

# 第30回 創薬科学セミナー

日時：2014年12月25日（木曜日）16:00～

場所：農学部A館東棟 6F 673号室

小嶋 聡一 博士

理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤研究センター  
微量シグナル制御技術開発特別ユニットリーダー  
（東京工業大学大学院 生命理工学研究科 連携教授）  
（東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 連携教授）

非環式レチノイドによる肝癌化学予防の  
バイオマーカー兼治療標的MYCN

(MYCN is a biomarker and therapeutic target of hepatic cancers  
under chemoprevention with acyclic retinoid)

セミナー内容：非環式レチノイドは、現在第II/III相の治験が行われている我が国初の肝癌再発化学予防薬である。最近我々は、トランスクリプトーム解析の結果に端を発し、癌遺伝子MYCNが非環式レチノイドによる肝癌細胞選択的殺細胞効果のバイオマーカー兼治療標的であることを見出した。本セミナーでは、ここまでに至る過去約15年にわたる非環式レチノイドに関する創薬科学を概説する。

場所が通常と異なります(673号室 農学部東側エレベータ6階)

連絡先：細胞生化学分野 人見清隆 内線6807



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