

Posudek na bakalářskou práci

x školitelský posudek	Jméno posuzovatele: Jitka Forstová
	Datum: 15.5.06
Autor: Lucie Klímová	
Název práce: Cross - prezentace a její vliv na imunitní odpovědi vyvolané umělými virovými kapsidami	
x Práce je literární rešerší.	
<p>Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...) Cílem práce bylo shrnout poznatky o mechanismech cross- prezentace antigenních peptidů a experimentální údaje o odpovědi dendritických buněk na virové struktury (kapsidám podobné částice) po aplikaci <i>in vitro</i> a <i>in vivo</i>.</p>	
Struktura (členění) práce: Úvod, 2 hlavní (členěné) kapitoly - Principy cross-prezentace a role cross-prezentace na imunitní odpověď vyvolanou umělými kapsidami, Závěr, Seznam literatury	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? ano	
Jsou získané vlastní výsledky nebo zvolené téma adekvátně diskutovány? ano	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Dle mého názoru velmi dobrá	
<p>Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Součástí problému řešených v naší laboratoři je spolupráce na vývoji vakcín na bázi virových kapsidových struktur. Autorka si zvolila téma " cross-presentace" i když souvisí s náplní její vlastní experimentální práce (prozatím) jen nepřímo. Zpracování přehledu splnilo účel. Autorka čerpala v přehledu z více než 70 prací</p>	

a její zpracování posloužilo nejen jí, ale i ostatním studentům laboratoře k rozšíření znalostí o možných interakcích virových struktur s hostitelským organismem. K doplnění - autorka je zapojena ve virologické laboratoři do experimentální práce směřující k poznání funkcí minoritních strukturních proteinů polyomavirů.

Otázky a připomínky oponenta:

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)

x výborně velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta:

Instrukce pro vyplnění:

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější komentáře k jednotlivým bodům (dodržujte rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- V případě práce založené na vlastních výsledcích hodnotte rovněž použité metody a zpracování výsledků, obdobně jako u práce diplomové.
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na horak@natur.cuni.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na sekretariát biologické sekce PŘF UK (Ing. Jitka Suchá), Viničná 7, 128 44 Praha 2.