

## Posudek školitele na diplomovou práci

<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek	Jméno školitele: Milan Reiniš
	Datum: 9.9.2013
Autor: Zuzana Paračková	
Název práce: Vplyv chemoterapie na expresiu imunoregulačních genov v mikroprostredí nádorov	
<b>Zadané cíle práce, včetně tématu literárního přehledu:</b> V literárním úvodu podat přehled o mikroprostředí nádoru z imunologického hlediska a imunologických dopadech chemoterapie 5-azacytidinem a cyklofosfamidem. V praktické části byly cíle zjistit expresi vybraných imunosupresorových genů a procentuální zastoupení tumor infiltrujících leukocytů v mikroprostředí myších nádorů TRAMP-C2 a TC-1 a dále analyzovat jejich změny během růstu nádorů a chemoterapie 5-azacytidinem, cyklofosfamidem a jejich kombinací.	
<b>Přístup studenta k práci s literaturou:</b> Studentka prokázala velmi dobrou orientaci v oboru a schopnost pracovat s literaturou.	
<b>Přístup studenta k práci v laboratoři</b> (přístup při učení se nových metod, aktivita, samostatnost, systematickosti práce i docházky do laboratoře): Studentka zvládla nutné metodiky a prokázala schopnost samostatné práce včetně vyhodnocení výsledků. Zároveň ji nedělalo potíže pracovat v týmu.	
<b>Přístup studenta při sepisování práce:</b> Studentka vypracovala práci samostatně, jednotlivé části konzultovala se členy laboratoře. Některým částem mohlo být věnováno více času.	
<b>Splnění cílů práce a celkové hodnocení:</b> Cíle práce byly splněny, byla získána data o dopadech chemoterapie na mikroprostředí nádoru a výsledky týkající modulace myeloidních supresorických buněk během chemoterapie by měly být publikovány (rukopis je zaslán k recenzi). Práce mohla obsahovat více dat a také mohla být ještě pečlivěji vypracována.	
Návrh hodnocení školitele: <input type="checkbox"/> výborně <input checked="" type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)	
Podpis školitele: 	