

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2014/2015

Student: Bc. Michaela Marková
Datum narození: 20.09.1990
Identifikační číslo studenta: 30931375

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Buněčná a vývojová biologie
Specializace: Fyziologie buňky
Identifikační číslo studia: 420892
Datum zápisu do studia: 20.09.2013

Název práce: Expres vybraných defektů oxidativní fosforylace na úrovni kultivovaných fibroblastů.

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: RNDr. Hana Hansíková, CSc.
Oponent(i): doc. RNDr. Martin Kalous, CSc.

Datum obhajoby : 10.06.2015 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Uchazečka seznámila komisi a plénum katedry s výsledky své práce formou prezentace. Prezentace byla popisná, strukturovaná a srozumitelná. Po přednesení posudků školitelky a oponenta (viz příložené soubory) uchazečka odpověděla na otázky oponenta. Diskuse o výsledcích, práci a prezentaci uchazečky, otázky z pléna:
 Krylov: Jak chcete optimalizovat kultivační médium s přidavkem galaktózy místo glukózy?
 Folk: Kde jsou fibroblasty umístěné v rámci reakční komůrky z pohledu jejich případné agregace? Jsou experimentální data získaná z jedné či více buněčných linií?
 Libusová: Existuje statistická metoda, která by pomohla vyhodnotit získaná data?

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise: doc. RNDr. František Půta, CSc. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Jan Brábek, Ph.D. (nepřítomen)
 doc. RNDr. Petr Folk, CSc. (přítomen)
 doc. RNDr. Martin Kalous, CSc. (nepřítomen)

RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D. (nepřítomen).....

RNDr. Ing. Vladimír Krylov, Ph.D. (přítomen).....

RNDr. Lenka Libusová, Ph.D. (přítomen)

Mgr. Marian Novotný, Ph.D. (nepřítomen)

prof. RNDr. Jiří Pácha, DrSc. (nepřítomen)

doc. RNDr. Daniel Rösel, Ph.D. (nepřítomen)