



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2020/2021

Jméno a příjmení studenta: Bc. Jessica Malfatti
Identifikační číslo studenta: 91657568

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Reprodukční a vývojová biologie
Studijní obor: Reprodukční a vývojová biologie
ID studia: 637322

Název práce: Funkční role Islet1 ve vývoji pankreatu
Pracoviště práce: Katedra buněčné biologie (1510)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Gabriela Pavlínková, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Michaela Krausová, Ph.D.

Datum obhajoby: 14.09.2021 **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 oponentky. Diskuse o výsledcích, práci a prezentaci uchazečky, otázky komise a z pléna:

Otázky komise:

Krylov - Na jakém principu je založený vznik patternu alfa a beta buněk Langherhansových ostrůvků?

Tlapáková - Byla jste autorkou metody sortování buněk? Kde docházelo k sortování buněk?

Macůrková - Jaké buňky musí být na začátku in vitro kultivace Langherhansových ostrůvků?

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D. (přítomen)
Členové komise:	doc. RNDr. Jan Brábek, Ph.D.
	doc. RNDr. Daniel Rösel, Ph.D.
	RNDr. Tereza Tlapáková, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Lenka Libusová, Ph.D.
	Mgr. Marie Macůrková, Ph.D. (přítomen)
	RNDr. Michaela Frolíková, Ph.D. (přítomen)