

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Karolína Růžičková
Datum narození: 09.12.1992

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie

Zadavatel práce: Katedra farmaceutické technologie (16-16210)
Název práce: Hodnocení přípravy monovrstevných lipidových modelů kožní bariéry

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: PharmDr. Barbora Švecová, Ph.D.
Oponent(i): PharmDr. Barbora Vraníková, Ph.D.

Datum obhajoby : 06.06.2019 **Místo obhajoby :** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Posluchačka stručně seznámila přítomné členy komise pro obhajoby diplomových prací s tezemi své diplomové práce. Po přečtení posudku školitelky PharmDr. Barbory Švecové, Ph.D. vyslechla posudek oponentky PharmDr. Barbory Vraníkové, Ph.D. a reagovala na její poznámky, připomínky a odpověděla na dotazy. Poté ve všeobecné diskusi odpovídala na otázky a připomínky členů komise, např.:

- 1) Proč pH 7,4 považujete za zásadité, když se jedná o pH fyziologické?
- 2) Jak lze jinak označit povrchový tlak?
- 3) Mohlo mít složení vlivu lipidů vliv na vaše výsledky?
- 4) Proč se netestovaly i vyšší hodnoty pH?
- 5) Jak si vysvětlíte orientaci molekul na uvedeném obrázku?

V závěru komise konstatovala, že posluchačka odpověděla na otázky i připomínky dostatečně a předloženou diplomovou práci obhájila s hodnocením výborně. Diplomová práce byla komisí doporučena k uznání jako práce rigorózní.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: doc. PharmDr. Zdeňka Šklubalová, Ph.D.

Členové komise: PharmDr. Ondřej Holas, Ph.D.

Dr. Georgios Paraskevopoulos, Ph.D.

PharmDr. Barbora Vraníková, Ph.D.