

**製品名: CD79B (7S17) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe08457**

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,ICC/IF,FC
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	0.5mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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% 新タイプ防腐剤 N、および 0.05% 保護タンパク質で供給されます。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50
分子量	26kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CD79B
別名	CD79B; AGM6; B29; IGB;
遺伝子 ID	974.0
SwissProt ID	P40259
免疫原	ヒト CD79b の合成ペプチド

**背景**

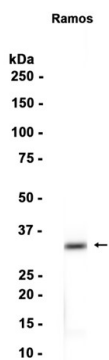
CD79A と連携して、B 細胞抗原受容体複合体 (BCR) によって活性化されるシグナル伝達カスケードの開始に必要であり、複合体の

内在化、後期エンドソームへの輸送、抗原提示につながります。CD79Aと連携して、B細胞抗原受容体複合体（BCR）によって活性化されるシグナル伝達カスケードの開始に必要であり、複合体の内在化、後期エンドソームへの輸送、抗原提示につながります。CD79Aのリン酸化を促進します。これは、CD79Aをリン酸化させるキナーゼをリクルートするか、CD79Aに結合して脱リン酸化から保護するタンパク質をリクルートすることによって行われると考えられます。

## 研究分野

免疫学

## 画像データ



CD79B (7S17) ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した Ramos 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。