

## Věc: Posudek doktorandky MUDr. Bohuslavy Vaňkové školitelem

MUDr. Bohuslava Vaňková (narozena 5.12.1982) ukončila magisterské studium v oboru Všeobecné lékařství na Lékařské fakultě Plzeň Univerzity Karlovy v Praze v roce 2008. Od roku 2009 je zaměstnána v Šiklově ústavu patologie FN Plzeň jako sekundární lékařka. Výuce na Lékařské fakultě Plzeň se věnuje od roku 2012. V roce 2012 složila zkoušku Základy patologie a v roce 2015 úspěšně završila specializační vzdělávání v oboru patologie atestační zkouškou. Je členem Společnosti českých patologů ČLS JEP.

Kromě rutinní praxe související s běžným provozem oddělení patologie se MUDr. Vaňková specializuje na patologii GIT a respiračního systému, navíc se věnuje diagnostické cytologické cytologii ženského pohlavního systému a respiračního systému.

V roce 2012 zahájila MUDr. Vaňková také postgraduální doktorské studium na Šiklově ústavu patologie Lékařské fakulty UK v Plzni kombinovanou formou pod vedením MUDr. Ondřeje Dauma, Ph.D.. Tématem jejího doktorského studia se stal Management morfologické diagnostiky molekulárně-geneticky definovaných tumorů trávicího traktu. Konání předepsaných zkoušek a kurzů probíhalo, až na výjimky vyvolané atestačními povinnostmi či nutností rozšíření specializace, podle studijního plánu. MUDr. Vaňková se navíc v důsledku provozních potřeb pracoviště začala intenzivně věnovat též patologii respiračního traktu, a to nejen v rámci běžného provozu, ale i na vědecké úrovni, což vedlo k přijetí 5 studií k prezentaci na Výročním mítinku Akademie patologie Spojených států a Kanady formou posterů a platformy v roce 2018 a 2020. V roce 2019 byla na měsíční zahraniční stáži v Kanadě ve Vancouver General Hospital u Dr. A. Churga se zaměřením na nenádorovou plicní patologii. Další studie byly prezentovány na evropských a českých sjezdech patologů a publikovány v českých i zahraničních odborných časopisech, včetně časopisů s impact factorem. Hlavními publikačními výstupy v rámci doktorského studia jsou články zabývající se morfologickými znaky umožňujícími rozlišení mezi gastrointestinálním stromálním tumorem a nediferencovaným karcinomem GIT, možností cílené depistáže pacientů s kolorektálním karcinomem nesoucím léčebně ovlivnitelné onkogenní fúze, imunohistochemickou a molekulárně genetickou analýzou mitochondriální sukcinátdehydrogenázy v gastrointestinálních stromálních tumorech a jiných mezenchymálních nádorech, ale i asociací intestinálních lipomů s mutacemi *PDGFRA*.

Z výše uvedeného vyplývá, že MUDr. Bohuslava Vaňková nevytvářela disertační práci klasického typu, ale zvolila formu komentáře již publikovaných původních prací a s nimi související detailní analýzy problematiky imunohistochemické a molekulárně-genetické diferenciální diagnostiky nádorů trávicího traktu.

Disertační práci jednoznačně doporučuji k obhajobě.

V Plzni, 12. 7. 2021

prof. MUDr. Ondřej

Šiklův ústav p

...RZITA KARLOVA  
lékařská fakulta v Plzni  
Šiklův ústav patologie  
305 99 Plzeň, E. Beneše 13

