

製品名: CD53 (16I11) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe08415**

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	IHC
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	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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02% 新型保存料 N、50% グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	IHC 1:200-1:500
分子量	24kDa

抗原情報

遺伝子名	CD53
別名	CD53; CD53 antigen; MOX44; OX44; RATOX44; Tetraspanin25; Transmembrane glycoprotein; TSPAN25; PRO1340;
遺伝子 ID	963.0
SwissProt ID	P19397
免疫原	ヒト CD53 の合成ペプチド

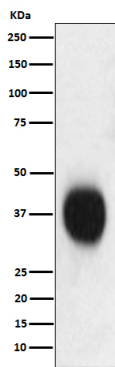
背景

造血細胞における増殖制御に関与している可能性がある。再生筋において、細胞融合レベルでの筋線維の効率的な形成に必要である。造血細胞における増殖制御に関与している可能性がある（類似性に基づく）。

研究分野

免疫学

画像データ



Jurkat 細胞溶解物中の CD53 発現のウェスタン プロット分析。