

科学がコロナを打ち破るキャンペーン第2弾！

株式会社日本プロテオミクス

nano LC-MS/MS 質量分析機による タンパク質同定

1サンプルあたり

4万円

で同定します。

38フェムトモル程の超微量タンパク質でも同定実績あり

SDS-PAGE等により得られたゲル断片をお送りください。
ゲル内消化の上nanoLC-MS/MS装置を用いて解析を行い、
Mascot searchによるタンパク質同定を行います。

2021/4/01^{THU}から

→ 6/30^{WED}まで

日本プロテオミクス社

2007年創立。東北大学のタンパク質生化学と分子生物学のエキスパートが
タンパク質研究をnanoLC-MS/MS質量分析と生化学技術でサポートする。
多数の大学や研究所、企業からの依頼があり、有意なタンパク質同定率93%
(212月の結果)で再解析を含めると100%の同定率の実績があります。

最高感度・最速・最安

2検体以上を同時依頼するとお得に

1検体あたりの単価

	通常時	キャンペーン期間
1検体目	60,000円	40,000円
2~10 検体目	50,000円	
11検体目	45,000円	30,000円

例えば

[5検体依頼の場合]

40,000円×5=200,000円(税別)となります。

[11検体依頼の場合]

40,000円×10+30,000円=430,000円(税別)となります。

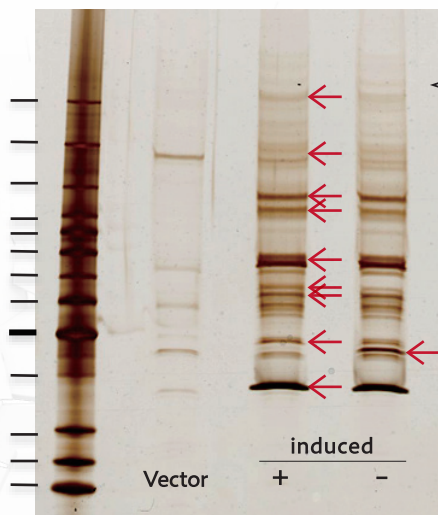
ケラチンのコンタミなどで同定不能の場合、同一サンプル
に限り20,000円/サンプルで再解析可能です。再解析
サンプルの複数提出の場合は同時提出をお願い致します。

お申込みはこちらの依頼書をご利用ください

https://labchem-wako.fujifilm.com/jp/custom_service/products/95018.html



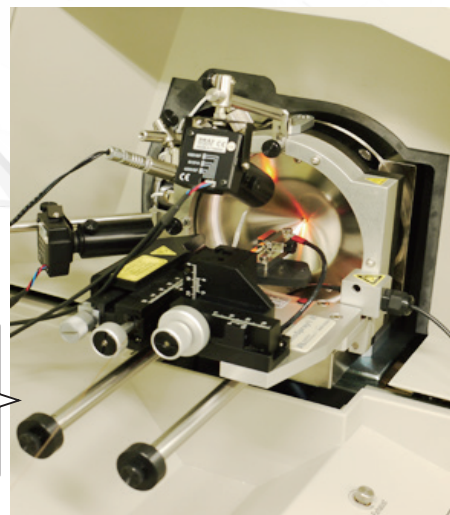
解析の流れ



① サンプルの切り出し前の電気泳動写真を依頼書
供に送付下さい。作業解析者より解析可否を連絡
させていただきます。サンプルの準備にはケラチン
の混入を出来る限り避けてください。

② サンプルを4℃にて送付いただき約2週間で
解析結果をご報告いたします。

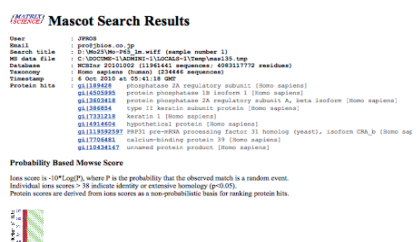
③ ゲル断片を脱色、システイン残基のSH基の還元
処理及びアルキル化などを行った上で、トリプシン
によりゲル内消化を行います。
消化されたペプチド断片を抽出し、脱塩処理の
後、nanoLC-MS/MSで質量を測定します。



nano LC-MS/MS

④ Mascot search (MS/MS Ion Search) により
タンパク質を同定します。

⑤ 解析結果をメールにて送付致します。有意な
結果が得られず、再調整をされて同一サンプルの
再解析を希望の方は10,000円/サンプル(税別)
にてお受けします。



Mascot Search

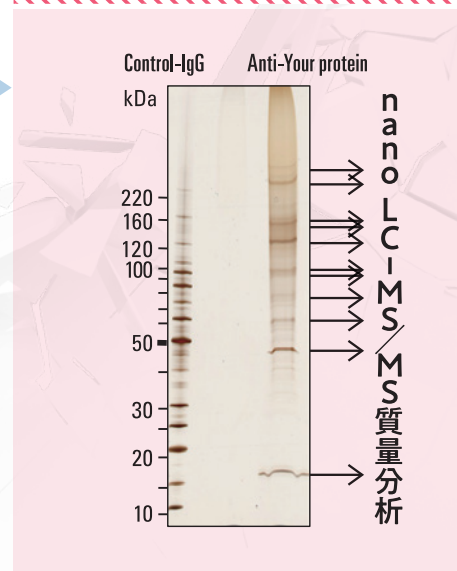
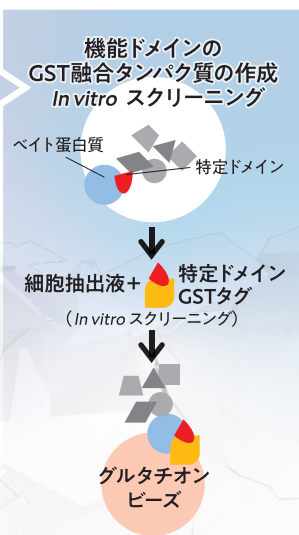
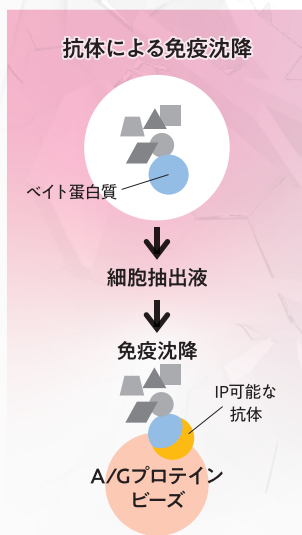
相互作用タンパク質の同定(免疫沈降)からもお受けします!

IP可能な抗体がある場合

IP可能な抗体がない場合

IP不可能な膜蛋白質の
リガンドや特定ドメインの
結合タンパク質の同定

超微量タンパク質の同定



● 希望納入価格、キャンペーン価格には消費税等が含まれていません。 ● 解析依頼申し込み先→https://labchem-wako.fujifilm.com/jp/custom_service/products/95018.html

販売元

富士フイルム 和光純薬株式会社

本社 〒540-8605 大阪市中央区道修町三丁目1番2号 TEL 06-6203-3741(代表)
東京本店 〒103-0023 東京都中央区日本橋本町二丁目4番1号 TEL 03-3270-8571(代表)

● 九州営業所 ● 中国営業所
● 東海営業所 ● 横浜営業所
● 筑波営業所 ● 東北営業所
● 北海道営業所



フリーダイヤル 0120-052-099
フリーファックス 0120-052-806
試薬URL: <https://labchem-wako-chem.co.jp>

FUJIFILM Wako Chemicals U.S.A. Corporation
1600 Bellwood Road, Richmond, VA 23237, USA
TEL: +1-804-271-7677 FAX: +1-804-271-7791

FUJIFILM Wako Chemicals Europe GmbH
Fuggerstraße 12, 41468 Neuss, Germany
TEL: +49-2131-311-0 FAX: +49-2131-311-100

Online Catalog: www.e-reagent.com

21410B₀₁HI