

日本核酸医薬学会「生物セッション第6回サテライトシンポジウム」  
—RNAが制御する多様な生命機能—

日時：2023年11月25日（土）13:00 - 16:00

開催：Zoom webinar (上限500名)、参加費無料

<https://us02web.zoom.us/j/85445852800?pwd=WXZ1L2lPOTkyYVZ3Y1gyRnFNUjNyZz09>

実行委員：日本核酸医薬学会生物セッション幹事

**【プログラム】**(発表時間20分、質疑応答5分)

13:00-13:05 開会の挨拶(東京大学 程久美子)

座長：長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 山吉麻子

13:05-13:30 野島孝之 九州大学生体 防御医学研究所

「新生RNA解析から理解するゲノム転写サイクル制御」

13:30-13:55 加藤一希 東京医科歯科大学 統合研究機構 分子機構免疫学分野

「プロテアーゼ型CRISPR-Cas酵素 Cas7-11の発見と細胞操作技術への応用」

13:55-14:05 休憩

座長：京都大学大学院医学研究科 竹内理

14:05-14:30 櫻井雅之 東京理科大学 生命医科学研究所

「アデノシン脱アミノ化編集酵素によるDNA編集とその動態制御」

14:30-14:55 高橋朋子 埼玉大学 大学院理工学研究科

「microRNAによるウイルス応答制御」

14:55-15:05 休憩

座長：田辺三菱製薬株式会社創薬本部モダリティー研究所 小寺淳

15:05-15:30 中條岳志 熊本大学大学院 生命科学研究部(医)分子生理学講座

「tRNAのメチル化欠損が引き起こす知的障害の発症機構の解明」

15:30-15:55 篠澤忠紘 武田薬品

「核酸創薬における安全性評価戦略」

15:55-16:00 閉会の挨拶(協和キリン 山田陽史)

**【問い合わせ先】**

東京大学大学院理学系研究科生物科学専攻

[ktei@bs.s.u-tokyo.ac.jp](mailto:ktei@bs.s.u-tokyo.ac.jp) 程久美子

協和キリン株式会社 研究開発本部 研究マネジメントオフィス

[yoji.yamada.yh@kyowakirin.com](mailto:yoji.yamada.yh@kyowakirin.com) 山田陽史