

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

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

Akademický rok: 2016/2017

Student: Andrea Hušková
Datum narození: 09.05.1995
Identifikační číslo studenta: 31489925

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Biochemie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Biochemie
Identifikační číslo studia: 444530
Datum zápisu do studia: 26.08.2014

Název práce: Interakce střevní mikroflóry s myricetinem
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc.
Oponent(i): RNDr. Michaela Moserová, Ph.D.

Datum obhajoby : 04.09.2017 **Místo obhajoby :** Praha
Termín: řádný
Průběh obhajoby: Kandidátka přednesla teze své bakalářské práce. Vedoucí práce a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidátka uspokojivě odpověděla. Na otázky z pléna kandidátka živě reagovala a velmi uspokojivě odpověděla. Splnila tak požadavky kladené na bakalářskou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení.
Otázky:
Hraniček: V jakých jednotkách počítáte v chromatogramech plochu píku? Jaký detektor byl u chromatografie použit?
Obšil: Na základě čeho jste určovala pozice píků myricetinu a dihydromyricetinu v chromatogramech? Použila jste porovnání se standardy?
Ryšlavá: Degradaci analytů jste usuzovala z vymizení píku myricetinu z chromatogramu nebo jste pozorovala vznik degradačních produktů? Degradační produkt byl jeden či jich bylo více?

Výsledek obhajoby: výborně
Předseda komise: prof. RNDr. Petr Hodek, CSc. (přítomen)

Členové komise: doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D.
(nepřítomen)
prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc.
(přítomen)

prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc. (nepřítomen)
prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Jan Konvalinka, CSc. (nepřítomen)
doc. RNDr. Ivan Němec, Ph.D. (nepřítomen)
prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. (přítomen)
doc. RNDr. Helena Ryšlavá, CSc. (přítomen)
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (nepřítomen)
doc. RNDr. Róbert Gyepes, Dr., Ph.D. (přítomen)
RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D. (přítomen)