

製品名: MEK3/MEK6 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03267**

研究使用のみ

概要

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB, ICC/IF, IP
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.3mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 39,37 kDa; Observed MW: 39,37 kDa

抗原情報

遺伝子名	MAP2K3/MAP2K6
別名	MEK6; MKK6; MAPKK6; PRKMK6; SAPKK3; MAP2K6; MEK3; MAP kinase kinase 3; MAPKK3; MAPK/ERK kinase 3
遺伝子 ID	5606/5608
SwissProt ID	P46734/P52564
免疫原	-

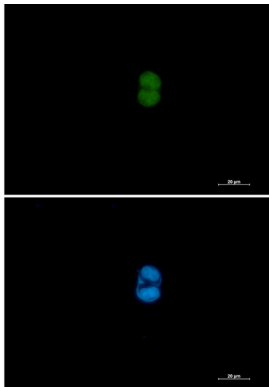
背景

二重特異性キナーゼ。生体内ではサイトカインおよび環境ストレスによって活性化される。MAP キナーゼ p38 におけるスレオニン残基とチロシン残基の同時リン酸化を触媒する。

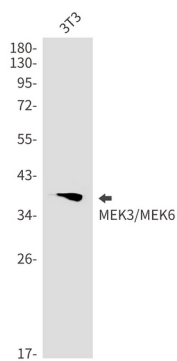
研究分野

シグナル伝達

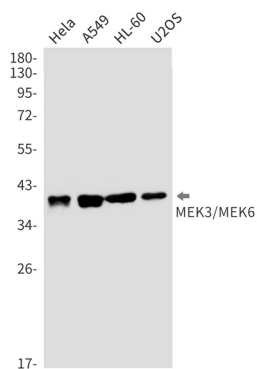
画像データ



MEK3/MEK6 抗体および DAPI (青) を使用した HCT116 の MEK3/MEK6 (緑) の免疫細胞化学分析。



MEK3/MEK6 抗体を使用した 3T3 溶解物中の MEK3/MEK6 のウエスタン ブロット分析。観察されたバンド サイズ: 39、37kDa。



MEK3/MEK6 抗体を用いた HeLa、A549、HL-60、U2OS ライセート中の MEK3/MEK6 のウエスタンブロット解析