

# ***Výroční zpráva o činnosti 3. lékařské fakulty za rok 2012 Vybrané kapitoly***



**Univerzita Karlova v Praze**

**3. lékařská fakulta**

**Předkládá:**

**Prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.**

# OBSAH

|                                                                                                                  |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| OBSAH.....                                                                                                       | 2  |
| VĚDECKÁ RADA.....                                                                                                | 3  |
| PERSONÁLNÍ INFORMACE .....                                                                                       | 5  |
| ZAMĚSTNANCI FAKULTY .....                                                                                        | 5  |
| EVIDENČNÍ POČTY A PRŮMĚRNÝ PŘEPOČTENÝ STAV ZAMĚSTNANCŮ V LETECH 2005-2012 .....                                  | 6  |
| KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA ZAMĚSTNANCŮ V LETECH 2005-2012 .....                                                      | 6  |
| UDĚLENÉ PAMĚTNÍ MEDAILE 3. LÉKAŘSKÉ FAKULTY UK V ROCE 2012 .....                                                 | 7  |
| UDĚLENÉ CENY ZAMĚSTNANCŮM 3. LÉKAŘSKÉ FAKULTY UK V ROCE 2012.....                                                | 7  |
| ČESTNÉ DOKTORÁTY - V ROCE 2012 .....                                                                             | 7  |
| STUDIJNÍ A SOCIÁLNÍ ZÁLEŽITOSTI .....                                                                            | 8  |
| PŘEHLED STUDIJNÍCH PROGRAMŮ .....                                                                                | 8  |
| PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ PRO AKADEMICKÝ ROK 2012/2013 .....                                                              | 9  |
| POČTY STUDENTŮ A ABSOLVENTŮ VE STUDIJNÍCH PROGRAMECH .....                                                       | 12 |
| POČTY STUDENTŮ MAGISTERSKÉHO PROGRAMU PO ROČNÍCÍCH .....                                                         | 12 |
| POČTY STUDENTŮ BAKALÁŘSKÉHO PROGRAMU PO ROČNÍCÍCH .....                                                          | 13 |
| STIPENDIA .....                                                                                                  | 13 |
| PRŮBĚH A ÚSPĚŠNOST STUDIA VŠ - MAGISTERSKÉ STUDIUM V ČJ.....                                                     | 13 |
| JMENNÝ SEZNAM ABSOLVENTŮ.....                                                                                    | 13 |
| CENY UDĚLENÉ STUDENTŮM V ROCE 2012.....                                                                          | 16 |
| STUDENTSKÁ VĚDECKÁ KONFERENCE 2012 .....                                                                         | 17 |
| DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM V BIOMEDICÍNĚ .....                                                                   | 18 |
| UPLATŇOVANÉ PROGRAMY DOKTORSKÉHO STUDIA V BIOMEDICÍNĚ NA 3. LF A PŘEDSEDOVÉ<br>PŘÍSLUŠNÝCH OBOROVÝCH RAD UK..... | 18 |
| POČET STUDENTŮ DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ BIOMEDICÍNY A FORMY STUDIA.....                                   | 18 |
| POČET STUDENTŮ DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ PODLE ROČNÍKŮ A FORMY STUDIA.....                                 | 19 |
| STUDENTI 1. ROČNÍKU DOKTORSKÉHO STUDIJNÍHO PROGRAMU OD 1.10.2012.....                                            | 19 |
| OBHÁJENÉ DIZERTAČNÍ PRÁCE V DOKTORSKÉM STUDIU BIOMEDICÍNY - Ph.D.....                                            | 19 |
| DOKTORSKÉ STUDIUM V LETECH 2004-2012 .....                                                                       | 21 |
| VĚDA A VÝZKUM .....                                                                                              | 22 |
| PROGRAMY ROZVOJE VĚDNÍCH OBLASTÍ UK.....                                                                         | 22 |
| UNIVERZITNÍ VÝZKUMNÁ CENTRA.....                                                                                 | 23 |
| SPOLUPRACUJÍCÍ PRACOVISTĚ VE VdV .....                                                                           | 23 |
| SEZNAM ŘEŠENÝCH PROJEKTŮ NA 3. LF UK V ROCE 2012 .....                                                           | 24 |
| PŘEHLED ŘEŠENÝCH PROJEKTŮ NA 3. LF UK V LETECH 2004-2012 .....                                                   | 28 |
| AKADEMICKÁ KVALIFIKACE.....                                                                                      | 29 |
| HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ 2012 .....                                                                                    | 29 |
| JMENOVACÍ PROFESORSKÉ ŘÍZENÍ 2012.....                                                                           | 29 |
| HOSPODAŘENÍ FAKULTY V ROCE 2012.....                                                                             | 30 |
| NÁKLADY – VÝNOSY – VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ (v tis. Kč) .....                                                        | 30 |
| MAJETEK (v tis. Kč).....                                                                                         | 31 |
| FONDY .....                                                                                                      | 31 |
| TUZEMSTÍ SPONZOŘI, KTERÍ POSKYTLI FINANČNÍ DARY NA ROZVOJ VĚDY, VÝZKUMU A VÝUKY .....                            | 32 |
| ÚDRŽBA A ZHODNOCENÍ NEMOVITÉHO MAJETKU .....                                                                     | 32 |
| ZPRÁVA O ČINNOSTI VÝPOČETNÍHO STŘEDISKA .....                                                                    | 33 |
| ZPRÁVA O ČINNOSTI STŘEDISKA VĚDECKÝCH INFORMACÍ .....                                                            | 34 |
| ZPRÁVA AUDITORA .....                                                                                            | 37 |

## PŘESED A VĚDECKÉ RADY:

**prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.**

děkan 3. LF UK, přednosta II. interní kliniky

## ČLENOVÉ:

**doc. MUDr. Marek Bednář, CSc.**

přednosta Ústavu laboratorní diagnostiky

**prof. MUDr. Milena Černá, DrSc.**

přednosta Ústavu obecné hygieny

**doc. MUDr. Miloslav Franěk, Ph.D.**

docent Ústavu normální, patologické a klinické fyziologie

**prof. MUDr. Robert Gürlich, CSc.**

přednosta Chirurgické kliniky

**prof. MUDr. Pavel Haninec, CSc.**

přednosta Neurochirurgické kliniky

**prof. MUDr. Petr Havránek, CSc.**

přednosta Kliniky dětské chirurgie a traumatologie 3. LF UK a FNTsP

**prof. MUDr. Jiří Horák, CSc.**

přednosta I. interní kliniky

**prof. MUDr. Cyril Höschl, DrSc.**

přednosta Kliniky psychiatrie a lékařské psychologie, ředitel Psychiatrického centra Praha

**prof. MUDr. Antonín Jabor, CSc.**

profesor Ústavu výživy

**prof. MUDr. Pavel Kalvach, CSc.**

profesor Neurologické kliniky

**doc. MUDr. Tomáš Kozák, Ph.D.**

přednosta Interní hematologické kliniky

**doc. MUDr. Martin Krbec, CSc.**

přednosta Ortopedicko-traumatologické kliniky

**prof. MUDr. Miloslav Kršiak, DrSc.**

profesor Ústavu farmakologie

**prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.**

přednosta Ústavu patologie

**prof. RNDr. Eva Samcová, CSc.,**

přednosta Ústavu biochemie, buněčné a molekulární biologie

**prof. MUDr. Josef Stingl, CSc.**

profesor Ústav anatomie

**prof. MUDr. Zbyněk Straka, CSc.**

přednosta Kardiochirurgické kliniky

**doc. MUDr. Bohuslav Svoboda, CSc.**

docent Gynekologicko-porodnické kliniky, primátor hl.m.Prahy

**doc. RNDr. Ing. Petr Tůma, Ph.D.**

docent Ústavu biochemie, buněčné a molekulární biologie - oddělení biochemie

**doc. MUDr. Felix Votava, Ph.D.**

přednosta Kliniky dětí a dorostu

**prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.**

přednosta III. interní-kardiologické kliniky, proděkan

**MUDr. Miroslav Čerbák**

Interní oddělení nemocnice Česká Lípa

**doc. MUDr. Jaroslav Feyereisl, CSc.**

ředitel Ústavu péče o matku a dítě Praha

**doc. MUDr. Pavel Červinka, Ph.D.**

Krajská zdravotní Masarykova nemocnice v Ústí n.L

**MUDr. Karel Filip, MBA**

ředitel Fakultní Thomayerovy nemocnice s poliklinikou

**doc. MUDr. Vojtěch Hainer, CSc.**

ředitel Endokrinologického ústavu Praha

**doc. MUDr. Jan Malý, CSc.**

ředitel Institutu klinické a experimentální medicíny

**prim. MUDr. Jan Nedvídek**

primář Interního oddělení nemocnice Liberec

**prim. MUDr. Emílie Niedobová**  
přímáčka interního oddělení Nemocnice Kolín

**prof. MUDr. Bohumil Ošťádal, DrSc.**  
Fyziologický ústav AV ČR

**MUDr. Ladislav Pešl**  
Kardiocentrum Nemocnice České Budějovice

**MUDr. Václav Šmatlák**  
praktický lékař Praha 10

**MUDr. Vladimír Valenta, Ph.D.**  
hlavní hygienik MZ ČR

**MUDr. Marek Zeman, MBA**  
ředitel Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

## ČESTNÍ ČLENOVÉ:

---

**prof. MUDr. Oldřich Čech, DrSc.**  
emeritní přednosta Ortopedicko-traumatologické  
kliniky

**prof. MUDr. Radana Königová, CSc.**  
emeritní přednostka Kliniky popáleninové medicíny

**prof. MUDr. Kamil Provazník, CSc.**  
profesor Ústavu zdraví dětí a mládeže

**prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc.**  
profesor Ústavu normální, patologické a klinické  
fyziologie

**prof. MUDr. Vlastimil Slouka, CSc.**  
emeritní profesor Ústavu lékařské biofyziky a lékařské  
informatiky

**prof. MUDr. Jiří Schindler, DrSc.**  
emeritní profesor Ústavu lékařské mikrobiologie

**prof. MUDr. RNDr. Luboslav Stárka, DrSc.**  
Endokrinologický ústav Praha

**prof. MUDr. Vladimír Vonka, DrSc.**  
vědecký pracovník Ústavu hematologie a krevní  
transfúze

# PERSONÁLNÍ INFORMACE

## ZAMĚSTNANCI FAKULTY

| Středisko      | Název pracoviště                                  | Evidenční počty<br>zaměstnanců<br>k 31. 12. 2012 | Přepočtený evid.<br>počet zaměst.<br>k 31. 12. 2012 |
|----------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Ústavy</b>  |                                                   |                                                  |                                                     |
| 123010000      | Ústav anatomie                                    | 13                                               | 12,50                                               |
| 123030000      | Ústav cizích jazyků                               | 7                                                | 6,35                                                |
| 123040000      | Ústav farmakologie                                | 9                                                | 8,95                                                |
| 123050000      | Ústav lékařské biofyziky a lékařské informatiky   | 8                                                | 6,20                                                |
| 123080000      | Ústav normální, patologické a klinické fyziologie | 32                                               | 23,20                                               |
| 123090000      | Ústav patologie                                   | 26                                               | 9,70                                                |
| 123100000      | Ústav soudního lékařství                          | 6                                                | 2,30                                                |
| 123110000      | Ústav tělesné výchovy                             | 6                                                | 6,00                                                |
| 123120010      | Ústav imunologie                                  | 4                                                | 2,80                                                |
| 123130010      | Ústav histologie a embryologie                    | 5                                                | 4,00                                                |
| 123140010      | Ústav obecné biologie a genetiky                  | 11                                               | 8,40                                                |
| 123150010      | Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie   |                                                  |                                                     |
| 123150110      | • Oddělení biochemie                              | 12                                               | 9,50                                                |
| 123150210      | • Oddělení buněčné a molekulární biologie         | 11                                               | 9,75                                                |
| 123160050      | Ústav epidemiologie                               | 7                                                | 4,30                                                |
| 123170050      | Ústav obecné hygieny                              | 3                                                | 2,00                                                |
| 123180050      | Ústav tělovýchovného lékařství                    | 5                                                | 5,00                                                |
| 123190050      | Ústav výživy                                      | 7                                                | 5,80                                                |
| 123200050      | Ústav zdraví dětí a mládeže                       | 9                                                | 4,55                                                |
| 123210000      | Ústav ošetřovatelství                             | 11                                               | 7,20                                                |
| 123220000      | Ústav etiky                                       | 5                                                | 3,70                                                |
| 123230000      | Ústav laboratorní diagnostiky                     | 17                                               | 6,40                                                |
| <b>Kliniky</b> |                                                   |                                                  |                                                     |
| 124010050      | Klinika pracovního a cestovního lékařství         | 5                                                | 4,20                                                |
| 124020000      | Dermatovenerologická klinika                      | 7                                                | 2,95                                                |
| 124030000      | Klinika dětí a dorostu                            | 17                                               | 8,95                                                |
| 124040000      | Klinika nukleární medicíny                        | 10                                               | 2,50                                                |
| 124050000      | Radiodiagnostická klinika                         | 7                                                | 3,05                                                |
| 124060000      | Radioterapeutická a onkologická klinika           | 11                                               | 2,25                                                |
| 124070000      | Stomatologická klinika                            | 14                                               | 4,60                                                |
| 124080000      | Neurologická klinika                              | 19                                               | 6,35                                                |
| 124090000      | Oftalmologická klinika                            | 8                                                | 2,85                                                |
| 124100000      | Klinika otorinolaryngologická                     | 14                                               | 3,60                                                |
| 124110000      | Klinika rehabilitačního lékařství                 | 8                                                | 3,55                                                |
| 124120000      | Klinika otorinolaryngologie ÚVN a 3. LF UK        | 6                                                | 1,10                                                |
| 124130000      | Klinika psychiatrie a lékařské psychologie        |                                                  |                                                     |
| 124130100      | • Psychiatrická klinika                           | 18                                               | 7,70                                                |
| 124130200      | • Oddělení lékařské psychologie                   | 4                                                | 2,20                                                |
| 124140020      | Gynekologicko-porodnická klinika                  | 17                                               | 11,10                                               |
| 124140100      | • Oddělení nádorové biologie                      | 4                                                | 2,20                                                |
| 124140200      | • Oddělení molekulární biologie a patologie buňky | 1                                                | 1,10                                                |
| 124150020      | Ústav pro péči o matku a dítě                     | 14                                               | 2,20                                                |
| 124160030      | Chirurgická klinika                               | 23                                               | 8,60                                                |

| <b>Středisko</b>                                | <b>Název pracoviště</b>                               | <b>Evidenční počty<br/>zaměstnanců<br/>k 31. 12. 2012</b> | <b>Přepočtený evid.<br/>počet zaměst.<br/>k 31. 12. 2012</b> |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 124170030                                       | Klinika anesteziologie a resuscitace                  | 7                                                         | 3,20                                                         |
| 124180030                                       | Klinika plastické chirurgie                           | 11                                                        | 6,25                                                         |
| 124190030                                       | Kardiochirurgická klinika                             | 6                                                         | 2,40                                                         |
| 124200030                                       | Klinika popáleninové medicíny                         | 13                                                        | 4,50                                                         |
| 124210030                                       | Urologická klinika                                    | 16                                                        | 3,65                                                         |
| 124220030                                       | Ortopedicko-traumatologická klinika                   | 20                                                        | 7,15                                                         |
| 124230030                                       | Neurochirurgická klinika                              | 7                                                         | 2,50                                                         |
| 124240030                                       | Klinika dětské chirurgie a traumatologie              | 6                                                         | 1,00                                                         |
| 124250040                                       | I. interní klinika                                    | 23                                                        | 6,40                                                         |
| 124260040                                       | II. interní klinika                                   | 27                                                        | 16,55                                                        |
| 124270040                                       | III. interní-kardiologická klinika                    | 25                                                        | 12,55                                                        |
| 124280040                                       | Klinika infekčních, parazitárních a tropických nemocí | 4                                                         | 3,50                                                         |
| 124290040                                       | Klinika pneumologie a hrudní chirurgie                | 5                                                         | 0,65                                                         |
| 124300040                                       | Interní hematologická klinika                         | 7                                                         | 2,00                                                         |
| <b>Samostatná oddělení</b>                      |                                                       |                                                           |                                                              |
| 122010000                                       | Kabinet dějin lékařství                               | 1                                                         | 1,00                                                         |
| 122020000                                       | Kabinet veřejného zdravotnictví                       | 3                                                         | 0,45                                                         |
| 122030000                                       | Centrum pro zdravotnické právo                        | 0                                                         | 0                                                            |
| 122040050                                       | Oddělení primární péče                                | 1                                                         | 0,40                                                         |
| <b>Pracoviště zabezpečující činnost fakulty</b> |                                                       |                                                           |                                                              |
| 121000000                                       | Děkanát                                               | 33                                                        | 30,65                                                        |
| 122050000                                       | Středisko vědeckých informací                         | 8                                                         | 8,00                                                         |
| 122060000                                       | Výpočetní středisko                                   | 5                                                         | 5,20                                                         |
| <b>Další jednotky</b>                           |                                                       |                                                           |                                                              |
| 120030000                                       | Grantové projekty, PRVOUK, UNCE apod.                 | 37                                                        | 17,812                                                       |
| <b>Celkem</b>                                   |                                                       | <b>686</b>                                                | <b>365,462</b>                                               |

## EVIDENČNÍ POČTY A PRŮMĚRNÝ PŘEPOČTENÝ STAV ZAMĚSTNANCŮ V LETECH 2005-2012

| <b>Kategorie</b>         | <b>2005</b> | <b>2006</b> | <b>2007</b> | <b>2008</b> | <b>2009</b> | <b>2010</b> | <b>2011</b> | <b>2012</b> |
|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Fyzický stav k 31. 12.   | 726         | 727         | 723         | 679         | 691         | 673         | 688         | 686         |
| Uzavřené DPP a DPČ       | 570         | 601         | 638         | 531         | 612         | 683         | 678         | 614         |
| Průměrný přepočtený stav | 368,28      | 380,15      | 384,97      | 384,16      | 370,213     | 360,121     | 358,837     | 365,462     |

## KVALIFIKAČNÍ STRUKTURA ZAMĚSTNANCŮ V LETECH 2005-2012

| <b>Kategorie</b>          | <b>2005</b> | <b>2006</b> | <b>2007</b> | <b>2008</b> | <b>2009</b> | <b>2010</b> | <b>2011</b> | <b>2012</b> |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| profesoři                 | 33          | 34          | 36          | 33          | 38          | 39          | 41          | 43          |
| docenti                   | 68          | 69          | 74          | 72          | 70          | 78          | 83          | 78          |
| odborní asistenti         | 313         | 307         | 313         | 292         | 297         | 290         | 295         | 288         |
| asistenti                 | 17          | 25          | 33          | 34          | 36          | 32          | 36          | 39          |
| lektoři                   | 1           | 2           | 6           | 15          | 14          | 13          | 12          | 34          |
| pracovníci vědy a výzkumu | 88          | 81          | 57          | 57          | 70          | 54          | 50          | 21          |
| ostatní zaměstnanci       | 206         | 209         | 204         | 176         | 166         | 167         | 171         | 183         |
| <b>Celkem</b>             | <b>726</b>  | <b>727</b>  | <b>723</b>  | <b>679</b>  | <b>691</b>  | <b>673</b>  | <b>688</b>  | <b>686</b>  |

## UDĚLENÉ PAMĚTNÍ MEDAILE 3. LÉKAŘSKÉ FAKULTY UK V ROCE 2012

---

**Prof. Zdeněk Šulc**

Emeritní profesor Pražské konzervatoře

Předána medaile dne 8.3. 2012 „Za zásluhy a rozvoj pěveckého sboru 3. LF UK Collegium Musa Pragensis“

**Prof. MUDr. M. Gazi Yasargil**

Profesor na Department of Neurosurgery, University of Arkansas for Medical Sciences

Předána medaile dne 13.6. 2012 „Za zásluhy o vynikající úroveň neurochirurgie na Universitě Karlově v ČR. Uděleno při příležitosti 7. Kongresu Středoevropské neurochirurgické společnosti v Praze

**Prof. MUDr. Madjid Samii**

Profesor Neurochirurgické kliniky v městské nemocnici v Severním Hanoveru, prezident Světové federace neurochirurgických společností

Předána medaile dne 13.6. 2012 „Za zásluhy o vynikající úroveň neurochirurgie na Universitě Karlově v ČR. Uděleno při příležitosti 7. Kongresu Středoevropské neurochirurgické společnosti v Praze

**Prof. MUDr. Tomáš Zima, DrSc.**

Býv. děkan 1. LF UK Praha

předána medaile dne 1.11. 2012 „Za reprezentaci českých lékařských fakult“.

**Prof. MUDr. Ivan Vaněk, DrSc.**

profesor Chirurgické kliniky 3. LF UK Praha“

předána medaile dne 1.12. 2012 „Za celoživotní dílo pro fakultu u příležitosti životního jubilea“

**Milan Mašek**

vedoucí ekonomického odd. 3. LF UK Praha

předána medaile dne 1.12. 2012 „Za celoživotní práci pro fakultu a u příležitosti životního jubilea“

## UDĚLENÉ CENY ZAMĚSTNANCŮM 3. LÉKAŘSKÉ FAKULTY UK V ROCE 2012

---

**MUDr. Radek Kaiser, Ph.D., Mimořádná cena rektora UK**

## ČESTNÉ DOKTORÁTY - V ROCE 2012

---

**Prof. Eugen Braunwald, M.D.**

emeritní přednosta Interní kliniky Lékařské fakulty Harvardské univerzity v Bostonu USA

celosvětově nejvýznamnější kardiolog, za zásluhy o zmenšování rozsahu infarktu myokardu a spolupráce s kardiologií UK

čestný doktorát předán na UK 4.10. 2012

# STUDIJNÍ A SOCIÁLNÍ ZÁLEŽITOSTI

Studijní problematika zahrnuje zdokonalování specifického curricula naší fakulty, a proto vedení 3. LF UK v Praze věnuje náležitou pozornost hodnocení výukového procesu a zejména zpětné vazbě od studentů a pedagogů. Podle výsledků evaluace výuky byli vynikající učitelé fakulty oceněni. K řešení sociálních problémů studentů přispívá kromě sociálních stipendií i nadační fond Student.

Přijímací řízení je oblastí prvořadého zájmu vedení fakulty. Zástupci fakulty reprezentovali 3. LF na Informačním dnu Univerzity Karlovy a úspěšně realizovali Den otevřených dveří 3. LF. Fakulta umožnila přístup zájemcům o studium na vybraná teoretická a klinická pracoviště (Klinika popáleninové medicíny, Klinika plastické chirurgie, Ústav anatomie, Ústav farmakologie, III. interní-kardiologická klinika, Oftalmologická klinika a Radiodiagnostická klinika). Zájemci o studium měli možnost diskutovat jak o způsobu výuky, tak i o vědeckých projektech probíhajících na fakultě. Zájemci o studium pozitivně hodnotili dobrou organizaci a prezentaci fakulty. Uchazečům se věnovali také studenti naší fakulty, kteří je informovali o studentské problematice z pohledu studujících.

Studenti prvních ročníků magisterského i bakalářského studia se zúčastnili soustředění v Dobronicích. V Dobronicích probíhaly úvodní přednášky, studenti se seznámili se studijní problematikou, tutorským systémem, významem akademického senátu fakulty a studentskými aktivitami - Trimed, IFMSA apod.

## PŘEHLED STUDIJNÍCH PROGRAMŮ

| Studijní program<br>Studijní obor | Forma studia | Délka studia | Výuka v jazyce | Akreditace |
|-----------------------------------|--------------|--------------|----------------|------------|
|-----------------------------------|--------------|--------------|----------------|------------|

### MAGISTERSKÉ STUDIUM

|                     |           |       |        |            |
|---------------------|-----------|-------|--------|------------|
| Všeobecné lékařství | prezenční | 6 let | ČJ, AJ | 28.2. 2022 |
|---------------------|-----------|-------|--------|------------|

### BAKALÁŘSKÉ STUDIUM

|                               |                               |             |        |    |                                  |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------|--------|----|----------------------------------|
| Specializace ve zdravotnictví | Fyzioterapie (B5345)          | prezenční   | 3 roky | ČJ | 31. 12. 2015                     |
|                               | Veřejné zdravotnictví (B5345) | prezenční   | 3 roky | ČJ | 30. 9. 2020                      |
|                               | Veřejné zdravotnictví (B5345) | kombinovaná | 3 roky | ČJ | 30. 9. 2020                      |
|                               | Dentální hygienistka (B5345)  | prezenční   | 3 roky | ČJ | 30. 9. 2020                      |
| Ošetřovatelství               | Všeobecná sestra (B5341)      | prezenční   | 3 roky | ČJ | 31. 12. 2017                     |
|                               | Všeobecná sestra (B5341)      | kombinovaná | 3 roky | ČJ | 31. 12. 2017                     |
|                               | Zdravotní vědy (B5341)        | kombinovaná | 4 roky | ČJ | 31. 10. 2015<br>(na dostudování) |

### UNIVERZITA 3. VĚKU - CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

|                                    |  |        |    |  |
|------------------------------------|--|--------|----|--|
| Filozofické základy lékařské etiky |  | 3 roky | ČJ |  |
| Zdravý životní styl člověka        |  | 3 roky | ČJ |  |



## PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ PRO AKADEMICKÝ ROK 2012/2013

---

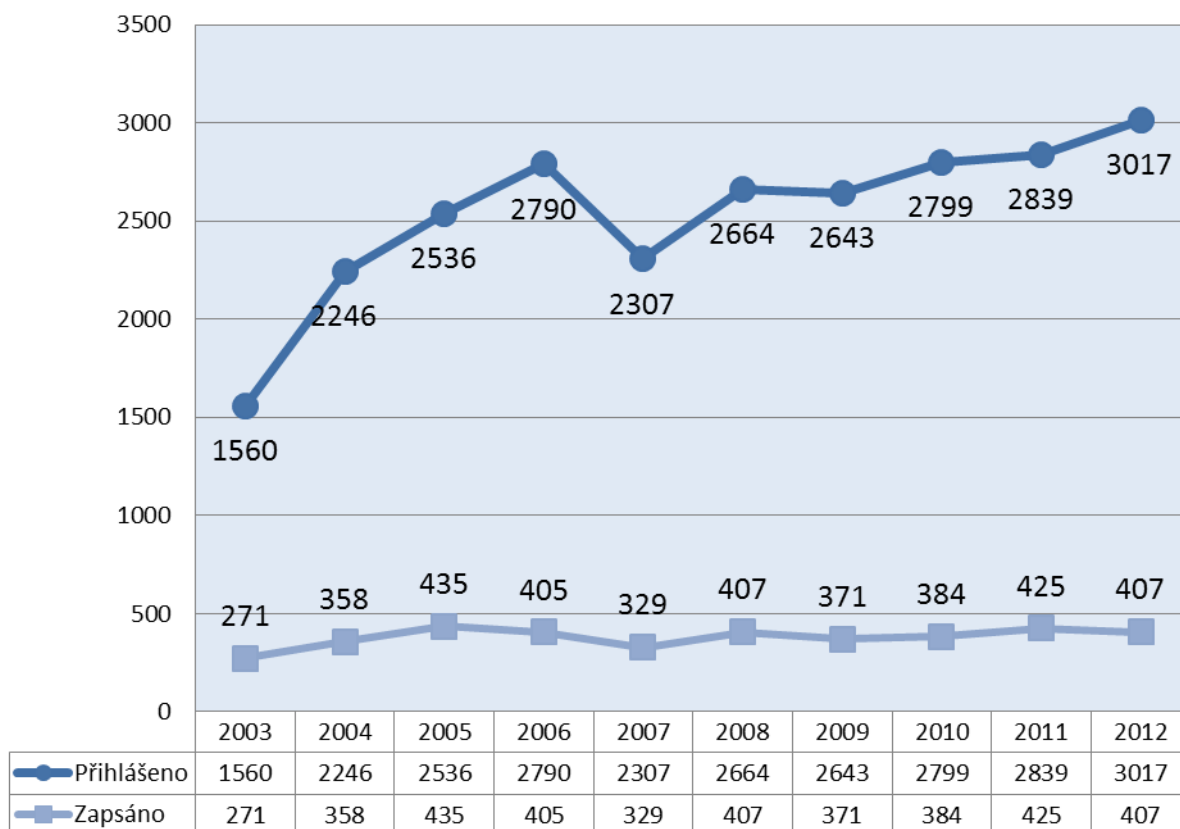
V roce 2012 počet přihlášených uchazečů o studium vzrostl o 6%.

Organizační zajištění a průběh celého přijímacího řízení na naší fakultě byl Univerzitou Karlovou hodnocen pozitivně. Přezkumné řízení proběhlo na Univerzitě Karlově a všechny žádosti byly jako každý rok shledány jako neodůvodněné.

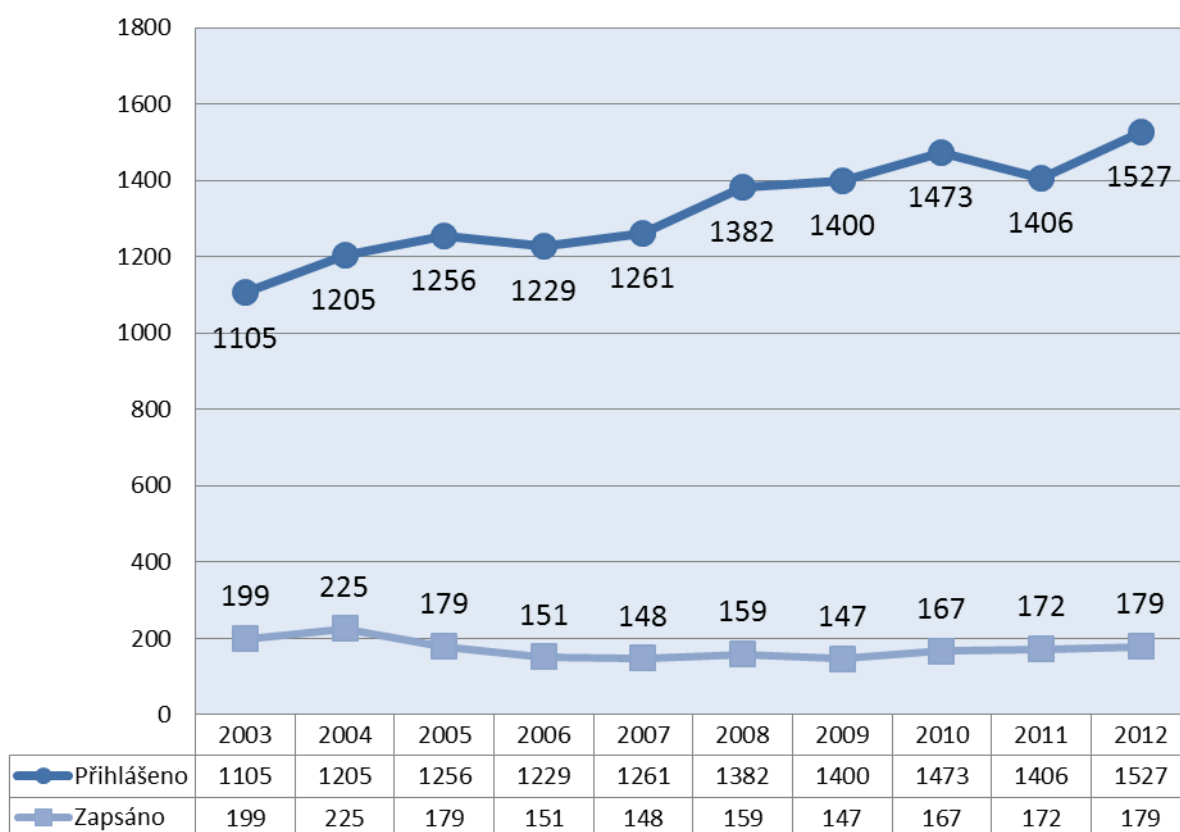
Přijímací řízení je oblastí prvořadého zájmu vedení fakulty.



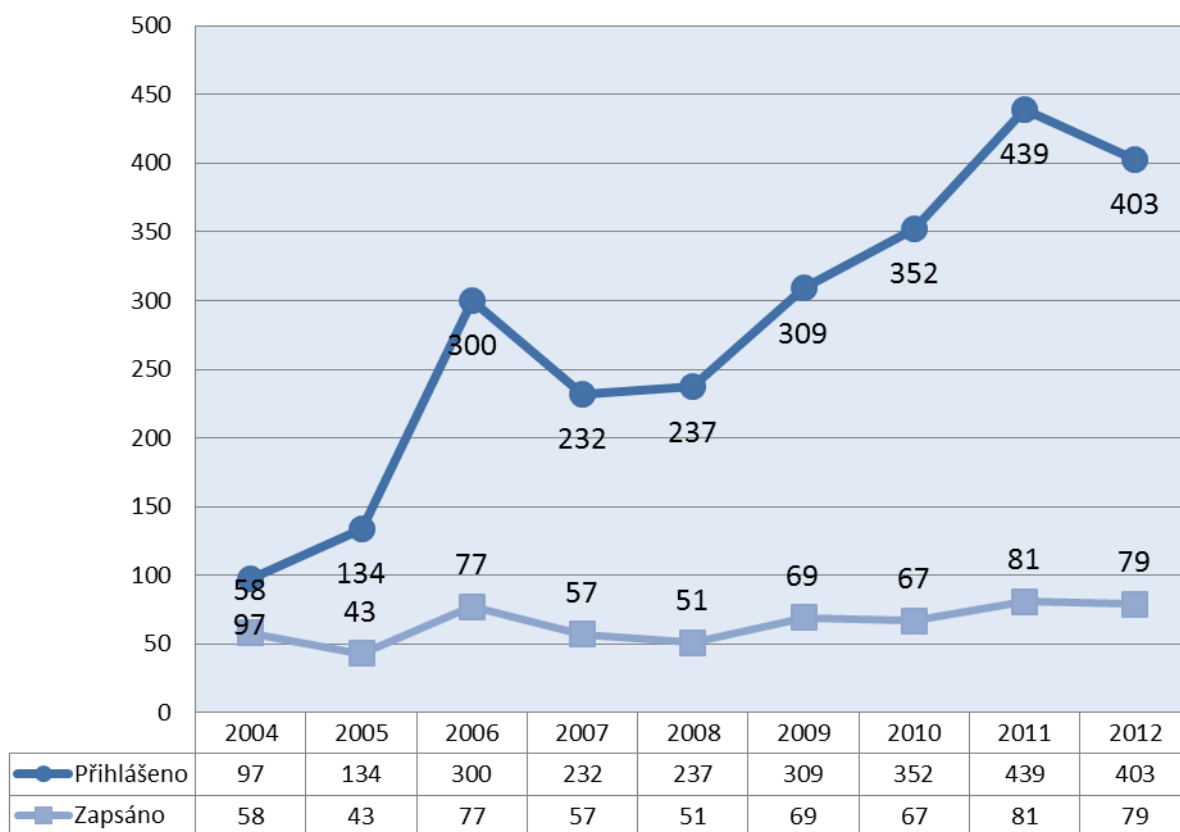
### Trend vývoje počtu přihlášených a zapsaných studentů na 3. LF UK za období 2003-2012



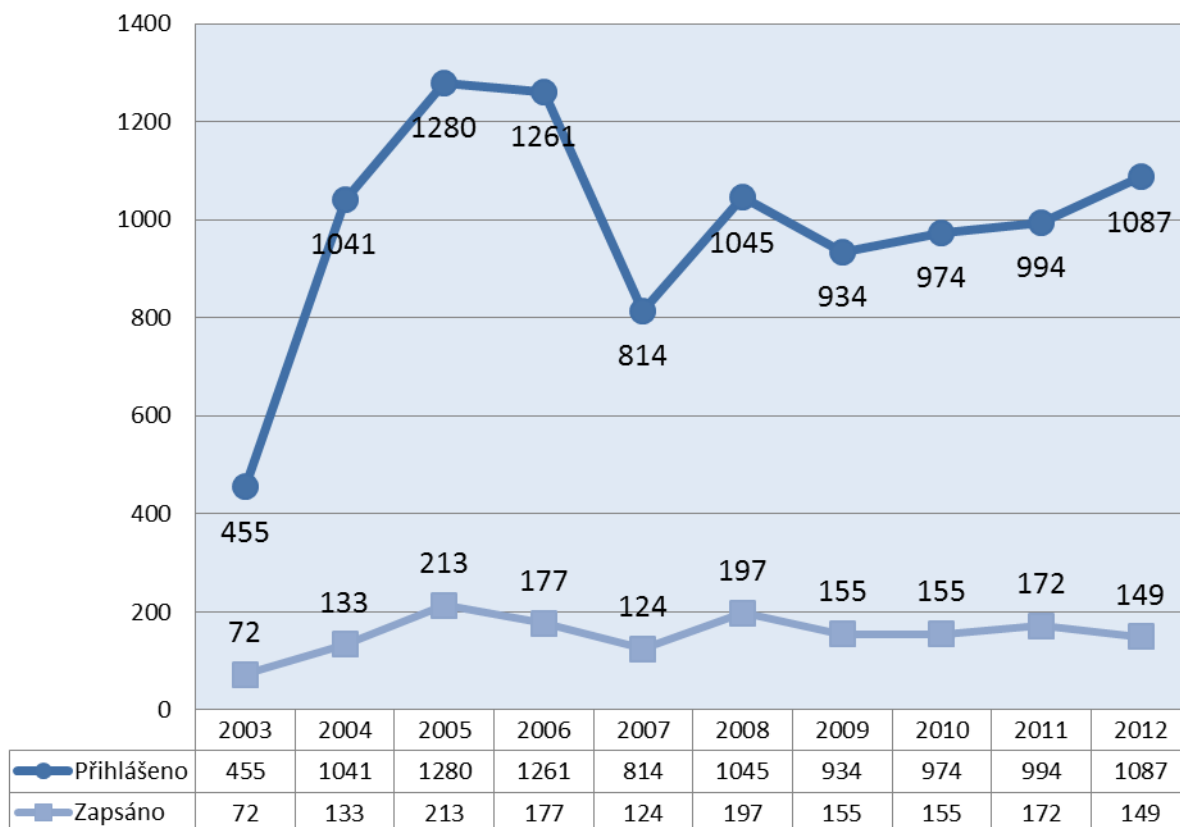
### Trend vývoje počtu přihlášených a zapsaných studentů na 3. LF UK za období 2003-2012 na magisterské studium "Všeobecné lékařství v českém jazyce"



**Trend vývoje počtu přihlášených a zapsaných studentů na 3. LF UK za období 2004-2012 na magisterské studium "Všeobecné lékařství v anglickém jazyce"**



**Trend vývoje počtu přihlášených a zapsaných studentů na 3. LF UK za období 2003-2012 na bakalářská studia**



|                                        | přihlášeno  | Zkoušeno<br>v 1. kole | Zkoušeno<br>ve 2. kole | žádost o přezkum<br>po 1. kole | žádost o přezkum<br>po 2. kole | přijato    | přijato v dopl.<br>řízení | přijato bez<br>přijímací zkoušky | přijato celkem | zapsáno    |
|----------------------------------------|-------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------------|------------|---------------------------|----------------------------------|----------------|------------|
| Všeobecné lékařství - studium v ČJ     | <b>1527</b> | 997                   | 356                    | 25                             | 52                             | 174        | --                        | 75                               | <b>249</b>     | <b>179</b> |
| Všeobecné lékařství - studium v AJ     | <b>403</b>  | 276                   | 124                    | --                             | --                             | 118        | --                        | --                               | <b>118</b>     | <b>79</b>  |
| Fyzioterapie                           | <b>336</b>  | 252                   | --                     | 19                             | --                             | 40         | --                        | --                               | <b>40</b>      | <b>25</b>  |
| Veřejné zdravotnictví – prezenční      | <b>36</b>   | 24                    | 24                     | -                              | 1                              | 23         | --                        | --                               | <b>23</b>      | <b>16</b>  |
| Veřejné zdravotnictví –<br>kombinovaná | <b>29</b>   | 21                    | 21                     | -                              | --                             | 21         | --                        | --                               | <b>21</b>      | <b>20</b>  |
| Všeobecná sestra - prezenční           | <b>185</b>  | 133                   | 45                     | 1                              | 6                              | 25         | --                        | --                               | <b>25</b>      | <b>22</b>  |
| Všeobecná sestra - kombinovaná         | <b>256</b>  | 187                   | 60                     | 3                              | 5                              | 49         | --                        | --                               | <b>49</b>      | <b>45</b>  |
| Dentální hygienistka                   | <b>245</b>  | 192                   | --                     | 12                             | --                             | 23         | 4                         | --                               | <b>27</b>      | <b>21</b>  |
| <b>Celkem</b>                          | <b>3017</b> | <b>2082</b>           | <b>630</b>             | <b>60</b>                      | <b>64</b>                      | <b>473</b> | <b>4</b>                  | <b>75</b>                        | <b>552</b>     | <b>407</b> |

## POČTY STUDENTŮ A ABSOLVENTŮ VE STUDIJNÍCH PROGRAMECH

| Studijní program                      | Počet studentů | Počet absolventů |
|---------------------------------------|----------------|------------------|
| <b>Magisterské studium</b>            | 1201           | 169              |
| Všeobecné lékařství - studium v ČJ    | 886            | 143              |
| Všeobecné lékařství - studium v AJ    | 315            | 26               |
| <b>Bakalářské studium</b>             | 423            | 128              |
| Fyzioterapie                          | 55             | 15               |
| Veřejné zdravotnictví - prezenční     | 45             | 14               |
| Veřejné zdravotnictví - kombinované   | 61             | 16               |
| Všeobecná sestra - prezenční          | 54             | 13               |
| Všeobecná sestra - kombinované        | 159            | 52               |
| Zdravotní vědy                        | 1              | 0                |
| Dentální hygienistka                  | 48             | 18               |
| <b>Celkem pregraduálních studentů</b> | <b>1624</b>    | <b>297</b>       |
| <b>Doktorské studium</b>              | <b>238</b>     | <b>19</b>        |

## POČTY STUDENTŮ MAGISTERSKÉHO PROGRAMU PO ROČNÍCÍCH

| Ročník        | Všeobecné lékařství v ČJ | Všeobecné lékařství v AJ |
|---------------|--------------------------|--------------------------|
| <b>I.</b>     | 182                      | 86                       |
| <b>II.</b>    | 157                      | 69                       |
| <b>III.</b>   | 170                      | 61                       |
| <b>IV.</b>    | 100                      | 30                       |
| <b>V.</b>     | 127                      | 33                       |
| <b>VI.</b>    | 150                      | 36                       |
| <b>Celkem</b> | <b>886</b>               | <b>315</b>               |

## POČTY STUDENTŮ BAKALÁŘSKÉHO PROGRAMU PO ROČNÍCÍCH

| Ročník        | Fyzioter. | Veřejné zdravot. prezen. | Veřejné zdravot. komb. | Všeob. sestra prezen. | Všeob. sestra komb. | Zdravotní vědy | Dentální hygien. |
|---------------|-----------|--------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|----------------|------------------|
| I.            | 24        | 18                       | 22                     | 19                    | 47                  | --             | 20               |
| II.           | 15        | 17                       | 16                     | 16                    | 61                  | --             | 20               |
| III.          | 16        | 10                       | 23                     | 19                    | 51                  | 1              | 8                |
| IV.           | --        | --                       | --                     | --                    | --                  | --             | --               |
| V.            | --        | --                       | --                     | --                    | --                  | --             | --               |
| VI.           | --        | --                       | --                     | --                    | --                  | --             | --               |
| <b>Celkem</b> | <b>55</b> | <b>45</b>                | <b>61</b>              | <b>54</b>             | <b>159</b>          | <b>1</b>       | <b>48</b>        |

## STIPENDIA

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| Stipendium za vynikající studijní výsledky | 132 |
| Mimořádné stipendium                       | 27  |

## PRŮBĚH A ÚSPĚŠNOST STUDIA VŠ - MAGISTERSKÉ STUDIUM V ČJ

| Akad. rok | Zapsáno | Stále studují | Absolventi v kalendářním roce |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |             |         |
|-----------|---------|---------------|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------|---------|
|           |         |               | 2002                          | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | Abs. celkem | Abs.v % |
| 2000/01   | 121     |               | 2                             |      |      | 3    | 38   | 25   | 6    | 2    | 1    | 1    |      | 78          | 64,46   |
| 2001/02   | 173     |               |                               |      | 1    |      | 1    | 57   | 41   | 9    | 2    | 2    | 2    | 115         | 66,47   |
| 2002/03   | 179     | 5             |                               |      | 1    |      | 1    |      | 45   | 49   | 7    | 5    | 1    | 109         | 60,89   |
| 2003/04   | 183     | 6             |                               |      |      |      |      |      | 2    | 53   | 30   | 10   | 3    | 98          | 53,55   |
| 2004/05   | 172     | 4             |                               |      |      |      |      |      | 2    |      | 63   | 42   | 7    | 114         | 66,28   |
| 2005/06   | 179     | 13            |                               |      |      |      |      | 1    |      |      | 1    | 88   | 27   | 117         | 65,36   |
| 2006/07   | 157     | 19            |                               |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      | 102  | 104         | 66,24   |
| 2007/08   | 152     | 123           |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |             |         |
| 2008/09   | 159     | 127           |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |             |         |
| 2009/10   | 150     | 112           |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |             |         |
| 2010/11   | 171     | 157           |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |             |         |
| 2011/12   | 174     | 162           |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |             |         |
| 2012/13   | 179     | 173           |                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |             |         |
| celkem    |         | 901           | 76                            | 47   | 75   | 101  | 94   | 92   | 95   | 101  | 116  | 106  | 143  |             |         |

## JMENNÝ SEZNAM ABSOLVENTŮ

Absolventi magisterského studijního programu: Všeobecné lékařství (studium v ČJ)

- Bačová Barbora, roz. Kašparová
- Bakalář Martin
- Baluchová Veronika
- Baran Tomáš
- Bardová Jana, roz. Rejpalová
- Barochová Tereza
- Bartoš Hynek
- Bělehrádková Hana
- Bělohubá Milena
- Bergmann Ondřej
- Betková Štěpánka
- Bezdičková Kateřina
- Binhacková Alžběta, roz. Pouchová
- Bistraninová Jana
- Boučková Zuzana
- Bouchalová Adéla
- Březina Tomáš
- Buchtíková Jana
- Černá Lucie
- Černoševič Ilja
- Čivišová Jana

- Dobrovolný Jan
- Došková Lenka
- Eštoková Veronika
- Fajfrová Zuzana
- Ferdová Monika
- Fialová Lenka
- Görnerová Natálie
- Hájek Jakub Jan
- Hájek Štěpán
- Hamplová Barbora, roz. Jiráčková
- Haška Martin
- Hejzlar Martin
- Hirschová Kateřina
- Holec Martin
- Homolková Jitka
- Horníková Tereza
- Hrabovská Monika
- Hrochová Alena
- Hubčíková Katarína
- Hudečková Barbara
- Jágrová Klára, roz. Baranková
- Jandurová Iva, roz. Tekverková
- Janováčová Lenka
- Jaššová Katarína
- Jeníčková Petra
- Kálalová Anna, roz. Jandová
- Karochová Hana
- Karoši František
- Kijenský Vladimír
- Klán Michal
- Klímová Nikola
- Klocoková Nad'a
- Konečná Pavla
- Konopa Jiří
- Korčák Jakub
- Kosejk Ondřej
- Kostrouchová Markéta
- Kotínová Veronika
- Kotoušová Adéla
- Koutná Stanislava
- Král Jan
- Králíková Nikol
- Králová Vladislava
- Křižanovič Michal
- Kroupa Josef
- Kulašová Veronika
- Kůlová Kateřina
- Ludányiová Zuzana
- Lukešová Veronika
- Macháč Petr
- Maleřová Jitka
- Malý Jakub
- Masný Oldřich
- Matej Ľubomír
- Michalčíková Veronika
- Mikolášik Andrej
- Minářová Kristýna
- Mužíčková Blanka, roz. Veverková
- Náprstek Milan
- Nechanská Barbora
- Nešpolová Kristina
- Nováková Jitka
- Oháňková Eva
- Ohem Jan
- Paurová Tereza
- Pelcl Tomáš
- Petříková Jana, roz. Macková
- Petrovičová Alexandra
- Pirunčík Michal
- Pobiřáková Marta
- Pohorská Anežka
- Polidar Petr
- Pouchová Anna
- Pozdníčková Lucie
- Přivěťivý Tomáš
- Psotová Hana
- Pushkina Nina
- Richter Erik
- Roženkova Klára
- Rybářová Zuzana, roz. Dobišová
- Ryšánková Markéta
- Rytířová Alena
- Salač Jan
- Sargsjan Andranik
- Sedláček Martin
- Seemann Jan
- Skalická Šárka
- Smíšková Zuzana
- Strakošová Hedvika
- Stralczyński Wojtěch
- Straňák Zbyněk
- Straňáková Kamila, roz. Šebková
- Svítal Jan
- Sýkorová Tereza
- Šafra Adam
- Ščigulinský Peter
- Šebková Petra
- Šimanovská Barbara
- Škvorová Tereza
- Šolcová Kamila
- Tajč Tomáš
- Talavera David
- Tesař Jan
- Uher Jiří
- Vaňáková Barbora
- Velebilová Aneta Veselá Adéla
- Veselá Katarína, roz. Lukačinová
- Vít Antonín
- Vojta Michal
- Votava Jan
- Votroubková Andrea
- Vu Linh Giang
- Wurmová Alena, Vogeltanzová
- Zahatňanský Juraj
- Záleská Lucie
- Zápálová Tereza
- Zelená Šárka
- Zelenka Ondřej
- Zemanová Petra
- Zmeškal Miroslav
- Zúberová Andrea

#### **Absolventi magisterského studijního programu: Všeobecné lékařství (studium v AJ)**

- Andreassen Ståle
- Anker Peder
- Berntsen Dag Olav
- Bertils Henrik Kristian
- Brantefors Jesper
- Bruseth Ole Nelvik
- Calvert Elise Jane Matilda
- Falck Aleksander Tank
- Figenschou Inni Sophie
- Gramstad Olav Rogde
- Grav Anna Kristine
- Hagen Rolf Eikeland
- Klofat Andreas
- Monteiro Estela Ribeiro
- Nyberg Trine
- O'Donnell Bruce John James
- Ramlal Navneet
- Samareh Golestani Karan
- Sandve Lars
- Selnes Christoffer Vatnar
- Shekarchi Siamek
- Soondron Ramakrishal
- Stangeby Andreas Thorvaldsen
- Thorkildsen Tobias
- Thue Magnus
- Wiatrowska Katarzyna Agata

**Absolventi bakalářského studijního programu: Specializace ve zdravotnictví**  
**obor: Fyzioterapie**

- |                    |                       |                         |
|--------------------|-----------------------|-------------------------|
| • Cvejnová Hedvika | • Lassner Martin      | • Setínková Jana        |
| • Čelková Renáta   | • Ledvinková Iva      | • Šimůnková Jitka, roz. |
| • Filakovská Jana  | • Levá Helena         | • Řezníčková            |
| • Jandová Zuzana   | • Pechová Petra, roz. | • Škvorová Kateřina     |
| • Jůzová Ivana     | • Smilová             | • Ťupová Tereza         |
| • Kuchtová Barbora | • Rogalewiczová Hana  |                         |

**Absolventi bakalářského studijního programu: Specializace ve zdravotnictví**  
**obor: Veřejné zdravotnictví - prezenční forma**

- |                    |                        |                        |
|--------------------|------------------------|------------------------|
| • Beranová Erika   | • Marková Eliška       | • Nešleha Ondřej       |
| • Davidová Hana    | • Martinelliiová Agáta | • Reiterová Vendula    |
| • Holečková Pavla  | • Melzerová Eliška     | • Stejskalová Veronika |
| • Kocourová Eliška | • Nováková Monika      | • Šmerhová Ilona       |
| • Macková Jana     | • Novotný Aleš         |                        |

**Absolventi bakalářského studijního programu: Specializace ve zdravotnictví**  
**obor: Veřejné zdravotnictví - prezenční forma**

- |                             |                         |                              |
|-----------------------------|-------------------------|------------------------------|
| • Bohatcová Jitka           | • Klapková Zdeňka, roz. | • Potočková Jana             |
| • Cemperová Miroslava       | • Karfíková             | • Šmejkalová Vladimíra, roz. |
| • Füleová Anna, roz.        | • Košková Kalista, roz. | • Jurkovičová                |
| • Glovová                   | • Tůmová                | • Zámečníková Pavla          |
| • Holcmanová Nad'a, roz.    | • Krupková Jana, roz.   | • Zierisová Pavlína, roz.    |
| • Benková                   | • Nováková              | • Fólová                     |
| • Ilovičná Markéta          | • Macounová Dana, roz.  | • Zónová Jana, roz.          |
| • Jedličková Kateřina, roz. | • Brožková              | • Dreslerová                 |
| • Lysenková                 | • Pácalová Jana, roz.   |                              |
|                             | • Švandová              |                              |

**Absolventi bakalářského studijního programu: Specializace ve zdravotnictví**  
**obor: Dentální hygienistka**

- |                           |                     |                          |
|---------------------------|---------------------|--------------------------|
| • Abíková Taťána          | • Jandová Zdeňka    | • Syková Barbora, roz.   |
| • Babková Karolína        | • Jonášová Renata   | • Lesayová               |
| • Beranová Pavlína        | • Klapková Dominika | • Tomášková Martina      |
| • Houžvičková Lenka       | • Klejnová Lenka    | • Vlková Natalie         |
| • Hrabcová Lenka          | • Kučná Tereza      | • Zákopčaníková Veronika |
| • Chefdeville Klára, roz. | • Merhautová Lucie  | • Zelená Barbora         |
| • Bednářová               | • Panská Lucie      |                          |

**Absolventi bakalářského studijního programu: Ošetrovatelství**  
**obor: Všeobecná sestra – prezenční forma**

- |                            |                          |                    |
|----------------------------|--------------------------|--------------------|
| • Cejnarová Kateřina, roz. | • Karbanová Andrea, roz. | • Machová Kristina |
| • Halíková                 | • Svobodová              | • Mífková Kateřina |
| • Golianová Patricie       | • Kobrlová Jana          | • Ptáčková Eva     |
| • Hartmanová Petra         | • Krejčová Jana          | • Svobodová Petra  |
| • Havlínová Kateřina       | • Mach Jakub             | • Škutová Valerie  |



**Absolventi bakalářského studijního programu: Ošetřovatelství  
obor: Všeobecná sestra – kombinovaná forma**

- Abrahámová Daniela, roz. Brožková
- Adámková Petra
- Baumannová Olga
- Blažková Naděžda
- Bublová Manuela
- Dlouhá Lenka
- Eliášová Martina, roz. Popová
- Hluchá Lenka
- Horová Lenka, roz. Řežábková
- Chládková Irena, roz. Břejlová
- Chloubová Lucie
- Járová Martina, roz. Šebestová
- Jehličková Iva, roz. Vogeltanzová
- Kalousková Michaela
- Kašková Petra
- Kolaříková Hana, roz. Kovářová
- Kourková Petra, roz. Manová
- Krajčová Miroslava, roz. Kročková
- Kudrnovská Hana, roz. Nedvědová
- Kulišťáková Eva
- Lafantová Jana, roz. Broftová
- Laubeová Dana
- Lulková Marie, roz. Lamková
- Magulová Zuzana
- Machová Kateřina, roz. Jeřábková
- Matoušková Marcela
- Matýsková Dagmar
- Mohlová Gabriela, roz. Studená
- Nováková Ivana
- Novotná Alice, roz. Zelenková
- Novotná Blanka
- Outěřická Jitka, roz. Vojíková
- Pelechová Zuzana, roz. Svobodová
- Popková Zuzana
- Pravdová Daniela
- Přikrylová Markéta, roz. Šlesingrová
- Roubíčková Jana, roz. Vítovcová
- Říhová Jana
- Stankeová Alena
- Straková Zdenka
- Štícha Martin
- Tarabová Jana, roz. Vašků
- Truhlářová Olga
- Uhrová Jana
- Václavíková Hana, roz. Řezáčová
- Vaňková Lenka, roz. Vejdělková
- Vernerová Petra
- Veselá Helena, roz. Turková
- Veselá Petra, roz. Rudová
- Víravová Martina, roz. Štroblová
- Vobořilová Jitka, roz. Sochorová
- Vojtovičová Kateřina, roz. Fuksová

## **CENY UDĚLENÉ STUDENTŮM V ROCE 2012**

---

**Cena M. Bertrandové**

- MUDr. Hynek Bartoš

**Cena Josefa Hlávky**

- MUDr. Radek Kaiser, Ph.D.

**Cena rektora – Cena prof. MUDr. Karla Weignera pro nejlepší absolventy lékařských oborů**

- MUDr. Hynek Bartoš

**Mimořádná cena rektora**

- MUDr. Radek Kaiser, Ph.D.

**Cena Vesmíru – předplatné časopisu Vesmír na rok 2012 udělena těmto studentům magisterského studia:**

- Vojtěch Petr, 2. ročník
- Jiří Rejhart, 2. ročník
- David Šíla, 3. ročník
- Vendula Štechová, 3. ročník
- David Mílek, 4. ročník
- Monika Větrovská, 4. ročník
- Jakub Miletín, 5. ročník
- Elizabeth Adenubiová, 5. ročník
- Jan Hugo, 6. ročník
- Kateřina Bezdičková, 6. ročník



Dne 10. května 2012 se konala na 3. LF UK Studentská vědecká konference. Vzhledem k vysokému počtu soutěžních příspěvků bylo nezbytné letošní konferenci rozdělit do tří paralelních sekcí. Jednotlivé sekce byly v letošním roce, co do počtu soutěžících, vyrovnané. V teoretické a klinické pregraduální sekci bylo odprezentováno po 17 příspěvcích. V postgraduální sekci prezentovalo 22 soutěžících.

Vystoupení studentů hodnotily tři 5-členné komise s přiměřeným zastoupením reprezentantů z různých klinik a ústavů. V případě možného středu zájmů byli hodnotitelé zastoupeni jiným pedagogem. Prezentující studenti byli hodnoceni podle předem definovaných kritérií body 1-10, kde 1 je nejhorší a 10 nejlepší ohodnocení. Maximální počet bodů od jednoho hodnotitele byl 30. Body všech členů komise pak byly sečteny a na základě dosaženého bodového ohodnocení bylo stanoveno pořadí pro každou sekci zvlášť.

V teoretické sekci se na prvních třech místech umístili:

1. **Patrik Maďa** (školitel: doc. Jan Mareš) – „Elektrofyzilogické důsledky světelné stimulace kůry hemisfér“ - **131 bodů**
2. **Tibor Blaško, Adam Krátký** (školitelé: doc. Šimon Vaculín a MUDr. Otakar Raška) – „Odlišení léze nervů přední končetiny u potkana pomocí systému Catwalk“ - **129 bodů**
3. **Josef Kroupa, Kristýna Minářová, Ivana Formánková, Patrik Maďa** (školitel: doc. Jan Mareš) – „Thyroxinem indukovaný oxidační stres“ - **125 bodů**

V klinické sekci se na prvních třech místech umístili:

1. **Ondřej Sglunda** (školitel: doc. Ladislav Šenolt) – „Sérové hladiny IL-21 nejsou zvýšené u pacientů s časnou revmatoidní artritidou ale korelují s aktivitou nemoci během léčby“ - **133 bodů**
2. **Petra Šašková** (školitel: MUDr. Evžen Křepela) – „DNA metylace inhibuje expresi mRNA prokaspázy-3 v bunkách nemalobunkového karcinomu plic“ - **129 bodů**
3. **Martin Holec** (školitel: MUDr. Jiří Kettner) – „Předoperační použití intraaortální balónkové kontrapulzace u pohnatého defektu septa komor a akutní mitrální regurgitace – 15 let zkušeností v IKEM“ - **128 bodů**

V postgraduální sekci se na prvních třech místech umístili:

- 1.-2. **MUDr. Jana Šemberová** (školitel: doc. Zbyněk Straňák) – „Nanotechnologie v intenzivní péči: intravaskulární biokompatibilita uhlíkových nanomateriálů – uhlíkové nanotuby a krevní destičky“ - **129 bodů**
- 1.-2. **MUDr. Radek Kaiser** (školitel: prof. Pavel Haninec) – „Závislost úrovně kolaterálního dělení axonů po end-to-side neurotizaci na vytvoření perineurálního okna“ - **129 bodů**
3. **Mgr. Tereza Jančušková** (školitelka: MUDr. Soňa Peková) – „Identifikace nových molekulárních markerů pro sledování minimální reziduální nemoci u akutní myeloidní leukémie“ - **126 bodů**

Vítězové byli odměněni nejen zápočtem (jako všichni aktivně prezentující pregraduální studenti), ale i šekem v hodnotě 15 000 Kč (1. místo), 10 000 Kč (2. místo), 5 000 Kč (3. místo). V případě, že byli dva či více autorů u jedné práce, tak se o vítěznou částku podělili. **Finanční ocenění, stejně jako zajištění celé konference (včetně společenského večera v Bowling baru na Ruské) bylo dotováno z projektu Specifický výzkum (264707/SVV/2012), který se nám stejně jako loni podařilo získat od Univerzity Karlovy.** Vítězové sekci postupují dále do celostátní soutěže Studentské vědecké konference a rovněž do celostátní soutěže o Cenu za lékařství pořádanou společností Pierre Fabre Médicament s.r.o. a Francouzským velvyslanectvím v ČR.

# DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM V BIOMEDICÍNĚ

## UPLATŇOVANÉ PROGRAMY DOKTORSKÉHO STUDIA V BIOMEDICÍNĚ NA 3. LF A PŘEDSEDOVÉ PŘÍSLUŠNÝCH OBOROVÝCH RAD UK

|                                                             |                                         |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Antropologie</b>                                         | doc. Mgr. Vladimír Sládek, Ph.D.        |
| <b>Biochemie a patobiochemie</b>                            | prof. MUDr. Stanislav Štípek, DrSc.     |
| <b>Biologie a patobiologie buňky</b>                        | prof. RNDr. Ivan Raška, DrSc.           |
| <b>Biomechanika</b>                                         | doc. PaedDr. Karel Jelen, CSc.          |
| <b>Experimentální chirurgie</b>                             | prof. MUDr. Jaroslav Živný, DrSc.       |
| <b>Farmakologie a toxikologie</b>                           | prof. MUDr. Sixtus Hynie, DrSc.         |
| <b>Fyziologie a patofyziologie člověka</b>                  | prof. MUDr. Jaroslav Pokorný, DrSc.     |
| <b>Imunologie</b>                                           | doc. RNDr. Vladimír Holáň, DrSc.        |
| <b>Lékařská biofyzika</b>                                   | prof. MUDr. RNDr. Jiří Beneš, CSc.      |
| <b>Mikrobiologie</b>                                        | doc. RNDr. Ivo Konopásek, CSc.          |
| <b>Molekulární a buněčná biologie, genetika a virologie</b> | prof. RNDr. Stanislav Zadražil, CSc.    |
| <b>Neurovědy</b>                                            | prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc.          |
| <b>Parazitologie</b>                                        | prof. RNDr. Jaroslav Kulda, CSc.        |
| <b>Preventivní medicína</b>                                 | doc. MUDr. Alexander Martin Čelko, CSc. |
| <b>Vývojová a buněčná biologie</b>                          | doc. RNDr. Jan Černý, Ph.D.             |

## POČET STUDENTŮ DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ BIOMEDICÍNY A FORMY STUDIA

| <b>Program</b>                             | <b>prezenční</b> | <b>kombinované</b> |
|--------------------------------------------|------------------|--------------------|
| Antropologie                               | -                | -                  |
| Biochemie a patobiochemie                  | 3                | 2                  |
| Biologie patobiologie buňky                | 3                | 2                  |
| Biomechanika                               | -                | -                  |
| Experimentální chirurgie                   | 8                | 40                 |
| Farmakologie a toxikologie                 | 2                | 2                  |
| Fyziologie a patofyziologie člověka        | 27               | 34                 |
| Imunologie                                 | -                | 3                  |
| Lékařská biofyzika                         | 7                | 4                  |
| Lékařská mikrobiologie                     | -                | -                  |
| Molekulární biologie, genetika a virologie | 12               | 6                  |
| Neurovědy                                  | 13               | 11                 |
| Parazitologie                              | -                | 1                  |
| Preventivní medicína                       | 13               | 45                 |
| Vývojová a buněčná biologie                | -                | -                  |
| <b>Celkem</b>                              | <b>88</b>        | <b>150</b>         |

## POČET STUDENTŮ DOKTORSKÝCH STUDIJNÍCH PROGRAMŮ PODLE ROČNÍKŮ A FORMY STUDIA

| Ročník           | prezenční | kombinované | celkem     |
|------------------|-----------|-------------|------------|
| I.               | 38        | 20          | 58         |
| II.              | 26        | 14          | 40         |
| III.             | 12        | 24          | 36         |
| IV.              | 12        | 12          | 24         |
| V.               | -         | 26          | 26         |
| VI.              | -         | 26          | 26         |
| VII.             | -         | 18          | 18         |
| VIII.            | -         | 10          | 10         |
| <b>Celkem</b>    | <b>88</b> | <b>150</b>  | <b>238</b> |
| <b>Přerušeno</b> | <b>9</b>  | <b>18</b>   | <b>27</b>  |
| <b>Celkem</b>    | <b>97</b> | <b>168</b>  | <b>265</b> |

## STUDENTI 1. ROČNÍKU DOKTORSKÉHO STUDIJNÍHO PROGRAMU OD 1.10.2012

|                                            | prezenční | kombinované |
|--------------------------------------------|-----------|-------------|
| Antropologie                               | -         | -           |
| Biochemie a patobiochemie                  | -         | -           |
| Biologie patobiologie buňky                | 2         | -           |
| Biomechanika                               | -         | -           |
| Experimentální chirurgie                   | 4         | 6           |
| Farmakologie a toxikologie                 | 1         | -           |
| Fyziologie a patofyziologie člověka        | 10        | 3           |
| Imunologie                                 | -         | -           |
| Lékařská biofyzika                         | 4         | 1           |
| Mikrobiologie                              | -         | -           |
| Molekulární biologie, genetika a virologie | 3         | -           |
| Neurovědy                                  | 6         | 1           |
| Parazitologie                              | -         | -           |
| Preventivní medicína                       | 7         | 10          |
| Vývojová a buněčná biologie                | -         | -           |
| <b>Celkem</b>                              | <b>37</b> | <b>21</b>   |

## OBHÁJENÉ DIZERTAČNÍ PRÁCE V DOKTORSKÉM STUDIU BIOMEDICÍNY - Ph.D.

### MUDr. Karol Čurila

studijní program: Fyziologie a patofyziologie člověka

školitel: prof. MUDr. Pavel Gregor, DrSc.

dizertační práce na téma: „Genetické a klinické koreláty u hypertrofické kardiomyopatie.“

### MUDr. Vítězslav Ducháč

studijní program: Experimentální chirurgie

školitel: doc. MUDr. Ladislav Horák, DrSc.

dizertační práce na téma: „Autofluorescenční diagnostika kolorektálního karcinomu.“

**MUDr. Jozef Jakabčín**

studijní program: Fyziologie a patofyziologie člověka

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

dizertační práce na téma: „Patofyziologie a klinické důsledky koronární trombózy po implantaci potahovaných stentů u nemocných s manifestní aterosklerózou“.

**MUDr. Radek Kaiser**

studijní program: Neurovědy

školitel: Prof. MUDr. Pavel Haninec, CSc.

dizertační práce na téma: „Vymezení end-to-side anastomózy ve vztahu k ostatním neurotizačním technikám přirekonstrukci plexus brachialis a vliv lokálně aplikovaného VEGF na regeneraci periferního nervu“.

**MUDr. Jiří Knor**

studijní program: Fyziologie a patofyziologie člověka

školitel: Prof. MUDr. Jan Páchl, CSc.

dizertační práce na téma: „Vliv časné antikoagulační terapie na přežití pacientů s náhlou zástavou oběhu při akutním infarktu myokardu“.

**MUDr. Mgr. Barbora Kohútová**

studijní program: Neurovědy

školitel: prof. MUDr. Jiří Horáček, Ph.D.

dizertační práce na téma: „Změny metabolismu mozku v léčbě psychiatrických onemocnění sledované pomocí kvantitativní encefalografie a pozitronové emisní tomografie“.

**MUDr. Aurélie Kollová**

studijní program: Experimentální chirurgie

školitel: Doc. MUDr. Roman Liščák, CSc.

dizertační práce na téma: „The analysis of the risk factors in gamma knife radiosurgery for benign meningiomas“.

**PhDr. Jana Kopřivová**

studijní program: Neurovědy

školitel: prof. MUDr. Jiří Horáček, Ph.D.

dizertační práce na téma: „Functional-imaging and electrophysiological correlates of obsessive-compulsive disorder and their potential use in neurofeedback intervention“.

**MUDr. Petr Kujal**

studijní program: Biologie a patologie buňky

školitel: Doc. MUDr. Zdeňka Vernerová, CSc.

dizertační práce na téma: „Hypertenzivní orgánové poškození na podkladě 5/6 nefrektomie u REN2 transgenických potkanů“.

**MUDr. Pavel Leden**

studijní program: Fyziologie a patofyziologie člověka

školitel: doc. MUDr. Milan Kment, CSc.

dizertační práce na téma: „Zánět a periferní metabolismus glukokortikoidů“.

**MUDr. Danuše Mocová**

studijní program: Preventivní medicína

školitel: prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.

dizertační práce na téma: „Transport pacientů k primární perkutánní koronární intervenci je nezávislým prediktorem dlouhodobého klinického stavu pacientů po akutním infarktu myokardu s elevacemi ST ( Dlouhodobé sledování pacientů ze studie PRAGUE-2)“.

**Mgr. Vlasta Němcová**

studijní program: Vývojová biologie

školitel: prof. RNDr. Jan Kovář, DrSc.

dizertační práce na téma: „Molecular mechanisms of apoptosis regulation by fatty acids in pancreatic  $\beta$ -cells“.

**MUDr. Kateřina Nohejlová**

studijní program: Fyziologie a patofyziologie člověka

školitel: Doc. MUDr. Jan Mareš, CSc.

dizertační práce na téma: „Možnost ovlivnění důsledků ischemie a hypoxie (role volných radikálů)“.

**MUDr. Hubert Poláček**

studijní program: Neurovědy

školitel: Prof. PhDr. Andrej Stančák, CSc.

dizertační práce na téma: „Funkčné zobrazovanie korových evokovaných potenciálov pri bolestivej a nebolestivej stimulácii u zdravých dobrovoľníkov a pacientov s chronickou bolesťou“.

**MUDr. Ilona Roušalová**

studijní program: Biochemie a patobiochemie

školitel: MUDr. Evžen Křepela, CSc.

dizertační práce na téma: „Expression and function of serpin B9 in lung cancer cells“.

**MUDr. Jana Šemberová**

studijní program: Fyziologie a patofyziologie člověka

školitel: doc. MUDr. Zbyněk Straňák, CSc.

dizertační práce na téma: „Nanotechnology in the intensive care: Intravascular biocompatibility of carbon nanomaterials-effect of carbon nanotubes on blood platelets“.

**MUDr. Martin Špaček**

studijní program: Biologie a patologie buňky

školitel: prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.

dizertační práce na téma: „Nové biologické markery u lymfoproliferativních onemocnění“.

**RNDr. Monika Vraňová**

studijní program: Neurovědy

školitel: prof. MUDr. Jiří Horáček, Ph.D.

dizertační práce na téma: „Vymezení úlohy NR1 podjednotky NMDA receptoru v patofyziologii schizofrenie.“

**MUDr. Sergey Zakharov**

studijní program: Preventivní medicína

školitel: JUDr. Ondřej Dostál, Ph.D.

dizertační práce na téma: „Metodika znalecké analýzy podle materiálů trestněprávních a občanskoprávních soudních případů spojených s nepříznivým výsledkem léčby“.

**DOKTORSKÉ STUDIUM V LETECH 2004-2012**

|                                                     | 2004       | 2005       | 2006       | 2007       | 2008       | 2009       | 2010       | 2011       | 2012       |
|-----------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Prezenční forma studia                              | 73         | 79         | 96         | 84         | 69         | 66         | 62         | 72         | 97         |
| - z toho přijatí do 1. roč.prezenční formy studia   | 41         | 29         | 29         | 21         | 13         | 21         | 21         | 29         | 37         |
| Kombinovaná forma studia                            | 118        | 133        | 184        | 170        | 181        | 206        | 219        | 203        | 168        |
| - z toho přijatí do 1. roč.kombinované formy studia | 22         | 11         | 22         | 31         | 27         | 15         | 31         | 19         | 21         |
| <b>Celkem (studující + přerušení studia)</b>        | <b>191</b> | <b>212</b> | <b>280</b> | <b>254</b> | <b>250</b> | <b>272</b> | <b>281</b> | <b>275</b> | <b>265</b> |
| <b>Obhájené dizertační práce - Ph.D.</b>            | <b>10</b>  | <b>13</b>  | <b>10</b>  | <b>24</b>  | <b>13</b>  | <b>12</b>  | <b>18</b>  | <b>19</b>  | <b>19</b>  |

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. Výzkumné záměry 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

---

### **P31: Iniciální stadia diabetes mellitus, metabolických a nutričních poruch**

Koordinátor: prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.

### **P32: Poruchy reprodukčního zdraví a zdravého startu do života**

Koordinátor: doc. MUDr. Jaroslav Feyereisl, CSc.

### **P33: Komplexní poranění a funkční poruchy páteře, pánve, končetin a syntopicky blízkých orgánů a struktur (morfologie, biomechanika, diagnostika a léčba)**

Koordinátor: prof. MUDr. Martin Krbec, CSc.

### **P34: Psychoneurofarmakologický výzkum**

Koordinátor: prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc.

### **P35: Kardiovaskulární výzkumný program**

Koordinátor: prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.

**Dále se fakulta podílí na těchto programech:**

### **P02: Environmentální výzkum**

Koordinátor: doc. Mgr. Ing. Jan Frouz, CSc. - PŘF UK  
Koordinátor za 3. LF UK: doc. MUDr. Alexander Čelko, CSc.

### **P27: Komplexní onkologický program**

Koordinátor: prof. MUDr. Aleksi Šedo, DrSc. - 1. LF UK  
Koordinátor za 3. LF UK: prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.

### **P28: Stomatologická onemocnění, výskyt, mechanismy, prevence, léčba, interakce**

Koordinátor: prof. MUDr. Jana Dušková, DrSc., MBA - 1. LF UK  
Koordinátor za 3. LF UK: doc. MUDr. Eva Gojišová

### **P38: Biologické aspekty zkoumání lidského pohybu**

Koordinátor: doc. MUDr. Jan Keller, CSc. - FTVS UK  
Koordinátor za 3. LF UK: prof. MUDr. Josef Stingl, CSc.

### **UNCE 204010/2012: Genetické, patofyziologické a epidemiologické aspekty kardiovaskulárních chorob**

Hlavní řešitel: prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc..

### **UNCE 204015/2012: Univerzitní centrum pro výzkum energetického metabolismu**

Hlavní řešitel: prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.

## SPOLUPRACUJÍCÍ PRACOVISTĚ VE VaV

---

- Biotechnologický ústav AV ČR, v.v.i.
- Bohušovická mlékárna, a. s.
- Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
- Fakultní nemocnice v Motole
- Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
- Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.
- Institut klinické a experimentální medicíny
- Masarykova Univerzita Brno - Lékařská fakulta
- Mediware, a.s.
- Národní tkáňové centrum, a. s.
- Nemocnice na Bulovce
- Psychiatrické centrum Praha
- Revmatologický ústav
- Státní zdravotní ústav
- Univerzita Karlova v Praze - 1. lékařská fakulta
- Univerzita Karlova v Praze - 2. lékařská fakulta
- Univerzita Karlova v Praze - Přírodovědecká fakulta
- Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.
- Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.
- Ústav fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského AV ČR, v. v. i.
- Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.
- Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha
- Všeobecná fakultní nemocnice v Praze
- Výzkumný ústav potravinářský, v. v. i.
- Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

## SEZNAM ŘEŠENÝCH PROJEKTŮ NA 3. LF UK V ROCE 2012

### POSKYTOVATEL: AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY

|              |                                                                                                          |                                                                        |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| KAN200100801 | Bioaktivní biokompatibilní povrchy a nové nanostrukturované kompozity pro aplikace v medicíně a farmacii | <b>MUDr. Viktor Kočka, Ph.D.</b><br>III. interní-kardiologická klinika |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|

### POSKYTOVATEL: FOND ROZVOJE VYSOKÝCH ŠKOL

|          |                                                                                                                      |                                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 127/2012 | Základy první pomoci - 2. multimediální učebnice                                                                     | <b>doc. MUDr. Jiří Málek, CSc.</b><br>Klinika anesteziologie a resuscitace |
| 229/2012 | Hygienická péče o pacienta v bezvědomí v intenzivní péči – vytvoření studijních materiálů multimediálního charakteru | <b>PhDr. Hana Svobodová</b><br>Ústav ošetřovatelství                       |
| 471/2012 | Fantom pro diagnostický ultrazvuk a dopplerovské vyšetření – inovace předmětu                                        | <b>Ing. Jana Vránová, CSc.</b><br>Ústav lék. biofyziky a informatiky       |

### POSKYTOVATEL: GRANTOVÁ AGENTURA ČR

|                |                                                                                                                                                        |                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GA301/09/0362  | Úloha kaspázy 2 v indukcii apoptózy taxany u buněk nádorů prsu                                                                                         | <b>prof. RNDr. Jan Kovář, DrSc.</b><br>Ú. bioch., bun. a mol. biologie - Odd. bun. a molekulární biologie    |
| GA305/09/0126  | Vyvolává prenatální expozice metamfetaminu zkříženou citlivost k drogám u dospělých samců a samic laboratorního potkana?                               | <b>doc. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b><br>Ú. nor., patol. a klin. fyziologie                             |
| GAP303/10/0580 | Jaká je úloha mesolimbického systému odměny na dlouhodobý účinek prenatální expozice metamfetaminu u laboratorního potkana?                            | <b>doc. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b><br>Ú. nor., patol. a klin. fyziologie                             |
| GAP304/10/1274 | Látky ovlivňující GABA-B receptory v pediatrických oborech                                                                                             | <b>doc. MUDr. Miloslav Franěk, Ph.D.</b><br>Ú. nor., patol. a klin. fyziologie                               |
| GAP206/10/1231 | Nové elektroforetické přístupy k monitorování hladin neurotransmiterů bolesti v mozku vyšších živočichů                                                | <b>doc. RNDr. Ing. Petr Tůma, Ph.D.</b><br>Ú. bioch., bun. a mol. biologie - Odd.biochemie                   |
| GAP303/10/1368 | Nové farmakologické intervence ovlivňující energetickou rovnováhu a vývoj inzulinové rezistence/diabetu mellitu 2. typu                                | <b>doc. Ing. Jana Jurčovičová, CSc.</b><br>Ú. nor., patol. a klin. fyziologie                                |
| GPP304/10/P464 | Difusní tensorové zobrazení pyramidové dráhy jako prediktor účinnosti léčby normotenzního hydrocefalu                                                  | <b>MUDr. Jiří Vrána, Ph.D.</b><br>Ú. nor., patol. a klin. fyziologie                                         |
| GAP206/11/0707 | Voltametrické studium nových iontových kapalin pro jejich využití v kapilární elektroforéze                                                            | <b>prof. RNDr. Eva Samcová, CSc.</b><br>Ú. bioch., bun. a mol. Biologie, odd. biochemie                      |
| GAP301/11/0748 | Role stresu endoplazmatického retikula v patogenezi obezitou vyvolaného zánětu lidské tukové tkáně                                                     | <b>Mgr. Lenka Rossmeislová, Ph.D.</b><br>Ústav tělovýchovného lékařství                                      |
| GAP304/12/1352 | Význam placentárně specifických mikroRNA v mateřské cirkulaci pro diagnostiku a predikci těhotenských komplikací souvisejících s placentární dysfunkcí | <b>doc. RNDr. Ilona Hromadníková, Ph.D.</b><br>Gynekol.-porod. klinika, odd. mol. biologie a patologie buňky |



**POSKYTOVATEL: MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY**
**INGO**

|         |                                                                        |                                                                    |
|---------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| LA08034 | Členství v European Network of Teratology Information Services (ENTIS) | <b>MUDr. Eva Maňáková, Ph.D.</b><br>Ústav histologie a embryologie |
|---------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

**KONTAKT**

|         |                                                                                                                                                             |                                                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ME10045 | Specifická predikce místa metastatického rozsevu na základě exprese "homing" faktorů cirkulujících nádorových buněk v experimentálních nádorových modelech. | <b>Mgr. Katarína Kološtová, Ph.D.</b><br>Gynekologicko-porodnická klinika, odd. nádorové biologie |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

**INSTITUCIONÁLNÍ ROZVOJOVÝ PLÁN A CENTRALIZOVANÉ ROZVOJOVÉ PROJEKTY MŠMT**

|                 |                                                                                                                                                                                 |                                                                                  |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 237964/IRP/2012 | Podpora nekuřáctví u studentů a zaměstnanců 3. LF UK                                                                                                                            | <b>Mgr. Tereza Kopřivová -Herotová, Ph.D.</b><br>Ústav zdraví dětí a mládeže     |
| 237963/IRP/2012 | Vytvoření multimediálního atlasu české embryologické terminologie s výstupem na internetové síti a CD-ROMu – III. etapa                                                         | <b>doc. MUDr. David Kachlík, Ph.D.</b><br>Ústav anatomie                         |
| 237962/IRP/2012 | Posílení IT infrastruktury a konsolidace její správy                                                                                                                            | <b>Ing. Antonín Dvořák</b><br>Výpočetní středisko                                |
| 237961/IRP/2012 | Vytvoření distanční vzdělávací komponenty "Traumatologie skeletu" v prostředí Edukačního centra pro anatomii, endoskopie a miniinvazivní chirurgii 3. LF UK – III. etapa        | <b>doc. MUDr. Václav Báča, Ph.D.</b><br>Ústav anatomie                           |
| CSM14/2012      | Program podpory mezinárodních pobytů studentů UK 3. LF v zahraničních fakultních nemocnicích s cílem získávání zkušeností v klinické praxi                                      | <b>doc. MUDr. Alexander Čelko, CSc.</b><br>Ústav epidemiologie                   |
| CSM110/2012     | Zvýšení konkurenceschopnosti a zatraktivnění postgraduálního vzdělávání v oblasti neurověd                                                                                      | <b>doc. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b><br>Ú. nor., patol. a klin. fyziologie |
| CSM74/2012      | Vyčlenění výuky „Epidemiologie, léčba a trvalé následky traumatu v osteoporotickém terénu“ jako samostatného směru v programu Všeobecného lékařství, modulu chirurgických oborů | <b>doc. MUDr. Václav Báča, Ph.D.</b><br>Ústav anatomie                           |
| CSM75/2012      | Modernizace pregraduálního kurikula studia všeobecného lékařství                                                                                                                | <b>MUDr. David Marx, Ph.D.</b><br>Klinika dětí a dorostu                         |
| C63/2012        | Rozvoj kariérového poradenství na vysokých školách v ČR v evropské dimenzi                                                                                                      | <b>MUDr. Dagmar Schneidrová, CSc.</b><br>Ústav zdraví dětí a mládeže             |

**POSKYTOVATEL: MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ**

|         |                                                                                                                                                                      |                                                                              |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| NT11450 | Endokrinní a metabolické charakteristiky gluteální podkožní tukové tkáně a jejich vztah k ukazatelům metabolického syndromu                                          | <b>doc. MUDr. Vladimír Štich, Ph.D.</b><br>Ústav tělovýchovného lékařství    |
| NT12319 | Multiparametrická charakteristika metabolismu lidských myoblastů ve vztahu k patogenezi svalové slabosti kriticky nemocných                                          | <b>MUDr. František Duška, Ph.D.</b><br>Klinika anesteziologie a resuscitace  |
| NT13693 | Morfologické, histochemické a elektrofyziologické změny svalů hrudní stěny u pacientů s idiopatickou skoliózou a jejich potenciální role v etiopatogenezi onemocnění | <b>prof. MUDr. Martin Krbec, CSc.</b><br>Ortopedicko-traumatologická klinika |
| NT13687 | Úloha peptidových hormonů ovlivňujících apetit v závislosti na opiátech a alkoholu                                                                                   | <b>PharmDr. M. Šustková, CSc.</b><br>Ústav farmakologie                      |
| NT13663 | Nové diagnostické a prediktivní markery diabetes mellitus                                                                                                            | <b>RNDr. Petr Heneberg, Ph.D.</b><br>II. interní klinika                     |
| NT13671 | Reaktivní železo v monocitech a jeho role v procesu aterogeneze                                                                                                      | <b>doc. MUDr. Pavel Kraml, Ph.D.</b><br>II. interní klinika                  |

|                    |                                                                                                                                         |                                                                                        |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| NT13369            | Vliv vybraných endokrinních disruptorů na lidskou spermatogenezi                                                                        | <b>doc. MUDr. Jiří Heráček, Ph.D.</b><br>Urologická klinika                            |
| NT11284            | Netradiční způsoby aplikace anestetik v medicíně katastrof                                                                              | <b>doc. MUDr. Jiří Málek, CSc.</b><br>Klinika anesteziologie a resuscitace             |
| NT11382            | Ověření možností využití vybraných hydrogelů jako osmotických tkáňových expandérů a tkáňových výplní v rekonstrukční chirurgii          | <b>RNDr. Eva Matoušková, CSc.</b><br>Klinika popáleninové medicíny                     |
| NT11392            | Výzkum použití nového acelulárního biomateriálu biologického původu Xe-Derma pro rekonstrukci břišní stěny                              | <b>RNDr. Eva Matoušková, CSc.</b><br>Klinika popáleninové medicíny                     |
| NT13679            | Studie mechanismu účinků biomarkerů korelujících s výsledkem léčby karcinomu prsu                                                       | <b>prof. RNDr. Jan Kovář, DrSc.</b><br>Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie |
| NT13627            | Přenos CT angiografie, DSA, MRAg a DUS u stenóz krkavice v porovnání s histologickými nálezy                                            | <b>prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.</b><br>Ústav patologie                              |
| NT 13708           | Terapie intestinálních píštělí s využitím buněčné terapie a moderních materiálů. Experiment na malém laboratorním zvířeti               | <b>RNDr. Eva Matoušková, CSc.</b><br>Klinika popáleninové medicíny                     |
| ZSS/PVP/230/321/12 | Pečující online                                                                                                                         | <b>MUDr. Tamara Tošnerová</b><br>Ústav ošetřovatelství                                 |
| 6/12/PDD           | Škola přátelská dětem – stručný průvodce manuálem UNICEF                                                                                | <b>MUDr. Eva Vaníčková, CSc.</b><br>Ústav zdraví dětí a mládeže                        |
| 7/12/PDD           | Identifikace nových rizik a potřeb dětí středního školního věku – východisko efektivní prevence zejména sexuálního zneužívání           | <b>MUDr. Eva Vaníčková, CSc.</b><br>Ústav zdraví dětí a mládeže                        |
| 2/12/KZP           | Zavedení a zajištění provozu a správy národního systému hlášení nežádoucích událostí v lůžkových zdravotnických zařízeních - III. etapa | <b>MUDr. Zdeněk Hřib</b><br>Kabinet veřejného zdravotnictví                            |

#### POSKYTOVATEL: MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

|           |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                              |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| QI101B090 | Nové postupy produkce funkčních cereálních a mléčných potravin a funkčních nápojů s obsahem bioaktivních složek z vybraných rostlinných a živočišných zemědělských surovin s využitím probiotických mikroorganismů a postupy posuzování jejich kvality | <b>prof. MUDr. Michal Anděl, CSc.</b><br>II. interní klinika |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|

#### POSKYTOVATEL: MINISTERSTVO PRŮMYSLU A OBCHODU

|            |                                                        |                                                                 |
|------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| FR-T13/557 | Validovaný software pro optimalizovanou farmakoterapii | <b>prof. MUDr. Miloslav Kršiak, DrSc.</b><br>Ústav farmakologie |
|------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

#### POSKYTOVATEL: MINISTERSTVO VNITRA

|               |                                                                |                                                                            |
|---------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| VG20102015014 | Alternativní způsoby aplikace anestetik za mimořádných situací | <b>doc. MUDr. Jiří Málek, CSc.</b><br>Klinika anesteziologie a resuscitace |
| VG20102015041 | Farmakologická redukce agresivity a panického chování          | <b>doc. MUDr. Jiří Málek, CSc.</b><br>Klinika anesteziologie a resuscitace |

#### POSKYTOVATEL: HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

|                      |                                                                               |                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| CZ.2.17/3.1.00/33276 | Elektronické srdce a plíce                                                    | <b>prof. MUDr. Petr Widimský, DrSc.</b><br>III. interní-kardiologická klinika |
| CZ.2.16/3.1.00/24024 | Laboratoř pro výzkum nádorů trávicího ústrojí                                 | <b>prof. MUDr. Václav Mandys, CSc.</b><br>Ústav patologie                     |
| CZ.2.17/3.1.00/34148 | Základy lékařských věd pro studenty z nelékařských oborů a přípravný kurz pro | <b>MUDr. Klára Bernášková, CSc.</b><br>Ústav normální, patologické a klinické |

|                        |                                             |                                                      |
|------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                        | doktorandy na 3. LF UK                      | fyzilogie                                            |
| CZ.1.07/2.3.00/35.0029 | Výzkum, vývoj, Vysočina - cesty k vědě VŠPJ | <b>PhDr. Hana Svobodová</b><br>Ústav ošetřovatelství |

#### POSKYTOVATEL: TECHNOLOGICKÁ AGENTURA ČR

|            |                                                                                   |                                                                             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| TA01010964 | Osteograft                                                                        | <b>doc. MUDr. Martin Krbec, CSc.</b><br>Ortopedicko-traumatologická klinika |
| TA01010765 | Výzkum a vývoj nových receptur a technologie potravin pro zvláštní lékařské účely | <b>MUDr. Jolana Rambousková, CSc.</b><br>II. interní klinika                |

#### POSKYTOVATEL: UNIVERZITA KARLOVA

##### GAUK

|             |                                                                                                                                 |                                                                                                        |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15109/2009  | Retrospektivní studie odhadu účinnosti chemoterapie kolorektálního karcinomu z expresního profilu pacienta                      | <b>Ing. Ivona Hlavatá</b><br>Státní zdravotní ústav                                                    |
| 70310/2010  | Vliv změn aktivity Wnt dráhy na intracelulární metabolismus glukokortikoidů a jejich metabolismus kolorektálním karcinomu       | <b>MUDr. Martin Moravec</b><br>II. interní klinika                                                     |
| 389111/2011 | Elektroforetické monitorování D-aminokyselin pro účely neuroscience                                                             | <b>Mgr. Klára Málková</b><br>Ú. biochemie, buněčné a mol. biologie - Odd. biochemie                    |
| 282011/2011 | Transplantace rohovky po cross-linkingu s ohledem na zastoupení imunokompetentních buněk ve stromatu                            | <b>MUDr. Tereza Báčová</b><br>Oftalmologická klinika                                                   |
| 420411/2011 | Význam uspořádání anatomických struktur proximálního femuru pro intramedulární a extramedulární fixaci trochanterických zlomení | <b>MUDr. Radek Bartoška</b><br>Ortopedicko-traumatologická klinika                                     |
| 296211/2011 | Volumetrické změny v hippocampus, cerebellum a pons u pacientů s Alzheimerovou demencí                                          | <b>MUDr. Jana Mrzilková</b><br>Ústav anatomie                                                          |
| 434011/2011 | Extracelulární mikroRNA v mateřské cirkulaci u těhotenství s Downovým syndromem u plodu                                         | <b>Mgr. Kateřina Kotlabová</b><br>Gynekologicko-porodnická klinika - Odd. mol. biol. a patologie buňky |

##### SPECIFICKÝ VYŠOŠKOLSKÝ VÝZKUM

|                 |                                                                                                   |                                                                                                                        |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 262701/SVV/2011 | Studentská vědecká konference 3.LF UK 2011                                                        | <b>doc. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.</b><br>Ú. nor., patol. a klin. fyziol.                                          |
| 262702/SVV/2011 | Změna spektra výskytu a ošetření zlomenin vybraných regionů dolní končetiny v posledních 5 letech | <b>doc. MUDr. Báča, Ph.D.</b><br>Ústav anatomie                                                                        |
| 262703/SVV/2011 | Genetika diabetu mellitus a jeho komplikací                                                       | <b>Doc. MUDr. Marie Černá, CSc.</b><br>Ústav obecné biologie a genetiky                                                |
| 262704/SVV/2011 | Role fetálního mikrochimerismu v patogenezi gynekologických malignit                              | <b>doc. RNDr. Ilona Hromadníková, Ph.D.</b><br>Gynekologicko-porodnická klinika - Odd. mol. biologie a patologie buňky |

|                 |                                                                                                                 |                                                                                                                   |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 262705/SVV/2011 | Incidence variací arteria radialis pro účely plastické chirurgie a katetrizačních intervencí                    | <b>doc. MUDr. David Kachlík, Ph.D.</b><br>Ústav anatomie                                                          |
| 262706/SVV/2011 | Úloha kaspázy 2 v regulaci indukce apoptózy pankreatických beta buněk indukované nasycenými mastnými kyselinami | <b>prof. RNDr. Jan Kovář, DrSc.</b><br>Ú. biochemie, buněčné a mol. biologie - Od. buněčné a molekulární biologie |
| 262707/SVV/2011 | Analýza mitochondriálního metabolismu ve vzorcích svalové tkáně                                                 | <b>MUDr. Jan Trnka, Ph.D.</b><br>Ú. biochemie, buněčné a mol. biologie - Odd. biochemie                           |
| 262708/SVV/2011 | Úloha leptinu a ghrelinu v rozvoji neuropatické bolesti                                                         | <b>doc. MUDr. Šimon Vaculín, Ph.D.</b><br>Ú. nor., patol. a klin. fyziol.                                         |

**POSKYTOVATEL: ZAHRANIČNÍ PROJEKTY - EU**
**SEVENTH FRAMEWORK PROGRAMME - 7. RÁMCOVÝ PROGRAM**

|                |                                                                                                                                                                   |                                                                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRIORITY       | Proteomic prediction and Renin angiotensin aldosterone system Inhibition prevention Of early diabetic nephropathy In TYpe 2 diabetic patients with normalalbuminu | <b>prof. MUDr. Ivan Rychlík, CSc.</b><br>II. interní klinika                                                |
| The HIP Trial  | Management of Hypotension In the Preterm Extremely Low Gestational Age Newborn                                                                                    | <b>doc. MUDr. Zbyněk Straňák, MBA, CSc.</b><br>Ústav pro péči o matku a dítě                                |
| CELLEUROPE     | Improving HSCT by Validation of Biomarkers and Development of Novel Cellular Therapies                                                                            | <b>prof. RNDr. Ilona Hromadníková, Ph.D.,</b> Gynekol.-porod. klinika, odd. mol. biologie a patologie buňky |
| MUNROS         | MUNROS - Health Care Reform: the iMpact on practice, oUtcomes and costs of New roles for health pROfeSsionals                                                     | <b>PhDr. Hana Svobodová</b><br>Ústav ošetřovatelství                                                        |
| <b>OSTATNÍ</b> |                                                                                                                                                                   |                                                                                                             |
| INSERM         | Česko-francouzská laboratoř pro klinický výzkum obezity                                                                                                           | <b>doc. MUDr. Vladimír Štich, Ph.D.</b><br>Ústav tělovýchovného lékařství                                   |
| TRIGR          | TRIGR - Trial to Reduce IDDM in the Genetically at Risk                                                                                                           | <b>prof. MUDr. Jan Vavřinec, DrSc.</b><br>Klinika dětí a dorostu                                            |
| RIMS 1         | Content of physical rehabilitation - the first phase of the questionnaire survey                                                                                  | <b>PhDr. Kamila Řasová, Ph.D.</b><br>Klinika rehabilitačního lékařství                                      |
| RIMS 2         | Content of physical rehabilitation for persons with multiple sclerosis: towards transparency and evidence- based practice across Europe                           | <b>PhDr. Kamila Řasová, Ph.D</b><br>Klinika rehabilitačního lékařství                                       |

**PŘEHLED ŘEŠENÝCH PROJEKTŮ NA 3. LF UK V LETECH 2004-2012**

| Agentura/projekt        | Roky řešení |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------------------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                         | 2004        | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| GA ČR                   | 18          | 15   | 15   | 8    | 7    | 8    | 10   | 12   | 9    |
| TA ČR                   | 0           | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 2    |
| AV ČR                   | 0           | 0    | 0    | 3    | 3    | 3    | 2    | 2    | 1    |
| IGA MZ ČR               | 33          | 41   | 35   | 25   | 17   | 35   | 26   | 27   | 13   |
| GA UK                   | 10          | 17   | 16   | 6    | 11   | 9    | 6    | 7    |      |
| Rozvojové programy MŠMT | 10          | 7    | 10   | 6    | 11   | 9    | 11   | 8    | 9    |
| SVV                     | 0           | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 7    | 8    |      |
| FRVŠ                    | 7           | 3    | 4    | 1    | 4    | 3    | 6    | 1    | 3    |
| Výzkumné záměry         | 5           | 5    | 5    | 6    | 6    | 6    | 6    | 6    |      |
| Výzkumná centra         | 1           | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    | 2    |      |
| MZ ČR (kromě IGA)       | 2           | 3    | 1    | 2    | 3    | 3    | 3    | 3    | 4    |
| PRVOUK                  | 0           | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 9    |
| UNCE                    | 0           | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    |
| Ostatní projekty        | 10          | 9    | 6    | 4    | 3    | 3    | 7    | 8    | 8    |
| Zahraniční projekty     | 12          | 14   | 17   | 13   | 14   | 10   | 8    | 4    | 8    |
| Celkem                  | 108         | 116  | 111  | 76   | 81   | 91   | 94   | 90   |      |

# AKADEMICKÁ KVALIFIKACE

## HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ 2012

---

### **MUDr. Martin Vališ, Ph.D.**

Odb. asistent Odd. urgentní medicíny LF UK v Hradci Králové

Obor : neurologie

Habilitační práce : „Kognitivní dysfunkce u neurodegenerativních onemocnění“

Přednáška : „Psychopatologie u neurodegenerativních onemocnění“

### **MUDr. Petr Zach, CSc.**

Odb. asistent Ústavu anatomie 3. LF UK v Praze

Obor : anatomie, histologie a embryologie“

Habilitační práce : „Úskalí morfologických a biochemických měření struktur CNS v experimentu a v humánní medicíně“.

Přednáška : „Hipokampus, asymetrie, Alzheimerova nemoc“.

### **MUDr. Jiří Skála – Rosenbaum, Ph.D.**

Odb. asistent Ortopedicko-traumatologické kliniky 3. LF UK v Praze

Obor : ortopedie

Habilitační práce : „Problematické aspekty léčení zlomenin proximálního femuru“.

Přednáška : „Problematické aspekty léčení zlomenin proximálního femuru“.

### **MUDr. Radoslav Matěj, Ph.D.**

Odb. asistent Ústavu patologie 3. LF UK v Praze

Obor : patologie

Habilitační práce : „Molekulárně patologická diagnostika neurodegenerativních onemocnění“

Přednáška : „Molekulárně patologická diagnostika neurodegenerativních onemocnění“

### **MUDr. Radmila Kančeva, CSc.**

Odd. klinické endokrinologie a odd. steroidů a proteofaktorů.

Externí učitelka I. interní kliniky 3. LF UK v Praze

Obor : vnitřní nemoci

Habilitační práce : „Brain Hormones – Melatonin and Neurosteroids“

Přednáška : „Brain Hormones – Melatonin and Neurosteroids“

## JMENOVACÍ PROFESORSKÉ ŘÍZENÍ 2012

---

### **Doc. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D.**

Zástupce přednosty Ústavu normální, patologické a klinické fyziologie 3. LF UK v Praze

Obor : lékařská fyziologie a patologická fyziologie

Přednáška : „Vyvolává prenatální expozice metamfetaminu zkříženou citlivost k drogám“.

### **Doc. MUDr. Rudolf Špaček, CSc.**

Primář Interního odd. Nemocnice Na Františku a docent III. interní kardiologické kliniky 3. LF UK v Praze

Obor : vnitřní nemoci

Přednáška : „Radikální proměny v léčbě a v osudech nemocných s akutním infarktem myokardu bez elevací ST – NSTEMI na přelomu tisíciletí“.

# HOSPODAŘENÍ FAKULTY V ROCE 2012

## NÁKLADY – VÝNOSY – VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ (v tis. Kč)

| Položka rozpočtu                  | Číslo účtu        | Schválený rozpočet 2012 | Skutečnost 2012 |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
| Spotřeba materiálu                | 501               | 30 300                  | 28 597          |
| Spotřeba energie                  | 502               | 4 500                   | 4 771           |
| Opravy a údržba                   | 511               | 5 500                   | 5 059           |
| Cestovné                          | 512               | 6 000                   | 4 888           |
| Náklady na reprezentaci           | 513               | 700                     | 696             |
| Ostatní služby                    | 518               | 25 000                  | 20 935          |
| Osobní náklady                    | 52                | 209 374                 | 267 701         |
| Daně, poplatky a ostatní náklady  | 53,54             | 29 411                  | 23 608          |
| Odpisy majetku                    | 55                | 20 300                  | 20 341          |
| Vnitrouniverzitní náklady         | 7**               | 700                     | 1 076           |
| <b>Náklady a výdaje celkem</b>    | <b>třídy 5, 7</b> | <b>331 785</b>          | <b>377 672</b>  |
| Tržby za vlastní výrobky          | 601               |                         |                 |
| Tržby z prodeje služeb            | 602               | 85 000                  | 94 892          |
| Tržby za prodané zboží            | 604               |                         |                 |
| Změny stavu zásob                 | 61*               |                         |                 |
| Aktivace vlastních výkonů         | 62*               |                         |                 |
| Ostatní výnosy                    | $\Sigma 64 + 65$  | 40 600                  | 37 449          |
| Provozní dotace ze st. rozpočtu   | 69                | 206 000                 | 244 385         |
| Vnitrouniverzitní výnosy + dotace | 8**               | 185                     | 988             |
| <b>Příjmy a výnosy celkem</b>     | <b>třídy 6, 8</b> | <b>331 785</b>          | <b>377 714</b>  |
|                                   |                   |                         |                 |
| <b>Hospodářský výsledek</b>       |                   | <b>0</b>                | <b>+ 42</b>     |

Hospodaření fakulty v roce 2012 bylo vyrovnané, vykázaný zisk dosáhl 0,10% ročního obrátu.

Rok 2012 byl pro fakultu zlomový. Dne 31.12.2011 skončilo řešení a to znamená i financování, výzkumných záměrů, kterých řešila fakulta šest. Tři, které koordinovala a tři na kterých spolupracovala. Na počátku roku, v době přípravy rozpočtu nebyl známý výpočet institucionální dotace na výzkum. Ten byl nakonec stanoven ve dvou fázích – první pololetí 2012 formou dotace na dlouhodobý koncepční rozvoj, druhé pololetí formou dotace na Programy rozvoje vědních oblastí na UK (PRVOUK). Pro první pololetí byla přiznána dotace fakultě ve výši 38.528 tis. Kč, PRVOUK ve druhém pololetí byl financován souhrnnou výší 34.271 tis. Kč. Ač došlo ve druhém pololetí k poklesu, pro fakultu je způsob příznivější, než financování VZ do r. 2011. Důvodem je především skutečnost, že v rámci svých třech VZ odesílala 3. LF spoluřešitelským fakultám výrazně více prostředků než dostávala na tři VZ na jejichž řešení se spolupodílela. V rámci řešení VZ v letech 2005 – 2011 3. LF ostatním spoluřešitelským fakultám odeslala celkem 161 922 tis. Kč, ale od ostatních spoluřešitelských fakult obdržela pouze 34 247 tis. Kč.

Stejně příznivý trend jsme zaznamenali u mimorozpočtových tržeb. Všechny takto získané prostředky byly využity především v oblasti osobních nákladů. Mimo nárůstu mezd, byl od září 2012 zvýšen příspěvek fakulty zaměstnancům na životní a penzijní připojištění ze 2.200 Kč na 2.500 Kč měsíčně. Průměrná měsíční mzda se meziročně zvýšila o 6.186 Kč (o 16%).

## MAJETEK (v tis. Kč)

| Položka                     | Stav<br>k 1.1.2012 | Stav<br>k 31.12.2012 | Index       | Struktura v %   |
|-----------------------------|--------------------|----------------------|-------------|-----------------|
|                             | v tis Kč           | v tis Kč             | 31.12./1.1. | k 31.12.2012    |
| Dlouhodobý majetek          | 254 246            | 240 577              | 0,95        | 55,51%          |
| Zásoby                      | 261                | 316                  | 1,21        | 0,01%           |
| Pohledávky                  | 20 789             | 21 701               | 1,04        | 5,03 %          |
| Krátkodobý finanční majetek | 129 767            | 169 840              | 1,31        | 39,19 %         |
| Jiná aktiva                 | 1 006              | 1 087                | 1,08        | 0,26 %          |
| <b>Aktiva celkem</b>        | <b>406 069</b>     | <b>433 521</b>       | <b>1,07</b> | <b>100,00 %</b> |
| Vlastní zdroje              | 289 448            | 287 741              | 0,99        | 66,38%          |
| Cizí zdroje                 | 116 621            | 145 780              | 1,25        | 33,62 %         |
| <b>Pasiva celkem</b>        | <b>406 069</b>     | <b>433 521</b>       | <b>1,07</b> | <b>100,00 %</b> |

Pokles hodnoty dlouhodobého majetku je dán rozdílem hodnoty pořízeného dlouhodobého majetku, celkovými odpisy, které za rok 2012 činily 20.341 tis. Kč a hodnotou vyřazeného majetku. V oblasti vědy, výzkumu, rozvojových projektů byl pořízen investiční majetek v hodnotě 6.243 tis. Kč, z toho fakulta formou spoluúčasti vynaložila 304 tis. Kč (to je 4,88%). Přehled o tomto majetku bude uveden ve výroční zprávě.

Literatura včetně periodik v roce 2012 byla pořízena celkem za 1.441,46 tis Kč

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

## FONDY

Podle článku 12b Pravidel hospodaření UK zřizuje univerzita sedm fondů. Z nich vytvářela 3. LF UK v roce 2012 pět:

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

Největší fond na konci sledovaného období byl fond reprodukce investičního majetku (FRIM). Jeho zdrojem byly odpisy majetku pořízeného z vlastních zdrojů. Položkami výdajové stránky byla spoluúčast fakulty při pořízení investic určených pro vědu a výzkum (304 tis. Kč). Stavební investice a vybavení rekonstruovaných prostor si vyžádaly 649 tis. Kč.

Stipendijní fond byl tvořen poplatky od studentů za delší dobu studia, než je standardní doba zvýšená o jeden rok. Celková tvorba činila 1.911 tis. Kč. Z fondu bylo vyčerpáno celkem 1.197 tis. Kč na úhradu prospěchových stipendií, 331 tis. Kč za sportovní výsledky a odměny studentům za přípravu konferencí a za ostatní aktivity.

Ve fondu účelově určených prostředků byly na počátku roku tuzemské sponzorské dary (1,892 tis. Kč), účelově určené prostředky ze zahraničí (4.111 tis. Kč) a účelově určené prostředky nedočerpané v roce 2011 (104 tis. Kč). Tvorba v roce 2012 se skládá z účelově vázaných prostředků ze zahraničí (od zahraničních partnerů obdržela fakulta 4,541 tis. Kč na řešení projektů), z tuzemských sponzorských darů (1.222 tis. Kč) a z účelově určených prostředků na výzkum a vývoj, které nebylo možno vyčerpat během roku 2012 do výše max. 5 % celkového objemu prostředků v jednotlivých projektech (818 tis. Kč).



Čerpání finančních prostředků z Fondů účelově určených prostředků v roce 2011 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 235 tis. Kč;
- účelové prostředky ze zahraničí. V této oblasti jsou soustředěny zahraniční prostředky na spoluúčast fakulty při řešení mezinárodních projektů. Celkové čerpání této oblasti činí 5.776 tis. Kč;

Do Fondu provozních prostředků byla převedena nedočerpaná částka pro studenty se speciálními potřebami

Fond sociální tvořila fakulta ve výši 2 % objemu vyplacených mezd. Zaměstnancům, kteří splňují daná kritéria, fakulta přispívá na penzijní připojištění (135 zaměstnanců) a životní připojištění (9 zaměstnanců) a na úroky z úvěrů (1 zaměstnanec)

Fond odměn byl naplněn v závěru roku přidělem z uvolněné části nerozděleného výsledku hospodaření minulých let.

|                                      | Stav k<br>1.1.2012 | tvorba v<br>roce 2012 | čerpání v<br>roce 2012 | Stav k<br>31.12.2012 |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|----------------------|
| fond reprodukce investičního majetku | 15 353             | 11 175                | 953                    | 25 575               |
| stipendijní fond                     | 43                 | 1 911                 | 1 828                  | 126                  |
| fond odměn                           | 4 523              | 1 045                 |                        | 5 568                |
| fond účelově určených prostředků     | 6 107              | 6 581                 | 6 114                  | 6 574                |
| fond provozních prostředků           |                    | 52                    |                        | 52                   |
| fond sociální                        | 6 707              | 3 789                 | 3 906                  | 6 590                |
| <b>CELKEM</b>                        | <b>32 733</b>      | <b>24 553</b>         | <b>12 801</b>          | <b>44 485</b>        |

## TUZEMŠTÍ SPONZOŘI, KTEŘÍ POSKYTLI FINANČNÍ DARY NA ROZVOJ VĚDY, VÝZKUMU A VÝUKY

Astra Zeneca Czech Republic s.r.o .

## ÚDRŽBA A ZHODNOCENÍ NEMOVITÉHO MAJETKU

V průběhu roku 2012 navázala fakulta na akce modernizace a inovace budovy, která trvale probíhá v posledních 10 letech. Budova fakulty zbudovaná začátkem devadesátých let socialistickými materiály a technologiemi skrývala řadu funkčních a estetických nedostatků, které se snažíme postupně napravovat. Po zateplení pláště budovy, výměně oken, rekonstrukci vstupní haly, knihovny – tedy prostor veřejně přístupných a viditelných se rekonstrukční a údržbové činnosti přesunuly tam, kde nejsou na první pohled viditelné, což ovšem neznamená, že jsou méně důležité. Opak je často pravdou. Výměna rozvaděčů, oprava porušené izolace střechy, rekonstrukce rozvodů je pro bezproblémový chod fakulty zásadní. Stejně tak stavební úpravy pro nově budované laboratoře, ve kterých jsou umístovány přístroje pořízené v rámci výzkumných a rozvojových projektů.

Mezi činnostmi, které byly v roce 2012 vykonány na úseku správy budov patří nad rámec běžné údržby např:

- celková rekonstrukce sociálních buněk v západním křídle budovy
- opravy topení a kanalizace
- rozšíření cyklistického parkoviště před budovou a zřízení zastřešeného parkoviště na západním dvorku
- stavební úpravy Audio-vizuálního centra Ústavu biofyziky a informatiky
- výměna dveří poslucháren za protihlukové
- postupná výměna zářivkového osvětlení v pracovnách za moderní a energeticky úsporná svítidla
- modernizace poslucháren v budově Ke Karlovu 4
- postupné výměny podlahové krytiny na fakultních pracovištích



## ZPRÁVA O ČINNOSTI VÝPOČETNÍHO STŘEDISKA

---

*Zpracoval: MUDr. Tomáš Kostrhun, vedoucí výpočetního střediska 3.LF UK*

Rok 2012 byl pro výpočetní středisko 3.LF UK rokem změn. Na konci prvního pololetí došlo ke změně na pozici vedoucího střediska. Do této funkce na základě výběrového řízení nastoupil MUDr. Tomáš Kostrhun. Na konci srpna byl pak ukončen smluvní vztah s ing.Režnickým dlouholetým správcem počítačové sítě a koncových stanic na fakultě. Jako posila pro poskytování podpory koncovým uživatelům a celkový IT support byl do zaměstnaneckého poměru přijat pan Jaroslav Valdauf.

Druhá polovina roku se již nesla ve znamení konsolidace a zvýšeného úsilí o zlepšení celkového stavu především IT infrastruktury. Vzhledem k neuspokojivému stavu některých částí této infrastruktury bylo přikročeno k urychlenému řešení některých nejpálčivějších problémů a nedostatků. Především došlo k celkové obnově serverovny 3.LF. Odstraněním mrazicích boxů, vytvořením samostatné „mrazákovny“ a úpravami vybavení, vedení kabeláže a elektroinstalace v serverovně došlo v úzké spolupráci s provozně-technickým oddělením k vyřešení dlouhodobě neuspokojivé situace v tomto, pro fakultu a její studenty, klíčovém bodě IT infrastruktury.

Ve spolupráci s ÚVT RUK a PASNETem se nám podařilo zvýšit kapacitu připojení fakulty na úroveň 10Gbps, což lze v dnešní době považovat za maximum možného, přenesením hlavního směrovače do nově zrekonstruované serverovny došlo také ke zvýšení stability připojení a výraznému snížení hluchosti v prostorách děkanátu. Pro studenty fakulty tento krok do budoucna přinese výrazné navýšení kapacity připojení.

Při zvoleném postupu – od jádra směrem k periférii – byla dalším logickým krokem snaha o obnovu nevyhovujících a zastaralých přepínačů v LAN fakulty. Tato snaha byla nakonec za výrazné finanční pomoci vedení fakulty plně úspěšná. V souvislosti s posílením kapacity připojení byla zakoupena dvojice core přepínačů HP 5820 které tvoří redundantní síťové jádro v serverovně. Pro obnovu access přepínačů v samotné LAN byly zakoupeny přepínače HP řady 2910. Toto řešení poskytuje dostatečnou kapacitní i funkční rezervu pro rozvoj potřeba fakulty, jejích zaměstnanců i studentů, po několika následujících let – umožní nám v letošním roce přejít na lepší segmentaci a organizaci lokální sítě pomocí VLAN, umožní nám zredukovat množství rozličných napájecích adaptérů síťových zařízení použitím PoE, umožní nám v blízké budoucnosti přejít v telefonní síti na technologii VoIP a v neposlední řadě nám umožní lepší dohled a řízení celé fakultní sítě.

V oblasti služeb pro zaměstnance a studenty jsme se v roce 2012 snažili o maximální zkvalitnění a zkrácení reakčních časů v oblasti poskytování IT podpory při řešení závad a požadavků a to snahou o prosazení jednotného hlášení/zadávaní požadavků na support přes webovou stránku Centra Pomoci Uživatelům (<http://cpu.lf3.cuni.cz/>) a zároveň snahou o minimalizaci administrativy při nákupech nového hardware a spotřebního materiálu.

Webové stránky fakulty doznaly v roce 2012 pouze drobných viditelných změn, v pozadí ale došlo k nezanedbatelným vylepšením v souvislosti s přechodem k jinému poskytovateli podpory – změna operačního systému hlavního webového serveru, upgrade CMS a další úpravy vedly ke zvýšení stability a dostupnosti stránek 3.LF UK.

V roce 2012 došlo také k přechodu na novou verzi antivirového a antispywarového programu ESET. Tento upgrade přináší zvýšenou úroveň bezpečnosti pro všechny uživatele sítě 3.LF.

V oblasti „vlastní tvorby“ došlo i v roce 2012 k významným změnám – v mnoha aplikacích pro studenty (např. Výuka, Stáže FNKV atd.) došlo k implementaci změn a vylepšení vyplývajících z předchozího nasazení – například implementací evidence studijních povinností v programu Výuka.

V neposlední řadě se výpočetní středisko, v úzké spolupráci se studijním oddělením, významně podílelo na zajištění hladkého průběhu přijímacích zkoušek na naši fakultu.

Do roku 2013 doufáme v udržení vysokého tempa zlepšování stavu a rozvoje IT infrastruktury a služeb poskytovaných zaměstnancům a studentům 3.LF UK – z těch již připravovaných projektů, které budou realizovány v první polovině roku 2013 bych rád zmínil například nový výpůjční systém klíčů skříněk pro studenty, nebo úpravy dotazníku pracovních náplní pro zaměstnance. Z těch dlouhodobějších pak připravovaný přechod telefonní sítě na VoIP technologii nebo úpravy elektronického rozvrhu.

## ZPRÁVA O ČINNOSTI STŘEDISKA VĚDECKÝCH INFORMACÍ

---

Zpracovala: PhDr. Martina Hábová, vedoucí SVI 3.LF UK

Hlavní činností Střediska vědeckých informací 3. LF UK bylo nejen zachovat již tradičně vysoký standard a široký rozsah poskytovaných knihovních a výpůjčních služeb svým uživatelům, ale také přicházet s novými technologickými inovacemi či jinými méně běžnými aktivitami, které ostatní knihovny na UK prozatím nenabízejí. I přes stále rostoucí požadavky ze strany uživatelů, časově i odborně náročnější úkoly, které jsou od pracovníků SVI 3. LF UK vedením fakulty vyžadovány, či pochopitelná limitace přidělených finančních prostředků, se v SVI podařilo kromě jiného v roce 2012 zavést řadu drobných technologických inovací v některých již rutinně provozovaných činnostech, provést velmi zásadní a časově náročnou implementaci 2 zcela nových informačních systémů (OBD3 a WHOis2 – správa kontaktů).

Mezi mimořádné aktivity, které proběhly v roce 2012, lze především jmenovat:

1. Dokončení přepis publikací pracovníků 3. LF ze starší evidence za léta 1993 – 2005; dohledání a doplnění chybějících tehdy nenahlášených publikací, případně doplnění i starších publikací do nově zavedeného systému evidence OBD 3. LF UK. Celkem bylo zapsáno a zkontrolováno 9.561 záznamů o publikacích. (leden a únor)
2. Audit a kontrola již předaných výsledků v Registru informací o výsledcích (RIV) za 3. LF, vydaných v letech 1995 – 2011 s kontrolou proti evidenci v OBD 3. LF. Doplnění a opravy publikačních i nepublikačních výsledků pracovníků 3. LF, případné odstranění chybných výsledků (RIV). V průběhu února a března bylo prověřeno celkem přes 15.220 záznamů publikací. Správné datové záznamy, opravné nebo vyřazovací dávky byla odevzdány do RIV v dubnu, současně s dávkou pro RIV za aktuální rok.
3. Vyhlášení Odpustkového týdne u příležitosti Světového dne knihy ve dnech 23.–27. dubna. Akce měla výraznou odezvu, celkově se do knihovny vrátilo 413 „nedobytných“ knih, které měly již dlouho překročenou výpůjční lhůtu a za které jsme odpustili poplatky v celkové výši 33 656 Kč.
4. Kompletní revize knihovního fondu v majetku SVI (červenec), při které bylo fyzicky zkontrolováno celkem 22 474 svazků knih a 4 918 čísel časopisů. Součástí revize byla i revize obsahová, na základě které byly vytipovány nové tituly, na jejichž nákup se knihovna zaměřuje v akademickém roce 2012/13.
5. Implementace celouniverzitní aplikace WHOis2 – kontakty, nastavení, konfigurace aplikace v součinnosti s ÚVT UK podle potřeb 3. LF UK, vyplnění telefonních a emailových kontaktů k pracovištím i pracovníkům (červenec, srpen).
6. Grafický návrh indexu a informační brožury (Vademecum pro Erasmus) pro přijíždějící studenty výměnného programu ERASMUS a jejich zhotovení v nákladu 500 ks (červenec).
7. Nasazení nové, naprosto technologicky odlišné verze informačního systému OBD3 pro evidenci publikací a výzkumných projektů – nastavení a konfigurace celého systému, migrace veškerých dat o publikacích, projektech, nově naprogramované propojení s celouniverzitními informačními systémy pro centrální autentizaci, personálním systémem a ekonomickým systémem, kontrola převodu dat (instalace a konfigurace září a říjen, kontrola dat - průběžně probíhá).

### Drobné technologické inovace v informačních systémech, které provozuje a zajišťuje svi - přehled novinek v nabízených službách svi

---

#### **Aleph - knihovnicko-informační systém**

- propojení systému Aleph s vyhledávačem Google a Google Books
- propojení systému Aleph s centrálním úložištěm v ČR naskenovaných obálek knih, příp. obsahů; automatická implementace dat do katalogu Aleph po zadání ISBN
- implementace citační aplikace Citace Pro – pro možnost výstupu vyhledaných záznamů v katalogu 3. LF podle normy CSN ISO 690

#### **Digitool - digitální repozitář UK a 3. LF**

- SVI již tento informační systém neaktualizuje a nespravuje; slouží již pro uchovávání zásadních historických dokumentů
- v roce 2013 byl ÚVT RUK zprovozněn jiný repozitář, který je součástí studijního informačního systému a který je určený jen pro archivaci vysokoškolských kvalifikačních prací

### **EZProxy - vzdálený přístup k elektronickým informačním zdrojům**

- rutinní provoz technologie vzdáleného přístupu - EZProxy, spolupráce s ÚVT
- aktualizace dat a přístupů k e-zdrojům za 3. LF ve spolupráci s ÚVT
- tvorba nových návodných materiálů pro práci s EZProxy pro studenty a zaměstnance

### **PEZ - jednotný portál elektronických zdrojů UK**

- aktualizace dat a přístupů k e-zdrojům za 3. LF ve spolupráci se správcem portálu - Ústřední knihovnou UK
- tvorba návodných materiálů pro práci s PEZ pro studenty a zaměstnance
- individuální školení pro studenty a zaměstnance - jak vyhledávat e-zdroje, jak využívat e-zdroje z domova

### **EZB - portál elektronických časopisů, spolupráce s BDR**

- aktualizace dat a přístupů k elektronickým časopisům za 3. LF a UK podle aktuálních předplatných

### **OBD 3. LF - Informační systém pro evidenci publikací a výzkumných projektů (verze 2.6 a verze 3.0)**

- instalace nové verze 3.0, konfigurace, nastavení systému a migrace dat
- doplnění hodnot IF za rok 2011 a hodnot SJR za rok 2011, správa číselníků zdrojů, osob, uživatelů
- import PGS studentů ze Studijního informačního systému
- nastavení importu a import záznamů s afiliací 3. LF z Web of Science
- dokončení přepisu publikací ze starší evidence z Procite 1993-2005 do OBD
- import předaných záznamů do RIV z dávek xml od roku 2004 do OBD3 3. LF
- import výsledků hodnocení RVVI za roky 2009 až 2012 do OBD3 3. LF
- propojení publikací o údaje z ISVaV o RIV a údaje o hodnocení body za publikace, body pro instituci
- fakultní evaluace publikační činnosti z dat v OBD - 2 x ročně
- nastavení nových šablon pro reporty – výstupy ze systému a nastavení programu Statistic
- přiřazení publikací 2007-2012 do programů PRVOUK
- individuální školení a semináře k problematice sběru publikací, k RIV a hodnocení výzkumu

### **Zajištění informačních zdrojů pro výuku, vědu a výzkum, případně zajištění testovacích přístupů k novým elektronickým zdrojům**

- **Prodloužení 75 stávajících** předplatných do rešeršních, faktografických i plnotextových databází, účast v celouniverzitních konzorciích a s licencí pro 3. LF
- **Získání 3 nových předplatných** do e-zdrojů s licencí pro 3. LF (např. PACT, BMJ Journals Collection, UpToDate, rozšíření kolekce Thieme-ebooks o další tituly)
- **Zajištění 29 testovacích - zkušební přístupů** k různým odborným databázím, plnotextovým zdrojům a e-books podle nabídky vydavatelů  
(konkrétně Benjamins Online Resources Oxford Scholarship Online; Trial EBSCO eBook collection; International Encyclopedia of Communication; Bentham Science Publishers; Safari Books Online; DynaMed; CRCnetBASE; DBPIA, Korean Scholarly Journals Online; KRPIA, Korean Studies Online; Adis International Journals Collection; BMJ Journals Online Collection; Lippincott Williams & Wilkins Total Access; Maisaku: database of Mainichi Shinbun newspaper; Elsevier- eTextbooks; Book Citation Index; HSTalks Biomedical & Life Sciences Collection; Primal Pictures - Anatomy Premier Library Package with 3D Real-time; Lexicomp; UpToDate; Nineteenth Century Collections Online; PsycTESTS; Science Translational Medicine; ClinicalKey; Encyclopaedia Britannica Academic Edition; Encyclopaedia Britannica Image Quest; FRANCIS; Informa Healthcare; Mary Ann Liebert)

### **Prezentační aktivity a jiné aktivity**

- Fakultní evaluace vědy a výzkumu z oblasti publikační činnosti
- Kompletace a sběr dat k výroční zprávě 3. LF UK za rok 2011, včetně grafického návrhu a zpracování
- Uspořádání prodejních výstav české i zahraniční literatury (na jaře a na podzim) pro studenty a řešitele grantů s výraznou slevou, nakladatelství Grada, Galén, Maxdorf a firma Megabooks
- Příprava edičního plánu pro nakladatelství Karolinum
- Vydávání elektronických knih na CD (Onkologie pro studenty 3. LF a Ochrana zdraví při práci), zajištění ISBN pro publikace vydávané 3. LF
- Pravidelné příspěvky do fakultního časopisu VNS
- Vydávání časopisu VNS a VNR
- Grafická úprava Vademeca pro studenty prvních ročníků pro akademický rok 2012/2013 a dalších materiálů pro děkanát

- Kompletace a sběr dat publikační činnosti pracovníků za roky 1993-2011 (dle jmen, dle pracovišť, dle typů dokumentů, dle řešených výzkumných a grantových projektů) a odevzdání záznamů do databáze Rady vlády ČR - RIV
- Pravidelná aktualizace webových stránek SVI, včetně anglické verze a příslušných částí stránek 3. LF, které spadají pod zodpovědnost SVI
- Školící aktivity ke službám SVI - individuální školení pro zaměstnance a studenty
- Pravidelná měsíční školení práce v modulech Katalogizace a Výpůjční protokol AKS Aleph pro pracovníky knihoven UK (O. Jonáková)

**AS 3. LF UK schválil předloženou Zprávu o hospodaření fakulty v roce 2012 bez výhrad dne 12.3.2013**

## ZPRÁVA AUDITORA o výsledku

ověření správnosti roční účetní závěrky za rok  
2012

**3.lékařské fakulty Univerzity Karlovy**  
se sídlem v Praze 10, Ruská 87

Příjemce: vedení fakulty

Provedl jsem audit přiložené účetní závěrky 3.lékařské fakulty Univerzity Karlovy ke dni 31.12.2012. Za sestavení účetní závěrky odpovídají dle zákona č.563/91 Sb. statutární orgány účetních jednotek.

Účetní jednotka nemá povinnost ověření účetní závěrky auditorem ve smyslu ustanovení §20 zákona č.563/91 Sb. O účetnictví v platném znění.

Mojí úlohou je vyjádřit na základě auditu výrok o této účetní závěrce. Audit jsem provedl přiměřeně dle Zákona o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl audit tak, aby získal přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti. Audit zahrnuje výběrovým způsobem provedené ověření úplnosti a průkaznosti částek a informací uvedených v účetní závěrce. Audit též zahrnuje posouzení použitých účetních metod a významných odhadů provedených vedením a dále zhodnocení vypovídací schopnosti účetní závěrky. Jsem přesvědčen, že provedený audit poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku.

Podle mého názoru účetní závěrka ve všech významných ohledech podává věrný a poctivý obraz aktiv, závazků a finanční situace 3.lékařské fakulty Univerzity Karlovy, ke dni 31.12.2012 a výsledku hospodaření za rok 2012 v souladu se zákonem o účetnictví a příslušnými předpisy České republiky.

V Praze dne 4.3.2013



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Slípka".

Ing. Pavel Slípka,  
auditor, osvědčení č. 0471

Přílohy: Roční účetní závěrka za rok 2012