

製品名: CD19 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86602**

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	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,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:200-1:1000,FC 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW:61 kDa; Observed MW:90 kDa

抗原情報

遺伝子名	CD19
別名	B4; CVID3
遺伝子 ID	930
SwissProt ID	P15391
免疫原	ヒト CD19 の合成ペプチド

背景

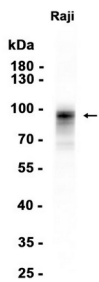
リンパ球は、様々な濃度の異なる抗原に反応して増殖・分化します。B細胞が様々な抗原に対して特異的かつ高感度に反応する能力

は、低親和性抗原受容体を利用することで実現されます。この遺伝子は、Bリンパ球の抗原受容体と会合して抗原受容体依存性刺激の閾値を低下させる細胞表面分子をコードしています。[RefSeq 提供、2008年7月]

研究分野

-

画像データ



CD19 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した Raji 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。