

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Doc. Jitka Žurmanová Datum: 3.9.2019
Autor: Eliška Macíčková	
Název práce: Úloha adrenergní signalizace a mitochondrií v kardioprotekci	
<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 propojit poznatky o úloze adrenergní signalizace a mitochondrií v kardioprotekci.	
Struktura (členění) práce: Práce je členěna standardně, úvod, literární rešerše a závěr, dále abstrakt v českém i anglickém jazyce, seznam zkratk a citované literatury. Členění práce je přehledné a logické.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Autorka použila 115 literárních zdrojů, které citovala správně. Sekundární citace jsou vyznačeny v seznamu literatury.	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? Neobsahuje vlastní výsledky.	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Práce je psaná čistě a přehledně, je doplněna vhodnými obrázky, na které se autorka odkazuje v textu.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Autorka pracovala systematicky a s dostatečným předstihem, dílčí části práce pravidelně konzultovala. V diskusích bylo zřejmé, že studentka má odpovídající znalosti a získává správný nadhled nad studovaným tématem. Výsledkem je zdařilé originální dílo, které přináší ucelenou informaci o styčných bodech adrenergní signalizace a kardioprotektivních mechanismů spojených s mitochondriemi. Práci doporučuji přijmout k obhajobě. Přístup studentky stejně jako samotný spis hodnotím výborně.	
4. Je známo něco o změnách UCP2a UCP3 v srdci po adaptaci na kardioprotektivní chronickou hypoxii?	
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)	
<input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)	
Podpis školitele/opponenta: Jitka Žurmanová	