

FlowJoセミナー (フローサイトメーター解析ソフトウェア) (日本ベクトン・ディッキンソン株式会社)

日時

2023 年 9月15日 (金)

15:00 ~ 16:00 基礎編

16:00 ~ 16:10 質疑及び休憩

16:10 ~ 17:00 応用編

* 基礎編、応用編、どちらか一方でもご参加可能です

講師

奥田 美雪様

(日本ベクトン・ディッキンソン株式会社)

内容

15:00-16:00 基礎編

FlowJo解析（ワークスペース）の基本的な使用方法、画像処理、統計表作成についてご紹介。

特に、サンプルバッチ処理、フローサイト機種ごとに応じたプロット軸調整、ヒストグラムのオーバーレイ、目的に応じたグラフやプロットの作成方法、蛍光補正の修正方法など基礎的な2次元プロットの解析において、知っておくと便利な機能について紹介いたします。

16:10-17:00 応用編

FlowJoを用いた蛍光補正の方法（オートコンペンセーションの方法、自家蛍光を考慮したコンペンセーション方法（AutoSpill））、細胞周期、Kinetics、細胞増殖解析などフローサイトに特化したアプリケーションの解析方法、プラグイン機能を用いた多次元解析や、データのQC Check,データクリーニングの方法など

申し込み期限：2023年9月13日（水）17時まで

申し込みの際は

件名に【高度研究機器部門セミナー（9/15開催）申し込み】と入れ、

1. 講座名
2. 氏名
3. メールアドレス
4. FlowJoの操作方法に関するご質問

を明記の上、sec2860@mail.aichi-med-u.ac.jpまでご連絡ください

9月14日（木）17時までに招待メールをお送りいたします

注）件名を入れていただかない場合は受付できないことがございます

注）**ウェビナー形式のセミナーです**

* 開催日当日12時になっても招待メールが届かない場合は機器部門事務室までお電話下さい