

### Masarykova univerzita

#### Fakulta

#### Obor řízení

#### Uchazeč

#### Pracoviště uchazeče

#### Habilitační práce

#### Složení komise

#### Předseda

#### Členové

Lékařská fakulta

Neurologie

MUDr. Martin Pail, Ph.D.

Lékařská fakulta, Masarykova univerzita

Intrakraniální vysokofrekvenční oscilace u lidí – fyziologické i patologické jevy

prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.

*Lékařská fakulta, Masarykova univerzita*

doc. MUDr. Blanka Adamová, Ph.D.

*Lékařská fakulta, Masarykova univerzita*

doc. MUDr. Michal Bar, Ph.D.

*Neurologická klinika LF OU a FN Ostrava*

prof. MUDr. Petr Marusič, Ph.D.

*Neurologická klinika 2. LF UK a FN Motol*

Dr. Viktor Jirsa, PhD

*Institut de Neurosciences des Systemes, Aix-Marseille Université, Faculté de Médecine, Marseille, France*

### Hodnocení vědecké / umělecké kvalifikace uchazeče

MUDr. Martin Pail, Ph.D., ukončil studium na LF MU v Brně, obor všeobecné lékařství v roce 2009 a poté nastoupil na I. neurologickou kliniku FN u sv. Anny v Brně a LF MU, kde v současné době zastává pozici vedoucího lékaře. V průběhu své vědecké kariéry se postupně zaměřil na oblast epileptologie, ve které se stal respektovaným odborníkem – neurologem, epileptologem a elektroencefalografistou. Jeho dlouhodobé působení v rámci Centra pro epilepsie Brno vedla k multioborové národní i mezinárodní spolupráci, jejímž výsledkem je řada publikací a grantových projektů. Vědecká publikační aktivita Dr. Paila a citovanost jeho prací překračuje stanovenou habilitační normu - MUDr. Martin Pail, Ph.D., je autorem nebo spoluautorem celkem 33 odborných prací, z tohoto počtu bylo 24 prací publikováno v časopisech s IF, přičemž u 7 z nich je pak MUDr. Pail prvním autorem. Šest prvoautorských prací bylo publikováno v periodiku s IF nad mediánem IF dané kategorie dle WoS. Aktuálně lze ve WoS dohledat 233 citací bez autocitací a aktuální H-index uchazeče je 9 (dle WoS). MUDr. Martin Pail, Ph.D., byl spoluřešitelem u 1 grantového projektu GA ČR, je spoluřešitelem u dalšího grantu AZV a dále pak členem řešitelského týmu u dalšího výzkumného projektu AZV. MUDr. Pail je spoludržitelem patentu metody pro predikci klinické odpovědi na VNS terapii u pacientů s epilepsií.

**Závěr:** Vědecká / umělecká kvalifikace uchazeče **odpovídá** požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Neurologie.

### Hodnocení pedagogické způsobilosti uchazeče

MUDr. Martin Pail, Ph.D., se pravidelně podílí na výuce pregraduálních studentů LF MU, jak v rámci bakalářského, tak i magisterského studia (všeobecné lékařství, zubní lékařství) na pozici odborného asistenta od roku 2015. V současnosti je školitelem jednoho postgraduálního studenta doktorského studia v oboru Neurologie na LF MU. Kromě pregraduální výuky se MUDr. Pail podílí také na seminářích pro neurology pořádané I. neurologickou klinikou FNUSA a LF MU. MUDr. Pail je spoluautorem recenzované kapitoly v knize a jednoho učebního textu.

**Závěr:** Pedagogická způsobilost uchazeče **odpovídá** požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Neurologie.

### Hodnocení habilitační práce uchazeče

Podkladem habilitační práce s názvem "Intrakraniální vysokofrekvenční oscilace u lidí – fyziologické i patologické jevy" jsou hluboké znalosti a dlouholeté zkušenosti MUDr. Paila s problematikou vysokofrekvenčních oscilací (HFO) u pacientů s farmakorezistentní epilepsií a publikační aktivita s tímto spojená. Vlastní práce má celkem 152 normostran, text je prokládán prezentací prací na téma HFO, které v průběhu let publikoval jako autor či spoluautor. Habilitační práce byla hodnocena třemi respektovanými odborníky, kteří se shodli na aktuálnosti zvolené problematiky a celkově vynikající obsahové i formální stránce práce. Výsledky prezentované habilitační práce byly kladně hodnoceny všemi oponenty, kteří v závěru konstatovali, že práce splňuje požadavky standardně kladené na habilitační práci v oboru Neurologie.

**Závěr:** Úroveň habilitační práce uchazeče **odpovídá** požadavkům standardně kladeným na habilitační práci v oboru Neurologie.

### Výsledek tajného hlasování komise

Hlasování se uskutečnilo: 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 úrovně habilitační práce uchazeče předkládá komise Vědecké radě Lékařské fakulty Masarykovy univerzity návrh **jmenovat uchazeče docentem** v oboru Neurologie.

V Brně dne 21.09.2021

prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.

.....