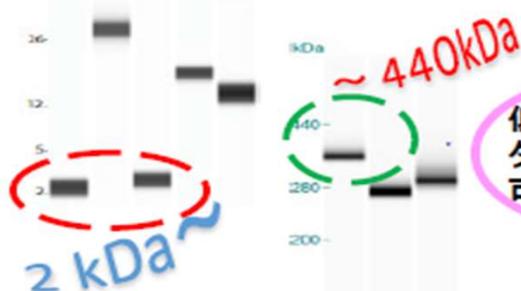


全自動ウェスタン装置 Jess 体験会

学術支援センターに配備されている全自動ウェスタン装置「Jess」のWeb説明会を開催いたします。キャピラリー内での泳動からピークバンド検出まで自動で行い、転写やImageJ等による解析は不要です。近年論文でもよく使用されており、今後ご利用をお考えの皆さまは是非ご参加ください。

泳動 → 検出 → 解析 わずか3時間



低分子・高分子
タンパク質測定
可能

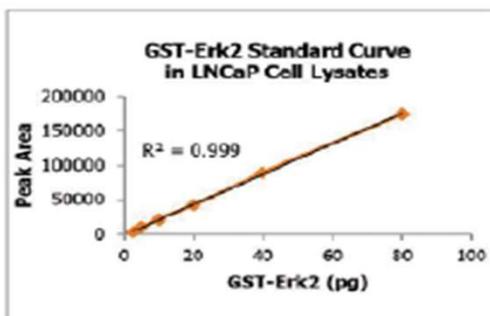
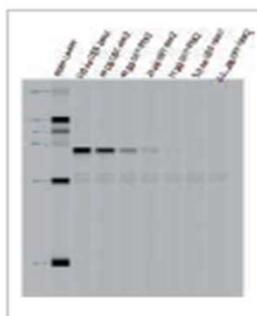
Traditional Western

0.020 mg/ml, 0.040 mg/ml, 0.080 mg/ml, 0.160 mg/ml, 0.320 mg/ml, 0.640 mg/ml, 1.280 mg/ml

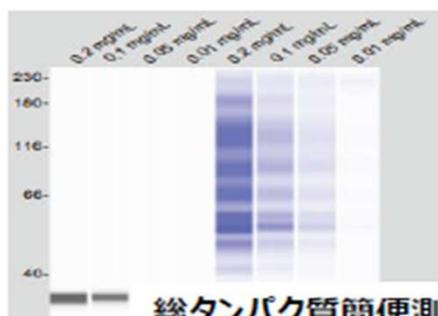
Wes

0.020 mg/ml, 0.040 mg/ml, 0.080 mg/ml, 0.160 mg/ml, 0.320 mg/ml, 0.640 mg/ml, 1.280 mg/ml

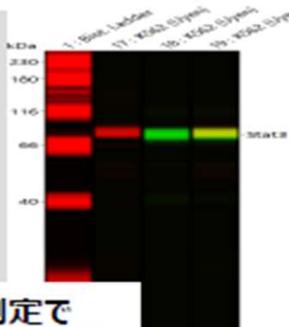
従来のウェスタンよりも高感度で検出



ウェスタンで絶対定量ができます



総タンパク質簡便測定で
標準化問題も解決できます



日時： 2025年1月23日(木)・24日(金) 各回定員最大3名

①9:00～12:00 ②13:00～16:00

場所：学術支援センター医科学研究支援部門 2階 分析機器室3

内容：分注作業、機器へのプレートの設置 (1時間半程度)

質疑応答や休憩 (30分程度)

データ解析方法や論文掲載情報などの説明 (1時間程度)

* 当日の測定データは、後日オンライン対応となります。

申込方法：以下のHPもしくはQRコードよりお申込みください

<https://forms.office.com/r/6nQxV6xgBT>

* 試したいサンプルをお持ちの方はお申し込みの際にお知らせください

* 申し込み状況により研究室毎に参加調整をお願いさせていただく場合がございます

* 今回希望日に参加いただけなかった場合、別日に当センター職員が体験会の対応をさせていただきます



体験会対応：プロテインシンプルジャパン株式会社 石橋 淳 03-5542-1436

Email : info.Japan@bio-techne.com

体験会、設置機器に関するお問い合わせ先：学術支援センター

技術員 芝野郁美 089-960-5179 E-mail : shibano.ikumi.ov@ehime-u.ac.jp