



OPONENTSKÝ POSUDOK

na odborný materiál dokumentujúci pedagogickú a vedecko-výskumnú prácu

doc. MUDr. Jarmily Szilasiovej, PhD. pre vymenovacie konanie za profesora

v odbore habilitačného konania a inauguračného konania Neurológia

Na základe žiadosti predsedu Vedeckej rady Lekárskej fakulty Univerzity P.J. Šafárika v Košiciach a v súlade s príslušnou normou Rozhodnutia rektora č.16/2017 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov docent a profesor na Univerzite P.J. Šafárika v Košiciach predkladám tento posudok:

Všeobecná charakteristika uchádzačky

Doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD. promovala na Lekárskej fakulte Univerzity P.J. Šafárika v r. 1992, externé postgraduálne doktorandské štúdium absolvovala na Jesseniovej lekárskej fakulte v Martine, kde v roku 2005 obhájila akademický titul PhD. Na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave habilitovala v roku 2011 v odbore Neurológia. Vzdelanie si neustále rozširovala získaním špecializácie z neurológie prvého (1998) a druhého stupňa (2002) na SPAM v Bratislave ale aj absolvovaním špecializovaného štúdia v odbore Zdravotnícky manažment a financovanie na LF UPJŠ. Od promócie až po súčasnosť pôsobila najprv ako lekár neurológ a od 2012 pôsobí ako docentka na Neurologickej klinike Lekárskej fakulty UPJŠ a Univerzitnej nemocnice L. Pasteura (UNLP) v Košiciach.

Pedagogická činnosť

Doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD. vykonáva pedagogickú činnosť kontinuálne 23 rokov na Neurologickej klinike LF UPJŠ, najprv ako odborný asistent a od 2012 ako docentka. Venuje sa výučbe praktických cvičení a prednáškam z predmetu Neurológia 1, Neurológia 2, Neurológia a Ošetrovateľstvo v neurológii pre študijné programy všeobecné lekárstvo, zubné lekárstvo, fyzioterapia a ošetrovateľstvo. Vedie aj výučbu v anglickom jazyku pre všeobecné a zubné lekárstvo. Doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD. pôsobí ako spolugarantka pre 3. stupeň VŠ štúdia študijného programu Neurológia a pre habilitačné a inauguračné konanie v rovnakom odbore. Prioritnou časťou pedagogickej činnosti doc. MUDr. Jarmily Szilasiovej, PhD. je školenie diplomantov, čo dokladá aj fakt, že pod jej vedením úspešne ukončilo 12 diplomantov. V rámci doktoranského štúdia bola školiteľkou 1 úspešného doktoranda a 3 študenti sú v súčasnosti po úspešnom obhájení dizertačnej skúšky. Pedagogické aktivity doc. MUDr. Jarmily Szilasiovej, PhD. zahŕňajú aj členstvá

ČÍŽKOVÁ Daša, doc. MUDr., DrSc. (vedúca)

+421 905 201 712 dasa.cizkova@uvlf.sk
 Lozináková Slávka, Ing. (sekretariát)
 +421 915 984 015 slavka.lozinakova@uvlf.sk
<http://www.uvlf.sk>

IBAN: SK42 8180 0000 0070 0007 2225

SWIFT: SPSRSKBA

IČO: 00397474

IČ DPH: SK2020486699



v mnohých skúšobných komisiách: pre obhajoby záverečných (diplomových) prác študentov odboru Všeobecné lekárstvo, pre vykonanie štátnej skúšky v bakalárskom a magisterskom štúdiu študijného programu fyzioterapia, je členkom skúšobnej a hodnotiacej komisie dizertačných skúšok, odborovej komisie pre obhajoby dizertačných prác programu Neurológia, ale aj iných komisií, ktoré sú zahrnuté v inauguračnom spise a svedčia o jej komplexných pedagogických aktivitách. Významne sa podieľala na príprave množstva kvalitných študijných materiálov. Je spoluautorkou 2 vedeckých monografií vydaných v domácich vydavateľstvách (ABD), 4 vysokoškolských učebníčkov vydaných v domácich vydavateľstvách. Je prvou autorkou 6 kapitol vo vysokoškolských učebničkach vydaných v domácich vydavateľstvách a 1 skript.

Vedecko - výskumná činnosť

V rámci vedecko - výskumných aktivít sa doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD. zaobrába neuroimunológiou, predovšetkým výskumom demyelinizačných ochorení s hlavným zámerom na roztrúsenú sklerózu (sclerosis multiplex (SM)). Patrí medzi významných klinických odborníkov, ale súčasne aj vedcov, ktorí študujú vplyv genetických, enviromentálnych faktorov, vírusových infekcií, nedostatku D, nesprávnej výživy a iných faktorov na vznik SM. V poslednom období svoju vedeckú pozornosť zamerala aj na inovatívne diagnostické prístupy a validné biomarkery pre hodnotenie aktivity SM.

Ako dokladá jej rozsiahla publikačná aktivity a ohlasy na ňu, možno konštatovať, že doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD. dosiahla v tejto oblasti vynikajúce výsledky na domácej ale aj na medzinárodnej úrovni. Absolvovala množstvo zahraničných stáží na renomovaných pracoviskách v Gronningene, New Yorku, Oxforde a Prahe, kde získala cenné poznatky a medzinárodné kontakty, ktoré boli klíčové pre jej vedecký kariérny rast v oblasti demyelinizačných ochorení.

Publikačná činnosť a ohlasy

V inauguračnom spise je uvedených 75 *in extenso* vedeckých publikácií, 17 z nich spadá do kategórie zahraničných karentovaných časopiseckých publikácií (ADC), 18 publikácií je evidovaných vo vedeckých prácach v ostatných zahraničných časopisoch (ADE) a 7 publikácií v kategórii ADE. Publikácie majú veľmi pekný citačný ohlas (vyše 300 citácií), čo svedčí o ich odbornej kvalite a záujme zahraničnej vedeckej obci. Počas kariérneho rastu možno u doc. MUDr. Jarmily Szilasiovej, PhD. zaznamenať aj výrazný nárast počtu publikácií s vysokým impakтом faktorom, čo nie je bežné pozorovať u klinických pracovníkov. Vysoko oceňujem tri nadpriemerné zahraničné publikácie zamerané na problematiku roztrúsnenej sklerózy. V prvej práci v časopise Multiple Sclerosis Journal s IF 6,3 figuruje na pozícii prvej autorky a v ďalších dvoch prácach s IF 6,5 a 9,9 je na pozícii spoluautorky. Uvedené publikačné výstupy a ohlasy, početné prednášky na slovenských a zahraničných odborných podujatiach ale aj ocenenia za publikácie dokladujú, že je uznávanou osobnosťou v odbornej a vedeckej komuniti. Vedecko-výskumné kvality dokumentuje aj jej účasť na riešení mnohých národných aj medzinárodných grantových úloh nasmerovaných na klinické aplikácie. Jej *h* index=9.

Ďalšie aktivity

ČÍŽKOVÁ Daša, doc. MVDr., DrSc. (vedúca)

+421 905 201 712 dasa.cizkova@uvlf.sk
 Lozináková Slávka, Ing. (sekretariát)
 +421 915 984 015 slavka.lozinakova@uvlf.sk
<http://www.uvlf.sk>

IBAN: SK42 8180 0000 0070 0007 2225

SWIFT: SPSRSKBA

IČO: 00397474

IČ DPH: SK2020486699



Doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD. je členkou 4 odborných národných spoločností: Slovenskej neurologickej spoločnosti a 3 medzinárodných vedeckých poradných výborov (Central European Neurology Advisory Board, Central Europe CETAB Advisory Board, Central Eastern Europe (CEE) SPMS Scientific Advisory Board). V období 2016-2020 bola predsedníčkou výboru sekcie pre sclerosis multiplex v rámci Slovenskej neurologickej spoločnosti a členkou poradného výboru hlavného odborníka MZSR pre neurológiu na tvorbu národných odporúčaní pre diagnostiku a liečbu SM. Pôsobí aj ako nezávislá externá recenzentka v 7 zahraničných peer-review časopisoch.

Záver

Na základe preštudovania predložených materiálov inauguračného spisu konštatujem, že doc. MUDr. Jarmila Szilasiová, PhD. predstavuje vyhranenú vedeckú a pedagogickú osobnosť, uznávanú vo svojom odbore na národnej aj medzinárodnej úrovni. Nakoľko spĺňa všetky kritériá potrebné na udelenie vedecko-pedagogického titulu "profesor" v študijnom odbore Neurológia, odporúčam inauguračnej komisii predložiť návrh Vedeckej rade na menovanie doc. MUDr. Jarmily Szilasiovej, PhD. za profesorku v odbore Neurológia.

V Košiciach 31. 1. 2022

prof. MVDr. Daša Čížková, DrSc.

①
Univerzita veterinárskeho lekárstva
a farmácie v Košiciach
Centrum experimentálnej a klinickej
regeneračnej medicíny
Komenského 73, 041 81 Košice