



**ÚSTAV FARMAKOLÓGIE**

**Centrum excelentnosti – CEX SEPO**

**prednosta: prof. MUDr. Ján Mojžiš, DrSc.**

ÚF LF UPJŠ, Tr. SNP 1, 040 66 Košice

tel: +421 (055) 234 3485, IČO: 00397768

e-mail: jan.mojzis@upjs.sk, <http://www.upjs.sk/lekarska-fakulta/>

**prof. MUDr. Andrea Čalkovská, DrSc.**

Dekanka Jesseniovej LF UK

Malá Hora 4A

036 01 Martin

Váš list značky / zo dňa  
59/Fr/2021 C VI/1

Naša značka

Vybavuje / tel.

Košice  
26.08.2021

**VEC:** Oponentský posudok na inauguračný spis

Vážená pani dekanke,

na základe Vášho prípisu č. 59/Fr/2021 C VI/1 zo dňa 24.06.2021 v zmysle Vyhlášky MŠ SR č. 246/2019 Z.z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor na základe dodaných podkladov predkladám posudok na inauguračný spis **doc. MUDr. Martiny Šutovskej, PhD.**, vysokoškolskej učiteľky z Ústavu farmakológie JLF v Martine.

### **A) Pedagogická činnosť**

Ako vyplýva z dodaných materiálov, doc. MUDr. Martina Šutovská, PhD., pôsobí na JLF v Martine od roku 2004, najskôr vo funkcii odbornej pracovníčky a od roku 2007 ako vysokoškolský učiteľ.

Od roku 2004 sa zapojila do pedagogického procesu, keď viedla semináre a praktické cvičenia v slovenskom a anglickom jazyku z predmetov Farmakológia I a Farmakológia II pre poslucháčov v študijnom programe Všeobecné lekárstvo a v slovenskom jazyku pre Nelekárske študijné programy 1. stupňa. O roku 2007 sa na pedagogickom procese podieľa aj prednáškami. V tom istom roku rozšírila svoju

pedagogickú činnosť aj na predmet Klinická farmakológia, kde viedla a naďalej vedie semináre a praktické cvičenia. V roku 2014, po akreditovaní študijného programu Zubné lekárstvo, vedie semináre a prednáša Farmakológiu I a Farmakológiu II aj poslucháčom tohto študijného programu.

Za významnú činnosť v pedagogickej oblasti je možné považovať prácu inaugurantky pri vedení diplomových prác. Počas svojej pedagogickej činnosti bola doc. Šutovská vedúcou 35 úspešne obhájených diplomových prác. O kvalite jej práce hovorí aj skutočnosť, že dve diplomové práce boli ocenené Cenou rektora za najlepšiu diplomovú prácu. V súčasnosti je doc. Šutovská školiteľkou desiatich diplomantov. Zároveň je doc. Šutovská členkou komisie pre obhajobu diplomových prác z predmetu Farmakológia a Klinická farmakológia v slovenskom a anglickom jazyku.

Nemenej významnou súčasťou práce vysokoškolského pedagóga je príprava učebných textov. Doc. Šutovská je autorkou resp. spoluautorkou učebných textov pre poslucháčov lekárske fakúlt.

Dôležitou súčasťou práce vysokoškolského pedagóga je aj práca so študentami v rámci ŠVOČ. Doc. Šutovská počas svojho pôsobenia na Ústave farmakológie JLF UK viedla sedem študentov, z ktorých niektorí dosiahli významné umiestnenie aj na medzinárodnej úrovni.

Pedagogické skúsenosti doc. Šutovskej sa zúročili aj v práci v skúšobných komisiách, kde pracuje ako členka odborových komisií pre doktorandské štúdium v študijnom programe Farmakológia v Martine, Košiciach a Bratislave.

Záverom k tejto časti posudku je možné konštatovať, že doc. MU Dr. Martina Šutovská, PhD., predstavuje erudovaného pedagóga schopného zabezpečiť vysokú úroveň pedagogického procesu na Jesseniovej LF v Martine.

## **B) Vedecko výskumná činnosť**

V oblasti vedecko-výskumnej činnosti sa doc. MUDr. Martina Šutovská, PhD., zapojila do experimentálnej práce v oblasti, v ktorej je Ústav farmakológie JLF UK známy v domácom aj medzinárodnom meradle – do farmakologického ovplyvnenia dýchacieho traktu. Z relatívne širokého záberu je možné spomenúť jej práce zamerané na štúdium vplyvu prírodných látok na chemicky indukovaný kašeľ, bronchiálnu hyperreaktivitu alebo alergický zápal dýchacích ciest. Významné sú aj jej práce zamerané na objasnenie úlohy iónových kanálov v patofyziológii ochorení dýchacích ciest.

Logickým výsledkom vedeckej práce je publikovanie získaných výsledkov. Doc. Šutovská publikovala výsledky svojej práce v 114 prácach *in extenso*, z toho 34 krát ako prvá autorka. Tridsať prác patrí do kategórie A pre daný odbor. Jeden z parametrov kvality publikovaných prác je ich citovanosť a evidencia citácií v relevantných databázach. Práce inaugurantky boli citované 350 krát, pričom 292 citácií je evidovaných v databázach WoS alebo SCOPUS.

Doc. Šutovská výsledky svojej práce publikovala aj v knižnej forme. Je spoluautorkou jednej vedeckej monografie a spoluautorkou kapitoly vo vedeckej monografii, ktoré boli publikované v renomovaných zahraničných vydavateľstvách.

Dôležitou súčasťou vedeckej práce je jej finančné krytie, čiže získavanie prostriedkov pomocou vedeckých grantov. doc. MUDr. Martina Šutovská, PhD., bola a je zodpovednou riešiteľkou 13 grantov (VEGA, KEGA, APVV) projektov, z ktorých dva sú ešte v štádiu riešenia.

Neoddeliteľnou súčasťou práce vysokoškolského pedagóga je okrem pregraduálnej výučby aj výučba postgraduálna. Pod vedením doc. Šutovskej úspešne ukončili doktorandské štúdium dve doktorandky a ďalších dvoch má v súčasnosti vo vedeckej výchove (po absolvovaní dizertačnej skúšky).

Významná je aj ďalšia činnosť doc. Šutovskej. Na vedeckých fórach doma a v zahraničí predniesla 122 prednášok, je členkou redakčnej rady dvoch zahraničných časopisov, je predsedníčkou dozornej rady SFS SLS. Jej vedecké aktivity boli ocenené v zahraničí (Európska respirologická spoločnosť, Svetová alergologická organizácia) aj doma (cena dekana Jesseniovej LF za vedecko-výskumnú a publikačnú činnosť).

## **Záverečné zhrnutie**

Po komplexnom zhodnotení poskytnutého inauguračného materiálu odporúčam Vedeckej rade JLF UK v Martine schváliť predložený návrh na vymenovanie doc. MUDr. Martiny Šutovskej, PhD., za vysokoškolského profesora v študijnom programe Farmakológia.

prof. MVDr. Ján Mojžiš, DrSc.

Ústav farmakológie LF UPJŠ v Košiciach