

Posudek školitele doktorandské disertační práce MUDr. Mariany Wohlfahrtové: Predikce časného rozvoje funkce a rejekce transplantované ledviny

Mariana Wohlfahrtová pracuje od ukončení svého vysokoškolského studia a od počátku postgraduálního studia pod mým vedením na Klinice nefrologie TC IKEM. Hned po nástupu se aktivně zapojila do vědecké činnosti v Transplantační laboratoři CEM IKEM, ve které zvládla techniky izolace RNA, přepisu DNA a zvláště real time RT-PCR. Tyto techniky uplatnila i při realizaci její doktorské práce. Dr. Wohlfahrtová absolvovala biostatistický kurz pořádný Harvardovou univerzitou, předepsané kurzy v rámci PGS a také 3 měsíční stáž v Mayo Clinic, Dept. of Nephrology and Hypertension, Rochester v USA.

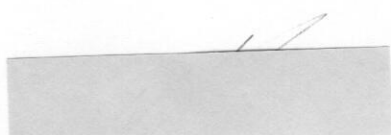
Kromě své vědecké práce je rovněž nepostradatelnou členkou lékařského týmu Kliniky nefrologie IKEM, v roce 2013 ukončila specializační přípravu v oboru nefrologie.

Předložená disertační práce Mariany Wohlfahrtové je podložena čtyřmi pracemi publikovanými v časopise Transplantation. U dvou prací je Mariana Wohlfahrtová prvním autorem, u dalších dvou je spoluautorkou. Kromě těchto prací je první autorkou dalších 2 prací v časopisech s IF a spoluautorkou dalších šesti prací publikovaných v časopisech s IF. Její celkový dosud publikovaný IF je 31,619. Její práce již jsou citovány v písemnictví a její H index je 3. Kromě těchto prací je autorkou řady abstrakt z mezinárodních a národních kongresů, na kterých vystoupila.

Dr. Wohlfahrtová se podílí se na řešení řady grantových projektů, národních i mezinárodních. Její práce byla oceněna na domácích i zahraničních fórech. Je držitelkou Ceny za nejlepší abstrakt mladých autorů z Kongresu ERA-EDTA, 2012 v Paříži, Ceny za nejlepší přednášku mladých autorů z Kongresu České nefrologické společnosti, 2012 v Brně.

Během svého studia Mariana Wohlfahrtová opakovaně prokázala nadstandardní schopnost samostatné vědecké práce, vyniká především v analýze a interpretaci dat a je v současnosti schopna samostatně připravovat manuskripty k publikaci. Jednoznačně s ní počítám jako s vědecko-výzkumnou pracovnící i do budoucna.

Na základě výše uvedených skutečností jednoznačně doporučuji, aby disertační práce MUDr. Mariany Wohlfahrtové byla postoupena k obhajobě.



Prof. MUDr. Ondřej Viklický, CSc.

V Praze dne 7. listopadu 2014