



# 日本安全性薬理研究会

Japanese Safety Pharmacology Society

日本安全性薬理研究会会員の皆様

## 日本安全性薬理研究会 第6回情報・技術交流会

### 「iPS 由来心筋細胞応用評価に関するラボワーク交換会(アドバンスコース)」の ご案内(第一報)

日本安全性薬理研究会は、これまでに安全性薬理研究における情報および技術交流を目的とした情報・技術交流会を開催して参りましたが、この度、iPSアカデミアジャパン株式会社(以下iPS-AJ)様のご協力を得て、第6回情報・技術交流会「iPS 由来心筋細胞応用評価に関するラボワーク交換会(アドバンスコース)」を京都にて3日間(2014年4月16日~18日あるいは2014年5月21日~23日のいずれか)の予定で開催いたしますので、お知らせいたします。今回のラボワーク情報・技術交流会が、安全性薬理研究を遂行する上での実験手技の向上に寄与すると共に、問題点の解決や安全性薬理分野の発展、さらには会員の皆様のより深い交流に繋がるものと期待しております。

- 1) 今回のラボワークは MEA 機器で iPS 心筋細胞を評価したことのある実務経験者であり、かつ安全性薬理試験経験者(申込時に簡単な実施経験を記載していただきます)を対象として実施し、FP 評価の現状把握と判断基準の共有化を図ると共に、MEA 機器(3種類)+イメージング機器に関して同一メーカー/同一ロットの細胞を用いた場合のデータ比較を行なう予定です。
  - ・ 1日目:午前;オープニング・全体ミーティング、午後;実験(Cell Voyager)
  - ・ 2日目:終日;実験(MEA 3機種[aMED, Axion, MCS])、データ解析・議論
  - ・ 3日目:終日;評価・解析法の“目合わせ”、まとめ
- 2) 日時:2014年4月16日~18日あるいは5月21日~23日のいずれか  
場所:iPSアカデミアジャパン株式会社ウェットラボ(<http://ips-cell.net/products/>)
- 3) 費用:参加費(細胞代を含む実費として20,000円程度を予定)  
その他費用(交通費・食事代・宿泊費)は各自負担
- 4) 対象者:日本安全性薬理研究会会員の方(各社1名/定員15名程度)  
(会員以外の方は当日1000円で会員登録していただきます)
- 5) 申込方法、申込期限等の詳細は後日、お知らせします。

世話幹事:長田智治、林誠治、澤田光平、田澁弘行、葛西智恵子、北山哲也、安藤博之