

# 第336回

## 脂溶性ビタミン総合研究委員会

日時 平成24年9月28日(金) 午後1時30分より

場所 東京農業大学 1号館6F 623教室

世話人 古庄 律 委員 (東京農業大学)

### 研究発表

1. 動脈硬化性疾患発症リスクの高い患者の血中PCOOH測定  
<sup>1</sup>東北大院・農・機能分子解析学、<sup>2</sup>日本医科大・内分泌代謝  
加藤俊治<sup>1</sup>、仲川清隆<sup>1</sup>、浅井明<sup>2</sup>、及川眞一<sup>2</sup>、宮澤陽夫<sup>1</sup>
2. 2 $\alpha$ -(3-ヒドロキシプロピル)-1 $\alpha$ ,25-ジヒドロキシ-19-ノルビタミン D<sub>3</sub> (MART-10)  
とその類縁体の合成と抗がん活性等  
  
<sup>1</sup>帝京大学薬学部薬化学研究室、<sup>2</sup>帝人ファーマ株式会社生物医学総合研究所、<sup>3</sup>昭和薬科大学  
<sup>4</sup>富山県立大学工学部、<sup>5</sup>Chang Gung Memorial Hospital & Chang Gung University (Taiwan)、  
<sup>6</sup>Yale University School of Medicine (USA)、<sup>7</sup>Karolinska Institute (Sweden)、  
<sup>8</sup>Boston University School of Medicine (USA)  
高野真史<sup>1</sup>、澤田大介<sup>1</sup>、橘高敦史<sup>1</sup>、高木健一郎<sup>2</sup>、千田貴之<sup>2</sup>、原田善文<sup>2</sup>、齋藤 博<sup>2</sup>、山本恵子<sup>3</sup>、  
榊 利之<sup>4</sup>、Kun-Chun Chiang<sup>5</sup>、Shasha Zheng<sup>6</sup>、John N. Flanagan<sup>7</sup>、Tai C. Chen<sup>8</sup>
3. ビタミンA貯蔵細胞と生物多様性  
<sup>1</sup>秋田大学大学院医学系研究科細胞生物学講座<sup>2</sup>日赤医療センター臨床病理部  
妹尾春樹<sup>1</sup>、目崎喜弘<sup>1</sup>、三浦光隆<sup>1</sup>、森井真也子<sup>1</sup>、今井克幸<sup>1</sup>、藤原睦憲<sup>2</sup>

### 紹介講演

1. トコトリノールによる神経突起保護作用について  
芝浦工業大学システム理工学部生命科学科生理化学研究室 福井浩二
2. ビタミンEによる骨代謝調節  
慶応大学 医学部 内分泌代謝ネットワーク医学講座 竹田 秀
3. ビタミンDに関する臨床研究  
東京慈恵会医科大学 分子疫学研究室 室長 浦島充佳

脂溶性ビタミン総合研究委員会  
委員長 玉井 浩  
(大阪医科大学医学部小児科 教授)