



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Bc. Izabela Toman
Identifikační číslo studenta: 96071022

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Antropologie a genetika člověka
ID studia: 641817

Název práce: Stanovení mutačního spektra a frekvenčního zastoupení variant u genů zapojených v signalizační kaskádě melanokortinového receptoru 4. typu (MC4R)

Pracoviště práce: Katedra antropologie a genetiky člověka (1100)

Jazyk práce: čeština

Jazyk obhajoby: čeština

Vedoucí: Mgr. Josef Včelák

Oponent(i): doc. MUDr. Irena Aldhoon Hainerová, Ph.D.

Datum obhajoby: 01.06.2022 **Místo obhajoby:** Praha

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Prezentace diplomové práce.
Seznámení s posudkem vedoucího práce a posudkem oponenta.
Studentka na připomínky školitele a oponenta reagovala, dotazy byly zodpovězeny, nebyly ale doloženy konkrétními daty.
Otázky a připomínky členů komise:
-Jaké jsou klinické příznaky (symptomy) monogenní obezity u dětského pacienta?
-Je rozdíl v rychlosti progresu obezity u monogenní formy?
-Výsledková část DP je nedostatečně prezentovaná, nekoresponduje s cíly práce.
-Práce Hainerová et al. (2007) byla citovaná, ale ne diskutovaná – můžete výsledky diskutovat nyní?
-Velká disproporce jednotlivých částí DP. Nedostatečná výsledková část i diskuse.
-Cíle práce nejsou v uvedené podobě cíly, ale postupem práce.
-V prezentovaných grafech mezinárodního srovnání nebyly zařazeny české výsledky.

Diplomantka na dotazy reagovala, odpovědi však většinu nebyly podloženy exaktními daty.

Výsledek obhajoby: dobře (3)

Předseda komise: doc. Mgr. Vladimír Sládek, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Jana Velemínská, Ph.D. (přítomen)

prof. RNDr. Jaroslav Brůžek, CSc., Ph.D. (přítomen)

RNDr. Pavlína Daňková, Ph.D. (přítomen)

doc. RNDr. Petr Sedlak, Ph.D. (přítomen)