

製品名: CDKN2C ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85892**

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,IP
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	0.63mg/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,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 18 kDa; Observed MW: 18 kDa

抗原情報

遺伝子名	CDKN2C
別名	CDKN2C; CDKN6; Cyclin-dependent kinase 4 inhibitor C; Cyclin-dependent kinase 6 inhibitor; p18-INK4c; p18-INK6
遺伝子 ID	1031.0
SwissProt ID	P42773
免疫原	ヒト p18 INK4c の組み換えタンパク質

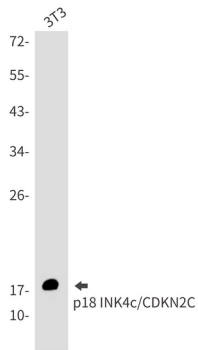
背景

CDK6 と強く相互作用し、CDK4 とは弱く相互作用する。内因性網膜芽細胞腫タンパク質 RB に依存して細胞の成長と増殖を阻害する。

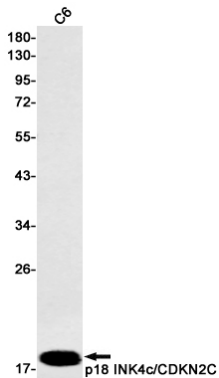
研究分野

-

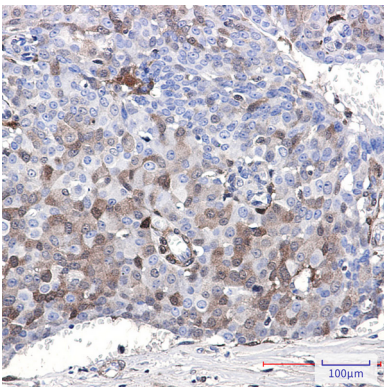
画像データ



CDKN2C 抗体を使用した 3T3 溶解物中の p18 INK4c/CDKN2C のウェスタン プロット分析。



p18 INK4c/CDKN2C 抗体を使用した C6 溶解物中の p18 INK4c/CDKN2C のウェスタン プロット分析。



p18 INK4c 抗体を用い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、高压高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。