

**Návrh inauguračnej komisie pre Vedeckú radu JLF UK v Martine na
vymenovanie doc. MUDr. Pavla Žúbora, DrSc.
za profesora
v študijnom odbore 7.1.9 gynekológia a pôrodnictvo**

Inauguračná komisia pre vymenúvacie konanie doc. MUDr. Pavla Žúbora, DrSc. v študijnom odbore 7.1.9 gynekológia a pôrodnictvo pracovala v zložení:

Predseda: prof. MUDr. Ján Danko, CSc.
prednosta Gynekologicko-pôrodnickej kliniky JLF UK a UNM, Martin

Členovia: prof. MUDr. Štefan Lukačín, PhD.
Gynekologicko-pôrodnická klinika LF UPJŠ a 1. SN Šaca, a.s., Košice

prof. MUDr. Miloš Mlynček, CSc.
prednosta Gynekologicko-pôrodnickej kliniky FN, Nitra

prof. MUDr. Radovan Pilka, Ph.D.
prednosta Porodnicko-gynekologické kliniky LF a FNOL, Olomouc

Oponenti: prof. MUDr. Karol Holomáň, CSc.
prednosta II. gynekologicko-pôrodnickej kliniky LF UK a UNB, Bratislava

prof. MUDr. Alexander Ostró, CSc.
Gynekologicko-pôrodnická klinika LF UPJŠ a UN LP, Košice

prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc., MBA
prednosta Gynekologicko-pôrodnické kliniky LF MU a FN, Brno

Oponenti posúdili predložený materiál a na jeho podklade, ako aj osobného poznania pedagogických a vedecko-výskumných kvalít uchádzača jednomyselne odporučili vymenovanie doc. MUDr. Pavla Žúbora, DrSc. za profesora v študijnom odbore 7.1.9 gynekológia a pôrodnictvo.

Odborné posúdenie prednesenej inauguračnej prednášky:

Dňa 18. júna 2015 o 10.00 h odznela inauguračná prednáška doc. MUDr. Pavla Žúbora, DrSc. na tému: „*Moderná senológia – molekulárno-biologické aspekty a následná starostlivosť*“ pred VR JLF UK, pred členmi inauguračnej komisie, oponentmi a posudzovateľmi inauguračnej prednášky.

Posudzovateľmi inauguračnej prednášky boli:

prof. MUDr. Marian Adamkov, CSc.

prof. MUDr. František Novomeský, PhD.

prof. MUDr. Gabriela Nosál'ová, DrSc.

prof. MUDr. Lukáš Plank, CSc.

prof. MUDr. Beata Sániová, PhD.

prof. MUDr. Mirko Zibolen, CSc.

Posudzovatelia inauguračnej prednášky vypracovali hodnotenie inauguračnej prednášky, ktoré tvorí prílohu tohto návrhu.

Zhodnotenie úrovne odbornej, pedagogickej, vedeckej a publikačnej činnosti a občianskych a morálnych vlastností uchádzača:

Inauguračná komisia zhodnotila úroveň odbornej, pedagogickej, vedeckej a publikačnej činnosti ako aj morálne a občianske vlastnosti uchádzača a na základe všetkých predložených materiálov, oponentských posudkov a posúdenia inauguračnej prednášky hodnotí menovaného takto:

Odborná činnosť:

Doc. MUDr. Pavol Žúbor, DrSc. pracoval od promócie v r. 2001 na Gynekologicko-pôrodníckej klinike JLF UK a UNM v Martine, najskôr ako asistent, od r. 2005 ako odborný asistent a od r. 2009 ako docent.

V r. 2005 získal vedecko-akademickú hodnosť PhD. v odbore gynekológia a pôrodníctvo obhajobou záverečnej dizertačnej práce na JLF UK v Martine a v r. 2009 získal vedecko-pedagogický titul docent v odbore gynekológia a pôrodníctvo obhajobou habilitačnej práce na JLF UK v Martine. Získal špecializácie na SZU v Bratislave; v r. 2008 v odbore gynekológia a pôrodníctvo a v r. 2009 v odbore mamológia.

V r. 2014 bola uchádzačovi udelená vedecká hodnosť doktor lekárskych vied (DrSc.).

Doc. MUDr. Pavol Žúbor, DrSc. absolvoval viacero školiacich kurzov na domácich a zahraničných pracoviskách.

Je členom Pracovnej skupiny Akreditačnej komisie vlády SR pre oblasť výskumu v lekárskech, farmaceutických a zdravotníckych vedách.

Pedagogická činnosť:

Doc. MUDr. Pavol Žúbor, DrSc. vykonáva komplexnú pedagogickú činnosť na Gynekologicko-pôrodníckej klinike JLF UK a UNM v Martine od r. 2001 doteraz. Vedie prednášky, praktické cvičenia a semináre pre študentov 5. a 6. ročníka študijného programu všeobecné lekárstvo v slovenskom a anglickom jazyku z predmetu gynekológia a pôrodníctvo. Opakovane viedol a oponoval diplomové, rigorózne a bakalárske záverečné práce v študijných programoch všeobecné lekárstvo, ošetrovateľstvo a pôrodná asistencia.

Od ak. r. 2005/2006 je členom komisie pre štátnu záverečnú skúšku z predmetu gynekológia a pôrodníctvo v študijnom programe všeobecné lekárstvo v SJ a AJ a členom komisie pre dizertačné skúšky a obhajoby dizertačných prác v doktorandskom študijnom programe gynekológia a pôrodníctvo.

Ako spoluautor 2 domácich vysokoškolských učebníc sa podieľal aj na tvorbe študijnej literatúry v danom študijnom odbore. Aktívne sa zapája do prípravy študentov v rámci študentskej vedeckej odbornej činnosti a doktorandov.

Doc. MUDr. Pavol Žúbor, DrSc. úspešne ukončil výchovu 4 doktorandov v doktorandskom študijnom programe gynekológia a pôrodníctvo, v súčasnosti školí 1 doktoranda v uvedenom odbore.

Podieľa sa aj na ďalšom vzdelávaní zdravotníckych pracovníkov. Je členom lektorskeho tímu a podieľa sa na odbornej špecializačnej výučbe lekárov v študijnom programe Ultrazvuk v gynekológii a pôrodníctve, mamológia a gynekológia a pôrodníctvo.

Vedecká a publikačná činnosť:

Doc. MUDr. Pavol Žúbor, DrSc. bol zodpovedným riešiteľom 3 projektov VEGA, grantu MZ SR, 3 grantov UK a spoluriešiteľom 6 projektov VEGA, grantu MZ SR, grantu APVT, grantu AV, grantu UK a 4 projektov ŠF.

Je autorom alebo spoluautorom celkovo 132 pôvodných vedeckých prác publikovaných formou in extenso v recenzovaných časopisoch a recenzovaných zborníkoch,

pričom v 31 vedeckých prácach bol prvým autorom, vrátane 13 prác kategórie A (práce s IF>0,5).

Celkovo 34 z uvedených vedeckých publikácií je kategórie A (práce s IF>0,5) a 33 prác bolo publikovaných v časopisoch s IF>0,56, určenom pre odbor gynekológia a pôrodnictvo. Je tiež autorom a spoluautorom 2 vedeckých monografií a spoluautorom 2 VŠ učebníc.

Jeho práce boli citované celkovo 322-krát, z toho 213 citácií je registrovaných v citačných indexoch ISI a SCOPUS.

Doc. MUDr. Pavol Žúbor, DrSc. je členom medzinárodných spoločností - Norwegian Society of Obstetricians and Gynecology, Guidepoint Global Advisors New York, European Society of Breast Cancer Specialists, European Cervical Cancer Association, Interventional Oncology Society, European Society of Gynecological Oncology, European Board of Obstetrics and Gynecology, International Federation of Gynecology and Obstetrics council for breast diseases and perinatology, ako aj členom Slovenskej gynekologicko-pôrodnickej spoločnosti a Slovenskej senologickej spoločnosti. Je členom redakčnej rady časopisov Journal of Cancer Science & Therapy, Journal of New Cancer Science and Research, Acta Medica Martiniana. Absolvoval viaceré zahraničné vedecké pobyty (Brazília, Švajčiarsko, Taliansko, Španielsko, Maďarsko, Nórsko, Švédsko a iné), pozvané pobyty (2007 a 2011 Španielsko, 2014 Nórsko), je stálym recenzentom zahraničných karentovaných časopisov, bol opakovane ocenený odbornými spoločnosťami za najlepšie publikácie a prednášky. Získal viac než 60 pozvaní k tematickej prednáške na medzinárodných a domácich fórach.

Uchádzač je menovaný zástupcom prednostu Gynekologicko-pôrodnickej kliniky JLF UK a UNM v Martine pre vedecko-výskumnú činnosť.

K najdôležitejším výsledkom vedeckej práce doc. Žúbora patria nasledovné:

1. Vedecké ohlasy na publikáciu „Rapidly growing nodular pseudoangiomatous stromal hyperplasia of the breast in an 18-year-old girl“, uverejnenú v zahraničnom karentovanom časopise APMIS v r. 2006, v ktorej bol prvým autorom. Práca odhaľuje nové možnosti metastatického šírenia nádorových buniek v tkanive prsníka pri atypických nádorových formách. Metastázovanie prostredníctvom tzv. prelymfatického systému. Ohlasy (12) na túto prácu v karentovaných časopisoch predstavujú relevantnosť záverov publikácie, ktoré akceptovali editori, recenzenti popredných časopisov v oblasti rádiológie a senológie.

2. Vedecké ohlasy na publikáciu „HER-2 [Ile655Val] polymorphism in association with breast cancer risk: a population-based case-control study in Slovakia“, uverejnenú

v domácom karentovanom časopise Neoplasma v r. 2006, v ktorej bol prvým autorom. Práca má národnú prioritu pre hodnotenie závislosti rizika vzniku karcinómu prsníka v závislosti na alterácii génového podkladu pre tvorbu dominantného rastovostimulačného faktora nádorovej bunky prsníka. Vybrané ohlasy predstavujú využitie sledovania HER-2 alterácie nielen v predikcii rizika ochorenia, ale aj v určení adekvátnosti terapie (prognostického faktora) a jej efektivity. Následne vyšetrenie HER-2 dostáva komplexnejší rozmer pre potrebu klinickej praxe v onko-senologickej oblasti. Celkovo bola práca citovaná 20-krát.

3. Vedecké ohlasy na publikáciu „A polymorphism C3435T of the MDR-1 gene associated with smoking or high body mass index increases the risk of sporadic breast cancer in women“, uverejnenú v zahraničnom karentovanom časopise Oncology Reports v r. 2007, v ktorej bol prvým autorom. Táto práca, ktorá vyjadruje závislosť rizika vzniku ochorenia vo vzťahu k poruche detoxikačného systému bunky pod vplyvom exogénnej noxy pre vývoj a liečbu karcinómu prsníka bola celkovo citovaná 15-krát.

4. Vedecké ohlasy na publikáciu „Anti-apoptotic and pro-apoptotic gene expression evaluated from eutopic endometrium in the proliferative phase of the menstrual cycle among women with endometriosis and healthy controls“, uverejnenú v zahraničnom karentovanom časopise European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology v r. 2009, v ktorej bol prvým autorom. Práca má svetovú prioritu v hodnotení apoptotickeho stavu endometria u pacientok s endometriozou. Vyjadruje závislosť medzi stupňom poruchy apoptózy a klinickým štádiom ochorenia. Citovanosť (16) poukazuje na významnú úlohu poškodenia apoptózy v bunkách endometria pri rozvoji endometriozy.

Záver:

Inauguračná komisia dospela na základe zhodnotenia inauguračnej prednášky, na základe posudkov odborného materiálu, na základe zhodnotenia pedagogickej, vedeckej, publikačnej a odbornej práce k presvedčeniu, že

doc. MUDr. Pavol Žúbor, DrSc.

**výsledkami svojej pedagogickej, vedeckej, publikačnej a odbornej práce,
ako aj morálnymi a charakterovými vlastnosťami**

**spĺňa všetky kritériá
stanovené Vedeckou radou JLF UK v Martine na vymenovanie za profesora.**

Inauguračná komisia jednomyselne navrhuje Vedeckej rade Jesseniovej lekárskej fakulty UK
v Martine a Vedeckej rade Univerzity Komenského v Bratislave

**vymenovať
doc. MUDr. Pavla Žúbora, DrSc.
za profesora v študijnom odbore 7.1.9 gynekológia a pôrodnictvo.**

Inauguračná komisia:

Predseda:

prof. MUDr. Ján Danko, CSc.

podpísaný.

Členovia:

prof. MUDr. Štefan Lukačín, PhD.

podpísaný.

prof. MUDr. Miloš Mlynček, CSc.

podpísaný.

prof. MUDr. Radovan Pilka, Ph.D.

podpísaný.

V Martine, 18. 6. 2015

Príloha: Hodnotenie inauguračnej prednášky