

製品名: Cables2 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab07806**

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,ELISA
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	60kDa

抗原情報

遺伝子名	CABLES2
別名	CABLES2; C20orf150; CDK5 and ABL1 enzyme substrate 2; Interactor with CDK3 2; Ik3-2
遺伝子 ID	81928.0
SwissProt ID	Q9BTV7
免疫原	抗血清はヒト Ik3-2 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 91-140

背景

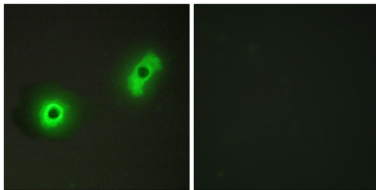
機能: 不明。おそらく G1-S 細胞周期遷移に関与する。類似性: サイクリンファミリーに属する。サブユニット: CDK3、CDK5、ABL1 に結合する。C 末端のサイクリンボックス様領域は CDK5 に結合する。機能: 不明。おそらく G1-S 細胞周期遷

移に関与する。類似性: サイクリンファミリーに属する。サブユニット: CDK3、CDK5、ABL1 に結合する。C末端のサイクリンボックス様領域はCDK5に結合する。

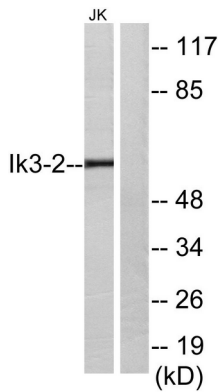
研究分野

-

画像データ



Ik3-2抗体を用いたA549細胞の免疫蛍光染色。右の写真は合成ペプチドでブロッキングした画像です。



Ik3-2抗体を用いたJurkat細胞ライセートのウェスタンブロット解析。右レーンは合成ペプチドでブロッキングされている。