

**製品名: Munc 13-4 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe87130**

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,FC
反応性	ヒト、マウス
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	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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,FC 1:10-1:100
分子量	Calculated MW:123 kDa; Observed MW:123 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Munc 13-4
別名	FHL3; HLH3; HPLH3; Munc13-4
遺伝子ID	201294
SwissProt ID	Q70J99
免疫原	ヒト Munc 13-4 の合成ペプチド

**背景**

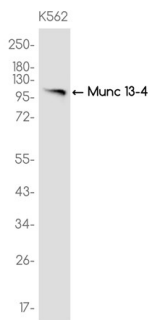
この遺伝子は UNC13 ファミリーに属するタンパク質をコードしており、他のファミリーメンバーと同様のドメイン構造を有するもの

の、他の Munc13 タンパク質に存在する N 末端ホルポールエステル結合 C1 ドメインを欠いている。このタンパク質は、エキソサイトーシス中の小胞成熟に関与し、細胞溶解性顆粒の分泌制御に関与していると考えられる。この遺伝子の変異は、遺伝的に異質な稀な常染色体劣性疾患である家族性血球貪食性リンパ組織球症 3 型と関連している。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

## 研究分野

-

## 画像データ



Munc 13-4 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、K562 細胞抽出物のウェスタン プロット分析を行いました。