

**製品名: CD24 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe87508**

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
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, IP 1:10-1:100
分子量	Calculated MW:8 kDa; Observed MW:30-70 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CD24
別名	CD24A
遺伝子 ID	100133941
SwissProt ID	P25063
免疫原	ヒト CD24 の合成ペプチド

**背景**

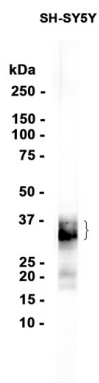
この遺伝子は、成熟顆粒球および B 細胞に発現し、これらの細胞への増殖および分化シグナルを調節するシアロ糖タンパク質をコー

ドしています。前駆体タンパク質は 32 アミノ酸からなる短い成熟ペプチドに切断され、グリコシルホスファチジルイノシトール (GPI) 結合を介して細胞表面に固定されます。この遺伝子は以前のゲノムアセンブリでは欠落していましたが、6 番染色体に正しく配置されています。転写されない偽遺伝子は、1 番染色体、15 番染色体、20 番染色体、および Y 染色体上に指定されています。選択的スプライシングにより、複数の転写バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2014 年 4 月]

## 研究分野

-

## 画像データ



CD24 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、SH-SY5Y 細胞抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。