



NPO 法人
mRNA ターゲット
創薬研究機構

2019 年度 第 1 回講習会 「NMR 法による RNA の立体構造決定の実際」

演者 河合 剛太 博士 (千葉工業大学 教授)

本 mRNA ターゲット創薬研究機構は, mRNA の構造と挙動を理解し, あらゆる疾患へ統一した治療方法を見つけ出す研究を集中的に推進し, 新たな創薬基盤として世に送り出すことを目的として活動しています. この目的を実現するためには, RNA および RNA と低分子化合物との複合体の立体構造解析を進めることが必要です.

本講習会では, NMR 法によって RNA および RNA と低分子化合物の複合体の立体構造を決定する方法について, 実例を交えて詳細に解説します. また, RNA の NMR スペクトルの解析についての簡単な演習も予定しています.

日時:2019年8月1日(木) 14:00~17:00

場所:ペリエホール Room C (JR千葉駅直結)

参加資格: 正会員, 学生会員, 賛助会員 ※賛助会員(団体) 1口5名まで

参加登録: 必要, 参加費:無料 (事前に年会費をお支払いください)

入会および参加登録の情報はホームページで <http://www.mrna-target.org/>

問合せ先:お問い合わせ npo_support@mrna-target.org

※正会員の主催する研究室の学生については特別参加が可能です. 詳細はお問い合わせください.