

SPRÁVA HABILITAČNEJ KOMISIE

ustanovenej dekanom Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Lekárskej fakulty k habilitácii MUDr. Martiny Čižmárikovej, PhD., odbornej asistentky na Ústave farmakológie UPJŠ LF, Košice, za docentku v študijnom odbore 7.3.2 Farmakológia.

MUDr. Martina Čižmáriková, PhD., sa narodila 10. 2. 1977 v Michalovciach, Slovenská Republika. Po maturite na gymnáziu v Michalovciach študovala na Lekárskej fakulte UPJŠ v Košiciach, na ktorej získala titul MUDr. v študijnom odbore Všeobecné lekárstvo v roku 2001, ktoré bolo ukončené s cenou rektora. V roku 2009 získala vedecko-akademickú hodnosť „*Philosophiae doctor*“ (PhD.) v študijnom programe Klinická farmakológia na Lekárskej fakulte UPJŠ v Košiciach. Z ďalších vzdelávacích aktivít je vhodné spomenúť Kurz regresnej analýzy (2008), Kurz „Teaching and learning in higher education“ (2011) a jednoročný edukačný program „Inquiry into student learning“ (2011 – 2012). Od októbra do decembra roku 2001 pracovala na Klinike rádiodiagnostiky a nukleárnej medicíny UPJŠ LF a UNLP v Košiciach a následne do augusta 2005 na Doliečovacom oddelení UNLP v Košiciach ako sekundárna lekárka. V roku 2005 prešla na Ústav farmakológie UPJŠ LF v Košiciach. Na tomto pôsobisku bola v rokoch 2005 - 2009 internou doktorandkou a od septembra 2009 až do súčasnosti je zamestnaná ako odborná asistentka. K základnej pracovnej náplni pani MUDr. Martiny Čižmárikovej, PhD. vo vyššie spomínaných pracovných zaradeniach patrí a patrí okrem iného:

- vedenie praktických cvičení a vybraných prednášok z predmetu farmakológia pre slovenských a zahraničných študentov III. a IV. ročníka všeobecného lekárstva a zubného lekárstva
- skúšanie študentov z predmetu farmakológia vo vyššie spomínaných ročníkoch
- vedenie diplomových prác študentov
- oponovanie diplomových prác študentov
- konzultačná činnosť pri dizertačných prácach a školenie doktorandov

MUDr. Martina Čižmáriková, PhD. je členkou Slovenskej lekárskej spoločnosti a Spolku lekárov v Košiciach, Slovenskej farmakologickej spoločnosti a Slovenskej lekárskej komory.

HODNOTENIE VÝSLEDKOV PEDAGOGICKEJ PRÁCE

MUDr. Martina Čižmáriková, PhD. sa venuje pedagogickej činnosti na UPJŠ LF v Košiciach od roku 2005 ako interná doktorandka a od roku 2009 až doteraz ako odborná asistentka (8,5 roka). V rámci pedagogickej činnosti vedie odborné semináre a prednášky z vybraných kapitol z predmetov Farmakológia 1, 2 a Pharmacology 1, 2 pre študentov doktorských programov Všeobecné lekárstvo a General medicine a doktorských programov Zubné lekárstvo a Dental medicine v slovenskom a anglickom jazyku. V akademickom roku 2011/2012 to bolo aj vedenie odborných seminárov a prednášok z vybraných kapitol pre študentov doktorských programov Všeobecné lekárstvo a General medicine v slovenskom a anglickom jazyku z predmetu Klinická farmakológia. Podieľa sa aj na tvorbe otázok a vedení priebežného a záverečného elektronického testovania vyššie spomínaných študentov v systéme ROGO v slovenskom aj anglickom jazyku. Ďalej patrí k pedagogickej činnosti aj vedenie diplomových prác pre doktorské programy Všeobecné lekárstvo, General medicine, Zubné lekárstvo a Dental medicine (Diplomový seminár 1, 2, 3 a 4), kde bola doteraz vedúcou 6 úspešne obhájených prác. K jej práci patria aj oponentúry diplomových prác a písomných prác k dizertačnej skúške (3x). Ako školiteľka-špecialistka sa podieľa na jednej úspešne obhájenej dizertačnej práci študijnom odbore 7.3.2 Farmakológia, ako aj vedení študentov v rámci študentskej vedeckej odbornej činnosti (ŠVOČ).

MUDr. Martina Čižmáriková, PhD. je autorkou vysokoškolskej učebnice: Čižmáriková a kol.: „Príručka receptúrnej propedeutiky pre lekárske odbory“ 2015, ISBN 978-80-8152-251-2.

HODNOTENIE VÝSLEDKOV VEDECKOVÝSKUMNEJ PRÁCE

Výskumná činnosť **MUDr. Martiny Čižmárikovej, PhD.** sa výraznou mierou zameriava na problematiku onkofarmakológie, s výrazným akcentom na detekciu polymorfizmov vybraných génov, ktorých produkty sú považované za nositeľov niektorých typov rezistencie. V tejto oblasti prejavila ako vyhranená vedecká osobnosť.

MUDr. Martina Čižmáriková, PhD. publikovala spolu 21 pôvodných vedeckých prác. Uvedených 21 prác bolo zaradených nasledovne: 6xADC – Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch, z toho prvý/korešpondujúci autor: 3x; 1xADE – Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch, z toho prvý/korešpondujúci autor: 1x; 13xADF – Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch, z toho prvý/korešpondujúci autor: 10x a

1xAED – Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách, z toho prvý/korešpondujúci autor: 1x. Okrem toho publikovala 12 odborných prác, z toho 11 ako prvá autorka. V čase podania žiadosti o habilitáciu boli práce MUDr. Martiny Čižmárikovej, PhD. citované 98-krát, z toho 92-krát v citačných indexoch WOS a SCOPUS. MUDr. Martina Čižmáriková, PhD. eviduje 25 abstraktov príspevkov zo zahraničných a z domácich vedeckých konferencií. Prednášala na domácich aj zahraničných vedeckých podujatiach spolu 13-krát (8 a 5). Bola hlavnou riešiteľkou jedného projektu VVGS5/10-11 a spoluriešiteľkou štyroch výskumných VEGA projektov a jedného grantu Ministerstva zdravotníctva: MZ SR 2005/46-VOUKE-01. K habilitačnému konaniu predložila habilitačnú prácu na tému **“Význam P-glykoproteínu a jeho génových variantov v predikcii liečebnej odpovede na vybrané liečivá“**. Prácu pozitívne hodnotili oponenti prof. PharmDr. Ján Klimas, PhD. MPH, prof. RNDr. Ján Šalagovič, PhD. a doc. MUDr. Martina Šutovská, PhD., ktorí ju odporučili prijať k habilitačnému konaniu.

ZÁVER HABILITAČNEJ KOMISIE

Po zhodnotení osobných vlastností MUDr. Martiny Čižmárikovej, PhD., jej pedagogickej a vedeckovýskumnej činnosti, ako aj na základe pozitívnych oponentských posudkov a úrovne prednesu habilitačnej prednášky na tému „Význam P-glykoproteínu vo farmakogenetickej predikcii – fakt alebo fikcia?“ habilitačná komisia konštatuje, že ide o významnú odborníčku, vysoko erudovanú po stránke pedagogickej aj vedeckej. Na základe uvedeného, MUDr. Martina Čižmáriková, PhD. spĺňa podmienky na habilitáciu podľa vyhlášky Ministerstva školstva Slovenskej republiky č. 6/2005 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov docent a profesor, ako aj kritérií platných na Univerzite Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Lekárskej fakulte.

Habilitačná komisia navrhuje Vedeckej rade Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Lekárskej fakulty, udeliť MUDr. Martine Čižmárikovej, PhD. vedecko-pedagogický titul docentka v študijnom odbore 7.3.2 Farmakológia.

V Košiciach, 26. 3. 2019

Predseda: Prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.

Členovia: Prof. RNDr. Soňa Fraňová, PhD.

Prof. MUDr. Viera Kristová, CSc.