

製品名: DOCK2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01920**

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
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	モノクローナル抗体
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
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 212 kDa; Observed MW: 212 kDa

抗原情報

遺伝子名	DOCK2
別名	DOCK 2; IMD40
遺伝子 ID	1794
SwissProt ID	Q92608
免疫原	ヒト DOCK2 の合成ペプチド

背景

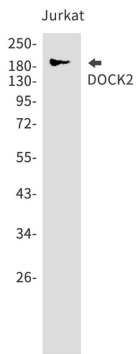
ケモカインに反応したリンパ球遊走に必要な細胞骨格の再編成に関与する。グアニンヌクレオチド交換因子（GEF）として機能し、結

合 GDP を遊離 GTP と交換することで、RAC1 および RAC2 を活性化するが、CDC42 は活性化しない。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



DOCK2 抗体を使用した Jurkat 溶解物中の DOCK2 のウエスタン プロット分析。