

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

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

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Bc. Zuzana Klusoňová
Datum narození: 09.08.1993
Identifikační číslo studenta: 51622339

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Biochemie
Studijní obor: Biochemie
Identifikační číslo studia: 520274

Název práce: Vliv endokrinních disruptorů na biotransformační enzymy
Pracoviště práce: Katedra biochemie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Lucie Bořek Dohalská, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Lucie Linhartová

Datum obhajoby : 21.05.2018 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Kandidátka přednesla teze své diplomové práce. Vedoucí práce a oponent přečetli své kladné posudky. Na všechny připomínky a otázky oponenta kandidátka uspokojivě odpověděla. Na otázky z pléna kandidátka reagovala a částečně odpověděla. Splnila tak požadavky kladené na diplomovou práci, která byla doporučena k dalšímu řízení. K diplomové práci je vyžadován opravný lístek.

Otázky:

J. Konvalinka: Jakými metodami se stanovuje koncentrace ethinylestradiolu v životním prostředí?

H. Ryšlavá: Jaká je afinita endogenních disruptorů vůči receptorům v porovnání s hormony?

P. Hodek: Jak je definován endogenní endokrinní "disruptor"?

J. Hudeček: Co je "standardní chyba měření" (např. Obr. 17), a jakto, že je (u aktivity v ledvinách) rozložena asymetricky? Jak velká byla chyba na Obr. 16, nebyla žádná? Místo "genderové rozdíly" používat raději "pohlavní rozdíly".

Výsledek obhajoby: výborně

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

Členové komise: prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Marie Stiborová, DrSc. (přítomen)

doc. RNDr. Miroslav Šulc, Ph.D. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Hudeček, CSc. (přítomen)
doc. RNDr. Markéta Martínková, Ph.D. (nepřítomen)
RNDr. Petr Novák, Ph.D. (přítomen)
prof. RNDr. Tomáš Obšil, Ph.D. (nepřítomen)
doc. Ing. Stanislav Smrček, CSc. (nepřítomen)
RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D. (nepřítomen)