

製品名: リン酸化 PAK4/5/6 (Ser474/Ser560/Ser602) ウサギポリクローナル抗体

カタログ番号: APRab00711

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,FC
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	リン酸化
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,FC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 64,80,75 kDa; Observed MW: 64,80,75 kDa

抗原情報

遺伝子名	PAK4/5/6
別名	PAK4; PAK5; PAK6
遺伝子 ID	10298/57144/56924
SwissProt ID	O96013/Q9P286/Q9NQU5
免疫原	標的タンパク質の残基に対応する合成リン酸化ペプチド

背景

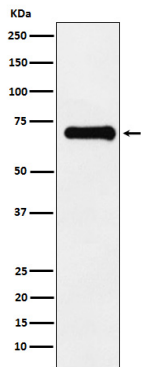
細胞骨格の調節、細胞の移動、成長、増殖、細胞生存など、さまざまなシグナル伝達経路で役割を果たすセリン/スレオニン タンパク

質キナーゼ。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



Phospho-PAK4/5/6 (Ser474/Ser560/Ser602) 抗体を使用した、U87-MG 溶解物中の Phospho-PAK4 + PAK5 + PAK6 (S474 + S560 + S602) のウエスタンブロット分析。