

Téma diplomové práce	Deriváty pyrazinu jako potenciální léčiva II.
Jméno studenta, studentky	Petra GRAETZOVÁ
Jméno vedoucího diplomové práce	Doc. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.

I. Posudek vedoucího diplomové práce

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

Samostatně a iniciativně vypracovala literární rešerši, při které plně využila své jazykové znalosti. Zručně si vedla i při vlastní experimentální práci. Větší část práce zvládla již během třetího a čtvrtého ročníku, což se příznivě odrazilo jak při praktické, tak při rešeršní činnosti. Díky tomuto určitému předstihu bylo možno včas otestovat celou řadu připravených látky a uvést tak do diplomové práce též výsledky biologického hodnocení, konkrétně antimikrobiální a antifungální aktivity.

Protože i písemné zpracování zvládla diplomantka 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 31. května 2010

Podpis vedoucího diplomové práce