

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

**Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce**

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Bc. Jana Moravíková
Datum narození: 02.04.1993
Identifikační číslo studenta: 86112600

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Genetika, molekulární biologie a virologie
Specializace: Cytogenetika
Identifikační číslo studia: 520365

Název práce: Molekulárně genetické příčiny vývojových onemocnění předního segmentu oka

Pracoviště práce: Katedra genetiky a mikrobiologie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. MUDr. Petra Lišková, MD, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D.

Datum obhajoby : 01.06.2018 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Diplomový projekt byl zaměřen na studium genetických příčin vývojových vad oka pomocí celogenomového sekvenování a „exon trappingu“. Studentka ve velmi přehledné prezentaci seznámila plénum s problematikou dysgeneze předního segmentu oka, principy molekulárně genetické diagnostiky a s výsledky své práce. Podle oponentky má práce vynikající úroveň, včetně kvalitního přehledu literatury, pečlivě popsané metodiky, výborné dokumentace výsledků a jejich diskuse. Skolitelka hodnotila studentku jako velmi samostatnou, pečlivou a systematicky pracující, s opravdovým zájmem o daný obor, o čemž svědčí i skutečnost, že se problematice vývojových vad oka bude věnovat na stejném pracovišti i během postgraduálního studia. Studentka reagovala s přehledem na otázky oponentky a částečně i otázky z pléna.

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise: RNDr. Martin Pospíšek, Ph.D. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Dana Holá, Ph.D. (přítomen)
doc. RNDr. Jiří Král, CSc. (přítomen)
RNDr. Marie Kočová, CSc. (přítomen)

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

RNDr. Michal Čáp, Ph.D. (přítomen)

Mgr. Irena Vopálenská, Ph.D. (přítomen)