

Záznam habilitačnej komisie o zhodnotení návrhu na vymenovanie
MUDr. Jany Štefaničkovej, PhD., odbornej asistentky Kliniky oftalmológie LFUK
a UNB, nemocnica Ružinov, Bratislava za docentku v odbore Oftalmológia

Podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR 246/2019 Z.z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor predseda Vedeckej rady LF UK v Bratislave, prof. MUDr. Juraj Šteňo, DrSc., so súhlasom Vedeckej rady LF UK v Bratislave, vymenoval *habilitačnú komisiu* v zložení:

Prof. MUDr. PhDr. Alena Furdová, PhD, MPH, MSc.

- LF UK v Bratislave – predseda

Prof. MUDr. Andrej Černák, DrSc

- EXCIMER, Očné laserové centrum, Bratislava – člen

Prof. MUDr. Frederik Raiskup, DrSc.

- Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Dresden – člen

Dňa 23.9.2021 o 7.30 hod. sa konala v Miestnosti Vedeckej rady Dekanátu LF UK v Bratislave za online prítomnosti členov habilitačnej komisie a oponentov habilitačnej práce verejná habilitačná prednáška na tému: “Chirurgická liečba proliferatívnej diabetickej retinopatie.“.

Habilitačnú prednášku posudzovali členovia Vedeckej rady LF UK:

Z posudkov uvádzam:

Prof. MUDr. Juraj Payer, PhD., MPH, FRCP, FEFIM:

„Počas prednášky ukázala spôsobilosť na prednáškovú činnosť, pedagogické schopnosti vysvetľovania. Téma bola prezentovaná zrozumiteľne pre poslucháčov, aj mimo odboru. V rámci prednášky teoretické vedomosti podporila aj z pohľadu vlastných praktických skúseností v danej oblasti. V rámci diskusie pohotovo, erudovane a zrozumiteľne odpovedala na všetky otázky prítomných členov komisie.

Odporúčam pokračovanie habilitačného konania MUDr. Jany Štefaničkovej, PhD., ktorá má všetky predpoklady na úspešné ukončenie po obhajobe habilitačnej práce pred Vedeckou radou LF UK.“

Doc. MUDr. Peter Jackuliak, PhD., MPH, FEFIM:

„V rámci habilitačnej prednášky potvrdila výborné prednáškové schopnosti ako aj pedagogickú spôsobilosť na prednášku. Túto vysoko aktuálnu, ale zároveň komplikovanú tému predniesla zrozumiteľne, jasne, s vyzdvihnutím základných pilierov problému. Pozitívne hodnotím hlavne praktický aspekt prednášky vystihujúci aktuálnu situáciu ako aj návrhy na zlepšenie situácie z pohľadu vzdelávania ako aj pohľadu lekárskej praxe. MUDr.

Štefaničková, PhD. Preukázala zároveň veľmi dobré znalosti v danej problematike, orientovanie sa v aktuálnych prácach venovaných danej problematike, ako aj veľký vklad osobnej praktickej skúsenosti. V rámci diskusie pohotovo, erudovane a zrozumiteľne odpovedala na všetky otázky prítomných členov komisie.“

Ďalší posudzovatelia:

-Prof. RNDr. Varga, PhD.

-Prof. MUDr. Stanko, CSc.

-Doc. MUDr. Böhmer, CSc.

tiež hodnotili prednášku **kladne**.

Po habilitačnej prednáške sa uskutočnila online obhajoba habilitačnej práce na tému:

„Liečba diabetického edému makuly Ranibizumabom a vplyv liečby na kvalitu života“.

Oponenti habilitačnej práce:

1. prof. MUDr. Jiří Řehák, CSc. Olomouc, Česká republika
2. prof. MUDr. Anton Gerinec, CSc Bratislava
3. prof. MUDr. Viera Spustová, DrSc. Bratislava

Oponenti vo svojich posudkoch konštatovali:

- prof. MUDr. Anton Gerinec, CSc:

Habilitačný spis počíta 120 strán. Je proporcionálne členený medzi teoretickú časť zaberajúcu 40 strán a 80 strán vlastnej práce s dobre nastaveným cieľom, podrobne rozpracovanou metodikou a materiálom, štatistikou a výsledkami. Oceňujem bohatú 18 stranovú diskusiu, kde výsledky autorky sú absolútne porovnateľné so svetovými pracoviskami. Literatúra je veľmi bohatá a obsahuje takmer 200 citácií z najnovších zdrojov. Pomerne obsiahly je i dotazník o kvalite života. Obsahovo je práca koncízna a zameraná na hlavný cieľ diabetický edém makuly, ktorý je analyzovaný na základe najnovších poznatkov. Formálne je práca napísaná kultivovaným jazykom, dobre štruktúrovaná, zrozumiteľným štýlom a priloženou peknou fotodokumentáciou a grafmi.

- prof. MUDr. Jiří Řehák, CSc.:

Habilitační práce má celkem 120 stran včetně seznamu použité literatury, 14 grafů, 7 tabulek a 12 kvalitních obrázků. Práce obsahuje 197 citací.

Text práce je rozčleněn podle normativních požadavků kladených na habilitační práci.

Dokumentace je graficky i reprodukčně na velmi dobré úrovni. Metody statistického zpracování výsledků jsou vhodně zvoleny. Cíle práce jsou jasně definovány, metodika klinické části i statistického zpracování je dostatečně popsána.

- prof. MUDr. Viera Spustová, DrSc.:

Jednotlivé kapitoly teoretickej časti práce sú zamerané na epidemiológiu, etiopatogenézu

a klasifikáciu diabetickej retinopatie a diabetickeho edému makuly. Autorka popisuje vyšetrovacie metódy vrátane najnovšej metódy – optickej koherentnej tomografie. Významná kapitola teoretickej časti práce je venovaná liečbe diabetickeho edému makuly. V súčasnosti sú štandardom farmakologickej liečby diabetickeho edému makuly blokátory cievnehoendotelového rastového faktoru (VEGF). Autorka uvádza prehľad dostupných blokátorov VEGF aj s výsledkami mnohých multicentrických randomizovaných klinických štúdií. Práve táto časť vyústila do cieľov habilitačnej práce.

Základom práce je prospektívna klinická štúdia zameraná na intravitreálnu liečbu diabetickeho edému makuly blokátorom VEGF ranibizumbom na Klinike oftalmológie LFUK a UNB v Bratislave. Do štúdie bolo postupne zaradených 126 pacientov (158 očí) s diabetes mellitus typ I alebo II. Liečba bola indikovaná v súlade s národnými indikačnými kritériami na základe vyšetrenia centrálnej ostrosti zraku (NKCOZ) na ETDRS tabuliach a centrálnej hrúbky sietnice (CST) vyšetrenou optickou koherentnou tomografiou. Zaradení boli pacienti so všetkými stupňami diabetickej retinopatie. V rámci klinickej štúdie sa realizovalo aj hodnotenie kvality života pacientov dotazníkovým spôsobom. Pacienti pred zaradením do štúdie a po jednom roku liečby vyplnili NEI (National Eye Institute) Dotazník o zraku.

Výsledky sa vyhodnotili vhodnými štatistickými metódami. Práca priniesla významné poznatky a odporúčania do každodennej klinickej praxe. Potvrdila efektívnosť intravitreálne podávaného inhibítora VEGF pri liečbe pacientov s diabeticým edémom makuly. V porovnaní s veľkými multicentrickými štúdiami sa nedosiahlo tak výrazné zlepšenie centrálnej ostrosti zraku vzhľadom na menší počet aplikácií liečiva.

Na základe zmeny centrálnej zrakovej ostrosti po 3 mesiacoch liečby sa dá predpokladať dlhodobý efekt liečby, teda identifikovať respondérov, resp. parciálnych respondérov. Liečba sa však nemá meniť skôr ako po 6 mesiacoch. Pri liečbe ranibizumabom sa dosiahla štatisticky významná zmena centrálnej hrúbky sietnice, ktorá však slabo korelovala so zmenou centrálnej ostrosti zraku. Efektívnosť liečby bola lepšia u mladších pacientov s lepšou centrálnou ostrosťou zraku a s nižšou centrálnou hrúbkou sietnice na začiatku liečby. Je dôležité iniciovať liečbu včas. Najčastejším nežiaducim účinkom bola bolesť očí. Na základe dotazníkového hodnotenia kvality života sa najvýraznejšie zlepšenie dosiahlo vo videní všeobecne a v aktivitách do blízka a do diaľky. Zhoršenie o klinicky významnú zmenu bolo zistené v celej kohorte pri bolesti očí.

Hodnotenie habilitačnej práce - habilitačná práca pokrýva spektrum špecifických problémov týkajúcich sa manažmentu pacientov s diabeticou retinopatiou a diabeticým edémom makuly. Predovšetkým praktická časť prezentovaná prospektívnou klinickou štúdiou prináša cenné poznatky pre klinickú prax a odzrkadľuje vysokú odbornú erudíciu autorky.

Všetci oponenti odporúčajú udelenie vedecko-pedagogického titulu docent.

V diskusii k habilitačnej prednáške a habilitačnej práci vystúpili: Prof. MUDr. Juraj Šteňo, DrSc., Prof. MUDr. Peter Stanko PhD., prof. MUDr. Gerinec, CSc.

MUDr. Jana Štefaničková, PhD., pohotovo a fundovane odpovedala na otázky oponentom a diskutujúcim.

Po obhajobe habilitačnej práce nasledovalo neverejné zasadnutie habilitačnej komisie. Vzhľadom na súčasnú pandemickú situáciu diskusia a hlasovanie členov komisie prebehlo online.

Habilitačná komisia na základe predložených materiálov k žiadosti o habilitáciu, zhodnotenia habilitačnej prednášky, oponentských posudkov dospela k nasledovnému stanovisku:

MUDr. Jana Štefaničková, PhD., odborná asistentka Kliniky oftalmológie LFUK a UNB, nemocnica Ružinov, Bratislava, narodená v r. 1971 v Bratislave, absolvovala Lekársku fakultu UK v Bratislave v r. 1996, vedecko-pedagogickú hodnosť PhD. Obhájila v Bratislave na LF UK v roku 2011. Špecializáciu v odbore oftalmológia I. stupňa absolvovala v r. 1999, druhého stupňa, r. 2007.

Pracovné zaradenia:

1997 – 2012 – Klinika oftalmológie LFUK a UN, Bratislava, sekundárny lekár

2012 -doteraz - Klinika oftalmológie LFUK a UNB, Bratislava, doteraz

Prehľad pedagogickej činnosti:

Prednosta Kliniky oftalmológie LFUK a UNB, doc. MUDr. Krásnik, PhD. potvrdil, že MUDr. Jana Štefaničková, PhD. Vede pre študentov prednášky, semináre a praktickú výučbu v rámci predmetu oftalmológia, a to pre študentov v slovenskom aj anglickom jazyku a podieľa sa na vedení a obhajobách diplomových prác

Vedecko – odborná a publikačná činnosť:

V prehľade publikačnej činnosti splnila kritériá na habilitačné konanie, je spoluautorkou učebných textov z oftalmológie, autorkou vedeckých prác, zoznam je z akademickej knižnice LFUK v prílohe.

Menovaná má 48 citácií v zahraničných publikáciách registrovaných v citačných indexoch.

Bola spoluriešiteľkou vedeckých projektov v rámci KEGA, VEGA a APVV.

Záver:

MUDr. Jana Štefaničková, PhD., je uznávanou odborníčkou v odbore Oftalmológia, dosiahla výsledky, ktoré publikovala v rôznych zahraničných a domácich odborných časopisoch a prednášala na domácich aj zahraničných podujatiach.

Komisia konštatuje, že MUDr. Jana Štefaničková, PhD., spĺňa požiadavky, ktoré LF UK v Bratislave vyžaduje od uchádzačov o habilitáciu.

Komisia jednomyselne odporúča priznanie vedecko-pedagogického titulu docent v študijnom odbore Oftalmológia.

V Bratislave dňa 23.9.2021

Prof. MUDr. PhDr. Alena Furdová, PhD, MPH, MSc.
predseda habilitačnej komisie

Prof. MUDr. Andrej Černák, DrSc .
člen habilitačnej komisie

Prof. MUDr. Frederik Raiskup, DrSc
člen habilitačnej komisie

