

製品名: FKBP52 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe03000**

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	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	0.53mg/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: 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

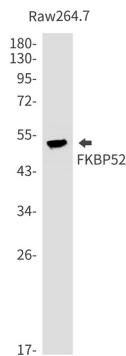
PPIase 活性およびコシャペロン活性を有するイムノフィリンタンパク質（類似性による）。熱ショックタンパク質 90 (HSP90) との

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。

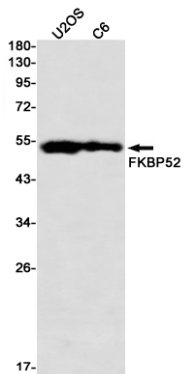
研究分野

シグナル伝達

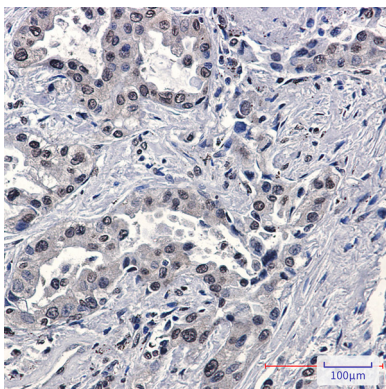
画像データ



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 U2OS、C6 溶解物中の FKBP52 のウェスタン ブロット分析。



FKBP52 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト肺癌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) を使用した。