

Oponentský posudek na habilitační práci

Autor habilitační práce: **MUDr. Laura Krekulová, Ph.D.**

Pracoviště: **IV. Interní klinika 1. LF UK a VFN v Praze, Remedis**

Obor: **Vnitřní nemoci**

Název práce: **Virová hepatitida C v rizikových populacích v České republice**

Habilitační práce Dr. Krekulové se zabývá veřejnozdravotně významným tématem virové hepatitidy C (VHC) ve značné šíři od diagnostiky včetně laboratorní diagnostiky, přes léčbu, epidemiologii až po problematiku eliminace VHC. Hlavní ohnisko práce napříč všemi těmito tematickými oblastmi spočívá v populaci lidí užívajících drogy infekčně (PWID).

Práce má celkem 120 stran, z toho na 55 stranách je uvedena vlastní práce, 20 stran zahrnuje literatura (320 bibliografických odkazů), posledních 45 stran komentované publikované články (celkem 6 prací). Vlastní habilitační práce je členěna do 10 kapitol.

Kapitoly jsou přehledně a podrobně zpracovány, logicky strukturovány, napsány srozumitelným jazykem a stylem. Tabulky, obrázky a grafy jsou vhodně zvoleny a přehledně zpracovány. Práce potvrzuje erudici autorky napříč všemi tematickými oblastmi včetně jejích znalostí z virologie nebo epidemiologie. Práce rovněž potvrzuje zapojení autorky do řešení problematiky VHC v celé její historii od počátku 90. let minulého století, a to nejen v oblasti klinické, ale s ohledem na účel tohoto posudku především v oblasti výzkumné.

Velmi oceňuji fakt, že i když je práce svým charakterem komentovaným souborem publikovaných prací, má příběh, který příznačně odráží vlastní profesní příběh autorky. Zejména oceňuji její práce v oblasti vývoje diagnostiky HCV genotypizace a subtypizace (RSS-PCR), její významný příspěvek k epidemiologii VHC v ČR zkoumáním genotypového shiftu HCV v populaci PWID od 90. let minulého století po současnost (od převažujícího genotypu 1b ke genotypům 1a a 3a) a v neposlední řadě moderní model interdisciplinární péče o PWID, který ve své klinické praxi aplikovala dávno předtím, než se stal předmětem výzkumu a tématem v léčbě VHC na globální úrovni, a díky kterému dosahovala skvělých výsledků v léčbě VHC mezi PWID ještě v éře interferonových léčebných režimů.

V mnohém je tedy její práce v oblasti prevence a léčby VHC mezi PWID průkopnická a originální. Habilitační práce a uvedené komentované práce tento fakt velmi dobře dokládají. Dr. Krekulová některými svými pracemi tedy přinesla nové významné vědecké poznatky o diagnostice, šíření a léčbě VHC, dalšími pracemi potvrdila a rozšířila pozorování jiných autorů.

S ohledem na výše uvedené doporučuji práci přijmout v předložené formě a na jejím základě doporučuji Dr. Krekulové udělit titul docent pro obor vnitřní nemoci.

V Praze 14. 10. 2020

doc. MUDr. Viktor Mravčík, PhD.

