

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**  
Katedra Farmaceutické chemie a kontroly léčiv  
Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / školitele diplomové práce**

Autor/ka práce: **Ondřej Benek**

Vedoucí / školitel práce: doc. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.

Rok zadání: 2009

Konzultant:

Rok obhajoby: 2011

Název práce:

**Příprava a in vitro screening kvartérních inhibitorů acetylcholinesterasy.**

---

Téma práce si autor/ka vybral/a z nabídky katedry.

Práce s literaturou autora/ky byla výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla výborná.

Invence autora/ky byla výborná.

Iniciativa autora/ky byla výborná.

Autor/ka pracovala samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a zcela samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla správná a zcela samostatná.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo správné a zcela samostatné a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Samostatně a iniciativně vypracoval literární rešerši, při které plně využil své jazykové znalosti. Zručně si vedl i při vlastní experimentální práci. Větší část práce zvládl 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. Písemné zpracování zvládl 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.

**Celkové hodnocení: výborně, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové dne 28.4. 2011

.....  
podpis