



NPO 法人  
mRNA ターゲット  
創薬研究機構

## 2025 年度第3回講演会 「配列選択的な翻訳阻害剤」

演者 岩崎信太郎 博士  
理化学研究所

多くのがん細胞では翻訳異常が生じていることが知られており、その異常翻訳を抑える翻訳阻害剤が抗がん剤の候補として大きな着目を集めている。これまで、翻訳阻害剤は特異性を持たず、一様に mRNA の翻訳を抑制すると考えられてきた。しかしながら、近年我々はこの前提を覆す mRNA 配列特異的翻訳阻害剤を発見し、その作用機序と選択性を解明してきた。本公演では最新の進捗について紹介したい。

日時:2025年11月17日(月) 15:00~16:30

場所:千葉駅ペリエホール

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)

入会の情報はホームページで <http://www.mrna-target.org/>  
参加登録およびお問い合わせ [npo\\_support@mrna-target.org](mailto:npo_support@mrna-target.org)