

2023年度 第4回ゲノム・プロテオーム解析部門 デモ機利用講習会のお知らせ



ウェスタンブロットング・ゲル撮影装置

Amersham™ ImageQuant™ 800

【説明会・設置場所】 自然生命科学研究支援センター ゲノム・プロテオーム解析部門
1階 セミナー室

【装置説明会】 2023年11月28日（火） 14:30-15:30

自然生命科学研究支援センターゲノム・プロテオーム解析部門の現有設置 ImageQuant LAS4000シリーズの後継機
ウェスタンブロットング・ゲル撮影装置 Amersham™ ImageQuant™ 800 の実機利用講習会を開催いたします。
この機会にぜひ最新の装置での撮影をお試しください。

Amersham™ ImageQuant™ 800の主な特徴

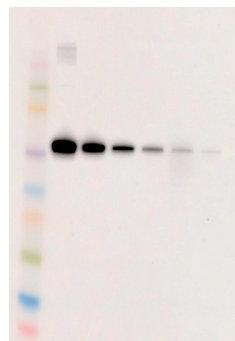
- 高感度/高解像度のカメラで微弱な近接バンドの解析が可能
- 最新のSNOW検出モードを使った撮影で、ノイズを低減

こんなサンプルを撮影できます

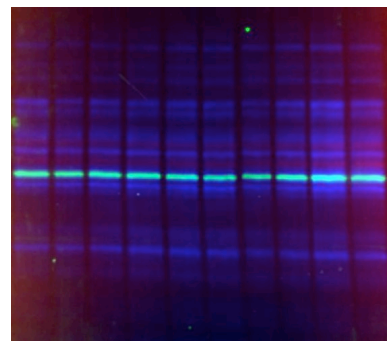
- 化学発光（ケミルミ）ウェスタンブロットング
- 蛍光ウェスタンブロットング
- CBB染色 SDS-PAGEゲル
- EtBr染色ゲル



Amersham™ ImageQuant™ 800



化学発光サンプルとカラーマーカーの
重ね合わせ画像の表示が可能です。



蛍光ウェスタンブロットング

【デモ機利用期間】

11月28日（火） 15:30 ~ 17:00

11月29日（水） 10:00 ~ 17:00

11月30日（木） 10:00 ~ 17:00

希望時間帯を28日は30分、29日以降は
1時間を目安に第3希望までご連絡ください。

29日以降は複数回でもご利用できます。日程調整の上、利用時間帯をご連絡させていただきます。

メーカー担当者は11月28日のみ滞在されており、それ以降はゲノム・プロテオーム解析部門が説明します。
蛍光ウエスタンをご希望の場合は事前にご相談ください。

<お申し込み・問い合わせ先>

◆ 自然生命科学研究支援センター ゲノム・プロテオーム解析部門 管理室
E-mail: iku@cc.okayama-u.ac.jp