

製品名: COPS8 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01451**

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/IF,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	0.51mg/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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

抗原情報

遺伝子名	COPS8
別名	COP9 signalosome subunit 8; COP9; CSN8; SGN8
遺伝子 ID	10920
SwissProt ID	Q99627
免疫原	ヒト COPS8 の合成ペプチド

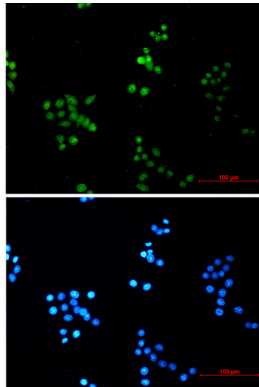
背景

さまざまな細胞プロセスや発達プロセスに関与する複合体である COP9 シグナロソーム複合体 (CSN) の構成要素。

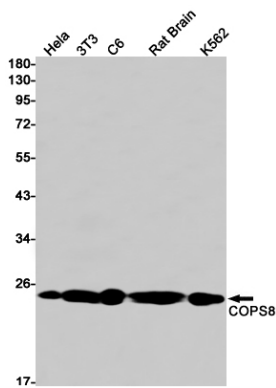
研究分野

免疫学

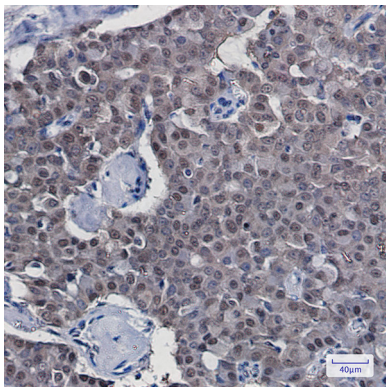
画像データ



COPS8 抗体と DAPI (青) を使用した HeLa 中の COPS8 (緑) の免疫細胞化学分析。



COPS8 抗体を使用した、HeLa、3T3、C6、ラット脳、K562 溶解物中の COPS8 のウエスタンブロット分析。



COPS8 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳癌組織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) を使用した。