



# Vědecká rada 2. LF UK

## Interní členové

prof. RNDr. Evžen Amler, CSc.  
prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc.  
prof. MUDr. Dagmar Dotřelová, CSc., FEBO  
prof. RNDr. Václav Hampl, DrSc.  
prof. MUDr. Jana Hercogová, CSc.  
prof. MUDr. Jiří Hoch, CSc.  
prof. MUDr. Michal Hrdlička, CSc.  
prof. MUDr. Přemysl Jiruška, Ph.D.  
doc. MUDr. Tomáš Kalina, Ph.D.  
doc. MUDr. Alena Kobesová, Ph.D.  
prof. MUDr. Roman Kodet, CSc.  
prof. MUDr. Vladimír Komárek, CSc.  
prof. MUDr. Milan Kvapil, CSc., MBA

prof. MUDr. Jan Lebl, CSc.  
prof. MUDr. Milan Macek, DrSc.  
prof. MUDr. Petr Marusič, Ph.D.  
doc. MUDr. Jana Prausová, Ph.D.  
prof. MUDr. Richard Průša, CSc.  
prof. MUDr. Miloslav Roček, CSc.  
prof. MUDr. Michal Rygl, Ph.D.  
prof. MUDr. Jan Starý, DrSc.  
prof. MUDr. Tomáš Trč, CSc., MBA  
prof. MUDr. Jan Trka, Ph.D.  
prof. MUDr. Josef Veselka, CSc.  
prof. MUDr. Petr Vlček, CSc.  
doc. MUDr. Tomáš Vymazal, Ph.D., MHA

## Externí členové

doc. RNDr. Běla Bendlová, CSc.  
doc. Ing. Roman Čmejla, CSc.  
prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc., FEng.  
doc. Ing. Lenka Lhotská, CSc.  
prof. MUDr. Bohuslav Ošťádal, DrSc.  
prof. MUDr. Terezie Pelikánová, DrSc.  
prof. Ing. Rudolf Poledne, CSc.  
Ing. Václav Rejholec, CSc.  
doc. RNDr. Ivo Rudolf, Ph.D.  
MUDr. Jaroslav Škvor, CSc.  
prof. PhDr. Tomáš Urbánek, Ph.D.  
prof. MUDr. Ondřej Viklický, CSc.  
prof. Ing. Petr Zuna, CSc., D.Eng.h.c., FEng.

## Zápis

**z 6. zasedání Vědecké rady 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy**

**19. 11. 2020**

### PROGRAM:

- 1. Zahájení**
- 2. Vyhlášení výsledků soutěže o Ceny Adamových 2020**
- 3. Habilitační řízení**
- 4. Různé**

---

### 1) ZAHÁJENÍ

**prof. MUDr. Vladimír Komárek, CSc.**  
děkan 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy

Zasedání vědecké rady se konalo hybridním způsobem. Na začátku zasedání proběhla kontrola spojení a funkčnosti hlasování.

### 2) VYHLÁŠENÍ VÝSLEDKŮ SOUTĚŽE O CENY ADAMOVÝCH 2020

Na základě doporučení komise, v čele s prof. MUDr. Janem Starým, DrSc., udělil děkan 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy cenu **Ervína Adama** za vynikající práci preventivního významu pro zdraví populace, navrhuje komise udělit **Mgr. Janu Tkadlecovi, Ph.D.** z Ústavu lékařské mikrobiologie za práci:

Tkadlec J, Peckova M, Sramkova L, Rohn V, Jahoda D, Raszka D, Berousek J, Mosna F, Vymazal T, Kvapil M, Drevinek P. The use of broad-range bacterial PCR in the diagnosis of infectious diseases: a prospective cohort study. *Clinical Microbiology and Infection* 2019; 25: 747-752. IF 7,117

### **3) HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ**

**PŘÍTOMNI: Počet přítomných členů: 33**

Na základě zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), v platném znění, ve smyslu § 72 o habilitačním řízení rozhodlo vedení 2. lékařské fakulty zařadit na dnešní zasedání vědecké rady projednání **habilitačního řízení MUDr. Gabriely Mahelkové, Ph.D.**, Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol. Obhajoba se uskutečnila v oboru Oftalmologie.

Název habilitační přednášky:

**„Zkušenosti s využitím in vivo konfokální mikroskopie rohovky pro výzkum a klinickou praxi“**

K tomuto habilitačnímu řízení byla děkanem fakulty jmenována komise ve složení:

#### **Předseda:**

**prof. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D., MBA**  
Oční klinika 1. LF UK a VFN

#### **Členové:**

**prof. MUDr. Dagmar Dotřelová, CSc., FEBO**  
Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol

**prof. MUDr. Josef Bednařík, CSc., FCMA, FEAN**  
Neurologická klinika, LF MU; Fakultní nemocnice Brno,

**doc. MUDr. Šárka Pitrová, CSc., FEBO**  
Klinika JL, s.r.o.  
ČVUT v Praze; Fakulta biomedicínského inženýrství

**doc. MUDr. Jitka Čejková, DrSc.**  
Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.

Předseda habilitační komise **prof. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D., MBA.**, přednesla stanovisko komise:

Uchazečka, as. MUDr. Gabriela Mahelková, Ph.D., prokázala předloženou habilitační práci „**Zkušenosti s využitím in vivo konfokální mikroskopie rohovky pro výzkum a klinickou praxi**“, souborem publikací a vědeckých prací, řešením grantů, a rozsahem pedagogické činnosti, že její dlouhodobá systematická vědecko-pedagogická činnost je nepochybným přínosem pro obor očního lékařství a je pozitivně přijímána i v zahraničí.

Závěry všech 3 oponentských posudků předložené habilitační práce jsou kladné. Habilitační komise konstatuje, že uchazečka asistentka MUDr. Gabriela Mahelková, Ph.D., splňuje všechny požadavky paragrafu 72 odstavce 8 zákona číslo 111/1998 Sb. o vysokých školách a navrhuje, aby byla jmenována docentkou v oblasti očního lékařství.

Předseda komise určil tyto oponenty:

**prof. MUDr. Eva Vlková, CSc.**  
Oční klinika, LF MU, FN Brno

**doc. MUDr. Pavel Studený, Ph.D.**  
Oftalmologická klinika, 3. LF UK, FN Královské Vinohrady

**doc. MUDr. Ján Lešták, CSc.**  
Klinika JL, s.r.o.

**Závěry oponentských posudků:**

**prof. MUDr. Eva Vlková, CSc.**

Habilitační spis, pojatý jako komentovaný soubor vědeckých prací má logické uspořádání. Je psán jasně a srozumitelně a podává ucelený pohled na současné možnosti IVCN nejen v oftalmologii, ale také v celostní medicíně, kde zejména neinvazivní diagnostika neuropatie tenkých vláken jeví jako velmi perspektivní.

Cíle, které si autorka ve své práci stanovila, beze zbytku splnila. V rozšířené diskuzi porovnává výsledky vlastní vědecké práce se zahraničními autory. Z díla je patrné, že autorka touto problematikou intenzivně zabývá, má s ní značné zkušenosti a výsledky své práce publikuje v renomovaných zahraničních časopisech.

Na základě předložené práce a s přihlédnutím k dosavadní odborné a vědecké činnosti MUDr. Gabriely Mahelkové, Ph.D., doporučuji Vědecké radě 2. LF UK, aby jí byl po úspěšné obhajobě udělen titul docent v oboru Oftalmologie.

**doc. MUDr. Pavel Studený, Ph.D.**

Předložená habilitační práce svědčí o autorčině dlouhodobém profesním zájmu v problematice využití konfokální mikroskopie u onemocnění rohovky. Velice dobře dokumentuje některé nejdůležitější klinické jednotky, ve kterých může konfokální mikroskopie zásadně přispět k diagnóze a volbě optimálního terapeutického postupu. Vědecký přínos autorčina týmu je také v tom, že napomáhá v pochopení patofyziologie některých chorob, zejména mám na mysli změny nervových vláken rohovky u pacientů s diabetem mellitus.

V dané problematice je autorka a její tým jednoznačnou a nezpochybnitelnou odbornou autoritou, poskytuje konzultační činnost prakticky všem pracovištím, která se problematikou onemocnění rohovky zabývají. Publikované práce zároveň svědčí i o výrazném mezinárodním významu její vědecké činnosti.

Práce je souhrnem vědecké činnosti autorky a jejího týmu. Jsem přesvědčen, že zcela splňuje požadavky na habilitační práci v daném oboru. Řada publikovaných článků, které jsou přílohou práce, přináší nové vědecké poznatky. Na základě zhodnocení předložené habilitační práce a s přihlédnutím k dosavadní odborné, vědecké a publikační činnosti MUDr. Gabriely Mahelkové, Ph.D., doporučuji přijmout práci v předložené formě a na jejím základě doporučuji udělit titul docent pro obor očního lékařství.

**doc. MUDr. Ján Lešták, CSc.**

Práci doporučuji k obhajobě, neboť MUDr. Gabriela Mahelková, Ph.D. prokázala odbornou invenci a její zpracování je na velmi vysoké úrovni. Do budoucna bych doporučil porovnat výsledky změn rohovky in vivo konfokální mikroskopií s imunohistologickými výsledky, pokud nemocní prodělají transplantaci rohovky. Tyto výsledky mohou přinést nové možnosti v léčbě degenerativních či jinak změněných rohovek.

**Hodnotitelé přednášky:** prof. MUDr. Tomáš Trč, CSc., MUDr. Jaroslav Škvor, CSc., prof. MUDr. Jan Lebl, CSc.

**Po habilitační přednášce následovala diskuse.**

**Nejprve byly zodpovězeny otázky oponentů formulované v jednotlivých posudcích.**

Všechny otázky byly zodpovězeny velice uspokojivě, proti odpovědím nebyla vznesena námitka.

**Poté následovaly odborné dotazy z pléna zaměřené na oblast oftalmologie obecně:**

prof. MUDr. Vladimír Komárek, CSc.

Ing. Václav Rejholec, CSc.

doc. MUDr. Jana Prausová, Ph.D.

prof. MUDr. Jiří Hoch, CSc.

prof. RNDr. Václav Hampl, DrSc.

prof. MUDr. Jan Lebl, CSc.

prof. MUDr. Petr Marusič, Ph.D.

Na všechny otázky z pléna MUDr. Gabriela Mahelková, Ph.D. odpověděla s přehledem a prokázala jak své znalosti v oboru, tak nadhled v problematice. Všichni tazatelé byli s odpověďmi spokojeni.

Prof. Lebl prezentoval závěr hodnotící komise v rámci neveřejné části zasedání. Komise se vyjádřila o přednášce jako přehledné, srozumitelné a vědecká rada byla s problematikou seznámena na vysoké úrovni. Přednáška maximálně splnila veškeré požadavky. Odpovědi na otázky byly srozumitelné a kvalifikované. Celkové hodnocení přednášky bylo jednoznačně pozitivní a komise doporučila návrh vědeckou radou podpořit.

**Hlasování vědecké rady:**

Počet členů VR fakulty celkem	39
Počet přítomných členů VR	33
Počet kladných hlasů	30
Počet záporných hlasů	0
Zdrželo se	2
Počet neplatných hlasů	1

**Skrutátoři:** doc. MUDr. Jana Prausová, Ph.D., Ing. Václav Rejholec, CSc.

Vědecká rada se usnesla na návrhu, aby paní **MUDr. Gabriela Mahelková, Ph.D.**, byla jmenována docentkou pro obor *Oftalmologie*. Návrh bude postoupen rektorovi Univerzity Karlovy.

#### 4) RŮZNÉ

**PŘÍTOMNI: Počet přítomných členů: 33**

- A) Oborová rada Fyziologie a patofyziologie člověka předkládá návrh na nového školitele:  
**MUDr. Vladimíra Fejfarová, Ph.D.**, Centrum diabetologie IKEM, Praha

**Usnesení 4/A:** VR 2. LF UK jednomyslně schválila návrh na nového školitele, MUDr. Vladimíru Fejfarovou, Ph.D., Centrum diabetologie IKEM, Praha.

- B) Oborová rada Experimentální chirurgie předkládá návrh na nové školitele:
- **MUDr. Martin Hložánek, Ph.D. FEBO**, Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol.
  - **MUDr. David Veigl, Ph.D.**, Ortopedická klinika 1. LF UK a FN Motol.

**Usnesení 4/B:** VR 2. LF UK jednomyslně schválila návrh na nové školitele, MUDr. Martina Hložánka, Ph.D, FEBO, Oční klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol a MUDr. Davida Veigla, Ph.D., Ortopedická klinika 1. LF UK a FN Motol.

- C) Schválení komise k habilitačnímu řízení:

**Ing. Eva Klapková, Ph.D.**

Ústav lékařské chemie a biochemie 2. LF UK a FN Motol

pro obor: Lékařská chemie a biochemie

Název přednášky: „**Aplikace moderních chromatografických metod v klinické laboratorní diagnostice**“

**Předseda komise:**

**prof. MUDr. Jaroslav Racek, DrSc.**

Ústav klinické biochemie a hematologie

LF UK a Fakultní nemocnice v Plzni

**Členové komise:**

**prof. MUDr. Vladimír Soška, CSc.**

II. interní klinika; LF MU a Fakultní nemocnice u sv. Anny;

Oddělení klinické biochemie

**prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D.**  
Katedra biomedicínských oborů  
Lékařská fakulta Ostravské univerzity

**doc. MUDr. Milan Dastych, CSc.**  
Oddělení klinické biochemie, FN Brno  
LF MU, Katedra laboratorních metod

**prof. MUDr. Richard Průša, CSc.**  
Ústav lékařské chemie a klinické biochemie 2. LF UK a FN Motol

**Usnesení 4/C:** VR 2. LF UK jednomyslně schválila komisi k habilitačnímu řízení Ing. Evy Klapkové, Ph.D.

Termín příštího zasedání vědecké rady byl stanoven na 17. prosince 2020.

**prof. MUDr. Vladimír Komárek, CSc.**  
děkan 2. LF UK

Ověřeno dne: 8. ledna 2021