

# VÝROČNÍ ZPRÁVA O ČINNOSTI 3. LF UK ZA ROK 2020



## OBSAH

Obsah .....	2
Vedení 3. lékařské fakulty .....	3
Vědecká rada .....	3
Akademický senát .....	6
Seznam pracovišť .....	12
Personální informace.....	18
Magisterské a bakalářské studijní programy.....	20
Doktorský studijní program .....	27
Udělené ceny.....	28
Akademické kvalifikace.....	30
Věda a výzkum.....	31
Seznam řešených projektů na 3. LF .....	33
Publikační činnost .....	44
Zahraniční spolupráce .....	53
Zahraniční výjezdy jednotlivých pracovišť .....	54
Mobilita studentů – programy pro studenty.....	54
Sekce rozvoje .....	58
Sekce specializačního vzdělávání .....	60
Hospodaření fakulty .....	61
Informační služby .....	67
TRIMED – spolek studentů 3. LF UK.....	68
IFMSA – místní pobočka 3. LF UK .....	76
Zahraniční a vnější vztahy .....	83

## VEDENÍ 3. LÉKAŘSKÉ FAKULTY

**DĚKAN Prof. MUDr. Petr WIDIMSKÝ, DrSc.**

### PRODĚKANI:

- **Prof. MUDr. Michal ANDĚL, CSc.**  
proděkan pro akademické tradice a etiku
- **Doc. MUDr. Monika ARENBERGEROVÁ, Ph.D.**  
proděkanka pro zahraniční a vnější vztahy
- **Doc. MUDr. Pavel DLOUHÝ, Ph.D.**  
proděkan pro specializační vzdělávání
- **Doc. MUDr. František DUŠKA, Ph.D.**  
proděkan pro podporu a evaluaci výzkumu
- **Prof. MUDr. Valér DŽUPA, CSc.**  
proděkan pro akademické postupy
- **MUDr. David MARX, Ph.D.**  
proděkan pro studium a výuku
- **Doc. MUDr. Jan POLÁK, Ph.D.**  
proděkan pro rozvoj
- **Prof. MUDr. Romana ŠLAMBEROVÁ, Ph.D.**  
proděkanka pro doktorské studium a studentskou vědeckou činnost

## VĚDECKÁ RADA

Zápisy z jednání zveřejněny na <http://www.lf3.cuni.cz/3LF-176.html>

### PŘEDSEDA

- **Prof. MUDr. Petr WIDIMSKÝ, DrSc.**  
děkan, přednosta Kardiologické kliniky 3. LF UK a FNKV

### INTERNÍ ČLENOVÉ

- **Prof. MUDr. Michal ANDĚL, CSc.**  
proděkan, vedoucí Katedry interních oborů 3. LF UK
- **Prof. MUDr. Petr ARENBERGER, DrSc., MBA**  
přednosta Dermatovenerologické kliniky 3. LF UK a FNKV, ředitel FNKV
- **Doc. MUDr. Alexander ČELKO, CSc.**  
přednosta Ústavu epidemiologie a biostatistiky 3. LF UK

- **Doc. MUDr. František DUŠKA, Ph.D.**  
proděkan, přednosta Kliniky anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Valér DŽUPA, CSc.**  
proděkan, profesor Ortopedicko-traumatologické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Doc. MUDr. Jaroslav FEYEREISL, CSc.**  
ředitel Ústavu péče o matku a dítě
- **Doc. MUDr. Miloslav FRANĚK, Ph.D.**  
docent Ústavu fyziologie 3. LF UK
- **Doc. MUDr. Robert GRILL, Ph.D.**  
přednosta Urologické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Robert GÜRLICH, CSc.**  
přednosta Chirurgické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Pavel HANINEC, CSc.**  
přednosta Neurochirurgické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Petr HAVRÁNEK, CSc.**  
přednosta Kliniky dětské chirurgie a traumatologie 3. LF UK a TN
- **Prof. MUDr. Cyril HÖSCHL, DrSc.**  
přednosta Kliniky psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK, ředitel Národního ústavu duševního zdraví
- **Prof. MUDr. Antonín JABOR, CSc.**  
profesor Ústavu laboratorní diagnostiky 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Tomáš KOZÁK, Ph.D.**  
přednosta Hematologické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Martin KRBEC, CSc.**  
přednosta Ortopedicko-traumatologické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Radoslav MATĚJ, Ph.D.**  
přednosta Ústavu patologie 3. LF UK a FNKV a Ústavu patologie a molekulární medicíny 3. LF UK a TN
- **Doc. MUDr. Jan NOVÁK, Ph.D.**  
docent Ústavu imunologie 3. LF UK
- **Prof. MUDr. Bohuslav OŠŤÁDAL, DrSc.**  
profesor Fyziologického ústavu Akademie věd ČR, v.v.i.
- **Doc. MUDr. Jan POLÁK, Ph.D.**  
proděkan, přednosta Ústavu patofyziologie 3. LF UK
- **Prof. MUDr. Lukáš ROB, CSc.**  
přednosta Gynekologicko-porodnické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Jozef ROSINA, Ph.D., MBA**  
přednosta Ústavu lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK
- **Prof. MUDr. Ivan RYCHLÍK, CSc.**  
přednosta Interní kliniky 3. LF UK a FNKV



- **Prof. MUDr. Romana ŠLAMBEROVÁ, Ph.D.**  
proděkan, přednostka Ústavu fyziologie 3. LF UK
- **Prof. MUDr. Ivana ŠTĚTKÁŘOVÁ, MHA, CSc.**  
přednostka Neurologické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Doc. MUDr. Bohuslav SVOBODA, CSc.**  
přednostka Gynekologické kliniky 3. LF UK a ÚVN
- **Prof. MUDr. Petr TOUŠEK, Ph.D.**  
profesor Kardiologické kliniky 3. LF UK a FNKV
- **Doc. MUDr. Jan TRNKA, Ph.D.**  
přednostka Ústavu biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK
- **Prof. RNDr. Ing. Petr TŮMA, Ph.D.**  
profesor Ústavu hygieny 3. LF UK
- **Doc. MUDr. Felix VOTAVA, Ph.D.**  
docent Kliniky dětí a dorostu 3. LF UK a FNKV

## EXTERNÍ ČLENOVÉ

- **Prof. MUDr. Věra ADÁMKOVÁ, CSc.**  
přednostka oddělení preventivní kardiologie IKEM, poslankyně Parlamentu ČR
- **Doc. MUDr. Zdeněk BENEŠ, CSc.**  
ředitel Thomayerovy nemocnice
- **MUDr. Pavel BŘEZOVSKÝ, MBA**  
Státní zdravotní ústav
- **Prof. MUDr. Pavel ČERVINKA, Ph.D.**  
přednostka Kardiologické kliniky Fakulty zdravotnických studií J. E. Purkyně v Ústí nad Labem a Krajské zdravotní, a. s. – Masarykovy nemocnice v Ústí n. L., o.z.
- **Prof. RNDr. Ladislav DUŠEK, Ph.D.**  
ředitel Ústavu zdravotnických informací a statistiky (ÚZIS) České republiky
- **Doc. MUDr. Edvard EHLER, CSc.**  
docent Neurologické kliniky Fakulty zdravotnických studií Univerzity Pardubice
- **MUDr. Aleš HERMAN, Ph.D.**  
předseda představenstva skupiny AGEL a. s.
- **MUDr. Emílie NIEDOBOVÁ**  
primářka Interního oddělení Kolínské nemocnice
- **MUDr. Rostislav POLÁŠEK**  
primář Kardiologického oddělení Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- **Prof. MUDr. Karel RAIS, MBA, CSc.**  
emeritní rektor VUT Brno, poslanec Parlamentu ČR
- **MUDr. Zuzana ROITHOVÁ, MBA**  
předsedkyně představenstva holdingu Jihočeské nemocnice, a.s.

- **Prof. MUDr. Martin SAMEŠ, CSc.**  
přednosta Neurochirurgické kliniky Krajské zdravotní, a.s. - Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z.
- **Prof. Ing. Michael ŠEBEK, DrSc.**  
vedoucí Katedry řídicí techniky FEL ČVUT
- **MUDr. Jaroslav ŠRÁM, Ph.D.**  
přednosta traumacentra Krajské nemocnice Liberec, a.s.
- **MUDr. Vladimír VALENTA, Ph.D.**  
ředitel Krajské hygienické stanice Libereckého kraje
- **Prof. MUDr. Ladislav VYKLICKÝ, DrSc.**  
zástupce ředitele Fyziologického ústavu AV ČR, v.v.i.

## ČESTNÍ ČLENOVÉ

- **Doc. MUDr. Marek BEDNÁŘ, CSc.**  
docent Ústavu laboratorní diagnostiky 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Milena ČERNÁ, DrSc.**  
profesorka Ústavu hygieny 3. LF UK
- **Prof. MUDr. Václav MANDYS, CSc.**  
profesor Ústavu patologie 3. LF UK a FNKV
- **Prof. MUDr. Richard ROKYTA, DrSc.**  
profesor Ústavu fyziologie 3. LF UK
- **Prof. RNDr. Eva SAMCOVÁ, CSc.**  
profesorka Ústavu biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK

## AKADEMICKÝ SENÁT

Zápisy z jednání AS zveřejněny na <http://www.lf3.cuni.cz/cs/vedeni/akademicky-senat/zapisy-as/>

XIII. volební období 1. 12. 2019 – 30. 11. 2022

### PŘEDSEDA

- **Mgr. et Mgr. Marek VÁCHA, Ph.D.**  
přednosta Ústavu etiky a humanitních studií 3. LF UK

### MÍSTOPŘEDSEDOVÉ

- **Doc. MUDr. Felix VOTAVA, Ph.D.** – pedagogická komora  
přednosta Kliniky dětí a dorostu 3. LF UK a FNKV
- **Kateřina GRYGAROVÁ** – studentská komora  
studentka oboru Všeobecného lékařství

## PEDAGOGICKÁ KOMORA

Pracoviště teoretická	Pracoviště klinická
<b>MUDr. Klára BERNÁŠKOVÁ, CSc.</b> Ústav fyziologie	<b>Prof. MUDr. Lucie BANKOVSKÁ MOTLOVÁ, Ph.D.</b> Klinika psychiatrie a lékařské psychologie, Oddělení lékařské psychologie
<b>Doc. MUDr. Alexander Martin ČELKO, CSc.</b> Ústav epidemiologie a biostatistiky	<b>Doc. MUDr. Olga DŽUPOVÁ, Ph.D.</b> Klinika infekčních nemocí
<b>MUDr. Jana DÁŇOVÁ, Ph.D.</b> Ústav epidemiologie a biostatistiky	<b>MUDr. Jan GOJDA, Ph.D.</b> Interní klinika 3. LF UK a FNKV
<b>MUDr. Josef FONTANA</b> Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie	<b>MUDr. Jan HAJER, Ph.D.</b> Interní klinika 3. LF UK a FNKV
<b>Doc. MUDr. Jolana RAMBOUSKOVÁ, CSc.</b> Ústav hygieny	<b>MUDr. Martin HAVRDA</b> Interní klinika 3. LF UK a FNKV
<b>PhDr. Hana SVOBODOVÁ, Ph.D.</b> Ústav ošetřovatelství	<b>Doc. MUDr. Jan NOVÁK, Ph.D.</b> Hematologická klinika 3. LF UK a FNKV
<b>Doc. MUDr. Jan TRNKA, Ph.D.</b> Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie	<b>Doc. MUDr. Petr TOUŠEK, Ph.D.</b> Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV
<b>Mgr. et Mgr. Marek VÁCHA, Ph.D.</b> Ústav etiky a humanitních studií	<b>Doc. MUDr. Felix VOTAVA, Ph.D.</b> Klinika dětí a dorostu

## STUDENTSKÁ KOMORA

Magisterské studium	
<b>Tomáš SYCHRA</b> všeobecné lékařství - ČJ	<b>Paulo Manuel Sousa Palma</b> všeobecné lékařství - AJ
<b>David LAUER</b> všeobecné lékařství - ČJ	<b>Jason Justin Kolesar</b> všeobecné lékařství - AJ
Bakalářské studium	Doktorské studium PGS
<b>Kateřina Vernerová</b>	<b>MUDr. Jakub Fuksa</b>
<b>Kateřina Koudelková</b>	<b>MUDr. Tereza Pinkasová</b>
Další studenti s nejvyšším počtem hlasů	
<b>Kateřina Grygarová</b>	<b>Ondřej Cieslar</b>
<b>Metoděj Renza</b>	<b>Anora Atakhanova</b>
<b>Stanislav Skamene</b>	<b>Filip Hrdlička</b>
<b>Martin Horák</b>	<b>Shmuel Kagasov</b>

## ZVOLENÍ ZÁSTUPCI DO AS UNIVERZITY KARLOVY ZA 3. LF UK

**Akademičtí pracovníci**  
MUDr. Jan Gojda, Ph.D.  
Prof. MUDr. Zuzana Mořovská, Ph.D.

**Studentská komora**  
Martina Horáková  
Veronika Viktoria Matraszek

## ZVOLENÝ ZÁSTUPCE 3. LF UK DO RADY VYSOKÝCH ŠKOL

MUDr. Josef Fontana

### Zpráva o činnosti AS 3. LF UK za rok 2020

V roce 2020 se konalo 6 řádných zasedání AS 3. LF UK.

#### AS 3. LF UK na svých jednáních schválil:

- v souladu s čl. 10, odst. 1, písm. h) Statutu 3. LF UK žádost o udělení oprávnění uskutečňovat bakalářský studijní program „Fyzioterapie“
- v souladu s čl. 3 odst. 2 Akreditačního řádu UK předložený návrh akreditace SP všeobecného lékařství
- v souladu s čl. 10, odst. 1. písm. a) Statutu 3. LF UK návrh zřízení Kabinetu Praktického lékařství 3. LF UK
- v souladu s čl. 10, odst. 1. písm. a) Statutu 3. LF UK zřízení Ústavu mikrobiologie 3. LF UK, FNKV, SZÚ od 1. dubna 2020.
- v souladu s čl. 10, odst. 1. písm. a) Statutu 3. LF UK zrušení stávajícího Ústavu laboratorní diagnostiky 3. LF UK a FNKV od 1. dubna 2020.
- v souladu s čl. 10, odst. 1. písm. a) Statutu 3. LF UK přejmenování Ústavu imunologie 3. LF UK na Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK od 1. dubna 2020.
- v souladu s čl. 10 odst. 1, písm. e) Statutu 3. LF UK předložené změny Podmínek přijímacího řízení pro akademický rok 2020/2021
- v souladu s čl. 10, odst. 1, písm. d) Statutu 3. LF UK Zprávu o hospodaření fakulty v roce 2019, kterou z pověření děkana předložila a prezentovala JUDr. Mužíková
- v souladu s čl. 10, odst. 1, písm. d) Statutu 3. LF UK Návrh rozpočtu 3. LF UK na rok 2020, který předložila z pověření děkana tajemnice fakulty JUDr. Mužíková
- v souladu s čl. 10 odst. 4, Statutu 3. LF UK uzavření smlouvy mezi 3. LF UK a SZÚ
- v souladu s ustanovením § 27. Odst. 1, písm. e) zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách v platném znění a v souladu s čl. 10, odst. 1, písm. e) Statutu 3. LF UK podmínky pro přijetí ke studiu ve studijních programech uskutečňovaných na fakultě pro akademický rok 2021/2022
- podle čl. 10 odst. 1 písm. e) Statutu 3. LF UK vyhlášení dodatečného přijímacího řízení pro akademický rok 2020/2021 do akreditovaných doktorských studijních programů v prezenční a kombinované formě studia se standardní délkou studia čtyři roky s výukou v českém a anglickém jazyce těchto studijních programů:
  - \* Experimentální chirurgie;
  - \* Fyziologie a patofyziologie člověka;
  - \* Preventivní medicína a epidemiologie;s tím, že podmínky pro přijetí ke studiu budou shodné tak, jak byly AS 3. LF UK schváleny dne 12. 11. 2019
- v souladu s čl. 4, odst. 4 Stipendijního řádu UK návrh děkana na výši stipendia za vynikající studijní výsledky za výsledky v akademickém roce 2019/2020
  - 15000,- pro studenty s průměrem 1,00
  - 10000,- pro ostatní studenty splňující kritéria
- podle čl. 10, odst. 1, písm. C Statutu 3. LF UK podmínky přijímacího řízení pro Akademický rok 2021/2022 do akreditovaných doktorských studijních programů I. a II.
- Kardiologické vědy
- Biochemie a patobiochemie
- Biologie a patologie buňky
- Imunologie

- Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie
- Experimentální chirurgie
- Fyziologie a patofyziologie člověka
- Neurovědy
- Preventivní medicína a epidemiologie
- Lékařská biofyzika
- Farmakologie a toxikologie
- Vývojová a buněčná biologie
- v souladu s čl. 2, odst. 3 Volebního řádu Univerzity Karlovy vyhlášení termínu, času a místa konání voleb zástupců 3. LF UK do Akademického senátu Univerzity Karlovy na 24. listopadu 2020 od 9:00 do 15:00 hodin a 25. listopadu 2020 od 9:00 do 15:00 hodin
- v souladu s čl. 10 odst. 1, bod (b) Statutu změnu Jednacího řádu VR 3. LF UK a v souladu s § 27 odst. 1 písm. b) bodu 3 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách).
- Změny Jednacího řádu Vědecké rady 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy nabývají platnosti podle § 9 odst. 1 písm. b) bod 2. zákona o vysokých školách dnem schválení Akademickým senátem Univerzity Karlovy.
- Změny Jednacího řádu Vědecké rady 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy schválené dne 8. prosince 2020 (změna č. 1) nabývají účinnosti 1. ledna 2020.
- v souladu s čl. 10, odst. 1, bod c) Statutu 3. LF UK návrh na převod podílu výsledku hospodaření UK za rok ve výši 683 904,99 Kč do fondu reprodukce investičního majetku (FRIM).
- v souladu s čl. IV. odst. 1 písm. b) Statutu RVŠ v tajném hlasování nominaci delegáta MUDr. Josefa Fontany jako zástupce 3. LF UK do sněmu Rady vysokých škol pro období 2021-2023
- 
- Akademický senát 3. LF UK hlasoval o návrhu na sloučení I. a II. interní kliniky. Otázka byla modifikována předsedou senátu takto: Jste pro to, abychom již dnes rozhodli o sloučení I. a II. Interní kliniky?
- Akademický senát souhlasil se zřízením pracovní skupiny pro posouzení tzv. „Návrhu sloučení I. a II. interní kliniky“ ve složení dr. Gojda, dr. Hajer, dr. Havrda, prof. Toušek.
- AS 3. LF UK posoudil předběžné výstupy a schválil navržený postup Pracovní skupiny pro sloučení I. a II. Interní kliniky FNKV
- **Akademický senát 3. LF UK**
- *1. V souladu s § 27, odst. 1 písm. a zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a s ustanovením čl. 10, odst. 1, písm. a Statutu 3. LF UK na návrh děkana fakulty: **Zrušuje společné pracoviště 3. LF UK s FNKV I. interní kliniku s tím, že toto pracoviště slučuje s II. interní klinikou 3. LF UK a FNKV;***
- *2. Bere na vědomí, že všichni zaměstnanci stávající I. Interní kliniky 3. LF UK a FNKV budou před zrušením tohoto pracoviště převedeni na II. Interní kliniku 3. LF UK a FNKV, kam bude převeden i veškerý majetek stávající I. Interní kliniky 3. LF UK a FNKV;*
- *3. Bere na vědomí na dnešním zasedání deklarovanou garanci děkana 3. LF UK a ředitele FNKV na zajištění principů demokratického divizního (oborového) uspořádání spojené kliniky po stránce personální, prostorové i procesní.*
- AS 3. LF UK projednal souhrnnou zprávu o průběhu a výstupech evaluace výuky studenty za letní semestr 2018/2019 a doporučil, aby její výstupy (včetně vyučujících a garantů) byly dostupné v elektronické aplikaci po přihlášení prostřednictvím CAS,
- AS 3. LF UK podpořil opatření posilující propagaci a prezentaci evaluace a kroky k vylepšení evaluace na 3. LF UK.

- Akademický senát deklaroval plnou podporu kroků k omezení šíření epidemie a požádal děkanát 3. LF nadále pravidelně předávat a aktualizovat informace a pokyny pro studenty i zaměstnance 3. LF UK, především z důvodu neustále vyvíjející se situace. Akademický senát dále deklaroval plnou součinnost s vedením fakulty.”

### **AS 3. LF UK pověřil:**

- po dobu letních prázdnin předsednictvo AS 3. LF UK pro řešení neodkladných úkolů týkajících se AS 3. LF UK s tím, že zprávu o těchto situacích předloží pověřený zástupce AS 3. LF UK na jeho říjnovém zasedání.

### **AS 3. LF UK vzal na vědomí:**

- Zprávu o činnosti AS 3. LF UK za rok 2019
- Informace o navýšení financí od státu
- Plán na zřízení Kabinetu praktického lékařství
- Návrh úpravy volebního řádu AS 3. LF UK
- Informace děkana o situaci kolem koronaviru, zákaz osobní přítomnosti na výuce, zajištění náhrady frontální výuky, distanční výuka, pozastavení pracovních a studijních cest, práce z domova
- informace o očkování proti chřipce, nedostatek vakcíny
- pozvání na výstavu fotografií pořízených při studentských aktivitách během pandemie
- pozvání na SVK
- Strategické priority fakulty pro rok 2020 (v souvislosti s pandemií)
- Výběrová řízení na pozice přednostů
- informace o VŘ na klimatizaci
- Plán na rozšíření prostor fakulty (budova B)
- Stanovisko ADLF k souběhu výuky a práce ve ZZ v rámci mimořádného stavu
- Zřízení Gastroenterologického centra
- Změnu režimu parkoviště
- výzvu panelistů ohledně pandemie covid-19
- Poděkování IT odd. za podíl na distanční výuce a přijímacím řízení
- Strategický záměr UK 2021-2025

### **AS 3. LF UK souhlasil:**

s udělením pamětní medaile 3. LF UK

za dobrovolnické aktivity při pandemii Covid-19

- studentům 3. LF UK
- k významnému životnímu jubileu (podle abecedy)
- prof. MUDr. Markétě Duškové, CSc.
- MUDr. Martinu Heroldovi
- MUDr. Jaře Hornové, CSc.
- doc. MUDr. Otto Langovi, PhD.
- prof. MUDr. Vlastě Rychterové, CSc.
- MUDr. Tomáši Sereghymu
- MUDr. Janu Vackovi, PhD.
- doc. MUDr. Zdeňce Zádorové, PhD.
- Ivance Žížalové

Na cenu **M. Bertrand za rok 2020** byla v tajném hlasování vybrána **Bc. Anna Ouřadová**, spoluiniciátorka projektu **MEDICI NA ULICI**

Ve dnech 24. a 25. listopadu proběhly elektronicky **volby do AS UK**, zástupci 3. LF UK byli zvoleni akademici prof. MUDr. Zuzana Mořovská, Ph.D. a MUDr. Jan Gojda, Ph.D., za studentskou komoru Martina Horáková a Veronika Viktoria Matraszek.

### **Personální změny v AS 3. LF UK v průběhu roku 2020:**

- od 9. 10. 2020 se stal senátorem Jason Kolesar, student, nahradil Rubena S. Berentsena, který ukončil studium.

V Praze, 18. 2. 2021

Zpracovala: Radka Tichá, tajemnice AS 3. LF UK



## SEZNAM PRACOVIŠŤ

### Základní pracoviště pro pedagogickou a vědeckou činnost

#### ÚSTAVY

Ústav anatomie 3. LF UK  
Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK  
Ústav epidemiologie a biostatistiky 3. LF UK  
Ústav etiky a humanitních studií 3. LF UK  
Ústav farmakologie 3. LF UK  
Ústav fyziologie 3. LF UK  
Ústav histologie a embryologie 3. LF UK  
Ústav hygieny 3. LF UK  
Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK  
Ústav jazyků 3. LF UK  
Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK  
Ústav lékařské genetiky 3. LF UK  
Ústav ošetřovatelství 3. LF UK  
Ústav patofyziologie 3. LF UK

#### Společné s Fakultní nemocnicí Královské Vinohrady

Ústav patologie 3.LF UK a FNKV  
Ústav soudního lékařství 3.LF UK a FNKV

#### Společné s Fakultní nemocnicí Královské Vinohrady a Státním zdravotním ústavem

Ústav mikrobiologie 3.LF UK, FNKV a SZÚ

#### Společné s Fakultní Thomayerovou nemocnicí

Ústav patologie a molekulární medicíny 3. LF UK a FTN

#### Samostatná oddělení

Kabinet dějin lékařství 3. LF UK  
Kabinet veřejného zdravotnictví 3. LF UK  
Kabinet praktického lékařství 3. LF UK

#### KLINIKY

#### Společné s Fakultní nemocnicí Královské Vinohrady

Hematologická klinika 3. LF UK a FNKV  
Interní klinika 3. LF UK a FNKV  
Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV  
Dermatovenerologická klinika 3. LF UK a FNKV  
Gynekologicko–porodnická klinika 3. LF UK a FNKV  
Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV  
Kardiochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV  
Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV  
Klinika dětí a dorostu 3. LF UK a FNKV  
Klinika nukleární medicíny 3. LF UK a FNKV  
Klinika otorinolaryngologická 3. LF UK a FNKV  
Klinika plastické chirurgie 3. LF UK a FNKV

Klinika popáleninové medicíny 3. LF UK a FNKV  
Klinika pracovního a cestovního lékařství 3. LF UK a FNKV  
Klinika rehabilitačního lékařství 3. LF UK a FNKV  
Neurochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV  
Neurologická klinika 3. LF UK a FNKV  
Oftalmologická klinika 3. LF UK a FNKV  
Ortopedicko-traumatologická klinika 3. LF UK a FNKV  
Radiodiagnostická klinika 3. LF UK a FNKV  
Radioterapeutická a onkologická klinika 3. LF UK a FNKV  
Stomatologická klinika 3. LF UK a FNKV  
Urologická klinika 3. LF UK a FNKV

### **Společné s Fakultní Thomayerovou nemocnicí**

Klinika dětské chirurgie a traumatologie 3. LF UK a FTN  
Interní klinika 3. LF UK a FTN  
Urologická klinika 3. LF UK a FTN  
Neurologická klinika 3. LF UK a FTN  
Klinika revmatologie a rehabilitace 3. LF UK a FTN

### **Společné s Fakultní nemocnicí Bulovka**

Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a FNB  
Klinika pneumologie 3. LF UK a FNB

### **Společné s Národním ústavem duševního zdraví**

Klinika psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK a NÚDZ

### **Společné s Ústřední vojenskou nemocnicí – Vojenskou fakultní nemocnicí Praha**

Gynekologická klinika 3. LF UK a ÚVN  
Klinika otorinolaryngologie a maxilofaciální chirurgie 3. LF UK a ÚVN

### **Společné s Ústavem pro péči o matku a dítě**

Ústav pro péči o matku a dítě

### **Smluvně afiliovaná pracoviště**

2. lékařská fakulta UK, Ústav tělesné výchovy  
Clinicum a.s., Vysočany Praha  
Endokrinologický ústav Praha  
Institut klinické a experimentální medicíny  
Klaudiánova nemocnice Mladá Boleslav  
Krajská nemocnice Liberec a.s.  
Krajská zdravotní a.s. Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem o.z.  
Městská nemocnice Čáslav  
Nemocnice Mělník  
Nemocnice Milosrdných sester sv. Karla Boromejského v Praze

Nemocnice Na Homolce Praha  
Nemocnice Nymburk s.r.o.  
Nemocnice Ostrov nad Ohří  
Nemocnice s poliklinikou Brandýs nad Labem – Stará Boleslav  
Nemocnice Tábor a.s.  
Oblastní nemocnice Kolín a.s.  
Okresní nemocnice v Pelhřimově  
Revmatologický ústav Praha  
Sdružení zdravotnických zařízení Mladá Boleslav  
Střední zdravotní škola, Ruská 91, Praha 10  
Vojenská lázeňská a rekreační zařízení - Vojenský rehabilitační ústav Slapy  
VIDIA-DIAGNOSTIKA, spol.s.r.o.

## **SAMOSTATNÁ ODDĚLENÍ**

Kabinet dějin lékařství 3. LF UK  
Kabinet veřejného zdravotnictví 3. LF UK  
Kabinet praktického lékařství 3. LF UK

## **PRACOVISŤE ZABEZPEČUJÍCÍ ČINNOST FAKULTY**

Středisko vědeckých informací  
Výpočetní středisko

## **FUNKČNÍ JEDNOTKY FAKULTY**

Funkční jednotky fakulty jsou centra, katedry a výzkumná centra. Tyto jednotky se ustanovují zejména k zajištění koordinace činností spojených s výukou v oborech bakalářského, magisterského nebo doktorského studijního programu a k zajištění koordinace činností spojených s řešením výzkumné problematiky.

### **Výukové katedry**

#### **Katedra biomedicínských oborů**

Vedoucí katedry: doc. MUDr. Jan Trnka, Ph.D.

Sdružuje tato pracoviště:

- Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK
- Ústav histologie a embryologie 3. LF UK
- Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK
- Ústav lékařské genetiky 3. LF UK

#### **Katedra gynekologie a porodnictví**

Vedoucí katedry: prof. MUDr. Lukáš Rob, CSc

Sdružuje tato pracoviště:

- Gynekologicko-porodnická klinika 3. LF UK a FNKV
- Gynekologická klinika 3. LF UK a ÚVN
- Ústav pro péči o matku a dítě

### **Katedra chirurgických oborů**

Vedoucí katedry: doc. MUDr. Zdeněk Šubrt, Ph.D.

Sdružuje tato pracoviště:

- Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV
- Kardiochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV
- Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV
- Klinika dětské chirurgie a traumatologie 3. LF UK a FTN
- Klinika plastické chirurgie 3. LF UK a FNKV
- Klinika popáleninové medicíny 3. LF UK a FNKV
- Neurochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV
- Ortopedicko traumatologická klinika 3. LF UK a FNKV
- Urologická klinika 3. LF UK a FNKV
- Klinika urologie 3. LF UK a FTN

### **Katedra interních oborů**

Vedoucí katedry: prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.

Sdružuje tato pracoviště:

- Hematologická klinika 3. LF UK a FNKV
- Interní klinika 3. LF UK a FNKV
- Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV
- Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a FNB
- Klinika pneumologie 3. LF UK a FNB
- Interní klinika 3. LF UK a FTN
- Klinika revmatologie a rehabilitace 3. LF UK a FTN

### **Katedra hygieny, epidemiologie a preventivního lékařství**

<http://www.lf3.cuni.cz/3LF-243.html>

Vedoucí katedry: doc. MUDr. Pavel Dlouhý, Ph. D.

Sdružuje tato pracoviště:

- Kabinet veřejného zdravotnictví 3. LF UK
- Klinika pracovního a cestovního lékařství 3. LF UK a FNKV
- Ústav epidemiologie a biostatistiky 3. LF UK
- Ústav hygieny 3. LF UK

### **Katedra laboratorní diagnostiky**

Vedoucí katedry: prof. MUDr. Antonín Jabor, CSc.

Sdružuje tato pracoviště:

- Ústav mikrobiologie 3. LF UK, FNKV a SZÚ
- Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK

Výuka klinické biochemie probíhá ve spolupráci s IKEM

## **Katedra patologie**

Vedoucí katedry: prof. MUDr. Radoslav Matěj, Ph.D.

- Ústav patologie 3. LF UK a FNKV
- Ústav patologie a molekulární medicíny 3. LF UK a FTN

## **Výzkumná centra**

### **Centrum pro výzkum výživy, metabolismu a diabetu 3. LF UK**

<http://www.lf3.cuni.cz/3LF-1052.html>

Vedoucí Centra: prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.

Sdružuje pracovníky a pracovní skupiny z:

- Hematologické kliniky 3. LF UK a FNKV
- Interní kliniky 3. LF UK a FNKV
- Kliniky dětí a dorostu 3. LF UK a FNKV
- Ústavu patofyziologie 3. LF UK
- Ústavu hygieny 3. LF UK
- Ústavu biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK
- Ústavu lékařské genetiky 3. LF UK
- Ústavu histologie a embryologie 3. LF UK

### **Kardiocentrum 3. LF UK**

Vedoucí Centra: prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.

Sdružuje pracovníky a pracovní skupiny z:

- Kardiologické kliniky 3. LF UK a FNKV
- Kardiochirurgické kliniky 3. LF UK a FNKV

### **Centrum onkologického výzkumu 3. LF UK**

Vedoucí Centra: prof. MUDr. Tomáš Kozák, Ph.D.

Sdružuje tato pracoviště:

- Ústav patologie 3. LF UK a FNKV
- Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK
- Ústav mikrobiologie 3. LF UK, FNKV a SZÚ
- Hematologická klinika 3. LF UK a FNKV
- Radioterapeutická klinika 3. LF UK a FNKV
- Dermatovenerologická klinika 3. LF UK a FNKV
- Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV
- Urologická klinika 3. LF UK a FNKV
- Klinika otorinolaryngologická 3. LF UK a FNKV
- Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK
- Interní klinika 3. LF UK a FNKV
- Klinika psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK a NÚDZ
- Ústav epidemiologie a biostatistiky 3. LF UK

### **Centrum pro zdravotnické právo 3. LF UK**

### **Centrum pro traumatologický výzkum 3. LF UK**

### **Gastroenterologické centrum 3. LF UK**

Vedoucí Centra: doc. MUDr. Jan Hajer, Ph.D.

Sdružuje tato pracoviště:

- Interní klinika 3. LF UK a FNKV
- Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV
- Radioterapeutická a onkologická klinika 3. LF UK a FNKV
- Radiodiagnostická klinika 3. LF UK a FNKV
- Ústav patologie 3. LF UK a FNKV
- Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK
- Ústav patofyziologie 3. LF UK

## PERSONÁLNÍ INFORMACE

### Zaměstnanci fakulty

Kód pracoviště	Název pracoviště	Evidenční počty zaměstnanců k 31. 12. 2020	Průměrný přepočtený počet zaměstnanců
<b>Ústavy</b>			
123010000	Ústav anatomie 3. LF UK	26	16,60
123030000	Ústav jazyků 3. LF UK	11	7,40
123040000	Ústav farmakologie 3. LF UK	11	7,60
123050000	Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK	9	5,60
123080000	Ústav fyziologie 3. LF UK	28	20,60
123090000	Ústav patologie 3. LF UK	22	9,05
123100000	Ústav soudního lékařství 3. LF UK a FNKV	7	2,60
123120010	Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK	9	4,40
123130010	Ústav histologie a embryologie 3. LF UK	11	5,80
123140010	Ústav lékařské genetiky 3. LF UK	15	9,60
123150010	Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK	24	22,90
123160050	Ústav epidemiologie a biostatistiky 3. LF UK	7	4,10
123180050	Ústav patofyziologie 3. LF UK	27	18,20
123240050	Ústav hygieny 3. LF UK	16	14,35
123210000	Ústav ošetrovatelství 3. LF UK	29	9,80
123220000	Ústav etiky a humanitních studií 3. LF UK	7	5,90
123230000	Ústav mikrobiologie 3. LF UK, FNKV a SZÚ	15	6,10
123250060	Ústav patologie a molekulární medicíny 3. LF UK a TN	9	1,60
<b>Kliniky</b>			
124010050	Klinika pracovního a cestovního lékařství 3. LF UK a FNKV	5	3,50
124020000	Dermatovenerologická klinika 3. LF UK a FNKV	14	4,15
124030000	Klinika dětí a dorostu 3. LF UK a FNKV	21	8,15
124040000	Klinika nukleární medicíny 3. LF UK a FNKV	11	2,60
124050000	Radiodiagnostická klinika 3. LF UK a FNKV	10	4,30
124060000	Radioterapeutická a onkologická klinika 3. LF UK a FNKV	16	4,10
124070000	Stomatologická klinika 3. LF UK a FNKV	17	7,10
124080000	Neurologická klinika 3. LF UK a FNKV	19	8,15
124090000	Oftalmologická klinika 3. LF UK a FNKV	14	3,60
124100000	Klinika otorinolaryngologická 3. LF UK a FNKV	13	3,40
124110000	Klinika rehabilitačního lékařství 3. LF UK a FNKV	13	5,00
124120000	Klinika otorinolaryngologie a maxilofaciální chirurgie 3. LF UK a ÚVN	10	2,10
124130000	Klinika psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK a NÚDZ	39	14,10
124140020	Gynekologicko-porodnická klinika 3. LF UK a FNKV	20	10,70
124150020	Ústav pro péči o matku a dítě	15	4,00
124160030	Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV	19	5,80
124170030	Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV	35	9,10
124180030	Klinika plastické chirurgie 3. LF UK a FNKV	23	6,25
124190030	Kardiochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV	7	3,40
124200030	Klinika popáleninové medicíny 3. LF UK a FNKV	9	3,50
124210030	Urologická klinika 3. LF UK a FNKV	17	3,40
124220030	Ortopedicko-traumatologická klinika 3. LF UK a	23	7,35



Kód pracoviště	Název pracoviště	Evidenční počty zaměstnanců k 31. 12. 2020	Průměrný přepočtený počet zaměstnanců
	FNKV		
124240030	Klinika dětské chirurgie a traumatologie 3. LF UK a FTN	7	1,20
124260040	Interní klinika 3. LF UK a FNKV	71	23,50
124270040	Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV	37	15,90
124280040	Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a FNB	8	4,45
124290040	Klinika pneumologie 3. LF UK a FNB	10	1,90
124300040	Hematologická klinika 3. LF UK a FNKV	9	2,50
124310020	Gynekologická klinika 3. LF UK a ÚVN	4	1,90
124320040	Interní klinika 3. LF UK a TN	7	2,00
124330000	Neurologická klinika 3. LF UK a TN	8	2,10
124340030	Urologická klinika 3. LF UK a TN	9	1,60
124350000	Klinika revmatologie a rehabilitace 3. LF UK a TN	9	1,60
<b>Samostatná oddělení</b>			
122010000	Kabinet dějin lékařství 3. LF UK	1	0,50
122020000	Kabinet veřejného zdravotnictví 3. LF UK	5	1,45
122070000	Kabinet praktického lékařství 3. LF UK	3	1,40
<b>Pracoviště zabezpečující činnost fakulty</b>			
121000000	Děkanát	44	41,71
122050000	Středisko vědeckých informací	8	8,00
122060000	Výpočetní středisko	6	6,00
<b>Celkem</b>		<b>906</b>	<b>416,46</b>

### Evidenční počty a průměrný přepočtený stav zaměstnanců v letech 2013-2020

Kategorie	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Fyzický stav k 31. 12.	686	709	731	739	759	816	879	906
Uzavřené DPP a DPČ	731	863	822	786	802	961	789	780
Průměrný přepočtený stav	371,89	370,52	382,31	395,47	394,24	405,17	420,78	416,46

### Kvalifikační struktura zaměstnanců v letech 2013-2020

Kategorie	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Profesoři	42	46	49	50	48	50	58	55
Docenti	81	83	86	87	87	87	81	80
Odborní asistenti	290	316	303	300	300	324	340	382
Asistenti	36	31	39	41	55	68	87	116
Lektoři	31	33	46	52	74	75	96	62
Pracovníci vědy a výzkumu	24	20	24	27	21	27	30	25
Ostatní zaměstnanci	182	180	184	182	174	185	187	186
<b>Celkem</b>	<b>686</b>	<b>709</b>	<b>731</b>	<b>739</b>	<b>759</b>	<b>816</b>	<b>879</b>	<b>906</b>

## Věková struktura pracovníků 2020 - fyzický počet

Věk	Profesoři		Docenti		Odborní asistenti		Asistenti		Lektoři		Vědečtí pracovníci		Ostatní pracovníci		Celkem	
	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž	C	Ž
Do 29 let	0	0	0	0	1	1	36	22	19	14	4	2	23	13	83	52
30 - 39 let	0	0	0	0	93	45	70	29	30	11	9	4	27	21	229	110
40 - 49 let	4	0	21	3	135	64	8	6	7	3	9	3	49	40	233	119
50 - 59 let	21	8	19	5	82	36	2	2	5	4	2	1	45	44	176	100
60 - 69 let	16	0	22	8	53	25	0	0	1	1	0	0	29	26	121	60
70 a více	14	3	18	7	18	11	0	0	0	0	1	1	13	9	64	31
<b>Celkem počet</b>	<b>55</b>	<b>11</b>	<b>80</b>	<b>23</b>	<b>382</b>	<b>182</b>	<b>116</b>	<b>59</b>	<b>62</b>	<b>43</b>	<b>25</b>	<b>11</b>	<b>186</b>	<b>153</b>	<b>906</b>	<b>472</b>

Vysvětlivky: C – celkem, Ž – počet žen

## MAGISTERSKÉ A BAKALÁŘSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY

Vedení 3. LF UK i všichni akademičtí pracovníci fakulty věnují dlouhodobou pozornost výsledkům hodnocení výuky studenty i připomínkám pedagogů. Na základě výsledků evaluace výuky byli již tradičně vynikající učitelé fakulty oceněni.

Přijímací řízení je oblastí prvořadého zájmu vedení fakulty. Zástupci fakulty (akademičtí pracovníci i studenti) reprezentovali 3. LF na Informačním dnu Univerzity Karlovy, na veletrhu pomaturitního a celoživotního vzdělávání Gaudeamus a úspěšně realizovali Den otevřených dveří 3. LF. Fakulta umožnila přístup zájemcům o studium jak v českém, tak anglickém jazyce na vybraná teoretická a klinická pracoviště.

Zájemci o studium měli možnost diskutovat jak o způsobu výuky, tak i o vědeckých projektech probíhajících na fakultě. Významnou součástí Dne otevřených dveří byl i doprovodný program, o který se postarali studenti fakulty. Jednalo se o ukázky základních úkonů první pomoci a ošetřovatelství, anatomie z pohledu studentů, prezentaci studentů programu Dentální hygienistka, ultrazvukové vyšetření a chirurgické šití, EKG či měření tělesného tuku. Zájemci o studium jako tradičně pozitivně hodnotili dobrou organizaci a prezentaci fakulty, zejména pak možnost hovořit se současnými studenty fakulty.

Součástí prezentace studia na fakultě jsou i projekty zaměřené na žáky základních škol (Dětská univerzita) a na studenty gymnázií (Juniorská univerzita) – oba probíhají formou seminářů ze základních teoretických oborů vyučovaných na fakultě doplněných praktickými ukázkami. Na Den otevřených dveří navazuje projekt „Dvojčata“ umožňující studentům posledních ročníků středních škol účastnit se ve společnosti studenta 1. ročníku fakulty jeden týden výuky.

## Přehled studijních programů

### MAGISTERSKÉ STUDIUM

Studijní program	Forma studia	Délka studia	Výuka v jazyce	Akreditace
Všeobecné lékařství (M5103)	prezenční	6 let	ČJ, AJ	31. 12. 2024*
Intenzivní péče (N0913P360001)	prezenční	2 roky	ČJ	21. 9. 2028

## BAKALÁŘSKÉ STUDIUM

Studijní program / Studijní obor	Forma studia	Délka studia	Výuka v jazyce	Akreditace
<b>Specializace ve zdravotnictví (B5345)</b>				
Fyzioterapie (5342R004)	prezenční	3 roky	ČJ	31. 12. 2023
Veřejné zdravotnictví (5346R003)	prezenční	3 roky	ČJ	31. 12. 2024*
Veřejné zdravotnictví (5346R003)	kombinovaná	3 roky	ČJ	31. 12. 2024*
Dentální hygienistka (5345R028)	prezenční	3 roky	ČJ	31. 12. 2024*
<b>Ošetřovatelství (B5341)</b>				
Všeobecná sestra (5341R009)	prezenční	3 roky	ČJ	31. 12. 2024*
Všeobecná sestra (5341R009)	kombinovaná	3 roky	ČJ	31. 12. 2024*
<b>Nutriční terapie (B0915P360012)</b>	prezenční	3 roky	ČJ	31. 10. 2028
<b>Všeobecné ošetřovatelství (B0913P360001)</b>	prezenční	3 roky	ČJ	21. 9. 2028

\*Studijní program Ošetřovatelství je zák. č. 168/2018 Sb. akreditován pouze na dostudování

<http://www.msmt.cz/vzdelavani/vysoke-skolstvi/novela-zakona-o-vysokych-skolach>

## UNIVERZITA 3. VĚKU – CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Filozofické základy lékařské etiky	1 rok	ČJ
Zdravý životní styl člověka	3 roky	ČJ

### Přijímací řízení pro akademický rok 2020/2021

Průběh přijímacího řízení v roce 2020 byl významně ovlivněn pandemií COVID-19. Jediný studijní program, kde uchazeči mohli absolvovat prezenční přijímací zkoušku (jak písemnou, tak ústní část) za nutnosti dodržovat přísná hygienická opatření, byli uchazeči o magisterský studijní program Všeobecné lékařství vyučovaný v českém jazyce.

Přijímací zkoušky pro magisterský program Všeobecné lékařství vyučovaný v anglickém jazyce proběhly distanční formou.

Podmínky pro přijetí uchazečů do bakalářských studijních programů byly rovněž upraveny a uchazeči byli přijímáni pouze na základě studijních výsledků ze střední školy, s případnými bonifikacemi za úspěchy či dobrovolnickou činnost.

Uchazeči o navazující magisterské studium konali pouze ústní část přijímací zkoušky.

Odvolací řízení proběhlo na Univerzitě Karlově a všechny žádosti byly shledány jako neodůvodněné.

	Přihlášeno	Zkoušeno v 1. kole	Zkoušeno ve 2. kole	Žádost o přezkum po 1. kole	Žádost o přezkum po 2. kole	Přijato	Přijato v dopl. řízení	Přijato bez přijímací zkoušky	Přijato celkem (Přijato+ přijato v NT)	Zapsáno
Všeobecné lékařství – studium v Čj	2131	1612	463	11	20	251	0	61	321	252
Všeobecné lékařství – studium v Aj	486	377	233	2	0	233	-	2	235	148
Intenzivní péče	49	-	40	0	-	28	1	0	29	26
Fyzioterapie	385	314	-	20	-	50	0	0	50	35
Dentální hygienistka	363	330	-	1	-	41	0	0	41	27
Nutriční terapie	116	109	-	16	-	34	32	0	66	25
Všeobecné ošetrovatelství	241	219	-	12	-	87	18	0	105	58
<b>Celkem</b>										



Přijímací řízení 2020/2021 v Kongresovém centru Praha





Přijímací řízení 2020/2021 v Kongresovém centru Praha



Přijímací řízení AVSEOB 2020/2021 Praha



Přijímací řízení AVSEOB 2020/2021 Praha

## Počty studentů a absolventů ve studijních programech

<i>Studijní program</i>	<b>Počet studentů</b>	<b>Počet absolventů</b>
<b>Magisterské studium</b>	<b>1728</b>	<b>182</b>
<i>Všeobecné lékařství – studium v ČJ</i>	1170	145
<i>Všeobecné lékařství – studium v Aj</i>	510	37
<i>Navazující magisterský program Intenzivní péče</i>	48	-
<b>Bakalářské studium</b>	<b>423</b>	<b>112</b>
<i>Fyzioterapie</i>	87	22
<i>Veřejné zdravotnictví – prezenční</i>	8	12
<i>Veřejné zdravotnictví – kombinované</i>	19	11
<i>Všeobecná sestra – prezenční</i>	48	33
<i>Všeobecná sestra – kombinované</i>	33	18
<i>Všeobecné ošetřovatelství</i>	112	-
<i>Dentální hygienistka</i>	42	16
<i>Dentální hygiena</i>	25	-
<i>Nutriční terapie</i>	49	-
<b>Celkem pregraduálních studentů</b>	<b>2151</b>	<b>294</b>
<b>Univerzita 3. věku</b>	100	-

## Počty studentů magisterského programu po ročnících

Ročník	Všeobecné lékařství v ČJ	Všeobecné lékařství v AJ	Intenzivní péče
I.	249	182	26
II.	214	74	22
III.	194	70	-
IV.	153	55	-
V.	168	61	-
VI.	192	68	-
<b>Celkem</b>	<b>1170</b>	<b>510</b>	<b>48</b>

## Počty studentů bakalářského programu po ročnících

Ročník	Fyzioterapie	Veřejné zdravotnictví - prezenční	Veřejné zdravotnictví - distanční	Všeobecná sestra - prezenční	Všeobecná sestra distanční	Všeobecné ošetřovatelství	Dentální hygienistka	Dentální hygiena	Nutriční terapie
I.	29	2	-	-	-	56	-	25	29
II.	33	1	6	1	3	56	22	-	20
III.	25	5	13	47	30	-	20	-	-
<b>Celkem</b>	<b>87</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>48</b>	<b>33</b>	<b>112</b>	<b>42</b>	<b>25</b>	<b>49</b>

## Průběh a úspěšnost studia VŠ – magisterské studium v Čj

Akad. rok	Zapsáno	Stále studují	Absolventi v kalendářním roce											Abs. celkem	Abs.v %
			2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020			
2010/11	171	3				1	1	114	15	8	2		141	82,46	
2011/12	174	4						2	95	23	8	3	131	75,29	
2012/13	179	7								108	28	2	138	77,09	
2013/14	190	12						2			106	26	134	70,53	
2014/15	168	32									1	112	113	67,26	
2015/16	171	139													
2016/17	190	166													
2017/18	189	166													
2018/19	208	190													
2019/20	224	206													
2020/21	252	230													
<b>Celkem</b>		<b>1155</b>													



## Stipendia

Stipendium za vynikající studijní výsledky	209
Mimořádné stipendium	72



Seznamovací kurz pro studenty 1. ročníků Dobronice 2020



Slavnostní rozloučení s absolventy – Číše vína – 2020

## DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

### Uskutečňované programy doktorského studia na 3. LF UK

Biochemie a patobiochemie	prof. MUDr. Libor Vitek, Ph.D.
Biologie a patobiologie buňky	doc. MUDr. Tomáš Kučera, Ph.D.
Experimentální chirurgie	prof. MUDr. Zdeněk Krška, DrSc.
Farmakologie a toxikologie	prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph.D.
Fyziologie a patofyziologie člověka	prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc., MBA
Kardiovaskulární vědy	prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.
Imunologie	doc. RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D.
Lékařská biofyzika	prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc.
Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie	doc. RNDr. Dana Holá, Ph.D.
Neurovědy	prof. MUDr. Jan Laczó, Ph.D.
Preventivní medicína a epidemiologie	doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D.
Vývojová a buněčná biologie	prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D.

### Počet studentů doktorských studijních programů a formy studia

Program	prezenční	kombinované	celkem
Biochemie a patobiochemie	2	2	4
Biologie patobiologie buňky	6	3	9
Experimentální chirurgie	15	39	54
Farmakologie a toxikologie	2	3	5
Fyziologie a patofyziologie člověka	26	25	51
Imunologie	1	-	1
Kardiovaskulární vědy	9	7	16
Lékařská biofyzika	5	3	8
Molekulární biologie, genetika a virologie	8	3	11
Neurovědy	58	17	75
Preventivní medicína a epidemiologie	37	64	101
Vývojová a buněčná biologie	-	-	-
<b>Celkem</b>	<b>169</b>	<b>166</b>	<b>335</b>

### Počet studentů v doktorském studiu v letech 2014 - 2020

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Prezenční forma studia	111	113	118	109	124	155	169
- z toho přijatí do 1. roč. prezenční formy studia	31	39	32	28	25	57	40
Kombinovaná forma studia	176	185	199	201	184	187	166
- z toho přijatí do 1. roč. kombinované formy studia	30	22	33	21	22	35	18
<b>Celkem</b>	<b>287</b>	<b>298</b>	<b>317</b>	<b>310</b>	<b>308</b>	<b>342</b>	<b>335</b>
<b>Obhájené dizertační práce</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>33</b>

## Počet studentů doktorských studijních programů podle ročníků a formy studia

Ročník	prezenční	kombinované	celkem
I.	41	18	59
II.	51	36	87
III.	18	18	36
IV.	25	12	37
V.	20	22	42
VI.	10	12	22
VII.	4	20	24
VIII.	-	15	15
IX.	-	13	13
Celkem	169	166	335

## UDĚLENÉ CENY

### Udělené ceny pracovníkům 3. lékařské fakulty UK

#### Cena Josefa Hlávky – MUDr. David Lauer

Jako každý rok před státním svátkem udělovala správní rada nadace medaile Josefa, Marie a Zdeňky Hlávkových předním osobnostem české vědy a umění. Cena je určena pro talentované studenty v bakalářském, magisterském nebo doktorském studiu, kteří prokázali výjimečné schopnosti a tvůrčí myšlení ve svém oboru, do 33 let jejich věku. Mezi vyznamenanými studenty byl i MUDr. David Lauer.

Zdroj: <https://cuni.cz/UK-1912.html>

#### Cena Margaret M. Bertrand – MUDr. Ouřadová Anna

Cena se uděluje studentovi s výborným prospěchem, který aktivitami mimo studium přispěl k dobrému jménu fakulty.

#### Cena Radany Königové – MUDr. Lucie Žabová

Cena se uděluje za přínos pro dobré jméno fakulty.

#### Cena děkana – MUDr. Bc. Natálie Klubičková, MUDr. Barbora Mechúrová

Cena pro nejlepšího absolventa magisterského studia.

#### Cena MŠMT za mimořádné činy studentů během pandemie Covid-19 - r. 2020 – MUDr. Metoděj Renza a MUDr. Tomáš Sychra

Ceny uděleny u příležitosti 17. 11. 2020, vzhledem k současné situaci neproběhlo slavnostní předávání cen v Senátu.

Zdroj: <https://cuni.cz/UK-1911.html>

#### Cena prof. MUDr. Karla Weignera – Bc. Alexandra Szászová

Cena pro nejlepší absolventy lékařských programů.

Zdroj: <https://cuni.cz/UK-382.html>

## **Mimořádná cena rektora - MUDr. Stefan Lindal Theofilakis a MUDr. Yngve Andreas Leirfall**

Cena za mimořádné výsledky v oblasti kultury.

Zdroj: <https://cuni.cz/UK-383.html>

## **Cena předsednictva ČLS JEP za nejlepší vědecké publikace vydané v roce 2019**

Slavnostní předání Ceny předsednictva ČLS JEP za nejlepší vědecké publikace vydané v roce 2019 se konalo 13. října 2020 ve Vlasteneckém sále Karolina za dodržení bezpečnostních hygienických opatření. V kategorii původní vědecká práce získala 3. místo kniha prof. MUDr. Ivany Štětkářové, CSc. a kol. Spinální neurologie.

Zdroj: <https://www.lf3.cuni.cz/3LF-1931.html>

## **Proděkan MUDr. David Marx, Ph.D. převzal pamětní stříbrnou medaili UK**

Na posledním zasedání letošního roku ocenila Vědecká rada UK šest významných osobností Univerzity Karlovy. Proděkan pro studium a výuku 3. LF MUDr. David Marx, Ph.D., byl mezi oceněnými a převzal z rukou rektora prof. Zimy pamětní stříbrnou medaili. Ta mu byla udělena za mimořádné zásluhy o zkvalitňování pedagogického procesu na lékařské fakultě.

Zdroj: <https://www.lf3.cuni.cz/3LF-1968.html>

## **Udělené ceny studentům 3. lékařské fakulty UK**

### **Centrum spolků, studentů a absolventů UK oceněn Cenou Miloslava Petruska za prezentaci za rok 2019**

Kateřina Grygarová převzala z rukou rektora Cenu Miloslava Petruska za projekt Svobodný listopad. Ten aktivně připomínal 30. a 80. výročí obou osudových 17. listopadů v naší zemi.

Zdroj: <https://www.lf3.cuni.cz/3LF-1945.html>

### **Cena Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy za rok 2020 za mimořádný čin**

MUDr. Metoděj Renza a MUDr. Tomáš Sychra obdrželi ocenění za dobrovolnické aktivity během pandemie Covid-19 - iniciovali vytvoření skupiny dobrovolníků, která pomáhala ve zdravotnických zařízeních a v hygienické službě.

Zdroj: <https://www.lf3.cuni.cz/3LF-1978.html>

## **17. mezinárodní lékařská postgraduální konference**

Mgr. Petr Daniel z Ústavu biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK uspěl na 17. mezinárodní lékařské postgraduální konferenci, která se konala 19.-20.11.2020 distanční formou z Hradce Králové a se svým příspěvkem „Differentially Expressed Mitochondrial Proteins in Multi-Step Selected Taxane-Resistant MCF-7 Breast Cancer Cells“ obsadil 3. místo.

Zdroj: <https://www.lf3.cuni.cz/3LF-1955.html>



## AKADEMICKÉ KVALIFIKACE

### Habilitační řízení 2020

**MUDr. František STANĚK, CSc.**

odborný asistent Kardiologické kliniky 3. LF UK a FNKV

Obor: *Vnitřní nemoci*

Habilitační práce: „*Angioplastika periferních tepen - současný klinický význam některých modifikací této metody*“

**MUDr. Ludmila BRUNEROVÁ, Ph.D.**

odborná asistentka Interní kliniky 3. LF UK a FNKV

Obor: *Vnitřní nemoci*

Habilitační práce: „*Osteoporóza u pacientů s pokročilým chronickým onemocněním ledvin*“

**MUDr. František BEDNÁŘ, Ph.D.**

odborný asistent Kardiologické kliniky 3. LF UK a FNKV

Obor: *Kardiologie*

Habilitační práce: „*Protidestičková terapie specifických forem ischemické choroby srdeční*“

**MUDr. Jan HAJER, Ph.D.**

odborný asistent Interní kliniky 3. LF UK a FNKV

Obor: *Vnitřní nemoci*

Habilitační práce: „*Nové směry terapeutické endoskopie*“

### Řízení ke jmenování profesorem 2020

**doc. MUDr. Ladislav KROFTA, CSc.**

docent Ústavu pro péči o matku a dítě v Praze Podolí

Obor: *Gynekologie a porodnictví*

Inaugurační přednáška: „*Vliv těhotenství a způsob vedení porodu na funkci a morfologii pánevního dna*“.

**doc. MUDr. Pavel ŠPONER, Ph.D.**

docent Ortopedické kliniky LF UK a FN v Hradci Králové

Obor: *Ortopedie*

Inaugurační přednáška: „*Bioaktivní keramické materiály v ortopedii a traumatologii – současné možnosti aplikace a trendy do budoucnosti*“.

**doc. MUDr. Jan BENEŠ, Ph.D.**

docent Kliniky anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, Fakultní nemocnice v Plzni a Lékařské fakulty v Plzni Univerzity Karlovy

Obor: *Anesteziologie a intenzivní medicína*

Inaugurační přednáška: „*Monitorace kardiiovaskulárního systému a optimalizace hemodynamiky v perioperačním období*“.

**doc. MUDr. Jiří SKÁLA-ROSENBAUM, Ph.D.**

docent Ortopedicko-traumatologické kliniky 3. LF UK a FNKV

Obor: *Ortopedie*

Inaugurační přednáška: „*Geriatrické zlomeniny – výzva současné traumatologie*“.

**doc. MUDr. Pavel OSMANČÍK, Ph.D.**

docent Kardiologické kliniky 3. LF UK a FNKV

Obor: *Kardiologie*

Inaugurační přednáška: „*Moderní léčba fibrilace síní v prevenci cévních mozkových příhod*“.

## VĚDA A VÝZKUM

Vědecká, výzkumná a vývojová činnost (VVČ) patří na 3. LF UK společně s pedagogickou činností mezi nejdůležitější součásti poslání školy. Výzkum a vývoj je organicky spjat s výukou, zejména v doktorském a magisterském studiu. K centrální infrastruktuře patří oddělení administrativy vědy a výzkumu. 3. LF UK má vybudovanou infrastrukturu schopnou pokrývat celý proces od základního výzkumu, až po přenos výsledků do praxe.

Organizační i tematická struktura VVČ odpovídá struktuře školy a je formována především katedrami, ústavu a klinikami. Programy rozvoje vědních oblastí UK i některé grantové projekty řešené za spoluúčasti více kateder, klinik či ústavů však tvoří důležitý integrující prvek. Významné jsou i vnější spolupráce s ústavu FNKV, AV ČR, resortními ústavu, podniky a zahraničními institucemi. Tematicky pokrývá výzkumná činnost na 3. LF UK široké spektrum problémů, odpovídajících odborné náplni i studijním programům.

### **Programy rozvoje vědních oblastí UK**

**Q34: Komplexní studie vybraných komplikací souvisejích s patologickým průběhem těhotenství**

Koordinátor: Doc. MUDr. Jaroslav Feyereisl, CSc.

**Q35: Psychoneurofarmakologický výzkum**

Koordinátor: Prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.

**Q36: Iničiální stadia diabetes mellitus, metabolických a nutričních poruch**

Koordinátor: Prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.

**Q37: Komplexní poranění a funkční poruchy páteře, pánve, končetin a syntopicky blízkých orgánů a struktur**

Koordinátor: Prof. MUDr. Martin Krbec, CSc.

**Q38: Kardiovaskulární výzkumný program**

Koordinátor: Prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.

Dále se fakulta podílí na těchto programech:

**Q04: Právo v měnícím se světě**

Koordinátor: Prof. JUDr. Aleš Gerloch, CSc.

Koordinátor za 3. LF UK: MUDr. David Marx, Ph.D

**Q16: Environmentální výzkum**

Koordinátor: Prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D.

Koordinátor za 3. LF UK: Doc. MUDr. Martin Alexander Čelko, CSc.

**Q28: Komplexní onkologický program**

Koordinátor: Prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc.

Koordinátor za 3. LF UK: Prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.

**Q29: Onemocnění orofaciálního systému – výskyt, mechanismy, prevence, léčba, interakce**

Koordinátor: Prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc.

Koordinátor za 3. LF UK: Doc. MUDr. Eva Gojišová

**Q41: Biologické aspekty zkoumání lidského pohybu**

Koordinátor: Prof. MUDr. Jan Heller, CSc.

Koordinátor za 3. LF UK: Prof. MUDr. Josef Stingl, CSc.

**Univerzitní výzkumná centra**

**UNCE/MED/002: Patofyziologické přístupy k diagnostice a léčbě kardiovaskulárních chorob**

Hlavní řešitel: prof. MUDr. Petr Toušek, Ph.D.

**Primus**

**Primus/17/MED/7: Neuron-gliové interakce v homeostáze sítnice: efekt vizuální stimulace a implikace pro autoimunitní uveitidu**

Hlavní řešitel: PharmDr. Andrea Štofková, Ph.D.

**Primus/17/MED/8: Srdeční selhání – studium nových patofyziologických mechanismů ovlivňujících léčbu a prognózu nemocných**

Hlavní řešitel: MUDr. Martin Kozel, Ph.D.

**Primus/19/MED/8: Prevence duševních nemocí: Vliv časných rizikových faktorů**

Hlavní řešitel: MUDr. Pavla Čermáková, Ph.D.



## SEZNAM ŘEŠENÝCH PROJEKTŮ NA 3.LF UK V ROCE 2020

### Projekty evidované v CEP

#### GRANTOVÁ AGENTURA ČR

GA18-03806S	Vliv různých prostředí na kognitivní funkce u dospívajících potkaních samců prenatálně exponovaných metamfetaminu	<b>Prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b> Ústav fyziologie 3. LF UK
GA18-04902S	Instrumentace pro kontinuální on-line elektroforetické monitorování metabolických procesů v živých organismech	<b>Prof. RNDr. Ing., Petr Tůma, Ph.D.</b> Ústav hygieny 3. LF UK
GA18-09296S	Funkční změny a kognitivní deficit v novém modelu psychotických relapsů	<b>Prof. MUDr., Romana Šlamberová, Ph.D.</b> Ústav fyziologie 3. LF UK
GA18-10144S	Hypoxií-indukované adaptace mitochondrií jako sjednocující faktor rozvoje diabetes mellitus 2. typu při syndromu spánkové apnoe	<b>Doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D.</b> Ústav patofyziologie 3. LF UK
GJ18-11795Y	Úloha nervové aktivity sítnice v patogenezi autoimunitní uveitidy	<b>PharmDr. Andrea Štofková, Ph.D.</b> Ústav fyziologie 3. LF UK
GA19-03063S	Úloha nových suspektních molekul asociovaných s rezistencí nádorových buněk k taxanům	<b>Prof. RNDr. Jan Kovář, DrSc.</b> Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK

#### TECHNOLOGICKÁ AGENTURA ČR

TP01010040	Azitromycin přidáný k hydrochlorinu v léčbě pacientů přijatých do intenzivní péče s infekcí COVID-19 - randomizovaná kontrolovaná studie	<b>Doc. MUDr. František Duška, Ph.D.</b> , Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV
TP01010040	Příprava diagnostických souprav proti nově identifikovanému, vysoce prevalentnímu markeru diabetické retinopatie	<b>Doc. RNDr. Petr Heneberg, Ph.D.</b> , Interní klinika 3. LF UK a FNKV
TP01010040	Aplikace pro chytré telefony s praktickými postupy pro řešení akutních život ohrožujících stavů	<b>MUDr. Bc. Katarína Veselá, DiS.</b> , Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV
FW02020106	Přístroj na transkraniální elektrickou stimulaci s biofeedbackem	<b>Prof. RNDr. Ing., Petr Tůma, Ph.D.</b> Ústav hygieny 3. LF UK

#### MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ

NV16-28663A	Funkční elektrickou stimulací asistovaná bicyklová ergometrie u kriticky nemocných: vztah mezi fyziologií svalu a dlouhodobým výsledkem léčby	<b>Doc. MUDr. František Duška, Ph.D.</b> Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV
NV17-31016A	Morfologické charakteristiky aterosklerotického plátu v karotické tepně spojené s progresí plátu a rizikem cévní mozkové příhody	<b>Prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.</b> Ústav patologie 3. LF UK a FNKV
NV18-01-	Neuroaktivně působící hormony v mozkomíšním moku a séru - využití pro časnou	<b>MUDr. Hana Vaňková, Ph.D.</b> Interní klinika 3. LF UK a

00399	predikci Alzheimerovy nemoci	FNKV
NV19-01-00263	Význam de novo lipogeneze v tukové tkáni pro regulaci inzulínové senzitivity u obézních	<b>Ing. Michaela Šiklová, Ph.D.</b> Ústav patofyziologie 3. LF UK
NV19-01-00101	Nádor pankreatu: metabolické změny asociované s inzulínovou rezistencí	<b>Mgr. Lenka Rossmeislová, Ph.D.</b> Ústav patofyziologie 3. LF UK
NV19-03-00179	Potenciální využití fekální bakterioterapie u pacientů s generalizovaným nádorovým onemocněním léčeným anti-PD-1 protilátkami	<b>Prof. MUDr. Jiří Beneš, CSc.</b> Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a FNB
NU20-08-00311	Nové diagnostické postupy ve vyšetření sluchových změn způsobených stárnutím	<b>Doc. MUDr. Martin Chovanec, Ph.D.,</b> Klinika otorinolaryngologická 3. LF UK a FNKV
NU20J-01-00005	Ketogenní dieta jako modulátor de novo lipogeneze v játrech a množství viscerálního tuku KETOLIVA	<b>RNDr. Veronika Šrámková, Ph.D.</b> Ústav patofyziologie 3. LF UK

## MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY / UNIVERZITA KARLOVA

Inter-excellence (podprogram Inter-action)		
LTAUSA19032	Studium vztahu mezi strukturou a funkcí nových taxanových derivátů v boji proti rezistenci nádorových buněk	<b>Prof. RNDr. Jan Kovář, DrSc.</b> Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie

## DŮM ZAHRANIČNÍCH SLUŽEB MŠMT

Vzdělávání fondů EHP 2014-2021 (DZS MŠMT)		
EHP-CZ-ICP-2-020	Mentori bez hranic: mentorování mezinárodních studentů zdravotnických oborů	<b>Mgr. Jana Heřmanová, Ph.D.</b> Ústav ošetřovatelství 3. LF UK

## OSTATNÍ PROJEKTY

## MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY / UNIVERZITA KARLOVA

Institucionální rozvojový plán a centralizované rozvojové projekty MŠMT		
236098/IPUK	Rozvoj mezinárodní mobility studentů a učitelů	<b>Doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D.,</b> Ústav patofyziologie 3. LF UK
236101/IPUK	Reforma doktorského studia a praktická příprava pregraduálních a postgraduálních studentů na vědeckou činnost	<b>Prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.,</b> Ústav fyziologie 3. LF UK
236103/IPUK	Zkvalitnění zabezpečení studijních a společných prostor fakulty prostřednictvím obnovy fakultního kamerového systému	<b>MUDr. Tomáš Kostrhun,</b> Výpočetní středisko

<b>Institucionální rozvojový plán a centralizované rozvojové projekty MŠMT</b>		
236106/IPUK	Tvorba e-learningových podkladů pro praktickou výuku fyzioterapie na 3. LF UK	<b>Prof. MUDr. Marcela Grünerová Lipertová, Ph.D.</b> , Klinika rehabilitačního lékařství 3. LF UK a FNKV
236107/IPUK	E-learningová podpora výuky předmětu Úvod do klinické medicíny	<b>PhDr. Hana Svobodová, Ph.D.</b> , Ústav ošetřovatelství 3. LF UK
236108/IPUK	Vytvoření elektronické učebnice „Základní principy fyziologie a patologické fyziologie pro bakalářská studia“	<b>MUDr. Klára Bernášková, CSc.</b> , Ústav patofyziologie 3. LF UK
236110/IPUK	Výuka k inovaci – vývoj a implementace experimentálních praktik modulu Buněčné základy medicíny	<b>Doc. MUDr. Jan Trnka, Ph.D.</b> , Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK
236111/IPUK	Zdravotnický významní živočichové	<b>Doc. RNDr. Pavel Rödl, CSc.</b> , Ústav hygieny 3. LF UK
236112/IPUK	Příprava a realizace kurzu Metodologie klinického výzkumu metabolismu	<b>MUDr. Jan Gojda, Ph.D.</b> , Interní klinika 3. LF UK a FNKV
236115/IPUK	Rozvoj analytických metod pro udržení konkurenceschopnosti výzkumu v oblasti výživy, diabetologie a metabolismu	<b>Prof. RNDr. Ing., Petr Tůma, Ph.D.</b> , Ústav hygieny 3. LF UK
236113/IPUK	Videoučebnice komunikace	<b>Prof. MUDr. Lucie Bankovská Motlová, Ph.D.</b> , Klinika psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK a NÚDZ
236114/IPUK	Interaktivní výukové materiály pro zimní pitevní cvičení na 3.LF UK	<b>David Marvan</b>

## **UNIVERZITA KARLOVA**

<b>GAUK</b>		
1004120	Ověření platnosti a stanovení případných limitací Stewartovy teorie na in vitro připraveném roztoku podobajícím se lidské plazmě	<b>MUDr. Martin Krbec</b>
1070119	Narušení vizuální salience a pozornosti u pacientů se schizofrenií	<b>Mgr. Petr Adámek</b>
1114120	Predikce viability měkkých tkání u otevřených fraktur bérce na podkladě teorie angiosomů	<b>MUDr. Vanesa Lovětínská</b>
1142119	Molekulární charakterizace cirkulujících nádorových buněk u pacientů s karcinomem ledviny a karcinomy uroteliálního původu v průběhu léčby	<b>Ing. Eliška Pospíšilová Eliška</b>
1280218	Nutriepigenetické faktory rozvoje inzulínové rezistence	<b>MUDr. Eliška Selingerová</b>
1313820	Obohacený animální model schizofrenie založený na druhu <i>Gnathonemus petersii</i>	<b>Mgr. Veronika Kubáčová Langová</b>
142120	Překrývání neurodegenerací: ultrastrukturální a	<b>MUDr. Nikol</b>

	klinicko-patologické korelace	<b>Jankovská</b>
1428218	Studium role isoform hexokinasy v nádorově transformovaných a netransformovaných buňkách	<b>Dominik Gardáš</b>
1442120	Je adolescence kritickým obdobím pro vznik drogové závislosti u laboratorního potkana?	<b>Mgr. Barbora Čechová</b>
1454120	Využití virtuální reality ve studiu sociální kognice a impulzivity u hraniční poruchy osobnosti	<b>Mgr. Anna Francová</b>
1468218	Efekt operační stabilizace na hojení zlomenin žeber u experimentálního modelu prasete	<b>MUDr. Maria Štěpánková</b>
1520218	Modely ADHD v dětství, dospívání a dospělosti a možnosti terapie	<b>Mgr. Anna Ochozková</b>
1596119	Vliv neuroendokrinní aktivity kolorektálního karcinomu na riziko rozvoje nádorové kachexie	<b>MUDr. Jana Kamišová</b>
1658119	Úloha mitochondriální bioenergetiky a intracelulárních lipidů v rozvoji tako-tsubo syndromu	<b>Mgr. Ivana Fišerová</b>
1676119	Charakterizace strukturně-funkčních vztahů podmiňujících pozitivní modulační účinek neurosteroidů na N-metyl-D-aspartátových receptorech	<b>Bohdan Kysilov, M.Sc.</b>
1728218	Využití rohovkových lentikul refrakčních pacientů k léčbě rohovkových vředů.	<b>MUDr. Yun Min Klimešová</b>
1748218	Úloha vápníkových kanálů v rozvoji a progresi srdečního selhání u spánkové apnoe	<b>MUDr. Minh Duc Trinh</b>
176119	Vývoj endoskopicky implantovatelného neurostimulátoru s pH senzorem pro léčbu gastroezofageálního refluxu a návrh zpětnovazebního řízení neurostimulace na základě změny pH v jícnu	<b>Ing. Marek Novák</b>
1776218	Možnosti bioinformatické analýzy v onkogenomice pro návrh preventivních opatření v terapii nádorů prsu	<b>PharmDr. Mária Kováčová</b>
1780218	Percepční změny indukované psilocybinem a jejich elektrofyziologické koreláty v animálním serotonergním modelu schizofrenie	<b>Mgr. Čestmír Vejmla</b>
1786218	Psychologické a polysomnografické aspekty spánkové obrny	<b>Mgr. Monika Kliková</b>
1834218	Vliv tau reaktivních protilátek z lidské plazmy na buněčný model tauopatie	<b>Mgr. Dagmar Bezděková</b>
396218	Cirkadiánní hodiny v hipokampu a jejich farmakologické ovlivnění s ohledem na terapii kognitivních poruch	<b>Mgr. Karolína Liška</b>
698119	Expres a regulace genů oxysterolové signální dráhy u karcinomu prsu	<b>Mgr. Petr Holý</b>
784120	Role MRE11 v získané chemorezistenci na terapii u kolorektálního karcinomu	<b>MUDr. Josef Horák</b>
818419	Optimalizace diferenciaci a maturace iPSC-derivovaných kardiomyocytů pacientů s vzácnými dědičnými poruchami	<b>Jiří Pavlacký</b>
940120	Srovnávací analýza trombotických / embolických	<b>MUDr. Luca Mengozzi</b>

	vzorků získaných z mozkových tepen po mechanické trombektomii, z levé předsíně během kardiochirurgie a při aspiraci trombu koronárních tepen při infarktu myokardu	
976119	Klidová funkční magnetická rezonance jako nástroj k odlišení depresivní epizody u depresivní a bipolární poruchy	<b>Mgr. Martin Pastrnák</b>
980718	Analýza cirkulujících epitelových buněk u pacientů s nespecifickými střevními záněty ve vztahu k účinnosti biologické léčby a časně detekci relapsu onemocnění	<b>MUDr. Lukáš Grochol</b>

### SPECIFICKÝ VYSOKOŠKOLSKÝ VÝZKUM

260529	Vztah exprese mikroRNA asociovaných s kardiovaskulárními a cerebrovaskulárními onemocněními v plné periferní žilní krvi k jednotlivým rizikovým kardiovaskulárním faktorům u matek a dětí po komplikované graviditě	<b>Prof. RNDr. Ilona Hromadníková, Ph.D.</b> Ústav pro péči o matku a dítě
260530	Studentský výzkum kardiovaskulárních chorob	<b>Prof. MUDr. Tomáš Vaněk, CSc.</b> Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV
260531	Multidisciplinární výzkum mechanismů regulace lidského metabolismu	<b>Doc. RNDr. Petr Heneberg, Ph.D.</b> , Interní klinika 3. LF UK a FNKV
260532	Epidemiologické, morfologické a klinické souvislosti vybraných poranění pohybového aparátu a topograficky blízkých orgánů – etapa 2020-2022	<b>Prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b> Ústav fyziologie 3. LF UK
260533	Neuropsychofarmakologický výzkum na 3.LF UK 2020-2022	<b>Prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b> Ústav fyziologie 3. LF UK
260534	Studentské vědecké konference pořádané 3. lékařskou fakultou UK 2020-2022	<b>Prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b> Ústav fyziologie 3. LF UK

### 4EU+

4EU+/20/FI/7	Collaboration in acid-base research and educational activities	<b>Doc. MUDr. František Duška, Ph.D.</b> , Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV
--------------	--	---

### PROJEKTY OPERAČNÍ PROGRAM VÝZKUM, VÝVOJ A VZDĚLÁVÁNÍ

#### ESF VÝZVA PRO VYSOKÉ ŠKOLY - CELOUNIVERZITNÍ PROJEKT- ZVÝŠENÍ KVALITY VZDĚLÁVÁNÍ NA UK A JEHO RELEVANCE PRO POTŘEBU TRHU PRÁCE

CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002362	Podprojekt - Modernizace výuky v preklinických oborech medicíny	<b>Doc. MUDr. Petr Zach, CSc.</b> Ústav anatomie 3. LF UK
-----------------------------------	---	--

	Podprojekt - Otevření nového výukového programu pro Nutriční terapie	<b>Doc. MUDr. Jolana Rambousková, CSc.</b> Ústav hygieny 3. LF UK
	Podprojekt - Module Evidence-based practice ve výuce ošetrovatelské práce	<b>PhDr. Marie Zvoníčková</b> Ústav ošetrovatelství 3. LF UK
	Podprojekt - Program pro didaktiku medicíny a nelékařských zdravotnických oborů na podporu vzdělávání v těchto oborech	<b>PhDr. Hana Svobodová, Ph.D.,</b> Ústav ošetrovatelství 3. LF UK
	Podprojekt - Praktická výuka v plastické chirurgii	<b>MUDr. Jakub Miletín</b> Klinika plastické chirurgie
	Podprojekt - eBiofyzika	<b>RNDr. Eugen Kvašňák, Ph.D.</b> Ústav lék. biofyziky a lék. informatiky

### ERDF - VÝZVA PRO VYSOKÉ ŠKOLY

CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002511	Vybudování a vybavení Centrum teorie a praxe vzdělávání v lékařských i nelékařských oborech	<b>Doc. MUDr. František Duška, Ph.D.</b> Klinika anesteziologie a resuscitace
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002510	Rekonstrukce a vybavení prostor pro výuku preklinických oborů na 3. LF UK	<b>Prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b> Ústav fyziologie
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002491	Vybudování laboratoře pro praktickou výuku a vzdělávání v plastické chirurgii a popáleninové medicíně	<b>Doc. MUDr. Andrej Sukop, Ph.D.</b> Klinika plastické chirurgie
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_027/0008495	Mezinárodní mobilita výzkumných pracovníků Univerzity Karlovy	<b>Doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D.</b> Ústav patofyziologie
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000766	Inženýrské aplikace fyziky mikrosvětla	<b>MUDr. Bc. Jana Mrzilková, Ph.D.</b> Ústav patofyziologie
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002273	Pořízení vybavení pro inovaci výuky biofyziky na lékařských fakultách UK	<b>RNDr. Eugen Kvašňák, Ph.D.</b> Ústav lék. biofyziky a lék. informatiky
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007444	PharmaBrain	<b>Prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b> Ústav fyziologie

### ZAHRANIČNÍ PROJEKTY - EU

HORIZON 2020		
733032	European Human Biomonitoring Initiative	<b>Prof. MUDr. Milena Černá, DrSc.</b> Ústav hygieny 3. LF UK
HORIZON 2020		



874708	Gene Therapy to restore lymphatic flow lymphedema	<b>Mgr. Lenka Rossmeislová, Ph.D.</b> Ústav patofyziologie 3. LF UK
--------	---	--

### 3. LF UK

DONATIO FACULTATIS MEDICÆ TERTIÆ		
901799/1	Vliv časných rizikových životních faktorů na strukturu a funkci mozku	<b>MUDr. Adam Chlapečka</b>
901799/2	Vliv stravy na rozvoj neinfekčních chorob v České republice: prospektivní nutričně-epidemiologická studie	<b>MUDr. Eliška Selingerová</b>
901799/3	Změny arteriálního průtoku u ischemických iktů	<b>MUDr. David Lauer</b>

### Přehled řešených projektů na 3. LF UK v letech 2013-2020

Poskytovatel	Roky řešení							
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
GA ČR	9	7	5	6	6	8	8	6
TA ČR	2	2	3	3	3	1	1	4
IGA MZ ČR	18	17	12	-	-	-	-	-
AZV MZ ČR	-	-	6	11	12	13	12	8
GA UK	17	20	20	20	24	32	32	29
Rozvojové programy MŠMT/ Institucionální plán UK	8	16	15	19	19	18	15	12
SVV	6	7	6	5	5	5	5	6
FRVŠ	1	-	-	-	-	-	-	-
MZ ČR (kromě IGA a AZV)	2	1	1	-	-	-	-	-
PRVOUK	9	9	9	9	-	-	-	-
PROGRES	-	-	-	-	10	10	10	10
UNCE	2	2	2	2	2	1	1	1
PRIMUS	-	-	-	-	1	3	4	3
Ostatní projekty	6	6	4	-	-	-	1	3
Zahraniční projekty	6	7	7	7	4	2	2	2
Operační program Věda, výzkum a vzdělávání	-	-	-	-	8	15	15	13
Donatio Facultatis Medicæ Tertiae							2	3
<b>Celkem</b>	<b>86</b>	<b>94</b>	<b>90</b>	<b>82</b>	<b>94</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>100-</b>

### Spolupracující pracoviště ve VaV

- APQA s.r.o.
- České vysoké učení technické v Praze
- Endokrinologický ústav
- Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
- Fakultní nemocnice v Motole



- Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.
- Institut klinické a experimentální medicíny
- Národní ústav duševního zdraví
- Nemocnice Na Bulovce
- Státní zdravotní ústav
- Univerzita Karlova – 1. lékařská fakulta
- Univerzita Karlova – 2. lékařská fakulta
- Univerzita Karlova – FTVS
- Univerzita Karlova – Lékařská fakulta v Plzni
- Univerzita Karlova – Přírodovědecká fakulta
- Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.
- Ústav pro péči o matku a dítě
- Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha
- Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

### **Studentská vědecká konference 2020 – tentokrát online**

V netradičním termínu, v týdnu **od 8. do 15. listopadu 2020**, proběhla letos **Studentská vědecká konference 3. LF UK**, která měla z důvodu epidemiologických opatření **naprosto unikátní podobu**. Přes všechna vládní, často se měnící, opatření, která před organizační tým stavěla různorodé, a hlavně naprosto nevyzpytatelné, překážky se nakonec podařilo uspořádat akci.

**Všichni účastníci dostali letos za úkol místo prezentování před publikem a hodnotícími komisemi vytvořit nahrávku své prezentace, a to buď sami, nebo s pomocí vizuálního týmu studentského spolku Trimed a zaměstnanců výpočetního oddělení fakulty v nově vybaveném studiu na fakultě, které vzniklo pro potřeby naší letošní SVK a z prostředků projektu SVV. Postgraduální sekce se letos poprvé konala v angličtině. Během dvou týdnů se nám podařilo získat 59 nahrávek, z nichž většina předčila veškerá naše očekávání a zajistila velmi vysokou a důstojnou úroveň konference.**

Mimo účastníky konference se na uskutečnění tradičně podíleli i čestní a vyzvaní přednášející. V letošním roce naše pozvání přijali hned tři z nich. Doc. MUDr. Jiří Froněk, Ph.D, přednosta Kliniky transplantační chirurgie IKEM, představil svou přednášku na téma „**Abdominální orgánové transplantace**“. S „**Novinkami v terapeutické endoskopii**“ pak diváky seznámil čerstvě habilitovaný doc. MUDr. Jan Hajer, Ph.D. z Interní kliniky 3. LF UK a FNKV. Úplnou novinkou na SVK byla přednáška Mgr. Otomara Slámy, MBA, MPA, ředitele Charles University Innovation Prague, v níž se studenti mohli dozvědět cenné informace o technologickém transferu a dle názvu také zjistit „**Jak okrást vědce**“ a jak se těmto praktikám bránit.

Prezentující studenti byli hodnoceni tříčlenými komisemi podle předem definovaných kritérií body od jedné do deseti, přičemž číselná hodnota 1 znamenala nejhorší a 10 nejlepší ohodnocení. Maximální počet bodů od jednoho hodnotitele činil 30. Na základě sečtení bodů všech členů komise bylo stanoveno pořadí pro každou sekci zvlášť. Odborné hodnotící komise braly v potaz i odpovědi na otázky, jež měli možnost účastníkům pokládat přímo v aplikaci jak členky a členové komise, tak i diváci.

Ve všech sekcích získali studenti na prvním až třetím místě finanční odměnu: první místo 10 tisíc korun, druhé místo 5 tisíc korun a třetí místo 2 tisíce korun. Kromě cen určených hodnotícími komisemi udělil cenu v hodnotě 10 tisíc korun také spectabilis, pan děkan. Navíc umístění obdrželi věcné dary: odborné knihy laskavě poskytnuté společností Grada, propagační materiály evropské univerzitní aliance 4EU+ i naší fakulty a další.

Méně formální ocenění představuje již tradičně Cena diváka, o níž letos rozhodovalo hlasování v prostředí webové aplikace. Finanční ocenění i zajištění celé konference bylo dotováno

z projektu Specifického výzkumu 260534/SVV/2020.

Co se týče samotné návštěvnosti celé akce. Webová aplikace, která byla členy organizačního týmu vytvořena specificky pro SVK 2020, zaznamenala přes **900 aktivních uživatelů z více než deseti zemí světa, přes 13tis zobrazení stránek**. Zároveň se u mnoha prací aktivně diskutovalo. Jako velké pozitivum vnímáme to, že SVK 2020 můžete virtuálně navštívit i v těchto chvílích.

Konference by se jako každý rok neobešla bez skvěle fungujícího týmu organizátorů, jejichž práce se v podobě SVK letos odráží více než kdy dříve. V průběhu přípravy letošní SVK byly projednávány a postupně podrobně rozpracovávány a připravovány celkem tři různé podoby konference (prezenční s omezeními, hybridní, plně elektronická), aby nakonec byla realizována ta s nejstriktnějšími epidemiologickými omezeními. Tímto bychom rádi vyjádřili svůj vděk všem členům organizačního týmu.

#### **Hlavní členové organizačního týmu (abecedně):**

Martin Batelka, Jan Bayram, Barbara Bláhová, Adam Dvořák, MUDr. Josef Fontana, MUDr. Jakub Fuksa, Kateřina Grygarová, Martina Horáková, MUDr. Peter Ivák, Ph.D., Vadim Kablukov, MUDr. Alžběta Kantorová, Kamila Kočí, MUDr. Tomáš Kostřhun, Kateřina Koudelková, Tamara Maňáková, MUDr. Eva Miletínová, M.Sc. et M.Sc., Ondřej Motlíček (student MFF UK), Kristýna Pončáková, prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D., Jakub Slezák, Tomáš Sychra, Radek Štefela, bc. Jaroslav Valdauf a Mgr. Michal Zima.

#### **Počty přihlášených prací (jejichž tvůrci odevzdali kompletní podklady):**

Celkem - 59

Klinická sekce

- Přednášky: 10

- Postery: 13

Teoretická sekce

- Přednášky: 9

- Postery: 6

Postgraduální sekce

- Přednášky: 9

- Postery: 7

Bakalářská sekce: 5

#### **Rozřazovací komise:**

MUDr. Josef Fontana, MUDr. Jan Gojda, Ph.D. MUDr. Peter Ivák, Ph.D., MUDr. Adéla Krajčová, Ph.D. MUDr. Eva Miletínová, M.Sc. et M.Sc.

#### **Členové odborných komisí:**

Klinická sekce - přednášky:

- Prof. MUDr. Ivana Štětkařová, CSc., MHA

- Prof. MUDr. Pavel Kraml, Ph.D.

- Prof. MUDr. Lukáš Rob, CSc.

Klinická sekce - postery:

- MUDr. Peter Ivák, Ph.D.

- MUDr. Jan Gojda, Ph.D.

- Doc. MUDr. Martin Chovanec, Ph.D.

Teoretická sekce - přednášky:

- Doc. MUDr. Miloslav Franěk, Ph.D.

- Doc. MUDr. Petr Zach, CSc.

- Prof. RNDr. Ing. Petr Tůma, Ph.D.

Teoretická sekce - postery

- Doc. MUDr. Jan Trnka, Ph.D.
- PharmDr. Magdaléna Šustková, CSc.
- MUDr. Bc. Jana Mrzálková, Ph.D.

Postgraduální sekce - přednášky:

- Prof. RNDr. Eva Samcová, CSc.
- Prof. MUDr. Josef Stingl, CSc.
- Prof. MUDr. Jan Kovář, DrSc.

Postgraduální sekce - postery:

- Prof. MUDr. Tomáš Kozák, Ph.D.
- Prof. MUDr. Ivan Rychlík, CSc.
- RNDr. Petr Heneberg, Ph.D.

Bakalářská sekce:

- PhDr. Hana Svobodová
- MUDr. Klára Bernášková, CSc.
- Mgr. Et Mgr. Marek Vácha, Ph.D.

V jednotlivých sekcích se na předních místech umístili a ocenění ocenění obdrželi:

#### **Klinická sekce - přednášky**

1. *Barbara Bláhová (vedoucí práce MUDr. Miroslav Veith)*  
**Hodnocení účinnosti přípravku aflibercept u pacientů s proliferativní diabetickou retinopatií (PDR)**
2. *bc. Filip Hrdlička (vedoucí práce MUDr. Jaroslav Větvíčka)*  
**Algoritmus návratu ke sportu po prodělání infekce Covid-19**
3. *Olga Pashkovska (vedoucí práce prof. MUDr. Aleš Bartoš, Ph.D.)*  
**Vysoká reliabilita ve vizuálním určování Hippocampo-horn percentage (Hip-hop) na magnetické rezonanci mozku**

#### **Klinická sekce - postery**

1. *Radek Štefela, Martin Topinka, Jakub Slezák (vedoucí práce MUDr. Jiří Karásek)*  
**Srovnání poranění při KPR - přeživší vs. zemřelí**
2. *Vandra Schwarzová (vedoucí práce MUDr. Jan Gojda, Ph.D.)*  
**Different metabolic response in lean vs obese subjects: metabolic changes in short-term fasting and carbohydrate refeeding intervention**
3. *Ondřej Vejdělek (vedoucí práce prof. MUDr. Petr Toušek, PhD.)*  
**Sekundární vliv COVID-19 na charakteristiku nemocných s akutním koronárním syndromem na III. Interní-kardiologické klinice FNKV a 3. LF UK**

#### **Teoretická sekce - přednášky**

1. *Gabriela Opalecká (vedoucí práce PharmDr. Andrea Štofková, Ph.D.)*  
**Vliv kortikoliberinu (CRH) a vazoaktivního intersticiálního peptidu (VIP) na experimentální autoimunitní uveoretinitidu**
2. *Katarína Mydlíková (vedoucí práce MUDr. Jan Hrudka, Ph.D.)*  
**Imunohistochemické markery odlišení periférneho a hilového typu cholangiocelulárneho karcinómu**
3. *Simona Burdová, Žofie Tesařová (vedoucí práce MUDr. Eva Miletinová, M.Sc.; MUDr. Jitka Bušková, PhD.)*  
**Vliv čichové stimulace na mikro a makrostrukturální parametry prvního spánkového cyklu**

### **Teoretická sekce - postery**

1. *Mgr. Jiří Gregor (vedoucí práce doc. RNDr. Jan Konvalinka, CSc.; RNDr. Milan Kožíšek, Ph.D)*

#### **Strukturní a termodynamická studie rezistence influenza A viru vůči pimodiviru**

2. *Tomáš Pelikán (vedoucí práce Ing. Daniela Šimčíková, Ph.D.; RNDr. Petr Heneberg, Ph.D)*

#### **Příprava buněčných linií s utlumenou expresí genů pro hexokinázu 1 a 2 pomocí metody CRISPR interference**

3. *Dominik Gardáš (vedoucí práce Ing. Daniela Šimčíková, Ph.D.; RNDr. Petr Heneberg, Ph.D)*

#### **Metabotypizace u ovariálního karcinomu jako cesta k personalizované terapii**

### **Postgraduální sekce - prezentace**

1. *MUDr. Ondřej Fabián (vedoucí práce prof. MUDr. Josef Zámečník, Ph.D.)*

#### **Microscopical analysis of structure, viability and immunogenicity of cryopreserved homograft valves**

2. *MUDr. Jakub Fuksa (vedoucí práce MUDr. Oliver Profant, Ph.D.; prof. MUDr. Josef Syka, DrSc.)*

#### **Age-related changes in the auditory system studied by audiometric examination.**

3. *MUDr. Ludmila Verešpejová (vedoucí práce doc. MUDr. Martin Chovanec, Ph.D.)*

#### **Computer 3D-visualization in evaluation of facial nerve dysfunction**

### **Postgraduální sekce - postery**

1. *MUDr. Kateřina Trnková (vedoucí práce doc. MUDr. Martin Chovanec, Ph.D.)*

#### **Innovative approaches in the management of vestibular pathology following vestibular schwannoma microsurgery**

2. *MUDr. Alžběta Smetanová, MUDr. Lucie Olivová, MUDr. Emanuel Carvalho Marques (vedoucí práce doc. MUDr. Monika Arenbergerová)*

#### **Epidemiology of hidradenitis suppurative in Czech patients**

3. *Mgr. Lýdia Mihalčíková (vedoucí práce prof. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.)*

#### **Does paternal methamphetamine exposure affect locomotor activity of offspring?**

### **Bakalářská sekce**

1. *Bc. Adam Slávik (vedoucí práce MUDr. Otakar Raška, Ph.D.)*

#### **Povědomí lidí o dentální hygieně v České republice**

2. *Bc. Barbora Bayerová (Mgr. Pavla Honců, Ing. Otakar Morávek)*

#### **Vliv stabilizačního a mobilizačního systému na pohybový aparát vrcholových plavců s ploutvemi**

### **Cena děkana**

*Lukáš Vacek (vedoucí práce doc. MUDr. Jan Polák, Ph.D.)*

#### **Vliv hypoxie a metabolismu glutaminu na metabolismus L6 myocytů**

### **Cena diváka**

*Tomáš Pelikán (vedoucí práce Ing. Daniela Šimčíková, Ph.D.; RNDr. Petr Heneberg, Ph.D)*

#### **Příprava buněčných linií s utlumenou expresí genů pro hexokinázu 1 a 2 pomocí metody CRISPR interference**

## Cena hlasujícího diváka

*Klára Fišerová*

Všechna ocenění předal osobně spectabilis prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc. za dodržení přísných epidemiologických opatření.

Gratulujeme všem výhercům a doufáme, že i přes pozitivní ohlasy na úspěšný letošní ročník SVK se SVK 2021 bude již konat v tradiční čas i v tradiční podobě, možná jen se zapracováním některých úspěšných modalit z letošního roku.

## PUBLIKAČNÍ ČINNOST

Publikační činnost fakultních pracovníků je evidována v systému OBD 3. LF a v centrálním univerzitním systému IS Věda. Statistika je zpracována z OBD 3. LF k 7. 4. 2021.

### Statistika publikační činnosti pracovníků 3. LF UK v letech 2016-2020

	2016	2017	2018	2019	2020
<b>A01. Články v časopisech s IF</b>	<b>247</b>	<b>264</b>	<b>272</b>	<b>363</b>	<b>379</b>
A02. Články cizojazyčné bez IF	28	47	31	23	20
A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF	206	252	216	265	244
A04. Články v časopisech pro veřejnost a novinách	6	4	4	1	1
B01. Odborné monografie, učební texty	24	12	10	16	8
B02. Jiné monografie, brožury	2	1	4	3	3
C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích	137	68	86	148	59
C02. Statě ve sbornících	12	9	7	12	2
F01. Patenty, užité vzory	1	2	1	2	3
F02. Prototypy, funkční vzorky	1	0	1	1	0
<b>Celkem</b>	<b>664</b>	<b>659</b>	<b>632</b>	<b>834</b>	<b>719</b>

### Počet publikací s afiliací k 3. LF podle pracovišť (2016-2020) – články v časopisech s IF

	A01. Články v časopisech s IF					
	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem
Dermatovenerologická klinika 3. LF UK a FNKV	7	9	11	9	23	59
Gynekologická klinika 3. LF UK a ÚVN				1	2	3
Gynekologicko-porodnická klinika 3. LF UK a FNKV		5	6	11	8	30
Hematologická klinika 3. LF UK a FNKV	8	10	12	9	9	48
Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV	6	5	5	15	9	40
Interní klinika 3. LF UK a FNKV	36	34	43	53	34	200
Interní klinika 3. LF UK a FTN					1	1
Kabinet dějin lékařství 3. LF UK					1	1
Kabinet veřejného zdravotnictví 3. LF UK				5	4	9
Kardiochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV	6	7	4	3	5	25

	A01. Články v časopisech s IF					
	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem
Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV	33	32	19	31	42	157
Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV	11	8	6	14	15	54
Klinika dětí a dorostu 3. LF UK a FNKV	3	5	3	2	3	16
Klinika dětské chirurgie a traumatologie 3. LF UK a FTN			1	1	3	5
Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a FNB	7	1	3	5	5	21
Klinika nukleární medicíny 3. LF UK a FNKV	1	1				2
Klinika otorinolaryngologická 3. LF UK a FNKV	3	6	5	12	2	28
Klinika otorinolaryngologie a maxilofaciální chirurgie 3. LF UK a ÚVN	5	1	2	4	2	14
Klinika plastické chirurgie 3. LF UK a FNKV	1	1	4	2	6	14
Klinika pneumologie 3. LF UK a FNB		1			3	4
Klinika popáleninové medicíny 3. LF UK a FNKV	1	1	3	3	5	13
Klinika pracovního a cestovního lékařství 3. LF UK a FNKV					3	3
Klinika psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK a NÚDZ	9	26	26	47	54	162
Klinika rehabilitačního lékařství 3. LF UK a FNKV	3	3	8	6	12	32
Neurochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV	1	1	1	2	3	8
Neurologická klinika 3. LF UK a FNKV	16	15	15	14	17	77
Neurologická klinika 3. LF UK a FTN				7	10	17
Oftalmologická klinika 3. LF UK a FNKV	4	2	4	6	7	23
Ortopedicko-traumatologická klinika 3. LF UK a FNKV	17	7	6	7	13	50
Radiodiagnostická klinika 3. LF UK a FNKV	3	3	5	6	4	21
Radioterapeutická a onkologická klinika 3. LF UK a FNKV	4		3	6	5	18
Stomatologická klinika 3. LF UK a FNKV	2		2	2		6
Středisko vědeckých informací	1	3	6	8	5	23
Urologická klinika 3. LF UK a FNKV	4	10	6	3	1	24
Urologická klinika 3. LF UK a FTN			7	5	3	15
Ústav anatomie 3. LF UK	11	4	7	8	9	39
Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK	16	8	6	10	5	45
Ústav epidemiologie a biostatistiky 3. LF UK	8	6	9	4	7	34
Ústav farmakologie 3. LF UK	3	4	2	6	3	18
Ústav fyziologie 3. LF UK	12	15	13	12	10	62
Ústav histologie a embryologie 3. LF UK			1	1	4	6
Ústav hygieny 3. LF UK	2	12	9	10	10	43
Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK	5	4	5	5		19
Ústav laboratorní diagnostiky (s FNKV) - zrušeno		1	3			4
Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK	3	4	1	13	5	26
Ústav lékařské genetiky 3. LF UK	3		4	6	7	20
Ústav mikrobiologie 3. LF UK, FNKV a SZÚ	1	1	6	5	2	15
Ústav ošetrovatelství 3. LF UK	1			1		2
Ústav patofyziologie 3. LF UK	9	5	8	9	11	42
Ústav patologie a molekulární medicíny 3. LF UK a FTN			2	8	7	17
Ústav patologie 3. LF UK a FNKV	13	19	17	15	18	82
Ústav pro péči o matku a dítě	14	22	9	18	23	86
Ústav soudního lékařství 3. LF UK a FNKV		1	1		1	3
3LF - doktorské studium - externí školitel	11	12	12	15	13	63
3LF - pregraduální studium	8	6	6	7	7	34

## Počet publikací s afiliací k 3. LF podle pracovišť (2016-2020) – články v časopisech bez IF

	A02. Články cizojazyčné bez IF						A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF					
	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem
Dermatovenerologická klinika 3. LF UK a FNKV		1	2	1		4	20	28	11	19	18	96
Gynekologická klinika 3. LF UK a ÚVN									1			1
Gynekologicko-porodnická klinika 3. LF UK a FNKV					1	1	5	9	2	4	4	24
Hematologická klinika 3. LF UK a FNKV	1	1	1		1	4	4	7	9	4	4	28
Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV			3		2	5	7	8	4	15	9	43
Interní klinika 3. LF UK a FNKV	2		4	2		8	26	27	24	38	39	154
Interní klinika 3. LF UK a FTN									1	4		5
Kabinet dějin lékařství 3. LF UK							3	3	6	2	3	17
Kabinet praktického lékařství 3. LF UK											2	2
Kabinet veřejného zdravotnictví 3. LF UK				1		1		1	4	1	7	13
Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV	1	6	1		2	10	1	1	1		1	4
Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV	14	17	9	2	3	45	4	7	2	8	12	33
Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV		1		1	1	3	4	3	8	9	10	34
Klinika dětí a dorostu 3. LF UK a FNKV							7	6	13	9	11	46
Klinika dětské chirurgie a traumatologie 3. LF UK a FTN		2				2		3	3	1	2	9
Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a FNB	1					1	5	4	4	4	6	23
Klinika nukleární medicíny 3. LF UK a FNKV							6	4	2	9	5	26
Klinika otorinolaryngologická 3. LF UK a FNKV		1	2	1	1	5	1	4	1	5	1	12
Klinika otorinolaryngologie a maxilofaciální chirurgie 3. LF UK a ÚVN		3	2	1		6	3	3		1		7
Klinika plastické chirurgie 3. LF UK a FNKV		7	2	4		13		3	3		2	8
Klinika pneumologie 3. LF UK a FNB							9	3	7	17	19	55
Klinika popáleninové medicíny 3. LF UK a FNKV		4	1		2	7	3		2	3	1	9
Klinika pracovního a cestovního lékařství 3. LF UK a FNKV							3	6	2	4	1	16
Klinika psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK a NÚDZ	1	1	2	3	3	10	16	16	15	31	20	98
Klinika rehabilitačního lékařství 3. LF UK a FNKV	2	3	1		1	7	6	3	1	2	2	14
Klinika revmatologie a rehabilitace 3. LF UK a FTN											1	1
Neurochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV	2				1	3		2				2
Neurologická klinika 3. LF UK a FNKV	1		3	1		5	2	7	5	4	6	24
Neurologická klinika 3. LF UK a FTN				1		1			1	3	5	9
Oftalmologická klinika 3. LF UK a FNKV	1	1		1		3	5	3	7	3		18
Ortopedicko-traumatologická klinika 3. LF UK a FNKV							4					4



	A02. Články cizojazyčné bez IF						A03. Články v českém nebo slovenském jazyce bez IF					
	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem
Radiodiagnostická klinika 3. LF UK a FNKV			2		1	3	2	1	1	2		6
Radioterapeutická a onkologická klinika 3. LF UK a FNKV					2	2		3	12	14	10	39
Stomatologická klinika 3. LF UK a FNKV		1				1	1	5	2	5	3	16
Středisko vědeckých informací										1		1
Urologická klinika 3. LF UK a FNKV							7	6	9		2	24
Urologická klinika 3. LF UK a FTN									4	6	3	13
Ústav anatomie 3. LF UK							2	2		1		5
Ústav epidemiologie a biostatistiky 3. LF UK	1					1	1		2	0	3	6
Ústav etiky a humanitních studií 3. LF UK		1				1	4	3	1	1	2	11
Ústav farmakologie 3. LF UK							20	29	20	20	13	102
Ústav fyziologie 3. LF UK	3			1	1	5	6	7	4	4	1	22
Ústav histologie a embryologie 3. LF UK				1		1						
Ústav hygieny 3. LF UK							4	1	2	1	2	10
Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK			1			1	4	4	5	7	1	21
Ústav jazyků 3. LF UK							3	4		2	3	12
Ústav laboratorní diagnostiky (s FNKV) - zrušeno			1			1		1	1			2
Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK	1					1			1		1	2
Ústav lékařské genetiky 3. LF UK					1	1		2	2	3	4	11
Ústav mikrobiologie 3. LF UK, FNKV a SZÚ											1	1
Ústav ošetřovatelství 3. LF UK				1		1	5	2				7
Ústav patofyziologie 3. LF UK				1	1	2	4		1	2		7
Ústav patologie a molekulární medicíny 3. LF UK a FTN									2		5	7
Ústav patologie 3. LF UK a FNKV		1	1	1	1	4	2	3	5	6	8	24
Ústav pro péči o matku a dítě		3	1			4	16	30	19	14	14	93
Ústav soudního lékařství 3. LF UK a FNKV								1			1	2
3LF - doktorské studium - externí školitel	1					1	1		1	2	1	5
3LF - pregraduální studium				1		1			1	1	2	4

### Počet publikací s afiliací k 3. LF podle pracovišť (2016-2020) – monografie a kapitoly v knihách

	B01. Odborné monografie, učební texty						C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích					
	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem
Dermatovenerologická klinika 3. LF UK a FNKV		1			1	2		2		3	1	6
Gynekologicko-porodnická klinika 3. LF UK a FNKV				1		1	2	4	1	1		8

	B01. Odborné monografie, učební texty						C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích					
	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem
Hematologická klinika 3. LF UK a FNKV							1					1
Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV		1	1			2		22	5	5		32
Interní klinika 3. LF UK a FNKV	1			2		3	7	7	5	1	4	24
Kabinet dějin lékařství 3. LF UK									1			1
Kabinet veřejného zdravotnictví 3. LF UK					1	1						
Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV					1	1	1		2	1		4
Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV	2					2	22	2	2	6		32
Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV	4			1		5	21		3	16		40
Klinika dětí a dorostu 3. LF UK a FNKV	1					1		2	3	5	3	13
Klinika dětské chirurgie a traumatologie 3. LF UK a FTN										5		5
Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a FNB			1			1	2		2	1		5
Klinika nukleární medicíny 3. LF UK a FNKV								1		1		2
Klinika otorinolaryngologická 3. LF UK a FNKV	1					1	3		2			5
Klinika otorinolaryngologie a maxilofaciální chirurgie 3. LF UK a ÚVN	1					1	1			1		2
Klinika plastické chirurgie 3. LF UK a FNKV				1		1	1	1	9			11
Klinika pneumologie 3. LF UK a FNB									1	1	1	3
Klinika popáleninové medicíny 3. LF UK a FNKV						1	1					1
Klinika psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK a NÚDZ		1	1	1		3	4	2	2	1	2	11
Klinika rehabilitačního lékařství 3. LF UK a FNKV		5	1		1	7		1		2		3
Neurochirurgická klinika 3. LF UK a FNKV							3	3		3		9
Neurologická klinika 3. LF UK a FNKV		2		3		5	3	16	1	6		26
Neurologická klinika 3. LF UK a FTN				2		2				3	2	5
Oftalmologická klinika 3. LF UK a FNKV	1					1	7		2	1		10
Ortopedicko-traumatologická klinika 3. LF UK a FNKV	2			2		4	21		6	27		54
Radiodiagnostická klinika 3. LF UK a FNKV	1			1		2		1	2	8		11
Radioterapeutická a onkologická klinika 3. LF UK a FNKV		1		1	1	3		1	8	31	33	73
Stomatologická klinika 3. LF UK a FNKV										1		1
Středisko vědeckých informací					1	1						
Urologická klinika 3. LF UK a FNKV	1					1				1	1	2
Ústav anatomie 3. LF UK	1				1	2	1	2		3		6
Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK							1					1
Ústav etiky a humanitních studií 3. LF UK		2		2		4	5	2	4	9	4	24
Ústav farmakologie 3. LF UK		1	1			2		1	15	1	1	18
Ústav fyziologie 3. LF UK	3	1				4	30	2	5		2	39
Ústav histologie a embryologie 3. LF UK					1	1	1				5	6
Ústav hygieny 3. LF UK	7	1				8	1			3		4
Ústav imunologie a klinické biochemie 3. LF UK	1				1	2			2	1		3
Ústav jazyků 3. LF UK			2			2			1			1
Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK				1		1						

	B01. Odborné monografie, učební texty						C01. Kapitoly, příspěvky v monografiích					
	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem	2016	2017	2018	2019	2020	Celkem
Ústav lékařské genetiky 3. LF UK										1	1	
Ústav ošetrovatelství 3. LF UK			1			1						
Ústav patofyziologie 3. LF UK							1				1	
Ústav patologie a molekulární medicíny 3. LF UK a FTN				1		1			1	2	3	
Ústav patologie 3. LF UK a FNKV				1		1	3	1	2	1	8	
Ústav pro péči o matku a dítě	1	1	2			4		1		1	2	
Ústav soudního lékařství 3. LF UK a FNKV								1			1	
3LF - doktorské studium - externí školitel								1			1	
3LF - pregraduální studium									1		1	

## Statistické bibliometrické vyhodnocení publikací s IF s afiliací k 3. LF

Rozložení publikací podle kvartilů (rok vydání publikace 2016-2020),  
(celkem publikací + prvoautorské v kvartilu)

	2016		2017		2018		2019		2020		Celkem za kvartil	
	Celkem pub	První autor z 3. LF	Celkem pub	První autor z 3. LF	Celkem pub	První autor z 3. LF	Celkem pub	První autor z 3. LF	Celkem pub	První autor z 3. LF	Celkem pub	První autor z 3. LF
<b>D1</b>	26	<b>11</b>	33	<b>11</b>	28	<b>6</b>	45	<b>11</b>	55	<b>19</b>	187	<b>58</b>
<b>Q1</b>	57	<b>31</b>	45	<b>19</b>	38	<b>13</b>	86	<b>35</b>	88	<b>35</b>	314	<b>133</b>
<b>Q2</b>	54	<b>30</b>	81	<b>44</b>	77	<b>34</b>	95	<b>33</b>	94	<b>50</b>	401	<b>191</b>
<b>Q3</b>	43	<b>24</b>	35	<b>18</b>	52	<b>22</b>	53	<b>26</b>	56	<b>31</b>	239	<b>121</b>
<b>Q4</b>	67	<b>40</b>	71	<b>35</b>	77	<b>44</b>	84	<b>44</b>	85	<b>36</b>	384	<b>199</b>
<b>Celkem rok</b>	247	<b>136</b>	265	<b>127</b>	272	<b>119</b>	363	<b>149</b>	378	<b>171</b>	1525	<b>702</b>

## Qbody za IF publikace autorů s afiliací k 3. LF k programům Progres za 2016-2020

Progres	celkem Qbody	podíl na 100 %
Q04-PRAVO	9,3333	<b>0,035</b>
Q16-ENVIR	891,3478	<b>3,312</b>
Q28-ONKO	3 890,1469	<b>14,456</b>
Q29-STOM	78,7821	<b>0,293</b>
Q34-POROD	1 934,2134	<b>7,187</b>
Q35-NEURO	6 090,8028	<b>22,633</b>
Q36-METAB	6 369,0659	<b>23,667</b>
Q37-TRAUM	2 054,1108	<b>7,633</b>
Q38-KARDIO	5 441,7926	<b>20,221</b>
Q41-BIOMECH	151,3712	<b>0,562</b>

## Seznam pracovišť s počty publikací v prvním decilu v letech 2016-2020

(spoluautorské publikace jsou počítány jako 1 ke každému pracovišti)

Pracoviště	Decil					Celkem
	2016	2017	2018	2019	2020	
Dermatovenerologická klinika 3. LF UK a FNKV			2		2	4
Gynekologická klinika 3. LF UK a ÚVN					1	1
Chirurgická klinika 3. LF UK a FNKV	1	1		1	3	6
Interní klinika 3. LF UK a FNKV	2			2		4
Kabinet veřejného zdravotnictví 3. LF UK				2		2
Kardiologická klinika 3. LF UK a FNKV	4	5	4	1	3	17
Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FNKV	1			1		2
Klinika infekčních nemocí 3. LF UK a FNB					1	1
Klinika psychiatrie a lékařské psychologie 3. LF UK a NÚDZ	2	2		3	3	10
Neurologická klinika 3. LF UK a FNKV					1	1
Ústav anatomie 3. LF UK		1				1
Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie 3. LF UK	1	1				2
Ústav epidemiologie a biostatistiky 3. LF UK					1	1
Ústav fyziologie 3. LF UK		1				1
Ústav hygieny 3. LF UK	1	2			2	5
Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky 3. LF UK					1	1
Ústav lékařské genetiky 3. LF UK				1	1	2
Ústav patofyziologie 3. LF UK	1			1		2
Ústav patologie 3. LF UK a FNKV			2		1	3
Ústav pro péči o matku a dítě					1	1
3LF - doktorské studium - externí školitel	1	1		1	4	7

## Podzimní fakultní evaluace 2020 – IF publikace autorů 2015-2019 s afiliací k 3. LF

(prvních 100 z 587 autorů podle počtu Qbodů celkem)

pořadí	autor	pracoviště zkratka - orientačně	Qbody za publikaci	Bonusové Qbody za uznávané autorství i	Celkem Q body	Počet publ
1	Heneberg Petr	INTER	773,004	1 193,333	1 966,337	75
2	Widimský Petr	KARDIOL	787,717	900,000	1 687,717	81
3	Tůma Petr	UHYG	353,046	446,667	799,713	29
4	Mořovská Zuzana	KARDIOL	201,668	485,000	686,668	25
5	Baláž Peter	CHIRUR	155,167	223,333	378,500	8
6	Hromadníková Ilona	UPMD	99,559	263,333	362,892	20
7	Arenbergerová Monika	DERMA	116,452	240,000	356,452	18
8	Polák Jan	UPATFYZ	117,300	220,000	337,300	21
9	Arenberger Petr	DERMA	202,806	115,000	317,806	33
10	Alda Martin	KPSYCHIA	125,667	173,333	299,000	6
11	Šlamberová Romana	UFYZIOL	79,892	218,333	298,225	25
12	Kovář Jan	UBIOCHEM	76,406	180,000	256,406	19
13	Miletín Jan	UPMD	84,079	163,333	247,413	10
14	Ovsepian Saak Viktor	KPSYCHIA	74,000	173,333	247,333	5
15	Brunerová Ludmila	INTER	97,119	146,667	243,786	18

pořadí	autor	pracoviště zkratka - orientačně	Qbody za publikaci	Bonusové Qbody za uznávané autorství i	Celkem Q body	Počet publ
16	Toušek Petr	KARDIOL	94,502	133,333	<b>227,836</b>	29
17	Duška František	KAR	62,866	146,667	<b>209,533</b>	16
18	Bartoš Aleš	NEUROL	99,124	101,667	<b>200,790</b>	28
19	Šiklová Michaela	UPATFYZ	58,944	140,000	<b>198,944</b>	10
20	Gkalpakiotis Spyridon	DERMA	97,214	100,000	<b>197,214</b>	17
21	Krofta Ladislav	UPMD	92,026	103,333	<b>195,359</b>	22
22	Černá Milena	UHYG	43,458	151,667	<b>195,125</b>	8
23	Osmančík Pavel	KARDIOL	66,282	120,000	<b>186,282</b>	18
24	Páleníček Tomáš	KPSYCHIA	40,157	140,000	<b>180,157</b>	15
25	Kočka Viktor	KARDIOL	86,802	93,333	<b>180,135</b>	21
26	Horáček Jiří	KPSYCHIA	95,920	71,667	<b>167,586</b>	22
27	Rosa Ján	KARDIOL	19,086	146,667	<b>165,753</b>	7
28	Peřan David	KVZ	54,792	110,000	<b>164,792</b>	4
29	Hoffmanová Iva	INTER	56,304	103,333	<b>159,637</b>	11
30	Matěj Radoslav	UPATMOLTN	71,764	80,000	<b>151,764</b>	15
31	Štětkářová Ivana	NEUROL	53,692	91,667	<b>145,359</b>	23
32	Ivák Peter	UFYZIOL	58,220	83,333	<b>141,553</b>	7
33	Jabor Antonín	UIMUN	48,329	90,000	<b>138,329</b>	15
34	Španiel Filip	KPSYCHIA	36,904	100,000	<b>136,904</b>	12
35	Trnka Jan	UBIOCHEM	66,068	70,000	<b>136,068</b>	17
36	Malíková Hana	RADIOL	60,357	75,000	<b>135,357</b>	12
37	Musil Vladimír	SVI	48,996	83,333	<b>132,330</b>	21
38	Čermáková Pavla	KPSYCHIA	30,159	93,333	<b>123,492</b>	5
39	Džupa Valér	ORTOP	66,675	55,000	<b>121,675</b>	29
40	Rusina Robert	NEUROLTN	22,250	93,333	<b>115,583</b>	5
41	Anděl Michal	INTER	67,186	48,333	<b>115,519</b>	20
42	Rossmislová Lenka	UPATFYZ	66,983	46,667	<b>113,650</b>	11
43	Budera Petr	KARDCHIR	53,505	58,333	<b>111,838</b>	12
44	Aldhoon Hainerová Irena	KDD	40,778	70,000	<b>110,778</b>	7
45	Straňák Zbyněk	UPMD	41,069	68,333	<b>109,402</b>	11
46	Gojda Jan	INTER	35,845	73,333	<b>109,178</b>	10
47	Zachoval Roman	UROLTN	45,066	61,667	<b>106,733</b>	16
48	Franecková Janka	UIMUN	48,329	56,667	<b>104,996</b>	15
49	O'Leary Valerie	UGENET	44,000	53,333	<b>97,333</b>	3
50	Pavliková Nela	UBIOCHEM	30,000	66,667	<b>96,667</b>	7
51	Krajčová Adéla	INTER	39,111	53,333	<b>92,444</b>	9
52	Halaška Michael	GYNPOR	55,335	36,667	<b>92,002</b>	16
53	Waldauf Petr	KAR	90,357	0,000	<b>90,357</b>	30
54	Straka Zbyněk	KARDCHIR	38,185	51,667	<b>89,852</b>	13
55	Zach Petr	UANAT	33,739	55,000	<b>88,739</b>	12
56	Řasová Kamila	REHAB	27,827	60,000	<b>87,827</b>	14
57	Kraml Pavel	INTER	39,048	48,333	<b>87,381</b>	8
58	Šustková Magdaléna	UFARMA	18,742	66,667	<b>85,409</b>	6
59	Kotlabová Kateřina	UPMD	85,125	0,000	<b>85,125</b>	14
60	Mohr Pavel	KPSYCHIA	21,177	63,333	<b>84,510</b>	10
61	Němcová-Fürstová Vlasta	UBIOCHEM	50,589	33,333	<b>83,922</b>	13
62	Báča Václav	UANAT	28,155	55,000	<b>83,155</b>	14
63	Urbanová Jana	INTER	72,957	10,000	<b>82,957</b>	14
64	Fialová Alena	DERMA	55,159	26,667	<b>81,825</b>	9

pořadí	autor	pracoviště zkratka - orientačně	Qbody za publikaci	Bonusové Qbody za uznávané autorství i	Celkem Q body	Počet publ
65	Zaytseva Yuliya	KPSYCHIA	22,318	58,333	<b>80,652</b>	<b>11</b>
66	Novák Jan	HEMAT	26,795	53,333	<b>80,128</b>	<b>11</b>
67	Hympánová Lucie	UPMD	51,011	26,667	<b>77,677</b>	<b>16</b>
68	Havlůj Lukáš	CHIRUR	47,381	30,000	<b>77,381</b>	<b>5</b>
69	Holý Richard	ORLUVN	36,131	40,000	<b>76,131</b>	<b>7</b>
70	Sticová Eva	UPATOL	49,683	23,333	<b>73,016</b>	<b>14</b>
71	Jiroutková Kateřina	KAR	18,658	53,333	<b>71,991</b>	<b>6</b>
72	Bizos Jiří	INTER	49,000	20,000	<b>69,000</b>	<b>9</b>
73	Loučka Martin	KPSYCHIA	42,222	26,667	<b>68,889</b>	<b>3</b>
74	Novák Tomáš	KPSYCHIA	49,208	16,667	<b>65,875</b>	<b>16</b>
75	Lipski Michaela	KPSYCHIA	12,265	53,333	<b>65,598</b>	<b>3</b>
76	Krbec Martin	ORTOP	29,849	35,000	<b>64,849</b>	<b>13</b>
77	Skála-Rosenbaum Jiří	ORTOP	18,599	45,000	<b>63,599</b>	<b>9</b>
78	Šimčíková Daniela	INTER	62,000	0	<b>62,000</b>	<b>7</b>
79	Šrámek Jan	UBIOCHEM	32,579	26,667	<b>59,246</b>	<b>8</b>
80	Melicher Tomáš	KPSYCHIA	23,840	33,333	<b>57,173</b>	<b>5</b>
81	Höschl Cyril	KPSYCHIA	28,179	28,333	<b>56,512</b>	<b>9</b>
82	Profant Oliver	ORL	15,079	40,000	<b>55,079</b>	<b>4</b>
83	Rokyta Richard	UFYZIOL	24,976	30,000	<b>54,976</b>	<b>15</b>
84	Potměšil Petr	UFARMA	25,833	28,333	<b>54,167</b>	<b>3</b>
85	Štich Vladimír	UPATFYZ	54,041	0	<b>54,041</b>	<b>12</b>
86	Elkalaf Moustafa	UPATFYZ	53,987	0	<b>53,987</b>	<b>13</b>
87	Černá Marie	UGENET	18,750	35,000	<b>53,750</b>	<b>7</b>
88	Mrázek Jiří	UBIOFYZ	23,817	26,667	<b>50,484</b>	<b>6</b>
89	Bušková Jitka	KPSYCHIA	17,088	33,333	<b>50,422</b>	<b>8</b>
90	Daniel Petr	UBIOCHEM	23,382	26,667	<b>50,049</b>	<b>5</b>
91	Rychlík Ivan	INTER	39,899	10,000	<b>49,899</b>	<b>15</b>
92	Brunovský Martin	KPSYCHIA	35,679	13,333	<b>49,012</b>	<b>11</b>
93	Schneidrová Dagmar	UHYG	11,875	36,667	<b>48,542</b>	<b>4</b>
94	Dahmen Robert Artur	DERMA	21,333	26,667	<b>48,000</b>	<b>2</b>
95	Vernerová Zdeňka	UPATOL	44,621	3,333	<b>47,955</b>	<b>16</b>
96	Chovanec Martin	ORL	28,647	18,333	<b>46,981</b>	<b>16</b>
97	Vaculín Šimon	UFYZIOL	23,639	23,333	<b>46,972</b>	<b>7</b>
98	Logerová Hana	UBIOCHEM	18,000	26,667	<b>44,667</b>	<b>3</b>
99	Kožení Jiří	KPSYCHIA	20,208	23,333	<b>43,542</b>	<b>10</b>
100	Pachl Jan	KAR	13,139	30,000	<b>43,139</b>	<b>4</b>



### Internacionalizace 3. LF UK

Internacionalizační aktivity 3. LF UK byly v roce 2020 značně omezeny probíhající pandemií COVID-19, která bohužel utlumila mobilitu studentů a pedagogů. I přes nepříznivé epidemiologické podmínky se nám podařilo realizovat projekty na úrovni studentské, pedagogické i vědecko-výzkumné. Stejně jako v letech předchozích se mezinárodní spolupráce uskutečňovala jak zapojením do programů ERASMUS+, tak i do dalších bilaterálních programů.

V rámci programu ERASMUS+ jsme realizovali 95 mobilit studentů – studijních pobytů a praktických stáží. Vyjíždějících studentů z 3. LF UK bylo celkem 50, k nám jich přijelo 45 ze zahraničí.

Akademičtí pracovníci 3. LF UK rozvíjející spolupráci s kolegy na partnerských zahraničních institucích v Alianci 4EU+ (minimálně tři zapojené subjekty ze skupiny: Univerzita v Heidelbergu, Miláně, Kodani, Varšavě a francouzská Sorbonna) se zapojili do programu minigrantů 4EU+. Členové této aliance společně usilují o zavedení nové úrovně kvality vzájemné spolupráce ve výuce, vzdělávání, výzkumu a správě a ve vytváření infrastruktury, která bude umožňovat bezproblémovou spolupráci studentů a akademických i administrativních pracovníků. V r. 2020 proběhl 1 projekt koordinovaný naší fakultou zaměřený na výzkum „Dissociation Constant (Ka) of Plasma and Whole Blood in Septic Patients“.

Vítanou podporou rozvoje internacionalizace byly prostředky z akademických mobilit tzv. „Ukazatele D“ – na základě veřejné soutěže byla z těchto prostředků podpořena řada pre- i postgraduálních studentů i pedagogů. V rámci této mobility byly realizovány příjezdy významných zahraničních hostů z akademické sféry, kteří na půdě 3. lékařské fakulty uspořádali odborný seminář nebo měli samostatnou přednášku.

Finanční příspěvek z Fondu mobility UK byl přidělen celkem 6 studentům na podporu vědeckých a výzkumných pobytů v zahraničí.

Akademičtí pracovníci 3. LF UK iniciují návštěvy významných odborníků ze svých oborů na svých pracovištích, podílejí se na organizaci mezinárodních kongresů a konferencí, připravují společné publikace, pořádají odborné semináře a přednášky zahraničních odborníků nejen pro odbornou, ale i studentskou obec. Příkladem takové spolupráce je studentský projekt „Medicína jako věda“, který získává na popularitě mezi studenty, pedagogy, ale i absolventy naší fakulty. Prostřednictvím Ukazatele D jsme do tohoto cyklu v r. 2020 zapojili i virtuální mobilitu přednáškami na téma dětské psychiatrie a psychosomatiky z AKH Vídeňské lékařské university ve Vídni.

Naši akademičtí pracovníci jsou také členy významných mezinárodních odborných společností nebo mezinárodních výzkumných týmů. Hledají cesty pro spolupráci v rámci Evropské unie a mapují možnosti získání projektů Evropské unie. Dokladem úspěšné spolupráce jsou společné publikace v prestižních časopisech. Rovněž zapojení zahraničních odborníků do výuky se stává běžnější, stejně jako zvyšující se zapojení našich pedagogů do výuky na zahraničních univerzitách. Většina zahraničních styků fakulty probíhajících na bázi individuální (účast na mezinárodních akcích, kongresech, sympoziích atd.) je hrazena z grantů, programu PROGRES, UNCE, případně náklady hradí zvací strana. Letos se ale i na tomto poli rozvíjela mezinárodní spolupráce především distančně.

## Zahraniční výjezdy jednotlivých pracovišť

	Název pracoviště	Počet výjezdů
Děkanát	Studijní oddělení	2
	Zahraniční a vnější vztahy	1
Kliniky	Dermatovenerologická klinika	2
	Interní klinika	4
	Kardiologická klinika	5
	Klinika psychiatrie a lékařské psychologie	3
	Klinika rehabilitačního lékařství	3
	Neurochirurgická klinika	2
Ústavy	NÚDZ	3
	ÚBBMB	2
	Ústav anatomie	2
	Ústav fyziologie	9
	Ústav jazyků	2
	Ústav ošetřovatelství	2
	Ústav patofyziologie	1

## Mobilita studentů – programy pro studenty

### Program Erasmus+

(akademický koordinátor: MUDr. Jana Dáňová, Ph.D., administrativní koordinátor: Mgr. Marika Bendová)

V roce 2020 se uskutečnilo v rámci programu Erasmus+ celkem 95 mobilit.

Vyjíždějících studentů z 3. LF UK bylo celkem 50.

Studijní pobyty:

- 27 studentů v magisterském studijním programu Všeobecné lékařství
- 2 studenti v bakalářském studijním programu Všeobecná sestra

Praktické stáže:

- 18 studentů v magisterském studijním programu Všeobecné lékařství
- 3 studenti v doktorských studijních programech Biochemie a patobiochemie, Neurovědy, Biologie a patologie buňky

Na naši fakultu přijelo 45 studentů.

Studijní pobyty:

- 36 studentů v magisterském studijním programu Všeobecné lékařství

Praktické stáže:

- 3 studenti v magisterském studijním programu Všeobecné lékařství
- 6 studentů bakalářských

## Studenti vyjíždějící v programu Erasmus+ - rok 2020

### Studijní pobyty

V roce 2020 vyjelo na studijní pobyty celkem 29 studentů. Jednalo se o 27 studentů magisterského studijního programu Všeobecné lékařství a 2 studenty bakalářského oboru Všeobecná sestra.

### **Magisterské studium**

- Rakousko (Vídeň) 1 student
- Rakousko (Graz) 1 student
- Belgie (Antwerpy) 2 studenti
- Francie (Grenoble) 2 studenti
- Francie (Toulouse) 2 studenti
- Francie (Paříž) 2 studenti
- Maďarsko (Budapešť) 2 studenti
- Německo (Berlín) 1 student
- Německo (Drážďany) 1 student
- Německo (Jena) 1 student
- Německo (Mnichov) 3 studenti
- Španělsko (Malaga) 4 studenti
- Itálie (Řím) 3 studenti
- Itálie (Sassari) 1 student
- Itálie (Udine) 1 student

### **Bakalářské studium**

- Portugalsko (Lisabon) 1 student
- Norsko (Haugesund) 1 student

### Praktické stáže

V roce 2020 pokračoval program Erasmus+ – praktické stáže. Tohoto programu využilo na naší fakultě celkem 21 studentů. Jednalo se o 18 studentů magisterského studijního programu Všeobecné lékařství a 3 studenty doktorských studijních programů Biochemie a patobiochemie, Neurovědy, Biologie a patologie buňky.

### **Magisterské studium**

- Rakousko (Vídeň) 2 studenti
- Rakousko (Salzburg) 1 student
- Francie (Paříž) 2 studenti
- Německo (Aachen) 1 student
- Německo (Augsburg) 1 student
- Německo (Deggendorf) 1 student
- Německo (Drážďany) 1 student
- Německo (Düsseldorf) 1 student
- Německo (Finstertal) 2 studenti
- Německo (Hannover) 1 student
- Irsko (Galway) 1 student
- Norsko (Tonsberg) 1 student
- Polsko (Krakow) 1 student
- Portugalsko (Coimbra) 1 student
- Španělsko (Lleida) 1 student

## **Doktorské studium**

- Belgie (Antwerpy) 1 student
- Německo (Erlangen) 1 student
- Velká Británie (Cambridge) 1 student

## **Studenti přijíždějící v programu Erasmus+ - rok 2020**

V tomto roce na naši fakultu přijelo celkem 45 studentů. Erasmus+ studijní pobyt zvolilo 36 studentů v magisterském studijním programu Všeobecné lékařství. Na Erasmus+ praktickou stáž přijelo v letošním roce celkem 9 studentů: 3 studenti v magisterském studijním programu Všeobecné lékařství, 3 studenti v bakalářském oboru Všeobecná sestra, 3 studenti v bakalářském oboru Fyzioterapie.

### **Studijní pobyty**

#### **Magisterské studium**

- Francie (Grenoble) 2 studenti
- Francie (Paříž) 1 student
- Francie (Toulouse) 2 studenti
- Itálie (Palermo) 3 studenti
- Itálie (Parma) 2 studenti
- Itálie (Řím) 3 studenti
- Itálie (Catanzaro) 2 studenti
- Itálie (Sassari) 1 student
- Německo (Tübingen) 1 student
- Německo (Mnichov) 2 studenti
- Německo (Magdeburg) 1 student
- Německo (Hannover) 3 studenti
- Německo (Mainz) 1 student
- Německo (Berlín) 1 student
- Německo (Lipsko) 1 student
- Portugalsko (Coimbra) 4 studenti
- Slovensko (Bratislava) 1 student
- Slovensko (Košice) 1 student
- Španělsko (Lleida) 2 studenti
- Španělsko (Malaga) 2 studenti

### **Praktické stáže**

#### **Magisterské studium**

- Portugalsko (Coimbra) 1 student
- Slovensko (Bratislava) 2 studenti

#### **Bakalářské studium**

- Belgie (Gent) 1 student
- Belgie (Leuven) 1 student
- Norsko (Haugesund) 2 studenti
- Portugalsko (Lisabon) 1 student
- Řecko (Athény) 1 student





MUC B. Mechúrová, 6. ročník, praktická stáž, Lleida



MUC K. Kupská, 4. ročník, studijní pobyt, Udine



MUC K. Janstová, 6. ročník, praktická stáž, Paříž



MUC V. Sbampato, 4. ročník, studijní pobyt, Paříž



MUC T. Horáková, MUC L. Babuša, MUC F. Hrdlička,  
MUC A. Chudý, 4. ročník, studijní pobyt, Málaga



MUC E. Divišová, 4. ročník, studijní pobyt, Řím

## Prostředky na podporu internacionalizace – Ukazatel D

V rámci prostředků na rozvoj internacionalizace „Ukazatel D“ 3. LF UK v roce 2020 využila 272 500 Kč. Z těchto prostředků bylo podpořeno celkem 6 zahraničních aktivit studentů pregraduálního a doktorského studia, 10 příjezdů zahraničních hostů na 3. LF UK a 3 výjezdy akademických pracovníků 3. LF UK do zahraničí.

Assoc. Prof. Claudia Klier, vedoucí oddělení Dětské psychosomatiky AKH Vídeňské lékařské university, a Assoc. Prof. Katrin Skala, vedoucí oddělení na Dětské a adolescentní psychiatrii tamtéž, představily v rámci online přednášek svůj výzkum a obecné poznatky ohledně aktuálních témat souvisejících s dětskou psychiatrií: Perinatal Mental Health in the 21st century a When food becomes an Issue - an overview of eating disorders. Přednášky v angličtině jsme uvedli v rámci volitelného předmětu Medicína jako věda, kromě studentů českého i anglického kurikula se zúčastnili také naši akademičtí pracovníci z oblasti psychologie a psychiatrie.

Záznam přednášek je dostupný na adrese: [https://youtu.be/3p4Rvo\\_oAMs](https://youtu.be/3p4Rvo_oAMs), [https://www.youtube.com/watch?v=bRBBNCw8Fgs&feature=youtu.be&ab\\_channel=Trimed3](https://www.youtube.com/watch?v=bRBBNCw8Fgs&feature=youtu.be&ab_channel=Trimed3). LF.

## Fond mobility Univerzity Karlovy

Rada Fondu mobility přidělila na rok 2020 z Fondu mobility UK celkem částku ve výši 158 000 Kč vybraným studentům z 3. lékařské fakulty, kteří měli výborné výsledky a v termínu si požádali o finanční příspěvek.

Finanční příspěvek byl přidělen celkem 6 studentům na podporu vědeckých a výzkumných pobytů v zahraničí.

## SEKCE ROZVOJE

Proděkan: doc. MUDr. Jan Polák, PhD, MBA

Vedoucí oddělení rozvoje: Pavel Šmolík, DiS.

Pracovníci oddělení rozvoje: Martina Krčková, DiS., Simona Krčková DiS., Dana Ondráčková

Aktivity v oblasti rozvoje v průběhu roku byly rozsáhlé a různorodé. V zásadě je lze rozdělit do několika skupin:

- a) Řešení projektů OP VVV
- b) Řešení projektů Institucionálního plánu UK 2019-2020
- c) Projektová dokumentace, stavební řízení a výběr dodavatele pro projekt „Klimatizace a vzduchotechnika“ budovy děkanátu
- d) Zpracování projektů v rámci a žádostí programu MŠMT 133240
- e) Částečná rekonstrukce Budovy B 3. LFUK a předprojektová příprava realizace výstavby nové Budovy B

A) Pokud se týče **projektů OP VVV**, v roce 2020 pokračovalo řešení celouniverzitním projektem z výzvy č. 02\_16\_015 „ESF výzva pro vysoké školy“ s názvem „Zvýšení kvality vzdělávání na UK a jeho relevance pro potřeby trhu práce“, na němž se fakulta podílí 5 podprojekty:

- Modernizace výuky v preklinických oborech medicíny
- Modul Evidence-based practice ve výuce ošetrovatelské péče
- Program pro didaktiku medicíny a nelékařských zdravotnických oborů na podporu vzdělávání v těchto oborech

- Praktická výuka v plastické chirurgii

Pokračovalo řešení 4 fakultních projektů z Výzvy č. 02\_12\_016 „ERDF výzva pro vysoké školy“, z nichž některé byly úspěšně v roce 2019 dokončeny:

- Rekonstrukce a vybavení prostor pro výuku preklinických oborů na 3. LF, týkající se zejména rozvoje Ústavu normální, patologické a klinické fyziologie (budova Ke Karlovu 4), z menší části Ústavu anatomie, Ústavu histologie a embryologie a Ústavu biochemie, buněčné a molekulární biologie.
- Pokračování v budování a vybavení Centra teorie a praxe vzdělávání v lékařských i nelékařských oborech zejména rozvoje simulačních technik
- Vybudování laboratoře pro praktickou výuku a vzdělávání v plastické chirurgii a popáleninové medicíně

Uvedené projekty byly v průběhu roku v různé fázi řešení, od příprav výběrových řízení na nákup vybavení, přes jejich realizaci, pořízování majetku až po finalizaci a uvedení do užívání. Především s ohledem na prostorové možnosti však bylo třeba kompletně přepracovat projekt na vybudování Centra teorie a praxe vzdělávání; kde byla schválena žádost o změnu projektu včetně posunu harmonogramu MŠMT a bylo vyhlášeno výběrové řízení na dodavatele vybavení simulačního centra.

Kromě uvedených projektů však fakulta dále participovala na několika partnerských projektech:

- Inženýrské aplikace fyziky mikrosvětla
- Pořízení vybavení pro inovaci výuky biofyziky na lékařských fakultách UK
- Pharmabrain
- Mezinárodní mobilita výzkumných pracovníků

V roce 2020 započalo řešení podprojektů v rámci nové celouniverzitní výzvy OPVVV ESF / ERDF pro vysoké školy II.

- Modernizace laboratoře imunologie k výukovým účelům
- Precizní medicína pro pregraduální studenty všeobecného lékařství

B) V oblasti **Institucionálního plánu UK** byla zahájena realizace projektů obou částí IP UK 2019 – 2020, tj. 7 aktivit, směřujících k naplnění priorit Dlouhodobého záměru UK a 8 projektů v tematických okruzích „Podpora pedagogické práce akademických pracovníků a profilace a inovace studijních programů“ a „Tvůrčí práce studentů směřující k inovaci vzdělávací činnosti“.

C) V průběhu roku 2020 byla dokončena kompletní projektová dokumentace k projektu Klimatizace a vzduchotechnika v budově děkanátu 3. LFUK a získáno stavební povolení pro realizaci stavby. Byla zpracována dokumentace k vyhlášení soutěže o dodavatele. Relizace se předpokládá léto 2021

D) V Projektu MŠMT 133240 „Rozvoj a obnova materiálně technické základny lékařských a pedagogických fakult veřejných vysokých škol“ byla zpracovány a zaregistrovány projekty směřující k rozvoji 3. LFUK (včetně financování projektu Klimatizace a vzduchotechnika v budově děkanátu 3. LFUK a Vznik laboratoře pro práci s otevřenými zříiči).

E) V letních měsících proběhla částečná rekonstrukce Budovy B tak, aby sloužila potřebám výuky 3. LFUK. Vznikla mimo jiné tichá studovna, učebna, zázemí pro studentské spolky, byl rozšířen prosotr studijního oddělení s pracovním studijního proděkana. Intenzivně je pracováno na předprojektové přípravě stavby nové Budovy B. Bylo zadáno zpracování studie, jejímž cílem je ověření realizovatelnosti záměru a stanovení rámcového rozpočtu projektu.



## SEKCE SPECIALIZAČNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ

Proděkan pro specializační vzdělávání:	doc. MUDr. Pavel Dlouhý, Ph.D.
Vedoucí oddělení specializačního vzdělávání:	Mgr. Markéta Škrabalová
Pracovníci oddělení:	Ing. Tomáš Plíšek Bc. Kateřina Volfová, DiS. Jakub Svobodník

Sekce specializačního vzdělávání na 3. lékařské fakultě zabezpečovala v souladu se zákonem 95/2004 Sb., v platném znění, prováděcími předpisy a veřejnoprávní smlouvou mezi ministerstvem zdravotnictví a univerzitou úkoly pověřené organizace v oblasti organizace a administrativního zajištění specializační přípravy lékařů a zubních lékařů v základních oborech, včetně pořádání kmenových a atestačních zkoušek a teoretické výuky.

Ke konci roku 2020 evidovala 3. LF celkem 1677 lékařů, zařazených do základních oborů specializačního vzdělávání.

Rok 2020 byl velmi náročným obdobím s ohledem na pandemii Covid-19. Podařilo se nám však udržet chod specializačního vzdělávání na fakultě v plném rozsahu. Nebylo třeba plánované akce rušit, velmi pružně jsme již v jarních měsících zareagovali na vzniklou situaci a většinu kurzů (u kterých to bylo možné) připravili a uspořádali v distanční formě; zkoušky se konaly prezenčně, za přísných protiepidemických opatření.

V oblasti specializačního vzdělávání jsme organizovali rekordní počet vzdělávacích akcí, celkem 53 kurzů. Jednalo se jak o základní povinné kurzy, tak o povinné kurzy v rámci kmene a jednotlivé kurzy oborové. S úspěchem se setkaly také nepovinné kurzy, z nichž některé již zasahovaly do segmentu celoživotního vzdělávání. Celkově se na naše kurzy přihlásilo 3385 účastníků. Důsledně byl využíván a průběžně vylepšován systém elektronické evaluace vzdělávacích akcí, výstupy z evaluací byly průběžně poskytovány odborným garantům jednotlivých kurzů a dle potřeby s nimi byly projednávány možnosti dalšího zkvalitňování vzdělávacích akcí.

V roce 2020 se na 3. LF konaly atestační zkoušky z 9 základních oborů specializačního vzdělávání lékařů a zubních lékařů. Jednalo se o atestační zkoušky z oborů Radiologie a zobrazovací metody, Nefrologie, Rehabilitační a fyzikální medicína, Gastroenterologie, Anesteziologie a intenzivní medicína, Vnitřní lékařství, Neurochirurgie, Ortopedie a Alergologie a klinická imunologie. Celkem se ke zkoušce přihlásilo 112 lékařů, z nichž 102 atestační zkoušku konalo (97 prospělo, 5 neprospělo).

Vedle atestačních zkoušek se v roce 2020 na fakultě konalo 22 zkoušek po ukončení vzdělávání v základním kmene (tzv. kmenových zkoušek), a to v 12 kmenech (anesteziologickém, dermatovenerologickém, gynekologicko-porodnickém, chirurgickém, interním, neurologickém, oftalmologickém, ortopedickém, otorinolaryngologickém, pediatrickém, radiologickém a urologickém). Celkově se ke kmenovým zkouškám přihlásilo 82 lékařů, z nichž 66 zkoušku konalo (64 prospělo, 2 neprospěli).

Oddělení specializačního vzdělávání bylo rovněž v průběhu roku hojně vyhledáváno lékaři ke konzultacím ohledně specializační přípravy, zajišťovalo vydávání certifikátů o absolvování základního kmene, vydávání rozhodnutí o uznání praxe z jiného oboru, podílelo se na připomínkování chystaných právních předpisů a aktivně spolupracovalo s ministerstvem zdravotnictví, jinými pověřenými organizacemi i zdravotnickými zařízeními při řešení konkrétních případů z praxe.

Díky maximálnímu pracovnímu nasazení pracovníků oddělení specializačního vzdělávání, výborné spolupráci s Výpočetním střediskem a dalšími útvary děkanátu se podařilo mimořádně náročný rok 2020 úspěšně zvládnout, za což všem jmenovaným patří velký dík.

## HOSPODAŘENÍ FAKULTY

### Náklady – výnosy – výsledek hospodaření (v tis. Kč)

Položka rozpočtu	Číslo syntetického účtu	Schválený rozpočet 2020	Skutečnost 2020
Spotřeba materiálu	501	46 551	37 618
Spotřeba energie	502	5 102	4 780
Opravy a údržba	511	3 224	2 259
Cestovné	512	3 612	905
Náklady na reprezentaci	513	750	330
Ostatní služby	518	18 146	22 508
Osobní náklady	52	400 128	393 951
Ostatní náklady	∑ 53 + 54	41 430	37 653
Odpisy majetku	55	19 100	19 257
Vnitrouniverzitní náklady	7**	5 422	5 248
<b>Náklady a výdaje celkem</b>	<b>třídy 5, 7</b>	<b>543 465</b>	<b>524 509</b>
Tržby za vlastní výrobky	601		
Tržby z prodeje služeb	602	137 775	149 565
Tržby za prodané zboží	604		
Změny stavu zásob	61*		
Aktivace vlastních výkonů	62*		
Ostatní výnosy	∑ 64 + 65	34 991	30 066
Provozní dotace	69*	370 049	344 231
Vnitrouniverzitní výnosy	8**	650	882
<b>Příjmy a výnosy celkem</b>	<b>třídy 6, 8</b>	<b>543 465</b>	<b>524 744</b>
Hospodářský výsledek		0	235

### Bilance (v tis. Kč)

	k 1.1.2020	k 31.12.2020
<b>Aktiva celkem</b>	<b>554 399</b>	<b>635 965</b>
Dlouhodobý nehmotný majetek	6 711	9 636
Dlouhodobý hmotný majetek	277 858	310 599
Zásoby	499	709
Krátkodobé pohledávky	53 146	93 766
Krátkodobý finanční majetek	215 198	219 380
Časové rozlišení aktiv	987	1 875
<b>Pasiva celkem</b>	<b>554 399</b>	<b>635 965</b>
Základní kapitál	364 851	426 083
Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	547	98
Krátkodobé závazky	90 667	91 707
Časové rozlišení pasiv	98 334	118 077

Hospodaření fakulty v roce 2020 bylo vyrovnané, vykázaný zisk dosáhnul cca 0,05 % ročního obrátu.

Fakulta navázala na úspěšné hospodaření let minulých. Od roku 2017 je věda financována formou dotací z programů PROGRES, které navázaly na dotace z Programu rozvoje vědních oblastí na UK (PRVOUK) ukončené v roce 2016. Poskytnutá dotace pro r. 2020 byla rozdělena mezi jednotlivé programy na základě metodiky schválené AS. Celková dotace přiznaná na řešení v roce 2020 činila 69.684 tis. Kč. Prostředky byly využity především na financování provozu, 2.956 tis. Kč bylo na základě požadavku koordinátorů převedeno pro financování investic.

### Prostředky byly rozděleny ve smyslu schválené metodiky následovně:

KÓD	Název programu	% podílu
Q04	Právo v měnícím se světě	0,102
Q16	Environmentální výzkum	2,713
Q28	Komplexní onkologický program II	14,225
Q29	Onemocnění orofaciálního systému – výskyt, mechanismy, prevence, léčba, interakce	0,514
Q34	Komplexní studie vybraných komplikací souvisejících s patologickým průběhem těhotenství	6,965
Q35	Psychoneurofarmakologický výzkum	22,719
Q36	Iniciální stadia diabetes mellitus, metabolických a	27,464
Q37	Komplexní poranění a funkční poruchy páteře, pánve, končetin a syntopicky blízkých orgánů a struktur	8,179
Q38	Kardiovaskulární výzkumný program	16,535
Q41	Biologické aspekty zkoumání lidského pohybu	0,584

Celkem bylo na fakultě v roce 2020 řešeno 100 projektů (viz kapitola Věda a výzkum). Tyto projekty byly podpořeny celkově částkou 169.328 tis. Kč, po odeslání a příjmu spoluúčastí fakulta na řešení vynaložila celkem 164.255 tis. Kč. Z toho bylo realizováno 12 projektů OP VVV z MŠMT. 3. LF UK svou finanční spoluúčastí na investičních i neinvestičních nákladech podporuje tyto projekty v oblastech rozvoje studijních prostor, vybudování center teorie a praxe, mezinárodní mobility apod.

### Náklady OP VVV v tis. Kč

Projekty Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání	Neinvest. náklady poskytnuté	Neinvest. náklady spoluúčast 3.LF	Investiční náklady poskytnuté	Investiční náklady spoluúčast 3.LF
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/000 2511 - Vybudování a vybavení Centrum teorie a praxe vzdělávání v lékařských i nelékařských oborech	1276	112	35900	1871

CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/000 2510 - Rekonstrukce a vybavení prostor pro výuku preklinických oborů na 3. LF UK	271	60	3516	185
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/000 2530 - Vybudování experimentální dietní kuchyně	0	187	0	0
CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_056/001 3322 - Zlepšování kvality a účinnosti a přístupu k terciárnímu a rovnocennému vzdělávání, zejména v případě znevýhodněných skupin	404	20	0	0
CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_0057/00 13298 – Investice do vzdělávání, odborné přípravy a odborného výcviku k získávání dovedností a do celoživotního učení	188	2	2388	126
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/000 2491 - Vybudování laboratoře pro praktickou výuku a vzdělávání v plastické chirurgii a popáleninové medicíně	165	153	0	0
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/000 8495 -Mezinárodní mobilita výzkumných pracovníků Univerzity Karlovy	50	0	0	0
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/000 0766 - Inženýrské aplikace fyziky mikrosvěta	2251	118	0	0
CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/000 8562 - Podpora rozvoje studijního prostředí na UK	416	0	0	0
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/000 2273 -Pořízení vybavení pro inovaci výuky biofyziky na lékařských fakultách UK	146	7	2695	142
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/000 7444 - PharmaBrain	816	0	0	0
CZ.02.2.69/0.0./0.0/16_015/00 02362 - Zvýšení kvality vzdělávání na UK a jeho relevance pro potřeby trhu práce	576	22	0	0
<b>CELKEM</b>	<b>6559</b>	<b>681</b>	<b>44499</b>	<b>2324</b>

Základní příspěvek na výuku v roce 2020 činil 178 066 tis. Kč. Ostatní výnosy jsou stejně jako v roce 2020 tvořeny především zaslanými spoluúčastmi na řešení grantů a „papírovými výnosy“.

Z Fondu vzdělávací politiky na podporu navýšení kapacit lékařských fakult veřejných vysokých

škol v roce 2020 jsme obdrželi příspěvek v celkové výši 50,249 tis. Kč. Prostředky byly využity převážně k personálnímu posílení zejména teoretických ústavů fakulty.

## Majetek (v tis. Kč)

Položka	Stav k 1. 1. 2020	Stav k 31. 12. 2020	Index	Struktura v %
	v tis Kč	v tis Kč	31. 12. /1.1.	k 31.12.2020
Dlouhodobý majetek	284 569	320 235	1,12	50,35 %
Zásoby	499	709	1,42	0,11 %
Pohledávky	53 146	93 765	1,76	14,74 %
Krátkodobý finanční majetek	215 198	219 381	1,02	34,50 %
Jiná aktiva	987	1 875	1,90	0,30 %
<b>Aktiva celkem</b>	<b>554 399</b>	<b>635 965</b>	<b>1,15</b>	<b>100,00 %</b>
Vlastní zdroje	365 397	426 180	1,17	67,00 %
Cizí zdroje	188 991	209 785	1,11	33,00 %
<b>Pasiva celkem</b>	<b>554 399</b>	<b>635 965</b>	<b>1,15</b>	<b>100,00 %</b>

Literatura včetně periodik v roce 2020 byla pořízena celkem za 892 tis Kč.

Největší podíl na pohledávkách je nedoplatené školné samoplátců, kteří mají splátkový kalendář na úhradu školného pro daný akademický rok.

## FONDY

Podle článku 15 Pravidel hospodaření UK zřizuje univerzita sedm fondů.

- rezervní fond,
- stipendijní fond,
- fond účelově určených prostředků,
- fond provozních prostředků,
- fond sociální,
- fond odměn,
- fond reprodukce investičního majetku.

Největší fond na konci sledovaného období byl **fond reprodukce investičního majetku (FRIM)**. Jeho zdrojem byly odpisy majetku pořízeného z vlastních zdrojů ve výši 6.635 tis. Kč a přidělem z hospodářského výsledku v částce 684 tis. Kč. Položkami výdajové stránky byla přístrojová technika a výdaje související se zhodnocením budov (viz část Údržba a zhodnocení nemovitého majetku).

V oblasti vědy, výzkumu, rozvojových projektů byl pořízen investiční majetek v hodnotě 49.339 tis. Kč.

**Stipendijní fond** byl tvořen poplatky od studentů za delší dobu studia, než je standardní doba zvýšená o jeden rok. Celková tvorba činila 2.690 tis. Kč. Na stipendia bylo vyčerpáno celkem 2.638 tis. Kč.

## Přehled vyplacených stipendií v roce 2020:

Druh vyplaceného stipendia	tis. Kč
Stipendia za vynikající studijní výsledky	2 573
Stipendia na výzkumnou, vývojovou a inovační činnost	6 768
Stipendia v případech zvláštního zřetele hodných	476
Stipendia na podporu studia v zahraničí	0
Stipendia na podporu studia v České republice	336
Stipendia studentům doktorských studijních programů	17 426
<b>Celkem</b>	<b>27 579</b>

Ve **fondu účelově určených prostředků** byly na počátku roku tuzemské účelově určené prostředky (172 tis. Kč), účelově určené prostředky ze zahraničí (1.895 tis. Kč) a účelově určené prostředky nedočerpané v roce 2019 (2. 318 tis. Kč). Tvorba v roce 2020 se skládá z účelově vázaných prostředků ze zahraničí (od zahraničních partnerů obdržela fakulta 371 tis. Kč na řešení projektů), z tuzemských účelově určených prostředků (345 tis. Kč)

a z účelově určených prostředků na výzkum a vývoj, které nebylo možno vyčerpat během roku 2020 do výše max. 5 % celkového objemu prostředků v jednotlivých projektech (2.082 tis. Kč).

Čerpání finančních prostředků fondu účelově určených prostředků v roce 2020 lze rozdělit do tří hlavních oblastí:

- dary a účelové prostředky z tuzemska z neveřejných zdrojů. Jedná se o dary a prostředky pro jednotlivé kliniky a ústavy fakulty, které slouží k podpoře vědy, výzkumu a rozvoji výuky studentů. Celkové čerpání této oblasti činí 118tis. Kč,
- účelové prostředky ze zahraničí. V této oblasti jsou soustředěny zahraniční prostředky na spoluúcast fakulty při řešení mezinárodních projektů. Celkové čerpání této oblasti činí 66 tis. Kč,
- účelově určené prostředky na výzkum a vývoj nedočerpané v roce 2019, které činí celkem 2.318 tis Kč.

Do **fondu provozních prostředků** byla převedena nedočerpaná částka 22.813 tis. Kč, z toho 139 tis. Kč pro studenty se speciálními potřebami, 1.025 tis. Kč pro doktorské studium, 520 tis. Kč srov.studie Sorbonne Université , 16 tis. Kč U3V, 113 tis. Kč Institucionální plán, a 21.000 tis. Kč příspěvek A+K.

**Fond odměn** byl v roce 2020 bez pohybu.

**Sociální fond** tvoří fakulta ve výši 2 % z objemu nákladů zúčtovaných na mzdy, náhrady mezd a odměny za pracovní pohotovost zaměstnanců v příslušném roce. Tvorba sociálního fondu za rok 2020 činila – 5.662 tis. Kč. Příspěvky byly přiznány zaměstnancům 3. LF UK, kteří splňovali podmínky uvedené ve Směrnici děkana č. 1/2015, kterou se stanoví pravidla pro tvorbu a použití sociálního fondu a kteří v této souvislosti podali písemnou žádost o přiznání příspěvku.

V roce 2020 bylo ze sociálního fondu vyplaceno:

- příspěvky zaměstnancům na penzijní připojištění se státním příspěvkem a doplňkové penzijní spoření 4.974 tis. Kč (Ø 134 zaměstnancům s nárokem na příspěvek),
- příspěvky zaměstnancům na soukromé životní pojištění - 280 tis. Kč (Ø 9 zaměstnancům s nárokem na příspěvek),
- příspěvky zaměstnancům na úroky z úvěru na bytové potřeby - 10 tis. Kč (1 zaměstnanec),
- příspěvky na částečné krytí úplaty za předškolní vzdělávání v mateřské škole v nepeněžní formě – 6 tis. Kč (1 zaměstnanci)

Fond rezervní byl v roce 2020 bez pohybu.

	Stav k 1. 1. 2020	Tvorba v roce 2018	Čerpání v roce 2018	Stav k 31. 12. 2018
Fond reprodukce investičního majetku	38 153	7 139	4 285	41 187
Stipendijní fond	637	2 691	2 638	690
Fond rezervní	4 046	0	0	4 046
Fond odměn	6 638	0	0	6 638
Fond účelově určených prostředků	4 385	3 098	2 502	4 981
Fond provozních prostředků	19 030	22 813	1 030	40 813
Fond sociální	8 346	5 662	5 271	8 737
<b>CELKEM</b>	<b>81 235</b>	<b>41 583</b>	<b>15 726</b>	<b>107 092</b>

## ÚDRŽBA A ZHODNOCENÍ NEMOVITÉHO MAJETKU

### BUDOVA A

V roce 2020 proběhlo výběrové řízení na dodavatele klimatizací a vzduchotechnik. Z důvodu ohroženého termínu realizace bylo výběrové řízení zrušeno. Zároveň byla zpracována změna projektové dokumentace, kde došlo k výměně rekuperátorů, které se ukázaly z hlediska nové pandemie koronaviru jako nevhodné.

Na chodbě před místnostmi 302c a 318 byla postavena nová příčka a tím došlo k vytvoření nových pracovních míst a snížení hluku v místnosti 302c.

Došlo k přestěhování studentských spolků z místnosti 216a do nově zrekonstruovaných místností v budově B.

Místnosti 216a byla vymalována a zařízena pro nového technika simulačního centra.

V místnosti 520 byla vyměněna podlaha a místnost byla vymalována.

V místnosti 409 byla vyměněna podlaha a místnost byla vymalována.

Místnosti 539 byla vymalována.

Došlo k opravě fasády z důvodu zatékání do místnosti 519.

Byl podán investiční záměr na vybavení laboratoře pro práci s otevřenými zářiči na ministerstvo školství.

### BUDOVA B

Během léta došlo k rekonstrukci prostor, které dosud fakulta nežívala. Vznikla tak nová seminární místnost, 2 tiché studovny, nové místnosti pro studentské spolky, místnost pro simulační centrum, kancelář proděkana pro studium a výuku a sekretariát proděkana.

Byl vysoutěžen architekt, který zpracovává studii na výstavbu nové budovy B.

### Ke Karlovu 458/4

Byl podán investiční záměr pro laboratoř výzkumu autoimunitního onemocnění na ministerstvo školství.

*Zpráva byla projednána a odsouhlasena na 9. řádném zasedání Akademického senátu 3. lékařské fakulty UK, konaného dne 9. března 2021*



## INFORMAČNÍ SLUŽBY

Prísne epidemiologické restrície v súvislosti s onemocnením Covid-19 významne ovplyvnili prácu Strediska vedeckých informácií. Provoz i služby knihovny boli výrazne obmedzené, aktivita sa sústredila na získanie, čo najväčšieho možného spektra prístupů k e-zdrojům (namátkou BookPort, Kramerius), aby študenti mali aspoň nějaké možnosti prístupu ke študijnej literatúre.

### Statistika základních služeb SVI – vybrané ukazatele 2016-2020

Rok	2016	2017	2018	2019	2020
Celkem knihovní fond (počet svazků)	36 543	37 058	21843	21489	22074
přírůstek	799	670	804	849	835
úbytek	1 690	155	55	3672	419
Počet tištěných časopisů	77 titulů	66 titulů	60 titulů	49 titulů	43 titulů
Počet elektronických časopisů	cca 40.000 titulů	cca 45.000 titulů	cca 30.000 titulů	cca 30.000 titulů	cca 35.000 titulů
Počet databází	70	70	41	41	51
Počet uživatelů knihovny	1 937	2158	2021	1771	22 932*
Počet registrovaných výpůjček	44 378	47 812	45 843	42 620	25 582
Meziknihovní výpůjční služba – celkem	1 225	4292	1330	817	1411
Reprografická služba – počet kopií zhotovených pro zaměstnance	169 049	168 744	232 257	186 791	94 672

\* *Centrální knihovní systém UK od roku 2020 nerozlišuje čtenáře jednotlivých fakultních knihoven, všichni registrovaní čtenáři mohou využívat služby všech knihoven UK.*

### Celkové finanční prostředky na nákup informačních zdrojů v tis. Kč

Rok	2016	2017	2018	2019	2020
Celkem knihy	675	429	604	561	569
Celkem časopisy	607	497	614	387	297
Celkem databáze, EIZ a IS	422	179	1 926	2 159	2 236
<b>Celkem vše</b>	<b>1 704</b>	<b>1 105</b>	<b>3 144</b>	<b>3 107</b>	<b>3 102</b>



### 1. Popis spolku

Rok 2020 byl pro Trimed - spolek studentů 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy zlomovým hned v několika úrovních. Přesto, že v lednu nic nenapovídalo tomu, že bude následující rok jiný od těch minulých, opak se stal pravdou.

Po Novém roce čekala spolek jako již tradičně velká výzva - představit zájemcům o studium co nejvěrohodněji naši fakultu během Dne otevřených dveří. Pro enormní zájem o tuto akci jsme byli v dobrém slova smyslu nuceni zorganizovat hlavní program hned na dvakrát a přesto Syllabova posluchárna v obou případech praskala ve švech. Jako i v minulých letech, ani letos studenti nepřišli o slavnostní přivítání od pana děkana a představení studia na naší fakultě v podání pana proděkana Marxe. Představení studentských spolků a jejich aktivit však již probíhalo neobvyklou formou. Chtěli jsme, aby se publikum co nejlépe vžilo do místní atmosféry a spolu s herci z divadla 3MUŽI, jsme je zapojili do divadelní scény, která sklidila velký úspěch.

Po Dni otevřených dveří se již nezadržitelně blížilo zimní zkuškové období a členové Trimedu se mimo náročného studia věnovali naplno přípravám Reprezentačního plesu 3. lékařské fakulty UK. Před plesem nás však čekala ještě jedna nová akce. 26. února se ve Storm Clubu na Žižkově konalo Medické půlení organizované Trimedem a IFMSA. Doktor Otakar Raška z Ústavu patofyziologie zde křtil současné studenty 4. ročníku všeobecného lékařství na kandidáty medicíny a jak je na Trimedích akcích zvykem, klubem hrála hudba a zábava pokračovala do pozdních nočních hodin.

Koncem února se už se všech stran šířily informace o nové epidemii koronavirem a my se začali obávat, aby tato nákaza neohrozila průběh našeho Reprezentačního plesu. Uběhl pouhý týden a naše nejhorší obavy se změnily v realitu. 4. března navečer se v kanceláři Trimedu sešly na 3 desítky organizátorů plesu, aby dokončili finální přípravy plesu, které byly zahájeny již před několika měsíci a stály studenty řadu bezesných nocí, tvrdého tréninku předtančení, byrokratických záležitostí a nespočet dalšího. 5. března odpoledne bylo bohužel rozhodnuto o nekonání plesu z důvodu epidemiologické situace. Byl to pro nás jeden ze zlomových okamžiků, začali jsme si uvědomovat, že silící pandemie může mít mnohem větší přesah, než jsme původně tušili. 6. března jsme se souhlasem Kolegia děkana uspořádali otevřenou diskusi v Syllabově posluchárně, kde jsme probírali důvody zrušení plesu i samotnou pandemii.

Následující týden, konkrétně 11. března vláda rozhodla o uzavření vysokých škol a přechodu na distanční výuku. Ještě den předtím byla ale skupina studentů působících mj. v Trimedu natolik prozíravá, že se rozhodla zorganizovat studenty naší fakulty, kteří by byli ochotni, pakliže by to situace vyžadovala, nastoupit do nemocnic a doplnit už tak chybějící personál na odděleních. Vytvořili proto facebookovou skupinu dobrovolníků, která zaznamenala obrovský ohlas a v několika málo dnech se do ní přidaly tisíce zájemců nejen z naší alma mater. Podářilo se tak vytvořit celonárodní síť koordinačních center, která sídlila na jednotlivých lékařských fakultách a byla schopna saturovat potřeby okolních nemocnic. O necelý týden později vláda vyhlásila pracovní povinnost pro studenty 5. a 6. ročníku všeobecného lékařství a pro studenty posledních ročníků zdravotnických oborů. Díky skvělé organizační schopnosti lokálních koordinátorů nakonec tato pracovní povinnost nemusela být příliš využívána.

Mimo koordinace dobrovolníků do nemocnic však vzniklo pod křídly studentů z Trojky několik dalších iniciativ. Předně byly kvůli pandemii uzavřeny školy a školky. Zdravotníci a zaměstnanci FNKV tak neměli komu svěřit své děti. Proto vznikl na fakultě Dětský tábor, kde se o děti starali studenti nižších ročníků a jejich rodiče tak mohli bez obav do práce. Počátky pandemie byly také

spojeny s absolutním nedostatkem ochranných prostředků, a tak nejen studentky usedly za šicí stroje a staly se s nich švadlenky, které chrtily bavlněné roušky pro všechny, kdo je potřebovali. V souvislosti s tím jsme také odstartovali výzvu “Rouška není hanba” a vyzývali tak všechny občany, aby se nebáli roušky nosit.

Velkou výzvou pro fakultu byl přechod z prezenční na distanční výuku. Smekáme před dovednostmi našeho IT oddělení, které téměř ze dne na den přichystalo online platformy, skrze něž mohla výuka nadále pokračovat. Zde se do práce zapojil Trimed Vizuál - audiovizuální podspolek Trimedu, jehož členové neúnavně editovali videa nahraná samotnými vyučujícími a obíhali kliniky, kde točili spousty výukového materiálu. Mimo jiné tak vznikla např. výuková videa z ORL, videoinstruktáž výtěru z nosohltanu, které sloužilo pro zaučení zdravotníků pracujících na odběrových místech, nebo videa popisující správnou techniku používání rukavic a mytí rukou pro nezdravotníky. Rukami, tedy přesněji klávesnicemi Vizuálu za jeden měsíc prošlo téměř 300 videí.

Bylo úžasné sledovat, jak jsme se všichni dohromady semkli a dělali maximum proto, aby pandemie co nejdříve skončila. Co v Trimedu odnášelo pandemii nejhůře, byla jeho společenská stránka. Bohužel jsme se museli rozloučit s velkým množstvím akcí, které nám každé jaro dobíjely energii a zpříjemňovaly těžké studium. Nekonal se tak Charitativní hudební festival, museli jsme se rozloučit s Parníkem, podobně jako s chystaným Mezioborovým dnem a tradiční Vinohradská trojka probíhala jen ve virtuální podobě. Velkou otázkou byla Studentská vědecká konference, na jejíž přípravě jsme pracovali od ledna a kterou jsme nakonec museli posunout na podzim.

Pandemie, resp. její jarní vlna začala během května ustupovat, to se už ale blížilo letní zkuškové období a Trimed se jako obvykle přepnul do režimu utěšitele a zdroje odreagování mezi zkouškami. Přesto jsme však už začali vyhlížet nejbližší akce a zahájili přípravy prváckých Dobronic, kam jsme vyrazili natočit videopozvánku.

Během léta jsme řešili otázku nových prostor pro kancelář spolků. Stávající kancelář v budově B bylo potřeba uvolnit pro zázemí sousedního Simulačního centra. Malou místnost v budově A jsme tak vyměnili za 2 větší v budově B. Vzhledem k narůstajícímu počtu našich členů už to bylo potřeba. V srpnu jsme tak uspořádali velkou stěhovací akci a kancelář jsme přestěhovali do budovy B.

S blížícím se zářím vzrůstaly obavy, zda nám epidemiologická situace umožní uspořádat prvácké Dobronice. Tentokrát se nám poštěstilo a přes všechny nástrahy mohly Dobronice za zpřísněných hygienických podmínek proběhnout. Poprvé se však nevyjíždělo od budovy fakulty v autobusech, ale vlakem z hlavního nádraží přes Tábor a odtud autobusy do kempu. Po záživných prváckých Dobronicích nás čekal ještě záživnější Kurz první pomoci, který byl z jara přesunut na září. Před zhoršením epidemiologické situace jsme ještě stihli zorganizovat již tradiční Freshers week, tedy týdenní program akcí pro prváky, aby se mohli seznámit se svými spolužáky, s fakultou i s celou Prahou. Co nám však již pandemie nedovolila byly Beánie, Podzimní výlet aneb Prase a také výjezdní zasedání Trimedu, na kterém jsme měli probírat důležité otázky včetně volby nového předsednictva.

Pandemie nám opět narušila organizaci Studentské vědecké konference, kterou jsme se nakonec rozhodli uspořádat kompletně online. Organizační tým již od ledna programoval webovou aplikaci připravenou na míru konferenci, původně určenou pro zefektivnění hodnocení studentských prací. Po propuknutí pandemie se to ukázalo být skvělým krokem. V aplikaci jsme provedli řadu úprav, díky kterým se skrze její prostředí mohla odehrávat celá konference. Přišla tak další velká výzva pro Trimed Vizuál, který za významné pomoci IT oddělení během krátké doby vybudoval v Jelínkově posluchárně provizorní natáčecí studio, kde se většina studentských prací natočila a následně byla formou videa vložena do aplikace. 8. listopadu byla aplikace zpřístupněna pro širokou veřejnost a tak se poprvé v historii mohly výstupy z naší SVK dostat daleko za zdi fakulty. Studenti a akademici z 3. lékařské fakulty měli navíc možnost příspěvky komentovat, hodnotit a tím soutěžit o věcné ceny. Celá konference si nakonec uchovala svou důstojnost a sklídila velmi pozitivní ohlasy.

Obdobný úkol čekal na organizační tým Trimed Jobu. Ten se rozhodl vytvořit webové prostředí

veletrhu, kam jednotliví vystavovatelé mohli zveřejnit své nabídky a k tomu uspořádali 2 livestreamy - přednášku "A co dál, doktoři?" pana MUDr. Davida Marxe, Ph.D. a "Z medika lékařem: Strasti i slasti" v podání MUDr. Martina Kočího, předsedy spolku Mladí lékaři. Zde podal pomocnou ruku opět Trimed Vizuál a výsledkem je velmi kvalitní zdroj cenných informací pro mediky a čerstvé lékaře napříč celou Českou republikou.

Od začátku nového akademického roku jsme přemýšleli, jak zapojit studenty do fakultního života a odreagovat je od těžkého studia, byť jen distančně. V říjnu jsme odstartovali facebookovou kampaň #jakjsemvyzralnakoronu a motivovali tak studenty, aby na své profily zveřejňovali činnosti, kterými bojovali proti všeobecné letargii z epidemiologické situace. Každý týden jsme měnili téma a facebook zaplavovaly příspěvky v duchu #tentotydenpecu, #tentotydensportuju nebo #tentotydenpodporujuvedu, čímž jsme navázali na právě probíhající Studentskou vědeckou konferenci. Distančně však nebylo možné organizovat naši oblíbenou Mikulášskou zábavu ani Vánoční besídku, pevně však doufáme, že si to v následujícím roce řádně vynahradíme.

S tím jak se Trimed za posledních pár let rozrostl se zvýšila i potřeba většího skladovacího prostoru, než jaký jsme měli v 6. patře fakulty. Požádali jsme proto vedení fakulty o přidělení sklepních prostor v budově B a na začátku prosince uspořádali další stěhovací akci.

Před Vánoci nás ale čekaly ještě dva úkoly. Věděli jsme, že Den otevřených dveří 2021 nebude možné uspořádat prezenčně a nejspíše ne jenom ten. Abychom měli možnost kdykoliv v budoucnosti uspořádat online událost včetně DOD či SVK, začali jsme v prostorách kanceláře spolku budovat trvalé audiovizuální studio a investovali jsme velké finance do jeho technického vybavení. Výsledkem by mělo být multifunkční studio sloužící pro nahrávání přednášek, výukových materiálů, podcastů, dále jako fotoateliér a konferenční místnost spolku. Hned v prosinci jsme studio začali využívat pro natáčení výstupů na DOD.

Druhým úkolem byla valná hromada Trimedu, která se uskutečnila 20. prosince 2020 v online podobě. K řešení bylo několik zásadních bodů, především se jednalo o volby do předsednictva spolku. Novým předsedou Trimedu se stal Santoš Rajpoot, místopředsedkyní pro akce pak Ema Janáčová. Ostatní členové předsednictva obhájili své posty. Neméně důležitým bodem valné hromady bylo schválení nové podoby stanov spolku.

Rok 2020 byl sice rokem zrušených akcí, omezeného sociálního kontaktu a obrovské fyzické i psychické zátěže studentů při plnění pracovní povinnosti či dobrovolnických aktivit, byl to však také rok, kdy se projevila ohromná společenská hodnota našeho kolektivu. Ze dne na den jsme byli bez váhání připraveni využít veškerou naši sílu a dovednosti, abychom pomohli nemocným zvládnout pandemii. Mezi náročným studiem a ještě náročnější prací na covidových odděleních, jsme pilně připravovali distanční formy Studentské vědecké konference, Trimed Jobu, Dne otevřených dveří a řady dalších.

Rád bych na tomto místě srdečně poděkoval všem studentům, kteří se do aktivit Trimedu zapojili a nadále zapojují. Bez jejich vytrvalé práce by Trimed nikdy nemohl existovat. Děkuji vedení fakulty za poskytnutí prostor pro naši kancelář a sklad a za neustálou podporu. Obrovský dík patří IT oddělení naší fakulty, které nám vždy vychází vstříc se všemi našimi prosbami a žádostmi. Děkuji také provozně-technickému oddělení za pomoc při budování studia a stěhování kanceláře a skladu. Děkuji za podporu všem našim partnerům a sponzorům a těším se na vzájemnou spolupráci v následujících letech. V neposlední řadě děkuji všem těm, kdo se o aktivitu studentských spolků zajímají a jakýmkoliv způsobem ji podporují. Uplynulý rok nám jasně ukázal, jak velký význam se v nich skrývá.

**Trimed - spolek studentů 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy** je studentským spolkem zapsaným u Městského soudu v Praze, je registrovaný v seznamu spolků Univerzity Karlovy a taktéž je členem Centra spolků, studentů a absolventů Univerzity Karlovy. Spolek svou aktivitou usiluje o usnadnění nástupu na fakultu pro studenty prvních ročníků, podporu provázanosti mezi studenty a pedagogy a především o vytváření rodinné a přátelské atmosféry na 3. lékařské fakultě. Nejvyšším orgánem spolku je valná hromada, která volí pětičlenné předsednictvo spolku. Předsednictvo dále volí rozšířené předsednictvo pro jednotlivé akce a podspolky. Aktuálními členy předsednictva jsou:

- **Radek Štefela** - předseda spolku,
- **Stanislav Skamene** - hospodář,
- **Kateřina Grygarová** - místopředsedkyně pro akce,
- **Martina Horáková** - místopředsedkyně pro externí vztahy,
- **Klára Geierová** - místopředsedkyně pro interní vztahy.

Rozšířené předsednictvo zodpovídá za organizaci jednotlivých akcí Trimedu, jeho členy jsou:

- **Barbara Bláhová** - vedoucí kulturní sekce,
- **Kristýna Pončáková** - vedoucí společenské sekce,
- **Emá Janáčová** - vedoucí studijní a vzdělávací sekce,
- **Paulo Palma** - vedoucí mezinárodní sekce
- **Kateřina Vernerová** - vedoucí bakalářské sekce

Technickou podporu spolku tvoří:

- **Hana Voběrková** - vedoucí PR
- **Daniel Nezbeda** - webmaster, vedoucí sekce IT
- **Adam Dvořák** - správce informačního systému
- **Richard Český** - vedoucí Trimed Vizuálu a správce majetku

## 2. Podspolky

Spolek pod sebou dále sdružuje následující podspolky:

- **ACTER** - spolek pro akutní medicínu (vedoucí Ondřej Cieslar),
- **Medviet** - spolek studentů vietnamské komunity (vedoucí Ngoc Huyen Lenni),
- **3 MUŽI** - divadelní spolek (vedoucí Jan Andert),
- **EC Trimed** - spolek studentů anglického kurikula (vedoucí Paulo Palma),
- **BC Trimed** - spolek studentů bakalářských studijních programů (vedoucí Kateřina Vernerová),
- **HC Trimed** - hokejový klub (vedoucí Filip Čížek a David Marvan),
- **FC - Trimed** - fotbalový klub (vedoucí Sevi Sanchez),
- **Tridance** - taneční klub (vedoucí Barbora Beranová),
- **Trirun** - běžecký tým Trimedu (vedoucí Kateřina Koudelková)
- **Trimed Vipers** - basketbalový tým (vedoucí Konstantin Weiß),
- **VC Trimed** - volejbalový tým (vedoucí Kassandra Mayo)
- **Triedr** - studentský časopis (vedoucí Petr Nohejl),
- **Trimed Vizuál** - tým kameramanů, fotografů, grafiků a střihačů (vedoucí Richard Český).

## 3. Akce

Pro dosažení svých cílů spolek pořádá či pomáhá s organizací velkého spektra akcí a volitelných/povinných předmětů:

### Studijní sekce:

Studijní akce zahrnují vzdělávací eventy, naučné přednášky, kurzy a v neposlední řadě i veletrh pracovních míst Trimed Job.

- Studentská vědecká konference
- Trimed Job



- Medicína jako věda



- Meziročníkový mentoring
- Přijímačky nanečisto
- Den otevřených dveří
- Orientační den
- Meziročníkový mentoring

#### **Kulturní sekce:**

Kulturní akce jsou významné společenské události fakulty, které se podílejí na její reprezentaci a šíření dobrého jména.

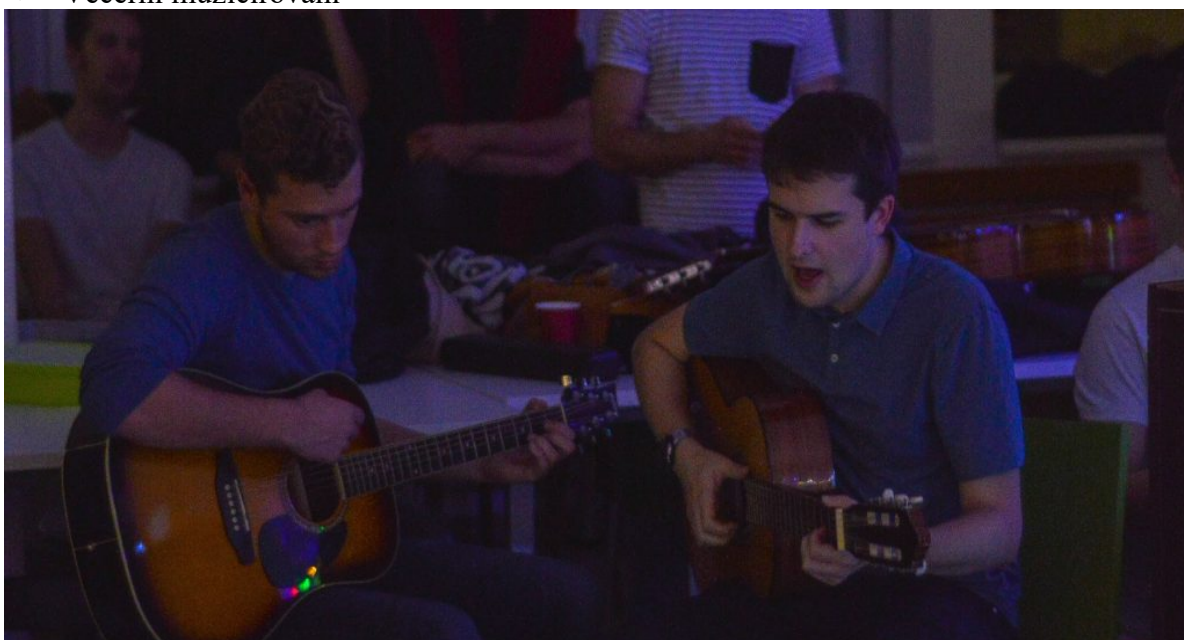
- Reprezentační ples 3. lékařské fakulty
- Charitativní hudební festival 3. lékařské fakulty



- 17.listopad na Albertově



- Vánoční besídka
- Večerní muzicírování



### Společenská sekce:

Společenské akce slouží k seznámení s ostatními studenty a k odreagování mezi studiem.

- Beánie
- Mikulášská párty
- Parník



- Podzimní výlet aneb PRASE



- Vinohradská trojka



- Dobronice



### **Mezinárodní sekce:**

Zde jsou akce zaměřené především na studenty anglického kurikula. Tyto akce jsou ale samozřejmě otevřené všem bez rozdílu.

- Freshers Week
- Dean's Day
- International Food&Drinks Party

### **Sportovní týmy:**

Studenti se mohou zapojit do aktivní reprezentace fakulty v rámci našich sportovních týmů.

- HC TRIMED PRAHA  
Hokejový tým
- TRIMED VIPERS  
Basketbalový tým
- VC TRIMED  
Volleyballový tým
- FC TRIMED  
Fotbalový tým
- TRIRUN  
Běžecký spolek
- TRIDANCE  
Taneční spolek

### **Podspolky:**

Podspolky rozšiřují portfolio našich akcí a napomáhají jejich organizaci.

- ACTER  
Sekce se zájmem o akutní medicínu
- TRIEDR  
Studentský časopis
- BC TRIMED  
Bakalářská sekce Trimeđu
- TRIMED VIZUÁL  
Fotografování, tvorba videa a grafiky
- Medviet  
Sekce se zájmem o vietnamskou kulturu
- 3 MUŽI  
Divadelní spolek



### Úvodní slovo

V roce 2020 se IFMSA 3.LF, stejně jako zbytek světa, potýkala s komplikacemi způsobenými celosvětovou pandemií Covid-19. Naše aktivity v jarním období první vlny byly značně omezené, ale od začátku zimního semestru 2020 jsme se vrhli do plného online provozu. Po odložených volbách došlo k obměně velké části lokálních koordinátorů – nový tým se s nadšením, spoustou nových nápadů a neskutečným odhodláním pustil do organizace online projektů, kterými jsme se snažili studentům naší fakulty co nejvíce pomoci v současné situaci – ať už projekty jako je výrazně rozšířené Medické doučování, EKG v praxi či letošní novinka StudySmart, které jsou zaměřené primárně na vzdělávání mediků, tak i celým spektrem projektů z našich dalších sekcí. Bohužel jsme některé naše projekty v jejich klasické podobě museli kvůli uzavření škol výrazně omezit – příkladem jsou skvělá školení jako Nemocnice pro medvídky, Sexuální výchova pro pokročilé a Pro život. Nezaháleli jsme a hledali cesty, jak i přes omezení nabídnout program v těchto oblastech – v roce 2020 vznikl náš první (a v žádném případě ne poslední) podcast, natočili jsme první StudySmart, ve spolupráci s ostatními pobočkami IFMSA jsme natočili videa z oblasti první pomoci, poprvé jsme organizovali Movember v podobě instagram challenge a nabyté zkušenosti jsme uplatnili i v prosinci v rámci prvního online Cukrování a pro rok 2021 jsme ve spolupráci vymysleli projekt Daruj krev.

### Lokální koordinátoři 2020-21:

#### **Hana Komárková**

Lokální prezident

#### **Gabriela Strialová, Barbora Kopečková**

Lokální koordinátor pro veřejné vztahy

#### **Tereza Cvrčková**

Lokální koordinátor pro veřejné zdraví

#### **Emma Neslušanová**

Lokální koordinátor pro vzdělávání mediků

#### **Tereza Hájková**

Lokální koordinátor pro reprodukční zdraví včetně HIV/AIDS

#### **Anna Krejčová**

Lokální koordinátor pro lidská práva a mír

#### **Natálie Polášková**

Lokální koordinátor pro klinické stáže

#### **Tadeáš Brabec, Jan Venc**

Lokální koordinátor pro výzkumné stáže

### SCOPE a SCORE – Stážové výbory

IFMSA CZ se aktivně zapojuje do stážového programu IFMSA, který je největším studentským výměnným programem na světě. Umožňuje studentům medicíny vzdělávat se, získávat cenné zkušenosti v zahraničí a zažívat, jak zdravotnictví funguje v jiných zemích. IFMSA CZ poskytuje dva druhy výměnných stážových programů – stáže klinické a stáže vědecké. Bohužel v letošním roce důsledkem pandemie Covid-19 byly stáže zrušeny, účastníci si mohli stáž přesunout na následující rok, či ji úplně zrušit.

Díky těmto stážím vyjede za normálních okolností každý rok přibližně 50 studentů 3.LF na



měsíční stáž do všech částí světa. Jelikož stáže fungují především na bilaterálním principu - přijímáme většinou stejný nebo větší počet studentů z členských zemí IFMSA.

Obětavou prací stážového týmu a příkladné spolupráci 3.LF a FNKV se nám stále daří rozšiřovat naši nabídku výzkumů a pracovišť pro tyto příjíždějící studenty. Členové týmu se také starají o všechny potřeby příjíždějících studentů od dopravy z letiště až po ubytování a organizují pro ně volnočasové i vzdělávací aktivity.

V roce 2020 byl stážový provoz značně utlumen a tak se naši koordinátoři Natálie Polášková, Tadeáš Brabec a Jan Venc zaobírali především pomocí našim studentům, kteří kvůli koronavirové pandemii nemohli v období letních prázdnin na stáž vyjet. Na podzim jsme organizovali ve spolupráci s ostatními pobočkami první online Národní jazykový test, jehož napsání je součástí přihlášky na stáž.

## SCOPH – Stálý výbor pro veřejné zdraví

### Nemocnice pro medvídky

Jedná se o projekt zaměřený na předškolní děti. Jeho cílem je zbavit nejmenší strachu z „bílých pláštíků“ My se jim naopak snažíme ukázat, že lékaři jsou zde proto, aby pomáhali. V letošním roce komplikovaném pandemií koronaviru se nám bohužel nepodařilo navštívit žádnou školku. Naše koordinátorky Eliška Volfíková a Adéla Boltíková ale nezaháleli a spolu s ostatními pobočkami se podíleli na vzniku edukačního videa, které bylo následně do školek rozeslané.

### Pro život

Projekt Pro život je jedním z největších a neúspěšnějších projektů IFMSA CZ. Zabývá se výukou první pomoci a zaměřuje se na laickou veřejnost. Snažíme se snadnou, svižnou a názornou formou předat základy laické první pomoci. Cílem projektu je, aby si účastníci kurzu osvojili jak teoretické, tak zejména praktické znalosti v poskytování první pomoci. V letošním roce jsme bohužel nemohli navštěvovat střední školy, místo toho ale vzniklo pod vedením koordinátorek projektu Ludmily Volavé a Paulíny Jankovičové edukační video, které je volně přístupné na internetu, pro každého, kdo má o danou problematiku zájem.



## Úsměv všem

Tento projekt nabízí možnost účastnit se různých dobrovolnických aktivit v nemocnicích a zařízeních sociální péče. Jedná se o návštěvy a zabavení dětí na dětském oddělení, vyrábění vánočních a velikonočních přáníček. V prosinci se díky skvělé organizaci Danut Krulíkové a Rebečky Pokrievkové povedlo posbírat rekordních 528 přáníček pro pacienty, kteří museli strávit Vánoce za zdi FNKV.



## Daruju krev

Jedná se o nově vzniklý projekt, který má za cíl šířit informace mezi středoškoláky o tom, jak probíhá a co vše obnáší darování krve. Přes to, že nemůžeme navštěvovat střední školy, usilovně školíme nové lektory a připravujeme konečnou podobu školení pro středoškoláky.

## WDD

Akci u příležitosti Světového dne diabetu každoročně pořádáme ve spolupráci s místními pobočkami při 1. a 2. LF UK v České republice. Letos jsme bohužel nemohli tuto akci pořádat tradičně v Galerii Harfa, přesto jsme ve spolupráci ostatními pobočkami šířili osvětu alespoň pomocí sociálních sítí.

## SCOME - Stálý výbor pro lékařské vzdělávání

Tato sekce v letošním roce nejlépe reagovala na přesun výuky do online prostředí a zároveň široce rozšířila své pole působení. Pod vedením koordinátorky sekce Emy Neslušanové se celý organizační tým statečně popral se složitou situací a docílil skvělých výsledků.

### **Medické doučování**

Projekt slouží studentům k opakování a dodatečnému vysvětlení probírané látky. V letošním roce se nám pomocí online kurzů povedlo rozšířit doučování do 1., 2. a 3. ročníku, kdy se jednotlivé doučovací bloky plánují krátce před testy a zkouškami tak, aby studentům poskytl intenzivní a co nejlepší přípravu ke splnění studijních povinností. Tento projekt je velice populární jak mezi studenty českého, tak i anglického kurikula. Kromě doplnění znalostí pro nižší ročníky tento projekt nabízí i jedinečnou možnost vylepšit své soft skills našim skvělým studentským tutorům, kterým, stejně jako koordinátorům celého projektu, patří velké díky.

### **EKG v praxi**

V rámci jednotlivých výukových bloků si studenti zopakují základy fyziologie a patofyziologie srdce. Semináře se také zabývají výukou patologie srdce a základy EKG. Na průběhu kurzu se podílejí kromě studentů také lékaři a odborníci na probíranou problematiku. V letošním roce se nám povedlo kurzy převést do online podoby s rekordním počtem účastníků nejenom z řad studentů naší fakulty.

### **StudySmart**

StudySmart je projekt, který vznikl s cílem vytvořit prostor pro studenty na sdílení svých zkušeností s různými medickými aplikacemi/programy/stránkami a studijními metodami, které mohou pomoci zejména jejich mladším kolegům učit se efektivněji a lépe zvládat studium, a to obzvláště v současné době online výuky. Vizí projektu je naučit studenty efektivně pracovat s medickými aplikacemi a stránkami jako Anki, InSimu, Amboss, Sketchy, Osmosis atd a také různými studijními metodami, jako Pomodoro nebo Speed Reading. Projekt původně zaměřený na prváky, kteří vzhledem k omezení prezenční výuky, neměli šanci objevovat studijní metody svých spolužáků, se rychle ujal i mezi studenty vyšších ročníků.

V rámci sekce SCOME existuje i spousta dalších projektů, jejichž realizaci jsme bohužel kvůli pandemii Covid-19 nebyli schopni uskutečnit. Jedná se například o chirurgické šití, USG v praxi či MediCafé. Velice se těšíme na jejich obnovení v budoucnu.

## **SCORA – Stálý výbor pro reprodukční zdraví a AIDS**

### **Sexuální výchova pro pokročilé**

Projektem sexuální výchovy se snažíme narušit společenská tabu a šířit povědomí o pozitivní sexualitě, zdravém a bezpečném sexu a informovat o nástrahách v podobě pohlavně přenosných chorob. Semináře jsou určeny pro žáky druhých stupňů základních škol a prvních ročníků škol středních. Na začátku roku před nástupem pandemie jsme ještě stihli vyškolit několik tříd, ale bohužel ve zbytku roku nám bylo překážkou uzavření škol, ale i přes nemožnost aktivně školit jsme se pilně připravovali na návrat žáků do škol – povedlo se nám vyškolit nové lektory, kteří, jakmile to situace dovolí, vyrazí do škol předávat své znalosti.

Kromě Sexuální výchovy pro pokročilé se projektoví koordinátoři sekce SCORA pod vedením Terezy Hájkové během podzimu věnovali organizaci již tradičních osvětových akcí, kvůli pandemické situaci ale v úplně nové podobě.

### **World AIDS Week**

Cílem Světového dne boje proti AIDS je poukázat na problematiku celosvětové pandemie tohoto onemocnění. Ve spolupráci s ostatními pobočkami IFMSA CZ za aktivní účasti studentů 3.LF organizujeme různé akce zvyšující povědomí o infekci HIV/AIDS. V letošním roce jsme osvětu zorganizovali pomocí sociálních sítí za spolupráce dalších poboček IFMSA. Zároveň se nám podařilo vytvořit podcast ve formě rozhovoru s osobou žijící s tímto onemocněním.



## **Movember**

Cílem celosvětově známé akce Movember je upoutat pozornost k péči o mužské reprodukční zdraví. Letos jsme se rozhodli informace šířit na sociálních sítích v podobě výzev, které trvaly celý měsíc a byly otevřené všem našim studentům. Zároveň se nám podařilo vytvořit podcast ve spolupráci s paní doktorkou Evou Kindlovou na téma rakoviny prostaty.



## **SCORP - Stálý výbor pro lidská práva a mír**

### **Human Rights Day – Přednášky a další akce**

Každoročně se téma Světového dne lidských práv věnuje určitému tématu stanoveného OSN. V letošním roce probíhala celá akce v online podobě ve spolupráci všech poboček IFMSA CZ. Koordinátorka SCORP na naší pobočce Anně Krejčové se podařilo zorganizovat online debatu na téma „Kde končí svoboda slova?“ s Jindřichem Šídlem a prof. Vladimírem Smejkaem.

### **Maraton psaní dopisů**

V letošním roce jsme se opět zapojili do pořádání Maratonu psaní dopisů. Mezi vybranými osobami se objevily oběti totalitních a represivních režimů například v Číně či Egyptě.

### **Vánoční cukrování**

Vzhledem k situaci v předvánočním období nebylo do poslední chvíle jasné, v jaké podobě a jestli vůbec tato tradiční akce proběhne. Nakonec se tým nových koordinátorek inspiroval úspěšným Movemberem a zvolil online podobu ve formě výzev, které probíhali během celého prosince. Letos jsme se v rámci této charitativní akce rozhodli podpořit spolek Medici na ulici, kterým mohli účastníci cukrování zasílat dary na otevřený účet.





## Národní akce pro členy IFMSA CZ

### Valné hromady IFMSA CZ

Valné hromady IFMSA CZ jsou pořádané 2x ročně, vždy na jaře a na podzim. V letošním roce se konaly v online verzi. Jedná se o nejvyšší orgán organizace. Všichni členové mají právo kandidovat do delegace za svou místní pobočku. Každoročně se aktivně účastníme a podílíme se na směřování organizace IFMSA CZ.

V roce 2020 se bohužel kvůli pandemii nemohly konat další celorepublikové akce IFMSA CZ jako je například Training Week nebo Open Weekend, ale i víkendové teambuildingy jednotlivých sekcí.

## Mezinárodní akce

### Světová valná hromada IFMSA

Každý rok se konají dvě Světové valné hromady IFMSA, na které dorazí delegace ze všech členských zemí světa a účastní se jich více než 1000 studentů z celého světa. IFMSA CZ každoročně sestavuje delegaci ze studentů českých místních poboček a aktivně se podílí na agendě organizace IFMSA. Těšíme se, až se tyto akce opět obnoví. V roce 2020 proběhly online.

## **Další mezinárodní akce**

Každý člen IFMSA CZ se má možnost účastnit mezinárodních akcí IFMSA doslova po celém světě, jako jsou například evropská setkání EuRegMe, různé akce Training divison a akce jednotlivých výborů. V roce 2020 proběhla část těchto akcí online a část byla odložena.

## **Slovo závěrem**

IFMSA 3.LF funguje díky neskutečné obětavosti lokálních i projektových koordinátorů, dobrovolníků a všech svých aktivních členů, kteří nás svými nápady a podněty neustále posouvají dál. Každý student si může vybrat, jak využije svůj volný čas – jsem hrozně ráda, že i přes náročnost studia (obzvláště za časů covidu), se tolik studentů věnuje práci ve studentských spolcích, i když to mnohdy je práce složitá a časově náročná.

Velké díky za letošní rok patří všem lokálním i projektovým koordinátorům, asistentům, tutorům Medického doučování, lékařům zapojených do našich projektů, všem nováčkům, kteří se neváhali zapojit, ale i studentskému spolku Trimed, který nám neváhal pomáhat mnohými projekty díky podspolku Trimed Vizuál. Mimořádné díky patří i našim PR koordinárkám Gabriele Strialové a Barboře Kopečkové, bez kterých by o našich akcích nebylo slyšet a rozhodně by neměly tak krásný vizuál – holky, díky!


Ráda bych také poděkovala Vám a s Vámi i celému vedení 3. lékařské fakulty za skvěle odvedenou práci v tomto těžkém období a za podporu, které se studentským spolkům dostává. Bez ochoty pedagogů, kliniků a vedení fakulty by se naše projekty nemohly uskutečnit v takové podobě, v jaké se uskutečnily. Díky směřují i vedení FNKV a také mnohým sponzorům, kteří nám pomáhají jak finančními, tak jinými prostředky.

Jsem hrozně pyšná na to, kolik pracovitých a úžasných lidí se do projektů IFMSA na 3.LF zapojilo, a co jsme letos dokázali – ještě jednou ohromné díky za vše!

Hana Komárková, Lokální prezident místní pobočky IFMSA CZ při 3. lékařské fakultě

### Akce

- **10. ledna 2020 - Den otevřených dveří 2020, děkanát 3. LF UK**

Den otevřených dveří se na 3. lékařské konal 101 202 0, tedy správně 10. 1. 2020. TROJKA musela být zase standardně nejlepší. Má všechny předpoklady pro to, aby se na ní příjemně studovalo. Samozřejmě, že znalosti jsou základem. Na záludnou otázku proděkana Marxe, co je to glukóza, odpověděla bravurně Magdalena z Kralup, že cukr. Stejně správnou reakci slyšel i od dalšího návštěvníka na dotaz, co je cukrovka – cukrová řepa, i když taková odpověď by spíš rozjasnila tvář proděkana zemědělské než lékařské fakulty. Ale pojďme pěkně popořadě. Hned na začátku vstal v zadní řadě Syllabovy posluchárny náš „saxofrancis“ František Šalanda a vystříhl bravurní improvizaci na saxofon. Po závěrečném máchnutí nástrojem předal slovo děkanovi fakulty profesorovi Widimskému, mimochodem nejcitovanějšímu kardiologovi v České republice a jednomu z nejcitovanějších na světě. Ten stejně jako další aktéři všechny přivítal a připomněl, že 3. lékařská fakulta dostala v letošním roce medaili Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy za dlouhodobou aktivitu v oblasti charitativní, dobrovolnické a osvětové činnosti vykonané v rámci studentských spolků. Tím navodil tu správnou notu na téma, proč se u nás tak příjemně studuje. Zástupci studentských spolků Trimed a IFMSA hovořili o mimoškolních aktivitách. Kdo rád zpívá, zapojí se do hudebních uskupení A Patella a Clavicula, kdo rád píše, připojí se k redaktorům studijního časopisu Triedr, kdo hraje hokej, bruslí s HC Trimed Praha  a basketbal si můžete vylepšit s basketbalovým družstvem Trimed Vipers. Nabízí se i zapojení do řady charitativních aktivit pod hlavičkou 3. LF.

Páteční odpoledne se opět vydařilo. Není jednoduché připravit program pro více než tisíc účastníků. Je to práce srovnatelná s organizací vědeckého kongresu. Děkujeme všem, kteří ho připravili, ať už to byli stánkaři s fakultními upomínkovými předměty, studijní oddělení, studentské spolky a všichni ostatní.







- **18. června 2020 - Děkujeme, že jste (po)mohli, děkanát 3. LF UK**

Ve čtvrtek 18.6. v 15 hod jsme před budovou děkanátu poděkovali studentům 3. LF UK, kteří v rámci pandemie COVID-19 dobrovolně pomáhali, kde bylo třeba. Ve zdravotnických zařízeních, infolinkách hygienických stanicích nebo organizací školky pro děti zdravotníků FNKV. Studentům přišli osobně poděkovat ředitelé nemocnic nebo jejich zástupci, ministr zdravotnictví Mgr. et Mgr. Adam Vojtěch a náměstkyně ministra zdravotnictví MUDr. Alena Šteflová.

Rozloučili jsme se také se šesťáky stylově saxofonem jednoho z nich a slavnostně jsme otevřeli ve vestibulu fakulty výstavu „Pomáhám, protože můžu“.





- **7.října 2020 – Konference: Jaká poučení plynou z pandemie Covid-19?, Syllabova posluchárna 3. LF UK**



Online streamovaná konference „Jaká poučení plynou z pandemie Covid-19“ nabídla pohled na problematiku Covid-19 z mnoha úhlů a zároveň konstruktivní diskusi o současné situaci.

Konference se účastnili přední odborníci z akademické sféry i vedoucí představitelé státních orgánů. Z **politiků** předsedkyně Výboru pro zdravotnictví PSP ČR prof. Věra Adámková, CSc., místopředseda téhož výboru Doc. *MUDr. Bohuslav Svoboda*, CSc., bývalý ministr zdravotnictví a poslanec PSP ČR Mgr. et Mgr. Adam Vojtěch, primátor hl.m. Prahy *MUDr. Zdeněk Hřib*.

Oblast **hygieny a epidemiologie** reprezentovali hlavní hygienička ČR a náměstkyně ministra zdravotnictví *MUDr. Jarmila Rážová*, Ph.D., ředitel Státního zdravotního ústavu *MUDr. Pavel Březovský*, MBA, předseda Společnosti hygieny a komunitní medicíny Doc. *MUDr. Pavel Dlouhý*, ředitel Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR

[prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.](#) a přednosta Ústavu epidemiologie 3. lékařské fakulty RNDr. Marek Petráš, Ph.D.

**Univerzitu Karlovu** zastupovali rektor prof. *MUDr. Tomáš Zima*, Dr.Sc., prorektorka prof. Milena Králíčková, Ph.D., člen vedení CERGE-EI a člen Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace prof. Ing. Štěpán Jurajda, Ph.D.

**Velké nemocnice a obory intenzivní péče a infekčního lékařství** zastupovali dva ředitelé pražských nemocnic prof. *MUDr. Petr Arenberger*, Dr.Sc., MBA (Fakultní nemocnice Královské Vinohrady) a Doc. *MUDr. Zdeněk Beneš*, CSc. (Thomayerova nemocnice), dva specialisté v oboru anesteziologie a intenzivní péče Doc. *MUDr. František Duška*, Ph.D. (přednosta Kliniky anesteziologie a resuscitace Fakultní nemocnice Královské Vinohrady) a doc. *MUDr. Martin Balík*, Ph.D. (vedoucí lékař intenzivní péče Všeobecné fakultní nemocnice) a dva specialisté v oboru infekčního lékařství (Prof. *MUDr. Jiří Beneš*, CSc. a prof. *MUDr. Ladislav Machala*, Ph.D. – oba z Nemocnice Na Bulovce).


A konečně **3. lékařskou fakultu Univerzity Karlovy** zastupovali vedle některých výše zmíněných (kteří současně vyučují na fakultě) prof. *MUDr. Petr Widimský*, Dr.Sc. (děkan), *MUDr. David Marx*, Ph.D. (proděkan), Doc. *MUDr. Monika Arenbergerová*, Ph.D. (proděkanka), Mgr. et Mgr. Marek Vácha, Ph.D. (přednosta Ústavu lékařské etiky) a tři studenti (Kateřina Grygarová, Kateřina Koudelková, Tomáš Sychra).



**Mimořádným hostem konference byl Dr. Anders Tegnell (hlavní epidemiolog Švédského království).**

Celý záznam konference je k dispozici na: <https://youtu.be/5pBK4qbputU>




 Folkhälsomyndigheten  
PUBLIC HEALTH AGENCY OF SWEDEN

## The Swedish COVID-19 Response

Conference on COVID-19  
Charles University, Prague, Czech Republic  
Wednesday October 7<sup>th</sup> 2020

Dr. Anders Tegnell  
Deputy Director General and State Epidemiologist,  
Public Health Agency Sweden



## Závěr: Co dělat konkrétně

- Francis Collins, září 2020

- „aspoň jedna vakcína bude do konce prosince“
  1. nosit roušky
  2. až bude vakcína, nechat se očkovat
  3. opravovat omyly, lži, konspirační teorie, fake news
    - i když se jednotlivý vědec může mýlit, vědecká komunita jako taková, s peer-review a různými kontrolními mechanismy bude pravděpodobně blíže realitě než teorie osamocенých jednotlivců na YouTube.
  4. být pozorný ke své komunitě
    - k seniorům, pacientům a obecně všem, kdo potřebují pomoc



- **27. listopadu 2020 – Noc vědců**

U příležitosti letošní Noci vědců uskutečnila Univerzita Karlova celý svůj program online. 3. LF UK se aktivně zapojila představením 4 projektů.



## **Prezentace Ortopedicko-traumatologické kliniky 3. LF UK a FNKV, Praha 10 – Vinohrady**

### **1. *Využití 3D tisku při revizních operacích endoprotézy kyčelního kloubu***

Garant: prof. MUDr. Valér Džupa, CSc.

Prezentující: MUDr. Jan Ježek, MUDr. Milan Urban

Video ukazuje možnost využití moderní techniky 3D tisku při revizních operacích náhrad kyčelního kloubu. V případě velkých defektů acetabula, které lze velmi obtížně řešit standardními revizními implantáty, lze vytvořit pomocí 3D tisku podle CT model pánve, dle kterého se vytvoří návrh individuální acetabulární komponenty, jejíž originál se v případě implantace také formou 3D tisku vyrobí a následně použije při operaci samotné. Bez této techniky byli pacienti s tak velkými defekty dříve často indikováni k pouhé extrakci uvolněné endoprotézy, což rezultovalo v neuspokojivý klinický funkční výsledek.

<https://www.nocvedcu.cz/udalost/1784-endoprotetika-3d-tisk-implantatu#video>

### **2. *Možnosti peroperační CT navigace ve spondylochirurgii***

Garant: doc. MUDr. Jiří Skála-Rosenbaum, Ph.D.

Prezentující: MUDr. Jakub Ježek, MUDr. Václav Tolar

Video prezentuje moderní techniku zavedení transpedikulárních šroubů při stabilizacích páteře s využitím peroperační CT navigace (O-arm). Tato moderní technika je sice finančně náročná na pořízení přístrojového vybavení, nicméně obrovským benefitem je pro pacienta vysoká bezpečnost a přesnost zavedení šroubů, čehož se využívá zejména



v anatomicky obtížném terénu, jakým jsou páteřní deformity typu skoliózy. Při zvládnutí techniky nedochází k prodloužení operačního času a navíc se kompletně vyloučí radiační zátěž personálu. Peroperační CT kontrolu repozice a zavedení osteosyntetického materiálu lze využít i v jiných indikacích, jakými jsou například osteosyntézy nestabilního poranění pánevního kruhu.

<https://www.nocvedcu.cz/udalost/1779-peroperacni-ct-navigace-ve-spondylochirurgii#video>

### **Prezentace Ústavu anatomie 3. LF UK a FNKV, Praha 10 – Vinohrady**

#### **3. Využití 3D tisku pro výuku anatomie**

Garant: doc. MUDr. Petr Zach, CSc.

Video pomáhala točit Tereza Vozárová a Duc Vu Quang, oba studenti Fyzioterapie na 3. LF UK a technicky pomáhal laborant ústavu Anatomie mgr. Radek Patloka.

Video 3D tisk na anatomii se zabývá moderním způsobem přípravy preparátů kostí podle grafického návrhu v softwarovém programu a slouží pro výuku studentů na 3. LF UK. Tereza Vozárová se umístila na třetím místě.

<https://www.nocvedcu.cz/udalost/1778-vyuziti-3d-tisku-pro-vyuku-anatomie#video>

### **Prezentace Gastrocentra 3. LF UK a FNKV, Praha 10 – Vinohrady**

#### **1. Miniaturním stimulatorem proti refluxu**

Garant: MUDr. Barbora Vyhnánková

Prezentující: Doc.MUDr. Jan Hajer, Ph.D. a Ing. Marek Novák

Miniaturním stimulatorem proti refluxu

Cílem výzkumu bylo vyvinutí miniaturního, endoskopicky implantovatelného stimulačního zařízení (mikroneurostimulátor) do podslizniční kapsy ve stěně žaludku. Implantabilní přístroj je elektronické zařízení speciálně navrženo pro tento experiment, který prokázal, že zmiňovaný přístroj je schopný měřit, přenést snímaná data do počítače mimo tělo (animální model) a posléze i stimulovat danou oblast. Výsledky experimentu jsou základem pro možnou terapii gastroparézy (snížené motility žaludku) a refluxní choroby jícnu, se kterou se potýká vysoké procento české populace.

Video pomáhal natočit student Richard Český.

<https://www.nocvedcu.cz/udalost/2703-miniaturnim-stimulatorem-proti-refluxu>



- **Září 2020 Školení na trasování na 3. LF UK, Syllabova posluchárna**

V Syllabově posluchárně na 3. LF UK probíhala série školení na trasování kontaktů COVID pozitivních osob pod záštitou MZ ČR, Armády ČR a NAKIT.

Školení bylo zaměřeno na tzv. třetí hovor, kdy „trasař“ předává doporučení pozitivně testované osobě a zároveň obvolává kontakty, se kterými byl dotyčný v přímém kontaktu a řeší karanténu.

16.9. byli školeni zaměstnanci Celní správy, 17.9. studenti biomedicíny z ČVUT a další týden zaměstnanci Jihočeské univerzity a ostatní dobrovolníci a zájemci z různých institucí.

Dobrovolníky a zájemce nabízely buď samy instituce, pokud jim na to stačí kapacita (jako např. Celní správa), jiní se hlásí sami.



- **24.června 2020 Setkání školitelů, lektorů a přátel Kabinetu praktického lékařství 3. LF UK, Burianova posluchárna**

26. června proběhlo v Burianově posluchárně setkání školitelů, lektorů a přátel Kabinetu praktického lékařství 3. LF. Ten vznikl 1.4.2020 a od akademického roku 2020/2021 bude mít v gesci výuku předmětu Praktické lékařství pro 5. ročník.

Školitele přivítal MUDr. Martin Seifert, nově jmenovaný vedoucí kabinetu, poté děkan fakulty prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc. a proděkan MUDr. David Marx, Ph.D. Ten informoval především o specifiích kurikula na naší fakultě.

Poté byli představeni interní a externí pracovníci kabinetu, kteří se budou na výuce podílet. Následovalo několik příspěvků od vyučujících všeobecného praktického lékařství.

Byly zde např. prezentovány výsledky dotazníku pro studenty 4. ročníku o očekáváních od výuky tohoto předmětu na teoretické, ale i praktické úrovni - v ordinacích školitelů.

Po diskuzi se ve vestibulu fakulty rozproudiv „networking“ s talířky občerstvení v ruce. Všichni už se těší na zahájení výuky nového kabinetu a práci se studenty.









**Kabinet praktického lékařství**  
3. lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Praze



# Setkání školitelů, lektorů a přátel KPL 3. LF UK

(Division of General Practice)

24. 6. 2020

MUDr. Martin Seifert

Vedoucí Kabinetu praktického lékařství



- **24.října 2020 Zlatá promoce**

Z rozhodnutí Kolegia rektora ze dne 14.9. 2020 se konání Zlaté promoce, která se měla uskutečnit v sobotu 24. října 2020 od 10:00 hod ve Velké aule Karolína (Aula magna), Praha 1, zrušilo. Vzhledem k epidemiologické situaci bylo rozhodnuto, že se nebude zvyšovat riziko potenciální nákazy. Absolventům, kteří poskytli adresy trvalého bydliště, byl rozeslán dopis pana rektora a pamětní list pana děkana.

The poster features a dark blue background with a large, ornate golden key in the center. The key's head is on the left, and its shaft curves upwards and to the right, ending in a decorative, circular emblem. The text is arranged in a clean, professional layout. At the top left, the title 'ZLATÁ PROMOCE 1970' is written in large, bold letters, with 'ZLATÁ' and '1970' in gold and 'PROMOCE' in white. Below the title, the event details are provided in smaller white text. At the bottom left, the logo of the 3rd Faculty of Medicine, Charles University is displayed. The overall design is elegant and celebratory, reflecting the historical significance of the event.

# ZLATÁ PROMOCE 1970

## Zlatá promoce pro absolventy roku 1970

Zveme všechny absolventy 3. LF UK z roku 1970 spolu se svými rodinami na Zlatou promoci. Připomeňte si jeden z nevýznamnějších okamžiků svého života, zavzpomínejte na studijní léta a potkejte se se svými spolužáky a lektory.

**Datum a čas konání:** 18. dubna 2020 od 10.00 hod

**Místo konání:** Velká aula Karolína (Aula magna)  
Praha 1, roh Ovocného trhu a Železné ulice

Prosíme o potvrzení účasti do 9. 3. 2020  
na e-mail: [marta.reichlova@lf3.cuni.cz](mailto:marta.reichlova@lf3.cuni.cz)



3. LÉKAŘSKÁ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

- 14. července 2020 Číše vína 3. LF UK



Předvečer červencové promoce patřil už po osmnácté rozloučení čerstvých absolventů nad Číší vína s děkanem. Letos ale přišli i ti šestáci, kteří nazítří nepromovali. Chtěli společné fotky ročníku i po krouzcích, které neměli kvůli zrušenému plesu.

Tradiční obrázky při zemi i ve vzduchu, „bohemka“ alko i nealko tekla proudem, proslov děkana a proděkan Marx s megafonem.





## Tisková konference

- **4. června 2020 Tisková konference, Zdravotnická a lékařská odbornost v hygienické službě v kontextu epidemie Covid-19, Sál Radany Köngiové**

V průběhu epidemie Covid-19 prošla Česká republika a její systém ochrany veřejného zdraví velkou zkouškou. Během ní se ukázalo, jak důležitým předpokladem efektivity práce hygienické služby je její odbornost.

Tisková konference chtěla poukázat na fakt, jak jsou současné kapacity hygienické služby limitovány, k jak velkému úbytku lékařských a zdravotnických kapacit došlo, jak velkou roli v tom sehrává podhodnocení práce hygieniků a epidemiologů finanční i morální, kdy lékař v hygienické službě není státní službou považován za lékaře, ale za úředníka, jaké limity a obstrukce pro odbornost znamená rigidní uplatňování služebního zákona apod.

**„Bez lékařů v hygienické službě (jichž už nyní je zoufale málo a tři čtvrtiny z nich jsou ve věku nad 50 let, přitom ročně atestují v oboru pouze 1-2 mladí lékaři), bez dalších vysoce kvalifikovaných odborníků v ochraně veřejného zdraví bychom epidemii podobného rozsahu za deset patnáct let již nezvládli,“** řekl doc. MUDr. Pavel Dlouhý, Ph.D., přednosta Ústavu hygieny a vedoucí Katedry hygieny, epidemiologie a preventivního lékařství 3. LF UK. Tato fakulta od svého oddělení se od jednotné pražské fakulty školila přednostně pracovníky pro hygienu a epidemiologii. Postupem času však i takto superspecializovaní absolventi nepokračovali ve svém pracovním zaměření preventivním směrem a stávali se chirurgy, internisty a dalšími medicínskými specialisty. Důvodem bylo (a stále je) především nedostatečné ocenění práce v oborech hygiena a epidemiologie. 3. LF UK od roku 1990 vychovává všeobecně vzdělané lékaře stejně jako jiné lékařské fakulty v ČR, dokonce je vzdělává moderním systémem problémově orientované výuky, ale přitom si stále zachovává své preventivní zaměření. Těsná spolupráce se Státním zdravotním ústavem (v jehož prostorách v minulosti dokonce fakulta sídlila) je zárukou, že toto zaměření zůstane zachováno i v budoucnu.

Hosté:

- MUDr. Jarmila Rážová, Ph.D. bývalá hlavní hygienička ČR;
- Prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc., děkan 3. LF UK;
- Doc. MUDr. Pavel Dlouhý, Ph.D., proděkan 3. LF UK pro specializační vzdělávání, vedoucí Katedry hygieny, epidemiologie a preventivního lékařství a předseda Společnosti hygieny a komunitní medicíny;
- MUDr. Vladimír Valenta, Ph.D., ředitel Krajské hygienické stanice Libereckého kraje a místopředseda Společnosti hygieny a komunitní medicíny;
- MUDr. Pavel Březovský, MBA, bývalý ředitel Státního zdravotního ústavu
- Matouš Hušek, student 3. LF UK.



## **Tiskové zprávy**

<https://www.lf3.cuni.cz/3LF-477.html>

- **18. února 2020 - Simulační medicína pronikla i do výuky sester intenzivní péče**
- **28. dubna 2020 - Role studentů v klinickém výzkumu léků proti závažným formám nemoci COVID-19**
- **7. května 2020 - Parta nadšenců rozjela Chytrou triáž, ochrání jak pacienty, tak i zdravotníky**
- **16. května 2020 - Lasery jsou s námi už 60 let**
- **4. června 2020 - Zdravotnická a lékařská odbornost v hygienické službě v kontextu epidemie Covid-19**
- **22. června 2020 - Vinohradský zdravotnický areál se stále více propojuje**
- **7. července 2020 - Nový zákrok odstraní nutnost ředění krve u nemocných s rizikem mozkové mrtvice**
- **8. října 2020 - Praktici mají svůj kabinet – na Univerzitě Karlově**
- **9. října 2020 - Tisková zpráva o odborné konferenci „Jaká poučení plynou z pandemie Covid-19 ?“**
- **26. listopadu 2020 - Děkan 3. LF UK prof. P. Widimský patří mezi 10 nejcitovanějších českých vědců v roce 2020**



