

# 失敗しないウエスタンブロッティング

ウエスタンブロッティングは電気泳動を行う研究者の半数以上が行っているといわれています。しかしながら、その原理や特徴などは意外と見落とされがちです。原理や特徴をあらためて確認することで電気泳動～ウエスタンブロッティングで生じる様々な局面・トラブルに対応できるようになります。

本セミナーでは、Bio-Radの専門スタッフの方に電気泳動 → ウエスタンブロッティング → 検出の一連の流れにおいて推奨されるプロトコルを従来のものと比較しながらご紹介してもらいます。

また、セミナーの後にBio-Radアプリケーションスタッフによる個別相談デスクを訪問形式で開催してもらいます。これからウエスタンブロッティングを始める方、久しぶりで取扱いに不安のある方、実際にV3ワークフローを活用したい方など、是非ご参加下さい。

**日 程**

**2016年 7月 27日 (水) 13:30～**

**会 場**

**分子医学部門棟 2階 セミナー室**

## **13:30～14:30 「ウエスタンブロッティングセミナー」**



ウエスタンブロッティングにおける各ステップでの確認

- ・ブロッティング後のゲルおよびメンブレンの染色
- ・より良い結果を出すためのブロッティング方法およびその条件

「定量」出来るデータを出すために

- ・大きいタンパク質から小さいタンパク質まで一緒に転写する方法
- ・ソフトを使用しての簡単定量方法

また、より正確で簡便なウエスタンブロッティング「定量ウエスタンV3ワークフロー」をご紹介します。

## **14:30～受付**

## **「ウエスタンブロッティングなんでも相談デスク」**

Bio-Rad専門スタッフによる個別相談デスクを開催します。各ラボにお伺いし各種相談を受付します。セミナー不参加の方も相談できます。

※当日、画像解析機器 (ChemiDoc) の展示を予定しております。

【協力】 バイオ・ラッド ラボラトリーズ 株式会社