

**製品名:** リン酸化 PAK4/5/6 (Ser474/Ser560/Ser602) ウサギモノクローナル抗体

**カタログ番号:** AMRe03279

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
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	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	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
分子量	Calculated MW: 64,80,75 kDa; Observed MW: 64,80,75 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	PAK4/PAK5/PAK6
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

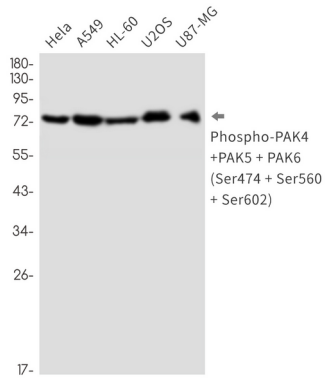
細胞骨格の調節、細胞の移動、成長、増殖、細胞生存など、さまざまなシグナル伝達経路で役割を果たすセリン/スレオニン タンパク

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、HeLa、A549、HL-60、U2OS、U87-MG 溶解物中の Phospho-PAK4 + PAK5 + PAK6 (Ser474 + Ser560 + Ser602) のウエスタンブロット分析。