

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra farmakognozie a farmaceutické botaniky

Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Rok zadání: 2021

Rok obhajoby: 2024

Autor/ka práce: **Nikola Kosinová**

Vedoucí práce: PharmDr. Marcela Šafratová, Ph.D.

Konzultant/ka: PharmDr. Jiří Janoušek, Ph.D.

Oponent/ka: PharmDr. Zuzana Lomozová, Ph.D.

Název práce: **Hodnocení biologické aktivity léčiv přírodního původu II**

Rozsah práce: 72 stran, 8 obrázků, 13 tabulek, 79 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 píle: | 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): | velmi dobrá |
| c) Literární rešerše: | výborná |
| d) Zpracování textu (stylistická úroveň): | výborné |
| 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:

Diplomantka si vybrala téma diplomové práce z nabídky katedry a na své práci začala již ve třetím ročníku studia. Diplomantka pracoval pod vedení konzultanta PharmDr. Janouška na katedře a v Centru biomedicínského výzkumu pod FNHK. v rámci vypracování práce byla svědomitá a pečlivá, veškeré zadané postupy zvládla bez výrazných obtíží. Zároveň velice kladně hodnotím zpracování teoretické části, které je zaměřeno na srovnání postupů pro jednotlivé použité biologické testy, které byly v rámci práce provedeny a celá práce je tak mnohem čtivější. Působení diplomantky na katedře hodnotím kladně a přínosně na poli rozvoje a výzkumu přírodních látek.

Hodnocení práce: výborná

K obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové

31. května 2024

podpis vedoucí/ho