

分析機器部門講習会シリーズ

ウェスタンブロットティング撮影装置 ChemiDocTouchMP での最新ウェスタンブロットティング定量

5色蛍光・化学発光・UV検出対応 ウェスタンブロットティング撮影装置

ChemiDocTouchMP イメージングシステム使用説明を行います。

ウェスタンブロットティングは、ライフサイエンス研究において汎用的に用いられておりますが、昨今ではデータの信頼性を担保するために**抗体の特異性**や、**感度**、そして**定量性**が求められるようになってきました。本セミナーではこれらの課題に対するウェスタンブロットティングにおける各ステップのポイント&トラブルシューティング、キーアプリケーションのご紹介をさせていただきます。

【日時】 2024年 11月 14日(木) 15:00 ~ 16:00**【使用機器】** ChemiDocTouchMP イメージングシステム**【対象】** 使用予定のある方、又は興味のある方。ウェスタンブロットの基礎から最新のアプリケーションに興味のある方**【講習内容】**

- ・ウェスタンブロットティングにおける各ステップのポイント&トラブルシューティング
- ・Stain-Free 定量ウェスタンブロットティング
- ・マルチ蛍光ウェスタンブロットティング (50分程度)
- ・ChemiDocTouchMP 本体の取扱説明 (ご希望者にて、30分程度)

【講習方法】 オンライン**【定員】** 定員なし**【演者】** バイオ・ラッド ラボラトリーズ株式会社
アプリケーション 西村 諭、吉住 寧真**【申込期間】** 2024年 11月 13日(水) 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/Pages/ResponsePage.aspx?id=g7JUf-0iPEqpRHX3VeWDBuaZlXsv5a9HpkiyRjanRrdUNEIXT1E3TjFWVU2QUo1VE0wVVVGSkxRNi4u>

**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：伊藤 / 丸井

内線：2403 / 5779

Email: yitoh[at]med.nagoya-u.ac.jp / mmarui199469[at]med.nagoya-u.ac.jp

(送信の際は[at]を@に変えてください)

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>