

**製品名: IRF3 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe03052**

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,IP
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	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.29mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 47 kDa; Observed MW: 47 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	IRF3
別名	IRF3; Interferon regulatory factor 3; IRF-3
遺伝子 ID	3661
SwissProt ID	Q14653
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

**背景**

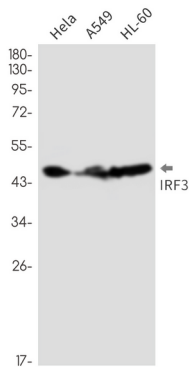
IRF は、Jak/Stat 経路内で機能し、ウイルス感染に対するインターフェロン（IFN）および IFN 誘導性遺伝子の発現を制御する転写因

子ファミリーです。IRF-3 は細胞増殖を阻害し、自然免疫応答における遺伝子発現の制御に重要な役割を果たします。

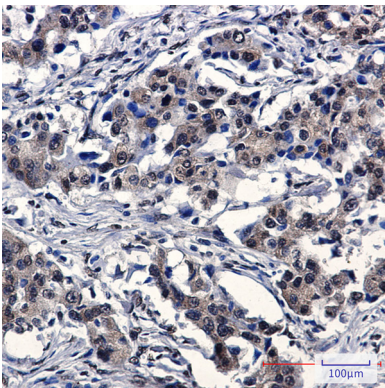
## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



IRF3 抗体を使用した HeLa、A549、HL-60 溶解物中の IRF3 のウエスタン ブロット分析。



IRF3 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肺癌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 を使用しました。