

Vážený pán

prof. MUDr. Juraj Payer, Ph.D.
dekan Lekárskej fakulty UK
Špitálska 24
813 72 Bratislava

Brno, 10.4.2023

Spectabilis, vážený pán profesor,

ako odpoveď na list z 2.1.2023 s menovaním za oponenta habilitačnej práce si Vám dovoľujem zaslať

Oponentský posudok

habilitačnej práce MUDr. Žofie Rádikovej, Ph.D. (odbor habilitačného konania normálna a patologická fyziológia) s názvom: **Aktuálne pohľady na patogenézu sclerosis multiplex.**

Habilitačná práca je predložená v slovenskom jazyku, vo forme komentovaného súboru vedeckých prác. Práca má 77 číslovaných strán, je štandardne štruktúrovaná. Úvod je venovaný problematike sclerosis multiplex ako ochorenia, ďalšie časti sú venované hlavným aspektom, na ktoré sa vo svojej publikačnej aktivite autorka zamerala (subfrakcie lipoproteínov, autonómna dysfunkcia, oxidačný stres u sclerosis multiplex). Práca v záverečnej časti obsahuje súbor vlastných prác, zoznam skratiek a zoznam použitej literatúry.

Formálna a štylistická úroveň:

Práca je rozčlenená na podkapitoly, ktoré zjednodušujú orientáciu v práci, text je prehľadný, doplnený je adekvátnym množstvom obrázkov, tabuliek a schém, ktoré sú súčasťou publikovaných článkov. Práca obsahuje minimálne množstvo drobných chýb

neovplyvňujúcich zrozumiteľnosť práce. Spracovanie práce je na vynikajúcej úrovni a svojim rozsahom a členením je adekvátne.

Vecná úroveň:

Témou autorkinej habilitácie je patofyziológia sclerosis multiplex, ktorej sa výskumne systematicky venuje. Výsledky autorkiných výskumných prác a ich publikácia v renomovaných časopisoch, potvrdzujú sústavnosť práce a vysokú erudíciu autorky v oblasti patofyziológie.

Publikované výsledky umožňujú ďalší systematický výskum autorky a jej spolupracovníkov.

Otázka do diskusie:

Aký je vzťah patofyziológie vzniku a rozvoja sclerosis multiplex a obezity?

Záver:

Práca MUDr. Žofie Rádikovej, Ph.D. „Aktuálne pohľady na patogenézu sclerosis multiplex“ spĺňa požiadavky kladené na habilitačnú prácu.

So srdečným pozdravom,

doc. MUDr. Marek Baláž, Ph.D.

I. neurologická klinika LF MU

FN u sv. Anny v Brně

Pekařská 53, 656 91 Brno

e-mail: marek.balaz@fnusa.cz