

<b>Posudek na bakalářskou práci</b>	
školitelský posudek	Jméno posuzovatele: RNDr. Ivan Hirsch, CSc
	Datum: 29.8.2017
Autor: Petra Vávrová	
Název práce: Interakce proteinů viru hepatitidy B s mechanismy přirozené imunity	
<input checked="" type="checkbox"/> 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 provedení literární rešerše interakce proteinů viru hepatitidy B s mechanismy přirozené imunity. Důraz byl kladen na srovnání role virových proteinů před a po exportu z infikované buňky. Vzhledem ke klíčové roli cccDNA pro udržení HBV v lidském organismu, byl studován vliv restričních faktorů na možnosti její destrukce a eradikace. V práci byl rovněž zohledněn vliv virových proteinů během akutní, chronické a okultní infekci.	
<b>Struktura (členění) práce:</b> Práce je členěna do 7 hlavních částí: Úvod; Struktura genomu a virové částice viru hepatitidy B; Replikační cyklus HBV; Přirozená imunita; Proteiny viru HBV a jejich interakce s přirozenou imunitou Závěr a Seznam použité literatury	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?  Literární zdroje jsou dostatečné, relevantní a jsou správně citovány.	
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):

**Splnění cílů práce a celkové hodnocení:**

**Petra Vávrová vypracovala práci samostatně s použitím uvedené literatury. Základní cíl práce byl splněn.**

**Otázky a připomínky oponenta:**

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta:

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.