

【私立大学研究ブランディング事業 公開セミナー】

H30年度大学院薬学研究科薬科学専攻

「創薬有機化学特論」

特別講義

“生体内反応と有機化学” — タンパク質合成を目指して —

徳島大学 大学院 医歯薬学研究部 (薬学系)

日本薬学会前副会頭

大高 章 教授

日時：2018年 5月 21日 (月)
15:40 ~ 17:10

場所：3102 講義室



ペプチド・タンパク質チオエステルはタンパク質化学合成やタンパク質修飾に必須の分子である。しかしながら、これらの調製には多くの困難を伴うため種々の改良がなされてきた。我々は、自然界に存在するチオエステル生成システムに着目し、新規な方法論の開発を行うとともにその応用展開を行ってきたので、その概要について講義する。

参考論文 有機合成化学協会誌, 2012, 70, 1054.

有機合成化学協会誌, 2018, 76, 66.

※ご参加に際して、事前の申請等は不要です
貴重な機会ですので多くの方のご参加をお待ちしております。



問い合わせ先

薬学部 薬品化学教室 林 良雄

Tel; (042)676-3275 (内線 2305)

e-mail; yhayashi@toyaku.ac.jp



私立大学研究ブランディング事業

創薬化学により人類の福祉と健康に貢献する東京薬科大学
～健康社会の実現に向けた創薬化学の展開と人材育成～