



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2報)

日本安全性薬理研究会 HP 上で、ご案内しております。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)」募集についてご案内致します。

- ・ 今回のラボワークは、現在 iPS 心筋細胞を用いた安全性評価(特に催不整脈作用)に取り組んでいる研究者を対象とします。iPS 心筋細胞を用いた催不整脈作用評価の現状把握と判断基準の共有化を図ることを目的とし、今回は、MEA 機器(3種)+イメージング機器(1種)に関して同一メーカー/同一ロットの細胞を用いたデータ比較を行う予定です。なお、参加者には事前課題を課します。内容は FPD 測定あるいは iPS 細胞ハンドリングに関する簡単なもので、交流会中に発表の時間を設け、参加者全員でディスカッションする予定です。
 - ・ 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)、データ解析・議論
 - ・ 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”など、まとめ
- 1) 日程(第一回):2014年4月16日~18日(先着順15名)
日程(第二回):2014年5月21日~23日(先着順15名)
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/>)
 - 2) 対象者・費用: 日本安全性薬理研究会会員の方(各社1名まで)は細胞代実費として20,000円、会員以外の方は細胞代実費のほか、当日1000円で会員登録していただきます(その他、交通費・食事代・宿泊費は各自ご手配ください)。
 - 3) 申込方法: 研究会 HP 申込フォーム(以下 URL)より必要事項を入力いただきお申込みください。受付完了メールが自動送信されます。
<https://www.primetech.co.jp/tabid/177/language/ja-JP/Default.aspx>
 - 4) 申し込み期間: 2014年2月17~3月1日(期限厳守)。期間内におきましても定員になり次第締め切らせていただきます。
 - 5) 3月中に参加者へのお知らせを行う際、事前課題内容についてご案内いたします。

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