

SPRÁVA A NÁVRH INAUGURAČNEJ KOMISIE

ustanovenej dekanom Univerzity Pavla Jozefa Šafárika, Lekárskej fakulty v Košiciach k menovaniu
doc. MVDr. Martiny Bago Pilátovej, PhD.,
docentky na Ústave farmakológie UPJŠ LF v Košiciach,
za profesorku v odbore habilitačného konania a inauguračného konania farmakológia

Doc. MVDr. Martina Bago Pilátová, PhD. sa narodila 8.7.1976 vo Vranove nad Topľou. Po absolvovaní stredoškolského vzdelávania študovala na Univerzite veterinárskeho lekárstva a farmácie (UVLF) v Košiciach, odbor Hygiena potravín, ktorú úspešne ukončila a získala titul doktor (MVDr.) v roku 2001.

Po ukončení štúdia nastúpila na dennú formu doktorandského štúdia na Ústav farmakológie UPJŠ LF v Košiciach. V rokoch 2005 – 2017 pracovala ako výskumná pracovníčka na Ústave farmakológie UPJŠ LF v Košiciach. Od roku 2017 doteraz je zamestnaná ako docentka na Ústave farmakológie UPJŠ LF v Košiciach.

Kvalifikačné predpoklady

Doc. MVDr. **Martina Bago Pilátová**, PhD. po úspešnej obhajobe dizertačnej práce v študijnom programe *farmakológia* na UPJŠ LF v Košiciach získala v roku 2006 vedecko-akademickú hodnosť *philosophiae doctor* (PhD.) vo vednom odbore 51-04-9 Farmakológia a v roku 2012 vedecko-pedagogický titul docentky v študijnom odbore 7.3.2 Farmakológia. Dosiahnuté vzdelanie si rozšírila absolvovaním viacerých študijných pobytov a kurzov. V rámci nich absolvovala v roku 1998 - Institute of Virology, University of Veterinary Medicine, Vienna, Austria (Cepus Fellowship); 2003 - Cancer Research Centre, Salamanca, Spain (Erasmus Fellowship-January-April); 2005: 1. Európsky kurz klinickej cytometrie (Atény, Grécko); 2007: 3. Európsky kurz klinickej cytometrie (Antwerpy, Belgicko); 2009: Toxikológia potravín a bezpečnosť potravín (Wageningen, Holandsko).

Hodnotenie výsledkov pedagogickej činnosti

Doc. MVDr. **Martina Bago Pilátová**, PhD. pôsobí na mieste docentky na Ústave farmakológie UPJŠ LF v Košiciach a ku dňu 7.8.2024 má viac ako 7 rokov a 101 dní kontinuálnej pedagogickej praxe, nakoľko v rokoch 2005 až 2017 pôsobila na funkčnom mieste výskumnej pracovníčky. Pre objektivitu informácií je treba však uviesť, že aj v tomto pracovnom zaradení sa podieľala na pedagogickej činnosti. K pedagogickej praxi patrí vedenie odborných seminárov

a prednášok z vybraných kapitol pre študentov doktorských programov Všeobecné lekárstvo a General medicine v slovenskom a anglickom jazyku a pre študentov doktorských programov Zubné lekárstvo a Dental medicine, taktiež v slovenskom a anglickom jazyku. Tieto semináre a prednášky sú vedené v rámci predmetov Farmakológia 1 (v 3. ročníku doktorského študijného programu všeobecné lekárstvo v slovenčine a angličtine) a Farmakológia 2 (v 4. ročníku doktorského študijného programu všeobecné lekárstvo v slovenčine a angličtine). Menovaná má odučených viac ako 1500 hodín priamej výučby od získania titulu docentky. V rovnakom období bola vedúcou 12 diplomových prác a oponentkou 16 diplomových prác.

Doc. MVDr. **Martina Bago Pilátová**, PhD. bola školiteľkou 3 študentiek III. stupňa vysokoškolského štúdia, ktoré úspešne obhájili svoje doktorandské dizertačné práce v rokoch 2017 až 2023. V súčasnosti viedie ďalšie 2 doktorandky, ktorých štúdium stále trvá. V dokladovanom období bola aj konzultantkou ďalších 3 študentov doktoranského štúdia a školiteľkou skupiny študentov UPJŠ LF v rámci ŠVOČ.

Okrem študentov LF sa podieľala aj na pedagogickej činnosti študentov UPJŠ Prírodovedeckej fakulty. Konkrétnie bola oponentkou 1 dizertačnej práce, 2 diplomových prác a 3 rigoróznych prác. Zároveň bola vedúcou 1 záverečnej magisterskej a 1 rigoróznej práce. Spolu dokladuje 45 pedagogických aktivít (požadovaných 8).

Je spoluautorkou učebnice „Selected topics from neurosurgery: textbook for physicians and students of General Medicine“ ISBN 9788070978832 s autorským vkladom 1,14 AH; „Príručka receptúrnej propedeutiky pre lekárske odbory“ ISBN 9788081522512 s autorským vkladom 1,54 AH; Základná farmakológia a farmakoterapia: I., II.. (Košice Equilibria, 2021) ISBN 9788081432736, kde písala kapitolu „Nesteroidné antiflogistiká a antireumatiká“ s vkladom 3 AH. Spolu je to 5,68 AH (požadované ≥ 3 AH).

Jej pedagogická práca, profesionálny prístup a ochota pomôcť je študentmi hodnotená pozitívne.

Hodnotenie výsledkov vedeckovýskumnej činnosti

Doc. MVDr. **Martina Bago Pilátová**, PhD. sa od začiatku svojej vedecko-výskumnej činnosti zamerala na problematiku protinádorového účinku látok prírodného pôvodu a jej možné ovplyvnenie moduláciou rôznych transdukčných dráh podieľajúcich sa na regulácii bunkového života a smrti. Väčšinou sa jednalo o substancie rastlinného pôvodu, semisyntetické deriváty a látky produkované morskými organizmami. Participovala ako spoluautorka aj na výskumných úlohách s iným tematickým zameraním.

Ku dňu podania inauguračného spisu doc. MVDr. **Martina Bago Pilátová**, PhD. publikovala **105** pôvodných *in extenso* vedeckých prác (požadované 40) z ktorých je **62** s IF (požadované 20 s IF).

V 23 prácach je prvou/korešpondujúcou autorkou (požadované 20), z ktorých 9 výstupov sú s IF (požadovaných 8 s IF). Kumulatívny IF prác, v ktorých je doc. Bago Pilátová prvou/korešpondujúcou autorkou je 23,206 (požadovaných 12). Ku dňu podania žiadosti boli jej práce citované v citačných databázach Web of Sciences alebo SCOPUS 608 krát (požadované 50). V roku 2005 získala II. cenu za najlepšiu pôvodnú vedeckú prácu na UPJŠ LF. Je členkou redakčnej rady „Acta Facultatis Universitatis Commenianae“.

Doc. MVDr. **Martina Bago Pilátová**, PhD. bola zodpovednou riešiteľkou jedného a spoluriešiteľkou 4 VEGA projektov, spoluriešiteľkou 2 APVV projektov. Okrem toho bola hlavnou riešiteľkou jedného grantu mimo evidencie CCVaPP a spoluriešiteľkou ďalších 7 takýchto grantov.

Doc. MVDr. **Martina Bago Pilátová**, PhD. predložila inauguračný spis a predniesla inauguračnú prednášku na tému: „**Je príroda stále zdrojom bioaktívnych látok s potenciálom využitia v protinádorovej terapii?**“.

Záver inauguračnej komisie

Doc. MVDr. **Martina Bago Pilátová**, PhD. splňa všetky požadované kritériá inauguračného konania a mnohé aj vysoko prekračuje. Na základe kladného hodnotenia inauguračnej prednášky a oponentských posudkov inauguračného spisu **inauguračná komisia a oponenti** predkladajú predsedovi Vedeckej rady UPJŠ LF v Košiciach **návrh s odporúčaním vymenovať** doc. MVDr. **Martinu Bago Pilátovú**, PhD. za **profesorku** v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *farmakológia*.

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. – predseda inauguračnej komisie

prof. MUDr. Martina Šutovská, PhD. – členka inauguračnej komisieMSTEAMS.....

prof. MVDr. Jaroslav Legáth, CSc. – člen inauguračnej komisie

prof. MUDr. Ondřej Slanař, Ph.D. – člen inauguračnej komisieospravedlnený.....

prof. RNDr. Soňa Fraňová, PhD. – oponentkaMSTEAMS.....

prof. MVDr. Daša Čížková, DrSc. – oponentka

prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc. – oponentMSTEAMS.....