

分析機器部門講習会シリーズ

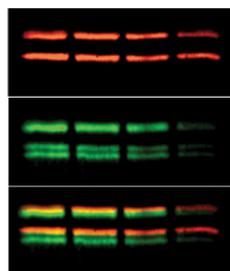
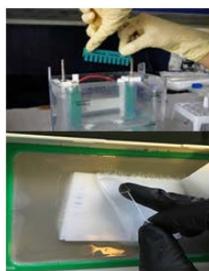
ウェスタンブロットにおける定量性向上のための改善法

～タンパク質電気泳動&ウェスタンブロットの基礎、操作上のご注意点の解説
最新アプリケーションのご紹介 及び 化学発光・多重蛍光イメージャーのデモ～

要旨

本講習会ではウェスタンブロットングにおいて、より有効な定量的評価を行っていただけますよう電気泳動・ブロットング・免疫染色の基礎概論/ご留意点/実験上のコツ等について解説します。

また蛍光標識2次抗体を用いたマルチカラーイメージング等の最新アプリケーションのご紹介や化学発光 (ECL) から多重蛍光検出までに対応した最新型冷却 CCD イメージャーのデモも行います。



講師：池田 充（バイオ・ラッド ラボラトリーズ株式会社 アプリケーションスペシャリスト）

*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：平成30年5月25日（金） 14:00～15:20（セミナー）
15:30～16:30（デモ）

受講対象：利用者

講習内容：タンパク質電気泳動&ウェスタンブロットングの原理解説と Tips、定量的評価に有効な蛍光検出アプリケーションのご紹介。

場 所：医系研究棟3号館4階 実習室

定 員：10名

申込期間：平成30年5月18日（金）まで

申込方法：電子メールで、subject を「Western」として、「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。

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（<http://www.med.nagoya-u.ac.jp/kiki/workshop/index.html>）