

# 第26回 研究成果発表会開催のご案内

開催日▶平成27年6月6日(土) 12:20~18:00

場所▶千里ライフサイエンスセンター 5階 サイエンスホール  
大阪府豊中市新千里東町1丁目4番2号 TEL 06-6873-2010

開会の辞 京都大学 名誉教授 中西 重忠 (財団理事) (敬称略) (12:20~12:30)

## I 研究助成者 成果発表 Part I

座長 I 神戸市立医療センター 中央市民病院 院長 北 徹 (財団理事) (12:30~13:10)

1 「老化シグナル制御による脂質異常症治療法の開発」 新潟大学大学院 歯学総合研究科 循環器内科 教授 南野 徹

2 「脂肪組織を制御する新規膜蛋白同定とメタボリック症候群における病態生理学的意義」 岡山大学病院 腎臓・糖尿病・内分泌内科 助教 江口 潤

座長 II 国立国際医療研究センター 研究所長 清水 孝雄 (財団理事) (13:10~14:10)

3 「生理活性脂質受容体BLT2を介した上皮保護・修復機構の解明」 順天堂大学大学院 医学研究科 生化学第一講座 教授 横溝 岳彦

4 「ミトコンドリア呼吸鎖のスーパー複合体制御を介する  
新たな脂質代謝調節メカニズムの解明とその治療への応用」  
埼玉医科大学ゲノム医学研究センター 遺伝子情報制御部門 講師 池田 和博

5 「オルガネラ膜接触部位の形成機構と脂質代謝調節」 東京薬科大学 生命科学部 分子生化学研究室 教授 柳 茂

座長 III 筑波大学 医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科 島野 仁 (財団評議員) (14:10~14:50)

6 「心不全における脂肪酸結合蛋白FABP4およびFABP5の役割の解明」 群馬大学大学院 医学系研究科 臓器病態内科学 教授 倉林 正彦

7 「白色脂肪細胞—褐色脂肪細胞間の新しい脂質代謝制御系に基づく、メタボリック症候群の治療戦略」  
信州大学大学院 医学系研究科 循環病態学講座 教授 新藤 隆行

II 平成26年度 第27回研究助成対象者・第23回研究奨励助成対象者の報告 東京大学大学院 薬学系研究科 機能薬学細胞生化学衛生化学 教授 新井 洋由 (財団選考委員長) (14:50~15:00)

《休憩》 ※平成26年度 第27回研究助成者・第23回研究奨励助成者の方々の記念撮影 (15:00~15:20)

III 研究奨励助成者 ポスターセッション10題 5階 ライフホール (15:20~16:40)

座長 I 公益財団法人 東京都医学総合研究所 生体分子先端研究分野 脂質代謝プロジェクト プロジェクトリーダー 村上 誠 (財団選考委員)

1 「III型分泌性ホスホリパーゼA2による免疫・代謝系の制御」  
公益財団法人 東京都医学総合研究所 生体分子先端研究分野 脂質代謝プロジェクト 主席研究員 武富 芳隆

2 「腸内細菌叢と生活習慣病：食事性栄養認識受容体を介した宿主エネルギー恒常性維持機構」  
東京農工大学大学院 農学研究院 テニュアトラック 特任准教授 木村 郁夫

3 「Runx2コンディショナル欠損マウスを使用したRunx2と糖脂質代謝異常発症に関する研究」  
金沢大学 医薬保健研究域薬学系・薬物学研究室 助教 宝田 剛志

4 「SREBP1のイントロン性マイクロRNAの生体における脂質代謝制御機構の包括的解明」  
京都大学大学院 医学研究科 循環器内科学 特定助教 堀江 貴裕

5 「ジュベール症候群の原因遺伝子INPP5Eの脂質代謝を介したオートファジーの制御機構の解析」  
大阪大学大学院 生命機能研究科 細胞内膜動態研究室 助教 長谷川 純矢

座長 II 国立長寿医療研究センター 副院長 荒井 秀典 (財団評議員)

6 「免疫代謝システムの変調による生活習慣病の分子機構の解明」  
東京医科歯科大学 難治疾患研究科 細胞分子医学分野 テニュアトラック 准教授 田中(大石) 由美子

7 「肝脂質代謝におけるPKG/VASPシグナルの意義」  
神戸大学大学院 医学研究科 糖尿病・内分泌内科 医学研究員 楯谷 三四郎

8 「脂肪肝から肝臓へと導くNASHの新規病態メカニズム解明と予防・治療戦略」  
東京大学大学院 医学系研究科 分子病態医科学部門 特任助教 森 真弓  
(代理 特任准教授 新井 郷子)

9 「脂質代謝の変容をもたらすアルツハイマー病発症分子病態の解明」  
東京大学大学院 薬学系研究科 臨床薬学教室 教授 富田 泰輔

10 「脂肪組織線維化の分子機構の解明と異所性脂肪蓄積における意義」  
東京医科歯科大学大学院 歯学総合研究科 分子内分泌代謝学分野 特任助教 田中 都

## IV 研究助成者 成果発表 Part II

座長 IV 京都大学大学院医学研究科 特任教授 成宮 周 (財団理事) (16:50~17:50)

8 「レクチン受容体Mincleが認識する内因性糖脂質の同定」 九州大学 生体防御医学研究所 分子免疫学分野 教授 山崎 晶

9 「脂質代謝異常によるタウ病変形成の制御」 国立長寿医療研究センター 分子基盤研究部 室長 住岡 暁夫

10 「スフィンゴ脂質代謝を介した粘膜免疫の制御と疾患」 国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養研究所  
ワクチンマテリアルプロジェクト プロジェクトリーダー 國澤 純

閉会の辞 公益財団法人 小野医学研究財団 理事長 福島 大吉 (17:50~17:55)

意見交換会 (18:00~)

参加方法 小野医学研究財団事務局 FAX (06) 6232-2527宛までお申し込み下さい。

参加申込締切日 平成27年5月22日(金)

公益財団法人 小野医学研究財団

〒541-8526 大阪市中央区道修町2丁目1番5号  
TEL (06)6232-1960 FAX (06)6232-2527 E-mail zaidan@ono.co.jp