

RNAメチル化 研究用製品

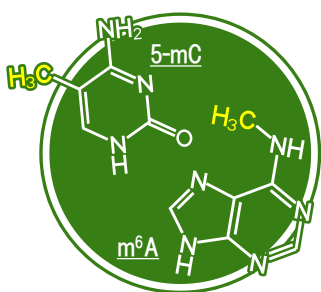


掲載品の詳細はWebページ番号

81192



キャンペーン対象製品



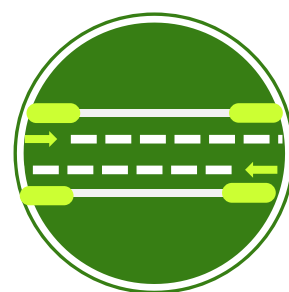
メチル化RNA
(5-mC, m⁶A)
定量キット



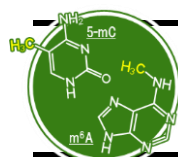
RNAの
バイサルファイト
処理キット



cDNA
合成キット



5-mC RNA-seq
ライブラリー
構築キット



RNA試料中のN6-メチルアデノシン(m⁶A)定量キット

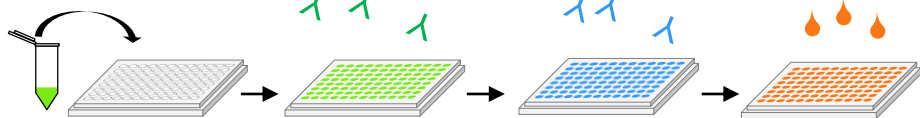
EpiQuik m⁶A RNA Quantification Kit

Webページ番号 8593

検索

使用文献あります!

- 70 nt以上のRNAを検出できます (mRNAやncRNA(tRNA, rRNA, snRNA)など)。
- ストリップウェルプレートを使用するため、マニュアル操作と自動化処理のいずれにも適しています

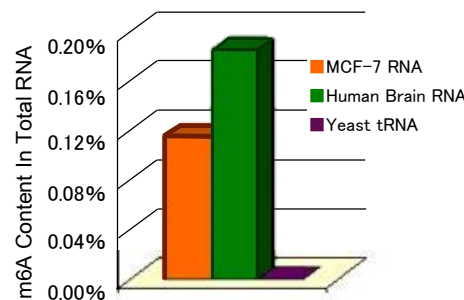


精製RNA試料をアッセイ
ストリップに添加し、total
RNAを結合させる。

ウェルを洗浄し、
捕捉抗体を加える。

ウェルを洗浄し、検出抗体
とエンハンサーを加える。

発色または蛍光基質
を加えて測定する。



各種試料中のm⁶A RNAメチル化の測定

本製品(#P-9005)を用いて、MCF-7細胞、ヒト脳組織、酵母から単離したRNA試料(200 ng)中のm⁶A量を測定した。

使用文献数

29

Epigentek Group [メーカー略称: EPG]

測定法	測定波長	RNA試料量	検量線範囲	検出感度	測定時間	商品コード	包装	通常価格(¥)	キャンペーン価格(¥)
比色 (Colorimetric Kit)	450 nm	100~300 ng (200 ngを推奨)	0.01~ 0.5 ng/μl	10 pg	3時間 45分	P-9005-48	1 kit (48 assays)	63,900	50,400
						P-9005-96	1 kit (96 assays)	103,900	82,400
蛍光 (Fluorometric Kit)	励起530 nm 蛍光590 nm			5 pg		P-9008-48	1 kit (48 assays)	63,900	50,400
						P-9008-96	1 kit (96 assays)	103,900	82,400

キット内容

• Wash buffer

• Binding solution

• Negative / Positive control

• Capture antibody

• Detection antibody

• Enhancer solution

• Developer solution*1

• Stop solution*1

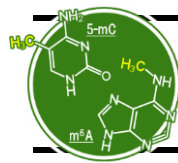
• Fluoro developer / enhancer*2

• Dilution buffer*2

• 8-Well assay strips

*1 #P-9005のみ

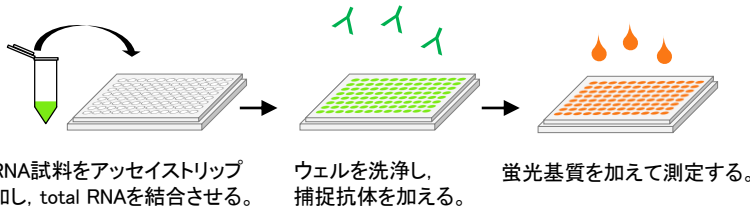
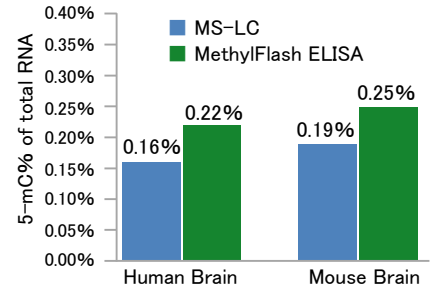
*2 #P-9008のみ



MethylFlash 5-mC RNA Methylation ELISA Easy Kit

Total RNA中の5-mC濃度を、ELISAと類似した測定原理を用いて蛍光法により定量するキットです。RNAのメチル化度をパーセンテージで解析できます。

本キットを用いた測定結果はMS-LS法の測定結果と相関関係があります。



Epigentek Group [メーカー略称:EPG]

測定法	測定波長	RNA試料量	検量線範囲	検出感度	商品コード	包装	通常価格(¥)	キャンペーン価格(¥)
蛍光 (Fluorometric Kit)	励起530 nm 蛍光590 nm	50~300 ng (200 ngを推奨)	0.05~2% 5-mC RNA	0.02% (total RNA 200 ngを用いた場合)	P-9009-48	1 kit (48 assays)	63,000	50,400
					P-9009-96	1 kit (96 assays)	103,000	82,400

キット内容

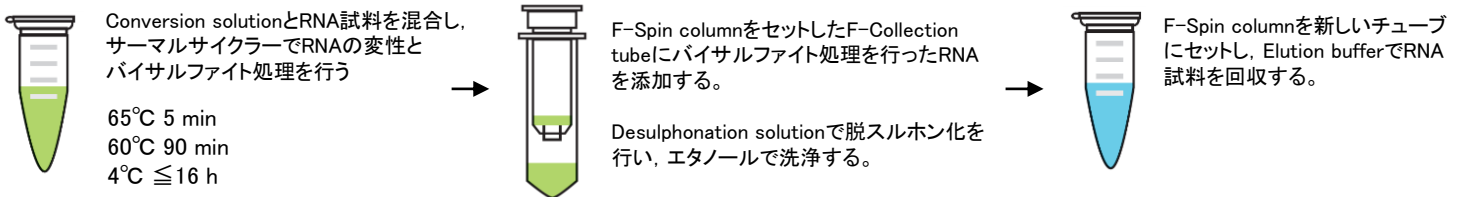
- Wash buffer
- Binding solution
- Negative / Positive control
- 5-mC antibody
- Signal indicator
- Enhancer solution
- Fluoro developer / enhancer
- Dilution buffer
- 8-Well assay strips



Methylamp RNA Bisulfite Conversion Kit

様々な組織、細胞由来のRNAを試料とし、迅速に非メチル化シトシンをウラシルに変換するキットです。精製した変換RNAは、メチル化特異的RT-PCRやMethylation-Sensitive High Resolution Melting (MS-HRM)、バイサルファイトシーケンスに使用できます。

※バイサルファイト処理を行ったRNAは不安定なため、処理後にcDNA合成をお勧めします。



Epigentek Group [メーカー略称:EPG]

RNA試料量	操作時間	ウラシルへの変換効率	RNA回収率	商品コード	包装	通常価格(¥)	キャンペーン価格(¥)
5 ng~1 μg (200~500 ngを推奨)	3時間	>99.9%	>90%	P-9003-050	1 kit (50 reactions)	35,000	28,000

キット内容

- Conversion buffer / powder
- NA binding solution
- F-Spin column
- F-collection tube
- Desulphonation solution
- Control primer-F / R
- Elution buffer



上記以外のキャンペーン対象製品については、
フナコシウェブをご覧ください。



NOTE

- ※ 本紙に掲載されている価格は、2019年4月15日現在です。
- ※ 本紙に掲載されている製品はすべて研究用です。医薬品、診断用医薬品、食品、食品検査等の用途には使用できません。
- ※ 印の製品は、「毒物及び劇物取締法」に基づく医薬用外劇物です。法規制に従って、保管、廃棄等して下さい。
- ※ 表示価格には消費税等は含まれていません。また価格は予告なく変更される場合がありますので、あらかじめご了承下さい。
- ※ 記載されている会社及び商品名は、Epigentek Group社の商標または登録商標です。
- ※ ご注文の際は、【品名、メーカー (EPG)、商品コード、包装、数量】をお知らせ下さい。
- ※ 仕様は改善のため、予告なく変更することがあります。

販売店

日本総代理店
フナコシ株式会社

Twitter @Funakoshi_CoLtd

https://www.funakoshi.co.jp/ e-mail : info@funakoshi.co.jp

試薬に関して : TEL 03-5684-1620 FAX 03-5684-1775

e-mail : reagent@funakoshi.co.jp

