

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2018/2019

Jméno a příjmení studenta: Alexandra Szanyiová
Datum narození: 08.11.1995

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

Zadavatel práce: Katedra farmaceutické technologie (16-16210)
Název práce: Příprava biodegradovatelných nanočástic pro dodání hydrofilních makromolekulárních léčiv

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: PharmDr. Ondřej Holas, Ph.D.
Oponent(i): doc. RNDr. Milan Dittrich, CSc.

Datum obhajoby : 03.06.2019 **Místo obhajoby :** Hradec Králové
Průběh obhajoby: Studentka přednesla základní teze své práce a následovala diskuze
Doc. Dittrich: Jaká je hodnota ZP pro stabilitu nanočástic? Prý 20 mV stačí
Doc. Dittrich: Co je palisádová vrstva? Jaká léková forma je tvořena palisádovou dvojvrstvou.
Doc. Šklubalová: Destabilizační efekt kostabilizátoru.
Dr. Šnejdrová: K čemu se používají kalibrační přímky? Co je výtěžnost (RY)?
Doc. Šklubalová: Molekulární hmotnost dextranu a albuminu?
Studentka odpověděla na všechny dotazy ke spokojenosti tazatelů.
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.
PharmDr. Jitka Mužíková, Ph.D.
doc. RNDr. Milan Dittrich, CSc.