

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Bc. Eliška Kočířová
Rok narození: 1993
Identifikační číslo studenta: 89884533

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Genetika, molekulární biologie a virologie
Identifikační čísla studia: 597097
Specializace: Buněčná a molekulární biologie mikrobiálních populací

Název práce: Tvorba proteinových granulí v diferencovaných buňkách kvasinkových kolonií

Pracoviště práce: Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)

Jazyk práce: čeština

Jazyk obhajoby: čeština

Vedoucí: prof. RNDr. Zdena Palková, CSc.

Oponent(i): doc. RNDr. Olga Heidingsfeld, CSc.

Datum obhajoby: 09.09.2020 **Místo obhajoby:** Praha

Průběh obhajoby: Studentka se ve svém diplomovém projektu zabývala charakterizací proteinových granulí v diferencované kvasinkové kolonii. Studentka nejdříve seznámila plénum s různými definicemi proteinových granulí a typy granulí sledovaných v buňkách kvasinkových kolonií. Ve druhé části představila strategii svého projektu a hlavní výsledky. Podle školitelky je studentka velmi zdatná experimentátorka schopná získat množství experimentálních dat a relevantně je zpracovat a vyhodnotit. Nebyla spokojena s průběhem sepsání práce. Oponentka ocenila kromě bohaté experimentální části i literární rešerši a diskusi. Studentka reagovala velmi dobře na otázky oponentky i otázky z pléna.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: RNDr. Martin Pospíšek, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: RNDr. Michaela Schierová, Ph.D. (přítomen)

Mgr. Klára Grantz Šašková, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Jana Šmahelová (přítomen)

Mgr. Vojtěch Šroller, Ph.D. (přítomen)