

第 349 回脂溶性ビタミン総合研究委員会 プログラム

開催日時 2015(平成 27)年 12 月 4 日(金)

開催会場 松島一ノ坊

《紹介講演》

1. 慢性腎臓病におけるリンとビタミンD

(13 : 30~14 : 15)

竹谷 豊

徳島大学大学院医歯薬学研究部・臨床食管理学分野

2. 脂溶性ビタミンと骨の健康

(14 : 15~15 : 00)

石見佳子

国立研究開発法人 医薬基盤・健康・栄養研究所

国立健康・栄養研究所食品保健機能研究部

コーヒープレーク (15 : 00~15 : 20)

《研究発表》

1. 肝疾患患者における肝線維新生マーカーTGF- β LAP-D と肝線維化

(15 : 20~15 : 50)

マーカーM2BPGi 継時測定の意義

松浦知和¹、原詳子³、井上育代³、前橋はるか¹、中山律子¹、目崎喜弘¹、横山 寛^{1,2}、
松本喜弘²、永妻啓介¹、政木隆博⁴、相崎英樹^{1,4}、小嶋聡一³

¹ 東京慈恵会医科大学・臨床検査医学講座、² 同・消化器肝臓内科、

³ 国立研究開発法人 理化学研究所・ライフサイエンス技術基盤研究センター

微量シグナル制御技術開発特別ユニット、⁴ 国立感染症研究所ウイルス第 2 部

2. 共役系を延長した A2 アルデヒドによる新規チャンネルロドプシンの開発

(15 : 50~16 : 20)

沖津貴志¹、小林由香¹、山野由美子¹、和田昭盛¹、石塚 徹²、八尾 寛²、
松山 武³、山下高廣³、今元 泰³、七田芳則³

¹ 神戸薬科大学・生命有機化学

² 東北大学大学院・生命科学研究科・脳機能解析分野

³ 京都大学大学院・理学研究科・生物物理

3. ナトリウムイオンの付加を利用した糖化脂質の新しい LC-MS/MS 分析

(16 : 20~17 : 00)

仲川清隆¹、小舘愛¹、乙木百合香¹、伊藤隼哉¹、加藤俊治²、

木村ふみ子¹、宮澤陽夫^{3,4}

¹ 東北大院農・機能分子解析学, ² 日本医科大学・糖尿病内分泌代謝内科,

³ 東北大・未来科学技術共同研究センター, ⁴ 東北大院農・食の健康科学ユニット