

製品名: SIGIRR ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87787**

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	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	0.5mg/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	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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:46 kDa; Observed MW:75-100 kDa

抗原情報

遺伝子名	SIGIRR
別名	TIR8; IL-1R8
遺伝子 ID	59307
SwissProt ID	Q6IA17
免疫原	ヒト SIGIRR の合成ペプチド

背景

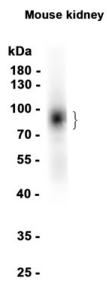
Toll 様受容体および IL-1R 受容体シグナル伝達経路の負の調節因子として作用する。TLR4 受容体への受容体近位シグナル伝達成分の

リクルートメントを、おそらく TIR-TIR ドメインと TLR4 との相互作用を介して減弱させる。細胞外ドメインを介して、IL1R1 と IL1RAP のヘテロ二量体形成を阻害する。

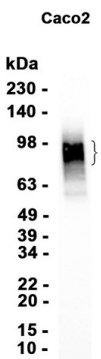
研究分野

-

画像データ



SIGIRR ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス腎臓組織抽出物のウェスタンブロット分析を行いました。



AMRe87787 を 1:3000 で使用して Caco2 細胞抽出物をウェスタンブロット分析しました。