



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Dominik Miffek
Identifikační číslo studenta: 43083887

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
ID studia: 581000

Název práce: Syntéza a hodnocení duálně působících potenciálních léčiv neurodegenerativních chorob
Pracoviště práce: Katedra organické a bioorganické chemie (16-16120)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. PharmDr. Mgr. Martin Krátký, Ph.D.
Oponent(i): prof. RNDr. Jarmila Vinšová, CSc.
Datum obhajoby: 02.06.2023 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Student komisi seznámil pomocí prezentace v PowerPointu se svou prací, teoretickými východisky, postupy řešení, výsledky a závěry. Pak přečetli doporučující posudky školitel doc. Krátký a oponentka prof. Vinšová. Část dotazů oponentky byla zodpovězena ne zcela správně/uspokojivě, dále odpovědi na některé dotazy nebyly předem připraveny. Následně se dr. Opálka zeptal na možnou biologickou aktivitu a reaktivitu prezentovaného chloridu kyseliny acetylsalicylové, což diplomant po chvíli diskuse, do které se postupně zapojili prof. Vávrová, doc. Roh a prof. Vinšová, správně vysvětlil jako chybnou formulaci. Poté se prof. Vávrová dotázala, zda existuje obecně přijatá hranice aktivity, od které má smysl hodnotit aktivitu i in vivo. Toto diplomant patřičně okomentoval. Komise ohodnotila obhajobu práce Dominika Miffka stupněm velmi dobře.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.

Členové komise: doc. PharmDr. Mgr. Martin Krátký, Ph.D.

PharmDr. Lukáš Opálka, Ph.D.