

製品名: リゾチームウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03289**

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, ICC/IF, IP
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	0.53mg/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%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

抗原情報

遺伝子名	LYZ
別名	LZM; LYZF1
遺伝子 ID	4069
SwissProt ID	P61626
免疫原	ヒトリゾチームの合成ペプチド

背景

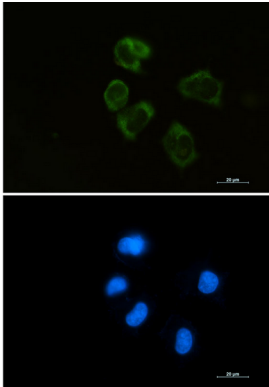
リゾチームは主に細菌を溶かす機能を持ち、組織や体液中のリゾチームは単球マクロファージ系と関連し、免疫物質の活性を高めま

す。

研究分野

細胞生物学

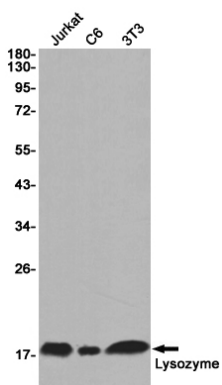
画像データ



リゾチーム抗体と DAPI (青) を使用した HEPG2 中のリゾチーム (緑) の免疫細胞化学分析。



リゾチーム抗体を使用した HL-60 溶解物中のリゾチームのウェスタン ブロット分析。



リゾチーム抗体を用いた Jurkat、C6、3T3 ライセート中のリゾチームのウェスタンブロット分析