



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2022/2023

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Dorota Turoňová
Identifikační číslo studenta: 97963322

Typ studijního programu: doktorský
Studijní program: Bioanalytické metody
ID studia: 602011

Název práce: Využití kapalinové chromatografie v analýze biologického materiálu pro klinický výzkum
Pracoviště práce: Katedra analytické chemie (16-16140)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Školitel: doc. RNDr. Lenka Kujovská Krčmová, Ph.D.
Oponent(i): prof. RNDr. Miroslav Pohanka, Ph.D., DSc.

doc. RNDr. Dagmar Solichová, Ph.D.

Datum obhajoby: 14.09.2023 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh obhajoby: Průběh obhajoby zahájil prof. RNDr. Petr Solich, Ph.D., předseda oborové rady a zároveň předseda komise pro obhajobu disertační práce. Obhajoba disertační práce se konala prezenční formou. Předseda přivítal členy komise a další přítomné a seznámil je s průběhem obhajoby. Doc. RNDr. Kujovská Krčmová, Ph.D. přednesla hodnocení studentky. Následně uchazečka seznámila komisi s výsledky své disertační práce ve stanoveném časovém limitu. Hodnocení obou oponentů (doc. Solichová a prof. Pohanka) byla kladná. V rámci otevřené diskuze bylo položeno několik dotazů, které byly jednoznačně zodpovězeny.
Dotazy:
1.Prof. Wsól: Jaký objem lze přefiltrovat přes SPE špičku? Lze využít tyto špičky opakovaně?
2.Prof. Solich: Byl někde publikován ekonomický rozbor využití miniaturizace SPE?
3.Doc. Chocholouš: Proč jste využívali EDTA na ředění moči? Jak jste kvantifikovali platinové deriváty pomocí vnitřního standardu?
4.Dr. Kočová Vlčková: Jaký je mrtvý objem u SPE špiček?
5.Prof.Kand'ár: Je výsledný derivát po reakci stabilní? Našla jste v literatuře nějaký jiný vhodný derivát, který je možné detekovat za jiných podmínek?

Diskuze se dále zúčastnili: prof. Wsól, doc. Chocholouš, doc. Sklenářová, prof. Wsól, prof. Šatinský. Komise rozhodla o výsledku hlasováním. Z 12 přítomných členů se všichni vyjádřili kladně pro to, aby byl Mgr. Dorotě Turoňové udělen

titul Ph.D.

Výsledek obhajoby:

prospěl/a (P)

Předseda komise:

prof. RNDr. Petr Solich, CSc.

Členové komise:

doc. Ing. Aleš Horna, CSc.

doc. PharmDr. Petr Chocholouš, Ph.D.

prof. Mgr. Roman Kand'ár, Ph.D.

doc. RNDr. Lenka Kujovská Krčmová, Ph.D.

doc. RNDr. František Malíř, Ph.D.

doc. PharmDr. Ludmila Matysová, Ph.D.

prof. RNDr. Miroslav Pohanka, Ph.D., DSc.

doc. PharmDr. Hana Sklenářová, Ph.D.

doc. RNDr. Dagmar Solichová, Ph.D.

prof. RNDr. Dalibor Šatínský, Ph.D.

prof. Ing. Vladimír Wsól, Ph.D.