

Posudek na bakalářskou práci

- školitelský posudek
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele: doc., mgr. Pavel Stopka, Ph.D.

Datum: 22.5.2012

Autor:
Lucie Obstová

Název práce:
Chemická komunikace u myšic rodu *Apodemus*

- Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).
 Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.

Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)

Shrnout a interpretovat dosavadní poznatky o chemické komunikaci myšic rodu *Apodemus* se zřetelem na používání pod-ocasní mazové žlázy.

Struktura (členění) práce:
Práce je strukturovaná do 4 kapitol a závěru.

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 správně citovány. Autorka použila nadstandardní počet zdrojů cca 7 stran literatury.

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):

Obrazové přílohy jsou převzaty z publikovaných zdrojů a řádně ocitované.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Cíle se podařilo do detailu splnit, autorka dokonce samostatně přišla s hypotézou, že k redukci podocasní žlázy došlo zřejmě v souvislosti s adaptací na podzemní život. Práce je čtivá a přináší celou řadu nových poznatků. Navíc jsou tyto informace

vhodně integrovány s výzkumy na molekulární úrovni. Tuto práci považuji za velmi kvalitní a vřele ji doporučuji k obhajobě.

Otázky a připomínky oponenta:

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude 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 (dodržujte rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na e-mail: lucie.jurickova@seznam.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: **katedra zoologie PřFUK, Viničná 7, 128 44 Praha 2**