

第28回 研究成果発表会開催のご案内

開催日▶平成29年6月3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 北 徹(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 中部大学 応用生物学部 食品栄養科学科 特任教授 横山 信治(財団評議員).....(12:30~13:30)

1 「肝臓のSdf211/Xbp1 axisによる摂食誘導性小胞体ストレス制御機構と糖脂質代謝恒常性」

国立国際医療研究センター研究所 糖尿病研究センター センター長 植木 浩二郎

2 「脂肪肝関連肝細胞癌の予防法の開発

—C型肝炎ウイルスコア遺伝子トランスジェニックマウスの解析を通して—

信州大学大学院 医学系研究科 代謝制御学教室 准教授 田中 直樹

3 「アポ蛋白CIII ノックアウトウサギを用いたアポ蛋白CIIIの生理機能の解析及び

動脈硬化発生における役割の解明」

山梨大学大学院総合研究部医学域 基礎医学系分子病理学講座 教授 範 江林

座長 II 筑波大学医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科 教授 島野 仁(財団評議員・選考委員).....(13:30~14:30)

4 「脂肪細胞の褐色化とヒストンコード解読」

東京大学 先端科学技術研究センター 代謝医学分野 教授 酒井 寿郎

5 「トランスオミクス解析による肥満に伴う脂質代謝異常の解明」

東京大学大学院 理学系研究科 生物科学専攻 生物情報科学 黒田研究室 教授 黒田 真也

6 「脂肪分化を誘導する包括的転写ネットワークの解明」

理化学研究所 予防医療・診断技術開発プログラム マネージャー 村川 泰裕

II 平成28年度 第29回研究助成者・第25回研究奨励助成者の報告

東京大学大学院医学系研究科 疾患生命工学センター
健康環境医工学部門 教授 村上 誠(財団選考委員長) (14:30~14:40)

《休憩》 ※平成28年度 第29回研究助成者・第25回研究奨励助成者の方々の記念撮影 (14:40~15:00)

III 研究奨励助成者 成果発表(Poster presentation) 5階 ライフホール.....(15:00~16:20)

Discussion leader I 国立循環器病研究センター研究所 病態代謝部 部長 斯波 真理子(財団選考委員)

1 「脂質代謝異常の治療に資する分子標的環状Nアルキルペプチド化合物の開発」

山梨大学・生命環境学部・生命工学科 助教 川上 隆史

2 「ライブセルイメージングによるインスリン分泌における細胞膜コレステロールドメイン機能の解明」

北海道大学遺伝子病制御研究所 分子間情報分野 助教 岸本 拓磨

3 「オートファジー活性調節を介した腎疾患治療の試み」

大阪大学大学院医学系研究科 腎臓内科(血液浄化部) 助教 高橋 篤史

4 「コレステロール合成阻害による糖代謝調節の新規機構の解明」

自治医科大学内科学講座 内分泌代謝学部門 講師 永島 秀一

5 「肝細胞内脂肪滴および脂質膜構造によるC型肝炎ウイルス増殖制御機構の解析」

国立感染症研究所 ウイルス第二部 主任研究官 渡士 幸一

Discussion leader II 東京大学大学院医学系研究科 疾患生命工学センター 健康環境医工学部門 教授 村上 誠(財団選考委員長)

6 「骨細胞による糖脂質代謝制御」

東京医科歯科大学大学院 歯学総合研究科 分子情報伝達学分野 助教 林 幹人

7 「血液凝固第Xa因子を介した全身代謝不全の制御機構の解明」

新潟大学大学院 歯学総合研究科 循環器内科学/先進老化制御学 特任助教 吉田 陽子

8 「ヒストン脱メチル化酵素LSD1及びLSD2による脂質代謝リプログラミング機構の解明とその応用」

熊本大学発生医学研究所 細胞医学分野 准教授 日野 信次朗

9 「小胞体ストレス応答と脂肪代謝における脂肪酸β酸化との相互作用の解明」

東京医科大学 未来医科学研究寄附講座 講師 藤田 英俊

10 「メタボリックシンドロームにおける分泌性ホスホリパーゼA2ネットワークの解明」

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 主任研究員 佐藤 弘泰

IV 研究助成者 成果発表 Part II

座長IV 国立長寿医療研究センター 老年学・社会科学研究センター長 荒井 秀典(財団評議員).....(16:30~17:50)

7 「膜リン脂質異常に起因する筋症の病態生理解明」

秋田大学大学院医学系研究科 病態制御医学系 微生物学講座 教授 佐々木 雄彦

8 「アラキドン酸代謝物による肝がん促進メカニズムの解明」

大阪市立大学大学院医学研究科 分子生体医学講座
病態生理学(生理学第一) 教授 大谷 直子

9 「S1P-S1P1 受容体シグナル伝達系による動脈硬化症抑制の分子メカニズム」

群馬大学 未来先端研究機構 准教授 大日方 英

10 「生体機能へ寄与するリゾリン脂質アシル転移酵素の役割解明:

血小板活性化因子(PAF)とドコサヘキサエン酸(DHA)含有リン脂質の調節」

国立国際医療研究センター 脂質シグナリングプロジェクト 副プロジェクト長 進藤 英雄

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~)

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29年5月19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