

## Zápis z obhajoby doktorské dizertační práce

Mgr. Martina Černá

„Chemické signály a reprodukční procesy u myši domácí“

Konané dne 20. 9. 2017 před komisí OR Vývojové a buněčné biologie

Přítomní: viz prezenční listina

Průběh:

1. Předseda komise prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D. uvítal přítomné, stručně představil kandidátku a vyzval ji ke krátké prezentaci práce.
2. Doktorandka během prezentace seznámila komisi a hosty obhajoby se svým projektem, výsledky a závěry své experimentální práce.
3. Oponenti prof. Ing. Jaroslav Petr, DrSc. a předseda komise v zastoupení za doc. Radislava Sedláčka, Ph.D. přečetli posudky a přednesli připomínky a otázky. Školitel doc. Mgr. Pavel Stopka, Ph.D. zhodnotil práci své doktorandky během studia a potvrdil její zásadní roli při získávání výsledků v publikacích přiložených k dizertační práci.
4. Mgr. Martina Černá odpověděla kvalifikovaně a přesvědčivě na dotazy oponentů i členů komise. Dotazy se týkaly např. významu hyperaktivity, evolučních souvislostí mezi resactem u Ježovky a savčími chemoatraktanty, producentů MUPS, zda jsou známy receptory molekul související s chemickou / sexuální komunikací a down-stream procesy, které vedou k sexuálním reakcím aj. Vyčerpávajícím způsobem odpověděla i všechny dotazy z pléna.
5. V následujícím neveřejném zasedání všichni členové komise ohodnotili velmi dobrou úroveň předložené práce i vystoupení kandidáta a v tajném hlasování komise doporučila udělení titulu Ph.D. (prospěl).
6. Předseda komise spolu s hodnotící komisí pogratulovali uchazečce k získání titulu Ph.D. a popřáli jí úspěch ve vědecké kariéře

V Praze dne 20. 9. 2017

prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D.  
Předseda komise