

分析機器部門講習会シリーズ

SPR 顕微鏡 SPRm 200AP 利用者講習会

この度、SPR 顕微鏡が新たに設置されました。それに伴いまして、利用者講習会を下記のように行います。

ご興味のある方は、装置概要説明のセミナー（Online）にご参加ください。装置の利用を予定されている方は、合わせて操作実習の講習も受講してください。

日 時 : セミナー 2021年8月11日（水）13:30～14:30
操作実習 2021年8月19日（木）13:30～16:00

使用機器 : SPRm 200AP

SPR 顕微鏡は、SPR 分子間相互作用と明視野画像計測を組み合わせることにより、分子間相互作用の分布を二次元マッピング画像として取得する革新的な相互作用解析システムです。細胞を SPR センサーチップ上で培養し、そのまま SPR 計測のリガンドサンプルとして使用するため、膜タンパク質などの細胞膜上の分子を単離・精製することなく、本来の細胞膜環境に状態に近い条件で分子間相互作用の計測・解析を行うことができます。

（装置詳細：<https://kiko-tech.co.jp/products/biosensing-instrument-sprm-200/>）

受講対象 : ご興味のある方、利用予定の方

講習内容 : セミナー：装置概要、アプリケーション等の紹介
操作実習：基本操作の実習

場 所 : セミナー：Webex を用いたオンラインセミナー
操作実習：医系研究棟3号館4階 多目的室（422室）

定 員 : 操作実習：3グループ（1グループ2名迄）

申込期間 : 実施日前日の正午まで

申込方法 : 電子メールで、「講習会名」、「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@med.nagoya-u.ac.jp 宛にお申し込みください。

申込時にいただいた個人情報は、「名古屋大学個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。詳しくは、本学の個人情報保護に関するホームページをご参照ください。<http://www.nagoya-u.ac.jp/about-nu/objectives/protection/index.html>

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@med.nagoya-u.ac.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>）