

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta:	Lucia Tomášková		
Rok narození:	1995		
Identifikační číslo studenta:	77037575		
Typ studijního programu:	magisterský		
Studijní program:	Farmacie		
Studijní obor:	Farmacie		
Identifikační čísla studia:	434179		
Název práce:	Štúdium exozómov ako systému transportu liečiv pri liečbe glioblastómu		
Pracoviště práce:	Katedra biochemických věd (16-16160)		
Jazyk práce:	slovenština		
Jazyk obhajoby:	čeština		
Vedoucí:	prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.		
Oponent(i):	RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.		
Datum obhajoby:	05.06.2020	Místo obhajoby:	Hradec Králové
Průběh obhajoby:	Diplomantka Lucia Tomášková seznámila komisi s výsledky své experimentální diplomové práce, které získala v rámci programu ERASMUS na Litevské univerzitě, kde si cenili samostatnosti diplomantky a množství dosažených výsledků. Jejím školitelem byl prof. Šimůnek. Oponent dr. Macháček práci hodnotí kladně a má k ní pouze několik připomínek a dotazů. Jaké podtypy endocytózy se rozlišují? Jak probíhala aplikace hyaluronidasy myším? Proč jste určovali životnost buněk mikroskopickou metodou? Jakým způsobem se hodnotí, zda se léčivo dostane do exosomu? Jas se liší exosomy od liposomů? Diplomantka odpověděla velmi dobře na otázky oponenta i členů komise.		
Výsledek obhajoby:	výborně (1)		
Předseda komise:	prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.	
Členové komise:	prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.	
	prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.	
	prof. PharmDr. Tomáš Šimůnek, Ph.D.	
	doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.	

doc. Ing. Petra Matoušková, Ph.D.

PharmDr. Anna Jirkovská, Ph.D.

RNDr. Miloslav Macháček, Ph.D.