

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

Katedra farmakologie a toxikologie

Studijní program: Farmacie

**Posudek oponenta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Dominika Sobotová**

Vedoucí/školitel/ka práce: PhjarmDr. Ivan Vokřál, PhD.

Konzultant/ka práce: vyplňte, pokud je

Rok obhajoby: 2019

Oponent/ka práce: prof. J. Lamka

Název práce:

**Farmakokinetika ivermektinu v trusu ovce domácí**

---

Rozsah práce: počet stran: 55, počet obrázků: 13, počet tabulek: 6, počet citací: 53

Práce je: experimentální

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

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Případné poznámky k hodnocení:

Dotazy a připomínky:

Interpretace naměřených koncentrací ivermektinu uvnitř a na povrchu kusového trusu by si zasloužila detailnější zvážení všech podmínek existujících v celém zažívacím traktu ovce. V této souvislosti je chci zeptat, kde přesně začíná proces formování jednotlivých kusů trusu (bobků)? Významně do celé problematiky musí vstoupit procesy zahušťování tráveniny, kde se u přežvýkavců uplatňují?

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

V Hradci Králové dne 30. 5. 2019

.....  
podpis oponentky / oponenta