

Téma diplomové práce	Deriváty pyrazinu jako potenciální léčiva II.
Jméno studenta, studentky	Jaroslava Pagáčová
Jméno vedoucího diplomové práce	doc. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.

I. Posudek vedoucího diplomové práce


Diplomantka zadaný úkol, tj. přípravu na jádře substituovaných derivátů pyrazinu, splnila.

Samostatně a iniciativně vypracovala literární rešerši (problematika tuberkulózy, antituberkulotika), při které plně využila své jazykové znalosti. Zručně si vedla zejména při vlastní experimentální práci. Větší část syntetické práce zvládla již během třetího a čtvrtého ročníku. Díky tomuto určitému předstihu bylo možno také včas otestovat celou řadu připravených látky a uvést tak do diplomové práce též první část výsledků biologického hodnocení, konkrétně antituberkulotické, antifungální a herbicidní aktivity. Část jejich výsledků byla součástí dvou plakátových sdělení na konferencích (v září 2006), popř. i elektronické publikace. V blízké budoucnosti bude autorkou, resp. spoluautorkou dalších výstupů.

Protože i písemné zpracování zvládla Jaroslava Pagáčová bez problémů a zcela samostatně, výsledná práce má ucelený charakter a vyhovuje po obsahové i formální stránce všem požadavkům, proto ji doporučuji přijmout k obhajobě.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 1. června 2007



Podpis vedoucího diplomové práce