



UNIVERZITA KARLOVA, 1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA

1. INTERNÍ KLINIKA – KLINIKA HEMATOLOGIE

Přednosta: Prof. MUDr. Marek Trněný, CSc.

128 08 PRAHA 2, U NEMOCNICE 2, TEL. 224 96 2527, FAX 224 96 3556

Titl.

Jeseniova lékařská fakulta

University Komenského v Bratislavě,

k rukám prof. MUDr. Jána Danko, CSc.,

děkana

Referát pre vedecko – výskumnú činnosť

Malá Hora 10701/ 4A, Martin,

Slovenská republika

V Praze, dne 9. 2. 2015

*Oponentský posudek k jmenovacímu řízení - doc. MUDr. Ján Staško, Ph.D.,
mimořádný profesor, Klinika hematológie a transfuziológie JLF UK a UNM
v Martine - pro získání vědecko-pedagogického titulu profesor pro obor
vnitřní choroby*

Na základě svého jmenování ze dne 17. 12. 2014 oponentem odborného materiálu ve smyslu Vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 Z.z. pro jmenovací řízení profesorem pro obor vnitřní choroby podávám tento posudek:

Inaugurační spis doc. MUDr. Jána Staška, Ph.D., mim. prof., obsahuje charakteristiku uchazeče pro kvalifikační postup (základní osobní údaje, pracovní zařazení, údaje o pedagogické a odborné praxi, včetně vedení studentů ve vědecké přípravě, celkový počet publikací a přednášek, citace v ISI a Scopus, zprávu o řešených grantech a výčet

publikovaných učebnic a vědeckých monografií), která je dále doložena potvrzeními příslušných institucí a garantů. Tato charakteristika plně charakterizuje osobnost doc. MUDr. Jána Staška, Ph.D., mim. prof., jako významného vědce, lékaře a pedagoga, jehož činnost je uznávána nejen ve Slovenské republice, ale i v zahraničí. Sám jsem měl možnost osobně se seznámit s doc. MUDr. Janem Staškem, Ph.D. již před více 20 lety při příležitosti svých návštěv mezinárodních konferencí střídavě Slovensko-českých o tromboze a hemostáze, pořádaných v Martině a naopak Česko-slovenských, pořádaných v Hradci Králové. Presentoval zde spolu s dalšími spolupracovníky řadu odborných sdělení s aktuální tematikou, doplněných vlastními zkušenostmi, která byla vždy vysoce ceněna a přispívala k rozvoji oboru jak na Slovensku, tak i v Čechách. Jeho zásluhy o tyto akce dokumentuje i fakt, že od roku 1993 působí stále v organizačním výboru těchto konferencí. Měl jsem tak možnost diskutovat s ním řadu společně řešených témat, zprvu v oblasti studia změn hemokoagulace a fibrinolýzy u nemocných s diabetem mellitus a v pozdější době i výsledků genetických studií trombofilních stavů, což v mnohém přispělo i k řešení našich výzkumných aktivit.

Odborná činnost doc. MUDr. Jána Staška, Ph.D., mim. prof.

Titul MUDr. získává v roce 1982 po skončení studia na JLF University Komenského v Martine, kde poté ve fakultní nemocnici nastupuje na 1. interní kliniku, od roku 1986 pracuje na hemodialyzačním středisku a nakonec v roce 1995 nastupuje na Kliniku hematologie a transfúziologie (dále KHaT), kde působí dodnes. V roce 1986 získává specializaci 1. stupně z vnitřního lékařství, poté v roce 1990 specializaci 2. stupně z vnitřního lékařství a v roce 2009 též specializaci z oboru hematologie a transfúzní lékařství. K dnešní době má tedy více než 32 let praxe v oboru. Za tuto dobu se doc. MUDr. Ján Staško, Ph.D. dopracoval na pozici špičkového, mezinárodně uznávaného odborníka v oboru hematologie, se zaměřením na problematiku trombozy a hemostázy. Podílel se na celé řadě doškolovacích akcí pro lékaře v oboru a na zavedení nových metod v diagnostice a léčbě těchto chorobných stavů. Stává se významným odborníkem a spolupracovníkem svého učitele prof. MUDr. Petera Kubisze, DrSc. při budování Národního centra pro trombozu a hemostázu, Laboratoře tohoto centra a podílí se významně i na činnosti Centra excelentnosti pro perinatologický výzkum JLF UK v Martine

se zaměřením na vliv získaných a dědičných trombofilních stavů na vývoj plodu a těhotenství.

Pedagogická činnost doc. MUDr. Jána Staška, Ph.D., mim. prof.

Dle údajů uvedených v zaslaných materiálech působí doc. MUDr. Jan Staško, Ph.D. jako vysokoškolský pedagog na JLF UK v Martine již téměř 20 let, od roku 1995. Do roku 2007 jako odborný asistent, od roku 2007 jako docent. Jeho pedagogickou činnost lze rozdělit na 2 části, které se týkají jak pregraduální tak i postgraduální výuky. Na JLF UK v Martine vyučuje předměty Hematologie a transfuziologie a dále i Vnitřní choroby a Propedeutiku vnitřních chorob (3. a 6. ročník studentů medicíny) v magisterském studijním programu Všeobecné lékařství. Dále zde vyučuje předměty Vnitřní lékařství a Ošetrovatelstvo a Laboratorne vyšetrovacie metódy v hematológii a transfuziológii v bakalářském a magisterském studijním programu. V roce 2004 byl jmenován zástupcem přednosty KHaT JLF UK pro pedagogickou činnost. Tuto funkci vykonává dosud. Je také aktivně činný jako člen státnicové komise programu 3. stupně Lékářská, klinická a farmaceutická biochemia JLF UK v Martine. Je též spolugarantem pro habilitační a inaugurační řízení a pro doktorandská studia JLF UK a člen výboru ŠVOČ na této fakultě. Působil také jako proděkan pro doktorandské studium (2007-2011).

Je také vedoucím studentů postgraduálního studia (Ph.D.) na JLF UK, kterým se obětavě věnuje a předává své zkušenosti. Dosud obhájilo pod jeho vedením své doktorandské práce 5 doktorandů (Ph.D.) a 4 další se ještě školí. Sám jsem se účastnil jako oponent dvou doktorandských prací vysoké kvality, které vznikly pod jeho odborným dohledem.

Doc. MUDr. Ján Staško, Ph.D. se také aktivně podílí na dalším vzdělávání ve zdravotnictví – jako lektor v rámci předatestační přípravy ve specializačních programech Hematologie a transfuziologie a Vnitřní choroby. Je také členem zkušební komise v programu Hematologie a transfuziologie a v letech 2007-2012 působil též jako proděkan JLF UK pro specializační studium. Dále je doc. MUDr. Ján Staško, Ph.D. garantem a předsedou zkušební komise certifikačního studijního programu „Komplexná diagnostika a liečba vrodených a získaných porúch hemostázy“ .

Je autorem 1 vysokoškolské učebnice Hematologie a transfuziologie a spoluautor 3 dalších a autorem 1 vysokoškolských skript.

Vědecko-výzkumná činnost doc. MUDr. Jána Staška, PhD., mim. prof.

Jeho vědecko-výzkumná činnost je velice plodná, dosud již publikoval 144 odborných sdělení. Původních vědeckých publikací bylo 86, z toho byl 1. autor 21x, jako spoluautor 65x. Z toho v domácím písemnictví publikoval 49 vědeckých prací, jako 1. autor 13x a jako spoluautor 36x. V zahraničním písemnictví je uváděno 37 jeho původních prací, z toho 1. autorem je 8x a spoluautorem 29x. Z toho bylo v časopisech s IF vyšším než 0,7 publikováno 22 vědeckých sdělení. Počet jeho vědeckých monografií je celkem 5, z toho 1x jako první autor a jako spoluautor 4x. 3 tyto monografie pak vyšly v zahraničí.

Vysoká je také citovanost jeho publikací. Počet citací je celkem 241, z toho v databázi Web of Science 160 citací. Od roku 2009 jeho citovanost každým rokem narůstá. Index dle Hirshe je 6.

Cílem jeho výzkumu byly většinou klinicky zaměřené problémy poruch hemostázy. Šlo zejména o trombotické stavy v žilním, ale i v arteriálním cévním systému. Pomohly mu také jeho pobyty v zahraničních laboratořích, jako studijní pobyt – v Hôpital Lariboisiere a v Institutu krve a cév v Paříži (1994-95), kde pracoval na výzkumu endoteliálních buněk a poté výsledky svého výzkumu publikoval v časopise Thrombosis Research, nebo v dalších ústavech v Maďarsku a Alžírsku. V posledních deseti letech se věnuje i výzkumu v oblasti dědičných vad hemostázy s aplikací náročných laboratorních metod molekulární genetiky, včetně genomové analýzy. Jeho vědecké aktivitě se také dostalo mnoha ocenění odbornými společnostmi a vědeckými institucemi doma i v zahraničí. Doc. MUDr. Ján Staško, Ph.D. je mimo jiné jako oceňovaný vědec žádán, aby recenzoval odborné články v řadě zahraničních časopisů, jako v Biochimica et Biophysica Acta, Endocrinology Research aj. Je také aktivním členem 4 mezinárodních odborných lékařských společností a člen výborů Slovenské internistické společnosti SLS, Slovenské společnosti hemostázy a trombózy SLS, Hematologické a transfuziologické společnosti SLS, Slovenské nefrologické společnosti SLS a Spolku lékařů v Martine. Je také organizátorem celé řady vědeckých kongresů, kde jsem měl také tu čest se s ním seznámit.

Doc. MUDr. Staško, Ph.D. byl v minulých letech zodpovědným řešitelem 3 odborných projektů MŠVVAŠ SR: Diagnostika a skrining načastějších trombofilních stavů v slovenské populácii, (1/ 3381/06), Diagnostika vrodenej trombofilie jako možnej príčiny zvýšeného rizika artériovej trombózy v slovenskej populácii (1/0018/10) a Využitie celulárných a molekulových markerov při hodnotení terapeutickéj angiogenézy u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou (1/0016/12). Dále se ještě podílel jako spoluřešitel na 12 dalších výzkumných projektech.

Závěr posudku:

Doc. MUDr. Ján Staško, Ph.D. v předloženém inauguračním spise dokumentuje, že je významnou a uznávanou osobností v oborech vnitřní nemoci a hematologie. Je vysoce erudovaným odborníkem, zejména v oblasti diagnostiky a léčby poruch hemostázy a uznávaným vysokoškolským učitelem s více než 20ti letou praxí. Výsledky své vědecké práce prezentoval v publikační nebo přednáškové formě na Slovensku, ale i v zahraničí. Tato sdělení jsou pak vysoce citována ve světovém odborném písemnictví (160 citací ve WEB of SCIENCE). Je také úspěšným hlavním řešitelem 3 projektů VEGA MŠVVAŠ SR a spoluřešitelem dalších 12.

Na základě zhodnocení inauguračního spisu proto doporučuji jmenování doc. MUDr. Jána Staška, Ph.D. profesorem v oboru vnitřní choroby.

Prof. MUDr. Jan Kvasnička, DrSc.

1. interní klinika – klinika hematologie 1. LF UK v Praze