

システム薬学研究機構、バイオインフォマティクス・ジャパン

## シンポジウム

# 第4回 新たな創薬パラダイムの創出

日時: 2013年1月10日(木) 13時～17時10分

場所: 東京大学医科学研究所1号館講堂

主催: システム薬学研究機構

バイオインフォマティクス・ジャパン

参加費: 無料

13:00～13:10

「はじめに」

宮城島 利一 (システム薬学研究機構)

13:10～13:50

「薬物動態・安全性とmicroRNA」

横井 毅 (金沢大学大学院医薬保健学総合研究科薬学専攻)

13:50～14:30

「microRNAによる創薬のパラダイムシフト」

落谷 孝広 (国立がん研究センター研究所)

14:30～15:10

「RNAの造形力を利用したアプタマー創薬」

中村 義一 (株リボミック)

15:10～15:40 休憩

15:40～16:20

「ケミカルバイオロジー創薬 – 抗悪性腫瘍薬 TAS-102の構造展開 –」

多田 幸雄 (東京大学創薬オープンイノベーションセンター)

16:20～17:00

「新規痛風・高尿酸血症治療薬フェブキソスタットの創製研究」

近藤 史郎 (帝人(株)近藤研究室)

17:00～17:10

「おわりに」

寺田 弘 (システム薬学研究機構、東京理科大学)

申込・問合せ先

システム薬学研究機構・事務局 [staff@systemspharma.org](mailto:staff@systemspharma.org)