

**製品名: メニンウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe85144**

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	人間、ネズミ
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 TBS 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 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 68 kDa; Observed MW: 68 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Menin
別名	MEN1; SCG2; Menin
遺伝子 ID	4221.0
SwissProt ID	O00255
免疫原	ヒトメニンの合成ペプチド

**背景**

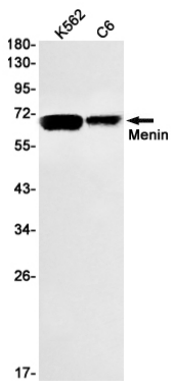
MEN1 遺伝子のタンパク質産物であるメニンは、混合系統白血病タンパク質（MLL）含有ヒストンメチルトランスフェラーゼ複合体

の構成要素であり、ヒストン H3 Lys4 のメチル化を促進して転写活性化を促進します。メニン、少なくとも部分的には MLL を介した p18INK4c (p18) および p27CIP/KIP (p27) サイクリン依存性キナーゼ阻害遺伝子の活性化を介して、膵島細胞の増殖を抑制する働きをします。

## 研究分野

-

## 画像データ



メニン抗体を使用した K562、C6 溶解物中のメニンのウエスタン プロット分析。