



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Bc. Michal Plodík
Identifikační číslo studenta: 39646812

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Klinická a toxikologická analýza
ID studia: 749958

Název práce: Studium účinků blinatumomabu a inhibitorů tyrozinových kináz na adhezní signalizaci buněk akutní B-lymfoblastické leukemie
Pracoviště práce: Katedra analytické chemie (2300)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Adam Obr, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Markéta Žáčková, Ph.D.
Datum obhajoby: 06.09.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Předkladatel přednesl these své diplomové práce, zodpověděl dotazy oponentky a poté odpověděl na následující dotazy:
prof. Ryšlavá: Jak se stanovovala aktivita kináz?
Jaká je chemická struktura studovaných inhibitorů a liší se podstatně?
Může jejich rozdílné působení souviset s rozdíly v jejich struktuře?
doc. Smrček: Používají se studované inhibitory v lékařské praxi k léčbě a pokud ano, jaký je způsob dávkování a koncentrace?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: Bosáková Zuzana, prof. RNDr., CSc.
(přítomen)

Členové komise: Čabala Radomír, doc. RNDr. Dr.
Hudeček Jiří, prof. RNDr., CSc. (přítomen)
Kozlík Petr, doc. RNDr., Ph.D.
Nesměrák Karel, doc. RNDr., Ph.D.
Ryšlavá Helena, prof. RNDr., CSc.
(přítomen)
Smrček Stanislav, doc. Ing., CSc. (přítomen)

Kubičková Anna, RNDr., Ph.D. (přítomen)

Nováková Eliška, RNDr., Ph.D.