

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Bc. Kamila Chramostová
Datum narození: 28.05.1993
Identifikační číslo studenta: 28644134

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Buněčná a vývojová biologie
Specializace: Fyziologie buňky
Identifikační číslo studia: 488336

Název práce: Model pro studium regulace transkripce granulocytárních genů MPO a MMP9 rozdílnými koncentracemi transkripčního faktoru PU.1

Pracoviště práce: Katedra buněčné biologie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Vít Pospíšil, Ph.D.
Oponent(i): prof. MUDr. Zdeněk Kleibl, Ph.D.

Datum obhajoby : 17.09.2018 **Místo obhajoby :** Praha

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

Otázky komise:
Krylov - Jaké je Vaše představa zahájení transkripce bez účasti proximálního promotoru?
Půta - Jak konkrétně vypadalo skládání enhancerových sekvencí přes restriční místa?
Folk - Jak si lze vysvětlit poznámku, cituji: "zkonstruovali jsme superenhancery in vitro"?

Otázky z pléna:
Novotný - Co je to enhancer z pohledu Vaší diplomové práce? Dokázala byste predikovat enhancerovou sekvenci a jak?

Výsledek obhajoby: dobře

Předseda komise: doc. RNDr. Petr Folk, CSc. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Jan Brábek, Ph.D. (nepřítomen)

doc. RNDr. Martin Kalous, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. František Půta, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D. (nepřítomen)
doc. RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D. (přítomen)
doc. RNDr. Daniel Rösel, Ph.D. (nepřítomen)