

アポトーシス関連遺伝子 84 種の発現量を qPCR で同時解析

Apoptosis SignArray

各ウェルに各因子に対する qPCR 用プライマーが添加されているプレート製品です。合成した cDNA とお手持ちの qPCR 装置に対応した qPCR 用マスターミックス (Perfect Master Mix SYBR[®] Green) を混合後、本製品の各ウェルに添加して qPCR を行います。

特長

- 関連遺伝子 84 種と、ノーマライズ用遺伝子 8 種、品質管理用遺伝子 4 種、計 96 遺伝子の発現量をわずか 3 時間で一度に解析できます。
- イントロン部分を挟んだ複数エクソンを標的としたプライマーデザインにより、ゲノム DNA を増幅することなく cDNA のみを増幅できるため、高感度かつ高い特異性で測定を行えます。
- AnyGenes 社 Web より、解析用ソフトウェア (Microsoft Excel 対応) を無料でダウンロードでき、得られた結果を簡単に解析できます。
- 96 プレート製品と、96 遺伝子のアレイ 4 つがセットになった 384 プレート製品があります。

qPCR 装置と対応した商品コードをお選び下さい

SignArray の商品コードは、以下のように番号づけされています。フナコシ Web に掲載されている「対応製品一覧表」をご確認の上、お手持ちの qPCR 装置に対応した製品をお選び下さい。

SignArray の種類	動物種	固有のコード
Apoptosis Array 1	ヒト, マウス	AP1
Apoptosis Array 2	ヒト, マウス	AP2
Apoptosis Array 3	ヒト	AP3
Anti-Apoptosis Factor Array	ヒト	AAP1

動物種	プレート形状	製品に含まれる プレート枚数
H : Human	1 : 96 well	製品に含まれる プレート枚数
M : Mouse	2 : 384 well	

AP1 H 1 - R 2 S

各製品固有のコード (英数字 3~6 文字) 各 qPCR 装置に対応した製品のタイプ (A / B / F / R の 4 種)

本製品で測定できる遺伝子について

SignArray の種類によって測定できる遺伝子が異なります。詳細はフナコシ Web をご覧下さい。

包装/価格 : 1 kit (96 well×2) / ¥80,000
1 kit (384 well×2) / ¥142,000

本製品は専用 qPCR 用マスターミックスが必要です

qPCR 用マスターミックス (Perfect Master Mix SYBR[®] Green) は、ご使用の qPCR 装置に併せてお選び下さい。AnyGenes 社では、SignArray と同社の Perfect Master Mix SYBR[®] Green を併せてご使用いただくことを強く推奨しております。他社の試薬と組み合わせて使用し、結果に不具合などが生じた場合、補償の対象外となる可能性があります。

■ Perfect Master Mix SYBR[®] Green

[メーカー : ANY]

商品コード	PMS1-000 (96 system 用×2)	PMS2-000 (384 system 用×2)
包装/価格 (¥)	1 kit / 38,000	1 kit / 76,000

※商品コードの末尾 (000) には各 qPCR 装置に対応したコードが入ります。フナコシ Web の対応製品一覧表でご確認下さい。

ご購入時のご注意

ご注文には専用注文書が必要です。フナコシ Web に掲載されている専用注文書に必要事項をご記入の上、販売店担当者にお渡し下さい。注文についての詳細は、当社受託・特注品担当までお問い合わせ下さい。

対応製品の一覧表、測定対象の遺伝子一覧表、および専用注文書についてはフナコシ Web をご覧下さい。

Web ページ番号

68089



こちらもオススメ

複数の遺伝子発現量を qPCR で同時解析するためのプライマーアレイを作製 カスタム SignArray 作製受託サービス

お客様の目的に合った遺伝子に対する qPCR 用プライマーを作製し、96/384 ウェルプレートに添加してご提供いたします。



Web ページ番号

68100

