

# 先制医療と個別化医療が拓く未来

オミックス医療研究会  
創薬PGx分科会 & データベース分科会

2011年12月26日(月) 午前10時～午後5時半  
理化学研究所 横浜研究所 交流棟ホール



## 内容：

- 臨床医学研究と生命倫理
- 医薬品経済と先制医療
- バイオバンク戦略
- 製薬企業におけるファーマコゲノミクス・バイオマーカー研究
- 遺伝子関連検査の指針・ガイドライン
- コンパニオン診断革命の到来

## 講演者（敬省略）：

- 西川伸一（理化学研究所 発生・再生科学総合研究センター）
- 今井耕輔（東京医科歯科大学）
- 川上浩司（京都大学大学院医学研究科）
- 吉田輝彦（国立がん研究センター研究所）
- 堤 正好（株式会社エスアールエル）
- 菱山 豊（科学技術振興機構、政策研究大学院大）
- 末松浩嗣（大正製薬・医薬開発部）
- 青島 健（エーザイ・プロダクトクリエーション・システムズ）
- 宮田 満（日経BP社医療局）

## 講演聴講： 参加費 無料

- 主催：オミックス医療研究会  
理化学研究所横浜研究所
- 後援：日本薬物動態学会 CBI学会  
ゲノム創薬フォーラム  
独立行政法人科学技術振興機構(JST)  
日本製薬工業協会  
財団法人ヒューマンサイエンス振興財団  
バイオテクノロジー開発技術研究組合  
財団法人バイオインダストリー協会(JBA)

## 世話人：

〒230-0045 横浜市鶴見区末広町 1-7-22

理化学研究所 横浜研究所

石川智久 (E-mail: toshi-i@gsc.riken.jp) 創薬PGx分科会委員長

豊田哲郎 (E-mail: toyoda@base.riken.jp) データベース分科会委員長

# 先制医療と個別化医療が拓く未来

オミックス医療研究会  
創薬PGx分科会 & データベース分科会

2011年12月26日 理化学研究所 横浜研究所 交流棟ホール

## プログラム

---

9:30 - 10:00 参加登録

10:00 - 10:10  
大熊健司 理研横浜研究所長 開会の挨拶

### セッション1 「将来の医療のかたち」

10:10 - 10:50  
西川伸一 「ゲノム文明」

10:50 - 11:30  
今井耕輔 「日本免疫不全症データベース PIDJ を核にした  
ネットワークの形成」

11:30 - 12:10  
川上浩司 「医薬品経済と先制医療」

12:10 - 13:00 ----- 昼食 (交流棟 2F 食堂) ----- 評議委員会(東棟 E203-E205)

### セッション2 「臨床研究と生命倫理」

13:00 - 13:40  
吉田輝彦 「オミックス時代のがん研究を支える  
包括的同意に基づくバイオバンク戦略」

13:40 - 14:20  
堤 正好 「個別化医療に向けた遺伝子関連検査の指針・ガイドライン」

14:20 - 15:00  
菱山 豊ほか パネルディスカッション「臨床医学研究と生命倫理」

15:00 - 15:20 ----- 休憩 -----

### セッション3 「個別化医療の現状と将来」

15:20 - 16:00  
末松浩嗣 「製薬企業におけるファーマコゲノミクスの現在と将来」

16:00 - 16:40  
青島 健 「創薬におけるバイオマーカー研究と活用」

16:40 - 17:20  
宮田 満 「コンパニオン診断革命の到来」

17:20 - 17:30  
田中 博 オミックス医療研究会 理事長 シンポジウムの総括

---