

## Hodnocení školitele

MUDr. Marek Hozman absolvoval studium medicíny v roce 2014 na 1. lékařské fakultě UK. Ve stejném roce nastoupil na kardiologické oddělení Karlovarské krajské nemocnice jako sekundární lékař. Tam absolvoval standardní vzdělání v kardiologii a v roce 2019 úspěšně složil atestaci z kardiologie. V květnu 2023 pak přešel z Karlových Varů na naše pracoviště.

Již během přípravy na kardiologickou atestaci se kromě všech předepsaných aktivit věnoval hlouběji jednak echokardiografii včetně jícnové echokardiografie, a dále a především elektrofyzilogii. Jícnovou echokardiografii se nenaučil jen v základech, ale byl schopen vést indikační semináře pacientů referovaných pro kardiochirurgický zákrok po echokardiografické stránce. Největší zájem ovšem měl od počátku o elektrofyzilogii. První konvenční ablace prováděl ještě pod dozorem primáře oddělení kardiologie. Elektrofyzilogii na pracovišti ovšem dále rozvíjel, nejprve pod dohledem lektorů a následně zcela samostatně začal v Karlových Varech provádět komplexní ablace s 3D mapováním. V roce 2020 získal licenci pro elektrofyzilogii (diagnostická a terapeutická část).

V roce 2019 zahájil na 3. LF UK postgraduální studium. Téma bylo „Katetrizační uzávěr ouška levé síně“, se zaměřením na využití 3D tisku v preprocedurální přípravě. Studium bylo plně distanční, MUDr. Hozman pracoval stále v Karlových Varech, já jako školitel ve FNKV a jednou za měsíc dojížděl do Karlových Varů jako jeden z lektorů elektrofyzilogie. V rámci tématu jsme zahájili projekt využitelnosti 3D tisku v katetrizační přípravě ouška, 3D tisk byl navíc prováděn na Fakultě Biomedicínského inženýrství v Kladně, což vše projekt činilo organizačně náročný. Jelikož daných zákroků navíc není prováděno mnoho, bylo osloveno několik dalších pracovišť, které se do projektu zařadily za účelem získání dostatečného množství dat na analýzy. To že byl projekt zdárně dokončen do výsledku, který jednak byl publikován v IF časopise, především je ale prakticky použitelný a používaný, svědčí o organizační schopnosti postgraduálního studenta, schopnosti řešit výzkumný úkol, velké samostatnosti a schopnosti samostatných analýz. Jelikož bylo od počátku jasné, že náběr pacientů a dar bude probíhat delší dobu, domluvili jsme se ještě na projektu jiném, a sice hodnocení dopadů předchozí antitrombotické léčby u pacientů s akutním krvácením do horního GIT. Projekt zahrnoval pacienty s akutním krvácením z obou nemocnic (Karlovy Vary a FNKV) a byl taktéž zdárně dokončen do podoby publikace v časopisu s IF. V květnu 2023 MUDr. Hozman přešel z Karlových Varů k nám na Klinikou kardiologie 3. LF a UK, kde pracuje v týmu arytmiologie.

MUDr. Hozman tedy v současné době má dvě publikace v časopise s IF, abstrakta obou byla předtím prezentována na velkých kardiologických kongresech (konkrétně Evropské kardiologické společnosti a Heart Rhythm Society). Kromě toho je spoluautor ve 4 mých publikacích v IF časopisech se svým aktivním podílem prezentující několika přednášek kongresu České asociace pro srdeční rytmus. Absolvoval měsíční stáž v Kardiocentru Aalst. Z mého pohledu je ale nejvýznamnější, že postgraduální studium nebere něco končícího, ale spíše jako start do vědeckého života. Svědčí o tom např. nyní další čerstvě přijatý abstrakt na kongres EHRA 2024 (European Heart Rhythm Association), ale především několik dalších projektů, které nyní na našem arytmiologickém pracovišti běží a které si již inicioval dle vlastních nápadů. Z nich bych vypíchl randomizovanou studii Cooperative, která porovnává různé analgosedací režimy u pacientů podstupující pulsed-field ablací a která má ambici publikace ve velmi dobrém časopise.

Jelikož MUDr. Hozman splnil všechny požadavky postgraduálního studenta pro obhajobu, po celou dobu studia byl aktivní, pracovitý a ve vědeckých aktivitách čím dál samostatnější, jednoznačně ho ze svého pohledu doporučuji k obhajobě PhD.

Prof. MUDr. Pavel Osmančík, PhD

V Praze, 13.1.2024