

名古屋大学 大学院 創薬科学研究科 主催

第224回 創薬科学セミナー /GTRセミナー

日時：2026年11月2日（月曜日） 16：30～18:30

創薬科学研究館2階講義室205



先端薬科学特論単位認定講義



講演タイトル：

『短寿命化学種の構造に基づく
化学反応と擬天然物のデザイン』

講師：寄立 麻琴 博士

九州大学大学院薬学研究院
薬物分子設計学分野 講師



寄立先生は「複雑分子の合成のための反応開発」および「擬天然物の設計と合成」を主軸として研究を展開されています。現在は擬糖鎖の創出および生物活性評価研究に注力されており、光/Ni触媒を利用したC-グリコシドの立体分岐合成法を確立されています。また、DFTおよびMD計算を活用した反応デザインや生物活性発現メカニズムの解析にも精力的に取り組まれています。近年では、有機合成化学協会九州山口支部優秀論文賞(2024)や天然物化学談話会奨励賞(2026)を受賞するなど、幅広く活躍されている若手研究者です。皆様、奮ってご参加ください。連絡先：創薬科学研究科 布施新一郎（内線6927）

名古屋大学大学院 創薬科学研究科 基盤創薬学専攻
Department of Basic Medicinal Sciences, Graduate School of Pharmaceutical Sciences, Nagoya University