



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Bc. Daniela Frolíková
Identifikační číslo studenta: 51261219

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Genetika, molekulární biologie a virologie se specializací Molekulární biologie a genetika eukaryot

ID studia: 759122

Název práce: Frekvence a význam aberací chromosomu 17 u dospělých nemocných s myelodysplastickými syndromy (MDS)
Pracoviště práce: Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. RNDr. Zuzana Zemanová, CSc.
Oponent(i): RNDr. Iveta Mendlíková, Ph.D.
Datum obhajoby: 10.09.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Cílem DP byla cytogenomická analýza u pacientů s myelodysplastickým syndromem, zaměřená na strukturní i numerické aberace chromozomu 17, který obsahuje gen TP53. Studentka představila plénu hlavní rysy MDS a souvislost s chromozomem 17. Zaměřila se především na prezentaci výsledků. Školitelka vyjádřila spokojenost s plíí a samostatností studentky během řešení projektu i s dosaženými výsledky, naopak vytkla studentce příliš stručnou prezentaci výsledků. Oponentka našla v práci řadu chybných výroků, také několi nepřesností v tabulkách a odkazech na obrázky i tabulky. Oponentka položila 4 otázky, na které studentka odpověděla velmi stručně. Studentka reagovala na otázky z pléna nepříliš přesvědčivě.

Výsledek obhajoby: velmi dobře (2)

Předseda komise: Rothová Olga, RNDr., Ph.D. (přítomen)

Členové komise: Král Jiří, doc. RNDr., CSc. (přítomen)

Schierová Michaela, RNDr., Ph.D.
(přítomen)

Saláková Martina, RNDr., Ph.D. (přítomen)

Šmahelová Jana, RNDr. (přítomen)