



UNIVERZITA KARLOVA – 1. LÉKAŘSKÁ FAKULTA

a

VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ NEMOCNICE

Centrální výzkumné laboratoře

ÚSTAVU KLINICKÉ BIOCHEMIE  
A LABORATORNÍ DIAGNOSTIKY

Na Bojišti 3, 120 00 Praha 2

Telefon: 224 964 203, Fax: 224 964 203

e-mail: vitek@cesnet.cz



### Posudek školitele

MUDr. Martin Leníček pracoval v průběhu svého postgraduálního studia na tématu nazvaném "Význam biosyntetické a katabolické dráhy cholesterolu u zánětlivých a nádorových onemocnění". Jedná se téma navazující na dlouholetou tradici výzkumu metabolismu žlučových lipidů v Hepatologické laboratoři Ústavu klinické biochemie a laboratorní diagnostiky 1. LF UK. Během svého postgraduálního studia se MUDr. Leníček účastnil velké řady projektů řešících problematiku metabolismu cholesterolu a žlučových kyselin. Toto rozsáhlé biomedicínké téma dokonale obsáhl nejen po stránce teoretické, ale zejména přispěl vlastní prací významnou měrou ke zlepšení stupně poznání v této oblasti, o čemž svědčí na postgraduálního studenta zcela mimořádná publikační aktivita. Zvládl vynikajícím způsobem klasické chromatografické laboratorní techniky, stejně tak jako metody molekulárně biologické, které uplatnil ve zmiňovaných publikacích. V roce 2006 absolvoval krátký pracovní pobyt v dánské Kodani, kde navázal dlouhodobou spolupráci s přední výzkumnou skupinou vedenou prof. Munkholm.

V průběhu svého postgraduálního studia pracoval MUDr. Leníček svědomitě, samostatně a s velkou iniciativou na zadaných úkolech a neustále se teoreticky i prakticky vzdělával. Aktivně i jako posluchač se účastnil domácích i zahraničních konferencí a jeho práce byla kladně hodnocena, o čemž svědčí například cena za nejlepší publikaci v oboru hepatologie za rok 2008 udělená Českou hepatologickou společností v roce 2009. V témže roce navíc získal cenu Jana Opletala udělovanou 1. LF UK.

Činnost MUDr. Leníčka v průběhu doktorandského studia hodnotím jako zcela mimořádnou a jeho disertační práci doporučuji bez výhrad k obhajobě.

Prof. MUDr. Libor Vitek, PhD., MBA.

V Praze, dne 14. října 2008