

Митко Антонов Мильовски е завършил образователно-квалификационна степен „бакалавър“ в специалност Органична химия и магистърска програма „.....“ във Факултет химия и фармация на Софийския университет „Св. Климент Охридски“. От 2013 г. е докторант в катедрата по Органична химия на ФХФ.

Тема на дисертацията

„Синтез, антиоксидантна и радикалуулавяща активност на полизаместени *cis*-ограничени стилбени“

В периода от 24 юни до 27 юни 2014 г. като член на целевата група по проект **BG051PO001-3.3.06-0040** „Изграждане на интердисциплинарни екипи от млади изследователи в областта на фундаменталните и приложни научни изследвания от значение за медицинската практика“ Митко Мильовски участва в 15 th Tetrahedron Symposium – challenges in bioorganic and organic medicinal chemistry, проведен в Лондон. Участвал е с постер на тема „A novel one-pot synthesis and preliminary biological activity evaluation of *cis*-restricted polyhydroxy stilbenes incorporating protocatechuic acid and cinnamic acid fragments“.

Основна област на научни изследвания

Синтез, антиоксидантна и радикалуулавяща активност на полизаместени *cis*-ограничени стилбени

Научни публикации

1. Miliovsky, M., Svinyarov, I., Mitrev, Y., Evstatieva, Y., Nikolova, D., Chochkova, M., Bogdanov, M.G. A Novel One-pot Synthesis and Preliminary Biological Activity Evaluation of *cis*-Restricted Polyhydroxy Stilbenes Incorporating Protocatechuic acid and Cinnamic Acid Fragments (2013) *European Journal of Medicinal Chemistry*, doi: 10.1016/j.ejmech.2013.05.040
- 2.

Участия в научни конференции

1. Научен семинар – Катедра Фармацевтична и приложна органична химия към СУ “Св. Климент Охридски”, 31 май-02 юни, 2013, Гюлежица, България

Доклад: A novel one-pot synthesis and preliminary biological activity evaluation of *cis*-restricted polyhydroxy stilbenes incorporating protocatechuic acid and cinnamic acid fragments

Участия в научни проекти

1. “Насочен синтез, биологична активност и конформационен анализ на полизаместени хетероциклени съединения”, 2011-2013 г.

Ръководител: доц д-р Милен Богданов, СУ.

2. “Насочен синтез, структурни изследвания и антиоксидантна активност на полихидроксизаместени кумарини и стилбени”, 2013 г.
Ръководител: доц. д-р Милен Богданов, СУ.

