

日本薬学会医薬化学部会九州・山口地区
創薬人育成スクール

講演会

本講演会は、企業人が多くのメッセージを直接学生に伝えることで創薬研究の重要性とその魅力を知っていただく目的で日本薬学会医薬化学部会の主催で開催されます。

日時 2021年10月14日(木) 14:30~16:00

会場 第2講義室

講師 田中 直樹 先生
(第一三共株式会社)

講演題目 創薬企業における低分子化合物の創薬研究

講演内容

創薬化学における基本概念と実際に旧三共株式会社で実施した血液凝固 Xa 因子 (factor Xa) 阻害剤の誘導体展開を例にして、創薬企業における低分子化合物の創薬研究について紹介する。どのようにして強力な薬効および高い安全性を有する化合物を獲得したのか、その経緯について、化合物のデザインから臨床試験を実施した化合物の獲得までを実際のデータ等を用いて紹介する。

主催：日本薬学会医薬化学部会

共催：下村脩博士ノーベル化学賞顕彰記念創薬研究教育センター

※ 本講演会は薬学概論Ⅱと創薬プロセス特論Ⅲの講義の一環ですが、興味がある九州・山口地区の方は、どなたでもご参加いただけます。聴講希望の方は、下記までご連絡ください。

連絡先：石原 淳 (jishi@nagasaki-u.ac.jp)