



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Bc. Monika Vlčková
Identifikační číslo studenta: 11240174

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Reprodukční a vývojová biologie
ID studia: 641913

Název práce: Mechanismus chybného formování spojení hlavičky a bičíku u acefalických spermií s nedostatečnou tvorbou centrobinu

Pracoviště práce: Katedra buněčné biologie (1510)

Jazyk práce: čeština

Jazyk obhajoby: čeština

Vedoucí: RNDr. Michaela Frolíková, Ph.D.

Oponent(i): Mgr. Ing. Tereza Krejčová

Datum obhajoby: 12.09.2022 **Místo obhajoby:** Praha

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Uchazečka seznámila komisi a plénum katedry s výsledky své práce formou prezentace. Po přednesení posudků školitelky a oponentky (viz příložené soubory) uchazečka odpověděla na otázky oponenta. Diskuse o výsledcích, práci a prezentaci uchazečky, otázky komise a z pléna:

Šebková - Jaká je funkce centrobinu v rámci akrozómu?

Krylov - Existuje patologie v rámci mutace centrobinu u savčích somatických buněk?

Žatecká - Jaký jste použili postup při izolaci jednotlivých stádií spermatogeneze u potkana?

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D.
(přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Jan Brábek, Ph.D. (přítomen)

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

RNDr. Lenka Libusová, Ph.D.

Mgr. Marie Macůrková, Ph.D.

RNDr. Nataša Šebková, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Tereza Tlapáková, Ph.D. (přítomen)