

平成 21 年 10 月 8 日

関係各位

医学部共同研究室

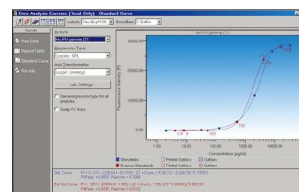
担当 川脇(3970)

江上(3968)

機器説明会のお知らせ

デモンストレーション機器 Bio-Plex200 簡易説明会
「サスペンションアレイシステム Bio-Plex による生体分子の多項目同時解析
～測定・分析フローとアプリケーションに関して～」

平成 21 年度共同機器利用整備費により購入予定のマルチプレックスサスペンションアレイに関しての候補、バイオラッド社 Bio-Plex200 のデモ機器による説明会を下記の通り行います。専用キットを用いて微量のサンプルからサイトカインやバイオマーカーなどの多項目を同時定量解析することができるシステムです。



記

日時： 10月15日(木) 13:00～14:30

場所： 15階共同研究室 実験情報処理室

- 13:00～13:20 プレゼンテーション(Bio-Plexの実験の流れに基づいた特徴説明、実験例)
- 13:20～14:20 アッセイの流れと、Bio-Plex実機を用いた使用方法、解析方法の解説
- ・プレートワークのコツ
 - ・Beads Washerの活用方法
 - ・Bio-Plexシステムの装置設定とプロトコール作成
 - ・測定と解析方法
- 14:20～14:30 質疑応答

掲示をお願いいたします

<http://www.med.osaka-cu.ac.jp/Central-lab/>