



# 金沢大学薬学シンポジウム2009

## -創薬動態フォーラム in 金沢-

主催:金沢大学 医薬保健研究域 薬学系

日時:2009年11月30日(月) 13:00~17:40

場所:金沢大学角間キャンパス 自然科学図書館棟大会議室

**Opening Remark** 向 智里 Chisato Mukai,  
Dean, Faculty of Pharmacy 13:00-13:05

**Introduction** 玉井郁巳 Ikumi Tamai 13:05-13:10

**Session 1 Chair** 白坂善之 Yoshiyuki Shirasaka  
中島美紀 Miki Nakashima (薬物代謝化学) 13:10-13:35

### 薬物動態とマイクロRNA

*Role of microRNAs in Drug Metabolism and Disposition*

家入一郎 Ichiro Ieiri 13:35-14:25

(九州大学大学院薬学研究院 薬物動態学分野)

### 医薬品開発・適正使用におけるPGxの意義

*Application of PGx Information into Drug Development and Individual Drug Treatment*

千葉雅人 Masato Chiba 14:25-15:15

(大鵬薬品工業株式会社 つくば研究所)

### 医薬品創製のための前臨床代謝・動態研究

*Preclinical Studies on Drug Metabolism and Pharmacokinetics for Successful Drug Development*

~休憩 Break ~ 15:15-15:30

**Plenary Lecture Chair** Ikumi Tamai

Prof. Varanuj Chatsudthipong 15:30-16:30

(Department of Physiology, Mahidol University, Bangkok, Thailand)

### Regulation of OAT/OCT Transporters

**Session 2 Chair** 深見達基 Tatsuki Fukami,

中西猛夫 Takeo Nakanishi (薬物動態学) 16:30-16:55

### がんターゲティングとトランスポーター

*Cancer Targeting and Transporter*

中道範隆 Noritaka Nakamichi (分子薬物治療学) 16:55-17:20

### 神経幹細胞の機能解析 - 神経幹細胞を標的とする創薬戦略 -

*Functional Analysis of Neural Stem Cells-Basic Research for New Drug Development*

### General Discussion

Sunhapas Soodvilai, 横井 毅 Tsuyoshi Yokoi, 加藤将夫 Yukio Kato, 17:20-17:40

参加登録方法:当日、会場までお越し下さい(入場無料)

実行委員:玉井郁巳(委員長)、横井 毅、加藤将夫

連絡・問合せ先 920-1192 金沢市角間町 金沢大学医薬保健研究域薬学系  
薬物動態学研究室 玉井郁巳 Tel:076-234-4479, [tamai@p.kanazawa-u.ac.jp](mailto:tamai@p.kanazawa-u.ac.jp)