



## ミリポア出張ミリスクール 「ウェスタンブロットの基本原理と実験のコツ」

日時：平成20年9月9日(火) 10:00～11:30

場所：長崎大学 アイソトープ実験施設 1階セミナー室

講師：日本ミリポア株式会社 ライフサイエンス事業本部

マーケティング部 亀山 一央

< 内容 >	1.5時間
1. ウェスタンブロットの概略	15分
2. 転写において重要なこと	30分
3. 発光検出において重要なこと	30分
4. 吸引ろ過を用いた免疫検出法	15分
質疑・応答	

### < 要旨 >

タンパク質解析に欠くことのできないウェスタンブロットは、多くの研究者の方に利用されております。日本ミリポアでは、毎年、ウェスタンブロットのトラブルシュートを行っており、そのトラブル解決のノウハウを蓄積してまいりました。本セミナーでは、蓄積されましたトラブルシュートのノウハウを元に、実験のコツについて御話をさせていただきます。トラブル例として、検出感度向上、バックグラウンド低減などを例にとり、ウェスタンブロットの基本原理を踏まえた、トラブル解決への指針と考え方を分かりやすく、説明させていただきます。また、ミリポアが独自に開発した新技術「吸引ろ過を用いた免疫検出法」に関しても、紹介させていただきます。

お申込 E メールアドレス： [grc@ml.nagasaki-u.ac.jp](mailto:grc@ml.nagasaki-u.ac.jp)

当日のテキスト等の準備の関係で上記 E メールアドレスへの申し込みをお願いいたします。  
申し込みの際には参加者ご氏名、講座名、E メールアドレス・電話番号をお書き下さい。

### セミナーに関するお問い合わせ

長崎大学遺伝子実験 受付 内線 7190

セミナー内容に関しては  
日本ミリポア株式会社 マーケットコミュニケーション

TEL 045 - 338-6510 担当:大石、松尾

