



一般財団法人  
福島医大トランスレーショナルリサーチ機構

令和6年度「福島医薬品関連産業支援拠点化事業」

# 事業進捗報告会及び 情報交換会開催のご案内

令和6年 **参加費無料**

11月27日 **水**

13:30-16:45 (13:00受付開始)

[情報交換会] 17:00-19:00

場所

[事業進捗報告会] 2F 一橋講堂  
[情報交換会] 2F 中会議場1、2  
東京都千代田区一ツ橋 2-1-2



## 報告内容

「福島医薬品関連産業支援拠点化事業の成果報告」

発表者: 渡辺慎哉

(福島県立医科大学医療-産業トランスレーショナルリサーチセンター長・教授)

## 主なテーマ(予定)

- ◆ 本事業で取得した天然ヒト抗体遺伝子ライブラリーの最新状況
- ◆ タンパク質マイクロアレイ、DNAマイクロアレイ等で集積したデータによる既存抗体医薬・診断薬、開発中止薬の再評価
- ◆ タンパク質マイクロアレイを用いた血中抗体の網羅的解析(血中抗体プロファイリング)
- ◆ F-PDO(がんオルガノイド)、F-PDX(患者由来凍結腫瘍組織)の紹介と利用法
- ◆ 本事業で独自開発したF-PDO(がんオルガノイド)、F-PDX(患者由来凍結腫瘍組織)および既存抗体医薬を組み合わせた、がん治療に貢献するシーズ&モダリティの提案
- ◆ 網羅的遺伝子発現データの利用法
- ◆ 抗体医薬cDNAのリクローニング
- ◆ 解析対象抗原の体系的コレクション

## お申込み

11月15日 **金** までにお申し込みをお願いいたします。

