

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

Studijní program: Zdravotnická bioanalytika

**Posudek oponenta bakalářské práce**

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

Rok obhajoby: 2013

Autor/ka práce: Andrea Peřinová

Název práce:  
**Toxoplasma gondii**

---

Rozsah práce: počet stran: 61, počet grafů: 16, počet obrázků: 7,

počet tabulek: 7, počet citací: 40

Práce je: rešeršní

- 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: Předkládaná bakalářská práce je na výborné úrovni a přesahuje svou úroveň požadavky na tento typ práce, jedná se o práci původní, neboť jsou zde zpracovány a předloženy originální výsledky. Doporučuji zamyslet se nad možným publikováním předložené kazuistiky v odborném časopise - např. Klinická mikrobiologie a infekční lékařství a oceňuji věcně, nezaujatě a dobře napsanou diskusi k "vlastnímu případu"

Dotazy a připomínky: 1. dotaz:

uveďte prosím ve stručnosti možnosti a úskalí využití přímého průkazu DNA patogenního prvoka *Toxoplasma gondii* v laboratorní diagnostice klinické formy onemocnění (např. u pacientů s rozvinutým AIDS, u gravidních žen, uzlinové formy apod.) - jaký materiál je vhodný k průkazu metodou PCR, kde jsou úskalí falešně negativních výsledků metody apod.

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

V Hradci králové dne 12.9.2013

.....  
podpis oponentky / oponenta