

## 第3回ショートコースプログラム

日時:2009年4月23日(木)

場所:慶応大学薬学部(港区芝公園1-5-30)

主題:「新薬開発におけるトランスポーター(膜透過)研究の応用」

### 4月23日木曜日 9時~12時40分

- 「トランスポーター研究概論」 ..... 設楽悦久(千葉大)  
「最近の承認審査におけるトランスポーターや膜透過に関する検討事例」  
..... 永井尚美(医薬品医療機器総合機構)  
「企業における実践例その一」 ..... 吉末訓弘(大鵬薬品)  
「企業における実践例その二」 ..... 水野尚美(田辺三菱)  
「企業における実践例その三」 ..... 田原晴信(協和発酵キリン)

総合討論 & 総括 (昼食のお弁当付き)

## 第23回ワークショッププログラム

日時:2009年4月23日(木)、24日(金)

場所:慶応大学薬学部(港区芝公園1-5-30)

主題:「安全な医薬品の創製に向けた ADME-TOX の新局面」

### 4月23日木曜日 14時~18時

#### **テーマ1** 「Synergy of DMPK and TOX for Discovery and Development of Safe Drug」

Learning from the FDA guidance on safety testing of drug metabolites - approaches and issues  
..... Scott Grimm(AZ)

An integrated approach to issues at the interface of ADME and toxicology in the industry:  
*A drug metabolism scientist's perspective* ..... Ramaswamy Iyer(BMS)

Addressing Metabolic Activation During Pharmaceutical Lead Optimization: Current Approaches,  
Gaps and Future Directions ..... Kaushik Mitra(Merck)

Understanding Risk versus Benefit in Drug Discovery: a Critical Role for DMPK  
..... Phillip Jeffrey(GSK)

全般質問 & 総括

18時15分~21時 懇親会(ワークショップ参加者無料) 於 芝パークホテル

4月24日金曜日 9時～17時20分

**テーマ2 「探索的臨床試験の新しい動向」**

- 「マイクロドーズ臨床試験の現状:ICH M3を視野に」……………大野泰雄(国立衛試)  
「マイクロドーズ臨床試験を活用した革新的創薬技術の開発・整備」……………杉山雄一(東大)  
「マイクロドーズ臨床試験を支えるAMS vs LC/MS/MS」……………戸塚善三郎(積水メディカル)  
「アルツハイマー病の根治薬開発と J-ADNI」……………岩坪 威(東大)

(仮:ランチオン・セミナーを企画中)

**テーマ3 「ADME-TOX連携の新局面」**

- 「化合物の毒性の検出・判断のストラテジー」……………堀井郁夫(昭和大学、ファイザー)  
「薬物動態部門と毒性部門の協力体制」……………樫山英二(大塚製薬)  
「反応性代謝物と生体高分子との反応性:プロテオミクスからのアプローチ」……………幸長秀雄(第一三共)  
「肝毒性評価におけるトランスクリプトーム解析の有効活用」……………筒井尚久(田辺三菱)  
「FDA Critical Path Transporter Workshopの報告」……………石川智久(東工大)

最新情報は、学会のホームページ <http://www.jssx.org/>をご覧ください。

参加ご希望の方は、学会ホームページから申し込んでください。オンライン登録を行います。

最終締切:2009年2月27日(金)(申込開始:2009年1月7日(水)予定)

会場の定員内であれば、開催日当日の参加を受け付けます(当日の参加が可能かどうかについては学会のホームページでお知らせいたします)。当日参加を申し込まれる方は、受付にて参加申込用紙に該当事項を記入の上、参加費をお支払い下さい。参加証および要旨集をお渡しいたします

参加費:

【ワークショップ】

会員 12,000 円(当日 17,000 円),非会員 20,000 円(当日 25,000 円),学生 5,000 円(当日 6,000 円)

【ショートコース】

会員 18,000 円(当日 23,000 円),非会員 28,000 円(当日 33,000 円),学生 7,000 円(当日 9,000 円)

なお、ワークショップとショートコース両方に同時参加登録された方には以下の割引があります。

会員 27,000 円(当日 36,000 円),非会員 40,000 円(当日 50,000 円),学生 8,000 円(当日 10,000 円)

「会員」とは日本薬物動態学会会員以外に、日本トキシコロジー学会会員を含みます。

連絡先:〒160 - 0016

東京都新宿区信濃町 35 信濃町煉瓦館 財団法人 国際医学情報センター内

日本薬物動態学会第 23 回ワークショップ/第 3 回ショートコース登録事務局

TEL:03 - 5361 - 7370 FAX:03 - 5361 - 7091 E-MAIL:jssx-ws@imic.or.jp あるいは jssx@imic.or.jp

担当:西澤展美