

製品名: IL23 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84369**

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
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000
分子量	21 kDa

抗原情報

遺伝子名	IL23
別名	IL 23A; IL 23p19; IL12B; IL23; IL23a; IL23P19; P19; SGRF;;IL 23A
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q9NPF7
免疫原	ヒト IL 23A 由来の合成ペプチド

背景

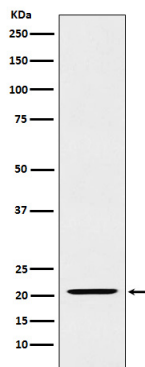
IL12B と結合して、自然免疫と獲得免疫で異なる役割を果たす炎症誘発性サイトカイン IL-23 を形成します。樹状細胞やマクロファージ

ジなどの抗原提示細胞によって放出され、IL12RB1 と IL23R で構成されるヘテロ二量体受容体複合体に結合して JAK2 と TYK2 を活性化し、次に受容体をリン酸化してドッキング サイトを形成し、STAT3 と STAT4 のリン酸化につながります。

研究分野

-

画像データ



Raji 細胞溶解物中の IL23 発現のウエスタンブロット分析。