

製品名: STING ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02694**

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、ネズミ
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	0.68mg/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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

抗原情報

遺伝子名	STING1
別名	ERIS; MITA; MPYS; SAVI; NET23; STING; hMITA; hSTING; STING-beta;Transmembrane Protein 173
遺伝子 ID	340061
SwissProt ID	Q86WV6
免疫原	ヒト STING の組み換えタンパク質

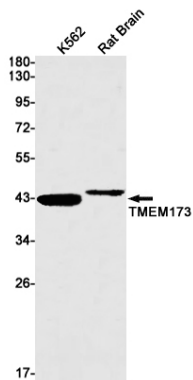
背景

I型インターフェロン (IFN- α および IFN- β) の産生を促進する自然免疫シグナル伝達の促進因子。自然免疫応答は、ウイルスや細菌由来の非 CpG 二本鎖 DNA が細胞質に送達されることで誘発される。

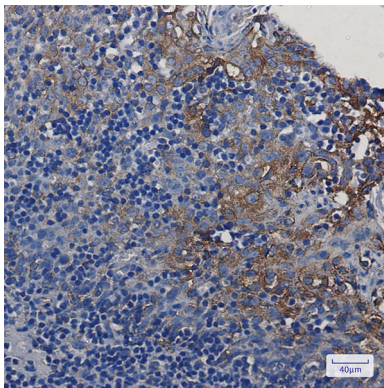
研究分野

免疫学

画像データ



膜タンパク質 173 抗体を使用した、K562 ラット脳溶解物中の TMEM173 のウエスタンブロット分析。



TMEM173 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。