



## Zápis č. 2/2018 ze zasedání Vědecké rady Lékařské fakulty Masarykovy univerzity které se konalo 22. března 2018

Přítomni: 38 (dle prezenční listiny), omluveni: 7

### Průběh zasedání

#### 1. Zahájení zasedání a informace o nových členech Vědecké rady LF MU

Zasedání VR zahájil úvodním slovem děkan prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D., který přivítal vědeckou radu v novém složení a předal členům VR jmenovací dekry. Proděkanka pro akademické záležitosti prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D. při té příležitosti jednotlivé členy VR krátce představila.

#### 2. Kvalifikační řízení

Proděkanka prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, Ph.D. uvedla řízení ke jmenování profesorem v oboru *Lékařská biologie* **doc. RNDr. Ladislava Duška, Ph.D.**, vedoucího Institutu biostatistiky a analýz Lékařské fakulty MU.

Odbornou charakteristiku uchazeče a Stanovisko jmenovací komise přednesl její předseda prof. Ing. Petr Dvořák, CSc.

Ladislav Dušek nastoupil po dokončení magisterského studia na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity v roce 1991 (obor Obecná biologie) do doktorského studijního programu Ekologie rovněž na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity. V jeho rámci se věnoval studiu biologických populací pod vlivem stresových faktorů a absolvoval tři zahraniční stáže v USA, Velké Británii a v Německu. Na Masarykově univerzitě obhájil disertační práci v roce 1994 na toto téma. V roce 2002 obhájil rigorózní práci v oboru Chemie životního prostředí. Od roku 1994 působí jako odborný asistent a posléze od roku 2003 jako docent (obhájená habilitační práce v oboru Fyziologie živočichů) a zaměřuje se na oblast Matematické biologie. Od roku 2005 působí i jako odborný garant tohoto oboru, který je akreditován pro bakalářské a magisterské studium na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity. V letech 1999 – 2005 postupně budoval nový ústav, Institut biostatistiky a analýz, který působí na Lékařské fakultě MU i na Přírodovědecké fakultě MU.

Ve své odborné práci se doc. Dušek věnuje zejména matematické biologii, aplikaci stochastických metod v analýze biologických systémů, modelování a prediktivním populačním modelům. Klíčovou oblastí, na kterou se jeho původní vědecké práce soustředí, je onkologie. Je autorem Národního onkologického informačního systému, který přinesl zásadní vědecké poznatky i aplikované výstupy v podobě národních metodik, modelů predikujících zátěž populace a rovněž v systému hodnocení kvality dostupnosti péče. Zejména již v praxi aplikované výstupy této práce byly opakovaně uznány jak v ČR (např. cena ministra zdravotnictví za výzkum v roce 2013, udělení cen za nejlepší originální práce časopisů, čestné

členství České chirurgické společnosti, a další), tak i v zahraničí (doc. Dušek je voleným členem vědecké rady prestižní evropské sítě TRANSCAN a pracuje jako vedoucí expert společných akcí EU v oblasti onkologického výzkumu a organizace onkologické péče – Joint Actions CANCON, iPAAC). Mezi významné původní vědecké práce patří zejména nová koncepce hodnocení přežití chronicky léčených onkologických pacientů, populační modely predikce epidemiologické zátěže a systémy hodnocení organizovaných programů prevence v onkologii. Doc. Dušek celkem publikoval více než 250 původních prací v časopisech s IF, z nichž cca 18 % tvoří práce v široké mezinárodní spolupráci. Dle Web of Science byly tyto práce citovány více než 3500x, Hirschův index dosahuje hodnoty 36.

Z aplikovaných výsledků práce doc. Duška, které mají mezinárodní význam, lze zmínit metodiku a technickou dokumentaci pro hodnocení globálních programů (bio)monitoringu organických polutantů (publikováno jako annex v rámci programu globálního bio-monitoringu UNEP a jako mezinárodní portál [www.gmp-pops.org](http://www.gmp-pops.org)), dále metodiku regionálního hodnocení onkologické péče, která byla jako model přijata evropským společenstvím a publikována jako výstup v EU Guide on Quality Improvement in Comprehensive Cancer Control v roce 2017.

V rámci své práce se doc. Dušek systematicky věnuje i výchově studentů, a to zejména ve formě vedení disertačních (9 obhájených / 7 vedených), diplomových (15 obhájených) a bakalářských (4 obhájené) prací. V průběhu posledních deseti let byl také řešitelem či spoluřešitelem 22 grantových projektů (5x hlavní řešitel). Je voleným členem výboru dvou odborných společností, pracuje jako člen 7 vědeckých rad (z toho 1 mezinárodní) a pravidelně prezentuje své výsledky na domácích i zahraničních odborných konferencích.

Přednáška pro odbornou veřejnost na téma „Matematická biologie a onkologická péče - od epidemiologie k personalizovaným predikcím“, konaná dne 16. 2. 2018, byla členy komise kladně hodnocena.

Před Vědeckou radou prezentoval přednášku „*Matematická biologie a onkologická péče: od epidemiologie k personalizovaným predikcím*“ a po veřejné diskusi, při níž odpověděl na dotazy členů VR, obdržel v neveřejném hlasování 36 hlasů členů VR kladných, 0 záporných a 1 neplatný (doc. Dušek je zároveň členem VR, proto byl pro toto hlasování počet přítomných hlasujících členů VR 37).

Návrh na jmenování doc. RNDr. Ladislava Duška, Ph.D., profesorem Lékařské biologie bude postoupen k dalšímu řízení rektorátu MU.

Zasedání VR dále pokračovalo řízením ke jmenování profesorem v oboru *Onkologie* **doc. MUDr. Marka Svobody, Ph.D.**, docenta Kliniky komplexní onkologické péče MOÚ a LF MU.

Odbornou charakteristiku uchazeče a Stanovisko jmenovací komise přednesl její předseda prof. MUDr. Jiří Vorlíček, CSc.

Po absolvování oboru Všeobecné lékařství na Lékařské fakultě Masarykovy univerzity (LF MU) pracoval doc. MUDr. Marek Svoboda, Ph.D. v letech 2001 až 2002 v pozici „Research Associate“ na Klinice nádorů dospělého věku onkologického ústavu Dana-Farber a Lékařské fakulty Harvardovy univerzity v Bostonu, USA. Po návratu do Brna nastoupil jako lékař na Interní hematologickou a onkologickou kliniku FN Brno a od roku 2004 až do současnosti pracuje v Masarykově onkologickém ústavu (MOÚ). V MOÚ od svého nástupu působí souběžně jako lékař a školský pracovník na Klinice komplexní onkologické péče LF MU a MOÚ, od roku 2010 lékařskou činnost vykonává i na Oddělení epidemiologie a genetiky nádorů. Od roku 2010 zastává v ústavu pozici náměstka ředitele pro vědu, výzkum a výuku. Doc. Svoboda má specializovanou způsobilost v oboru klinická onkologie, v roce 2008 obhájil v oboru onkologie disertační práci „Prediktivní faktory maligních lymfomů - aplikace DNA

mikročipů u lymfoidních malignit“ a ve stejném oboru se v roce 2014 úspěšně habilitoval. Obhájil habilitační práci „Identifikace a studium molekulárních biomarkerů z hlediska individualizace léčebně-preventivních strategií v onkologii.“ V současnosti kromě MOÚ vědecky pracuje i ve Středoevropském technologickém institutu.

Bohatou vědeckou činnost doc. Svobody dokládá skutečnost, že se podílel na řešení 14 výzkumných grantových projektů (IGA MZČR, AZV ČR, FRVŠ), z toho u 7 projektů v pozici hlavního řešitele. Kromě toho byl hlavním řešitelem 1 výzkumného záměru MZ ČR a je spoluřešitelem 1 mezinárodního projektu. Jeho výzkumná činnost je zaměřena na problematiku prediktivních a prognostických biomarkerů, a to zejména u nádorů prsu, zažívacího traktu a ledvin. Mimo to se věnuje i hereditárním malignitám, vzácným nádorům a toxicitě protinádorové léčby. Z této výzkumné činnosti vzešlo 97 odborných publikací, z nichž u 23 je doc. Svoboda prvním nebo korespondenčním autorem. Šedesát dva bylo publikováno v impaktovaných zahraničních časopisech. O kvalitě těchto publikací svědčí i jejich vysoký citační ohlas v databázi WoS, kde je evidováno 1817 citací, z toho 318 je u prací, kde byl v roli prvního nebo korespondenčního autora. Jeho Hirschův index dosahuje hodnoty 21. Kromě publikačních výstupů je doc. Svoboda původcem 1 národního a 3 navazujících mezinárodních patentů, 1 užitného vzoru. Dále je autorem nebo spoluautorem 186 přednášek a posterových sdělení, z nichž 57 bylo prezentováno na odborných konferencích v zahraničí. Celkem 5x získal ocenění za nejlepší původní práci nebo přednášku. Výsledky z výzkumných grantů byly dvakrát oceněny Cenou ministra zdravotnictví za zdravotnický výzkum a vývoj.

Pedagogická práce doc. Svobody přesahuje do všech úrovní vzdělávání. Od roku 2004 se podílí na výuce domácích i zahraničních studentů všeobecného lékařství LF MU, a to v předmětu Klinická onkologie, od roku 2017 i v předmětu Lékařská genetika. Vedl 11 studentů v jejich studentské odborné vědecké činnosti, přičemž dvě práce získaly domácí a jedna práce zahraniční ocenění, a 4 studenty doktorského studia v oboru Onkologie, u dvou již bylo studium úspěšně ukončeno. Doc. Svoboda se aktivně zapojuje i do specializačního vzdělávání lékařů a nelékařských zdravotnických pracovníků. Z pedagogických prací je doc. Svoboda autorem a spoluautorem 13 kapitol v 8 českých a slovenských učebnicích a 5 kapitol ve 4 zahraničních monografiích v anglickém jazyce, u jedné v pozici 1. autora.

Doc. Svoboda je členem několika domácích i zahraničních odborných společností, v roce 2015 byl zvolen do výboru České onkologické společnosti ČLS JEP a rady odborných rad, komisí, panelů a organizačních výborů (např. Vědecká rada MOÚ, Skúšobná komisia pre štátnicové predmety: onkológia, LF UK, Bratislava, Oborová rada pro doktorské studium, obor Onkologie, LF MU, Oborová atestační komise MZ ČR, spec. klinická onkologie, organizační výbor Brněnských onkologických dnů a OEIC Oncology Days 2017). Jako oponent pravidelně zpracovává recenze článků pro domácí i zahraniční impaktované časopisy, v časopisu Klinická onkologie zastává pozici výkonného redaktora. Kromě vědecké mezinárodní spolupráce působí doc. Svoboda jako auditor a člen akreditačního výboru prestižní Organizace evropských onkologických ústavů - OEIC a zastupuje Masarykův onkologický ústav v evropské referenční síti pro vzácné solidní nádory dospělých - EURACAN.

Přednáška pro odbornou veřejnost na téma „Nádory neznámé primární lokalizace“, konaná dne 18. 12. 2017, byla členy komise kladně hodnocena.

Před Vědeckou radou prezentoval přednášku „*Klinické konsekvence molekulární patogeneze kolorektálního karcinomu*“. Ve veřejné diskusi odpověděl na otázky členů VR. V neveřejné části zasedání obdržel v tajném hlasování všech 38 hlasů přítomných členů VR kladných.

Návrh na jmenování doc. MUDr. Marka Svobody, Ph.D., profesorem Onkologie bude postoupen k dalšímu řízení rektorátu MU.

### 3. Akreditace (přeměna studijních oborů na studijní programy):

Proděkanka prof. MUDr. Kateřina Kaňková, Ph.D. představila v krátké prezentaci jednotlivé návrhy na přeměnu studijních oborů na studijní programy (Všeobecné lékařství, General Medicine Mgr., Zubní lékařství, Dentistry Mgr., nelékařské zdravotnické obory: Intenzivní péče nMgr., Optometrie nMgr., Dentální hygiena Bc. (změna názvu – původně Dentální hygienistka) Fyzioterapie Bc., Physiotherapy Bc., Nutriční terapie Bc. (změna názvu – původně Nutriční terapeut), Optika a optometrie Bc., Ortooptika Bc., Zdravotní laborant Bc., Zdravotnický záchranář Bc.) za účasti garantů programů a koordinátorky pro kvalitu Mgr. Jany Sedlákové. Poté členové VR postupně schválili přijetí všech návrhů.

### 4. Různé – aktuální problematika (děkan, proděkani):

- VR schválila **návrh na jmenování komise pro habilitační řízení MUDr. Jana Blatného, Ph.D.** v oboru Pediatrie:

#### **Předseda habilitační komise:**

prof. MUDr. Zdeněk Doležel, CSc., Pediatrická klinika LF MU a FN Brno

#### **Členové:**

prof. MUDr. Jaroslav Štěrba, Ph.D., Klinika dětské onkologie LF MU a FN Brno

doc. MUDr. Ondřej Hrušák, Ph.D., Klinika dětské hematologie a onkologie 2. LF UK a FN Motol

prof. MUDr. Dagmar Pospíšilová, Ph.D., Dětská klinika LF UP a FN Olomouc

prof. Dr. Philippe de Moerloose, full professor at the Internal Medicine Department of the University Hospital of Geneva

- VR schválila **návrh na jmenování komise pro habilitační řízení RNDr. Michala Masaříka, Ph.D.** v oboru Patologická fyziologie:

#### **Předsedkyně habilitační komise:**

prof. Ing. Oľga Križanová, DrSc., Fyziologický ústav LF MU

#### **Členové:**

prof. MUDr. Anna Vašků, CSc., Ústav patologické fyziologie LF MU

prof. MUDr. Karel Smetana, DrSc., Anatomický ústav 1. LF UK Praha

prof. MUDr. Pavel Martásek, DrSc., Ústav molekulární genetiky AV ČR, BIOCEV, Vestec

prof. MUDr. Fedor Šimko, CSc., Ústav patologickej fyziológie LF UK Bratislava, SR

- VR schválila **návrh na jmenování členů komise pro SZZ**

#### **Bc. obory:**

**Ortooptika:** PhDr. Hana Fraitová, Katedra optometrie a ortoptiky LF MU

**Všeobecná sestra:** MUDr. Katarína Bielaková, Ph.D., Klinika interní, geriatric a praktického lékařství LF MU

#### **Nutriční terapeut:**

Mgr. Zlata Kapounová, Ph.D., Ústav ochrany a podpory zdraví LF MU

Mgr. Kamila Jančerková, Ph.D., Ústav ochrany a podpory zdraví LF MU

#### **N.Mgr. obor:**

#### **Nutriční specialista:**

Mgr. Zlata Kapounová, Ph.D., Ústav ochrany a podpory zdraví LF MU

Mgr. Kamila Jančková, Ph.D., Ústav ochrany a podpory zdraví LF MU

- VR schválila **návrh na jmenování nového člena Oborové rady Neurovědy – MUDr. Roberta Romana, Ph.D.**

- VR schválila **změnu ve složení oborové rady Neurovědy:**

- **odvolání člena OR prof. MUDr. Alexandry Šulcové, CSc.**

- **jmenování nového člena OR doc. PharmDr. Jany Rudé, Ph.D.**

- VR schválila **návrh na jmenování nového člena Oborové rady Pediatrie – doc. MUDr. Ondřeje Rybníčka, Ph.D.**

- VR schválila **návrh na jmenování nehabilitovaného zkoušejícího – český Mgr. studijní program Zubní lékařství, předmět Preventivní zubní lékařství – MDDr. Michaela Bartošová, Stomatologická klinika LF MU**

- VR schválila **návrh na jmenování členů komise pro SZZ – český Mgr. studijní program Zubní lékařství, předmět Konzervační, dětské zubní lékařství, parodontologie – MUDr. Hana Poskerová, Ph.D., Stomatologická klinika LF MU**

- VR schválila **návrh na jmenování nehabilitovaného školitele v doktorském studijním programu/oboru Otorhinolaryngologie – MUDr. Milan Urík, Ph.D., Klinika dětské ORL**

- VR schválila **změny v habilitační komisi MUDr. Oldřicha Chrapka, Ph.D.**

Původní složení komise:

**Předseda habilitační komise:**

prof. MUDr. Eva Vlková, CSc. (Oční klinika LF MU a FN Brno)

**Členové:**

prof. MUDr. Rudolf Autrata, CSc., MBA (Dětská oční klinika LF MU a FN Brno)

prof. MUDr. Pavel Rozsival, CSc. (LF UK Hradec Králové)

prof. MUDr. Naďa Jirásková, Ph.D., FEBO (Oční klinika FN Hradec Králové)

doc. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D., MBA (Oční klinika VFN Praha)

Nové složení komise:

**Předseda habilitační komise:**

prof. MUDr. Rudolf Autrata, CSc., MBA (Dětská oční klinika LF MU a FN Brno)

**Členové:**

doc. MUDr. Jarmila Heissigerová, Ph.D., MBA (Oční klinika VFN Praha)

doc. MUDr. Zuzana Hlinomazová, Ph.D. (Oční klinika LF MU a FN Brno)

prof. MUDr. Naďa Jirásková, Ph.D., FEBO (Oční klinika FN Hradec Králové)

prof. MUDr. Pavel Rozsival, CSc. (LF UK Hradec Králové)

**Příští zasedání VR LF MU se koná ve čtvrtek 26. 4. 2018.**

Plánované termíny dalších zasedání VR v roce 2018:

26. 4. 2018, 24. 5. 2018, 27. 9. 2018, 25. 10. 2018 a 22. 11. 2018

prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D. v. r.  
děkan

Zpracovali: Navrátil, Šamánková, Wolfová

Schválili: Martin Bareš, děkan, Lydie Izakovičová Hollá, proděkanka pro akademické záležitosti