

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Alena Jančárová
Datum narození: 29.12.1993
Identifikační číslo studenta: 89428990

Typ studijního programu: magisterský
Studijní program: Farmacie
Studijní obor: Farmacie
Identifikační číslo studia: 404197

Název práce: Sulfonované azaftalocyaniny - syntéza a hodnocení jejich fotodynamické aktivity

Pracoviště práce: Katedra farmaceutické chemie a farmaceutické analýzy
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: doc. PharmDr. Petr Zimčík, Ph.D.
Oponent(i): prof. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D.

Datum obhajoby : 01.06.2018 **Místo obhajoby :** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Studentka nejprve prezentovala výsledky své práce jak syntetické, tak z biologického hodnocení připravené látky. Následně reagovala na dotazy oponenta a jeho poznámky k práci vysvětlila. Do diskuse se dále zapojili:
Dr. Zitko – Proč jsou tak velké odchylky u jednotlivých dat získaných v rámci biologického hodnocení.
Doc. Miletín – Co se děje se sulfonovanými skupinami po aplikaci do biologického prostředí?
Doc. Kučera – Jak si studentka vysvětluje, že i přes přítomnost sulfonátových skupin, dochází u látky k určité agregaci ve vodě?
Studentka odpovídala pohotově na dotazy komise a k její spokojenosti.

Výsledek obhajoby: výborně

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

Členové komise: prof. PharmDr. Milan Nobilis, CSc.
doc. PharmDr. Radim Kučera, Ph.D.
doc. PharmDr. Miroslav Miletín, Ph.D.

doc. PharmDr. Petr Zimčík, Ph.D.

.....