

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: František Půta Datum: 11.9.2012
Autor: Marek Černoch	
Název práce: Role of RecQ helicases in the maintenance of genomic stability during mitosis	
<input checked="" type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel). <input type="checkbox"/> Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.	
Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...) Rešerše úlohy RecQ helikáz při udržování genetické stability.	
Struktura (členění) práce: Práce je členěna na úvod a stať, v níž jsou popsány základní charakteristiky helikáz RecQ, genetická onemocnění vznikající v důsledku disfunkce těchto helikáz, dále popis buněčného cyklu a mitózy. V poslední části jsou detailně zpracovány literární údaje o jednotlivých helikázách RecQ a jejich role v průběhu buněčného cyklu.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Kompletnost rešerše neumím posoudit. Citace jsou uvedeny jednotně, byť ne v obvyklém formátu. Citace v textu jsou v rozporu s dobrým zvykem uváděny až za větami/odstavci (jsou odděleny tečkou)	
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): Práce je psána velmi dobrou angličtinou, jak gramaticky, tak stylisticky, je přehledná a čtivá. Některé z obrázků by měly a mohly být v lepším rozlišení.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Cíl bakalářské práce, tj. naučit se pracovat s literaturou, načíst analyzovat data a posléze vytvořit ucelenou syntézu, práce jednoznačně splnila.	
Otázky a připomínky oponenta: Část Buněčný cyklus a Mitóza, jakkoliv je možné je chápat jako úvod ke kapitole následující, jsou hloubkou zpracování na či pod úrovni běžné učebnice.	
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta <input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)	
Podpis školitele/opponenta:	