

Posudek školitele na činnost doktoranda v průběhu studia

Student: MUDr. Jan Horejsek

Školitel: doc. MUDr. Michal Pořízka, Ph.D., E.D.I.C.

Oborová rada: Experimentální chirurgie

Název práce: Predikce pozitivní reakce na podání tekutin v časném pooperačním období u kardiochirurgických pacientů

MUDr. Jan Horejsek po úspěšném završení studia na 1. Lékařské fakultě Univerzity Karlovy v roce 2017 nastoupil jako sekundární lékař na KARIM VFN v Praze. Do doktorského studijního programu v oboru "Experimentální chirurgie" byl zapsán v roce 2019. V rámci svého studia se zabýval hlavně problematikou cirkulačního šoku a metod jeho léčby, a to zejména tzv. fluid reaktivitu, tedy predikce pozitivní reakce na podání tekutin u pacientů v intenzivní péči. Jedná se o navýsost aktuální tematiku s rozsáhlým přesahem do každodenní péče o kriticky nemocné a vysokým potenciálem na ovlivnění klinických výsledků. Na pracovišti se spolupodílel na řešení několika grantových projektů v rámci svého doktorského studia (GAUK, RVO, ČSIM). Je autorem nebo spoluautorem celkem osmi publikací s IF, z toho třikrát jako první autor, s citačním ohlasem 26 citací bez autocitací dle WOS (H-index 3). Svou práci též úspěšně prezentoval v podobě posterových sdělení na národních kongresech ČSARIM a AKUTNE.cz. V průběhu studia si Jan Horejsek osvojil metodiku vědecké práce. Je schopen samostatně definovat cíl práce, způsob jeho dosažení i řešit nepředvídatelné problémy v průběhu řešení úkolů. Zároveň je vynikající klinik působící na poli intenzivní péče a kardioanestezie s výbornou znalostí sonografie kriticky nemocných, které si osvojil během řešení doktorského studia.

Dokázal skloubit výzkumné a klinické aktivity, což je v dnešní době nelehký úkol vyžadující vysokou odbornost a vědecký entuziasmus. Rovněž byl schopen se plně a úspěšně zapojit do stávajícího vědeckého týmu na KARIM VFN. Jeho výsledky ho předurčují k pokračování směrem k habilitačnímu řízení po obhájení disertační práce.

Na základě výše uvedeného doporučuji disertační práci „Predikce pozitivní reakce na podání tekutin v časném pooperačním období u kardiochirurgických pacientů“ autora MUDr. Jana Horejska k obhajobě.

V Praze 6.11. 2024



MUDr. POŘÍZKA Michal, Ph.D.