

**製品名:** リン酸化 PKC セータ/ラムダ (Thr410/Thr412) ウサギモノクローナル抗体

**カタログ番号:** AMRe02866

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,IHC
反応性	ヒト、マウス
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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 78 kDa; Observed MW: 78 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	PRKCG
別名	PRKCG; PKCG; Protein kinase C gamma type; PKC-gamma
遺伝子 ID	5582
SwissProt ID	P05129
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

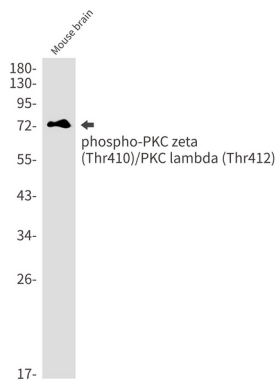
## 背景

これはカルシウム活性化、リン脂質依存性、セリンおよびスレオニン特異的酵素です。

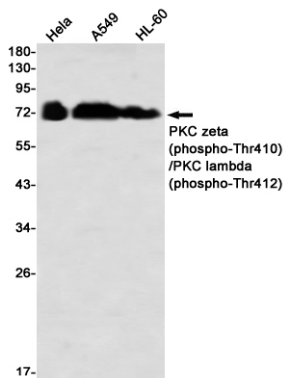
## 研究分野

シグナル伝達

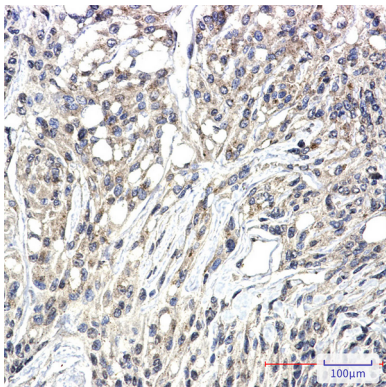
## 画像データ



リン酸化 PKC ゼータ/ラムダ (Thr410/Thr412) 抗体を使用したマウス脳溶解物中のリン酸化 PKC ゼータ (Thr410)/PKC ラムダ (Thr412) のウエスタンブロット分析。



PKC ゼータ (リン酸化 Thr410)/PKC ラムダ (リン酸化 Thr412) 抗体を使用した、HeLa、A549、HL-60 溶解物中の PKC ゼータ (リン酸化 Thr410)/PKC ラムダ (リン酸化 Thr412) のウエスタンブロット分析。



PKC ゼータ (リン酸化 Thr410) /PKC ラムダ (リン酸化 Thr412) 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト脳の免疫組織化学染色。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用した。