

第 335 回脂溶性ビタミン総合研究委員会プログラム

日 時 平成 24 年 7 月 27 日 (金) 午後 1 時 30 分より

場 所 神戸学院大学 本館

世話人 岡野登志夫 委員 (神戸薬科大学 教授)

研究発表

1. γ -トコトリエノールの耐糖能改善作用と膵臓における影響

¹お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科 ²生活環境教育研究センター
藤原葉子¹⁾、近松出穂¹⁾、赤尾茉衣¹⁾
園田麻里子¹⁾、市 育代¹⁾、曾根保子²⁾、石川朋子²⁾

2. ヒト単球系細胞株におけるビタミン D による生体異物代謝修飾

日本大学医学部生化学
榎島 誠、松縄 学、赤木大輔、梅田香織、宇野茂之

3. 高齢者のビタミン D、ビタミン K 栄養と骨折、骨質関連パラメーターとの関係

¹神戸薬科大学 衛生化学、²成人病診療研究所、³東京慈恵会医科大学 整形外科
津川尚子¹⁾、白木正孝²⁾、斎藤 充³⁾
内野由理¹⁾、鎌尾まや¹⁾、岡野登志夫¹⁾

4. ピロロキノリンキノン (PQQ) の LC-MS/MS 分析法の検討と食品研究への応用

東北大学大学院農学研究科機能分子解析学分野
安藤篤正、仲川清隆、宮澤陽夫

紹介講演

1. ミネラル代謝とビタミン D

大阪府立母子保健総合医療センター 研究所 環境影響部門
道上敏美

2. 肝臓の機能・病態とレチノイド

鳥取大学大学院医学系研究科機能再生医科学専攻遺伝子医療学部門
汐田剛史

脂溶性ビタミン総合研究委員会
委員長 玉井 浩