



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2021/2022

Jméno a příjmení studenta: Apolena Koklarová
Identifikační číslo studenta: 78705380

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
ID studia: 522928

Název práce: Syntéza a hodnocení potenciálních antimykobakteriálních látek odvozených od hydrazinu

Pracoviště práce: Katedra organické a bioorganické chemie (16-16120)

Jazyk práce: čeština

Jazyk obhajoby: čeština

Vedoucí: doc. PharmDr. Mgr. Martin Krátký, Ph.D.

Oponent(i): prof. RNDr. Jarmila Vinšová, CSc.

Datum obhajoby: 22.09.2022 **Místo obhajoby:** Hradec Králové

Termín: řádný

Průběh obhajoby: Studentka seznámila pomocí prezentace v PowerPointu komisi názorně a svižně se svou prací, teoretickými východisky, postupy řešení, výsledky a závěry. Pak přečetli kladné posudky školitel doc. Krátký a následně oponentka prof. Vinšová. Všechny dotazy oponentky byly k její spokojenosti řádně zodpovězeny. V následné diskusi vystoupili dr. Opálka (Proč změna v halogenovém substituentu vede k velké změně biologické aktivity?), dr. Karabanovich (Nedocházelo při esterifikaci kyseliny 3,5-dinitrobenzoové k její redukci? Jak lze vysvětlit, že připravené deriváty isoniazidu jsou výrazně účinnější než tato molekula?), doc. Roh s otázkou na chiralitu antimykobakteriálních oxazolidinonů a nakonec dr. Matouš, který se zeptal na použitý citační formát. Studentka pohotově a správně zodpověděla všechny dotazy. Apolena Koklarová svým vystupováním jednoznačně prokázala, že danou problematiku zvládla na výborné úrovni po teoretické i praktické stránce.

Výsledek obhajoby:	výborně (1)	
Předseda komise:	prof. PharmDr. Kateřina Vávrová, Ph.D.
Členové komise:	doc. PharmDr. Mgr. Martin Krátký, Ph.D.
	PharmDr. Lukáš Opálka, Ph.D.