



第6回 分子生命 研究会

日 時 2015年12月25日（金）
 13：00～17：20

場 所 秋田大学 VBL棟2階
 大セミナー室

招待講演① 鈴木 基孝氏
 （味の素株式会社 バイオフィン研究所）

招待講演② 越智 浩氏
 （森永乳業株式会社 素材応用研究所 バイオ
 プロセス開発部）

主 催 ： 秋田大学大学院 工学資源学研究科 生命科学専攻
 秋田大学 理工学部 生命科学科



プログラム

一般講演：発表時間10分、質疑応答5分
招待講演：講演時間40分、質疑応答5分程度

13:00-13:05 開会の辞

13:05-13:20 後藤樹史（学部4年） 疾患生物学的研究室
「乳酸脱水素酵素の阻害による細胞増殖抑制」

13:20-13:35 豊田郁美（修士1年） 生化学・分子生物学的研究室
「大腸がん幹細胞特異分子の解析」

13:35-13:50 田村周士（修士1年） 生物構造化学研究室
「ゲルろ過クロマトグラフィーによる表面修飾金ナノ粒子の簡便な精製法の提案」

13:50-14:00 休憩

14:00-14:15 三戸千明（修士1年）
生物機能分子合成化学・超分子化学研究室
「修飾シクロデキストリンポリマーの合成およびガス吸着能の検討」

14:15-14:30 高橋功紀（修士2年） 細胞生物学的研究室
「シャペロン介在性オートファジーによる変異型SOD1の分解メカニズム」

14:30-14:45 佐藤たくと（博士2年・特別研究学生・北大院総化）
「癌細胞増殖抑制作用を持つボタンイボタケ由来パラターフェニル化合物の合成展開」

14:45-14:55 休憩

14:55-15:40 招待講演① 鈴木 基孝氏
（味の素株式会社バイオフィン研究所）

15:40-16:25 招待講演② 越智 浩氏
（森永乳業株式会社 素材応用研究所バイオプロセス開発部）

16:25-17:05 研究交流会

17:05-17:15 優秀賞発表・表彰

17:15-17:20 閉会の辞

