

Univerzita Karlova v Praze
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní bakalářské zkoušky
Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2015/2016

Student:	Kristýna Šulcová		
Datum narození:	09.01.1993		
Identifikační číslo studenta:	60608107		
Typ studijního programu:	bakalářské		
Studijní program:	Zdravotnická bioanalytika		
Forma studia:	prezenční		
Studijní obor:	Zdravotní laborant		
Identifikační číslo studia:	404206		
Datum zápisu do studia:	20.06.2013		
Název práce:	Fotosenzitizéry ve fotodynamické terapii nádorů		
Jazyk práce:	čeština		
Jazyk obhajoby:	čeština		
Obor práce:			
Vedoucí:	Mgr. Miloslav Macháček		
Oponent(i):	Mgr. Monika Kuchařová, Ph.D.		
Datum obhajoby :	03.06.2016	Místo obhajoby :	Hradec Králové
Termín:	řádný		
Průběh obhajoby:	<p>Kristýna Šulcová vypracovala rešeršní bakalářskou práci pod vedením Mgr. Miloslava Macháčka, který kladně hodnotí úroveň zpracování zadané tematiky. Bakalantka nejdříve seznámila členy komise s fotodynamickou terapií a dále podrobně popsala fotosenzitizéry, které se ve fotodynamické terapii nádorů používají. Oponentka dr. Kuchařová ocenila kvalitu zpracování bakalářské práce, konstatuje, že je sepsána srozumitelně a čtivou formou. K práci má několik připomínek a dotazů.</p> <p>Proč se fotosenzitizéry zachytávají více v maligních než ve zdravých buňkách? Jak poznáme, že je fotosenzitizér již vyloučen ze zdravé tkáně? Jaký je vliv kyseliny 5-aminolevulové na pokožku? Co je LDL částice? Proč podávat kyselinu delta-aminolevulovou? Bakalantka dobře odpověděla na dotazy oponentky i členů komise.</p>		
Výsledek obhajoby:	výborně		
Předseda komise:	prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.		
Členové komise:	prof. MUDr. Jaroslav Dršata, CSc.		
	prof. RNDr. Lenka Skálová, Ph.D.		
	doc. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.		

RNDr. Eva Novotná, Ph.D.

RNDr. Lucie Zemanová, Ph.D.

Mgr. Miloslav Macháček