

第25回 研究成果発表会開催のご案内

開催日▶平成26年6月7日(土) 12:20~17:55

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 一般財団法人 住友病院 院長 松澤 佑次 (財団理事)

(敬称略)
(12:20~12:30)

I 研究助成: Part-1

座長 神戸市立医療センター 中央市民病院 院長 北 徹 (財団理事)

(12:30~13:30)

1 「DNA脱メチル化を介した肝臓脂質代謝遺伝子制御」 東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 分子内分泌代謝学分野 教授 小川 佳宏

2 「生理活性物質としての脂質シャペロンの役割解明と治療への応用」

札幌医科大学 循環器・腎臓・代謝内分泌内科学講座 助教 古橋 真人

3 「ゴルジ装置の酸性環境によるコレステロール代謝の調節機構の解明」

大阪大学 微生物病研究所 免疫不全疾患研究分野 准教授 前田 裕輔

座長 京都大学大学院 医学研究科 特任教授 成宮 周 (財団理事)

(13:30~14:30)

4 「プレグネノロンによる中心体安定性の制御機構」

京都大学 ウイルス研究所 構造形成学研究分野 教授 豊島 文子

5 「アルツハイマー病の危険因子 apolipoprotein E による脳内HDL産生と

その供給による血液脳関門の形成・機能維持に関する研究」

名古屋市立大学大学院 医学研究科 病態生化学 教授 道川 誠

6 「筋特異的MBOATファミリー分子MG56に関する研究」

京都大学大学院 薬学研究科 生体分子認識学分野 教授 竹島 浩

II 第26回(平成25年度)研究助成・研究奨励助成の報告

(14:30~14:40)

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)

〈休憩〉

・(第26回(平成25年度)研究助成者・第22回(平成25年度)研究奨励助成者の方々の記念撮影)

III 研究奨励助成 ポスターセッション10題 (五十音順)

(15:00~16:20)

1 「ホスホイノシチド代謝を介したがん細胞代謝制御機構のメタボローム解析」

神戸大学大学院 医学研究科 質量分析総合センター 助教 伊集院 壮

2 「新規脂質代謝酵素群PLA/ATファミリーが示す生理機能に関する研究」

香川大学 医学部 生体分子医学講座 生化学 助教 宇山 徹

3 「SIRT1活性化による、高コレステロール血症の動脈硬化抑制作用に関する検討」

東京大学 医学部附属病院 老年病科 特任講師 大田 秀隆

4 「脂質代謝異常にかかわる腎結石形成機序の解明と、アディポネクチンによる結石防御の研究」

名古屋市立大学大学院 医学研究科 腎・泌尿器科学分野 講師 岡田 淳志

5 「脂肪細胞特異的な新規アンチセンスノンコーディングRNAによる脂質代謝と脂肪分化の研究」

産業技術総合研究所 幹細胞工学研究センター 間葉系幹細胞ダイナミクス研究チーム 研究チーム長 木田 泰之

6 「脂質代謝異常に伴う自然炎症シグナルの糖尿病性腎症進展に及ぼす意義」

京都大学大学院 医学研究科 腎臓内科学講座 医員 栗原 孝成

7 「脂質代謝異常による動脈硬化性疾患における制御性T細胞の関与の解明」

神戸大学大学院 医学研究科 内科学講座 循環器内科学分野 助教 佐々木 直人

8 「癌幹細胞における5-lipoxygenase (5-LO) の役割: その生理学的意義と臨床応用」

杏林大学 医学部 病理学教室 助教 千葉 知宏

9 「プロリン異性化酵素Pin1結合蛋白の網羅的同定による非アルコール性脂肪性肝炎の治療法の開発」

広島大学大学院 医歯薬保健学研究院 医化学講座 助教 中津 祐介

10 「イノシトールリン脂質代謝異常により生じるアトピー性皮膚炎様疾患の解析」

東京薬科大学 生命科学部 ゲノム病態医学研究室 講師 中村 由和

IV 研究助成: Part-2

座長 国立国際医療研究センター 研究所長 清水 孝雄 (財団理事)

(16:30~17:50)

7 「臓器間神経ネットワークによる個体レベルでの脂質代謝調節と脂質異常症における役割」

東北大学大学院 医学系研究科 糖尿病代謝内科学分野 教授 片桐 秀樹

8 「リン脂質メチル基転移酵素のミトコンドリア・オートファジーにおける機能」

大阪大学大学院 生命機能研究科 ミトコンドリア動態学研究室 特任准教授 岡本 浩二

9 「スフィンゴミエリン合成酵素による膜ミクロドメイン機能制御を介した悪性腫瘍の浸潤・転移抑制」

金沢医科大学 血液免疫内科学 教授 岡崎 俊朗

10 「脂質生合成を遮断する小分子化合物」

京都大学 物質-細胞統合システム拠点 教授 上杉 志成

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)

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

参加申込締切日 平成26年5月23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