

福島医薬品関連産業支援拠点化事業セミナー

第2回

タンパク質マイクロアレイを用いた抗体評価

抗体医薬 / 試薬抗体 / 血中抗体のプロファイリング

ヒトタンパク質が搭載されたタンパク質マイクロアレイを用いて、抗体の抗原に対する特異性、交差性、結合力を評価致します。抗原の探索も可能です。ヒトタンパク質に加え、外来のタンパク質性抗原を搭載したマイクロアレイを用いて、血中抗体の自己抗原や外来抗原に対する反応のプロファイリングも可能です。自己免疫疾患、感染症、アレルギー疾患等の研究に活用できます。

参加費無料
事前申込制
(6/4迄)

日時：2019年6月11日(火) 13:30~16:30

場所：日本橋ライフサイエンスビルディング
1004 会議室

東京都中央区日本橋本町2-3-11 10階

プログラム

時間	内容
13:30-14:30	第1部 福島県立医科大学 医療-産業TRセンター 高木 基樹 教授
	休憩
14:45-15:45	第2部 福島県立医科大学 医療-産業TRセンター 高木 基樹 教授
15:45-16:00	質疑応答
16:00-16:30	名刺交換会

お申込み/お問い合わせ

一般社団法人 バイオ産業情報化コンソーシアム (JBIC)
福島医薬品関連産業支援拠点化事業 JBIC事務局

<https://www.fm-jigyo.jp/form>



※ 上記ウェブサイトから 6月4日(火)まで にお申込みをお願いいたします。

■ 要旨

第1部

- 福島医薬品関連産業支援拠点化事業とは
- タンパク質マイクロアレイとは
- タンパク質マイクロアレイを用いた抗体評価
 - ・ 試薬抗体や抗体医薬の抗体の抗原に対する特異性、交差性、結合力の評価データ

第2部

- タンパク質マイクロアレイを用いた血中抗体のプロファイリング
 - ・ 血中に存在する自己抗体のプロファイリング
 - ・ アレルゲンに対する血中抗体のプロファイリング
 - ・ 病原微生物や常在微生物に対する血中抗体のプロファイリング

■ 会場ご案内

日本橋ライフサイエンスビルディング 1004 会議室
東京都中央区日本橋室町2 - 3 - 11 10 階



- 東京メトロ銀座線・半蔵門線
「三越前」駅 A6 出口より徒歩 3 分
※地上階へは COREDO 室町、YUITO のエレベーター及びエスカレーターからお上がりいただけます。
- JR 総武線
「新日本橋」駅 5 出口より徒歩 2 分
- 東京メトロ銀座線・東西線 / 都営浅草線
「日本橋」駅 B12 出口より徒歩 10 分
- JR 山手線・京浜東北線・中央快速線
「神田」駅 南口より徒歩 11 分
「東京」駅 日本橋口より徒歩 13 分