

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

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

Akademický rok: 2014/2015

**Student:** Bc. Lenka Stolařová  
**Datum narození:** 12.03.1991  
**Identifikační číslo studenta:** 35985789

**Typ studijního programu:** navazující magisterské  
**Studijní program:** Biologie  
**Forma studia:** prezenční  
**Studijní obor:** Buněčná a vývojová biologie  
**Specializace:** Fyziologie buňky  
**Identifikační číslo studia:** 420911  
**Datum zápisu do studia:** 20.09.2013

**Název práce:** Funkční analýza populačně specifických sekvenčních variant genu pro kinázu kontrolního bodu buněčného cyklu *CHEK2*

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:** Buněčná a vývojová biologie  
**Vedoucí:** doc. MUDr. Zdeněk Kleibl, Ph.D.  
**Oponent(i):** doc. MUDr. Jan Živný, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 17.09.2015      **Místo obhajoby :** Praha  
**Termín:** řádný  
**Průběh obhajoby:** Uchazečka seznámila komisi a plénum katedry s výsledky své práce formou prezentace.  
Po přednesení posudků školitele a oponenta (viz příložené soubory) uchazečka odpověděla na otázky oponenta.  
Diskuse o výsledcích, práci a prezentaci uchazečky, otázky z pléna:  
  
Otázky komise:  
  
Folk: Která část z kinázové domény schází v rámci Chk2? Ovlivňují mutace v FHA dimerizaci?  
  
Půta: Mohla byste vysvětlit pojem segregační analýza  
  
Otázky z pléna:  
  
Drbal: Jak proběhla normalizace? Jaká byla kvalita izolovaného proteinu? V práci schází kapitola Závěr, mohla byste ho nyní sdělit?  
  
Převorovský: Nalezli jste u některých pacientek výskyt i více mutací?

**Výsledek obhajoby:** výborně

**Předseda komise:** doc. RNDr. František Půta, CSc. (přítomen) .....

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

doc. RNDr. Petr Folk, CSc. (přítomen) .....

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

RNDr. Magdaléna Krulová, Ph.D. (nepřítomen).....

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

RNDr. Lenka Libusová, Ph.D. (nepřítomen) .....

Mgr. Marian Novotný, Ph.D. (nepřítomen) .....

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