

製品名: DCAMKL1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85494**

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,ICC
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	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.53mg/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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
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,ICC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 82 kDa; Observed MW: 82 kDa

抗原情報

遺伝子名	DCAMKL1
別名	doublecortin-like kinase 1; CL1; DCLK; CLICK1; DCDC3A; DCAMKL1
遺伝子 ID	9201.0
SwissProt ID	O15075
免疫原	ヒト DCAMKL1 の合成ペプチド

背景

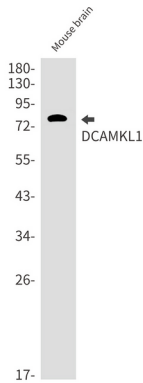
発達中の脳における神経細胞の移動を制御するカルシウムシグナル伝達経路に関与する可能性のあるキナーゼ。成熟した神経系の機

能にも関与している可能性がある。

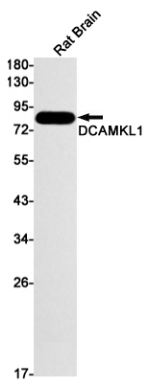
研究分野

-

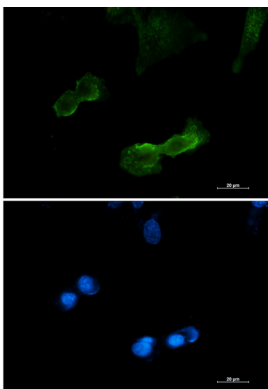
画像データ



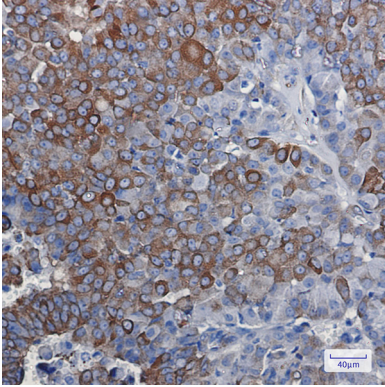
DCAMKL1 抗体を使用したマウス脳溶解物中の DCAMKL1 のウェスタンブロット分析。



DCAMKL1 抗体を用いたラット脳溶解物中の DCAMKL1 のウェスタンブロット分析



DCAMKL1 抗体と DAPI (青) を使用した U87-MG における DCAMKL1 (緑) の免疫細胞化学分析。



DCAMKL1 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト乳がんの免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。