

**製品名: AK2 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe84801**

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,ICC,IP
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,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	26 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	AK2
別名	Adenylate kinase 2; ADK2; ak2;;Adenylate kinase 2
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P54819
免疫原	ヒトアデニル酸キナーゼ 2 由来の合成ペプチド

**背景**

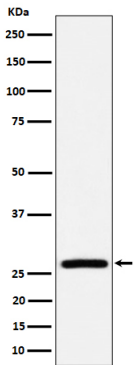
ATP と AMP 間の末端リン酸基の可逆的な転移を触媒する。この小さな普遍的な酵素は、エネルギー代謝とヌクレオチド合成に関与

し、細胞の維持と増殖に不可欠である。造血において重要な役割を果たしている。

## 研究分野

-

## 画像データ



HepG2 細胞溶解物中の AK2 発現のウェスタン ブロット分析。