

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2016/2017

Student: Bc. Iva Matějčková
Datum narození: 16.11.1991
Identifikační číslo studenta: 62272750

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Genetika, molekulární biologie a virologie
Specializace: Molekulární biologie a genetika eukaryot
Identifikační číslo studia: 453317
Datum zápisu do studia: 19.09.2014

Název práce: Využití sekvenačních metod nové generace pro objasnění fenotypu podobného CF u pacientů s nejasnou molekulární podstatou onemocnění.

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce: Genetika, molekulární biologie a virologie
Vedoucí: prof. MUDr. Milan Macek, DrSc.
Oponent(i): RNDr. Dana Holá, Ph.D.

Datum obhajoby : 07.06.2017 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Studentka se ve své DP věnovala diagnostice cystické fibrózy pomocí NGS. Studentka představila plénu klasický fenotyp pacientů s CF a typické schéma vyšetření. Ve druhé části představila mutace, které pomocí NGS detekovala. Školitel ve svém posudku vyjádřil spokojenost s intenzitou práce studentky v laboratoři i s výsledkem předložené DP. Oponentka hodnotila DP jako málo vědecky náročnou, avšak po formální stránce poměrně kvalitní. Měla námitky vůči nízkému informačnímu obsahu literárního přehledu a k chybám v kapitole Metody. Vnesla řadu otázek, na které studentka byla schopná dobře reagovat. V diskusi z pléna byla schopna odpovědět jen někdy.

Výsledek obhajoby: dobře
Předseda komise: RNDr. Dana Holá, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: RNDr. Alena Drda Morávková, MBA, Ph.D.
(přítomen)
RNDr. Olga Rothová, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Michaela Schierová, Ph.D. (přítomen)

Mgr. Václav Vopálenský, Ph.D. (přítomen)