



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Bc. Dominik Nelic
Identifikační číslo studenta: 76297839

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biochemie
Studijní obor: Biochemie
ID studia: 637194

Název práce: Vliv nových derivátů chinazolinu na signální dráhy muskarinových receptorů
Pracoviště práce: Katedra biochemie (2500)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Viktorie Vlachová, Ph.D., DrSc.
Oponent(i): RNDr. Věra Černá, Ph.D.

Datum obhajoby: 12.07.2021 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Kandidát přednesl teze své diplomové práce. Školitel a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidát uspokojivě odpověděl. Na otázky z pléna kandidát živě reagoval a uspokojivě odpověděl. Splnil tak požadavky kladené na diplomovou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.
Otázky:
Novák: Je známo, jestli studované chinonové deriváty mají hepatotoxické účinky?
Ryšlavá: Jaká je struktura muskarinových receptorů, jaké jsou typy, počty podjednotek? Jsou známé rozdíly mezi jednotlivými muskarinovými receptory? Znáte ještě další receptor pro acetylcholin?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Helena Dračínská, Ph.D.

doc. RNDr. Olga Heidingsfeld, CSc.

doc. RNDr. Václav Martínek, Ph.D.

doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D.

doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc.

RNDr. Petr Novák, Ph.D. (přítomen)