



UKLFP 1001658348

Oponentský posudek habilitační práce

Název habilitační práce:

Vzácné léze urogenitálního traktu, měkkých tkání a vybraných oblastí
MUDr. Květoslava Michalová, PhD.

Vyjádření ke zvolenému tématu habilitační práce:

Zvolené téma je velmi aktuální: Česká republika, Litva a Slovensko jsou země s nejvyšší incidencí nádorů urogenitálního traktu.

Forma a obsah habilitační práce:

Habilitační práce byla předložena v jednom objemném (395 stran) svazku v méně obvyklém - ale přípustném a v budoucnu pravděpodobně běžnějším - formátu komentovaného souboru 44 prací, publikovaných v časovém úseku od r. 2014 do r. 2019 (vše v časopisech s impact faktorem). Soubor prací je rozdělen na tři základní okruhy (viz název, první okruh je nejvíce zastoupen) které jsou komentovány v českém jazyce (zde oponent podotýká, že nebylo nutné překládat výsledky z mezinárodního medicínského a vědeckého jazyka do češtiny). Ve 13 publikacích je předkladatelka habilitační práce uvedena jako první autor. V 31 publikacích jako spoluautorka. Celková scientometrie kandidátky k únoru 2019 (termín podání žádosti): WOS: 92 prací, H index 6, 186 citací bez autocitací; Scopus: 47 prací, H index 7, 116 citací bez autocitací. Většina prací vznikla za podpory grantových projektů MŠMT, MZD, a FN Plzeň (seznam uveden vždy u příslušné publikace). Všechny práce se týkají onkologických témat, většina genitourinární patologie.

Vyjádření ke zvoleným metodám zpracování, k výsledkům habilitační práce, k poznatkům které habilitační práce přinesla a ke splnění stanovených cílů:

Zvolené metodiky (imunohistochemie a molekulárně-genetické metody včetně recentních) jsou na úrovni současné vědy.

Masarykova univerzita, Lékařská fakulta

Kamenice 753/5, 625 00 Brno, Česká republika

T: +420 549 49 2910, E: info@med.muni.cz, www.med.muni.cz

Bankovní spojení: KB Brno-město, ČÚ: 85636621/0100, IČ: 00216224, DIČ: CZ00216224

V odpovědi, prosím, uvádějte naše číslo jednací.

Není úkolem a ani ambicí oponenta detailně opisovat výsledky a poznatky z jednotlivých publikovaných prací, zde odkazuju na habilitační práci. Podotýkám a zároveň zdůrazňuji, že všechny výsledky již byly nejen publikovány, ale publikovány v kvalitních časopisech a tamtéž samozřejmě recenzovány/oponovány, v řadě případů oponenty s příslušnou orgánovou/tkáňovou subspecializací. Většina témat zahrnuje popisy nových variant nádorových jednotek či nepublikovaných vlastností vzácných nádorových jednotek. Práce jsou již citované v prestižních monografiích (např. 2x v Rosai and Ackerman Surgical Pathology, 2018). Dvě nejvíce citované práce, kde je předkladatelka první autorkou: Aggressive and nonaggressive translocation t(6;11) renal cell carcinoma: comparative study of 6 cases and review of the literature byla citována 20krát dle WOS (říjen 2019), práce Renal cell carcinoma with leiomyomatous stroma-further immunohistochemical and molecular genetic characteristics of unusual entity 14krát dle WOS (říjen 2019).

Habilitační práce tedy přináší významné laboratorně resp. klinicky aplikovatelné poznatky s možností individualizovat léčebné plány pacientů (“tailored therapy“) dle výsledků vyšetření.

Lze konstatovat, že stanovené cíle habilitační práce byly zcela splněny.

Vyjádření k uspořádanosti, přehlednosti, formální úpravě a jazykové úrovni dizertační práce:

Úroveň zpracování odpovídá nárokům kladeným na habilitační práci.

Doporučení k obhajobě:

Práce svým rozsahem a obsahem nejen splňuje, ale převyšuje nároky na habilitační řízení. Kandidátka prokázala schopnost systematické vědeckovýzkumné práce a odbornou zdatnost. K tomuto jistě přispěla možnost operativního využití bohatých registrů nádorů Šiklova ústavu patologie a v neposlední řadě jistě i mentorská činnost prof. MUDr. Ondřeje Hese, PhD., spoluautora WHO klasifikace (“The Blue Book“) nádorů urogenitálního traktu.

Předloženou dizertační práci doporučuji k obhajobě s udělením – na základě úspěšné obhajoby a dle platné legislativy – vědecko-pedagogického titulu docent/ka .

Otázka pro kandidátku:

- 1) Rýsuje se nějaký prognostický znak pro agresívní chování translokačních RCC?
- 2) Problematika tzv. Talermanova tumoru u žen je dobře známá, existuje nějaký posun u totožné léze u mužů?

doc. MUDr. Leoš Křen, PhD., přednosta

Ústav patologie FN Brno/LF MU Brno

V Brně dne: 28. 10. 2019