



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Bc. Eliška Jandová
Identifikační číslo studenta: 28728030

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

ID studia: 682559

Název práce: Sequence variants in metastatic colorectal cancer and their evolution during the disease course and treatment
Pracoviště práce: Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: MUDr. Ludmila Boublíková, Ph.D.
Oponent(i): Ing. Veronika Vymetálková, Ph.D.
Datum obhajoby: 12.09.2023 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Studentka ve své DP analyzovala rozdíly genotypu buněk primárního nádoru a metastáz u 18 pacientů s kolorektálním karcinomem. Ve své prezentaci představila plénu význam a možnosti diagnostiky u kolorektálního karcinomu, charakterizovala soubor pacientů a analyzovaných vzorků, použitý analytický panel a dosažené výsledky. Prezentace měla výbornou kvalitu. Školitelka pochválila studentku za její zájem o problematiku DP, samostatnost při experimentální práci i velký objem získaných výsledků. Oponentka ocenila dosažené výsledky i velmi dobrou formální úroveň práce. V posudku položila několik otázek, studentka v reakcích na otázky oponentky i z pléna prokázala velmi dobrou orientaci v nádorové genetice a terapii nádorů.

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	RNDr. Michaela Schierová, Ph.D. (přítomen)
Členové komise:	doc. RNDr. Jiří Král, CSc. (přítomen)
	RNDr. Tomáš Mašek, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Michal Šmahel, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Jana Šmahelová (přítomen)