

**Univerzita Karlova v Praze**  
**Přírodovědecká fakulta**

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

Akademický rok: 2014/2015

**Student:** Martina Svatoňová  
**Datum narození:** 03.02.1985  
**Identifikační číslo studenta:** 74665554

**Typ studijního programu:** navazující magisterské  
**Studijní program:** Biologie  
**Forma studia:** prezenční  
**Studijní obor:** Genetika, molekulární biologie a virologie  
**Specializace:** Molekulární biologie a genetika eukaryot  
**Identifikační číslo studia:** 327113  
**Datum zápisu do studia:** 20.09.2010

**Název práce:** Vliv PRDM9 histon H3K4 tri-metyl transferázy na chromozomální sterilitu

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:**  
**Vedoucí:** prof. MUDr. Jiří Forejt, DrSc.  
**Oponent(i):** Mgr. Martin Kuthan, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 14.09.2015      **Místo obhajoby :** Praha  
**Termín:** řádný  
**Průběh obhajoby:** Studentka seznámila plénum s tématem samčí hybridní sterility, proteinem Prdm9 a shrnula hlavní sledované fenotypové znaky hybridního potomstva. Školitel kladně hodnotil získané výsledky i písemné zpracování, přestože do přípravy textu nezasáhl. Oponent vytkl studentce především absenci opravdové diskuse, naopak pochválil teoretický úvod. Studentka téměř přečetla dobře připravené odpovědi na dvě otázky z posudku oponenta. V diskusi zazněly především připomínky, na otázky studentka odpovídala poněkud zmateně.

**Výsledek obhajoby:** dobře  
**Předseda komise:** doc. RNDr. Blanka Janderová, CSc. (přítomen).....  
**Členové komise:** RNDr. Hana Španielová, Ph.D. (přítomen) .....  
prof. RNDr. Zdena Palková, CSc. (nepřítomen).....  
RNDr. Dana Holá, Ph.D. (přítomen) .....  
RNDr. Michaela Schierová, Ph.D. (přítomen) .....

RNDr. Jiří Král, CSc. (přítomen) .....

RNDr. Tomáš Mašek, Ph.D. (přítomen) .....