

Posudek školitele na činnost doktoranda v průběhu studia

Student: **MUDr. Jan Kvasnička**

Školitel: **doc. MUDr. Robert Holaj, CSc., MBA**

Oborová rada: **Fyziologie a patofyziologie člověka**

Název práce: **Analýza echokardiografických nálezů u nemocných s primární a sekundární hypertenzí pomocí nových sofistikovaných modalit**

MUDr. Jan Kvasnička byl po úspěšném završení studia na 1. lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Praze v roce 2014 zapsán do doktorského studijního programu v oboru Fyziologie a patofyziologie člověka.

Již během studií projevil zájem o kardiologii, když se přihlásil na volitelný předmět Praktická kardiologie, kterého jsem přes 10 let garantem, a tak není divu, že po přijetí na 3. interní kliniku Všeobecné fakultní nemocnice a 1. lékařské fakulty v Praze po ukončení studií se zapojil do práce její kardiologické skupiny. Po přijetí na kliniku a vlastně ještě i za studií participoval na řešení projektu IGA MZČR (jehož jsem byl hlavním řešitelem) s názvem: Vliv specifické léčby primárního aldosteronismu na ústup subklinického orgánového poškození, který byl v roce 2016 oceněn čestným uznáním ministra zdravotnictví ČR.

MUDr. Jan Kvasnička je autorem nebo spoluautorem 12 publikací v časopisech s IF (z toho u 3 publikací jako první autor, dvou původních a jedné přehledné) s citačním ohlasem 87 bez autocitací dle WOS (H-index 5). Obě jeho původní práce získaly ocenění, která jsou uvedena v životopisu předaného studentem. V průběhu studia si osvojil metodiku vědecké práce. Je schopen samostatně definovat cíl práce, způsob jejího dosažení i řešit nepředvídatelné problémy v průběhu řešení stanovených cílů.

Kromě vědecko-výzkumné aktivity samozřejmě pokračoval ve svém odborném růstu. Splnil podmínky k získání základního interního kmene a následně v roce 2021 získal specializovanou způsobilost v oboru kardiologie.

Na základě výše uvedené charakteristiky studenta doporučuji jeho disertační práci: „Analýza echokardiografických nálezů u nemocných s primární a sekundární hypertenzí pomocí nových sofistikovaných modalit“ k obhajobě.

V Nových Jirnech, dne 10.4.2023



Doc. MUDr. Robert Holaj, CSc., MBA

Vedoucí echokardiografické laboratoře 3. interní kliniky VFN a 1. LF UK v Praze