

Univerzita Karlova
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2016/2017

Student: Daniel Obrdlík
Datum narození: 14.04.1992
Identifikační číslo studenta: 23848618

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Farmacie
Identifikační číslo studia: 376032
Datum zápisu do studia: 18.07.2012

Název práce: Syntéza ceramidu NS pomocí Grubbsovy metateze
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: doc. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.
Oponent(i): Ing. Galina Karabanovich, Ph.D.

Datum obhajoby : 01.06.2017 **Místo obhajoby :** Hradec Králové
Termín: řádný
Průběh obhajoby: Po úvodních slovech předsedy komise prof. PharmDr. Alexandra Hrabálka, CSc. seznámil diplomant přítomné s výsledky své diplomové práce, kterou vypracoval ve skupině Skin barrier research group pod vedením doc. Kateřiny Vávrové. Výsledky shrnul a přehledně dokumentoval v PowerPointové prezentaci. Následoval posudek fakultní školitelky, doc. Kateřiny Vávrové, Ph.D., který v zastoupení přečetl PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D. Po něm zazněl posudek oponentky, Ing. Galiny Karabanovich, Ph.D. Oponentka vznesla řadu připomínek a dotazů (viz posudek oponenta). Diplomant se k připomínkám vyjádřil a zodpověděl všechny dotazy. Po přečtení posudků následovala diskuse, v níž diplomant reagoval na dotazy prof. Hrabálka týkající se struktury používaného silikachloridu a teploty varu chloroformu. Doc. Klimešová vznesla dotaz na systematický název selenové sloučeniny v jednom ze schémat v prezentaci. Dr. Palát se dotázal na celkový výtěžek finálního ceramidu připraveného s využitím Grubbsovy metateze. Dr. Opálka se dotázal na vedlejší produkty, které vznikly při provedené Grubbsově metatezi. Diplomant na všechny dotazy odpověděl. Obhajoba Daniela Obrdlíka byla hodnocena kladně a jím předložená diplomová práce byla doporučena k uznání jako práce rigorózní.

Výsledek obhajoby: výborně
Předseda komise: prof. PharmDr. Alexandr Hrabálek, CSc.

Členové komise:

prof. RNDr. Milan Pour, Ph.D.

.....

doc. RNDr. Věra Klimešová, CSc.

.....