

**製品名: MAPK15 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM85913**

研究使用のみ

**概要**

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB, ICC
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	0.05% アジ化ナトリウムを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC 1:20-1:50
分子量	59.8kDa

**抗原情報**

遺伝子名	MAPK15
別名	Mitogen-activated protein kinase 15, MAP kinase 15, MAPK 15, Extracellular signal-regulated kinase 7, ERK-7, Extracellular signal-regulated kinase 8, ERK-8, MAPK15, ERK7, ERK8
遺伝子 ID	225689.0
SwissProt ID	Q8TD08
免疫原	この MAPK15 モノクローナル抗体は、MAPK15 組み換えタンパク質で免疫化されたマウスから生成されます。

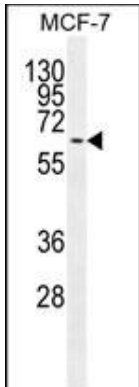
**背景**

試験管内で MBP をリン酸化します。

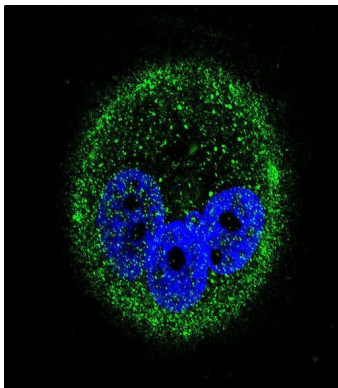
## 研究分野

Jak-STAT シグナル伝達経路

## 画像データ



MCF-7 細胞株溶解物 (35  $\mu$ g/レーン) における MAPK15 抗体のウェスタン プロット分析  
これは、MAPK15 抗体が MAPK15 タンパク質 (矢印) を検出したことを示しています。



MAPK15 抗体 (カタログ番号 AMM85913) と MCF-7 細胞を共焦点免疫蛍光染色し、  
Alexa Fluor® 488 標識ヤギ抗マウス IgG (緑) で染色した。DAPI を用いて細胞核を染  
色した (青)。