

東京理科大学核酸医薬研究センター- 東京科学大学TIDEセンター 合同シンポジウムプログラム

日時 2025年11月15日(土)

会場 東京理科大学葛飾キャンパス 図書館大ホール
(東京都葛飾区新宿6-3-1)

12:30 受付開始

13:00 開会の挨拶 東京理科大学 薬学部 和田猛先生

13:05 東京理科大学 核酸医薬研究センター概要説明 和田猛先生

13:15 東京科学大学 TIDEセンター概要説明 程久美子先生

13:25 招待講演 (座長:東京科学大学 程久美子先生)

「合成生物学を活用したRNA創薬」

東京大学 定量生命科学研究所 齊藤博英先生

14:00 東京科学大学口頭発表 (座長:東京理科大学 佐藤一樹先生)

「構造創薬の現状と展望」 藤吉好則先生

「核酸医薬による中枢神経疾患治療の課題と克服法の開発」

吉岡耕太郎先生

「希少疾患に対する個別化核酸医薬創薬への挑戦」 桑原宏哉先生

15:00~16:20 ポスター発表

16:20 招待講演 (座長:東京理科大学 和田猛先生)

「細胞外小胞・表面抗原を利用した新しい薬物輸送システム」

東京科学大学 生命理工学院 山吉麻子先生

16:55 東京理科大学口頭発表 (座長:東京科学大学 原倫太郎先生)

「有機リン化学を基盤とする新規核酸医薬分子合成反応の開発」和田猛先生

「核酸塩基編集からとらえるがん細胞」 櫻井雅之先生

「DNAの「かたち」が拓く核酸医薬の近未来」 西川元也先生

17:55 閉会の言葉 程久美子先生

18:20~ 懇親会

問い合わせ先:東京理科大学薬学部和田研究室

[Tel:03-5876-1785](tel:03-5876-1785) email: kazuki_sato@rs.tus.ac.jp