

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Mgr. Monika Baxa Datum: 3.6.2014
Autor: Nikola Butalová	
Název práce: Vzájemný vztah mutovaného huntingtinu a pre-rakovinového stadia u savčích buněk	
<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...) Cílem bylo popsat prokázaný vzájemný vztah mezi Huntingtonovou nemocí a rakovinou.	
Struktura (členění) práce: Práce má jasné strukturní členění. Obsahuje abstrakt v českém a anglickém jazyce. V úvodu autorka představila cíle práce a naznačila, o čem budou pojednávat další části. Následují hlavní kapitoly, které obsahují podkapitoly. První kapitola stručně představuje Huntingtonovu chorobu. Druhá kapitola ve zkratce informuje o rakovině. Na ně logicky navazuje třetí kapitola, která popisuje vzájemný vztah Huntingtonovy choroby a rakoviny. Ve čtvrté a páté kapitole autorka popisuje prasečí modely, na kterých by bylo možné vztah těchto dvou onemocnění studovat a v závěru nastiňuje, jakým směrem by se studie mohla ubírat. Autorka uvádí seznam zkratek a použité literatury.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Práce obsahuje 50 literárních zdrojů, z nichž všechny kromě jednoho jsou psané v anglickém jazyce. Autorka v průběhu práce prokázala dovednost správně citovat údaje, kterými disponovala. Až na jednu výnimku, použila v českém textu svojí práce odkazy na použitou literaturu psané v českém jazyce (Autor a kol., rok), v seznamu použité literatury má odkazy psané v jazyce anglickém (Autor et al., year). Toto však nehodnotím jako neschopnost dodržovat citační normy, protože pro text práce nebo pro seznam literatury je citační formát jednotný, autorka ale pro příště musí mít na paměti, že reference jsou nedílnou součástí celé práce. Použité literární zdroje jsou relevantní.	
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): Z formální stránky je práce zpracována pečlivě. Stylistické a grafické zpracování je na velmi dobré úrovni. Autorka uvádí zdroj použitých obrázků. Navíc, dle zpracované literatury připravila vlastní obrázky, které ilustrují pojednávány text. Práce nepostrádá logické uspořádání. U některých slovních spojení je vidět, že autorka používala anglické zdroje literatury, jejich těžko přeložitelné (nebo doslova přeložené) české ekvivalenty sice při čtení práce trochu rozptylují, nepovažuji je ale za snížení úrovně práce.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Autorka v předkládané bakalářské práci splnila vytyčený cíl popsat prokázaný vztah mezi Huntingtonovu chorobu a rakovinou. Stručně představila tato onemocnění společně s prasečími modely, na kterých by se tento vztah dal studovat, a dále nastiňovala možný směr, kterým by se mohla ubírat její diplomová práce. Autorka práci zpracovala samostatně, kvitují její přípravu a schopnost zpracovávat informace. Z mého pohledu velmi dobrá práce je napsaná přehledně a splňuje obsahové i formální požadavky pro obhajobu.	

Otázky a připomínky oponenta:
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)
<input type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> 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.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – viz <http://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/bakalarske-studium>
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na adresu: jitka.zurmanova@natur.cuni.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: Dr. Jitka Žurmanová, Katedra fyziologie, Viničná 7, 128 44 Praha 2.