

製品名: CaMKII delta ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00186**

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
反応性	ヒト、マウス、ラット
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	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,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 56 kDa; Observed MW: 50 kDa

抗原情報

遺伝子名	CAMK2D
別名	CAM kinase 2 delta; CAM kinase II delta; CaM kinase II delta subunit; CaM kinase II subunit delta; CAMK 2d; CaMK-II delta subunit; CAMK2D; CAMKI
遺伝子 ID	817
SwissProt ID	Q13557
免疫原	ヒト CaMKII デルタの合成ペプチド

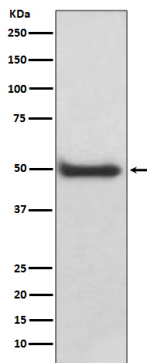
背景

CaM キナーゼ II (CAMK2) は、中枢神経系における主要なキナーゼであり、長期増強および神経伝達物質の放出に機能すると考えられます。

研究分野

神経科学

画像データ



CaMKII デルタ抗体を使用した A431 溶解物中の CaMKII デルタのウェスタン プロット分析。