

UNIVERZITA KARLOVA
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra farmaceutické chemie a farmaceutické analýzy

Studijní program: Farmacie

Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce

Rok zadání: 2021/22

Rok obhajoby: 2023

Autor/ka práce: **Andrej Tibenský**

Vedoucí práce: PharmDr. Petr Kastner, Ph.D.

Konzultant/ka: Ing. Daniel Heblík

Oponent/ka: doc. PharmDr. Petra Štěřbová, Ph.D.

Název práce: **Retenčné správanie katecholamínov a ich prekurzorov v HILIC podmienkach**

Rozsah práce: 55 stran, 21 obrázků, 9 tabulek, 60 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: | 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:

Andrej Tibenský pracoval na své práci velmi zodpovědně. Na pracovišti na něj bylo spolehnutí. Všechny zadané úkoly spolehlivě splnil. Rychle se naučil pracovat s instrumentální technikou i HPLC softwarem. Při zpracovávání výsledků a konečné formy DP si vedl taktéž zdatně a podobně tomu bylo i s interpretací výsledků. Před pátým ročníkem studia vyjel v rámci Erasmu+ do zahraničí, kde zpracovával jiný vědecký projekt nesouvisející s tematikou DP. Výsledky DP prezentoval na Studentské vědecké konferenci. Celkově jsem byl s jeho prací spokojen, stejně jako konzultant, se kterým jsme toto hodnocení vypracovali společně. Proto s klidným svědomím doporučuji DP k obhajobě.

Hodnocení práce: výborná

K obhajobě: doporučuji

V Hradci Králové

30. května 2023

podpis vedoucí/ho