

製品名: 14-3-3 イプシロン (1W4) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe06274**

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,FC
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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%新型保存料 N、50%グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:100-1:1000
分子量	29kDa

抗原情報

遺伝子名	YWHAE
別名	14-3-3E; 143E; KCIP-1; MDCR; Protein kinase C inhibitor protein-1; YWHAE;
遺伝子 ID	7531.0
SwissProt ID	P62258
免疫原	ヒト YWHAE の合成ペプチド

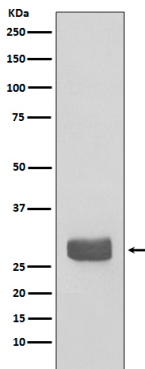
背景

広範囲にわたる一般シグナル経路および特殊シグナル経路の調節に関与するアダプタータンパク質。通常、ホスホセリンまたはホスホトレオニンモチーフを認識することで、多数のパートナーに結合します。結合により、一般的に結合パートナーの活性が調節されます。広範囲にわたる一般シグナル経路および特殊シグナル経路の調節に関与するアダプタータンパク質。通常、ホスホセリンまたはホスホトレオニンモチーフを認識することで、多数のパートナーに結合します。結合により、一般的に結合パートナーの活性が調節されます（類似性による）。リン酸化タンパク質 HSF1 の核から細胞質への輸送を正に制御します (PubMed:12917326)。

研究分野

神経科学

画像データ



293T 細胞溶解物中の 14-3-3 イプシロン発現のウエスタン ブロット分析。