

製品名: ZYX ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00330**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 61 kDa; Observed MW: 78 kDa

抗原情報

遺伝子名	ZYX
別名	ESP2; HED2; ZYX; Zyxin2
遺伝子 ID	7791
SwissProt ID	Q15942
免疫原	ヒトジキシンの合成ペプチド

背景

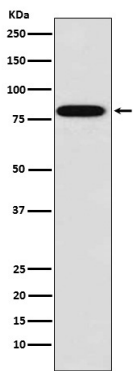
ザイキシンは α -アクチニンおよび CRP タンパク質に結合し、アクチンフィラメントの組織化、細胞接着、細胞運動、有糸分裂、およ

びシグナル伝達の制御と調節に関与しています。Zyxinは接着斑と核の間を往復する可能性があります。Zyxinは核内の転写因子と結合することで遺伝子転写に関与することが示唆されています。

研究分野

神経科学

画像データ



ZYX 抗体を使用した MCF-7 溶解物中の Zyxin のウェスタン ブロット分析。