

Vlastnosti a funkce středního T antigenu myšího polyomaviru Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek	Jméno posuzovatele: Doc. Jitka Forstová Datum: 28.5. 2012
Autor: Anna Fabiánová	
Název práce: Vlastnosti a funkce středního T antigenu myšího polyomaviru	
<input type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel). <input type="checkbox"/> Práce neobsahuje vlastní výsledky.	
Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...) Cílem práce bylo shrnout současné poznatky o interakcích středního T antigenu myšího polyomaviru s buněčnými proteiny a o funkčních důsledcích těchto interakcí.	
Struktura (členění) práce: Po abstraktu a krátkém úvodu následuje kapitola polyomaviry, která se zabývá historií výzkumu polyomavirů, nově objevenými lidskými polyomaviry a shrnuje způsob replikace polyomavirů. Následuje kapitola pojednávající o středním T antigenu, jeho struktuře a funkci. Pak následuje rozsáhlejší kapitola Interakce středního antigenu s buněčnými proteiny. V jednotlivých podkapitolách se pojednává o jednotlivých interakcích. V poslední kapitole je shrnuta problematika nádorové transformace indukované středním T antigenem. Následuje shrnutí v kapitole Závěr.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? ANO	
Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? ANO	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? Práce neobsahuje vlastní výsledky.	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Dle mého názoru dobrá.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: A. Fabianová začala pracovat na rešerši s poměrně dobrým časovým předstihem. Nicméně vzhledem k poněkud rozpačitému začátku, současná podoba práce vznikala až v posledních dnech před odevzdáním. Přesto se nakonec A. Fabiánové podařilo soustředěným úsilím dokončit práci do uspokojivé podoby a splnit cíle zadání.	
Otázky a připomínky oponenta	
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta	
X výborně	
Podpis školitele/opponenta:	