

ZAZNAM O PRUBEHU OBHAJOBY RIGOROZNI PRACE

Název práce: **Syntéza prekurzorů a studie následné "click" azid-alkyn cykloadice**

Jazyk práce: čeština

Uchazeč: **Mgr. Jana Ivinová**

Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Vědní obor: Farmaceutická chemie

Konzultant: doc. PharmDr. Petr Zimčík, Ph.D

Oponent:

Předseda komise: prof. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.

Členové komise: doc. RNDr. Jiří Hartl, CSc., doc. RNDr. Veronika Opletalová, Ph.D.

Datum obhajoby: 8. 12. 2011

Průběh obhajoby: Mgr. J. Ivinová požádala o uznání diplomové práce s výše uvedeným názvem jako práce rigorózní. Práce byla obhájena v roce 2010 na Katedře farmaceutické chemie a kontroly léčiv a výsledky v ní dosažené tvoří podstatnou část publikace "A phtalocyanine-mestranol conjugate for photodynamic therapy prepared via click chemistry", která vyšla v časopise Tetrahedron Letters (IF = 2,618). Diplomová práce tedy splňuje kriteria stanovená Opatřením děkana č. 2010/9 a komise doporučuje uznat ji jako práci rigorózní. Navíc je třeba zohlednit skutečnost, že výsledky experimentů provedených uchazečkou nad rámec diplomové práce jsou obsaženy v další publikaci "Photodynamically active phtalocyanine building blocks for click chemistry" uveřejněné v časopise Journal of Porphyrins and Phtalocyanines (IF = 1,246).

Výsledek obhajoby: **prospěla**