

TOBIRA第6回研究交流フォーラム プログラム

総司会：川原裕之・石神昭人（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合運営委員）

10:00～10:05 開催挨拶 井藤英喜（とびら組合員・東京都健康長寿医療センター理事長）

10:05～10:10 TOBIRA講演 「TOBIRA(とびら)について」
小出徹（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合専務理事）

主催者講演 1

座長：磯邊俊明（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合副理事長）

10:10～10:35 主催者講演 (1) 「サルコペニア・フレイルのメカニズム研究の現状について」
重本和宏（東京都健康長寿医療センター研究所 老年病態研究チーム 部長）

10:35～11:00 主催者講演 (2) 「さりげないナノポーラスセンサーの開発」
朝日透（早稲田大学 理工学術院 教授）

第5回TOBIRA研究助成TOBIRA賞受賞者・最終審査口演

座長：田中あかね（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合理事）

11:00～11:15 研究助成①

11:15～11:30 研究助成②

11:30～11:45 研究助成③

11:45～12:00 研究助成④

12:00～12:15 研究助成⑤

12:15～12:30 研究助成⑥

12:30～12:35 休憩

12:35～13:20 **ランチョンセミナー（共催 株式会社伊藤園）**

座長：大澤郁朗（東京都健康長寿医療センター研究所）
「水素吸入療法の臨床応用の可能性」
佐野元昭（慶應義塾大学医学部・循環器内科 准教授）

13:20～14:20 **ポスター発表（ポスター&展示会場）**

14:20～15:20 **招待講演 1**

座長：遠藤玉夫（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合副理事長）
「老化シグナルによって制御される加齢関連疾患の発症メカニズムの解明」
南野徹（新潟大学大学院医歯学総合研究科循環器内科学教授）

15:20～16:20 **招待講演 2**

座長：重本和宏（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合理事）
「1細胞解析による生物学と疾病の新たな理解」
橋本真一（金沢大学 大学院医薬保健学総合研究科 未病長寿医学講座 特任教授）

16:20～16:30 休憩

主催者講演2

座長：芝崎太（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合理事）

16:30～16:55 主催者講演 (3) 「脳震盪の怖さを探るーセカンドインパクトはなぜ起きるー」
青村茂（首都大学東京大学院システムデザイン研究科 教授）

16:55～17:20 主催者講演 (4) 「皮膚バリアとアレルギー疾患の関係」
田中あかね（東京農工大学 教授）

17:20～17:45 主催者講演 (5) 「パーキンソン病の発症を予防するミトコンドリア品質管理機構」
-PINK1・Parkin・リン酸化ユビキチンの役割-
松田憲之（東京都医学総合研究所 ユビキチンプロジェクト プロジェクトリーダー）

17:45～18:00 **TOBIRA研究助成発表・授与式**

発表者：小出徹（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合専務理事）

授与者：松田浩珍（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合副理事長）

18:00～18:10 閉会挨拶 松田浩珍（東京バイオマーカー・イノベーション技術研究組合副理事長）

18:20～20:00 懇親会 懇親会場：テラスルーム（2階）