



Univerzita
Pardubice
Fakulta
chemicko-technologická

V Pardubicích dne 22. 5. 2023

Posudek vedoucího diplomové práce

Autor práce: Bc. Eliška Kohoutová
Název práce: Inhibitory redukující anthelmintikum flubendazol u vlasovky slezové
(Haemonchus contortus)
Vedoucí práce: Mgr. Marcela Slováková, Ph.D.
Konzultanti práce: doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D., Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové
Mgr. Nikola Rychlá, Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové
Mgr. Martina Navrátilová, Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Diplomantka se věnovala tématu antihelmintik a konkrétně flubendazolu u vlasovky slezové. Vlastní práce vypracovala studentka pod odborným vedením doc. Ing. Petry Matouškové, Ph.D., na pracovišti Farmaceutické fakulty UK v Hradci Králové. Konzultace k postupu prací a nad dotazy k řešení práce řešila studentka pravidelně a včas. Přes počáteční potíže a úpravou tématu byla práce pečlivě a dostatečně zpracována. Zřejmě to mohlo být důvodem, že byly závěrečné úpravy delší a práce byla odevzdána s drobným zpožděním.

Z hlediska experimentálního provedení studentka věnovala práci velké úsilí a byla velmi pečlivá. Na získané výsledky se lze spolehnout a budou součástí připravované publikace, kde bude Eliška spoluautorkou. Při psaní diplomové práce věnovala studentka velkou pozornost práci s literaturou, o čemž svědčí více než sto citací. Možná kvůli tomu bylo potřeba mírných korekcí a úprav, aby nebyla práce příliš rozsáhlá. Nicméně o celkové spokojenosti myslím svědčí nabídka ze strany Farmaceutické fakulty o pokračování v práci v rámci postgraduálního studia.

Cíle ze zadání diplomové práce odpovídají typu práce a jsou splněny. Diplomovou práci **doporučuji** k obhajobě a práci hodnotím známkou – **A**.


doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.

Mgr. Marcela Slováková, Ph.D.