

製品名: NKp46 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab14725**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,ELISA
反応性	ヒト、ラット、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	40kDa

抗原情報

遺伝子名	NCR1
別名	NCR1; LY94; Natural cytotoxicity triggering receptor 1; Lymphocyte antigen 94 homolog; NK cell-activating receptor; Natural killer cell p46-related protein; NK-p46; NKp46; hNKp46; CD antigen CD335
遺伝子 ID	9437.0
SwissProt ID	O76036
免疫原	抗血清はヒト NCR1 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 145-194

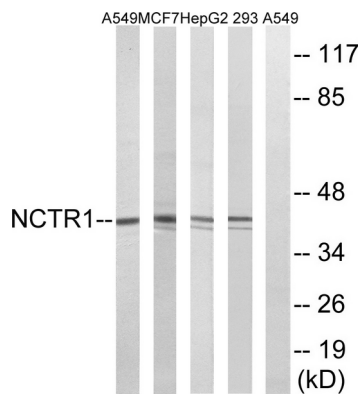
背景

機能:細胞傷害活性化受容体。活性化ナチュラルキラー (NK) 細胞が腫瘍細胞を溶解する効率を高めることに寄与する可能性がある。、PTM:N-グリコシル化。、PTM:O-グリコシル化。、類似性:天然細胞傷害性受容体 (NCR) ファミリーに属します。、類似性:2つの Ig 様 (免疫グロブリン様) ドメインを含みます。、サブユニット:CD3Z および FCER1G と相互作用します。、組織特異性:休止期および活性化 NK 細胞の両方で選択的に発現します。、機能:細胞傷害活性化受容体。活性化ナチュラルキラー (NK) 細胞が腫瘍細胞を溶解する効率を高めることに寄与する可能性がある。、PTM:N-グリコシル化。、PTM:O-グリコシル化。、類似性:天然細胞傷害性受容体 (NCR) ファミリーに属します。、類似性:2つの Ig 様ドメインを含みます (免疫グロブリン様) ドメイン。、サブユニット:CD3Z および FCER1G と相互作用する。、組織特異性:休止期および活性化 NK 細胞の両方で選択的に発現する。、

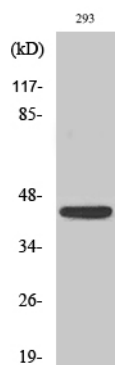
研究分野

ナチュラルキラー細胞を介した細胞傷害性:

画像データ



NCR1 抗体を用いた 293、HepG2、MCF-7、A549 細胞のライセートのウェスタンブロット解析。右レーン合成ペプチドでブロッキングされている。



NKp46 ポリクローナル抗体を使用したさまざまな細胞のウェスタンブロット分析。