



# Vědecká rada 2. LF UK

## Interní členové

prof. RNDr. Evžen Amler, CSc.  
prof. MUDr. Marek Babjuk, CSc.  
prof. MUDr. Dagmar Dotelová, CSc., FEBO  
prof. RNDr. Václav Hampl, DrSc.  
prof. MUDr. Jiří Hoch, CSc.  
prof. MUDr. Michal Hrdlička, CSc.  
prof. MUDr. Přemysl Jiruška, Ph.D.  
prof. 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. MUDr. Jana Třešňák Hercogová, CSc.  
prof. PhDr. Tomáš Urbánek, Ph.D.  
prof. MUDr. Ondřej Víklický, CSc.  
prof. Ing. Petr Zuna, CSc., D.Eng. h.c., FEng.

## Výpis

### ze 7. zasedání Vědecké rady 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy

25. 11. 2021

#### PROGRAM:

- 1. Zahájení**
- 2. Řízení ke jmenování profesorem**
- 3. Habilitační řízení**
- 4. Různé**

---

### 3) HABILITAČNÍ ŘÍZENÍ

**PŘÍTOMNÍ:** Počet přítomných členů: 30

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. Petry Lašsuthové, Ph.D.**, Klinika dětské neurologie 2. LF UK a FN Motol. Obhajoba se uskutečnila v oboru Lékařská biologie.

Název habilitační přednášky:

„Hledání vzácných a objevování nových příčin dědičných periferních neuropatií v ČR“

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

**Předseda:**

**prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc.**

Neurologická klinika 1. LF UK a VFN v Praze

**Členové:**

**RNDr. Monika Beličková, Ph.D.**

vedoucí oddělení genomiky, Ústav hematologie a krevní transfuze

**prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.**

I. neurologická klinika, Lékařská fakulta MU a FN u sv. Anny v Brně

**prof. Ing. Zdeněk Sedláček, DrSc.**

Ústav biologie a lékařské genetiky 2. LF UK a FN Motol

**prof. MUDr. Ladislav Vyklický, DrSc.**

Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i., Buněčná neurofyziologie

Předseda habilitační komise **prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc.**, přednesl stanovisko komise:

Paní MUDr. Petra Laššuthová, Ph.D. splňuje a v některých ohledech překračuje kritéria pro habilitaci v teoretickém lékařském oboru na UK. Je lékař s širokým rozsahem kompetence a s velmi bohatou publikační činností ve velmi kvalitních žurnálech, která je hodně citovaná. Výzkumné práce Dr Laššuthové zahrnují i spolupráci s mezinárodními týmy. MUDr. Petra Laššuthová, Ph.D. je respektovanou osobností české neurogenetiky.

Všichni tři oponenti doporučují habilitační práci MUDr. Petry Laššuthové, PhD. Hledání vzácných a objevování nových příčin dědičných periferních neuropatií v ČR přijmout jako podklad pro habilitační řízení.

**Komise navrhoje habilitovat paní MUDr. Petru Laššuthovou, PhD. v oboru lékařská biologie.**

**Předseda komise určil tyto oponenty:**

**prof. RNDr. Ľudevít Kádaš, DrSc.**

Univerzita Komenského v Bratislavě, Katedra molekulárnej biológie

Prírodovedecká fakulta

**prof. Ing. Stanislav Kmoch, CSc.**

Klinika pediatrie a dědičných poruch metabolismu 1. LF a VFN

**doc. MUDr. Alena Šantavá, CSc.**

Ústav lékařské genetiky, Fakultní Nemocnice Olomouc, LF UP v Olomouci

**Závěry oponentských posudků:**

**prof. RNDr. Ľudevít Kádaš, DrSc.**

Predložená habilitačná práca svedčí o tom, že MUDr. Petra Laššuthová, Ph.D. je vysoko erudovanou vedeckou osobnosťou v oblasti lekárskej genetiky. Výsledky jej vedeckej činnosti sú špičkové a unikátne a prinášajú významné nové poznatky, ktoré nájdú uplatnenie tak v oblasti základného výskumu ľudského genómu, pri každodennej práci klinického genetika, ako aj pri

výchove nových odborníkov. Preto doporučujem prácu prijať v predloženej forme, ako podklad pre habilitačné konanie.

**prof. Ing. Stanislav Kmoch, CSc.**

Předmětem dizertační práce je problematika dědičně podmíněných neuropatií - klinicky a geneticky heterogenní skupiny nervosvalových nemocí. Cílem habilitační práce bylo určit geneticky definovanou diagnózu a studovat vztah genotypu a fenotypu ve skupině 400 pacientů s dědičně podmíněnou neuropatií nejasné genetické příčiny. S využitím standardních postupů analýzy DNA se autorce a jejím spolupracovníkům podařilo určit genetickou příčinu nemoci u téměř 200 (50%) pacientů včetně prvního popisu kauzální mutace v genu ATP1A1 a potvrzení kauzálního vztahu mutací MORC2, COX6A1 a GNB4 k rozvoji dědičně podmíněné neuropatie. Dosažené výsledky jsou prezentovány v 16 přiložených publikacích. Uvedená ~ 50% diagnostická výtěžnost je srovnatelná s obdobně zaměřenými pracovišti v zahraničí. Zavedené metody jsou široce použitelné ve všech lékařských oborech a jejich dostupnost přispívá k vyšší úrovni zdravotní péče a lékařského výzkumu v oblasti neurogenetických nemocí v České Republice. Habilitační práce MUDr. Petry Laššutové splňuje podmínky pro řádné ukončení habilitace a jmenování docentem.

**doc. MUDr. Alena Šantavá, CSc.**

Po zhodnocení předložené habilitační práce i dalších vědeckých a pedagogických aktivit MUDr. Petry Laššutové, Ph.D. doporučuji je uznat za dostatečné pro příslušné habilitační řízení. Jsem přesvědčena, že jmenovaná má všechny předpoklady pro přiznání vědecko-pedagogického titulu „docent lékařské biologie“ podle ustanovení Zákona o vysokých školách č. 111/1998 Sb.

**Hodnotitelé přednášky:** prof. MUDr. Jiří Hoch, 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 lékařské biologie obecně:**

prof. MUDr. Vladimír Komárek, CSc.

prof. MUDr. Jan Trka, Ph.D.

prof. MUDr. Milan Macek, DrSc.

prof. MUDr. Jan Lebl, CSc.

prof. Ing. Rudolf Poledne, CSc.

Na všechny otázky z pléna MUDr. Petra Laššutová, Ph.D. odpověděla s přehledem a prokázala jak své znalosti v celé šíři oboru, tak nadhled v problematice, kterou se zabývá. Všichni tazatelé byli s odpověďmi velmi spokojeni.

Prof. Lebl prezentoval závěr hodnotící komise v rámci veřejné části zasedání. Komise se vyjádřila o přednášce jako vynikající. Přednáška dr. Laššutové byla přednesena v časovém limitu, byla zpracována přehledně, výborně doplněna graficky a splnila tak veškeré požadavky habilitačního řízení. Odpovědi na otázky byly srozumitelné a na vysoké úrovni. Přednáška byla

edukativního charakteru a rozšířila tak vhled do oboru. Celkové hodnocení přednášky bylo pozitivní a komise doporučila návrh vědeckou radou podpořit.

#### Hlasování vědecké rady:

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

Skrutátoři: prof. MUDr. Michal Rygl, Ph.D., Ing. Václav Rejholec, CSc.

Vědecká rada se usnesla na návrhu, aby paní **MUDr. Petra Laššuthová, Ph.D.**, byla jmenována docentkou pro obor *Lékařská biologie*. Návrh bude postoupen rektorovi Univerzity Karlovy.

prof. MUDr. Vladimír [REDACTED] c.  
děkan 2. LF UK

V Praze dne: 9. prosince 2021