

製品名: FKBP52 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01989**

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, ICC/IF
反応性	ヒト、マウス、ラット、ハムスター
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	0.3mg/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, ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa

抗原情報

遺伝子名	FKBP4
別名	HBI; p52; Hsp56; FKBP51; FKBP52; FKBP59; PPIase
遺伝子 ID	2288
SwissProt ID	Q02790
免疫原	ヒト FKBP52 の合成ペプチド

背景

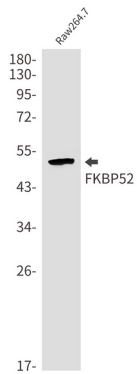
PPIase 活性およびコシャペロン活性を有するイムノフィリンタンパク質（類似性による）。熱ショックタンパク質 90 (HSP90) との

相互作用を介して、非結合ステロイド受容体ヘテロ複合体の構成要素となる。

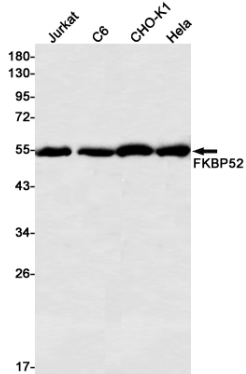
研究分野

シグナル伝達

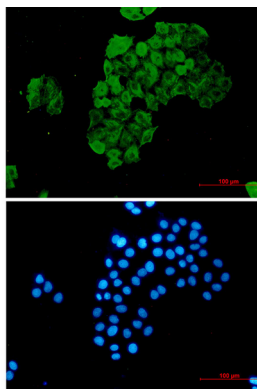
画像データ



FKBP52 抗体を使用した Raw264.7 溶解物中の FKBP52 のウェスタン ブロット分析。



FKBP52 抗体を使用した、Jurkat、C6、CHO-K1、HeLa 溶解物中の FKBP52 のウェスタン ブロット分析。



FKBP52 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の FKBP52 (緑) の免疫細胞化学分析