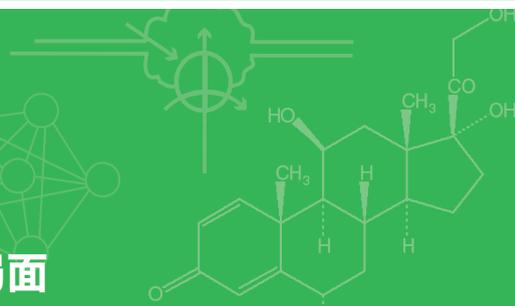


日本薬物動態学会 第23回ワークショップ

安全な医薬品の創製に向けたADME-TOXの新局面



■ 平成21年4月23日(木)、24日(金)

■ 慶応大学薬学部(港区芝公園1-5-30)

第1日目

4月23日(木)

13:55~20:30

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)

● 懇親会(ワークショップ参加者は無料)

第2日目

4月24日(金)

9:00~17:20

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と展望; 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)

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(HSA)
- 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)

日本薬物動態学会 第3回ショートコース

新薬開発におけるトランスポーター(膜透過)研究の応用

■ 平成21年4月23日(木)
8:55~12:40

■ 慶応大学薬学部
(港区芝公園1-5-30)

- 1. トランスポーター研究概論 設楽悦久(千葉大)
- 2. 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(医薬品機構)
- 3. 企業における実践例1 吉末訓弘(大鵬薬品)
- 4. 企業における実践例2 水野尚美(田辺三菱)
- 5. 企業における実践例3 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)

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

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。

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

■ 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引きがあります。

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

ワークショップ代表世話人: 馬場隆彦(塩野義製薬株式会社)

ショートコース実行委員長: 永山績夫(大鵬薬品工業株式会社)

主催: 日本薬物動態学会

協賛: 日本トキシコロジー学会

