

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra biochemických věd

Studijní program: Bioanalytická LDZ

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Rok zadání: 2021/22

Rok obhajoby: 2023

Autor/ka práce: **Bc. Kateřina Šulcová**

Vedoucí práce: doc.Ing. Petra Matoušková, Ph.D.

Konzultant/ka: Mgr. Karolína Štěrbová

Oponent/ka: Prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.

Název práce: **Působení fenbendazolu na biotransformační enzymy vlasovky slezové**

Rozsah práce: 49 stran, 14 obrázků, 3 tabulek, 34 citací

Hodnocení experimentální práce:

- | | |
|---|---------|
| a) Zvládnutí metodických postupů: | výborné |
| b) Zručnost v laboratoři nebo při získávání experimentálních dat: | výborná |
| c) Samostatnost: | výborná |
| d) Iniciativa a péle: | výborná |
| e) Pečlivost a svědomitost: | výborná |

Hodnocení zpracování výsledků a sepisování práce:

- | | |
|--|-------------|
| a) Zpracování výsledků (pečlivost a samostatnost): | výborné |
| b) Interpretace a diskuse výsledků (pečlivost a samostatnost): | výborná |
| c) Literární rešerše: | velmi dobrá |
| d) Zpracování textu (stylistická úroveň): | velmi dobré |
| e) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): | výborná |

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Kateřina se zapojila do práce v laboratoři pod vedením doktorandky Karolíny Štěrbové velmi aktivně, teoretické znalosti metod byly na vysoké úrovni a na získaná data bylo spolehnutí. Komunikace s konzultantkou byla aktivní s cílem porozumět dané problematice hlouběji. K sepisování přistoupila zodpovědně a samostatně, nicméně bohužel kvůli odjezdu na Erasmus byla práce odevzdaná trochu ve spěchu.

Hodnocení práce: výborná

K obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové

15. září 2023

podpis vedoucí/ho