

分析機器部門講習会シリーズ

マイクロチップ電気泳動システム MultiNA II
デモ分析会

手作業であれば2時間以上かかる核酸電気泳動の全工程を自動化しており、分析サンプルの情報を登録して、専用試薬とサンプルを装置にセットするだけで分析を開始することができます。他社のRNA劣化指標との相関があること ($R^2 > 0.95$) も確認しており、Total RNAの品質チェックはもちろん、次世代シーケンサーのライブラリ、mRNAの純度確認、ゲノム編集での変異検出をはじめとする遺伝子型判定などの様々な用途での使用が可能です。

*本講習会では、分析機器部門に未導入の機器・技術について紹介します。

【日 時】 2025年 10月 23日(木) 13:00~17:00 (1時間30分/枠, 2枠)
10月 24日(金) 10:00~15:00 (1時間30分/枠, 3枠)

【使用機器】 マイクロチップ電気泳動システム MultiNA II (マルチナ)

【対 象】 電気泳動装置、アガロースゲル電気泳動を実施される先生方

【講習内容】 MultiNA IIを使用しサンプル分析を実施します。
(デモ分析・技術説明のみのご要望も対応いたします。)

【会 場】 医系研究棟3号館 実習室

【定 員】 5組 (23日PM: 2組、24日: 3組)

【申込期間】 2025年10月9日(木) 17:00まで

【申込方法】 下記記載のURLからお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/JZEdkEUskK>



お問合せ先

医学教育研究支援センター分析機器部門
担当： 丸井
内線： 2403 / 5779
Email： marui.moeko.c3@f.mail.nagoya-u.ac.jp

申込時にいただいた個人情報は、「東海国立大学機構個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。詳しくは、ホームページをご参照ください。 <https://www.nagoya-u.ac.jp/about-nu/objectives/protection/index.html>