

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Bc. et Bc. Kristýna Deingrubarová
Datum narození: 26.08.1990

Typ studijního programu: navazující magisterský
Studijní program: Zdravotnická bioanalytika
Studijní obor: Odborný pracovník v laboratorních metodách

Zadavatel práce: Katedra biochemických věd (16-16160)
Název práce: Modulační účinek cis-nerolidolu, trans-nerolidolu a farnesolu na vybrané enzymy 1. fáze biotransformace v lidských jaterních řezech

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Veronika Skarková, Ph.D.

Datum obhajoby : 04.06.2019 **Místo obhajoby :** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Diplomantka Kristýna Deingrubarová seznámila komisi s výsledky své experimentální diplomové práce. Školitelka doc. Iva Boušová ocenila snahu a píli diplomantky, její velké nasazení při experimentální práci. Získané výsledky se staly součástí publikace, která je momentálně v přípravě. Oponentka dr. Veronika Skarková práci hodnotí kladně a má k ní pouze několik připomínek a dotazů.
Otázky:
Jaké další modelové systémy se dají použít pro studium enzymů?
Proč byla použita koncentrace terpenů 10 mikromolární?
Pozorovala jste rozdíly mezi genovou a proteinovou expresí?
Diplomantka odpověděla dobře na otázky oponentky i členů komise.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

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.
doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.
RNDr. Lucie Raisová Stuchlíková, Ph.D.