

Z á z n a m
inauguračnej komisie o zhodnotení návrhu na vymenovanie
doc. MUDr. Jany Radošinskej, PhD. za profesorku v odbore normálna
a patologická fyziológia

Podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 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., IFAANS, so súhlasom Vedeckej rady LF UK v Bratislave, vymenoval *inauguračnú komisiu* v zložení:

Predseda:

prof. MUDr. Fedor Šimko, CSc. - LF Univerzity Komenského, Bratislava

Členovia:

prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc. - LF Univerzity Karlovy, Praha

prof. Ing. Albert Breier, DrSc. - Slovenská technická univerzita, Bratislava

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, PhD. - LF Masarykovy univerzity, Brno

Inauguračná komisia dňa 23. mája 2022 konštatovala, že doc. Radošinská spĺňa všetky požadované kritériá pre vymenovanie za profesorku v odbore normálna a patologická fyziológia.

Oponentami odborného materiálu boli:

prof. MUDr. Marie Nováková, PhD., Fyziologický ústav Lékařské fakulty Masarykovy univerzity Brno

prof. RNDr. Ján Lehotský, DrSc., Ústav lekárskej biochémie Jesseniovej lekárskej fakulty UK, Martin

prof. RNDr. Pavol Švorc, CSc., Ústav lekárskej fyziológie LF Univerzity Pavla Jozefa Šafárika Košice;

Oponenti vo svojich posudkoch konštatovali, že doc. Radošinská je popredná odborníčka v odbore normálna a patologická fyziológia a zároveň vedecko-výskumná pracovníčka s vysokou autoritou v pedagogickej aj vedeckej činnosti. Trvale prispieva k úzkej medzinárodnej spolupráci so zahraničnými odborníkmi a poprednými výskumnými centrami v Európe. Oponenti jednomyselne odporúčajú vymenovanie za profesorku.

Nakoľko docentka Radošinská podľa Kritérií LF UK na vyhodnotenie splnenia podmienok získania vedecko-pedagogického titulu „profesor“ (Čl. 12 preukázanie medzinárodnej úrovne) prekračuje stanovené kritériá aspoň o 200%, posudky od zahraničných profesorov sa nežiadali.

Dňa 10. novembra 2022 o 15.15 h na zasadnutí Vedeckej rady LF UK v prítomnosti členov inauguračnej komisie a oponentov odborného materiálu sa konala verejná

inauguračná prednáška doc. MUDr. Jany Radošinskej, PhD. na tému „*Náhľad do vzťahov medzi vlastnosťami erytrocytov, oxidačným stresom a podávaním antioxidantov.*“.

Inauguračnú prednášku posudzovali členovia
Vedeckej rady LF UK:

Prof. MUDr. Marián Bernadič, CSc., prof. MUDr. Ladislav Turecký, CSc. a doc. MUDr. RNDr. Ing. Peter Celec, DrSc., ktorí ju hodnotili pozitívne. Svojou prednáškou presvedčila doc. Radošinská prítomných o svojej pedagogickej erudícii. V diskusii k inauguračnej prednáške vystúpili: prof. Ostatníková, prof. Breier, prof. Ježová, prof. Pečeňák, prof. Šimko.

Záverom doc. Radošinská odpovedala na všetky otázky a pripomienky k spokojnosti oponentov aj diskutujúcich.

Po inauguračnej prednáške nasledovalo neverejné zasadnutie inauguračnej komisie. Komisia na základe predložených materiálov k žiadosti o inauguráciu, zhodnotenia inauguračnej prednášky a posudkov k odbornému materiálu dospela k nasledovnému stanovisku:

Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD., promovala v r. 1996 na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave. Svoju odbornú prax začala v roku 1996 ako sekundárna lekárka na detskom oddelení Psychiatrickej nemocnice v Pezinku. Od roku 2008 kontinuálne pracuje na Fyziologickom ústave LF UK v Bratislave. V roku 2012 získala titul PhD. a v r. 2016 získala kvalifikáciu IIa. V roku 2017 habilitovala v odbore normálna a patologická fyziológia. Je spoluzakladateľkou Pracovnej skupiny Experimentálnej kardiológie Slovenskej kardiologickej spoločnosti, v ktorej pôsobí ako člen výboru.

Doc. Radošinská sa počas svojho PhD. štúdia venovala problematike matrixových metaloproteináz (MMP) so zameraním na ich úlohu v procese remodelácie myokardu indukovanej izoprenalínom, ako aj zmenám v ich aktivitách po podávaní omega-3 polynenasýtených mastných kyselín. Výskum MMP neskôr rozšírila so zameraním na viaceré patofyziologické stavy. V spolupráci s pracoviskom v Grécku sledovala aktivity matrixových metaloproteináz u pacientov so srdcovým zlyhávaním, v spolupráci s Ústavom lekárskej chémie, biochémie a klinickej biochémie LF UK u pacientiek po hysterektómii a v spolupráci s pracoviskami SAV na rôznych animálnych modeloch. Dominantným zameraním jej profesionálneho záujmu sa však stala oblasť výskumu erytrocytov, ktorý sa v minulosti realizoval na Fyziologickom ústave LF UK, kde doc. Radošinská tento výskum obnovila a rozšírila zavedením moderných metodologických postupov, čo umožnilo pozdvihnúť výskum erytrocytov na vysokú medzinárodnú úroveň. Centrum jej záujmu boli alterácie kvality erytrocytov v podmienkach oxidačného stresu a po podávaní antioxidantov.

Prehľad pedagogickej činnosti

Doc. Radošinská sa venuje pregraduálnej aj postgraduálnej pedagogickej práci. Vede prednášky a semináre v študijnom predmete fyziológia v slovenskom a anglickom jazyku pre študentov 2. ročníka všeobecného a zubného lekárstva.

Doc. Radošinská je spoluautorkou učebných textov Základy lekárskej fyziológie a Fyziologické praktikum v slovenskom a anglickom jazyku (Basics of Medical Physiology, Laboratory Guide to Medical Physiology).

Doc. Radošinská viedla 20-tich študentov LFUK pri vypracovávaní diplomových prác v slovenskom a anglickom jazyku a bola školiteľkou 2 doktorandov LFUK. Aktuálne je školiteľkou 3 diplomantov.

Vedecko-výskumná a publikačná činnosť

Doc. Radošinská sa vo svojej vedeckej práci zameriava najmä na úlohu matrixových metaloproteináz v patofyziológii rôznych ochorení a na markery kvality erytrocytov v zdraví ako aj za patologických stavov. V databáze EviPub mala k 28.1.2022 evidovaných 301 výstupov. K dátumu Stanoviska inauguračnej komisie 23.5.2022 má doc. Radošinská 53 publikácií, pričom prvým, korešpondujúcim alebo posledným autorom je v 23 výstupoch. Jej vedecká činnosť našla medzinárodnú odozvu v 483 indexovaných citáciách.

Doc. Radošinská je/bola zodpovednou riešiteľkou projektov:

- VEGA č. 1/0032/14: Matrix metaloproteinázy, microRNAs a deformabilita erytrocytov - nové diagnostické a prognostické biomarkery srdcového zlyhávania. 2014 - 2017
- VEGA č. 1/0193/21 : Vlastnosti erytrocytov a oxidačný stres za vybraných patológií a po podávaní antioxidantov. 2021 - 2024
- Zodpovedný riešiteľ za LF UK: APVV PP-COVID-20-0043: Nové perspektívy v liečbe kardiovaskulárnych komplikácií spojených s COVID19. 2020 - 2021
- Zodpovedný riešiteľ za LF UK: APVV-21-0194: Nové aspekty kardioprotekcie prírodnými antioxidantami: vplyv starnutia a komorbidity súvisiacich so životným štýlom
a spoluriešiteľkou projektov:
- VEGA 2/0046/12: Srdcové konexiny ako cieľové štruktúry pre prevenciu malígnych arytmií.
- Medzinárodné projekty - medziakademická dohoda (MAD) 2012 - 2014: Štúdium účinkov omega-3 mastných kyselín a palmového oleja u potkanov so zmeneným tyroidným stavom.
- Medzinárodné projekty - bilaterálne - 2012 - 2014: Štúdium bunkových a molekulárnych mechanizmov zapojených do kardioprotektívnych účinkov červeného palmového oleja.

- APVV-SK-CZ-0027-11: Štúdium ochrany srdcového svalu proti poškodeniu a malígnym poruchám rytmu vyvolaným zmeneným tyroïdným stavom.
- Grant Slovenskej kardiologickej spoločnosti 2012 - 2014: Skúmanie vplyvu melatonínu, omega-3 mastných kyselín a aliskirenu na myokardiálny konexin-43 a funkciu srdca u experimentálneho potkana s KVO.
- Medzinárodné projekty - medziakademická dohoda (MAD) SK-Ukrajina 2008 - 2013: Úloha membránových mechanizmov (omega-3 mastných kyselín a konexinu-43) v patológii srdcovocievnych ochorení
- APVV SK-UA-0022-09: Omega-3 index a odhalenie nových mechanizmov, ktorými omega-3 mastné kyseliny chránia srdce pred ochorením a poruchami rytmu.
- VEGA 2/0049/09: Úloha konexínov v ochrane srdca pred letálnymi arytmiami a funkčným zlyhaním.
- Medzinárodné projekty - medziakademická dohoda (MAD) 2009 - 2011: Štúdium faktorov determinujúcich malígne arytmie u kardiomyopatických potkanov a možnosti ich prevencie suplementačnou liečbou omega-3 mastnými kyselinami.
- VEGA 2/0061/16: Úloha extracelulárnych vezikúl v medziorgánovej komunikácii zahrnutej v kardioprotekcii na diaľku (remote conditioning).
- VEGA 2/0153/21: Hyperurikémia pri rôznych komorbiditách metabolického syndrómu - mechanizmy vplyvu kyseliny močovej na endotelovú funkciu a deformabilitu erytrocytov. 2021 -
- APVV 15 -0085: Autizmus vo svetle emočných, kognitívnych a biologických kontextov. 2016-2019
- APVV-20-0139 - Psychologické a biologické koreláty adaptívneho správania u detí s poruchami autistického spektra v multidisciplinárnom náhľade. 2022 - 2024
- APVV-16-0263 : Výskum magnetických foriem železa v rozvoji kardiovaskulárnych chorôb a porúch správania. 2017-2021

Vedecká škola

Doc. Radošinská viedla k 23.5.2022 2 doktorandov, jeden ukončil doktorandské štúdium a získali titul PhD. v študijnom programe normálna a patologická fyziológia:

MUDr. Tomáš Jasenovec, PhD. (2021)

Téma: Deformabilita erytrocytov a jej zmeny po podávaní antioxidantov

Jeden doktorand školený po dizertačnej skúške Mgr. Marta Kollárová .

Členstvá v odborných spoločnostiach

- Slovenská kardiologická spoločnosť
- Slovenská fyziologická spoločnosť

Zhrnutie a záver

Na základe uvedeného je možné konštatovať, že doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. je pedagógom vysokej medzinárodnej úrovne s komplexným a mnohostranným vedeckým zameraním a úspechmi uznávanými zahraničnými pracoviskami. Viaceré výsledky jej prác majú bohatý citačný ohlas a evokovali pozvania prezentovať svoju prácu na významných podujatiach. Jej vedecký záber a vedomosti sa odrazili aj v komplexnej pregraduálnej pedagogickej práci. Vo viacerých bodoch presahuje kritériá na udelenie titulu profesor. Inauguračná komisia konštatuje, že doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. spĺňa všetky kritériá pre dosiahnutie vedecko-pedagogického titulu profesor Univerzity Komenského, a preto jej jednomyselne odporúča priznanie titulu profesor v odbore normálna a patologická fyziológia.

V Bratislave 10. 11. 2022

prof. MUDr. Fedor Šimko, CSc.
predseda inauguračnej komisie

prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc.
člen inauguračnej komisie

prof. Ing. Albert Breier, DrSc.
člen inauguračnej komisie

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, PhD.
členka inauguračnej komisie

Z á z n a m
inauguračnej komisie o zhodnotení návrhu na vymenovanie
doc. MUDr. Jany Radošinskej, PhD. za profesorku v odbore normálna
a patologická fyziológia

Podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 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., IFAANS, so súhlasom Vedeckej rady LF UK v Bratislave, vymenoval *inauguračnú komisiu* v zložení:

Predseda:

prof. MUDr. Fedor Šimko, CSc. - LF Univerzity Komenského, Bratislava

Členovia:

prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc. - LF Univerzity Karlovy, Praha

prof. Ing. Albert Breier, DrSc. - Slovenská technická univerzita, Bratislava

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, PhD. - LF Masarykovy univerzity, Brno

Inauguračná komisia dňa 23. mája 2022 konštatovala, že doc. Radošinská spĺňa všetky požadované kritériá pre vymenovanie za profesorku v odbore normálna a patologická fyziológia.

Oponentami odborného materiálu boli:

prof. MUDr. Marie Nováková, PhD., Fyziologický ústav Lékařské fakulty Masarykovy univerzity Brno

prof. RNDr. Ján Lehotský, DrSc., Ústav lekárskej biochémie Jesseniovej lekárskej fakulty UK, Martin

prof. RNDr. Pavol Švorc, CSc., Ústav lekárskej fyziológie LF Univerzity Pavla Jozefa Šafárika Košice;

Oponenti vo svojich posudkoch konštatovali, že doc. Radošinská je popredná odborníčka v odbore normálna a patologická fyziológia a zároveň vedecko-výskumná pracovníčka s vysokou autoritou v pedagogickej aj vedeckej činnosti. Trvale prispieva k úzkej medzinárodnej spolupráci so zahraničnými odborníkmi a poprednými výskumnými centrami v Európe. Oponenti jednomyselne odporúčajú vymenovanie za profesorku.

Nakoľko docentka Radošinská podľa Kritérií LF UK na vyhodnotenie splnenia podmienok získania vedecko-pedagogického titulu „profesor“ (Čl. 12 preukázanie medzinárodnej úrovne) prekračuje stanovené kritériá aspoň o 200%, posudky od zahraničných profesorov sa nežiadali.

Dňa 10. novembra 2022 o 15.15 h na zasadnutí Vedeckej rady LF UK v prítomnosti členov inauguračnej komisie a oponentov odborného materiálu sa konala verejná

inauguračná prednáška doc. MUDr. Jany Radošinskej, PhD. na tému „*Náhľad do vzťahov medzi vlastnosťami erytrocytov, oxidačným stresom a podávaním antioxidantov.*“.

Inauguračnú prednášku posudzovali členovia Vedeckej rady LF UK:

Prof. MUDr. Marián Bernadič, CSc., prof. MUDr. Ladislav Turecký, CSc. a doc. MUDr. RNDr. Ing. Peter Celec, DrSc., ktorí ju hodnotili pozitívne. Svojou prednáškou presvedčila doc. Radošinská prítomných o svojej pedagogickej erudícii. V diskusii k inauguračnej prednáške vystúpili: prof. Ostatníková, prof. Breier, prof. Ježová, prof. Pečeňák, prof. Šimko.

Záverom doc. Radošinská odpovedala na všetky otázky a pripomienky k spokojnosti oponentov aj diskutujúcich.

Po inauguračnej prednáške nasledovalo neverejné zasadnutie inauguračnej komisie. Komisia na základe predložených materiálov k žiadosti o inauguráciu, zhodnotenia inauguračnej prednášky a posudkov k odbornému materiálu dospela k nasledovnému stanovisku:

Doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD., promovala v r. 1996 na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave. Svoju odbornú prax začala v roku 1996 ako sekundárna lekárka na detskom oddelení Psychiatrickej nemocnice v Pezinku. Od roku 2008 kontinuálne pracuje na Fyziologickom ústave LF UK v Bratislave. V roku 2012 získala titul PhD. a v r. 2016 získala kvalifikáciu IIa. V roku 2017 habilitovala v odbore normálna a patologická fyziológia. Je spoluzakladateľkou Pracovnej skupiny Experimentálnej kardiológie Slovenskej kardiologickej spoločnosti, v ktorej pôsobí ako člen výboru.

Doc. Radošinská sa počas svojho PhD. štúdia venovala problematike matrixových metaloproteináz (MMP) so zameraním na ich úlohu v procese remodelácie myokardu indukovanej izoprenalínom, ako aj zmenám v ich aktivitách po podávaní omega-3 polynenasýtených mastných kyselín. Výskum MMP neskôr rozšírila so zameraním na viaceré patofyziologické stavy. V spolupráci s pracoviskom v Grécku sledovala aktivity matrixových metaloproteináz u pacientov so srdcovým zlyhávaním, v spolupráci s Ústavom lekárskej chémie, biochémie a klinickej biochémie LF UK u pacientiek po hysterektómii a v spolupráci s pracoviskami SAV na rôznych animálnych modeloch. Dominantným zameraním jej profesionálneho záujmu sa však stala oblasť výskumu erytrocytov, ktorý sa v minulosti realizoval na Fyziologickom ústave LF UK, kde doc. Radošinská tento výskum obnovila a rozšírila zavedením moderných metodologických postupov, čo umožnilo pozdvihnúť výskum erytrocytov na vysokú medzinárodnú úroveň. Centrum jej záujmu boli alterácie kvality erytrocytov v podmienkach oxidačného stresu a po podávaní antioxidantov.

Prehľad pedagogickej činnosti

Doc. Radošinská sa venuje pregraduálnej aj postgraduálnej pedagogickej práci. Vedie prednášky a semináre v študijnom predmete fyziológia v slovenskom a anglickom jazyku pre študentov 2. ročníka všeobecného a zubného lekárstva.

Doc. Radošinská je spoluautorkou učebných textov Základy lekárskej fyziológie a Fyziologické praktikum v slovenskom a anglickom jazyku (Basics of Medical Physiology, Laboratory Guide to Medical Physiology).

Doc. Radošinská viedla 20-tich študentov LFUK pri vypracovávaní diplomových prác v slovenskom a anglickom jazyku a bola školiteľkou 2 doktorandov LFUK. Aktuálne je školiteľkou 3 diplomantov.

Vedecko-výskumná a publikačná činnosť

Doc. Radošinská sa vo svojej vedeckej práci zameriava najmä na úlohu matrixových metaloproteináz v patofyziológii rôznych ochorení a na markery kvality erytrocytov v zdraví ako aj za patologických stavov. V databáze EviPub mala k 28.1.2022 evidovaných 301 výstupov. K dátumu Stanoviska inauguračnej komisie 23.5.2022 má doc. Radošinská 53 publikácií, pričom prvým, korešpondujúcim alebo posledným autorom je v 23 výstupoch. Jej vedecká činnosť našla medzinárodnú odozvu v 483 indexovaných citáciách.

Doc. Radošinská je/bola zodpovednou riešiteľkou projektov:

- VEGA č. 1/0032/14: Matrix metaloproteinázy, microRNAs a deformabilita erytrocytov - nové diagnostické a prognostické biomarkery srdcového zlyhávania. 2014 - 2017
- VEGA č. 1/0193/21 : Vlastnosti erytrocytov a oxidačný stres za vybraných patológií a po podávaní antioxidantov. 2021 - 2024
- Zodpovedný riešiteľ za LF UK: APVV PP-COVID-20-0043: Nové perspektívy v liečbe kardiovaskulárnych komplikácií spojených s COVID19. 2020 - 2021
- Zodpovedný riešiteľ za LF UK: APVV-21-0194: Nové aspekty kardioprotekcie prírodnými antioxidantami: vplyv starnutia a komorbidít súvisiacich so životným štýlom
a spoluriešiteľkou projektov:
- VEGA 2/0046/12: Srdcové konexíny ako cieľové štruktúry pre prevenciu malígnych arytmií.
- Medzinárodné projekty - medziakademická dohoda (MAD) 2012 - 2014: Štúdium účinkov omega-3 mastných kyselín a palmového oleja u potkanov so zmeneným tyroidným stavom.
- Medzinárodné projekty - bilaterálne - 2012 - 2014: Štúdium bunkových a molekulárnych mechanizmov zapojených do kardioprotektívnych účinkov červeného palmového oleja.

- APVV-SK-CZ-0027-11: Štúdium ochrany srdcového svalu proti poškodeniu a malígnym poruchám rytmu vyvolaným zmeneným tyroïdným stavom.
- Grant Slovenskej kardiologickej spoločnosti 2012 - 2014: Skúmanie vplyvu melatonínu, omega-3 mastných kyselín a aliskirenu na myokardiálny konexin-43 a funkciu srdca u experimentálneho potkana s KVO.
- Medzinárodné projekty - medziakademická dohoda (MAD) SK-Ukrajina 2008 - 2013: Úloha membránových mechanizmov (omega-3 mastných kyselín a konexinu-43) v patológii srdcovocievnych ochorení
- APVV SK-UA-0022-09: Omega-3 index a odhalenie nových mechanizmov, ktorými omega-3 mastné kyseliny chránia srdce pred ochorením a poruchami rytmu.
- VEGA 2/0049/09: Úloha konexínov v ochrane srdca pred letálnymi arytmiami a funkčným zlyhaním.
- Medzinárodné projekty - medziakademická dohoda (MAD) 2009 - 2011: Štúdium faktorov determinujúcich malígne arytmie u kardiomyopatických potkanov a možnosti ich prevencie suplementačnou liečbou omega-3 mastnými kyselinami.
- VEGA 2/0061/16: Úloha extracelulárnych vezikúl v medziorgánovej komunikácii zahrnutej v kardioprotekcii na diaľku (remote conditioning).
- VEGA 2/0153/21: Hyperurikémia pri rôznych komorbiditách metabolického syndrómu - mechanizmy vplyvu kyseliny močovej na endotelovú funkciu a deformabilitu erytrocytov. 2021 -
- APVV 15 -0085: Autizmus vo svetle emočných, kognitívnych a biologických kontextov. 2016-2019
- APVV-20-0139 - Psychologické a biologické koreláty adaptívneho správania u detí s poruchami autistického spektra v multidisciplinárnom náhľade. 2022 - 2024
- APVV-16-0263 : Výskum magnetických foriem železa v rozvoji kardiovaskulárnych chorôb a porúch správania. 2017-2021

Vedecká škola

Doc. Radošinská viedla k 23.5.2022 2 doktorandov, jeden ukončil doktorandské štúdium a získali titul PhD. v študijnom programe normálna a patologická fyziológia:

MUDr. Tomáš Jasenovec, PhD. (2021)

Téma: Deformabilita erytrocytov a jej zmeny po podávaní antioxidantov

Jeden doktorand školený po dizertačnej skúške Mgr. Marta Kollárová .

Členstvá v odborných spoločnostiach

- Slovenská kardiologická spoločnosť
- Slovenská fyziologická spoločnosť

Zhrnutie a záver

Na základe uvedeného je možné konštatovať, že doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. je pedagógom vysokej medzinárodnej úrovne s komplexným a mnohostranným vedeckým zameraním a úspechmi uznávanými zahraničnými pracoviskami. Viaceré výsledky jej prác majú bohatý citačný ohlas a evokovali pozvania prezentovať svoju prácu na významných podujatiach. Jej vedecký záber a vedomosti sa odrazili aj v komplexnej pregraduálnej pedagogickej práci. Vo viacerých bodoch presahuje kritériá na udelenie titulu profesor. Inauguračná komisia konštatuje, že doc. MUDr. Jana Radošinská, PhD. spĺňa všetky kritériá pre dosiahnutie vedecko-pedagogického titulu profesor Univerzity Komenského, a preto jej jednomyselne odporúča priznanie titulu profesor v odbore normálna a patologická fyziológia.

V Bratislave 10. 11. 2022

prof. MUDr. Fedor Šimko, CSc.
predseda inauguračnej komisie

prof. MUDr. Otomar Kittnar, CSc.
člen inauguračnej komisie

prof. Ing. Albert Breier, DrSc.
člen inauguračnej komisie

prof. MUDr. Lydie Izakovičová Hollá, PhD.
členka inauguračnej komisie