



**UNIVERZITA KARLOVA**  
**Farmaceutická fakulta**  
**v Hradci Králové**

**Posudek školitele na Mgr. Dorotu Turoňovou**

Mgr. Dorota Turoňová nastoupila do prezenční formy doktorského studia na Katedru analytické chemie Farmaceutické fakulty UK v Hradci Králové v říjnu 2018, po ukončení navazujícího magisterského programu Zdravotnická bioanalytika. Svoji disertační práci vypracovala na Ústavu klinické biochemie a diagnostiky ve Výzkumné laboratoři ve Fakultní nemocnici v Hradci Králové, pod mým vedením.

Během svého doktorského studia se zabývala zejména problematiku HPLC stanovení platinových léčiv v různých druzích biologických matric po derivatizaci diethyldithiokarbamátem a jeho vhodnost pro použití v rutinní praxi. Zapojila se do klinických studií řešených v laboratoři a zabývala se také moderními metodami odběru a úpravy vzorku.

Mgr. Turoňová během studia absolvovala šestiměsíční stáž na Universitě v Boloni, v Itálii. Je autorkou či spoluautorkou celkem 4 prací publikovaných v impaktovaných zahraničních časopisech (celkový IF 26,908), na 2 je hlavní autorkou. Jedna z nich byla otištěna v prestižním časopise *Trends in Analytical Chemistry* Impakt faktor (IF<sub>2022</sub>): 14,908 (D1), Article Influence Score (AIS<sub>2022</sub>): 1,976 (D1).

Byla rovněž spoluřešitelkou na několika grantech (AZV, GAUK, IV-FNHK), na jednom projektu AZV je v současné době spolunavrhovatelkou za FNHK. Výsledky své práce aktivně prezentovala na zahraničních i tuzemských konferencích formou přednášek a posterů. Aktivně se také zapojila do výuky na KACH.

Po celou dobu studia jsem oceňovala její pracovitost, pedagogické vlohy, vstřícnost a snahu pomoci novým studentům. Výzkumnou činnost si někdy zbytečně ztěžovala svým komplikovaným pohledem na danou problematiku a někdy až přehnanou snahou o perfektní výsledek. Nová metodika, kterou vyvinula byla aplikována pro pacienty Kliniky onkologie a radioterapie FNHK a bude využita také ve FN Olomouc.

14. 9. 2023

doc. RNDr. Lenka Kujovská Krčmová, PhD.

školitelka