

第 342 回 脂溶性ビタミン総合研究委員会プログラム

日 時 平成 26 年 3 月 14 日(金) 午後 1 時 30 分より

場 所 お茶の水女子大学 本館 2F 209 教室

世話人 藤原葉子 委員 (お茶の水女子大学 教授)

(13:30~14:05)

1. マウス膵臓ランゲルハンス島におけるビタミン D 受容体依存性の食欲調節ホルモン peptide YY の発現誘導

崔美花¹、小関淳¹、梅田香織¹、石原寿光²、加藤茂明³、槇島 誠¹

¹ 日本大学・医学部・生化学、² 日本大学・医学部・糖尿病代謝内科学、

³ 医療法人相馬中央病院・放射線対策室

(14:05~14:40)

2. 高脂肪食摂取マウスの破骨細胞分化に及ぼすビタミン E の影響

藤原葉子^{1,2}、園田麻里子¹、石川朋子²、曾根保子²、川村悠貴¹、高 優子¹、市 育代¹

¹ お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科、² 同生活環境教育研究センター

(14:40~15:15)

3. デヒドロエピアンドロステロン投与におけるビタミン E 濃度調節

瀧谷公隆¹、宮崎敬士²、玉井 浩¹

¹ 大阪医科大学小児科、² 大阪労災病院 小児科

休憩(15:15~15:30)

(15:30~16:05)

4. 非環式レチノイド及びビタミン K2 構造類縁体の抗癌活性と作用メカニズムの比較検討

秦咸陽¹、藤井晋也²、影近弘之²、和田昭盛³、清水雅仁⁴、森脇久隆⁴、小嶋聡一¹

¹ 理化学研究所・ライフサイエンス技術基盤研究センター、² 東京医科歯科大学・生体材料工
学研究所、³ 神戸薬科大学・生命有機化学研究室、⁴ 岐阜大学・消化器病態学

(16:05~16:40)

5. 慢性ウイルス性肝炎において星細胞は線維化に寄与するか？—LRAT と CRBP1 をマーカーと
した免疫組織学的検討—

松浦知和¹、永妻啓介²

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

事務連絡(16:45~17:00)

情報交換会(17:30~19:00)