

**製品名: MAP3K4 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe03076**

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,IHC,ICC/IF  |
| 反応性    | 人間   |
| 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     | 0.53mg/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,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200 |
| 分子量  | Calculated MW: 182 kDa; Observed MW: 200 kDa     |

**抗原情報**

|              |                                       |
|--------------|---------------------------------------|
| 遺伝子名         | MAP3K4                                |
| 別名           | MTK1; MEKK4; MEKK 4; MAPKKK4; PRO0412 |
| 遺伝子 ID       | 4216                                  |
| SwissProt ID | Q9Y6R4                                |
| 免疫原          | ヒト MAP3K4 の合成ペプチド                     |

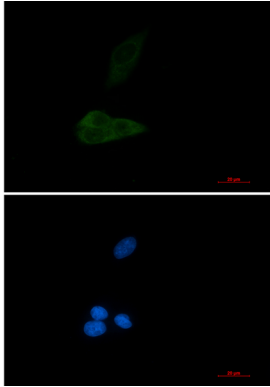
**背景**

タンパク質キナーゼシグナル伝達カスケードの構成要素。

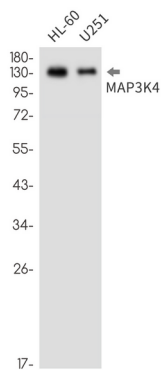
## 研究分野

シグナル伝達

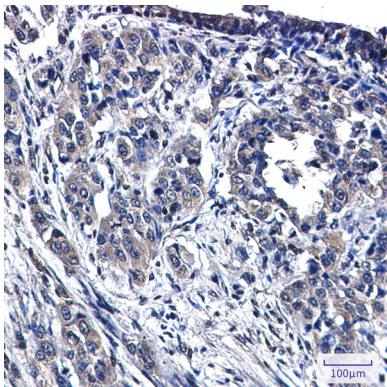
## 画像データ



MAP3K4 抗体と DAPI (青) を使用した HeLa 中の MAP3K4 (緑) の免疫細胞化学分析。



MAP3K4 抗体を使用した HL-60、U251 溶解物中の MAP3K4 のウエスタン ブロット分析。



MAP3K4 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト肺癌組織の免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。