

お得なセット価格!!

2点以上の購入
OR
試薬キットと同時購入

タンパク質発現 / リン酸化プロファイリングアレイ

- 単一スライド上で最大1358種の抗体を搭載
- パスウェイ別のタンパク質発現プロファイリング用の抗体アレイ
- タンパク質リン酸化プロファイリングのための豊富なリン酸化抗体アレイ
- 豊富な使用実績

2点以上、試薬キットと同時購入でお得なセット価格!!

※裏面のリスト内の製品であれば組み合わせ自由

例) Signaling Explorer Array, 2スライド (品番: SET100)

通常 税別単価 ¥ 392,000- **セット価格** → 2点以上 税別単価 ¥ 371,000-

・スライドと解析に
必要な試薬キット
・複数スライド購入
まとめ買い時にお得!!

例) Antibody Array Assay Kit, 2スライド分 (品番: KAS02)

通常 税別単価 ¥ 111,000- **セット価格** → 2点以上 税別単価 ¥ 92,000-

抗体マイクロアレイ

本製品は、単一スライドで最大1358種類の抗体に対するタンパク質を解析することが可能です。また、特定の研究分野において高度に関連するタンパク質を解析することを目的に設計されたパスウェイ別のアレイや、タンパク質リン酸化プロファイリングのための幅広いリン酸化抗体アレイもラインアップしています。

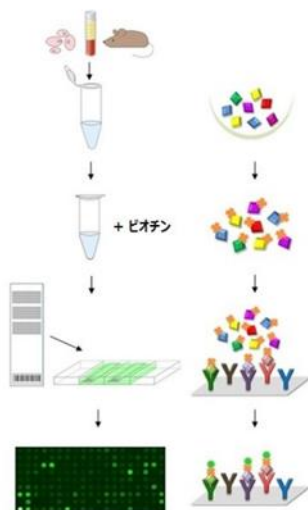
アプリケーション例

- ・ 定性的タンパク質発現プロファイリング
- ・ 正常、疾患または治療されたサンプルのプロファイル比較
- ・ 特定の部位におけるリン酸化の変化を測定
- ・ 候補となるバイオマーカーの同定

また、これらの製品を使用した文献も数多く、実績も豊富です。詳しくは弊社製品ページの[参考文献](#)よりご確認ください。

作業手順

- ① タンパク質サンプルの準備
(細胞、組織、血清または血漿)
- ② タンパク質サンプルのビオチン化
- ③ 抗体アレイとビオチン化タンパク質サンプルのインキュベーション
- ④ 標識済ストレプトアビジンによる検出



抗体アレイの検出について

76×25×1mmのスライドに互換性のあるマイクロアレイスキャナーでスキャンすることができます。対応スキャナー一覧については下記をご確認ください。

Agilent Technologies	SureScan Microarray Scanner DNA Microarray Scanner
Alpha Innotech	AlphaScan Microarray Scanner NovaRay Detection Platform
Applied Precision	arrayWoRx e Biochip Reader
Bio-Rad	VersArray ChipReader
GE Healthcare	Typhoon 8610 and newer
Genewave	AmpliReader 4600 Microarray Reader
INNOPSYS	InnoScan Microarray Scanner
Miltenyi Imaging	SensoSpot Fluorescence Microarray Analyzer
Molecular Devices	GenePix Microarray Scanner
PerkinElmer	ProScanArray (HT) Microarray Scanner ScanArray GX (PLUS) Microarray Scanner
Tecan	LS Reloaded Versatile Scanner PowerScanner Microarray scanner
Vidar Systems	Revolution 4200 Microarray Scanner

製品一覧は裏面へ!!

※上記に記載されていない機種をご使用になられる場合は、弊社までお問合せください。

抗体アレイラインナップ	搭載 抗体数	数量	セット 税別価格	Cat.#
タンパク質発現プロファイリングアレイ				
Explorer Antibody Array	656	2スライド	¥212,000	ASB600
Signaling Explorer Antibody Array	1358	2スライド	¥371,000	SET100
Apoptosis Antibody Array, Japanese Version	73	2スライド	¥108,000	APP069
Cancer BioMarker Antibody Array	242	2スライド	¥191,000	SCB200
Cell Cycle Antibody Array	60	2スライド	¥98,000	ACC058
Cytokine Profiling Antibody Array	310	2スライド	¥220,000	SCK100
Kinase Antibody Array	276	2スライド	¥197,000	AVK276
MAPK Signaling Antibody Array	63	2スライド	¥100,000	SMK060
Inflammation Antibody Array	94	2スライド	¥137,000	SMA092
Signal Transduction Antibody Array	165	2スライド	¥152,000	AST160
タンパク質リン酸化プロファイリングアレイ				
Phospho Explorer Antibody Array	1,318	2スライド	¥371,000	PEX100
AKT/PKB Signaling Phospho Antibody Array	216	2スライド	¥172,000	PAB216
AMPK Signaling Phospho Antibody Array	174	2スライド	¥156,000	PAM174
Apoptosis Phospho Antibody Array	247	2スライド	¥187,000	PAP247
Cancer Signaling Phospho Antibody Array	248	2スライド	¥191,000	PCS248
Cell Cycle Phospho Antibody Array	76	2スライド	¥108,000	PCC076
Cell Cycle Control Phospho Antibody Array	238	2スライド	¥181,000	PCC238
Cell Signaling Phospho Antibody Array	304	2スライド	¥220,000	PCS300
CREB Phospho Antibody Array	174	2スライド	¥156,000	PCR174
Cytoskeleton II Phospho Antibody Array	141	2スライド	¥141,000	PCP141
EGF Pathway Phospho Antibody Array	214	2スライド	¥172,000	PEG214
ErbB/Her Signaling Phospho Antibody Array	239	2スライド	¥181,000	PER239
ERK Signaling Phospho Antibody Array	208	2スライド	¥177,000	PEK208
GPCR Signaling to MAPK/ERK Phospho Antibody Array	193	2スライド	¥166,000	PGP193
IGF-1R Signaling Phospho Antibody Array	245	2スライド	¥187,000	PIR245
Insulin Receptor Phospho Antibody Array	219	2スライド	¥172,000	PIG219
Jak/Stat Phospho Antibody Array	42	2スライド	¥88,000	PJS042
Jak/Stat II Phospho Antibody Array	202	2スライド	¥168,000	PJS202
MAPK Pathway Phospho Antibody Array	185	2スライド	¥160,000	PMK185
mTOR Signaling Phospho Antibody Array	138	2スライド	¥141,000	PMT138
Neuroscience Phospho Antibody Array	167	2スライド	¥152,000	PNS170
NF-kB II Signaling Phospho Antibody Array	215	2スライド	¥172,000	PNK215
p53 Signaling Phospho Antibody Array	196	2スライド	¥166,000	PFT196
T-Cell Receptor Phospho Antibody Array	213	2スライド	¥172,000	PTC188
TGF-beta Signaling Phospho Antibody Array	176	2スライド	¥156,000	PTG176
VEGF Pathway Phospho Antibody Array	185	2スライド	¥160,000	PVE185
Tyrosine Kinase Adaptor Phospho Antibody Array	98	2スライド	¥123,000	PTK098
Tyrosine Phosphorylation ProArray	228	2スライド	¥177,000	PST228
Wnt Signaling Phospho Antibody Array	227	2スライド	¥177,000	PNT227
抗体アレイ用試薬キット				
Antibody Array Assay Kit	-	2スライド分	¥92,000	KAS02
	-	20スライド分	お問合せ	KAS20

※上記価格はセット価格のため、単品でのご購入を希望される場合はお問い合わせください。