



Stanovisko hodnotící komise k návrhu na jmenování profesorem

Masarykova univerzita

Fakulta

Obor řízení

Uchazeč

Pracoviště uchazeče

Složení komise

Předseda

Členové

Lékařská fakulta

Lékařská imunologie

doc. MUDr. Tomáš Freiburger, Ph.D.

Lékařská fakulta, Masarykova univerzita

prof. MUDr. Jindřich Lokaj, CSc.

Lékařská fakulta, Masarykova univerzita

prof. MUDr. Jiří Litzman, CSc.

Lékařská fakulta, Masarykova univerzita

prof. MUDr. Petr Panzner, CSc.

Ústav imunologie a alergologie LF UK Plzeň

prof. MUDr. Anna Šedivá, DSc.

Ústav imunologie 2. LF UK a FN Motol

Prof. Dr. med. Hermann Wolf

Medical School, Sigmund Freud University, Immunology Outpatient Clinic, Vienna, Austria

Hodnocení vědecké / umělecké kvalifikace uchazeče

Doc. MUDr. Tomáš Freiburger, Ph.D. vychází ve vědecko-výzkumné činnosti ze své profesní kvalifikace pediatra, klinického imunologa a lékařského genetika. V centru jeho zájmu jsou především vrozené vady imunity, primární imunodeficience. Svými pracemi přispěl k objasnění molekulárně-genetické podstaty selektivního deficitu imunoglobulinu A (IgAD), běžné variabilní imunodeficience (CVID) a hereditárního angioedému (HAE). Druhou oblastí jeho výzkumu je genetika familiální hypercholesterolemie, rizikového faktoru aterosklerotických kardiovaskulárních chorob.

Doc. Freiburger dokládá 69 publikací zahrnutých do databáze WOS (u 28 je prvním nebo korespondujícím autorem), 48 publikací registrovaných v databázi SCOPUS (u 11 je prvním nebo korespondujícím autorem), dalších 17 publikací bylo uveřejněno v recenzovaných časopisech, které nejsou evidovány v uvedených databázích (u 2 je prvním autorem). Kromě toho je autorem 4 kapitol ve třech monografiích. Dílčí výsledky svých výzkumných projektů prezentoval na mezinárodních i národních konferencích (383), čtyřicetkrát byl organizátorem těchto akcí vyzván k přednášce.

Oblas publikací doc. Freiburgra ve vědecké komunitě je mimořádný: jejich citovanost (bez autocitací) je podle WOS 1198, podle SCOPUS 1515. Počet citací článků, kde je prvním nebo korespondujícím autorem je podle WOS 203. Souhrnný faktor impaktu (IF) časopisů, v nichž byl jeho práce uveřejněn, je 269. Objektivním vyjádřením vědecké kvalifikace doc. Freiburgra je H-index (podle WOS 17, podle Scopus 18).

Doc. Freiburger získal pro své výzkumné projekty podporu řady grantových agentur: IGA a AZV Ministerstva zdravotnictví ČR a Ministerstva školství a tělovýchovy. Byl nebo je hlavním řešitelem 6 projektů, u 15 dalších byl spoluřešitelem nebo členem autorského kolektivu.

Závěr: Vědecká / umělecká kvalifikace uchazeče **odpovídá** požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci řízení na jmenování profesorem v oboru Lékařská imunologie.

Hodnocení pedagogické způsobilosti uchazeče

Doc. Freiburger je zapojen do výuky na Ústavu klinické imunologie a alergologie LF MU, od roku 2005 jako odborný asistent, od roku 2016 jako docent. Vede praktická cvičení pro posluchače všeobecného lékařství v povinném předmětu "Lékařská imunologie", od roku 2006 přednáší v povinně-výběrovém předmětu "Alergologie a klinická imunologie", od roku 2010 mívá přednášku v doktorském studijním programu (společná výuka "Trendy v lékařské imunologii"). Věnuje se rovněž individuální výuce: pod jeho vedením doposud úspěšně obhájilo bakalářskou práci 12 studentů, magisterskou práci 17 studentů a doktorskou práci 4 studenti, dalších 6 je v přípravě. Podílel se na tvorbě 5 recenzovaných pedagogických publikací, určených jak pro předmět "Lékařská imunologie", tak pro výuku "Interního lékařství".

V r. 2016 úspěšně habilitoval na Lékařské fakultě MU a získal venia docendi pro obor "Lékařská imunologie".

Studenti si cení na doc. Freiburgerovi hloubky jeho odborných vědomostí, jeho schopnosti předávat poznatky přístupnou formou a v neposlední řadě jeho snahy o propojování teoretických údajů s klinickou praxí.

Závěr: Pedagogická způsobilost uchazeče **odpovídá** požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci řízení na jmenování profesorem v oboru Lékařská imunologie.

Hodnocení uchazeče jako význačné a uznávané vědecké / umělecké osobnosti v daném oboru

Doc. MUDr. T. Freiburger, Ph.D. je uznávanou vědeckou osobností u nás i v zahraničí a to jak v oblasti genetiky vrozených vad imunity, tak v oblasti genetiky metabolických poruch. Aktivně vystupuje na fóru Evropské společnosti pro imunodeficience (ESID), v mezinárodních



Stanovisko hodnotící komise k návrhu na jmenování profesorem

exekučních komisích pro aterosklerózu a hypercholesterolemii, ve studijní skupině pro mykotické infekce (Evropská společnost klinické mikrobiologie a infekčních chorob), v České společnosti alergologie a klinické imunologie (imunogenetická skupina).

Je vyhledávaným spolupracovníkem renomovaných zahraničních výzkumných pracovišť: Pasteur Institute v Paříži, Francie, University of Debrecen, Maďarsko, Duke University Medical Center, Durham, USA, University Hospital, Freiburg, Německo, , International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology, Trieste, Itálie. Podílel se na organizaci 4 zahraničních kongresů a konferencí.

Doc. Freiberg obdržel Cenu rektora MU za svou doktorskou disertační práci (2004), v roce 2004 mu byla udělena cena ČSAKI JEP za nejlepší publikaci v časopisu Alergie a v roce 2013 byl oceněn Českou společností pro aterosklerózu za přínos k projektu MedPed.

Závěr: Uchazeč **je** význačnou a uznávanou vědeckou osobností v daném oboru. Významně se **zasluhuje** o profilování a rozvoj tohoto oboru. **Představuje** jednu z vůdčích osobností vědecké školy nebo výzkumného týmu v oboru.



Stanovisko hodnotící komise k návrhu na jmenování profesorem

Výsledek tajného hlasování komise

Hlasování se uskutečnilo: prezenčně
 elektronicky

Počet členů komise		5
Počet odevzdaných hlasů		5
z toho	kladných	5
	záporných	0

Návrh komise

Na základě výsledku tajného hlasování následujícího po zhodnocení vědecké / umělecké kvalifikace, pedagogické způsobilosti a a profilu uchazeče jako význačné a uznávané vědecké osobnosti předkládá komise Vědecké radě Lékařské fakulty Masarykovy univerzity návrh

jmenovat uchazeče profesorem v oboru Lékařská imunologie na zastavení řízení.

V Brně dne 21.12.2018

prof. MUDr. Jindřich Lokaj, CSc.

