



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Frederika Tkáčová
Identifikační číslo studenta: 11827728

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
ID studia: 627986

Název práce: Vývoj a validace modelu korneocytální lipidové obálky in vitro I
Pracoviště práce: Katedra farmaceutické technologie (16-16210)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: PharmDr. Anna Paraskevopoulou, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Petra Pullmannová, Ph.D.
Datum obhajoby: 10.09.2024 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Posluchačka seznámila přítomné členy komise pro obhajoby diplomových prací s tezemi své diplomové práce, jejím průběhem a dosaženými výsledky. Na obhajobě byly přečteny posudky školitelky práce (Dr. Paraskevopoulou) a oponentky (Dr. Pullmannová). Frederika Tkáčová fundovaně zodpověděla všechny otázky oponentky. Poté ve všeobecné diskusi odpovídala na otázky a připomínky členů komise:

- doc. Vraníková:
K čemu budou sloužit vyizolované korneocytální obálky? Bude se z nich dále připravovat nějaký model?

- dr. Holas:
Proč jste zvolili koncentraci sacharózy pro gradientovou centrifugaci 20 a 60 %? Zkoušeli jste i jiné koncentrace?
Jak prakticky probíhalo vrstvení roztoků sacharózy?

V závěru komise konstatovala, že posluchačka odpověděla na otázky i připomínky dostatečně a předloženou diplomovou práci studentka obhájila s hodnocením výborně.

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	Kováčik Andrej, doc. PharmDr., Ph.D.
Členové komise:	Vraníková Barbora, doc. PharmDr., Ph.D.
	Holas Ondřej, PharmDr., Ph.D.