

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

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

**Student:** Mgr. Lucia Paušlyová  
**Datum narození:** 28.05.1987  
**Identifikační číslo studenta:** 81411703

**Typ studijního programu:** navazující magisterské  
**Studijní program:** Biologie  
**Studijní obor:** Buněčná a vývojová biologie  
**Zaměření:** Vývojová biologie  
**Identifikační číslo studia:** 329940  
**Datum zápisu do studia:** 27.09.2010

**Název práce:** Synchronizace periferních cirkadianních hodin během ontogeneze

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** PharmDr. Alena Sumová, DSc.  
**Oponent(i):** Mgr. Miroslav Hock, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 18.09.2013      **Místo obhajoby :** Praha

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Uchazečka seznámila komisi a plénum katedry s výsledky své práce formou prezentace. Po proslovení posudků školitele a oponenta (viz příložené soubory) uchazečka odpověděla na otázky oponenta.  
Diskuse o výsledcích, práci a prezentaci uchazečky:  
Kolik vzorků bylo použito na jeden kontrolní bod?  
Jaká metoda byla zvolena na kvantifikace exprese?  
Je rozdíl mezi Wistar a SHR potkany v rytmicitě během rané ontogeneze?  
Proč by měly být rozdíly mezi Wistar a SHR potkany v rytmicitě?  
Jak je vynucen rytmus u slepých mláďat?

**Výsledek obhajoby:** velmi dobře

**Předseda komise:** doc. RNDr. Petr Folk, CSc. (přítomen) .....

**Členové komise:** doc. RNDr. Jan Černý, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. František Půta, CSc. (přítomen) .....

doc. RNDr. Jan Brábek, Ph.D. (nepřítomen) .....

doc. RNDr. Martin Kalous, CSc. (přítomen) .....

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

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

RNDr. Daniel Rösel, Ph.D. (přítomen) .....

doc. Mgr. Petr Svoboda, Ph.D. (nepřítomen) .....

prof. RNDr. Stanislav Zadražil, DrSc. (nepřítomen) .....