

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Simona Medvid'ová
Datum narození: 17.09.1993
Identifikační číslo studenta: 95263742

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
Identifikační číslo studia: 405165

Název práce: Formulácia a testovanie nanočastíc z vetvených polyesterov s siRNA

Pracoviště práce: Katedra farmaceutické technologie
Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. RNDr. Milan Dittrich, CSc.
Oponent(i): PharmDr. Eva Šnejdrová, Ph.D.

Datum obhajoby : 01.06.2018 **Místo obhajoby :** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Diplomantka v úvodu svého vystoupení přednesla stručné teze své diplomové práce.
Následoval posudek školitele a posudek oponenta.
Na všechny dotazy a připomínky diplomantka správně reagovala.

V diskusi jí byly předloženy následující dotazy:
Charakterizujte polydisperzitu nanočastíc a vysvětlete původ změn hodnot v jednotlivých opakovaně připravených vzorcích
Popište způsob inkorporace siRNA a postup přípravy medikovaných nanočastíc
Jak byly značeny vzorky siRNA, jak bylo značení stabilní.

Na všechny dotazy a připomínky diplomantka správně reagovala, čímž svoji diplomovou práci obhájila. Úspěšně obhájená diplomová práce byla doporučena k uznání jako práce rigorózní.

Výsledek obhajoby: výborně

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

Členové komise: PharmDr. Eva Šnejdrová, Ph.D.
doc. RNDr. Milan Dittrich, CSc.

PharmDr. Pavel Ondrejček, Ph.D.

.....