

## OPONENTSKÝ POSUDOK ODBORNÉHO MATERIÁLU PRE VYMENÚVACIE KONANIE

Odborný materiál predložila: Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD.

Fyziologický ústav Lekárska fakulta UK, Bratislava

Predložený odborný materiál pre inauguračné konanie doc. MUDr. Jany Radošinskej, PhD. obsahuje všetky požadované časti, ktoré charakterizujú jej pedagogickú, vedeckú a organizačnú činnosť. Materiál som posúdil podľa kritérií na získanie titulu profesor Univerzity Komenského v Bratislave, schválených 2.6.2022 vedeckou radou Lekárskej fakulty a 6.6.2022 vedeckou radou UK.

**Kvalifikačné predpoklady:** Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD má vedecko-akademickú hodnosť „philosophiae doctor“ (PhD.), ktorú získala v roku 2012 v študijnom odbore 7.1.21 Patologická anatómia a súdne lekárstvo. Habilitovala v roku 2017 v študijnom odbore Normálna a patologická fyziológia na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave, t.j. v odbore, v ktorom sa uskutočňuje inauguračné konanie. V roku 2016 dosiahla kvalifikačný stupeň samostatný vedecký pracovník IIa.

*Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. spĺňa požadované kvalifikačné predpoklady.*

**Hodnotenie pedagogickej činnosti:** Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. po ukončení štúdia na lekárskej fakulte v rokoch 1996 až 2004 pracovala v Psychiatrickej nemocnici v Pezinku, v rokoch 2007 až 2011 v SZU v Bratislave a od roku 2008 do dnes na Fyziologickom ústave Lekárskej fakulty UK v Bratislave ako odborný asistent a od roku 2017 až doteraz ako docent. V rokoch 2007 až 2011 viedla praktické cvičenia z predmetu Fyziológia človeka pre študentov všeobecného lekárstva. Od akademického roku 2011/2012 viedla praktické cvičenia z fyziológie aj v anglickom jazyku. Zároveň kontinuálne prednáša fyziológiu kardiovaskulárneho a respiračného systému pre študentov všeobecného a zubného lekárstva v slovenskom, ako aj v anglickom jazyku. Bola školiteľkou 20 diplomových prác, z toho 15 diplomových prác pre zahraničných a 5 pre slovenských študentov. Viedla troch študentov v rámci ŠVOČ, ktorí v roku 2017 obsadili 3. miesto na fakultnej konferencii ŠVOČ.

*Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD spĺňa a požadované kritérium – má 14 rokov komplexnej, kontinuálnej a intenzívnej pedagogickej činnosti v odbore na Lekárskej fakulte UK.*

**Hodnotenie publikačnej činnosti:**

**Učebné texty:** Požiadavka - vysokoškolská učebnica v minimálnom rozsahu 3 AH alebo učebný text, skriptá v minimálnom rozsahu 3 AH.

Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD počas svojej pedagogickej praxe sa podieľala na napísaní a vydaní 4 vysokoškolských učebníc (kategória ACB) a 1 skrípt (kategória BCI). Na základe predloženého zoznamu publikačnej činnosti a ohlasov z Akademickej knižnice Lekárskej fakulty UK v kategórii ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách, Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. participovala ako spoluautorka na 4 vysokoškolských učebniciach, kde v dvoch mala podiel 4.02 a 4,38 AH.

**Publikačná činnosť:** Vedecká práca doc. MUDr. Jany Radošinskej, PhD je zameraná najmä na štúdium kardiovaskulárnej fyziológie, venuje sa problematike erytrocytov a tiež enzýmom, ktoré sú zodpovedné za štiepenie medzibunkovej hmoty v organizme. Vedeckú činnosť vykonáva okrem Lekárskej fakulty UK, aj na Ústave pre výskum srdca SAV a v spolupráci s Ústavom normálnej a patologickej fyziológie SAV.

Požiadavka - v kategórii A (výstupy – publikácie in extenso v kategóriách **A+**, **A**, **A-**, a **B** podľa kategorizácie výstupov/prvý, korešpondujúci alebo posledný autor publikácie - požiadavka **40/20**.

Na základe predloženého zoznamu publikačnej činnosti a ohlasov z Akademickkej knižnice Lekárskej fakulty UK, doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. je autorkou 58 vedeckých publikácií in extenso ku dňu podania žiadosti. V kategórii ADC (kategória A+, A, A-, B) je uvedených 30 publikácií v časopisoch s impakt faktorom väčším ako 1.3, plus 5 publikácií (zaradených do kategórie A-) v časopisoch indexovaných vo WoS, Medline/PubMed alebo Scopus. V 10 výstupoch je uchádzačka prvým autorom a v 7 korešpondujúcim. V kategórii ADM sú 4 vysoko impaktované vedecké práce. Celkove je doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. prvým alebo korešpondujúcim autorom v 28 vedeckých publikáciách z uvedeného počtu 58. Výška impakt faktoru požadovaného pre študijný odbor Normálna a patologická fyziológia je väčšia ako 0,91. Uchádzač má 34 takýchto prác (včítane vedeckých prác registrovaných v databázach WOS alebo SCOPUS) publikovaných v renomovaných vedeckých časopisoch.

**Kategória A+** vedecké publikácie in extenso v časopise Q1 a Q2, alebo autor/editor vedeckej monografie vydané v medzinárodne významnom zahraničnom vydavateľstve podľa zoznamu Centrálného registra evidencie publikačnej činnosti dostupného na webovom sídle: <http://cms.crepc.sk/pokyny-crepc.aspx>

Prvá autorka

**ADC07, ADC16, ADC17, ADC29, ADC30 – 5 publikácií**

Korešpondujúca autorka

**ADC24, ADC26, ADC27 – 3 publikácie**

Spoluautorka

**ADC10, ADC18, ADC20, ADC22, ADC23, ADC25, ADC28 - 7 publikácií**

**Kategória A** vedecké publikácie in extenso v časopise Q3 alebo vedecké publikácie, ktorá majú viac ako 10 indexovaných citácií

Prvá autorka

**ADC03, ADC11, ADC21 - 3 publikácie**

Spoluautorka

**ADC01, ADC02, ADC04, ADC06, ADC08, ADC09 - 6 publikácií**

**Kategória A-** vedecké publikácie in extenso v časopise Q4 a ostatné publikácie in extenso v časopisoch indexovaných vo WoS, Medline / PubMed alebo SCOPUS

Prvá autorka

**ADC14, ADC15 – 2 publikácie**

Korešpondujúca autorka

**ADC13, ADC19 - 2 publikácie**

Spoluautorka

**ADC05, ADC12 - 2 publikácie**

Kategória ADM - publikácie in extenso v časopisoch indexovaných vo WoS, Medline / PubMed alebo SCOPUS zaradené do kategórie A- **5 publikácií**

**Kategória B** - ostatné vedecké publikácie in extenso v ostatných recenzovaných časopisoch a recenzovaných vedeckých zborníkoch, minimálne národného významu – **28 publikácií**

Prvý, korešpondujúci alebo posledný autor publikácií v kategóriách **A+** a **A** podľa kategorizácie výstupov - požiadavka 6 – je autorkou v **11 publikáciách**

*Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD spĺňa požadované kritériá na publikačnú činnosť.*

**Ohlasy na publikačnú činnosť:** Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. má ku dňu podania žiadosti 496 citácií, z toho je 482 citácií registrovaných v databázach WOS, alebo SCOPUS.

*Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD spĺňa požadované kritérium.*

**Pozvané prednášky a pracovné pobyty v zahraničí:** Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD mala jednu pozvanú prednášku na kongrese v Číne a absolvovala 1 zahraničný pracovný a prednáškový pobyt na Ukrajine a 2 pobyty v Českej republike.

**Vedecké ocenenia:** Ocenenia v rámci 18. International Meeting of the Alpe-Adria Association of Cardiology a XVI. Kongrese Slovenskej kardiologickej spoločnosti za najlepší moderovaný poster, cestovný grant na Európsky hypertenziologický kongres v Miláne, pozvaná prehľadová publikácia talianskym internistickým karentovaným časopisom Panminerva Medica a viaceré domáce ocenenia.

**Vedecká škola:** Bola školiteľkou jedného doktoranda, ktorí úspešne ukončil PhD štúdium v roku 2021 a v súčasnosti školí jedného doktoranda, ktorý mal plánovaný termín obhajoby v auguste 2022, čo s najväčšou pravdepodobnosťou už prebehlo.

*Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. spĺňa požadované kritérium.*

**Grantová činnosť:** Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. bola zodpovednou riešiteľkou 2 grantov VEGA a jedného APVV projektu, zameraného na nové perspektívy v liečbe kardiovaskulárnych komplikácií spojených s COVID19. Bola a je spoluriešiteľkou ďalšieho 1 grantu VEGA a 3 APVV projektov. Všetky tieto riešené granty sú z daného odboru.

*Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD spĺňa požadované kritérium.*

**Záver:** Podľa predložených materiálov pre vymenúvacie konanie za profesora doc. MUDr. Jany Radošinskej, PhD, pre študijný odbor normálna a patologická fyziológia, na základe ich hodnotenia podľa platných kritérií na získanie titulu „profesor“ Univerzity Komenského v Bratislave konštatujem, že doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. spĺňa a prekračuje požadované podmienky získania titulu profesor v uvedenom odbore na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského.

Po dôkladnom zhodnotení písomných materiálov potvrdzujúcich pedagogickú, vedeckovýskumnú a ďalšie činnosti menovaného v uvedenom študijnom odbore

**o d p o r ú č a m**

vymenovať

doc. MUDr. Janu Radošinskú, PhD.

za profesora v odbore 7.1.3 „Normálna a patologická fyziológia“.

V Košiciach, 31.8.2022

Prof. RNDr. Pavol Švorc, CSc.  
Profesor na Ústave fyziológie  
Lekárska fakulta UPJŠ v Košiciach