



UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

500 05 Hradec Králové, Heyrovského 1203, Česká republika, <http://www.faf.cuni.cz>
tel. +420495067111, fax +420495518002

Posudek školitele na Mgr. Davouda Ahmadimoghaddama

Mgr. Davoud Ahmadimoghaddam absolvoval magisterské studium výukového programu Farmacie na Farmaceutické fakultě Univerzity Karlovy v roce 2009. Do prezenční formy studia v doktorském studijním programu Farmacie v oboru Farmakologie a toxikologie byl přijat k 1. 10. 2009. Název jeho disertační práce je „Organic Cation Transporter 3 (OCT3/SLC22A3) and Multidrug and Toxin Extrusion 1 (MATE1/SLC47A1) Protein in the Placenta: Expression, Localization and Function“.

Mgr. Ahmadimoghaddam v průběhu doktorského studia složil předepsané dílčí zkoušky z xenobiochemie, farmakologie-farmakokinetiky, molekulární biologie, českého jazyka a závěrečnou státní doktorskou zkoušku z farmakologie. Při své vědecké práci prokázal samostatnost a zodpovědnost, v krátké době zvládl celou paletu technik experimentální farmakologie a úspěšně je aplikoval na studovanou problematiku; v období 2010 – 2012 byl hlavním řešitelem grantu GAUK. Mgr. Ahmadimoghaddam se zapojil i na řešení dalších projektů v rámci naší skupiny a úzce spolupracoval i s dalšími pracovišti (doc. MUDr. Stanislav Mičuda, Ph.D. a doc. PharmDr. Petr Nachtigal, Ph.D.).

K dnešnímu dni je Mgr. Ahmadimoghaddam autorem nebo spoluautorem 4 prací publikovaných *in extenso* se souhrnným IF = 16,4. Další publikace (IF = 4,6) je v oponentním řízení. Rovněž je autorem a spoluautorem řady prezentací na mezinárodních zahraničních vědeckých konferencích.

Závěrem bych shrnul, že během celého studia se doktorand projevoval jako velmi platný člen našeho týmu, jako člověk spolehlivý, samostatně pracující a samostatně přemýšlející. Všechny požadavky pro získání vědecké hodnosti Ph.D. stanovené Vědeckou radou FaF UK jakož i Oborovou radou farmakologie a toxikologie splňuje a proto doporučuji přijetí jeho disertační práce k obhajobě.

V Hradci Králové, 2013-05-31

Prof. PharmDr. František Štaud, Ph.D.