

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

Posudek oponenta bakalářské práce

Oponent/ka: **Čermáková Zuzana MVDr. Ph.D.**

Autor/ka práce: **Romana Bachurová**

Rok obhajoby: 2016

Název práce:
Toxoplasma gondii a možnosti laboratorní diagnostiky

Rozsah práce: počet stran: 55, počet grafů: 0, počet obrázků: 12,

počet tabulek: 11, počet citací: 39

Práce je: experimentální

- a) Cíl práce je: zcela splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: výborná
- c) Zpracování teoretické části: výborné
- d) Popis metod: výborný
- e) Prezentace výsledků: výborná
- f) Diskuse, závěry: výborné
- g) Teoretický či praktický přínos práce: výborný

Případné poznámky k hodnocení: Práce je rozsáhlá a vyčerpávajícím způsobem zpracovává téma významu infekce prvokem *Toxoplasma gondii* u člověka. Autorka dobře popisuje studovanou problematiku a podává přehledný popis biologie prvoka a možných zdravotních komplikací, které může infekce *T. gondii* u člověka způsobit.

Stejně kvalitně je zpracovaná experimentální část - odběry biologických materiálů a relativně rozsáhlé možnosti diagnostiky infekce prvokem *Toxoplasma gondii* u člověka.

Výsledky jsou zpracovány dobře a přehledně pomocí grafů a tabulek.

Práce se mi celkově velmi líbí, obsahuje také interpretace nálezů a je dobře zakončená diskuzí.

Dotazy a připomínky:

Popište možné komplikace infekce prvokem *Toxoplasma gondii* v graviditě a možnosti řešení.

Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji

V Hradci králové dne 31.8. 2016

.....
podpis oponentky / oponenta