

製品名: PKD1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02449**

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	人間、ネズミ
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	1mg/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: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa

抗原情報

遺伝子名	PRKD1
別名	PRKD1; PKD; PKD1; PRKCM; Serine/threonine-protein kinase D1; Protein kinase C mu type; Protein kinase D; nPKC-D1; nPKC-mu
遺伝子 ID	5587
SwissProt ID	Q15139
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

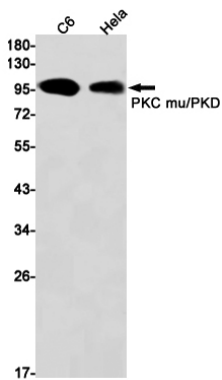
背景

PKCの下流において、一過性のジアシルグリセロール (DAG) シグナルを持続的な生理学的効果に変換する。NF- κ B の活性化を介して酸化ストレスに対する抵抗性に関与する。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



PKD1 抗体を使用した C6、HeLa 溶解物中の PKC mu/PKD のウェスタン プロット分析。