

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek <input type="checkbox"/> oponentský posudek	Jméno posuzovatele: Jan Mach <hr/> Datum: 1.7.2020
Autor: Lucie Krejbichová	
Název práce: Metabolismus železa u parazitického prvoka <i>Trypanosoma brucei</i>	
<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 práce bylo uvést čtenáře do problematiky metabolismu železa u modelového organismu <i>Trypanosoma brucei</i> a následně shrnout současné poznatky v daném oboru. Navíc bylo cílem i ukázat jak je potenciálně možné metabolismus železa využít při léčbě trypanozomiázy.	
Struktura (členění) práce: Práce je členěna standardně, na úvod, hlavní text (rozdělený na 3 hlavní kapitoly zabývající se <i>T. brucei</i> , železem obecně a specificky u trypanosom, chemoterapeutiky využívající ke své funkci železo) a závěr.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Ano	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? Neobsahuje	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Formální úroveň práce je dobrá, obrázky vhodně doplňují text.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Cíle práce byly splněny. Přestože měla autorka poměrně dlouhou dobu na seznámení se s tématem a psáním práce, byl průběh přípravy poměrně náročný a dokončování velmi hektické. Přesto je výsledek poměrně kvalitní a proto hodnotím práci jako velmi dobrou.	

Otázky a připomínky oponenta:

Jednoznačný návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka bude součástí zveřejněných informací)

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, tučně nadepsané rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – viz odkaz: <https://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/2018-pravidla.pdf>, zejména části „Pojetí a rozsah“ a „Oponentské řízení“.
- **Posudek** se odevzdává (zasílá) ve formátu MS WORD v elektronické podobě **do 4.7. 2020** na e-mail kulikova@natur.cuni.cz (pro účely zveřejnění ve studentském informačním systému), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) nejpozději **v den obhajoby 8.7.2020** osobně, anebo do téhož data na adresu: RNDr. Helena Kulíková, Katedra parazitologie PŘF UK, Viničná 7, 128 44 Praha 2