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**アプリケーション**をご紹介させていただくとともに、設置機器であるChemiDocTouchMPの取り扱い説明を実施いたします。

日 時 : 2021年11月17日(水) 15時00分~16時00分まで

使用機器 : ChemiDocTouchMP イメージングシステム

受講対象: 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:・ウェスタンブロッティングの総タンパク質補正ソリューション

・化学発光および蛍光ウェスタンブロッティングの比較

・新しい蛍光色素および検出機器を用いた蛍光ウェスタンブロッティング法の新提案(40分程度)

・ChemiDocTouchMP 本体の取扱動画説明(20 分程度)

場 所: WEBセミナー (Teams)

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 池田 充

申込期間 : 2021年11月10日(水)

申込方法 : 電子メールで、subject を ChemiDoc とし、「講習会名」、「所属講

座」、「氏名」、「内線番号」、「電子メールアドレス」を明記

の上、 yitoh@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:伊藤 (内線:2403、Email: yitoh@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)