

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmakologie a toxikologie

Studijní program: Farmacie

**Posudek oponenta rigorózní práce**

Oponent/ka: **PharmDr. Petr Jílek, CSc.**

Autor/ka práce: **Mgr. Marcela Nová**

Rok obhajoby: 2016

Název práce:

**Výsledky průběžného sledování a kontroly parazitóz v chovu kozy domácí**

---

Rozsah práce: počet stran: 53, počet grafů: 0, počet obrázků: 5,

počet tabulek: 10, počet citací: 33, počet příloh: 0

Práce je: experimentální

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

Případné poznámky k hodnocení:

Tato práce je součástí studia efektivit antiparazitik v podmínkách hospodářského chovu kozy domácí. Teoretická část je velmi informativní, dobře zpracovaná. Jsou v ní popsány jak parazitózy přežvýkavců, tak přehled anthelmintik a zvláštním zřetelem k těm, která jsou v práci hodnocena. Dále je zpracována zootechnika kozy domácí se zvláštním zřetelem k parazitózám. Experimentální část, zejména metodiky parazitologických vyšetření je dobře zpracovaná, což svědčí mj. o dobrých zkušenostech autorky s jí používanými metodami. Pozitivně hodnotím to, že byl zvolen individuální přístup ke každému zvířeti.

Výsledky jsou shrnuty koncizně, poměrně rozsáhlá data jsou interpretována zasvěceně, přehlednosti (zejména časových posloupností kvality a kvantity vajíček parazitů ve stolici) by mohlo pomoci grafické vyjádření. Diskuse je pokorná, obsahuje autorčiny interpretace výsledků, je snaha o porovnání dat pořízených v práci s výsledky jiných autorů.

Dotazy a připomínky:

Dotaz z hlediska chovatele: s. 10, 11 - považujete za účelné koprologicky vyšetřovat zvířata z pastevních chovů ohrožených parazitózami před odčervěním?

s. 19, 28 - odkud pocházel levamisol např. ve studii č. 2

V práci postrádám informace o preparátech podávaných kozám, jsou uváděny většinou pouze generické názvy, nikoli preparáty, což při uvádění dávek např. v ml/kg nic neříká o skutečném množství účinné látky, navrhuji do práce doplnit - buď jednoznačně identifikovat preparát nebo dávku, kterou zvíře dostalo

**K obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové dne 9.9. 2016

.....  
podpis oponentky / oponenta