

**製品名: PKA C $\gamma$  ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02473**

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,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	0.5mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PRKACG
別名	PRKACG; cAMP-dependent protein kinase catalytic subunit gamma; PKA C-gamma
遺伝子 ID	5568
SwissProt ID	P22612
免疫原	ヒト PKA ガンマ（触媒サブユニット）の組換えタンパク質

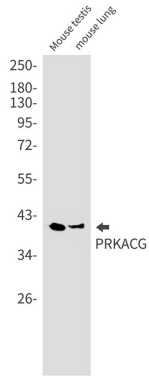
**背景**

細胞質と核内の多数の基質をリン酸化します。

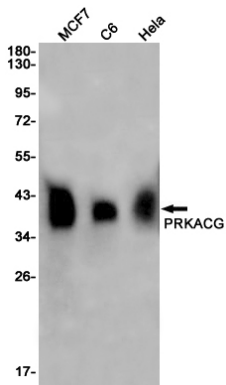
## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



PKA C ガンマ抗体を使用したマウス精巣、マウス肺溶解物中の PRKACG のウェスタンブロット分析。



PRKACG 抗体を使用した MCF-7、C6、Hela 溶解物中の PRKACG のウェスタンブロット分析。