

Univerzita Karlova
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2016/2017

Student: Zuzana Myslivečková
Datum narození: 20.03.1992
Identifikační číslo studenta: 51296768

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Farmacie
Identifikační číslo studia: 342163
Datum zápisu do studia: 04.07.2011

Název práce: Vliv seskviterpenů na jaterní cytochromy P450
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Ladislava Schröterová, Ph.D.

Datum obhajoby : 01.06.2017 **Místo obhajoby :** Hradec Králové

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Diplomantka Zuzana Myslivečková vypracovala svou experimentální diplomovou práci pod vedením prof. Skálové, která kladně hodnotí objem odvedené práce i aktivní přístup diplomantky. Konstatuje, že výsledky diplomantky již byly publikovány a další publikace je odeslána. Diplomantka seznámila členy komise se svou prací. Zabývala se vlivem seskviterpenů na enzymy nadrodiny cytochromu P450. Oponentka dr. Schröterová hodnotí práci jako nadprůměrnou, jak rozsahem používaných metod, tak objemem získaných dat.
 Kde jsou lokalizovány cytochromy P450 v buňce?
 Co jsou nenuitriční složky potravin a o které potraviny se jedná?
 V jakých buňkách působí seskviterpeny prooxidačně?
 Jak byla měřena fluorescence produktu při stanovení aktivity?
 Diplomantka dobře odpověděla na dotazy oponentky i členů komise.
 výborně

Výsledek obhajoby: výborně
Předseda komise: prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.

Členové komise: prof. MUDr. Jaroslav Dršata, CSc.

prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.

prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.

doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.

RNDr. Eva Novotná, Ph.D.

RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.