

Z á p i s č. 1/2016

z řádného zasedání Vědecké rady Lékařské fakulty Masarykovy univerzity
které se konalo **21. 1. 2016**

Přítomni: 40 (dle prezenční listiny), omluveni: 5

Zasedání VR v kongresovém sále hotelu International v Brně zahájil děkan prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc. a slavnostně předal **Cenu děkana za rok 2014:**

- za nejlepší vědecký výsledek v oblasti biomedicíny:

Soubor následujících tří prací kolektivu vedeného doc. Mgr. Lumírem Krejčím, Ph.D.:

Burkovics P, Sebesta M, Balogh D, Haracska L, Krejci L. Strand invasion by HLTF as a mechanism for template switch in fork rescue. *Nucleic Acids Res.* 2014 Feb;42(3):1711-20.

Sarangi P, Bartosova Z, Altmannova V, Holland C, Chavdarova M, Lee SE, Krejci L, Zhao X. Sumoylation of the Rad1 nuclease promotes DNA repair and regulates its DNA association. *Nucleic Acids Res.* 2014 Jun;42(10):6393-404.

Sarangi P, Altmannova V, Holland C, Bartosova Z, Hao F, Anrather D, Ammerer G, Lee SE, Krejci L, Zhao X. A versatile scaffold contributes to damage survival via sumoylation and nuclease interactions. *Cell Rep.* 2014 Oct 9;9(1):143-52.

- za nevýznamnější příspěvek k rozvoji klinické medicíny:

Plevova K, Francova HS, Burckova K, Brychtova Y, Doubek M, Pavlova S, Malcikova J, Mayer J, Tichy B, Pospisilova S. Multiple productive immunoglobulin heavy chain gene rearrangements in chronic lymphocytic leukemia are mostly derived from independent clones. *Haematologica.* 2014 Feb;99(2):329-38.

Zástupci oceněných autorů (prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D., Mgr. Karla Plevová, Ph.D., doc. Mgr. Lumír Krejčí, Ph.D.) poté své vítězné práce krátce představili.

Jmenovací řízení

Proděkanka prof. MUDr. Anna Vašků, CSc. uvedla profesorské řízení v oboru *Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie*

doc. MUDr. Milana Adamuse, Ph.D., MBA, přednosta KARIM LF UP a FN Olomouc.

Odbornou charakteristiku uchazeče přednesl předseda jmenovací komise prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.

Doc. MUDr. Milan Adamus, Ph.D., MBA se dlouhodobě a soustavně věnuje problematice svalových relaxancií (*neuromuscular blocking agents*, NMBA). Svůj odborný zájem zaměřil především na klinické používání NMBA a metody měření jejich účinku. Oblast NMBA představuje dominantní oblast odborného a vědeckého zájmu docenta Adamuse, související

publikační aktivita v českém písemnictví je velmi rozsáhlá, práce publikované v zahraničí jsou hojně citovány. Byl jedním z hlavních autorů dokumentu České společnosti anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, který stanovuje základní pravidla pro podávání svalových relaxancií („*Practice parameters for the safe and effective use of neuromuscular blocking drugs in anaesthesia*“) a který získal uznání i v zahraničí (*American Society of Anesthesiology*). Ve spolupráci s Katedrou informatiky PřF UP v Olomouci vyvinul hardware a software pro automatické dávkování svalových relaxancií v anesteziologii. Další oblastí jeho odborného zájmu jsou predikce obtížného zajištění dýchacích cest v anesteziologii, anesteziologická problematika ve spondylochirurgii a infekční komplikace u nemocných na jednotce intenzivní péče.

Doc. Adamus se zajímá o metodologii výzkumné práce a aplikaci epidemiologických metod v klinické praxi. Důkazem toho je i 6 grantových projektů IGA MZ ČR, v nichž je hlavním řešitelem (3 projekty, z toho 2 již ukončeny s nejvyšším hodnocením) nebo spoluřešitelem/odborným spolupracovníkem (3 projekty). Další grantovou podporu získal od IGA LF UP v Olomouci (2 projekty) a jako spoluřešitel u ESF (2 projekty).

Je autorem nebo spoluautorem 73 původních recenzovaných prací (32× jako první/korespondující autor, 41× jako spoluautor), z toho bylo 23 publikováno v impaktovaných časopisech (7× jako první autor). Je autorem nebo spoluautorem 20 přehledových recenzovaných prací (10× jako první autor), z toho byly 4 práce otištěny v impaktovaných časopisech. Doc. Adamus je autorem 70 vyžádaných přednášek (z toho 25 v zahraničí) a dále autorem nebo spoluautorem 90 přednášek (z toho 16 v zahraničí). Jeho práce jsou opakovaně citovány, v databázi Web of Science 48×, Scopus 136×. Je autorem 1 monografie a 4 kapitol v monografiích.

Od roku 1992 se doc. Adamus podílí na výuce studujících lékařství LF UP v Olomouci, včetně výuky v anglickém jazyce. Zasloužil se o vytvoření koncepce i praktickou realizaci samostatného předmětu „*Anesteziologie, urgentní a intenzivní medicína*“. Doc. Adamus je hlavním autorem a pořadatelem dvou vydání učebnice anesteziologie, intenzivní medicíny a algeziologie. Dále je autorem 10 kapitol v učebních textech, přednáší v postgraduálních školicích akcích pořádaných IPVZ.

Je garantem výuky oboru „*Anesteziologie, urgentní a intenzivní medicína*“ v magisterském směru na LF UP v Olomouci a předmětu „*Akutní a kritické stavy*“ v bakalářském směru na FZV UP v Olomouci. Je školitelem 11 studentů v doktorském studijním programu (z toho 3 studenti již úspěšně obhájili titul Ph.D.). Na LF UP v Olomouci je členem zkušební komise pro Státní rigorózní zkoušky z Chirurgie, členem oborové rady doktorského studijního programu (Chirurgie). Je členem Specializační oborové rady pro obor Anesteziologie a intenzivní medicína a garantem specializačního vzdělávání v tomto oboru na LF UP v Olomouci.

Pedagogická činnost doc. Adamuse reflektuje otázky směřování výuky a vzdělávání v oboru. Klinikou anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny LF UP proto zapojil do budování a činnosti Centra simulátorů, telemedicíny a praktických dovedností LF UP a zároveň podpořil možnost využívat simulační medicínu v pregraduální i postgraduální výuce.

Doc. MUDr. Milan Adamus, Ph.D., MBA je uznávanou vědeckou osobností, která v tuzemsku formuje tvář oboru Anesteziologie a intenzivní medicína. Je členem výboru České společnosti anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, v letech 2011-2014 byl členem její revizní komise. Je členem Oborové komise 04 Interní grantové agentury MZ ČR. Na fakultní úrovni je ve druhém funkčním období členem Akademického senátu LF UP a členem Vědecké rady LF UP v Olomouci. V zahraničí je vnímán jako představitel naší akademické medicíny, je členem řídicího grémia (Council) European Society of Anaesthesiology, kam byl zvolen jako zástupce České republiky již ve druhém funkčním období. Je často zván do vědeckých a organizačních výborů i předsednictva sekcí kongresů. Výstupy jeho vědecko-

výzkumné činnosti byly opakovaně oceněny odbornou společností, je trojnásobným nositelem Počtovy ceny (2008, 2011, 2013) za nejlepší původní práci publikovanou v časopise *Anesteziologie a intenzivní medicína* a dvojnásobným nositelem Keszlerovy ceny (2010, 2012) za nejlepší původní práci publikovanou v časopise s impakt faktorem.

Uchazeč je význačnou a uznávanou vědeckou osobností v oboru *Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie*. Jeho dosavadní práce a působení v oboru významně formuje charakteristickou vlastní názorovou školu a v plném slova smyslu tak představuje jednu ze současných vůdčích osobností odborné komunity a celého oboru.

Před vědeckou radou přednesl inaugurační přednášku na téma „Hluboká nervosvalová blokáda v anesteziologii“ a po bohaté veřejné diskusi získal v neveřejném hlasování 33 kladných hlasů, 3 záporné a 4 neplatné.

Návrh na jmenování doc. Adamuse profesorem *Anesteziologie, intenzivní medicíny a algeziologie* bude postoupen rektorovi MU k dalšímu řízení.

Zasedání VR dále pokračovalo profesorským řízením v oboru *Lékařská imunologie*
doc. MUDr. Vojtěcha Thona, Ph.D., zástupce přednosty ÚKIA FN u sv. Anny a LF MU. Odbornou charakteristiku uchazeče přednesl předseda jmenovací komise prof. MVDr. Miroslav Toman, CSc.

Doc. MUDr. Vojtěch Thon, Ph.D se dlouhodobě věnuje problematice primárních imunodeficiencí, ale i otázkám očkování, novým metodickým přístupům v imunologii atd. Byl hlavním řešitelem dvou projektů IGA MZd ČR a odborným spolupracovníkem pěti dalších projektů IGA MZd ČR. Byl také spoluřešitel networku EURO-PADnet pod 7 rámcovým programem EU a řešitel přidruženého výzkumného úkolu garantovaného MŠMT.

Za dobu svého vědecké působení uchazeč publikoval celkem 60 vědeckých prací, u nichž je 22 x prvním nebo korespondenčním autorem. Z těchto prací je 33 původních vědeckých publikací v časopisech s IF, jejichž sumární IF je 148,2, z toho 7 x je uveden jako první nebo korespondenční autor a 3 z nich mají vyšší IF než 1. Citovanost svých prací bez autocitací uvádí autor 886. U prvních dvou prací, které jsou souborným dílem více autorů publikovaných v *Blood* je citovanost 240, resp. 212 citací. Avšak i citovanost ostatních prací je velmi vysoká a Hirschův index autora je 14.

Doc. MUDr. Vojtěch Thon, Ph.D se již od roku 2000 věnuje pedagogické činnosti, a to v předmětech *Imunologie a Klinická imunologie a alergologie*, a to jak jakopřednášející, tak vedoucí seminářů a laboratorních cvičení. Je garantem výuky *Imunologie* v zubním lékařství. Byl školitelem 5 bakalářských prací, které byly úspěšně ukončeny, stejně jako postgraduální doktorské studium MUDr. Zity Chovancové, která obhájila Ph.D. na téma „Funkční analýza protilátkové odpovědi u pacientů a běžnou variabilní imunodeficiencí“ a za svoji publikaci „*Antibody forming cells and plasmablasts in peripheral blood in COVID patients after vaccination*“, *Vaccine* 29, 2011, 4142-4150 získala cenu za autorství nejlepší původní práce v oboru *alergologie, klinické imunologie* a současně cenu České společnosti pro analytickou cytometrii. Doc. Thon je spoluautorem 2 recenzovaných knih a 3 dalších pedagogických textů. V rámci své pedagogické činnosti získal grant MŠMT „*Imunologie jako fyziologický a patogenetický princip lékařství* (grant FRVŠ 1319/2005).

Doc. Thon je členem *European Society for immunodeficiencies (ESID)*, *Österreichische Gesellschaft für Allergologie and Immunologie (ÖGAI)*, *České společnosti pro alergologii a klinickou imunologii (ČSAKI)*, *České imunologické společnosti (ČIS)*, *České vakcinologické společnosti*. Je také členem komise pro problematiku očkování MZd ČR, vědecké rady CELSPAC, člen Evropské databáze vrozených imunodeficiencí ESID.

Je předsedou atestační komise oboru *Lékařská imunologie* v oboru *Zdravotní laborant*.

Podílel se na řešení změn v očkování proti TBC u malých dětí, je propagátorem screeningového vyšetření TREC/KREC. Jak již bylo uvedeno výše, je nositelem ceny rektora MU za svoji dizertační práci.

V letech 2004 – 2015 byl členem organizačního výboru několika českých konferencí zaměřených na imunodeficienci, či na širší imunologickou problematiku.

Jeho četné zahraniční pobyty dokládají velmi úspěšnou spolupráci s řadou renomovaných pracovišť. Doposud dokládá spolupráci s 12 českými či zahraničními pracovišti.

Je aktivní i v oblasti popularizace vědecké práce a spolupráce s nadacemi a neziskovými organizacemi. Mimo jiné spolupracuje s Nadací Olgy Havlové, kde organizuje přednášky pro širokou odbornou i laickou veřejnost, je aktivní i v rozhlase, ČT, různých internetových médiích.

Uchazeč je uznávanou vědeckou osobností v oboru Lékařské imunologie. Významně se zaslouhuje o profilování a rozvoj tohoto oboru. Je velmi aktivní v rámci imunologické komunity a zasazuje se o prosazování nových trendů v klinické imunologii a očkování. Před vědeckou radou proslovil inaugurační přednášku na téma „Antigenní odpověď u pacientů s vrozenými poruchami imunity a diagnostické vakcinace“ a po zajímavé veřejné diskusi získal v neveřejném hlasování 38 kladných hlasů, 1 záporný a 1 neplatný.

Návrh na jmenování doc. Thona profesorem Lékařské imunologie bude postoupen rektorovi MU k dalšímu řízení.

- VR schválila návrh komisí pro nově zahájená jmenovací řízení:

Habilitační řízení **MUDr. Jiřího Gatěka, Ph.D.**, primáře Chirurgického oddělení nemocnice Atlas, Zlín (pedagogická činnost při I. chirurgické klinice LF MU)

Předseda: prof. MUDr. Ivan Čapov, CSc., LF MU

Členové:

prof. MUDr. Vladislav Třeška, DrSc., LF UK Plzeň

prof. MUDr. Zdeněk Krška, CSc., VFN Praha

prof. MUDr. Miloslav Duda, DrSc., LF UP Olomouc

doc. MUDr. Igor Penka, CSc., LF MU

Profesorské řízení **doc. MUDr. Martina Husera, Ph.D.**, docenta Gynekologicko-porodnické kliniky LF MU a FN Brno

Předseda: prof. MUDr. Milan Kudela, CSc., LF UP Olomouc

Členové:

prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc., LF MU

prof. MUDr. Radovan Pilka, Ph.D., LF UP Olomouc

prof. MUDr. Alois Martan, CSc., 1. LF UK Praha

prof. MUDr. Ján Danko, CSc., JLF Martin, UK Bratislava

Habilitační řízení **MUDr. Petra Štourače, Ph.D.**, přednosta Kliniky dětské anesteziologie a resuscitace LF MU a FN Brno

Předseda: prof. MUDr. Karel Cvachovec, CSc., MBA, 2. LF UK a FN Motol, Praha

Členové:

doc. MUDr. Pavel Michálek, Ph.D., 1. LF UK a VFN Praha

doc. MUDr. Jan Beneš, Ph.D., LF UK a FN Plzeň

doc. MUDr. Antonín Pařízek, CSc., 1. LF UK a VFN Praha

doc. MUDr. Jozef Firment, Ph.D., UNLP a LF UPJŠ Košice

Studium

- VR schválila návrh prof. Čapova na zařazení prim. MUDr. Petra Štourače, Ph.D. do zkušební komise pro Státní rigorózní zkoušky z chirurgie na I. chirurgické klinice LF MU a FNUSA.
- VR schválila návrh doc. Synka na doplnění členů zkušební komise pro SZZ nově akreditovaného bakalářského oboru Ortooptika (studijní program Specializace ve zdravotnictví) o MUDr. Kristýnu Vodičkovou, Ph.D. z Katedry optometrie a ortooptiky
- VR schválila Návrh vedoucích bakalářských a diplomových závěrečných prací, které budou obhajovány v roce 2016 v nelékařských oborech, předložený proděškankou doc. Kyasovou.

Doktorské studium

- VR schválila návrh na provedení změn ve složení OR DSP Chirurgie: ukončení členství v souvislosti s odchodem do důchodu nebo ukončením pracovního poměru na LF MU (prof. MUDr. Zdeněk Novák, CSc., prof. MUDr. Jan Wechsler, CSc., prof. MUDr. Petr Gál, Ph.D.) a současně doplnění o tři nové členy:
prof. MUDr. Ladislav Plánka, Ph.D., přednosta kliniky DCHOT
doc. MUDr. Lenka Veverková, Ph.D., zástupkyně přednosta I. chirurgické kliniky
doc. MUDr. Radim Jančálek, Ph.D., přednosta Neurochirurgické kliniky
- VR schválila návrh na doplnění OR DSP Fyziologie a patologická fyziologie o dva nové členy:
prof. Ing. Olga Křižanová, DrSc., výzkumná pracovnice Fyziologického ústavu LF MU
MUDr. Zuzana Nováková, Ph.D., odborná asistentka Fyziologického ústavu LF MU
- VR schválila žádost o prodloužení akreditace DSP Stomatologie-Zubní lékařství.

Příští zasedání VR LF MU je plánováno na 17. března 2016.

prof. MUDr. Jiří Mayer., CSc, v.r.
děkan

Zapsala: Ing. Alena Šamánková
Zkontroloval: Mgr. Tomáš Navrátil