

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: RNDr. Lucie Hejnová, Ph.D. Datum: 19.5.2021
Autor: Veronika Švubová	
Název práce: Specifika užívání opioidů jako významných imunomodulátorů v terapii bolesti	
<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 bakalářské práce bylo shrnutí dopadů užívání opioidních analgetik na úrovni jednotlivých buněčných linií imunocytů i jimi zprostředkovaných procesů na úrovni celého organismu	
Struktura (členění) práce: Bakalářská práce je standardně členěna a obsahuje všechny požadované části. Vlastní text je logicky a přehledně rozčleněn do několika kapitol.	
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, správně citované a relevantní.	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? Bakalářská práce žádné vlastní výsledky neobsahuje.	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Formální úroveň je podle mého názoru v pořádku, na vysoké úrovni.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Autorka ve své bakalářské práci splnila vytyčený cíl. Bakalářská práce se věnuje vlivu opioidních analgetik v celé šíři od působení na opioidní receptory, imunitní buňky i z pohledu celého organismu. Veronika Švubová na své bakalářské práci pracovala s vysokým nasazením a zájmem o věc a získala široký pohled na danou problematiku. S její prací jsem byla velice spokojena a práci doporučuji k obhajobě.	
Otázky a připomínky oponenta:	
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:	

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 <https://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/2018-pravidla.pdf>
- 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.