

**Univerzita Karlova**  
**Přírodovědecká fakulta**

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

Akademický rok: 2016/2017

**Student:** Mgr. Andrea Grígelová  
**Datum narození:** 26.11.1979  
**Identifikační číslo studenta:** 52877428

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Biologie  
**Forma studia:** prezenční  
**Studijní obor:** Antropologie a genetika člověka  
**Identifikační číslo studia:** 453539  
**Datum zápisu do studia:** 19.09.2014

**Název práce:** Raritní populace B lymfocytů na pozadí periferní B lymfopoézy u lidí

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:**  
**Vedoucí:** RNDr. Šárka Růžičková, Ph.D.  
**Oponent(i):** doc. MUDr. Ondřej Hrušák, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 05.06.2017      **Místo obhajoby :** Praha

**Termín:** řádný  
**Průběh obhajoby:** Prezentace diplomové práce.  
Seznámení s posudkem vedoucího práce a s posudkem oponenta.  
Reakce studentky na připomínky a otázky oponenta. Na připomínky bylo reagováno, dotazy byly zodpovězeny.  
Otázky a připomínky členů komise:  
-Zachycené rozdíly mezi Crohnovou nemocí a ulcerující kolitidou – lze aplikovat do dg těchto onemocnění, která by eliminovala střevní biopsii?  
-Specifikujte uvedené evoluční aspekty B lymfopoézy ve vztahu k antropologii.  
-Nadbytečné informace v teoretické části DP ve vztahu k výzkumné problematice.  
-Nebyly formulovány hypotézy – proč?  
-Proč existuje tak málo studií cílených na sledovanou problematiku, jak uvádíte?  
-Proč byly nejzajímavější výsledky zrovna u pacientů s GIT?  
-Podstata signifikantních rozdílů při intersexuálním srovnání v souboru žen?  
-Jaký by byl předpoklad prováděných analýz u dětských lymfocytů?  
-Formální nedostatky v popiskách tabulek a grafů.

Diplomantka na dotazy reagovala, prokázala velmi dobrou orientaci v dané problematice.

**Výsledek obhajoby:**

**Předseda komise:**

výborně

doc. Mgr. Vladimír Sládek, Ph.D. (přítomen) .....

**Členové komise:**

doc. RNDr. Jaroslav Brůžek, CSc. (přítomen) .....

RNDr. Pavlína Daňková, Ph.D. (přítomen) .....

doc. RNDr. Petr Sedlak, Ph.D. (přítomen) .....

doc. RNDr. Jana Velemínská, Ph.D.  
(přítomen) .....