

**Posudek školitele disertační práce**

Předkládaná disertační práce MUDr. Evy Krepové (roz. Kryštúfkové) „Marker transplantační tolerance po transplantaci ledviny“ byla vypracována pod mým vedením v Transplantační laboratoři Institutu klinické a experimentální medicíny v Praze. Téma disertační práce je delší dobu v transplantační komunitě diskutované a dr. Krepová se podílela na několika úkolech vyplývajících z grantových projektů školitele, které se týkaly právě markerů rejekce a tolerance po transplantaci ledviny.

Dr. Krepová pracovala v Transplantační laboratoři IKEM jako postgraduální student od počátku studia v roce 2009 a následně pak na Klinice nefrologie IKEM jako lékař do ledna 2011, kdy odešla na Autotransfuzní jednotku v IKEM. Dr. Krepová od roku 2014 pracuje jako lékař na Klinice nefrologie VFN v Praze 2. Nicméně i nadále se podílela jako postgraduální studentka na dokončení projektů, které byly tématem její disertační práce. V této činnosti byla velmi úspěšná, protože dosud publikovala 4 publikace v mezinárodních časopisech (2krát jako první autorka). Její práci v časopisu NDT týkající se role regulačních T lymfocytů v závislosti na podané indukční imunosupresi se již dostalo mezinárodního uznání, byla dosud 15krát citována.

Dr. Krepová je velmi svědomitá, pečlivá a při řešení zadaných projektů prokázala schopnost samostatné vědecké práce a seznámila se velmi důkladně se všemi aspekty klinického a především laboratorního aplikovaného výzkumu v nefrologii.

Jako školitel dr. Krepové doporučuji předložení její disertační práce k obhajobě, protože se domnívám, že splňuje všechny náležitosti i kritéria k udělení titulu Ph.D. za jménem.

PROF. MUDR. Ondřej Viklický, CSc.

V Praze, 25.1.2016