

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta:	Bc. Martina Stiborová
Datum narození:	04.10.1994
Typ studijního programu:	navazující magisterský
Studijní program:	Biologie
Studijní obor:	Buněčná a vývojová biologie
Specializace:	Vývojová biologie
Zadavatel práce:	Katedra buněčné biologie (1510)
Název práce:	Vliv diabetes mellitus 2. typu na myší reprodukční parametry
Jazyk práce:	čeština
Jazyk obhajoby:	čeština
Vedoucí:	RNDr. doc. Jana Pěkníková, CSc.
Oponent(i):	MVDr. Eva Nagyová, CSc., DSc.
Datum obhajoby :	27.05.2019
Místo obhajoby :	Praha
Průběh obhajoby:	<p>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 z pléna:</p> <p>Krylov Jaký je mechanismus změny v průměru semenotvorných kanálků v rámci rozličných patologických působení na plodnost (hormonální disruptory, hormony, diabetes apod)</p> <p>Macůrková Proč se nezměnil poměr protaminů mezi parentální a F1 generací, když ostatní parametry se měnily?</p> <p>Půta Proč má studentka v mnoha větách na začátku malé písmeno? Co si představujete pod pojmem genetická variace?</p> <p>Folk Proč měřené parametry statisticky vyhodnocujete rozličnými statistickými testy? Proč je nutné používat Streptozotocin? Není možné ho vynechat? Nejedná se pak tedy o kombinovanou formu diabetu?</p>

Výsledek obhajoby:	velmi dobře (2)	
Předseda komise:	doc. RNDr. Petr Folk, CSc. (přítomen)
Členové komise:	doc. RNDr. František Půta, CSc. (přítomen)
	doc. RNDr. Martin Kalous, CSc. (nepřítomen)
	doc. RNDr. Jan Brábek, Ph.D. (nepřítomen)
	doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D. (přítomen)
	Mgr. Martin Kuthan, Ph.D. (nepřítomen)
	doc. RNDr. Daniel Rösel, Ph.D. (přítomen)
	prof. RNDr. Jiří Pácha, DrSc. (nepřítomen)
	Mgr. Marie Macůrková, Ph.D. (přítomen)