

**製品名: TRIM29 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe84310**

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
反応性	ヒト、マウス、ラット
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	-
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、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS 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 1:1000-1:2000
分子量	Calculated MW: 66 kDa ; Observed MW: 68 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	TRIM29
別名	ATDC; TRIM29;;TRIM29
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q14134
免疫原	ヒト TRIM29 由来の合成ペプチド

**背景**

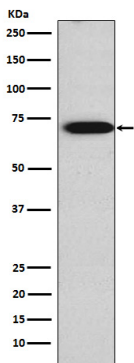
呼吸器系におけるウイルスまたは細菌感染に対するマクロファージ活性化の制御において重要な役割を果たします。そのメカニズム

としては、TRIM29 はリソソーム内で IKBKG/NEMO と相互作用し、その「Lys-48」ユビキチン化とそれに続く分解を誘導します。その結果、I型インターフェロンの発現と炎症性サイトカインの産生が抑制されます。さらに、TRIM29 は同様に STING1 の「Lys-48」ユビキチン化を誘導し、その分解を促します。

## 研究分野

-

## 画像データ



JAR 細胞溶解物中の TRIM29 発現のウェスタン ブロット分析。