

大学院特別講義

演題：

「天然物の全合成-2」

演者：

福山 透 先生

(東京大学 名誉教授, 静岡県立大学 客員教授)

日時：令和元年7月31日(水) 10:40 ~ 12:10

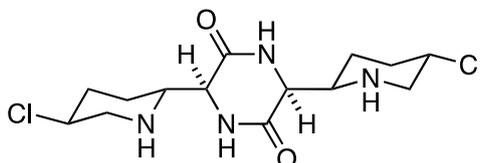
場所：静岡県立大学 図書館 セミナールーム

世話人教室：医薬品製造化学講座

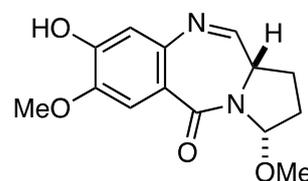
対象：大学院生, 学部学生, 教職員 (学外者の参加も歓迎します。)



今回は、抗生物質 593A とネオスラマイシンの全合成について詳しく解説していただけます。独自の合成方法論 (MP 保護基とチオエステルの還元) に基づく独創的な全合成が勉強できます。



抗生物質593A



ネオスラマイシンA メチルエステル

T. Fukuyama, R. K. Frank, C. F. Jewell, Jr., *J. Am. Chem. Soc.*, **102**, 2122 (1980).

T. Fukuyama, S.-C. Lin, L.-P. Li, *J. Am. Chem. Soc.*, **112**, 7050 (1990).

専門分野に関わらず多数のご来場をお待ちしております。

「医薬品製造化学特論」の履修者は必ず受講してください

問い合わせ先：静岡県立大学 薬学部

医薬品製造化学教室

菅 敏幸, 大内仁志

Tel (054) 264-5746; Fax (054) 264-5745

E-mail: kant@u-shizuoka-ken.ac.jp (菅)

ouchih@u-shizuoka-ken.ac.jp (大内)

場所は以下の1階セミナールームです。

1階

- 000 総記・情報科学・全集
- 100 哲学・心理学・宗教
- 200 歴史・伝記・地理
- 700 美術・音楽・スポーツ
- 800 言語・語学・論文作法
- 900 文学



草薙図書館平面図1F