

分析機器部門講習会シリーズ

～ 世界唯一のナノフローサイトメトリー ～

NanoFCM 装置紹介&デモ利用説明会

*本セミナーでは、分析機器部門に未導入の機器・技術について紹介します。

エクソソームなどのナノ粒子をフローサイトメーターで測定してみませんか？

世界唯一のナノスケールフローサイトメーターである NanoFCM フローナノアナライザーがデモ機として設置されます。デモ機は7月4日(月)から29日(金)まで、医系研究棟3号館4階 分析機器部門細胞機能解析研究室(418室)に設置予定です。

デモ機の試用を検討されている方や興味のある方のために、メイワフォーシス(株)のスタッフによる装置紹介および操作方法の説明会を下記の日程で行います。

皆様のご参加をお待ちしております。

【装置特徴】

- ・40～1,000nm のサイズ領域を測定できる2色レーザーのフローサイトメーターです。
- ・100nm 未満のナノ粒子のサイズ・濃度・蛍光フェノタイピング同時測定が可能です。
- ・エクソソーム等の存在量を定量化することができます。
- ・http://www.meiwafosis.com/products/nanofcm/nanofcm_tokucho.html



- 日 時 : 第1回 令和4年6月20日(月) 11:00 - 12:00 (概要紹介)
第2回 令和4年7月1日(金) 13:00 - 14:00 (実機操作) 満席
第3回 令和4年7月1日(金) 15:00 - 16:00 (実機操作)

- 講習内容 : 第1回 装置概要と操作方法の流れ
第2,3回 実機を用いた装置概要と操作方法の流れ+個別相談

- 講習場所 : 第1回 オンライン(ZOOM)
第2,3回 医系研究棟3号館4階 418室

- 定 員 : 第1回 30名、第2,3回 5名

- 申込期間 : 実施日時の2日前まで

- 申込方法 : 電子メールで、「講習会名」、「参加希望回」、「所属講座」、「氏名」、「内線番号」、「電子メールアドレス」を明記の上、
mtanaka@nagoya-u.jp宛にお申し込みください。



お問い合わせ先

医学教育研究支援センター 分析機器部門

担当: 田中 (内線: 2399、Email: mtanaka@nagoya-u.jp)※Web でも講習会情報を掲載しています (<https://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/workshop/index.html>)