

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Markéta Hanulíková
Datum narození: 09.04.1994
Identifikační číslo studenta: 24747873

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
Identifikační číslo studia: 405147

Název práce: Vliv anthelmintik na aktivitu vybraných biotransformačních enzymů u rostlin

Pracoviště práce: Katedra biochemických věd
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Lucie Raisová Stuchlíková, Ph.D.
Oponent(i): PharmDr. Hana Jansová, Ph.D.

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

Průběh obhajoby: Diplomantka Markéta Hanulíková vypracovala svou experimentální práci na katedře biochemických věd pod vedením dr. Raisové a konzultantky dr. Podlipné. Školitelka kladně hodnotí metodickou zručnost diplomantky a celkové působení na katedře i na pracovišti konzultantky. Diplomantka seznámila komisi s výsledky práce. Věnovala se vlivu anthelmintik na aktivitu vybraných biotransformačních enzymů v rostlinách. Oponentka dr. Jansová konstatuje, že práce je pečlivě a přehledně napsaná a je velmi čtivá, přesto k ní má několik připomínek a dotazů.
Jak probíhala příprava rostlinných buněk?
Čím by mohl být způsoben rozdíl v aktivitě některých enzymů u různých rostlinných druhů?
Fenbendazol a ivermektin ovlivnily aktivitu různým způsobem, čím to může být způsobeno?
Diplomantka velmi 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.

.....