

**製品名: カルメニンウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe84730**

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
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
分子量	Calculated MW: 37 kDa ; Observed MW: 47 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Calumenin
別名	CALU; Calumenin 1; Calumenin 2; Calumenin; Crocalbin;;Calumenin
遺伝子 ID	
SwissProt ID	O43852
免疫原	ヒトカルメニン由来の合成ペプチド

**背景**

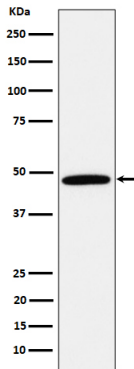
ビタミン K 依存性の複数の N 末端グルタミン酸残基のカルボキシル化の制御に関与する。γ-カルボキシラーゼ GGCX を阻害すると考

えられる。7個のカルシウムイオンと低親和性で結合する。

## 研究分野

-

## 画像データ



293T 細胞溶解物中のカルメニン発現のウェスタン ブロット分析。