

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Ing. Zdeněk Trachtulec, Ph.D. Datum: 15.5.2019
Autor: Pavlína Valtrová	
Název práce: Meióza a fertilita juvenilních myších samců	
<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...) Úkolem práce bylo shrnout literaturu, která se zabývá zvláštnostmi spermatogeneze velmi mladých myší (<i>Mus musculus</i>) a možnostmi využití těchto zvláštností.	
Struktura (členění) práce: Po Abstraktech a Úvodu je práce rozdělena do 5 kapitol, první se zabývá přehledem meiózy, druhá spermatogenezí, třetí vlivem kyseliny retinové, čtvrtá (nejdelší) vlastnímu porovnání spermatogeneze u juvenilních a dospělých myší a lidí. Pátá kapitola popisuje využití juvenilních myších samců. Vzhledem na limit rozsahu je BP přiměřeně široce zaměřená.	
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 jednotně formátované. Autorka použila relevantní literaturu.	
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): Formální úroveň práce i jazyková úroveň jsou velmi dobré; text je čtivý a je doplněn čtrnácti obrázky a sedmi tabulkami, které ilustrují popsání skutečnosti. Práce nepřesahuje maximální povolený rozsah.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Cíle práce považuji za splněné. Studentka Pavlína Valtrová prokázala schopnosti samostatně studovat i zpracovávat vědeckou literaturu. Doporučuji přijetí předložené práce a udělení bakalářského titulu.	

Otázky a připomínky oponenta:

Návrh hodnocení školitele

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.