

## 製品名: CD23 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe86445

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,FC
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 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:200,FC 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:37 kDa; Observed MW:45-50 kDa

### 抗原情報

遺伝子名	CD23
別名	CD23; FCE2; CD23A; IGEBF; CLEC4J; BLAST-2
遺伝子ID	2208
SwissProt ID	P06734
免疫原	ヒトCD23の合成ペプチド

### 背景

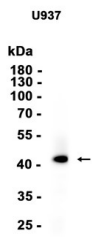
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、B細胞特異的抗原であり、IgEに対する低親和性受容体である。B細胞の増殖と分

化、そしてIgE産生の調節に重要な役割を果たす。このタンパク質は可溶性の分泌型としても存在し、強力な細胞分裂促進因子として機能する。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする選択的スプライシング転写バリエーションが報告されている。[RefSeq提供、2011年7月]

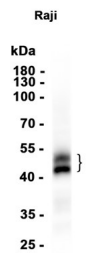
## 研究分野

-

## 画像データ



CD23 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した U937 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。



AMRe86445 を 1:1000 で使用して Raji 細胞抽出物をウェスタンブロット分析しました。