

PVDF 膜に転写したタンパク質の mol 数の目安

*弊社にアミノ酸配列解析をご依頼頂く際には 1 サンプルあたり 1pmol 以上必要です。

<66kDa の場合>

0.1pmol=6.6ng

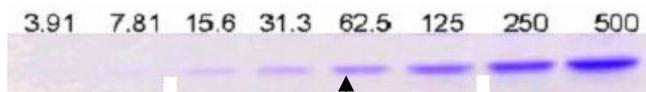
0.2pmol=13.2ng

1pmol=66ng

2pmol=132ng

10pmol=660ng

66kDa のタンパク質を電気泳動し、PVDF 膜に転写後 CBB 染色しました。



1 レーンあたりのタンパク質量 (単位 ng)

矢印部分より右に見られるバンド濃度のタンパク質が必要です。

<29kDa の場合>

0.1pmol=2.9ng

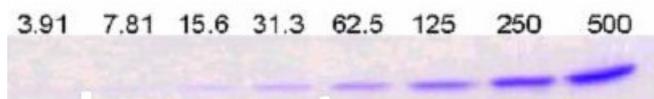
0.2pmol=5.8ng

1pmol=29ng

2pmol=58ng

10pmol=290ng

29kDa のタンパク質を電気泳動し、PVDF 膜に転写後 CBB 染色しました。



1 レーンあたりのタンパク質量 (単位 ng)

矢印部分より右に見られるバンド濃度のタンパク質が必要です。