

**UNIVERZITA KARLOVA**  
**Farmaceutická fakulta v Hradci Králové**

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

Akademický rok: 2017/2018

**Jméno a příjmení studenta:** Pavlína Hadravská  
**Datum narození:** 18.12.1993  
**Identifikační číslo studenta:** 61712288

**Typ studijního programu:** magisterský  
**Studijní program:** Farmacie  
**Studijní obor:** Farmacie  
**Identifikační číslo studia:** 404194

**Název práce:** Metabolomic analysis of bile acids in various biological samples.

**Pracoviště práce:** Katedra biochemických věd  
**Jazyk práce:** angličtina  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Lucie Raisová Stuchlíková, Ph.D.

**Datum obhajoby :** 08.06.2018      **Místo obhajoby :** Hradec Králové

**Průběh obhajoby:** Diplomantka Pavlína Hadravská vypracovala svou experimentální diplomovou práci v rámci programu ERASMUS+ na University of Eastern Finland pod vedením prof. Aurioly. Školitelkou byla prof. Skálová, která ocenila pracovitost, píli a pečlivost diplomantky. Ta pak seznámila členy komise se svou prací, kde se zabývala analýzou žlučových kyselin v různých biologických vzorcích. Oponentkou byla dr. Raisová, práci hodnotí jako zdařilou, zvláště oceňuje sepsání práce v anglickém jazyce.  
Jak jste vybírali reprezentativní vzorek pro analýzu?  
Co je „charcoal serum“ a proč se použilo?  
Nemohlo ve vlasech interferovat barvení nebo odbarvování?  
Jaké množství vlasů bylo testováno?  
Diplomantka dobře odpověděla na dotazy oponentky i členů komise.

**Výsledek obhajoby:** výborně

**Předseda komise:** prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D. ....

**Členové komise:** prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D. ....

prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D. ....

doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D. ....

RNDr. Eva Novotná, Ph.D.

.....