

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: doc. RNDr. Jiří Novotný, DSc. Datum: 19.5.2021
Autor: Jakub Dušek	
Název práce: Zapojení buněčných signálních systémů řízených malými G-proteiny v neuroregenerativních procesech	
<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...)	
Práce měla za cíl zpracovat literární rešerší zaměřenou na úlohu malých G-proteinů a jimi řízené buněčné signalizace v regeneraci nervové tkáně.	
Struktura (členění) práce: Práce je členěna klasickým způsobem do jednotlivých kapitol a podkapitol podle jejich tematického zaměření.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerší relevantní údaje z literárních zdrojů? Autor pro vypracování své rešerše použil velké množství relevantních informací z odborné literatury, které jsou správně citované.	
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 zpracovaná přehledně a srozumitelně. Text práce je doplněn pěti vhodnými ilustrativními obrázky. Jazyková úroveň je velmi dobrá.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení:	
Autor vytvořil svoji BP samostatně s použitím relevantních literárních zdrojů. Práce představuje zdařilý přehled týkající se zapojení malých G-proteinů a jejich signálních systémů v procesu regeneraci nervové tkáně. Cíl práce byl dosažen a předložená rešerše nabízí aktuální přehled týkající se dané problematiky.	

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.
- 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: daniela.hornikova@natur.cuni.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: Dr. Daniela Horníková, Katedra fyziologie, Viničná 7, 128 44 Praha 2 nebo osobně na obhajobu.