

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Martina Háková
Rok narození: 1991
Identifikační číslo studenta: 87872444

Typ studijního programu: doktorský
Studijní program: Farmaceutická analýza
Studijní obor: Farmaceutická analýza
Identifikační čísla studia: 490834

Název práce: Využití nanovlákných sorbentů pro on-line extrakce v kapalinové chromatografii
Pracoviště práce: Katedra analytické chemie (16-16140)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Školitel: doc. RNDr. Dalibor Šatínský, Ph.D.
Oponent(i): doc. Ing. Petr Česla, Ph.D.
doc. RNDr. Jiří Urban, Ph.D.

Datum obhajoby: 14.05.2020 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Hlasování komise: prospěl/a: 11 neprospěl/a: 0

Průběh obhajoby: Předsedkyně komise doc. PharmDr. Hana Sklenářová, Ph.D. zahájila obhajobu Mgr. Martiny Hákové. Přivítala členy komise a všechny další přítomné. Doc. Šatínský přednesl příznivý posudek jako školitel a prof. Solich jako vedoucí pracoviště Katedry analytické chemie. Mgr. Háková prezentovala formou přednášky obsah své disertační práce. Doc. Česla, který se obhajoby účastnil, přednesl svůj oponentní posudek. Doc. Urban se z obhajoby omluvil a jeho posudek přečetla doc. Sklenářová. Mgr. Háková aktivně reagovala na otázky oponentů a pak také na dotazy z pléna. V diskuzi vystoupili: doc. Hroch a doc. Kučera.
V neveřejném zasedání komise posoudila průběh obhajoby a pozitivně zhodnotila vědecké výstupy disertantky (10 odborných publikací, prezentace na odborných konferencích, odbornou stáž na Technické univerzitě v Liberci).
Komise rozhodla o výsledku hlasováním. Z 11 zúčastněných hlasovalo 11 kladně.
Dotazy:
doc. Hroch: Kolik nástřiků je možné provést na jednu SPE kolonu plněnou nanovláknem? Jak probíhá příprava a plnění SPE kolony? Jak byl upraven držák předkolon pro plnění nanovláknem?
doc. Kučera: Jaká je klasifikace nanovláken podle velikosti? Jak stabilní je polydopamin? Jak ovlivní obsah organických rozpouštědel bobtnání nanovláken?

Výsledek obhajoby:	prospěl/a (P)	
Předseda komise:	doc. PharmDr. Hana Sklenářová, Ph.D.	.....
Členové komise:	doc. Ing. Miloš Hroch, Ph.D.	.....
	doc. PharmDr. Radim Kučera, Ph.D.	.....
	doc. Ing. Petr Česla, Ph.D.	.....
	doc. PharmDr. Lucie Chocholoušová Havlíková, Ph.D.	.....
	doc. PharmDr. Ludmila Matysová, Ph.D.	.....
	prof. PharmDr. Lucie Nováková, Ph.D.	.....
	doc. RNDr. Miroslav Polášek, CSc.	.....
	prof. RNDr. Petr Solich, CSc.	.....
	doc. RNDr. Dalibor Šatínský, Ph.D.	.....
	doc. PharmDr. Petra Štěrbová, Ph.D.	.....