

討論会のご案内

主催：細胞アッセイ研究会

我が国の医薬品開発を促進する一つの要素として細胞アッセイ技術を取り上げ、薬学系のみならず、理工系、農学系、基礎医学系など様々な分野で細胞アッセイに関する研究開発に従事している研究者、開発者が議論できるプラットフォームとして、細胞アッセイ研究会を立ち上げたことは既にお知らせしたと存じます。この目的を達成するためには、ユーザーである医薬品メーカーの開発者や薬学系の研究者と、サプライヤーとなる企業や大学、公的研究機関の研究開発者が問題を出し合い、目線を揃え、同じ土俵で議論することが何よりも重要です。

そこでこの度、下記の要領で討論会を開催することにいたしました。積極的にご発言いただき、解決すべき方向性について議論していただけます方のご参加をお待ち申し上げます。

平成 22 年 8 月 30 日

細胞アッセイ討論会実行委員

柿木 基治 (エーザイ(株))

金森 敏幸 (産業技術総合研究所)

岸本 航 (日本ベーリンガー・インゲルハイム(株))

小林 英毅 (第一三共(株))

酒井 康行 (東京大学生産技術研究所)

清水 秀忠 (日本ベーリンガー・インゲルハイム(株))

平林 英樹 (武田薬品工業(株))

山下 伸二 (摂南大学薬学部)

日 時：平成 22 年 9 月 17 日(金)・18 日(土)

場 所：東レ総合研修センター (http://www.toray.co.jp/location/loc_004.html)

参加費：宿泊する場合 11,000 円、宿泊しない場合 3,500 円

プログラム：

9 月 17 日

14:30 受付開始

15:00 趣旨説明 [司会:酒井 康行]

金森 敏幸 (産業技術総合研究所)

「細胞アッセイ研究会が目指すところ、期待するところ

を、技術提供側の立場で総括する」

15:30 討論1 ～ 医薬品開発における細胞アッセイの位置付け
／問題点と期待 ～ [座長：金森 敏幸]

柿木 基治 (エーザイ(株))

岸本 航・清水 秀忠 (日本ベーリンガー・インゲルハイム(株))

小林 英毅 (第一三共(株))

「医薬品開発における細胞アッセイの現状と問題点について議論する」

18:00 懇親会 (立食形式、ダイニング棟3階「第2パーティールーム」)

20:00 討論2 ～ 細胞はどうか？ ～ [座長：柿木 基治]

「細胞アッセイのための細胞源をどこに求めるのか？。株化細胞では不可能か？。ES細胞、iPS細胞に期待せざるをえないのか？」

22:00 自由討論 (宿泊B棟4階「ラウンジ」)

9月18日

9:00 討論3 ～ 新技術の応用 (細胞培養技術・アッセイ法) ～
[座長：岸本 航・清水 秀忠]

「細胞アッセイに関する新技術の紹介とその方向性、有用性の検討」

10:45 休憩

11:00 総括 [座長：小林 英毅・平林 英樹]

12:00 閉会 [まとめ・挨拶：酒井 康行]

問い合わせ：

産業技術総合研究所幹細胞工学研究センター医薬品アッセイデバイスチーム
金森 敏幸

E-mail t.kanamori@aist.go.jp

Tel 029-861-6286