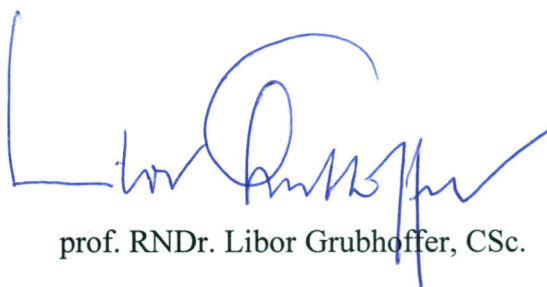


Stanovisko školitele k bakalářské práci Zuzany Vavruškové

Zuzana Vavrušková připravila o obhajobě bakalářskou práci na téma *'Výskyt klíšťat a jimi přenášených patogenů v městském parku v Českých Budějovicích'*. Hned v úvodu mohu konstatovat, že Zuzanina bakalářská práce je velmi zdařilým počinem a to jak po formální tak i obsahové stránce. Podařilo se jí příkladným způsobem zpracovat klíšťata z loňských jarních a letních sběrů Patrika Kiliána, které prováděl v městském lesoparku Stromovka. Zuzana vyšetřila klíšťata moderními metodami molekulární diagnostiky (metody PCR a 'reverse line blotting') na přítomnost spirochét lymské boreliózy z druhového komplexu *Borrelia burgdorferi* sensu lato a získané výsledky interpretovala a diskutovala s literárními prameny. Bez jakýchkoliv pochybností tak Zuzana Vavrušková splnila požadavky kladené naší fakultou na experimentální bakalářskou práci, dokonce si myslím, že celkovým rozsahem projektu jakož i způsobem zpracování může sloužit za příklad, jak taková bakalářská práce/bakalářský spis má vypadat. Velkou zásluhu na tom má jistě také kolega Mgr. Václav Hönig, který Zuzaniny kroky v laboratoři i při sepisování práce vedl, za to mu také patří moje velké poděkování. Nedaleký lesopark Stromovka je pro naší laboratoř velmi zajímavou modelovou lokalitou, kterou jsme začali sledovat dlouhodobě právě z hlediska vývoje zaklíštění jakož i prevalence původců klíšťaty přenášených nákaz, zejména borelií a viru klíšťové encefalitidy. Práce Zuzany Vavruškové tak představuje první kámen do mozaiky dlouhodobého výzkumu této lokality.

Rád využívám mého školitelského stanoviska také k tomu, abych vyjádřil za sebe a zcela jistě i za všechny mé kolegy a kolegyně, jak moc jsme rádi, že Zuzanu v naší laboratoři máme. Zuzana je totiž nejen samostatnou kolegyní s potřebnou dávkou šikovnosti pro práci v laboratoři, ale současně je také velmi příčinnivá. Bez řeči se chopí každé práce, kterou je potřeba v laboratoři udělat pro její každodenní chod. Velice si toho považuji, přeji Zuzaně úspěšné zakončení bakalářského studia a budu se těšit na další naši spolupráci.

V závěru konstatuji, že jednoznačně doporučuji bakalářskou práci Zuzany Vavruškové k obhajobě.



V Českých Budějovicích dne 28. května 2010

prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc.