

## Posudek na bakalářskou práci

<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: RNDr. Alena Morávková, Ph.D. Datum: 28.5.2009
Autor: <b>Milan Lokvenc</b>	
Název práce: <b>Role buněčného aktinu ve virové infekci polyomaviry</b>	
X Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel). <input type="checkbox"/> Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.	
<b>Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)</b> Cílem práce bylo přehledně shrnout údaje o interakci polyomavirů s cytoskeletem hostitelských buněk, zejména jeho aktinovou částí.	
Struktura (členění) práce: Práce má klasické členění. Autor se krátce věnuje představení cytoskeletárních struktur interagujících s polyomaviry a adsorpci viru na buňku. Detailně rozebírá internalizaci dosud studovaných polyomavirů, poznatky shrnuje v závěru.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Autor cituje 64 literárních zdrojů. Citace jsou použity správně, použité údaje jsou relevantní a odpovídajícím způsobem pokrývají dané téma.	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Formální úroveň práce je dobrá.	
<b>Splnění cílů práce a celkové hodnocení:</b> Cílem práce bylo shrnout dosavadní poznatky o interakcích polyomavirů s cytoskeletem, zejména aktinem, hostitelských buněk a srovnání těchto interakcí u dosud studovaných polyomavirů. Toto shrnutí bylo autorem provedeno přehledně, jasně a stručně (aniž by tím ovšem významně utrpěla obsahová hodnota práce). Cíle práce byly splněny. Autor se dobře orientoval v literatuře, práci vypracovával velmi samostatně a podle daného časového harmonogramu. Bakalářskou práci Milana Lokvence jednoznačně doporučuji k obhajobě.	
<b>Otázky a připomínky oponenta:</b> Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)	
X výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)	
Podpis školitele/opponenta:	