6. V posledním čtvrtletí roku 2023 prošel časopis výraznou pozitivní obměnou, převlékl kabát jak v oblasti fyzických výtisků, které se nyní mohou chlubit individuální fotografií pro každé číslo, tak novými modernizovanými webovými stránkami. Chod redakce je zajišťován nedávno rozšířeným edičním týmem, takže kvalitu předkládaných článků nově posuzuje celkově 9 odborníků. Jelikož časopis musí jít s dobou a chránit svůj obsah, je nyní redakce vybavena systémem rozpoznávání plagiátů a textů od AI.

Oddělení spolupracuje s Nakladatelstvím Karolinum při zajišťování administrativy související s vydáváním publikací autorů z 1. LF UK. V rámci své činnosti přijímá a eviduje přihlášky do edičního plánu Nakladatelství Karolinum, které předává Ediční komisi 1. LF UK ke schválení. Oddělení též nabízí administrativní podporu autorům 1. LF UK při odevzdávání rukopisů a při vyplňování formulářů potřebných k vydání publikace.

V roce 2023 se ve videostudiu 1. LF UK vytvořilo několik desítek výukových videoprogramů pro pregraduální i postgraduální studenty. Jednalo se převážně o obory gynekologie, urologie, adiktologie a kardiologie. Ve videostudiu se také natáčely podcasty s panem děkanem a studenty. Dále byly natočeny a zpracovány besedy na aktuální témata *Medialogy* a pořady s lékařskými odborníky a zajímavými hosty *Křeslo pro Fausta*.

V červnu 2023 byl završen *Kurz vědecko-výzkumné činnosti*, který úspěšně absolvovalo 35 postgraduálních studentů. Dále byly v průběhu roku realizovány odborné semináře pro potřeby individuálních ústavů a klinik 1. LF UK a VFN. Probíhala tradiční výuka pregraduálních studentů, při níž byl kladen důraz na prvky kritického myšlení v hodnocení informačních zdrojů (CRAP test, SMELL test) a citování použité literatury (nová citační norma ČSN ISO 690:2022 a 7. vyd. manuálu citačního stylu APA).

MONOGRAFIE 2023

VYBRANÉ MONOGRAFIE A UČEBNICE VYDANÉ VE VÝZNAMNÝCH NAKLADATELSTVÍCH V ROCE 2023
AUTORY NEBO SPOLUAUTORY Z 1. LF UK

EEZY

- BURDOVÁ, Pavla et al. *Algeziologie aneb léčba bolesti v kazuistikách*. Praha: EEZY, 2023. 238 s. ISBN 978-80-88506-06-5.
- PŘÍHODOVÁ, Iva et al. *Spánková medicína v kazuistikách*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: EEZY, 2023. 344 s. ISBN 978-80-88506-01-0.
- TICHÁ, Veronika et al. *Autoimunita nervového systému v kazuistikách II*. Praha: EEZY, 2023. 175 s. ISBN 978-80-88506-14-0.

Euromedia Group

- ALUŠÍK, Tomáš. *Římské mýty: Bohové, hrdinové, zloději a legendy starověkého Říma*. Praha: Euromedia Group, 2023. 224 s. ISBN 978-80-242-9250-2.
- KLEINOVÁ, Dagmar et al. *Kniha medicíny*. Praha: Euromedia Group, 2023. 336 s. ISBN 978-80-242-9291-5.

Facta Medica

- FÁBRYOVÁ, Ľubomíra et al. *Klinická obezitologie*. Praha: Facta Medica, 2023. 480 s. ISBN 978-80-88056-16-4.

CRC Press

- LJUNGBERG, Michael, ed. *Handbook of Nuclear Medicine and Molecular Imaging for Physicists: Volume III, Radiopharmaceuticals and clinical applications*. New York: CRC Press, 2022. 358 s. ISBN 978-1-138-59331-2.

Grada

- BILETSKA, Polina et al. *Sítnice*. Praha: Grada, 2023. 712 s. ISBN 978-80-247-4906-8.
- DOSBABA, Filip et al. *Kardiovaskulární rehabilitace a prevence*. Praha: Grada, 2023. 376 s. ISBN 978-80-271-1376-7.
- CHVÍLOVÁ WEBEROVÁ, Magdalena et al. *Etika v pediatrii a neonatologii*. Praha: Grada, 2023. 516 s. ISBN 978-80-271-3263-8.
- HALÁMKOVÁ, Jana et al. *Péče o pacienty po ukončení kurativní onkologické léčby*. Praha: Grada, 2023. 781 s. ISBN 978-80-271-5021-2.
- KUČERA, Josef. *Retence a stabilita v ortodontické léčbě*. Praha: Grada, 2023. 88 s. ISBN 978-80-271-3874-6.
- MAZÁNEK, Jiří et al. *Stomatologické muzeum prof. Jana Jesenského*. Praha: Grada, 2023. 117 s. ISBN 978-80-271-0834-3.
- MĚŠŤÁK, Jan et al. *Estetická medicína a krása člověka*. Praha: Grada, 2023. 100 s. ISBN 978-80-271-3338-3.
- MĚŠŤÁK, Jan. *Moje operace v plastické chirurgii od A do Z*. Praha: Grada, 2023. 100 s. ISBN 978-80-271-3868-5.
- NAVRÁTIL, Leoš et al. *Léčebná rehabilitace v geriatrii*. Praha: Grada, 2023. 255 s. ISBN 978-80-271-3132-7.
- POHUNEK, Petr et al. *Dětská pneumologie*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2023. 690 s. ISBN 978-80-271-3713-8.
- PTÁČEK, Radek et al. *Soucit v medicíně*. Praha: Grada, 2023. 478 s. ISBN 978-80-247-4926-6.
- SEIDL, Zdeněk. *Neurologie pro studium i praxi*. 3. vyd. Praha: Grada, 2023. 405 s. ISBN 978-80-271-3710-7.

- SLÁDKOVÁ, Petra et al. *Ergodiagnostika v rehabilitaci*. Praha: Grada, 2023. 219 s. ISBN 978-80-271-3269-0.
- ŠRÁMKOVÁ, Taťána. *Mužské stárnutí z pohledu sexuologa*. Praha: Grada, 2023. 196 s. ISBN 978-80-271-3525-7.
- URBAN, Michael et al. *Chronická pánevní bolest*. Praha: Grada, 2023. 200 s. ISBN 978-80-271-3195-2.
- ŠEBLOVÁ, Jana et al. *Etika urgentní medicíny z pohledu každodenní praxe*. Praha: Grada, 2023. 215 s. ISBN 978-80-271-3007-8.
- VÁCLAVÍK, Jan et al. *Multimorbidita v klinické praxi*. Praha: Grada, 2023. 334 s. ISBN 978-80-271-3751-0.
- VYMAZAL, Tomáš et al. *Anesteziologie (nejen) k atestaci*. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2023. 1416 s. ISBN 978-80-271-3898-2.
- ZEMAN, Miroslav et al. *Chirurgická propedeutika*. 4. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Grada, 2023. 519 s. ISBN 978-80-271-3484-7.

Karolinum

- ČERNÝ, Karel a Bohdana DIVIŠOVÁ. *Mezi Markem Marci a Löwem z Erlsfeldu : Myšlení a výuka na pražské lékařské fakultě v době barokní*. Praha: Karolinum, 2023. 220 s. ISBN 978-80-246-5707-3.
- HEJZLAROVÁ, Eva M. et al. *Fantastická data ve veřejné politice a jak je využít*. Praha: Karolinum, 2023. 536 s. ISBN 978-80-246-5561-1.
- JELÍNKOVÁ, Jana. *Komunitní ergoterapie*. Praha: Karolinum, 2023. 137 s. ISBN 978-80-246-5396-9.
- JELÍNKOVÁ, Jana. *Poradenství v ergoterapii*. Praha: Karolinum, 2023. 107 s. ISBN 978-80-246-5501-7.
- MICHÁLEK, Pavel et al. *Základy anesteziologie a intenzivní medicíny*. Praha: Karolinum, 2023. 422 s. ISBN 978-80-246-5169-9.
- ROZSYPAL, Hanuš. *Základy infekčního lékařství*. 2. vyd. Praha: Karolinum, 2023. 572 s. ISBN 978-80-246-5443-0.
- SEIFERT, Bohumil. et al. *Primární péče: všeobecné praktické lékařství: výukový text pro studenty magisterského studia lékařství*. Praha: Karolinum, 2023. 139 s. ISBN 978-80-246-5478-2.
- SLÁDKOVÁ, Petra a Laura HREHOVÁ. *Posudková problematika pro oblast sociálního zabezpečení ve všeobecném praktickém lékařství: otázky a odpovědi z praxe*. Praha: Karolinum, 2023. 116 s. ISBN 978-80-246-5579-6.
- SUCHARDA, Petr a Lukáš ZLATOHLÁVEK. *Základy klinické medicíny*. 2. vyd. Praha: Karolinum, 2023. 105 s. ISBN 978-80-246-5658-8.
- UHER, Tomáš. *Clinical Relevance of Brain Atrophy Measures in Multiple Sclerosis*. Praha: Karolinum, 2023. 83 s. ISBN 978-80-246-5692-2.
- VOKURKA, Martin et al. *Patofyziologie pro nelékařské směry*. 5. vyd. Praha: Karolinum, 2023. 319 s. ISBN 978-80-246-5535-2.

Maxdorf

- BENÁKOVÁ, Nina et al. *Moderní farmakoterapie v dermatologii*. 2. dopl. vyd. Praha: Maxdorf, 2023. 717 s. ISBN 978-80-7345-766-2.
- BÜCHLER, Tomáš et al. *Klinická onkologie*. Praha: Maxdorf, 2023. 439 s. ISBN 978-80-7345-758-7.
- ČADA, Zdeněk et al. *Poruchy rovnováhy v dětském věku*. Praha: Maxdorf, 2023. 326 s. ISBN 978-80-7345-753-2.
- DOSTÁL, Pavel et al. *Základy umělé plicní ventilace*. 5. rozš. vyd. Praha: Maxdorf, 2023. 469 s. ISBN 978-80-7345-759-4.

- HEISSIGEROVÁ, Jarmila et al. *Oftalmologie: pro pregraduální i postgraduální přípravu*. 3. aktual. a dopl. vyd. Praha: Maxdorf, 2023. 403 s. ISBN 978-80-7345-769-3.
- CHYTILOVÁ, Eva et al. *Cévní přístupy pro hemodialýzu*. 2. přeprac. vyd. Praha: Maxdorf, 2023. 368 s. ISBN 978-80-7345-776-1.
- KOČVARA, Radim et al. *Dětská urologie*. Praha: Maxdorf, 2023. 855 s. ISBN 978-80-7345-740-2.
- KRÍŽOVÁ, Jarmila et al. *Jak přežít (nejen) první službu (nejen) na JIP*. Praha: Maxdorf, 2023. 196 s. ISBN 978-80-7345-765-5.
- OLEJÁROVÁ, Marta a Mária FILKOVÁ. *Revmatoidní artritida - moderně*. Praha: Maxdorf, 2023. 299 s. ISBN 978-80-7345-751-8.
- PAPEŽOVÁ, Hana et al. *Naléhavé stavy v psychiatrii*. 2. vyd. Praha: Maxdorf, 2023. 554 s. ISBN 978-80-7345-762-4.
- VOKURKA, Martin et al. *Praktický slovník medicíny*. 12. vyd. Praha: Maxdorf, 2023. 480 s. ISBN 978-80-7345-770-9.
- WIDIMSKÝ, Petr et al. *Vnitřní lékařství I. díl*. Praha: Maxdorf, 2023. 608 s. ISBN 978-80-7345-780-8

Paseka

- ANDĚL, Michal et al. *Velké dějiny zemí Koruny české - Lékařství*. Praha: Paseka, 2023. 694 s. ISBN 978-80-7637-331-0.

Prešovská univerzita v Prešove

- UHER, Tomáš et al. *Deutsch in der Physiotherapie*. Prešov: Prešovská univerzita, 2023. 130 s. ISBN 978-80-555-3167-0.

Springer

- ZIMA, Tomáš. *Medical Research Ethics: Challenges in the 21st Century*. Switzerland AG: Springer, 2023. 499 s. ISBN 978-3-031-12691-8..

Tobiáš

- ČELAKOVSKÝ, Petr et al. *Epistaxe*. Havlíčkův Brod: Tobiáš, 2023. 280 s. ISBN 978-80-7311-212-7.

Triton

- MODRÝ, David et al. *O parazitech a lidech*. 2. rozš. vyd. Praha: Triton, 2023. 369 s. ISBN 978-80-7684-209-0.
- WIDIMSKÝ, Jiří et al. *Arteriální hypertenze*. Praha: Triton, 2023. 159 s. ISBN 978-80-7684-155-0.



*prof. MUDr. Aleš Linhart, DrSc.,
proděkan pro zahraniční vztahy*

Hlavním cílem fakulty je vysoká odborná kvalita zahraničních vztahů založená na prohlubování již uzavřených a vzniku nových smluv podložených konkrétní spoluprací. Na úrovni jednotlivých klinik a ústavů dochází k výměně zkušeností, otevřené akademické mobility a vzniku výzkumných projektů.

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 ústavu i odbornými lékařskými společnostmi ve spolupráci s 1. LF UK. Pravidelně provádíme audit výstupů našich mezinárodních spoluprací a také přínosu spolupráce s našimi hostujícími profesory. Několik z našich hostujících profesorů působí jako externí členové naší vědecké rady. Pro juniorní zahraniční spolupracovníky, přímo se podílející na práci našich ústavů a klinik, jsme definovali a kodifikovali statut „visiting scientist“.

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+.

V rámci programu Vzdělávací mobility (Erasmus aktivita KA 1) vyjelo v akademickém roce 2022–2023 celkem 98 našich studentů do zahraničí. Naše fakulta se i nadále těší velkému zájmu ze strany zahraničních studentů. Jejich počet činil 123. Program KA1 umožňuje nejen studentskou, ale také zaměstnaneckou mobilitu. Fakulta přijala v roce 2023 jednoho akademického pracovníka a do zahraničí jich vyslala 13.

Z fondu Centra strategických partnerství (Erasmus aktivita KA 2) byly v roce 2023 podpořeny čtyři fakultou podané projekty: dva z nich se strategickým partnery univerzitou Macquarie v Sydney, dále pak jeden s univerzitou v St. Andrews a jeden s univerzitou v Curychu. Kromě standartních fyzických mobilit mohly být přidělené finanční prostředky využity jako odměny akademikům za přípravu online aktivit a společných vědeckých projektů, jež dále prohlubují význam navázaného partnerství.

V rámci univerzitní aliance 4 EU+ přivítala v roce 2023 naše fakulta jednoho studenta z Heidelbergu, dva z Varšavy a pět studentů ze Sorbonny. Studenti 1. LF UK pak vyjžděli na Sorbonnu, Varšavu a do Heidelbergu.

Týmy 1. LF UK také spolupracují v rámci aliance 4EU+ prostřednictvím různých výzev. V roce 2023 byl schválen řešitelce RNDr. Mileně Bušové, CSc., projekt Surveillance of wastewater for public health v rámci výzvy SEED 4EU+, který se zaměřuje na projekty jak v rámci vědy a výzkumu, tak v rámci vzdělávání. Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc., MBA, vyjel na univerzitu v Milánu jako 4EU+ Visiting Professor. Úspěšně pokračuje i vzdělávací projekt Comprehensive and integrative educational program in oncology hlavního řešitele prof. MUDr. Aleksiho Šeda, DrSc.

Z důvodů rozšiřování možností mobility nabízí nadále 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 2023 přidělena 53 pregraduálním studentům, jednomu studentovi doktorského studia, třem vyjíždějícím a jednomu přijíždějícímu akademikovi. V rámci programu podpora internacionalizace vyjeli dva studenti.

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 51 studentů a do zahraničí vyjelo 46 studentů, z nichž si mnozí zároveň požádali o podporu z Fondu mobility

OSTATNÍ SPOLUPRÁCE

Studenti anglické paralelky 1. LF UK mají možnost uskutečnit zahraniční stáž na předem akceptovaných pracovištích v Izraeli, Německu, Japonsku a Spojených arabských emirátech. V roce 2023 této možnosti využilo 116 studentů. Dále fakulta přijala dva studenty z College of Medicine & Health Science v Al Ain a tři studenty z Okayama Univerzity. S těmito institucemi má fakulta uzavřeny mezifakultní memoranda.

V rámci programu CEEPUS jsme přijali jednoho akademika a šest studentů ze Slovinska, Srbska, Kosova a Albánie na stáž.

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

Počty studentů, kteří se v roce 2023 zúčastnili zahraničních stáží

Program	Počet vyjíždějících	Počet přijíždějících
Erasmus	98	123
IFMSA	46	51
Fond Mobility	54	1
POINT	2	0
CEEPUS	0	6
Meziuniverzitní dohody	1	0
Fakultní dohody	116	5

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
2020/2021	122	42	47
2021/2022	122	59	102
2022/2023	130	98	123

Zahraniční instituce, se kterými byla navázána smluvní spolupráce v roce 2023

Název instituce	Země	Spolupracující pracoviště 1. LF UK
Universidade de Coimbra	Portugalsko	Erasmus – Stomatologická klinika
Université Claude Bernard LYON 1	Francie	Erasmus – Stomatologická klinika
Izmir University of Economics	Turecko	Erasmus – Všeobecné lékařství
Weizmann Institute of Science, Rehovot	Izrael	Erasmus – BIOCEV
University of Nebraska Medical Center, Omaha	USA	Freemover výjezdy anglické paralelky

ODDĚLENÍ KOMUNIKACE A MARKETINGU

Hlavním cílem činnosti oddělení komunikace a marketingu (OKM) je propagace vzdělávací a vědecko-výzkumné činnosti fakulty, komunikace se studenty a zaměstnanci. OKM v roce 2023 pokračovalo v šíření informací mezi veřejností a potenciálními uchazeči o studium prostřednictvím celoplošných i regionálních a odborných médiích.

MÉDIA A PR

OKM předával médiím odborná a vzdělávací témata, informace z oblasti akademického a vysokoškolského světa a informace o fakultních aktivitách. OK dohlíželo na uvádění afilace jednotlivých klinik a jejich zaměstnanců k fakultě, pracovalo na dobré spolupráci s PR odděleními fakultních nemocnic, rozvíjelo spolupráci s redakcí vědy ČT, redaktory a dramaturgy kontinuálního vysílání ČT24 a redaktory hlavních zpráv ČT (Události) i dalších televizních nebo streamovacích stanic, například CNN Prima News, Seznam Zprávy. Posílala také spolupráce s ČTK a dalšími redaktory se zájmem o medicínu, vědu a školství (např. redakce vědy Českého rozhlasu, Novinky.cz, Téma, Zdravé zprávy, Zdravotnictví a medicína, Seznam Zprávy, Vitalia atd.).

OKM pořádalo také tiskové konference a spolupřádalo odborné konference, samostatně nebo ve spolupráci s partnerskými pracovišti vydalo řadu tiskových zpráv, v nichž fakulta prezentuje výzkumné a vědecké aktivity pedagogů i studentů fakulty, ocenění našich odborníků nebo významná výročí pracovišť či oborů.

TISKOVÉ KONFERENCE:

- Jak mohou pomoci chytré potraviny v prevenci civilizačních nemocí
- Pěstování tabáku má destruktivní dopad na ekosystémy
- Fyzické tresty dětem prokazatelně škodí. Jak moc je Češi používají?
- Deprese i syndrom vyhoření mají celospolečenské důsledky. Jak zasahují do života Čechů?
- V řešení potíží se spánkem pomáhají nejmodernější technologické postupy i výzkum střevního mikrobiomu

TISKOVÉ ZPRÁVY:

- Zájemce o studium přivítá 1. lékařská fakulta 7. ledna. Jak mohou pomoci chytré potraviny v prevenci civilizačních nemocí? I po smrti lze pomoci darováním těla. Studenti 1. LF UK zavzpomínali při zádušní mši na dárce těl a uctili jejich památku. Pěstování tabáku má destruktivní dopad na ekosystémy
- Muzejní noc proběhne na 1. lékařské fakultě UK 16. června. Otevrou se běžně nepřístupná místa
- Fyzické tresty dětem prokazatelně škodí. Jak moc je Češi používají?
- Deprese i syndrom vyhoření mají celospolečenské důsledky. Jak zasahují do života Čechů?
- Konference „Rodíme se“ spojila odborníky napříč obory
- Na 1. lékařské fakultě se učí v češtině již 140 let!
- V řešení potíží se spánkem pomáhají nejmodernější technologické postupy i výzkum střevního mikrobiomu

SPOLUPRÁCE S MÉDIÍ

Kromě tiskových konferencí a tiskových zpráv OKM 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 otištěny v časopise Jednička v rubrice Jednička v médiích.

PROJEKT MEDIALOGY

OKM uspořádalo dvakrát Medialogy moderované Ing. Danielem Stachem:

- Žen v chirurgii přibývá navzdory překážkám. Jsou stejně dobré jako muži
- Málo známé klinické souvislosti kouření

MONITORING MÉDIÍ

V roce 2023 využívalo OKM systém monitorování mediálních výstupů o 1. LF UK od agentury Monitora a od srpna od Newton Media. Týdně OK umísťuje na web fakulty do záložky Zaměstnanci_Média týdenní monitoring 1. LF UK. Nabízí také zaměstnancům možnost zařazení e-mailové adresy do rozesílky výběrového týdenního přehledu, který je vždy na konci týdne rozepisován prostřednictvím newsletteru.

ČASOPIS JEDNIČKA

V roce 2023 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 také jako PR nástroj pro středoškolské uchazeče o studium na 1. LF UK i širší veřejnost. Fakulta v časopise mj. prezentuje odborné, vědecké a výzkumné aktivity svých pedagogů i studentů, seznamuje čtenáře s fakultními a medicínskými tématy, přináší rozhovory s předními odborníky a učiteli jednotlivých oborů. 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 Alumni klubu. 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 Motol, do Faustova domu, na rektorát UK a také na vybraná česká gymnázia. Nově byla v časopise umožněna komerční inzerce.

UCHAZEČI A POTENCIÁLNÍ ZÁJEMCI O STUDIUM

PROPAGAČNÍ MATERIÁLY

OK vydalo nebo aktualizovalo několik informačních brožur, jako jsou například Původce prváka, Odběr žilní krve, oborové letáky atd. Vytvářely se také speciální tiskoviny pro akci 140 let.

VYBRANÉ AKCE

- **Den otevřených dveří**
- **Jednička na zkoušku**
- **Zdravý zub**
- **Studentská vědecká konference**
- **Vědafest**
- **Na Karlovku**
- **Gaudeamus Praha, Brno**
- **Dětská pouť**
- **Muzejní noc**
- **Jednička za startu**
- **Konference Rodíme se**
- **140 let výuky v češtině**
- **Den hrdinů**
- **Série diskuzních pořadů Křeslo pro Fausta**

INTERAKTIVNÍ WORKSHOPY PRO SŠ

V roce 2023 bylo uspořádáno 14 interaktivních workshopů pro středoškoláky (většinou gymnázia a 2× VOŠ a 1× SOŠ). Jednalo se především o kurzy z fyziologie (Centrum simulační medicíny, Anatomický ústav muzeum, Biochemie a histologie).

INTERNÍ KOMUNIKACE

Vznikl podcast Jednička On Air vysílaný na Spotify. Pravidelně v něm hovoří děkan prof. Martin Vokurka se studenty medicíny Eliškou Hachovou a Jakubem Černým. Jsou zde také zveřejňovány záznamy z Křesla pro Fausta.

OKM začalo měsíčně vydávat fakultní newsletter, jehož příjemci jsou všichni zaměstnanci fakulty.

ALUMNI 1. LF UK

V roce 2023 uvítal klub Alumni 1. LF UK nové členy.

Proběhl slavnostní obřad k výročí padesáti let od absolutoria na 1. LF UK Zlatá promoce pro absolventy z roku 1973. Členové klubu Alumni 1. LF UK i v roce 2023 pravidelně dostávali newsletter, který je informuje o zajímavých a důležitých událostech na fakultě.

BENEFITY

OKM 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 (La Terra Coffee, KALDI coffee, Bao Bao, či Momento restaurace), dále také slevy na zdravotnické oděvy značky Lavenda či Cadenza, slevy na odborné publikace v prodejně Academic Bookshop či slevy na kompletní dioptrické brýle v prodejnách Grand Optical. **Alumni karta** – Karta funguje na podobném principu jako předešlá a je určena 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 mnohé další.

TISKOVINY

Pro zaměstnance i studenty zajišťovalo OKM v roce 2023 vydávání tiskovin (např. výroční zprávy o činnosti a hospodaření 1. LF UK za rok 2021 v českém a anglickém jazyce), vydávalo ve dvouměsíčních intervalech také časopis Jednička. Byly opět aktualizovány informační letáky o jednotlivých studijních programech (lékařských i nelékařských) a brožury Průvodce prváka a Freshman guide.

PROPAGAČNÍ PŘEDMĚTY

OKM nabízelo i v roce 2023 řadu propagačních předmětů, jako jsou oblíbené pracovní pláště s logem, fakultní mikiny, trička s logem či drobné praktické předměty, jako jsou dezinfekční gely na ruce, špunty do uší, butony, náplasti a žvýkačky, vše s logem 1. LF UK. fakultní zápisníky a plátěné tašky v různých variantách. Novinkou byla limitované edice ke 140 letům (mikina, trička, plátěná taška s našehlovačkami).

JEDNIČKA NA STARTU

Akce, která propojuje studenty prvních ročníků s jejich staršími kolegy a učiteli, se konala ve vnitřním dvoře Kliniky gynekologie porodnictví a neonatologie 1. LF UK a VFN.

KONCERT FAKULTA V SRDCI KARLOVA

OKM uspořádalo koncert v Kostele Nanebevzetí panny Marie a sv. Karla Velikého a koncert Kostel sv. Ignáce na Karlově náměstí.

STUDENTSKÁ VĚDECKÁ KONFERENCE

OKM se podílelo na propagaci Studentské vědecké konference vydalo sborník SVK a i v roce 2023 si konference zachovala podobu soutěže v přednáškové, posterové a tištěné formě, a to v pregraduální i postgraduální sekci.

AKADEMICKÝ KLUB

Prostory Akademického klubu 1. LF UK se v roce 2023 opět hojně využívaly.

V programu klubu se kromě zavedených výstav a akcí OKM uskutečnily Křesla pro Fausta, svá vystoupení uspořádal také Dixieland přátel 1. LF UK či Divadelní klub Jonáš. Pořádaly se také studentská setkání a Pub Quizy.

SPOLUPRÁCE SE STUDENTY

Pokračovala a rozšířila se 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, Loono).

WEBOVÉ STRÁNKY A SOCIÁLNÍ SÍTĚ

Web 1. LF UK měl podle analytiky Matomo v minulém roce **2 241 638** jedinečných zobrazení. Nejvíce přístupů bylo z desktopu (54 %) a z mobilních telefonů (43 %), proto byl i nadále kladen důraz na zkvalitnění mobilní verze webu.

Dlouhodobě usilujeme o rozvoj fakultních sociálních sítí zejména směrem k uchazečům a studentům. K budování povědomí o 1. LF UK používáme Facebook, Instagram, Youtube, linkediIn a X kde pravidelně informujeme nejen o dění na fakultě. Máme také samostatné účty na FB a IG pro naše zahraniční studenty.

Podporujeme studentské spolky a jejich aktivity. Pravidelně informujeme o aktuálních akcích spojených s fakultou, vědeckých tématech, ale podporujeme i studenty a vyučující a jejich iniciativy.

Na Facebooku a Instagramu proběhlo několik placených kampaní (konference Rodíme se, Den otevřených dveří, časná diagnostika Parkinsonovy choroby).

78	Zpráva o hospodaření 1. LF UK
77	Celkem hlavní činnost (vzdělávání a výzkum)
79	Projekty podporující rozvoj vzdělávací činnosti na 1. LF UK v roce 2023 a institucionální rozvojové plány
79	Výzkumné programy a grantové projekty
80	Doplňková činnost
81	Personální a mzdová politika
83	Rekonstrukce, modernizace, opravy
84	Závěr
85	Auditorský výrok





*Ing. Tereza Fussgänger,
tajemnice fakulty*

Celkový hospodářský výsledek fakulty za rok 2023 je zisk 451 tis. Kč.

Objem celkových nákladů dosáhl hodnoty 1 922 845 411,33 Kč – tj. index 116,1 %.

Celkový objem výnosů v hlavní činnosti 1 914 548 992,94 mil. Kč – tj. index 115 %.

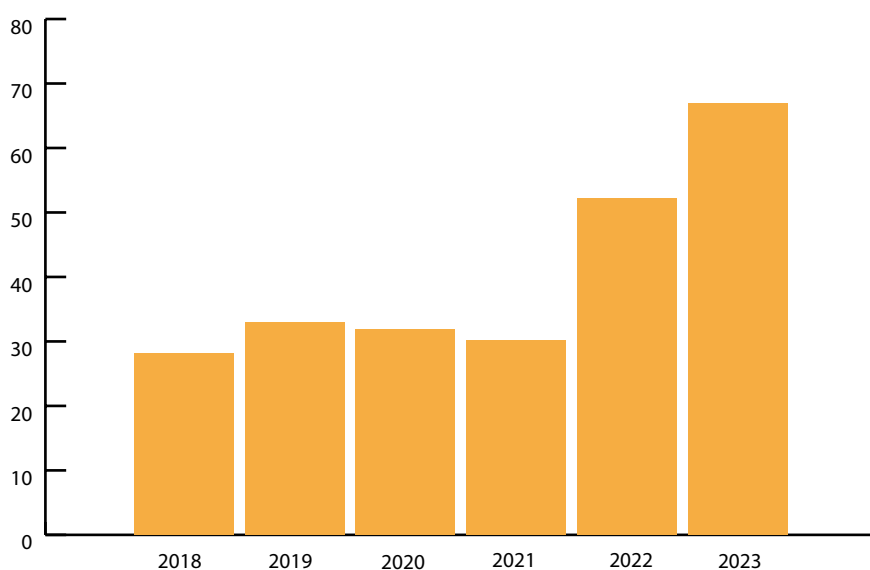
Významný podíl příjmů fakulty je tvořen poplatky za studium v anglickém jazyce, které činí 316,3 mil. Kč.

Celkovému kladnému výsledku také pomohla doplňková činnost fakulty ziskem ve výši 8 747 858,32 Kč, ale rovněž i hospodárné využívání financí úročením na termínovaném vkladu.

Rok 2023 pokračoval ve znamení vysokých nákladů za energie, i když už jsme na tuto situaci byli připraveni z předchozího roku. Znamenalo to, mít v rozpočtu fakulty dostatek finančních rezerv, aby se náklady profinancovaly. Trvá maximální zodpovědnost a úspora nákladů.

I tak byl nárůst nákladů za energie významný. Pro srovnání jsou uvedeny náklady za energie za posledních šest let.

Rok	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Náklady na energii v mil. Kč	28,22	32,88	31,81	30,20	52,26	66,96



HLAVNÍ ČINNOST CELKEM (VZDĚLÁVÁNÍ A VÝZKUM)

Přehled o vybraných výnosových i nákladových položkách a o investicích v roce 2023 v hlavní činnosti ukazují následující přehledy

Struktura finančních prostředků

Typ nákladů	V mil. Kč
Investice – dotace	154,11
Investice – FRIM	23,86
Dotace + příspěvek (rozpočtové i mimorozpočtové)	1 469,98
Poplatky (zahraniční studenti, nadstandardní doba studia, přijímací řízení)	336,29
Zúčtování fondů (účelových prostředků, stipendijní a sociální)	42,06
Ostatní	66,21
– Úroky z termínovaných vkladů	53,2
– Úkony studijního oddělení, znalecké posudky, dobropisy, náhrady škod	9,7
– Kurzové zisky	3,2

Struktura nákladů fakulty za rok 2023 v mil. Kč

Druh nákladů	V mil. Kč
Mzdy vč. sociálních nákladů	1 167,65
Materiál (chemikálie, DDHM, všeobecný materiál, kancelářské potřeby, knihy, zvířata a krmivo, úklidové prostředky)	119,11
Stipendia	76,29
Služby vč. energií	134,59
– Služby (poštovné, úklid, školení, telefonní poplatky, DDNM)	67,64
– Energie	66,96
Převod spoluřešitelům	297,80
Opavy	60,99
Odpisy (pouze FRIM)	17,85
Cestovné	12,76
Ostatní	35,81
– Tvorba sociálního fondu	16,48
– Vnitropodnikové náklady (ubytování, doprava, strava)	9,65
– Tvorba stipendijního fondu	8,10
– Bankovní poplatky, pojistné, renty, manka, ostatní daně, repre	1,16
– Kurzové ztráty	0,43

PROJEKTY PODPORUJÍCÍ ROZVOJ VZDĚLÁVACÍ ČINNOSTI NA 1. LF UK V ROCE 2023 A ROZVOJOVÉ PROGRAMY

Projekty, které byly realizovány v roce 2023 v rámci Programu na podporu strategického řízení vysokých škol, navazují volně na projekty zahájené v roce 2022 a jsou v souladu se Strategickým záměrem MŠMT a SZ UK.

Projekty připravily strategii a systém pro rozvoj dalšího vzdělávání v oblasti pedagogických dovedností. Uskutečnily se workshopy, semináře a vytvořily se moduly, které obohatí a prohloubí znalosti a dovednosti pedagogických akademických pracovníků. Nové metody i formy výuky, podpora výměny zkušeností a sdílení dobré praxe v oblasti výuky jsou předpokladem pro zajišťování a rozvoj kvality vzdělávací činnosti UK.

Dále se projekty zaměřily na podporu flexibilní výuky, rozvoj distančních způsobů výuky při zachování vysokého standardu kvality. Nově vytvářené prvky výuky byly diskutovány a pomocí zpětné vazby řešeny i problematické body studia.

Nárůst mobility studentů i učitelů se projevil i v roce 2023. Výjezdy v rámci mobilit pracovníků – učitelů vysokých škol se uskutečnily v rámci programu Erasmus+, Ceepus, v rámci tzv. Fondu strategických partnerství (Anglie, Austrálie, Švýcarsko).

Rovněž pokračovala spolupráce se zeměmi EU, kde jsme se podíleli v rámci tzv. miniprojektů EU na úspěšné propagaci 1. LF studenty i akademiky. Podpora vzdělávacích projektů 4EU+ má velkou oporu UK.

Položkové členění nákladů IP

Náklady IP	V mil. Kč
Materiál + DHM	2,325
Služby	0,688
Cestovné	0
Mzdy	4,890
Investice – majetek	1,625

Rok 2023 byl prvním rokem pro další etapu v řešení projektů Velkých výzkumných infrastruktur na období 2023 až 2026. Naše fakulta je hlavním řešitelem u projektu NCMG – Národní centrum lékařské genomiky, spolupartnersky jsme zapojeni v projektech Czech-Biolmaging – Národní infrastruktura pro biologické a medicínské zobrazování, EATRIS-CZ – Český národní uzel Evropské infrastruktury pro translační medicínu a BBMRI-CZ – Banka klinických vzorků.

Rokem 2023 byla zahájena realizace Operačních projektů Jan Amos Komenský – OP JAK, kde je Univerzita Karlova zapojena ve výzvě Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů. V ostatních výzvách se podílíme na sběru podkladů pro přípravu projektových žádostí, jejichž podání spadá do roku 2024.

VÝZKUMNÉ PROJEKTY A GRANTOVÉ PROJEKTY

V roce 2023 činila dotace výzkumných projektů celkem 1 202,07 mil. Kč, meziroční nárůst o 404,60 mil. Kč je dán většinou tím, že v druhém roce řešení projektů z Národního plánu obnovy byly poskytnuty vyšší prostředky z důvodu trvání projektu v celém rozsahu kalendářního roku a rovněž i vyšších investičních prostředků. Finanční prostředky na tyto projekty byly poskytnuty ve výši 155,51 mil. Kč, z toho investice 67,95 mil. Kč. Součástí dotace projektů z Národního plánu obnovy není nezpůsobilé DPH, které musí být hrazeno z finančních prostředků fakulty. Z celkové výše dotace odeslala fakulta svým spoluřešitelům 6 024,84 mil. Kč. Finanční prostředky fakulty jsou o 110,36 mil. vyšší než v roce minulém. V letošním roce byl druhým rokem řešen program Cooperatio (dotace na koncepční rozvoj organizace), kde se fakulta účastní řešení 17 vědních oblastí. Dotace na program Cooperatio představuje 36,6 % celkového objemu finančních prostředků přidělených 1. lékařské fakultě na vědu a výzkum, je tedy objemově nejvyšší. V roce 2023 pokračovalo řešení 15 projektů specifického vysokoškolského výzkumu (SVV). Na projekt specifického vysokoškolského výzkumu bylo v roce 2023 poskytnuto 15,98 mil. Kč, což je o 960 tis. Kč více než v loňském roce. V roce 2023 bylo ale naopak do státního rozpočtu vráceno 4,18 mil. Kč, které se nepodařilo v rámci grantových projektů dle příslušných pravidel grantových agentur vyčerpat. Z toho bylo za spoluřešitele vráceno 2,75 mil. Kč. V oblasti vědy a výzkumu spolupracujeme s dalšími organizacemi jako např. ostatními fakultami UK, dále MU, UPOL, ČVUT, AV ČR, VFN a dalšími. V celkovém objemu finančních prostředků jsou spoluřešitelské výzkumné projekty (kdy je 1. lékařská fakulta spolupříjemcem) obsaženy částkou mil. Kč.

Přidělené prostředky dle zdrojů v roce 2023
(bez prostředků spoluřešitelů)

Zdroje	V mil. Kč	% v celku
Cooperatio	219,43	36,60 %
NPO	155,51	25,94 %
AZV	88,67	14,79 %
Ostatní	48,48	8,09 %
GAČR	25,37	4,23 %
MŠMT	19,87	3,31 %
Specifický výzkum	15,30	2,55 %
GAUK	10,23	1,71 %
Zahraniční	9,78	1,63 %
UNCE	6,94	1,16 %

Struktura čerpání přidělených prostředků
včetně investic za rok 2023

	V %
Osobní + stipendia	47,29 %
Investice	16,90 %
Režie	16,19 %
Materiál	11,02 %
Služby	5,00 %
Drobný majetek	1,98 %
Cestovné	1,62 %

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 2023 výši 22,708 mil. Kč, celkové výnosy v oblasti doplňkové činnosti dosáhly 31,456 mil. Kč. Hospodářský výsledek fakulty byl 8,748 mil. Kč. Zisk po zdanění z doplňkové činnosti byl 8,419 mil. Kč.

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

1. Pronájmy (typ akce 10,101) – veškeré nájemy 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 a propagačních předmětů, textů pro praktická cvičení, vydávání časopisu Folia Biologica,
4. Kurzy (typ akce 15) – neakreditované kurzy, školicí akce, konference, přípravné kurzy pro uchazeče,
5. Smluvní výzkum (typ akce 16, 18).

Struktura výnosů a nákladů doplňkové činnosti je následující:

Výnosy	V mil. Kč
Spolupráce	16,80
Pronájmy	4,67
Kurzy	1,91
Ostatní	3,65
Smluvní výzkum	4,43

Náklady	V mil. Kč
Režie	6,51
Osobní náklady	7,84
Ostatní	2,13
Materiál	3,95
Služby	2,28

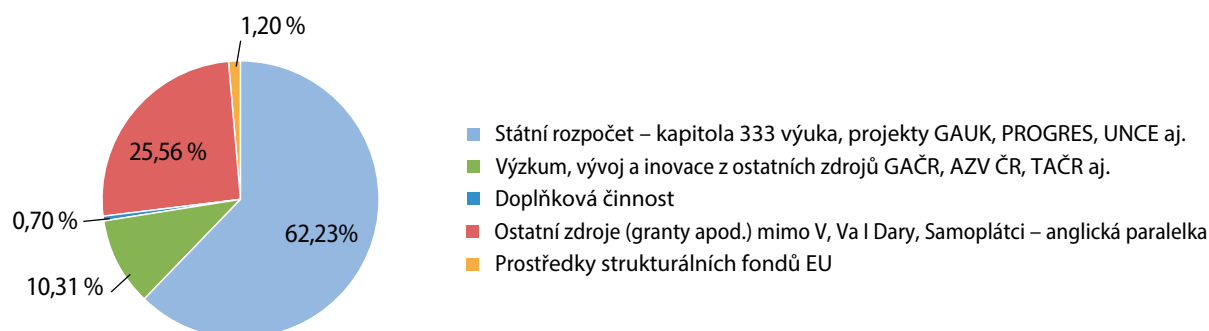
PERSONÁLNÍ A MZDOVÁ POLITIKA

Mzdy zaměstnanců představují jednu z nejvýznamnějších položek nákladů fakulty. 1. lékařská fakulta se při vyplácení mezd řídí Vnitřním mzdovým předpisem Univerzity Karlovy.

Čerpání mzdových prostředků včetně ostatních osobních nákladů za rok 2023 podle zdrojů financování

Zdroj	2021	Podíl v %	2022	Podíl v %	2023	Podíl v %
Státní rozpočet – kapitola 333 výuka, projekty GAUK, PROGRES, UNCE aj.	497 064 649 Kč	63,25	512 095 692 Kč	62,37	534 375 177 Kč	62,23
Výzkum, vývoj a inovace z ostatních zdrojů GAČR, AZV ČR, TAČR aj.	58 451 539 Kč	7,44	77 097 142 Kč	9,39	88 552 485 Kč	10,31
Doplňková činnost	4 336 686 Kč	0,55	9 170 050 Kč	1,12	6 043 534 Kč	0,70
Ostatní zdroje (granty apod.) mimo V, Va; dary, samoplátci – anglická paralelka	208 949 509 Kč	26,59	205 329 106 Kč	25,01	219 452 327 Kč	25,56
Prostředky strukturálních fondů EU	17 015 362 Kč	2,17	17 419 681 Kč	2,12	10 283 034 Kč	1,2
Celkem	785 817 745 Kč	100	821 111 671 Kč	100	858 706 557 Kč	100

Zastoupení jednotlivých zdrojů



Srovnání průměrné měsíční mzdy v Kč z kap. 333 – MŠMT (bez OON) podle profesí. Prostředky v rámci dlouhodobého finančního opatření k navýšení kapacit lékařských fakult (ukazatel P, usnesení vlády ČR č. 563)

Profese	2021	2022	2023	Změna 2023/2022 v %
Pedagogičtí pracovníci VaV	53 593 Kč	- Kč	- Kč	0,0
Profesoři	96 419 Kč	99 274 Kč	101 464 Kč	2,2
Docenti	75 504 Kč	75 282 Kč	76 764 Kč	2,0
Odborní asistenti	55 136 Kč	60 876 Kč	62 881 Kč	3,3
Asistenti	49 480 Kč	54 095 Kč	56 858 Kč	5,1
Lektoři	49 381 Kč	50 074 Kč	51 521 Kč	2,9
Vědečtí pracovníci	41 595 Kč	43 866 Kč	45 401 Kč	3,5
Ostatní pracovníci (THP, zdravotnický personál)	41 775 Kč	42 823 Kč	44 540 Kč	4,0

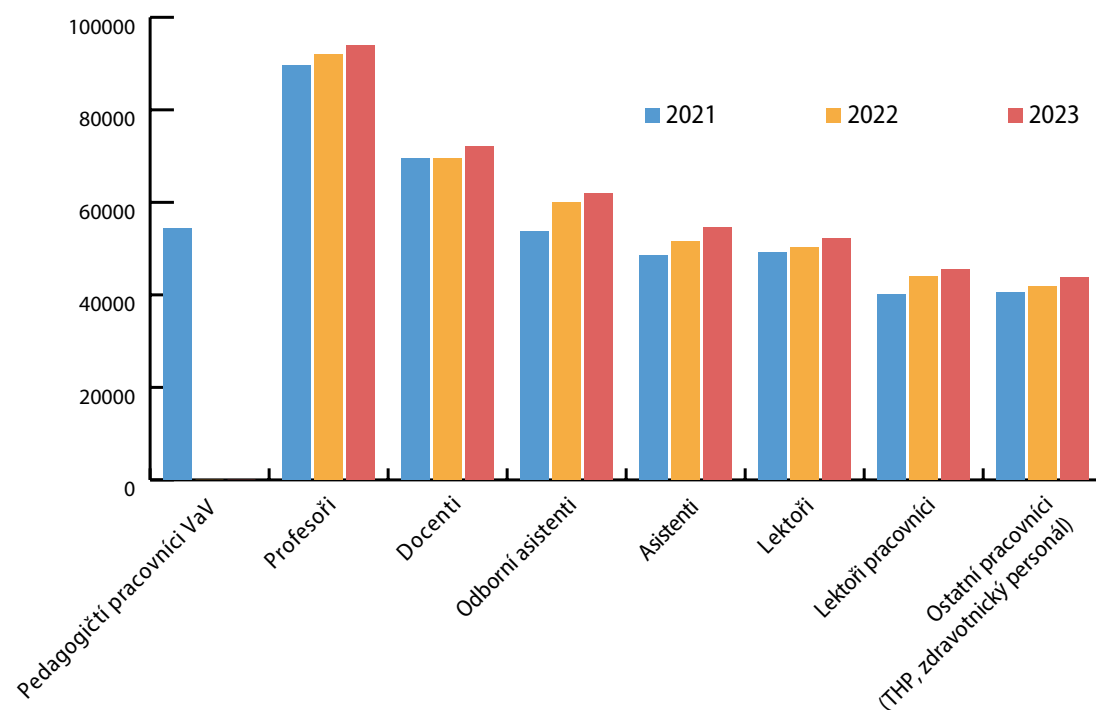
Poznámka: Z důvodu novely vnitřního mzdového předpisu UK od 1. 1. 2022 ve věci nastavení kvalifikačních požadavků došlo k přeskupení zaměstnanců mezi druhem práce odborný asistent, asistent a pedagogický pracovník VaV.

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

Profese	2021	2022	2023	Změna 2023/2022 v %
Pedagogičtí pracovníci VaV	54 373 Kč	- Kč	- Kč	0,0
Profesoři	89 578 Kč	92 015 Kč	94 031 Kč	2,2
Docenti	69 551 Kč	69 590 Kč	72 055 Kč	3,5
Odborní asistenti	53 778 Kč	59 962 Kč	61 847 Kč	3,1
Asistenti	48 602 Kč	51 641 Kč	54 515 Kč	5,6
Lektoři	49 080 Kč	50 358 Kč	52 102 Kč	3,5
Vědečtí pracovníci	40 089 Kč	44 046 Kč	45 593 Kč	3,5
Ostatní pracovníci (THP, zdravotnický personál)	40 620 Kč	41 723 Kč	43 782 Kč	4,9

Poznámka: Z důvodu novely vnitřního mzdového předpisu UK od 1. 1. 2022 ve věci nastavení kvalifikačních požadavků došlo k přeskupení zaměstnanců mezi druhem práce odborný asistent, asistent a pedagogický pracovník VaV.

Vývoj mezd



REKONSTRUKCE, MODERNIZACE, OPRAVY

Na základě schváleného finančního plánu na r. 2023 byly čerpány pro stavební akce vyplývající z požadavků fakulty celkové finanční investiční prostředky ve výši 50 194 tis. Kč (z toho stroje a zařízení 4 093 tis. Kč). Z ostatních zdrojů (23) bylo čerpáno celkem 1 363 tis. Kč investičních prostředků (vše pro stroje a zařízení). Celkové provozní finanční prostředky na stavební opravy a pořízení drobného majetku byly čerpány ve výši 54 836 tis. Kč.

Z vlastních prostředků 1. LF byly v roce 2023 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 22 270 tis. Kč a celková částka na stavební opravy a pořízení drobného majetku z FRM dosáhla 13 188 tis. Kč. Celková částka z dotace MŠMT na investiční akce, stavební opravy a pořízení drobného majetku činila 68 477 tis. Kč.

V aktuálním roce pokračovala realizace akcí zařazených do první a druhé výzvy programu rozvoje materiálně technické základy vysokých škol č. 133240. Tyto akce jsou částečně financovány s pomocí investičních a neinvestičních prostředků státní dotace MŠMT. Příprava těchto akcí byla v roce 2023 financována pouze z prostředků FRM v souladu s předpokládaným povinným podílem 1. LF (vlastních prostředků). Realizace již zahájených akcí byla zajištěna pomocí kombinovaného financování z FRM a státní dotace (MŠMT). Další níže uvedené akce jsou zároveň připravovány pro případnou třetí výzvu z programu 133240 nebo pro jiný způsob financování vč. možného využití pro další dlouhodobý dotační program MŠMT.

Pro akci „UK – 1. LF – Instalace systému VZT a klimatizace, Studničkova 2“ probíhala od ledna 2023 veřejná zakázka na zhotovitele. Nabídky uchazečů však nemohly být vzájemně porovnány pro nejasnou formulaci zadávacích podmínek – technických parametrů. Z toho důvodu byla zakázka v květnu 2023 zrušena. Nová veřejná zakázka na zhotovitele bude vypsána v r. 2024 s předpokládaným termínem realizace od července do září 2024.

V průběhu roku 2023 probíhala realizace akce „UK – 1. LF – Půdní vestavba, U Nemocnice 5“. Během výstavby bylo podle nově zjištěných skutečností provedeno projednání a odsouhlasení změnových listů a po schválení MŠMT uzavření dodatku k smlouvě o dílo na provedení stavebních prací. Samostatnou zakázkou byla zadána dodávka a instalace kancelářského nábytku. Obě související akce byly ukončeny podle smluvního harmonogramu v listopadu 2023. V 1. Q roku 2024 bude předáno ke kontrole a schválení závěrečné vyhodnocení akce.

Realizace akce „UK – 1. LF – Revitalizace obvodového pláště, Albertov 4“ byla dle smlouvy o dílo podepsané v únoru 2023 zahájena po předání staveniště s datem zahájení prací ke dni 1. 3. 2023 a s předpokládaným ukončením v 12/2024. Během provádění akce jsou na nově zjištěné skutečnosti připravovány změnové listy, které budou sloužit jako podklad pro uzavření dodatku smlouvy o dílo.

U připravované stavební akce „UK – 1. LF – Stavební úpravy Ústavu imunologie a mikrobiologie Studničkova 7“, která byla původně zařazena do dokumentace programu 133240, zatím nebyla vypsána další výzva. Proto nepokračovala aktualizace projektové dokumentace vč. rozpočtu a příprava aktualizovaného investičního záměru.

Akce „UK – 1. LF – Centrum simulační a experimentální medicíny, Albertov 5“ pokračovala ve shodě s původními předpoklady o využití plánovaného podílu vlastních prostředků 1. LF na zpracování projektových dokumentací a provedení inženýrské činnosti. V dubnu 2023 předal zpracovatel dokončenou dokumentaci pro stavební povolení a byla zahájena inženýrská činnost pro získání stavebního povolení. V prosinci 2023 zahájil stavební úřad stavební a vodoprávní řízení s předpokladem vydání obou povolení v únoru 2024.

Z akcí typu investičního zhodnocení budovy financovaných z prostředků FRM ve stadiu přípravy uvádíme především půdní vestavbu v objektu Albertov 7, u které probíhalo v roce 2023 opakované stavební řízení, ukončené získáním pravomocného stavebního povolení v červnu 2023. Následně probíhalo zpracování dokumentace pro provedení stavby s očekávaným odevzdáním dle smlouvy o dílo v lednu 2024.

Z realizovaných drobnějších stavebních akcí investičního charakteru lze jmenovat zřízení rozvodů technických plynů v laboratořích Ústavu biologie a experimentální onkologie v budově U Nemocnice 5, provedení další části instalace skleněných příček v ordinacích Stomatologie v budově Kateřinská 32, provedení stavebních prací vč. rozvodů elektrické energie pro instalaci přístrojů SPECT a CT v prostorách Ústavu nukleární medicíny U Nemocnice 5 a doplnění hromosvodů na budovách Albertov 4 a Studničkova 2, 4 a 7. Pokračovaly rekonstrukce výukových prostor v budově Purkyňova ústavu a v objektu Kliniky rehabilitačního lékařství Albertov 7.

Z akcí charakteru oprav je třeba zdůraznit vyjma průběžných oprav a údržby stavebních součástí a konstrukcí (opravy maleb, výměny podlahových krytin, opravy nátěrů oken a dveří a výměny zařizovacích předmětů a osvětlovacích těles) rozsáhlou opravu střešní krytiny na objektu U Nemocnice 5 a řadu výměn dožilých chladicích zařízení pro klimatizaci serveroven v budovách 1. LF.

ZÁVĚR

Výsledek hospodaření fakulty je možno označit za velmi dobrý.

Přiměřenost celkové výše nákladů k dosaženým výnosům dokládá i fakt, že fakulta použila 45 mil. Kč vzdělávacího příspěvku roku 2023 na financování investic, ale ke krytí této operace potřebovala necelých 22,4 mil. Kč. Příznivý rozdíl 22,6 mil. Kč odráží finanční rezervu v rozpočtu pro další rok, která bude velmi potřebná (Kampus Albertov apod.).

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. 2023 a UK Vnitro Výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2023.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv Univerzity Karlovy – 1. lékařské fakulty k 31. 12. 2023 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2023 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.

Naš 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 způsobilo ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

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

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

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

Odpovědnost statutárního orgánu 1. lékařské fakulty za účetní závěrku

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

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

Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky

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

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

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

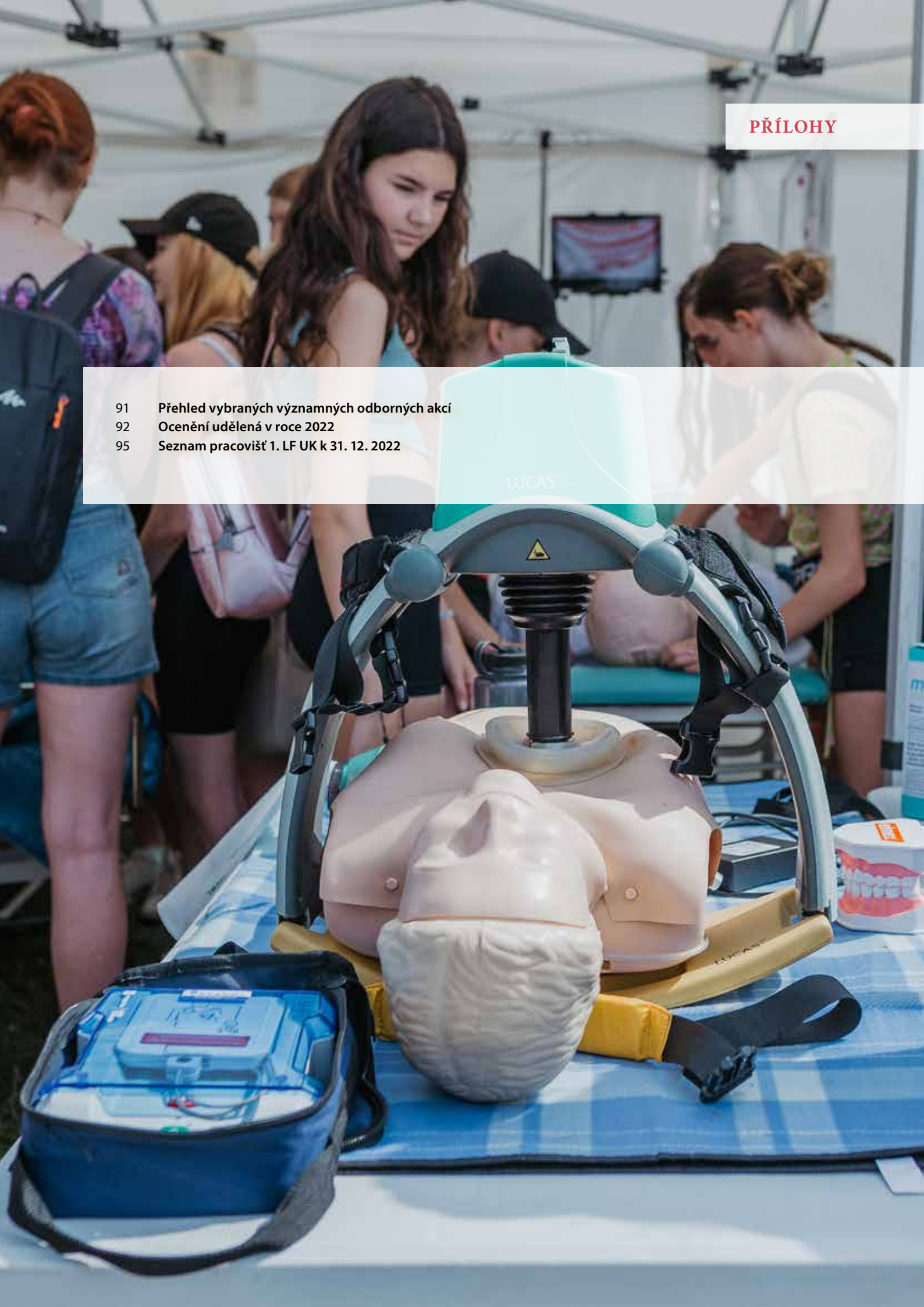
V Praze dne 14. 06. 2024



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

- 91 Přehled vybraných významných odborných akcí
- 92 Ocenění udělená v roce 2022
- 95 Seznam pracovišť 1. LF UK k 31. 12. 2022



LEDEN

- **24. pražské hematologické dny**, 17.–19. 1. 2023, Praha

ÚNOR

- **Dny gynekologické patologie**, 2–4. 2. 2023, Ústav patologie 1. LF UK a VFN, Praha

BŘEZEN

- **9. kongres anestezie a intenzivní péče za mimořádných podmínek**, 23.–24. 3. 2023, Kongresové centrum ÚVN, Praha
- **Hradecké gastroenterologické dny 2023, Mezinárodní endoskopický workshop**, 23.–24. 3. 2023, Hradec Králové
- **Hands-on sympozium (MR prostaty a MR ženské pánve)**, 30.–31. 3. 2023, Praha

DUBEN

- **Národní chirurgický kongres**, 10.–12. 4. 2023, Praha
- **Ošetrovatelky Československého červeného kříže ve Velké Británii 1939–1945**, 28. 4.–30. 5. 2023, Fyziologický ústav 1. LF UK, Praha 2

KVĚTEN

- **8th Biological workshop in Komorní Hrádek – Highly virulent agents and their vectors**, 2.–4. 5. 2023, Komorní Hrádek
- **50. májové hepatologické dny 2023, 10.–12. 5. 2023, NH Collection Olomouc Congress**
- **53. mezinárodního symposium European MetabolicGroup. Sulfur: an eternal companion in health and disease**, 18.–20. 5. 2023

ČERVEN

- **VIII. Cadaver Workshop regionální anestezie + 2. Algeziologický kurs**, 14.–15. 6. 2023, Praha
- **EUROGLYCAN Network meeting**, 19–21. 6. 2023, Hotel International, Praha
- **20. kongres ESDPPP**, 28.–30. 6. 2023, Praha

ČERVENEC

- **4EU+ Against Cancer – Summer School**, 2.–5. 7. 2023, Mariánské lázně

ZÁŘÍ

- **Atherosklerosa 2023, diagnostika, léčba, prevence v dětském i dospělém věku**, 13.–14. září 2023, přednáškový sál Lékařského domu, Praha
- **Konference České kooperativní skupiny pro nádory hlavy a krku**, 21.–23. 9. 2023, Znojmo

ŘÍJEN

- **CELME 2023 – 5th Symposium Cutting Edge of Laboratory Medicine in Europe Analytical Performance Specifications: Moving from Models to Practical Recommendations**, 12.–13. 10. 2023, Praha
- **Congress EGPRN**, 12.–15. říjen, Praha
- **ECPR Prague School**, 18.–20. 10. 2023, Praha
- **XXXVI. kongres pracovního lékařství s mezinárodní účastí**, 24.–25. 10. 2023, Plzeň
- **LIFMAT 2023**, 24.–25. 10. 2023, Praha

LISTOPAD

- **4. národní kongres gastrointestinální onkologie (4. NKGIO), 21. postgraduální kurz SGO endoskopický a chirurgický workshop**, 9.–10. 11. 2023, ÚVN, Praha
- **Hands-on sympozium (MR prostaty a MR ženské pánve)**, 22.–23. 11. 2023, Praha
- **44. sympozium Ortopedické kliniky 1. LF UK a IPVZ a FN Bulovka**, 30. 11.–1. 12. 2023, Clarion Congress Hotel, Praha

Ceny rektora a vědecké rady UK – U příležitosti významných životních jubileí a za zásluhy o rozvoj univerzity byli na návrh děkana v roce 2023 oceněni rektorkou UK zlatou medailí prof. Otomar Kittnar, prof. Ctibor Povýšil, prof. Jindřich Mourek, prof. Jan Dvořáček, prof. Hana Papežová, prof. Antonín Sosna, prof. Martin Fusek; stříbrnou medailí prof. Petr Broulík, prof. Martin Šámal, prof. Jiří Vencovský.

Ceny kolegia děkana za excelentní publikace za rok 2022

1. místo

Bělohávek J*, Šmalcová J, Rob D, Franěk O, **Šmíd O,** Pokorná M, **Horák J,** Mrázek V, **Kovárník T, Zemánek D, Král A, Havránek Š, Kaválková P,** Kompeletová L, Tomková H, Mejstřík A, Valášek J, Peřan D, Pekara J, **Rulišek J, Balík M,** Huptych M, Jarkovský J, **Malík J, Valeriánová A, Mlejnský F,** Kolouch P, **Havránková P,** Romportl D, Komárek A, Linhart A. Effect of Intra-arrest Transport, Extracorporeal Cardiopulmonary Resuscitation, and Immediate Invasive Assessment and Treatment on Functional Neurologic Outcome in Refractory Out-of-Hospital Cardiac Arrest: A Randomized Clinical Trial. *JAMA: The Journal of the American Medical Association*. 2022, 327(8), 737-747. ISSN 0098-7484. <https://doi.org/10.1001/jama.2022.1025>

2. místo

Knížková D, Příbiková M, Dráberová H, Šemberová T, Trivič T, Synáčková A, Ujevič A, Stefanović J, Drobek A, Huranova M, Niederlova V, Tsyklauri O, Neuwirth A, Tureckova J, Stepanek O*, **Dráber P***. CMTM4 is a subunit of the IL-17 receptor and mediates autoimmune pathology. *Nature Immunology*. 2022, 23(11), 1644-1652. ISSN 1529-2908. <https://doi.org/10.1038/s41590-022-01325-9>

3. místo

Sikora J, Kmochová T, Mušálková D, Pohludka M, Přikryl P, Hartmannová H, Hodaňová K, Trešlová H, Nosková L, Mrázová L, Stránecký V, Lunová M, **Jirsa M, Honsová E,** Dasari S, McPhail ED, Leung N, **Živná M, Bleyer A,** Rychlík I, **Ryšavá R*, Kmoch S***. A mutation in the SAA1 promoter causes hereditary amyloid A amyloidosis. *Kidney International*. 2022, 101(2), 349-359. ISSN 0085-2538. <https://doi.org/10.1016/j.kint.2021.09.007>

4. místo

Sláma J*, Runnebaum IB, Scambia G, Angeles MA, Bahrehmand K, Kommoss S, Fagotti A, Narducci F, Matylevich O, Holly J, Martinelli F, Koual M, Kopetskyi V, El-Balat A, Corrado G, Capilna ME, Schroeder W, Novak Z, Shushkevich A, **Fricová L, Cibula D.** Analysis of risk factors for recurrence in cervical cancer patients after fertility-sparing treatment: The FERTILITY Sparing Surgery retrospective multicenter study. *American Journal of Obstetrics & Gynecology*. 2023, 228(4), 443e1-443e10. ISSN 0002-9378. <https://doi.org/10.1016/j.ajog.2022.11.1295>

5. místo

Stopka T*, Minařík L, Dusílková N, Pešta M, **Kulvait V, Špaček M, Zemanová Z, Kalousová M, Jonášová A*.** G-CSF plus azacitidine versus azacitidine alone for patients with high-risk myelodysplastic syndrome: academic, open label, randomized trial. *Blood Cancer Journal*. 2022, 12(7), 105. ISSN 2044-5385. <https://doi.org/10.1038/s41408-022-00698-2>

6. místo

Kožich V*, Schwahn BC, **Sokolová J, Křížková M,** Ditroi T, **Krijt J,** Khalil Y, Křížek T, Fantlová-Vaculíková T, **Stibůrková B,** Mills P, Clayton P, **Barvíková K,** Blessing H, Sykut-Cegielska J, Dionisi-Vici C, Gasperini S, Garcia-Cazorla A, Haack TB, **Honzík T, Ješina P,** Kuster A, Laugwitz L, Martinelli D, Porta F, Santer R, Schwarz G*, Nagy P*. Human ultrarare genetic disorders of sulfur metabolism demonstrate redundancies in H2S homeostasis. *Redox Biology*. 2022, 58(December), 102517. ISSN 2213-2317. <https://doi.org/10.1016/j.redox.2022.102517>

7. místo

Dundr P*, Bártů M, Bosse T, Bui QH, **Cibula D,** Drozenová J, Fabian P, Fadare O, Hausnerová J, **Hojný J, Hájková N, Jakša R,** Laco J, Lax SF, **Matěj R,** Méhes G, **Michálková R, Šafanda A, Němejcová K,** Singh N, Stolnicu S, Švajdler M, **Zima T, Stružinská I,** McCluggage WG. Primary Mucinous Tumors of the Ovary: An Interobserver Reproducibility and Detailed Molecular Study Reveals Significant Overlap Between Diagnostic Categories. *Modern Pathology*. 2023, 36(1), 100040. ISSN 0893-3952. <https://doi.org/10.1016/j.modpat.2022.100040>

8. místo

Prázný M*, Suplotova L, Gumprecht J, Kamenov Z, Fulop T, Medvedchikov A, Rosenzweig D, Aleksandric M. Real-world characteristics, modern antidiabetic treatment patterns, and comorbidities of patients with type 2 diabetes in central and Eastern Europe: retrospective cross-sectional and longitudinal evaluations in the CORDIALLY (R) study. *Cardiovascular Diabetology*. 2022, 21(1), 203. ISSN 1475-2840. <https://doi.org/10.1186/s12933-022-01631-4>

9. místo

Pimková K*, Jassinskaja M, Munita R, Ciesla M, Guzzi N, Cao Thi Ngoc P, Vajrychová M, Johansson E, Bellodi C, Hansson J*. Quantitative analysis of redox proteome reveals oxidation-sensitive protein thiols acting in fundamental processes of developmental hematopoiesis. *Redox Biology*. 2022, 53(JUL), 102343. ISSN 2213-2317. <https://doi.org/10.1016/j.redox.2022.102343>

10. místo

Rob D*, Kaválková P, Šmalcová J, Král A, Kovárník T, Zemánek D, Franek O, Šmíd O, Havránek Š, Linhart A, Bělohávek J. Coronary angiography and percutaneous coronary intervention in cardiac arrest patients without return of spontaneous circulation. *Resuscitation*. 2022, 175(June), 133-141. ISSN 0300-9572. <https://doi.org/10.1016/j.resuscitation.2022.03.027>

Čestné uznání ministra zdravotnictví za zdravotnický výzkum a vývoj pro rok 2023 obdrželi prof. Stanislav Kmoch a doc. Andrea Burgetová.

Cena České radiologické společnosti za rok 2022 za nejlepší článek pro prof. Manuelu Vaněčkovou (Periventricular gradient of T1 tissue alterations in multiple sclerosis. *NeuroImage: Clinical*. 2022; <https://doi.org/10.1016/j.nicl.2022.103009>).

Cena České lékařské společnosti J. E. Purkyně za nejlepší publikaci pro knihu Lukáš K., Kautzner J., Hoch J. a kol. Bolesti na hrudi, Grada 2022, 1. vyd.

Cena ČSKB za výuku a vzdělávání pro doc. Lahodu Brodskou.

Ocenění Společnosti klinické výživy a intenzivní metabolické péče za Nejlepší publikaci v předchozím roce pro doc. Lahodu Brodskou.

Ocenění Talent VFN pro vědecko-výzkumné pracovníky do 35 let pro Nikolu Hájkovou.

Cena Josefa Hlávky 2023 za vědeckou literaturu 2022 za knihu, spoluautor MUDr. Petr Nesnídal, za publikaci Infekce v ortopedii. Musil D, Gallo J, Chrdle A (eds). ISBN 978-80-7345-703-7. Maxdorf – Jessenius, Praha. 2022. pp 413-424.

Cena Josefa Hlávky za výjimečné schopnosti a tvůrčí myšlení ve svém oboru pro talentované vědce do 33 let pro MUDr. Petra Skalického, Ph.D.

Medaili za zásluhy 1. stupně, státní vyznamenání za zásluhy o stát v oblasti vědy pro prof. Helenu Tlaskalovou-Hogenovou.

Medaili za zásluhy 1. stupně, státní vyznamenání za zásluhy o stát v oblasti vědy pro prof. Vladimíra Beneše.

Kredbova cena 2023 Společnosti infekčního lékařství ČLS JEP za nejlepší časopiseckou publikaci [Population pharmacokinetic analysis proves superiority of continuous infusion in PK/PD target attainment with oxacillin in staphylococcal infections. *Antibiotics (Basel)*. 2022;11(12):1736.] kolektivu Murínová I, Švidrnoch M, Gucký T, Hlaváč J, Michálek P, Slanař O, Šíma M.

Cena ČSARIM – uznání za celoživotní práci v oboru a významný přínos k jeho rozvoji pro doc. Jana Kunstýře.

Komrowerova cena společnosti SSIEM pro prof. Viktora Kožicha.

Cenu Jaroslava Jirsy za nejlepší učebnici získala Mařatkova gastroenterologie, hlavní editor prof. Miroslav Zavoral.

Cena Scientia za nejlepší publikaci za rok 2022 pro Mgr. Ondřeje Groborze.

Cena za nejlepší experimentální výzkum na International medical doctoral conference v Hradci Králové pro Mgr. Ondřeje Groborze.

Cena Arnošta z Pardubic pro vynikajícího vyučujícího Univerzity Karlovy pro prof. Jarmilu Heissigerovou.

Cena Young Investigator Award za poster a přednášku s tématem „Comparison of two murine models of primary intraocular lymphoma“ na kongresu EVER 2023 pro MUDr. Evu Škrlovou.

The International Institute of Knowledge Management – Overall Best Presentation na The 6th Global Public Health Conference pro Tulupova, E., Dobiášová, K., Kopsa Těšínová, J. – „Access to health care for Ukrainian refugees in Czechia from the perspective of intercultural workers“.

Award for Outstanding clinical contributions to nephrology (ERA, the European Renal Association) pro prof. Vladimíra Tesaře.



VĚDECKO-PEDAGOGICKÁ PRACOVIŠŤ FAKULTY

ANATOMICKÝ ÚSTAV

U Nemocnice 3, 128 00 Praha 2, tel.: 224 965 780
Přednosta: doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D.
E-mail: anat@lf1.cuni.cz

BIOCEV

Průmyslová 595, 252 42 Vestec
Přednosta: prof. MUDr. Tomáš Stopka, Ph.D.
E-mail: biocevf1.cuni.cz

CAPÍ

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 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 Těšinová, 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

Albertov 2049/7, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 805
Přednostka: Mgr. Beáta Švárová
E-mail: katerina.cermakova@lf1.cuni.cz

ÚSTAV VŠEOBECNÉHO LÉKAŘSTVÍ

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

VĚDECKO-PEDAGOGICKÁ KLINICKÁ PRACOVÍŠŤ FAKULTY

Společná pracoviště 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
Přednosta: doc. PaedDr. Karel Neubauer, Ph.D.
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. Tomáš Grus, Ph.D.
 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 Mioviský, Ph.D.
 E-mail: info.adiktologie@lf1.cuni.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 PALIATIVNÍ MEDICÍNY

Karlovo náměstí 554, 128 08 Praha 2, tel.: 601 102 816
Přednostka: doc. MUDr. MgA. Kateřina Rusinová, Ph.D.
E-Mail: kpm@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
Přednosta: 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
Přednosta: doc. 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
Přednosta: prof. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D.
E-mail: ocni@lf1.cuni.cz

ONKOLOGICKÁ KLINIKA

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

PSYCHIATRICKÁ KLINIKA

Ke Karlovu 11, 128 08 Praha 2, tel.: 224 965 344–5
Přednosta: 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
Přednosta: 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
Přednosta: 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
 Přednosta: prof. MUDr. Viktor Soukup, Ph.D.
 E-mail: urol@lf1.cuni.cz

ÚSTAV BIOLOGIE A LÉKAŘSKÉ GENETIKY

Albertov 4, 128 00 Praha 2, tel.: 224 968 141, 224 914 957–8
 Přednosta: 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
 Přednosta: 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
 Přednosta: 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
 Přednosta: prof. RNDr. Libuše Kolářová, CSc.
 E-mail: imumik@lf1.cuni.cz

ÚSTAV NUKLEÁRNÍ MEDICÍNY

Salmovská 3, 120 00 Praha 2, tel.: 224 965 813
 Přednosta: MUDr. David Zogala, Ph.D.
 E-mail: nukle@lf1.cuni.cz

ÚSTAV PATOLOGIE

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

ÚSTAV SOUDNÍHO LÉKAŘSTVÍ A TOXIKOLOGIE

Studničkova 4, 128 21 Praha 2, tel.: 224 968 615
 Přednosta: doc. 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
 Přednosta: doc. MUDr. Zdeněk Vilikus, CSc.
 E-mail: telek@lf1.cuni.cz

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

V Úvalu 84, 150 06 Praha 5, tel.: 224 438 000–1
 Přednosta: prof. MUDr. Robert Lischke, Ph.D.
 E-mail: chir3@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

Společné 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

UROLOGICKÁ KLINIKA

U Vojenské nemocnice 1200, 160 00 Praha 6, tel.: 973 203 331
Přednosta: doc. MUDr. Miroslav Záleský, Ph.D.
E-mail: uro@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. Petra Tesarová, 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. Radka Lohynská, 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 Koziar 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.petruselka@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: sekretariat@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





1. LÉKAŘSKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova